https://zavodjbi.com/

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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул 22

Сдано в печать VII 1988 года

Заказ № 7870 Тираж 380 экз.

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

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

20692-02 2

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку: ПК63.18-8Ат/Т-С1	ПК63.18-8Ат/Т-С2	ПК63.18-8Ат/Т-С3	ПК60.18-8Ат/Т-С1	ПК60.18-8Ат/Т-С2	ПК60.18-8Ат/Т-С3	ПК57.18-8Ат/Т-С1	ПК57.18-8Ат/Т-С2	ПК57.18-8Ат/Т-С3
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	Итого 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.	Зоузэбрей	
Нач.АПМ-3	Янбулатов	
Гл.спец.	Каримова	
ГИП	Насретдинов	
Разраб.	Тимойлова	
Разраб.	Бервон	

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Ведомость расхода материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	1	50

ТашЗНИИЭП

Копировал Немишева

Формат А4

2

20-2402 3

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.18-8АтVТ-С7	ПК63.18-8АтVТ-С8	ПК63.18-8АтVТ-С9	ПК60.18-8АтVТ-С7	ПК60.18-8АтVТ-С8	ПК60.18-8АтVТ-С9	ПК57.18-8АтVТ-С7	ПК57.18-8АтVТ-С8	ПК57.18-8АтVТ-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	0,63	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

Альбом 4 20-2002

Копировал Немишева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК54.18-8Ат[7-СТ	ПК54.18-8Ат[7-СВ	ПК54.18-8Ат[7-СУ	ПК51.18-8Ат[7-СТ	ПК51.18-8Ат[7-СВ	ПК51.18-8Ат[7-СУ	ПК48.18-8Ат[7-СТ	ПК48.18-8Ат[7-СВ	ПК48.18-8Ат[7-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	5,87	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	1,06	1,94	0,53	1,05	1,94

5 20-2h908

1,141.1-19с/85.4-ОООРМ

Лист 3

копировал Немишева

формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф К отх К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК51.18-8АIIт-Ст	ПК51.18-8АIIт-Сб	ПК51.18-8АIIт-Сд	ПК51.18-8АIIт-Ст	ПК51.18-8АIIт-Сб	ПК51.18-8АIIт-Сд	ПК4Д.18-8АIIт-Ст	ПК4Д.18-8АIIт-Сб	ПК4Д.18-8АIIт-Сд
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	56,6	57,1	58,8
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, 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, 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

9 20-21902

Копировал Немикшева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. к отх. к пр.	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.18-6АтVт-С7	ПК63.18-6АтVт-С8	ПК63.18-6АтVт-С9	ПК60.18-6АтVт-С7	ПК60.18-6АтVт-С8	ПК60.18-6АтVт-С9	ПК57.18-6АтVт-С7	ПК57.18-6АтVт-С8	ПК57.18-6АтVт-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		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 1.141.1-19с/85.4

Инв. № подл. 20-2902 | Подпись и дата | Взам. инв. №

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	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	родустая 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	43,5	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, м³		571110	1,07	1,07	1,07	1,02	1,02	1,02	0,97	0,97	0,97
12	Песок естественный, м³		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, м³		571110	1,09	1,09	1,09	1,04	1,04	1,04	0,98	0,98	0,98
15*	Песок естественный, м³		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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК54.18-6АтV-СТ	ПК54.18-6АтV-СТ	ПК54.18-6АтV-СТ	ПК51.18-6АтV-СТ	ПК51.18-6АтV-СТ	ПК51.18-6АтV-СТ	ПК48.18-6АтV-СТ	ПК48.18-6АтV-СТ	ПК48.18-6АтV-СТ
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	0,63	1,05	1,82

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК54.18-6АтVТ-С7	ПК54.18-6АтVТ-С8	ПК54.18-6АтVТ-С9	ПК51.18-6АтVТ-С7	ПК51.18-6АтVТ-С8	ПК51.18-6АтVТ-С9	ПК48.18-6АтVТ-С7	ПК48.18-6АтVТ-С8	ПК48.18-6АтVТ-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, 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, М400 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

* см. лист 4

01 20-2h908

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 8

копировал Немишева формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.18-4АтV-С7	ПК63.18-4АтV-С8	ПК63.18-4АтV-С9	ПК60.18-4АтV-С7	ПК60.18-4АтV-С8	ПК60.18-4АтV-С9	ПК51.18-4АтV-С7	ПК57.18-4АтV-С8	ПК57.18-4АтV-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

1.141.1-19с/84-000 РМ

Лист 9

11 20-2h902

10

копировал Немушева

Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Kотх Kпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.18-4АтVI-СТ	ПК63.18-4АтVI-СВ	ПК63.18-4АтVI-СУ	ПК60.18-4АтVI-СТ	ПК60.18-4АтVI-СВ	ПК60.18-4АтVI-СУ	ПК57.18-4АтVI-СТ	ПК57.18-4АтVI-СВ	ПК57.18-4АтVI-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		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, м³		571110	1,07	1,07	1,07	1,02	1,02	1,02	0,97	0,97	0,97
12	Песок естественный, м³		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, м³		571110	1,09	1,09	1,09	1,04	1,04	1,04	0,98	0,98	0,98
15*	Песок естественный, м³		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

1.141.1-19/85.4-000РМ

Лист 10

Копировал Немищева

Формат А4

21 20642-02 12

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ДТ5.12В-4Аm(Т-СТ	ПТ5.12В-4Аm(Т-СВ	ДТ5.12В-4Аm(Т-СТ	ПТ5.12В-4Аm(Т-СТ	ДТ5.12В-4Аm(Т-СВ	ПТ6.12В-4Аm(Т-СВ	ПТ6.12В-4Аm(Т-СТ	ПТ6.12В-4Аm(Т-СВ	ДТ6.12В-4Аm(Т-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-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		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

20649-02 13

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 11

Копировал Немишева

Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК6418-4Аm]Т-С7	ПК5418-4Аm]Т-С8	ПК5418-4Аm]Т-С9	ПК6418-4Аm]Т-С7	ПК5118-4Аm]Т-С8	ПК5118-4Аm]Т-С9	ПК4818-4Аm]Т-С7	ПК4818-4Аm]Т-С8	ПК4818-4Аm]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, 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

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 12

Копировал Немцова Формат А4

4 20-24982

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ТК 63.183Ж1-СТ	ТК 63.183Ж1-СВ	ТК 63.183Ж1-СУ	ТК 60.183Ж1-СТ	ТК 60.183Ж1-СВ	ТК 60.183Ж1-СУ	ТК 58.183Ж1-СТ	ТК 58.183Ж1-СВ	ТК 58.183Ж1-СУ
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	0,63	1,05	1,94	0,63	1,05	1,94

5I 20-24802

1.141.1-19с/85.4-000РМ

Лист 13

14

Копировал Немишева

Формат А4

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.18-3АIIт-С7	ПК63.18-3АIIт-С8	ПК63.18-3АIIт-С9	ПК60.18-3АIIт-С7	ПК60.18-3АIIт-С8	ПК60.18-3АIIт-С9	ПК57.18-3АIIт-С7	ПК57.18-3АIIт-С8	ПК57.18-3АIIт-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		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	356,0	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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК54.18-3Ат-С7	ПК54.18-3Ат-С8	ПК54.18-3Ат-С9	ПК63.15-8Ат-С7	ПК63.15-8Ат-С8	ПК63.15-8Ат-С9	ПК60.15-8Ат-С7	ПК60.15-8Ат-С8	ПК60.15-8Ат-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	5,37	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

20642-02 17

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 15

Копировал Немцева Формат А4

16

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК54.18-3Ат|Т-С7	ПК54.18-3Ат|Т-С8	ПК54.18-3Ат|Т-С9	ПК63.15-8Ат|Т-С7	ПК63.15-8Ат|Т-С8	ПК63.15-8Ат|Т-С9	ПК60.15-8Ат|Т-С7	ПК60.15-8Ат|Т-С8	ПК60.15-8Ат|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 отходо	1,02		8,54	8,54	8,54	11,43	11,43	11,43	11,28	11,28	14,28
7	приведенная к классу А-I	1,47		12,55	12,55	12,55	16,8	16,8	16,8	16,58	16,58	16,68
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

8I 20-24902

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.15-8Ант-С7	ПК57.15-8Ант-С8	ПК57.15-8Ант-С9	ПК54.15-8Ант-С7	ПК54.15-8Ант-С8	ПК54.15-8Ант-С9	ПК51.15-8Ант-С7	ПК 51.15 8Ант-С8	ПК51.15-8Ант-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	16,59	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

20642-02 19

1.141.1-19/85.4-000 РМ

Лист 17

Копировал Немишева. Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.15-8АIIIт-с7	ПК57.15-8АIIIт-с8	ПК57.15-8АIIIт-с9	ПК54.15-8АIIIт-с7	ПК54.15-8АIIIт-с8	ПК54.15-8АIIIт-с9	ПК51.15-8АIIIт-с7	ПК51.15-8АIIIт-с8	ПК51.15-8АIIIт-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, $м^3$		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

02 20-24902

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 18

Копировал Немишева. Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК41.15-8Аiiт-Ст	ПК41.15-8Аiiт-Сп	ПК41.15-8Аiiт-Сп	ПК63.15-6Аiiт-Ст	ПК63.15-6Аiiт-Сп	ПК63.15-8Аiiт-Ст	ПК63.15-8Аiiт-Сп	ПК63.15-8Аiiт-Сп	ПК63.15-8Аiiт-Сп
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

12 20-24902

1.141.1-19с/85. 4-000РМ

Лист 19

20

копировал Немишева

формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК48.15-8АIIIГС7	ПК48.15-8АIIIГС9	ПК48.15-8АIIIС9	ПК63.15-8АIIIГС7	ПК63.15-8АIIIГС9	ПК63.15-8АIIIС9	ПК60.15-6АIIIГС7	ПК60.15-6АIIIГС9	ПК60.15-6АIIIС9
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	68,9	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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.15-6АIIIСт	ПК57.15-6АIIIСт	ПК57.15-6АIIIСт	ПК54.15-6АIIIСт	ПК54.15-6АIIIСт	ПК54.12-6АIIIСт	ПК54.12-6АIIIСт	ПК54.12-6АIIIСт	ПК54.12-6АIIIСт
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-IV 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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.15-6АтVТ-С7	ПК57.15-6АтVТ-С8	ПК57.15-6АтVТ-С9	ПК54.15-6АтVТ-С7	ПК54.15-6АтVТ-С8	ПК54.16-6АтVТ-С9	ПК51.15-6АтVТ-С7	ПК51.15-6АтVТ-С8	ПК51.15-6АтVТ-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 A-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 A-I			57,2	57,5	58,1	50,0	50,2	50,8	44,5	44,7	45,3
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

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 22

42 20-24902

Копировал Немишева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК48.15-6АIIIГ-СТ	ПК48.15-6АIIIГ-СВ	ПК48.15-6АIIIГ-СУ	ПК63.15-4АIIIГ-СТ	ПК63.15-4АIIIГ-СВ	ПК63.15-4АIIIГ-СУ	ПК60.15-4АIIIГ-СТ	ПК60.15-4АIIIГ-СВ	ПК60.15-4АIIIГ-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	6,11	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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК48.15-6АтVI-С7	ПК48.15-6АтVI-С8	ПК48.15-6АтVI-С9	ПК63.15-4АтVI-С7	ПК63.15-4АтVI-С8	ПК63.15-4АтVI-С9	ПК60.15-4АтVI-С7	ПК60.15-4АтVI-С8	ПК60.15-4АтVI-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	0,64	0,64	0,64	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

02 20-24902

* см. лист 43

1.141.1-19с/85 4-000 РМ

Лист 24

25

Копировал Немешева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку.								
				ПК57.15-4Ат-СТ	ПК57.15-4Ат-СВ	ПК57.15-4Ат-СУ	ПК54.15-4Ат-СТ	ПК54.15-4Ат-СВ	ПК54.15-4Ат-СУ	ПК63.15-3Ат-СТ	ПК63.15-3Ат-СВ	ПК63.15-3Ат-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		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. 63	0, 79	0, 97	0, 53	0, 79	0, 97	0. 63	0, 79	0, 97

12 21-24902

1.141.1-19с/854-000 РМ

Лист 26

26

копировал Немишева формат А 4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.15-4АтУТ-С7	ПК57.15-4АтУТ-С8	ПК57.15-4АтУТ-С9	ПК54.15-4АтУТ-С7	ПК54.15-4АтУТ-С8	ПК54.15-4АтУТ-С9	ПК63.15-3АтУТ-С7	ПК63.15-3АтУТ-С8	ПК63.15-3АтУТ-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, М400 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	0,66	0,65	0,65	0,62	0,62	0,62	0,72	0,72	0,72
16*	Цемент, М400 кг		573112	304,0	304,0	304,0	290,0	290,0	290,0	335,0	335,0	335,0

* см. лист 4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПКБ60.15-8АIIIВ-СТ	ПКБ60.15-8АIIIВ-СУ	ПКБ60.15-8АIIIВ-СУ	ПКБ12.8-8АIIIВ-СТ	ПКБ12.8-8АIIIВ-СУ	ПКБ12.8-8АIIIВ-СУ	ПКБ60.12-8АIIIВ-СТ	ПКБ60.12-8АIIIВ-СУ	ПКБ60.12-8АIIIВ-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
6	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

20642-20 29

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 27

28

копировал Немишева. Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК60.15-3АнIIIт-С7	ПК60.15-3АнIIIт-С8	ПК60.15-3АнIIIт-С9	ПК63.12-8АнIIIт-С7	ПК63.12-8АнIIIт-С8	ПК63.12-8АнIIIт-С9	ПК60.12-8АнIIIт-С7	ПК60.12-8АнIIIт-С8	ПК60.12-8АнIIIт-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	254,0	264,0	254,0

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 28

ВС 20-2h90-2

Копировал Немчиева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.12-8Атт-С7	ПК57.12-8Атт-С8	ПК57.12-8Атт-С9	ПК54.12-8Атт-С7	ПК54.12-8Атт-С8	ПК54.12-8Атт-С9	ПК51.12-8Атт-С7	ПК51.12-8Атт-С8	ПК51.12-8Атт-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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.12-8Ат^{V}-С7	ПК57.12-8Ат^{V}-С8	ПК57.12-8Ат^{V}-С9	ПК54.12-8Ат^{V}-С7	ПК54.12-8Ат^{V}-С8	ПК54.12-8Ат^{V}-С9	ПК51.12-8Ат^{V}-С7	ПК51.12-8Ат^{V}-С8	ПК51.12-8Ат^{V}-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, $м^3$		571110	0,64	0,54	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, М400 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	0,58	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

20642-02 32

1.141.1-19с/85 4-000 РМ

Лист 30

копировал Немишева формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Клр	Код материала	Количество на марку								
				ПК48.12-8Ат-С7	ПК48.12-8Ат-С8	ПК48.12-8Ат-С9	ПК63.12-6Ат-С7	ПК63.12-6Ат-С8	ПК63.12-6Ат-С9	ПК60.12-6Ат-С7	ПК60.12-6Ат-С8	ПК60.12-6Ат-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	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

20-24902

33

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 31

32

копировал Немишева. формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК48.12-8АтVТ-С7	ПК48.12-8АтVТ-С8	ПК48.12-8АтVТ-С9	ПК63.12-6АтVТ-С7	ПК63.12-6АтVТ-С8	ПК63.12-6АтVТ-С9	ПК60.12-6АтVТ-С7	ПК60.12-6АтVТ-С8	ПК60.12-6АтVТ-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, $м^3$		571110	0.54	0.64	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	0.50	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, $м^3$		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 1411-19с/85 4-000 РМ

Лист 32

Альбом 20-2ПОС2 34

Копировал Немишева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК 57.12-6АIIIТ-С7	ПК 57.12-6АIIIТ-С8	ПК 57.12-6АIIIТ-С9	ПК 54.12-6АIIIТ-С7	ПК 54.12-6АIIIТ-С8	ПК 54.12-6АIIIТ-С9	ПК 51.12-6АIIIТ-С7	ПК 51.12-6АIIIТ-С8	ПК 51.12-6АIIIТ-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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК5712-6АтУ7-С7	ПК5712-6АтУ7-С8	ПК5712-6АтУ7-С9	ПК5412-6АтУ7-С7	ПК5412-6АтУ7-С8	ПК5412-6АтУ7-С9	ПК5112-6АтУ7-С7	ПК5112-6АтУ7-С8	ПК5112-6АтУ7-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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф. Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК 48.12-6Ат]Т-С7	ПК 48.12-6Ат]Т-С9	ПК 48.12-6Ат]Т-С9	ПК 63.12-4Ат]Т-С7	ПК 63.12-4Ат]Т-С8	ПК 63.12-4Ат]Т-С9	ПК 60.12-4Ат]Т-С7	ПК 60.12-4Ат]Т-С8	ПК 60.12-4Ат]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	4,85	5,11	4,32	4,85	5,11	4,32
6	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		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

20642-09 37

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 35

36

Копировал Немкшева

Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК48.12-6АтVТ-С7	ПК48.12-6АтVТ-С8	ПК48.12-6АтVТ-С9	ПК63.12-6АтVТ-С7	ПК63.12-6АтVТ-С8	ПК63.12-6АтVТ-С9	ПК80.12-6АтVТ-С7	ПК80.12-6АтVТ-С8	ПК80.12-6АтVТ-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 A-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 A-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, М400 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, М400 кг		573112	194,0	194,0	194,0	254,0	254,0	254,0	242,0	242,0	242,0

* см. лист 4

1.141.1-10с/85.4-000 РМ

Лист 36

Копировал Немишева. Формат А4

20642-02 38

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК5.12-4Ат|Т-С7	ПК5.12-4Ат|Т-С8	ПК5.12-4Ат|Т-С9	ПК5.12-4Ат|Т-С7	ПК5.12-4Ат|Т-С8	ПК5.12-4Ат|Т-С9	ПК5.12-4Ат|Т-С7	ПК5.12-4Ат|Т-С8	ПК5.12-4Ат|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

20-2402 ЭЗ

1.141.1-19с/85.4-000РМ

Лист 37

Копировал Немишева

Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котк Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК57.12-4АтУ1-СТ	ПК51.12-4АтУ1-СВ	ПК51.12-4АтУ1-СУ	ПК54.12-4АтУ1-СТ	ПК54.12-4АтУ1-СВ	ПК54.12-4АтУ1-СУ	ПК51.12-4АтУ1-СТ	ПК51.12-4АтУ1-СВ	ПК51.12-4АтУ1-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		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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК53.12-3АтIIIВ-С7	ПК63.12-3АтIIIВ-С8	ПК63.12-3АтIIIВ-С9	ПК60.12-3АтIIIВ-С7	ПК60.12-3АтIIIВ-С8	ПК60.12-3АтIIIВ-С9	ПК57.12-3АтIIIВ-С7	ПК57.12-3АтIIIВ-С8	ПК57.12-3АтIIIВ-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	Итого 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

14 20-21982

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 39

04

Копировал Немишева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.12-3АтV-С7	ПК63.12-3АтV-С8	ПК63.12-3АтV-С9	ПК60.12-3АтV-С7	ПК60.12-3АтV-С8	ПК60.12-3АтV-С9	ПК57.12-3АтV-С7	ПК57.12-3АтV-С8	ПК57.12-3АтV-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоугле-											
4	родистая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ6727-80, 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

1141.1-19с/85.4-000РМ

Лист 40

24 20-2h902

Копировал Немишева Формат А4

41

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.10-8АтVI-С7	ПК63.10-8АтVI-С8	ПК63.10-8АтVI-С9	ПК60.10-8АтVI-С7	ПК60.10-8АтVI-С8	ПК60.10-8АтVI-С9	ПК57.10-8АтVI-С7	ПК57.10-8АтVI-С8	ПК57.10-8АтVI-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	Итога 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

20642-02 43

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 41

42

Копировал Немишева

Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф. Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.10-8АтVТ-С7	ПК63.10-8АтVТ-С8	ПК63.10-8АтVТ-С9	ПК60.10-8АтVТ-С7	ПК60.10-8АтVТ-С8	ПК60.10-8АтVТ-С9	ПК52.10-8АтVТ-С7	ПК52.10-8АтVТ-С8	ПК52.10-8АтVТ-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, М400 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, М400 кг		573112	208,0	208,0	208,0	200,0	200,0	200,0	189,0	189,0	189,0

*см. лист 4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК54.10-8АтVI-СТ	ПК54.10-8АтVI-СВ	ПК50.10-8АтVI-СВ	ПК51.10-8АтVI-СТ	ПК51.10-8АтVI-СВ	ПК5110-8АтVI-СВ	ПК4810-8АтVI-СТ	ПК48.10-8АтVI-СВ	ПК4810-8АтVI-СВ
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

5н 20-21902

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 43

44

копировал Немишева

формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК34.10-8АтУ-С7	ПК34.10-8АтУ-С8	ПК34.10-8АтУ-С9	ПК51.10-8АтУ-С7	ПК51.10-8АтУ-С8	ПК51.10 8АтУ-С9	ПК46.10-8АтУ-С7	ПК46.10-8АтУ-С8	ПК46.10-8АтУ-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. м³		571110	0,50	0,50	0,50	0,47	0,47	0,47	0,45	0,45	0,45
12	Песок естественный, м³		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, м³		571110	0,51	0,51	0,51	0,49	0,49	0,49	0,46	0,46	0,46
15*	Песок естественный, м³		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

1.141.1-19к/85.4-000 РМ

Лист 44

Копировал Немишева Формат А4

94 20-24902

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК6310-6АтIIТ-С7	ПК6310-6АтIIТ-С8	ПК6310-6АтIIТ-С9	ПК6010-6АтIIТ-С7	ПК6010-6АтIIТ-С8	ПК6010-6АтIIТ-С9	ПК5210-6АтIIТ-С7	ПК5210-6АтIIТ-С8	ПК5210-6АтIIТ-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-Т	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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК63.10-6АтVСТ	ПК63.10-6АтVСТ-СЗ	ПК63.10-6АтVСТ-С9	ПК60.10-6АтVСТ	ПК60.10-6АтVСТ-С	ПК60.10-6АтVСТ-С9	ПК57.10-6АтVСТ	ПК57.10-6АтVСТ-СЗ	ПК57.10-6АтVСТ-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	24,8	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, $м^3$		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	0,4	0,4	0,4
12	Цемент, М400 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	0,4	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

Ин.№ подл. 20492 Подпись и дата Взам.инв.№

Копировал Немишева Формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК54.10-6Ат-IIIСТ	ПК54.10-6Ат-IIIСв	ПК54.10-6Ат-IIIС9	ПК55.10-6Ат-IIIСТ	ПК55.10-6Ат-IIIСв	ПК55.10-6Ат-IIIС9	ПК63.10-4Ат-IIIСТ	ПК63.10-4Ат-IIIСв	ПК63.10-4Ат-IIIС9
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-II 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

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК5410-6АIIТ-С7	ПК5410-6АIIТ-С8	ПК5410-6АIIТ-С9	ПК5110-6АIIТ-С7	ПК5110-6АIIТ-С8	ПК5110-6АIIТ-С9	ПК6310-4АIIТ-С7	ПК6310-4АIIТ-С8	ПК6310-4АIIТ-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

05 20-2092

*см. лист 4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котх Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК6010-4АтIIIС1	ПК8010-4АтIIIС8	ПК6010-4АтIIIС9	ПК5110-4АтIIIС7	ПК5110-4АтIIIС8	ПК5110-4АтIIIС9	ПК6310-3АтIIIС7	ПК6310-3АтIIIС8	ПК6310-3АтIIIС9
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

20-02 2064 15

1.141.1-19с/85.4-000РМ

Лист 49

60

копировал Немишева

формат А4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф Котк Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК60.10-4АтVТ-С7	ПК60.10-4АтVТ-С8	ПК60.10-4АтVТ-С9	ПК51.10-4АтVТ-С7	ПК51.10-4АтVТ-С8	ПК51.10-4АтVТ-С9	ПК63.10-3АтVТ-С7	ПК63.10-3АтVТ-С8	ПК63.10-3АтVТ-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, М400 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
16*	Цемент, М400 кг		573112	200,0	200,0	200,0	189,0	189,0	189,0	208,0	208,0	208,0

* см. лист 4

1141.1-12к/85.4-000 РМ

Лист 50

Копировал Немкшева Формат А3

ТП-2-21902

(25)

(61)

https://zavodjbi.com/