ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.141.1-23с

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ, АРМИРОВАННЫЕ СЕТКАМИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВР-I, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 и 9 БАЛЛОВ

ВЫПУСК 5

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 3580, 2980 И 2380мм, ШИРИНОЙ 1790, 1490, 1190 и 990мм.
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

20649
ЦЕНА 0-59

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IX 1985 года

Заказ № 10122 Тираж 1530 экз

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.141.1-23с

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ, АРМИРОВАННЫЕ СЕТКАМИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА ВР-I, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 и 9 БАЛЛОВ

ВЫПУСК 5

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 3580, 2980 и 2380 мм, ШИРИНОЙ 1790, 1490, 1190 и 990 мм.
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

РАЗРАБОТАН ТашЗНИИЭП

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

ГЛ. ИНЖ. ИНСТИТУТА Л. А. МУХАМЕДШИН
НАЧ. АПМ-2 С. Н. ТУРСУНБАВВА
ГЛ. СПЕЦ. АПМ-2 П. М. ЛЕВИН
ГЛ. ИНЖ. ПРОЕКТА С. АКРАМОВ

20649 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК8-30.18-С7	ПК8-30.18-С8	ПК8-30.18-С9	ПК8-24.18-С7	ПК8-24.18-С8	ПК8-24.18-С9	ПК6-30.18-С7	ПК6-30.18-С8	ПК6-30.18-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82
6	Класса А III ГОСТ 5781-82		093004									
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	—	1,45	—	—	1,45	—	—	1,45
8	Приведенная к классу А-I	1,43		—	—	2,07	—	—	2,07	—	—	2,07
9	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,87	4,27	3,34	3,87	4,27	3,34	3,87	4,27
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0.52	1,05	1,45	0,52	1,05	1,45	0,52	1,05	1,45

Н.контр.	Зауэрбрей	[signature]
Нач.отд.	Турсунбаева	[signature]
Гл.спец.	Левин	[signature]
ГИП	Акрамов	[signature]
Разраб.	Гордеева	[signature]

1.141.1 - 23С.5 -00 РМ

Ведомость расхода материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	1	28

ТашЗНИИЭП

Копировала Блинова

2064-3

3

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК8-30.18-С7	ПК8-30.18-С8	ПК8-30.18-С9	ПК8-24.18-С7	ПК8-24.18-С8	ПК8-24.18-С9	ПК6-30.18-С7	ПК6-30.18-С8	ПК6-30.18-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		13,73	13,73	13,73	6,48	6,48	6,48	9,81	9,81	9,81
7	приведенная к классу А-I	1,47		20,18	20,18	20,18	9,53	9,53	9,53	14,42	14,42	14,42
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			17,1	17,6	18,0	9,8	10,4	10,8	13,2	13,7	14,1
10	Приведенной к классу А-I			23,5	24,1	25,1	12,9	13,4	14,4	17,8	18,3	19,3
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,51	0,51	0,51	0,41	0,41	0,41	0,51	0,51	0,51
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,38	0,38	0,38	0,31	0,31	0,31	0,38	0,38	0,38
13	Цемент М 400, кг		573112	189,0	189,0	189,0	151,0	150,1	151,0	189,0	189,0	189,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,54	0,54	0,54	0,43	0,43	0,43	0,54	0,54	0,54
15*	Песок естественный., $м^3$		571140	0,40	0,40	0,40	0,32	0,32	0,32	0,40	0,40	0,40
16*	Цемент М 400, кг		573112	198,0	198,0	198,0	159,0	159,0	159,0	198,0	198,0	198,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

206-19

4

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК6-24.18-С7	ПК6-24.18-С8	ПК6-24.18-С9	ПК4.5-36.18-С7	ПК4.5-36.18-С8	ПК4.5-36.18-С9	ПК4.5-30.18-С7	ПК4.5-30.18-С8	ПК4.5-30.18-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82
5	Приведенная к классу AI	1,00		3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	—	1,45	—	—	1,45	—	—	1,45
8	Приведенная к классу А-I	1,43		—	—	2,07	—	—	2,07	—	—	2,07
9	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,87	4,27	3,34	3,87	4,27	3,34	3,87	4,27
10	в том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная, кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка, кг		093400	0,52	1,05	1,45	0,52	1,05	1,45	0,52	1,05	1,45

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх, Кпр.	Код материала	Количество на марку								
				ПК6-24.18-С7	ПК6-24.18-С8	ПК6-24.18-С9	ПК4.5-36.18-С7	ПК4.5-36.18-С8	ПК4.5-36.18-С9	ПК4.5-30.18-С7	ПК4.5-30.18-С8	ПК4.5-30.18-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		5,86	5,86	5,86	14,86	14,86	14,86	9,71	9,71	9,71
7	приведенная к классу А-I	1,47		8,61	8,61	8,61	21,84	21,84	21,84	14,27	14,27	14,27
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			9,2	9,7	10,1	18,2	18,7	19,1	13,1	13,6	14,0
10	Приведенной к классу А-I			12,0	12,5	13,5	25,2	25,7	25,7	17,6	18,1	19,2
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,41	0,41	0,41	0,61	0,61	0,61	0,51	0,51	0,51
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,31	0,31	0,31	0,46	0,46	0,46	0,38	0,38	0,38
13	Цемент М 400, кг		573112	151,0	151,0	151,0	224,0	224,0	224,0	189,0	189,0	189,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,43	0,43	0,43	0,63	0,63	0,63	0,54	0,54	0,54
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,32	0,32	0,32	0,47	0,47	0,47	0,40	0,40	0,40
16*	Цемент М400, кг		573112	159,0	159,0	159,0	233,0	233,0	233,0	198,0	198,0	198,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-24.18-С7	ПК4.5-24.18-С8	ПК4.5-24.18-С9	ПК3-36.18-С7	ПК3-36.18-С8	ПК3-36.18-С9	ПК3-30.18-С7	ПК3-30.18-С8	ПК3-30.18-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82	3,34	3,87	2,82
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	—	1,45	—	—	1,45	—	—	1,45
8	Приведенная к классу А-I	1,43		—	—	2,07	—	—	2,07	—	—	2,07
9	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,87	4,27	3,34	3,87	4,27	3,34	3,87	4,27
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	1,05	1,45	0,52	1,05	1,45	0,52	1,05	1,45

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-24.18-С7	ПК4.5-24.18-С8	ПК4.5-24.18-С9	ПК3-36.18-С7	ПК3-36.18-С8	ПК3-36.18-С9	ПК3-30.18-С7	ПК3-30.18-С8	ПК3-30.18-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		5,16	5,16	5,16	12,12	12,12	12,12	8,43	8,43	8,43
7	приведенная к классу А-I	1,47		7,59	7,59	7,59	17,82	17,82	17,82	12,39	12,39	12,39
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			8,5	9,0	9,4	15,5	16,0	16,4	11,8	12,3	12,7
10	Приведенной к классу А-I			10,9	11,5	12,5	21,2	21,7	22,7	15,7	16,3	17,3
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,41	0,41	0,41	0,61	0,61	0,61	0,51	0,51	0,51
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,31	0,31	0,31	0,46	0,46	0,46	0,38	0,38	0,38
13	Цемент М400, кг		573112	151,0	151,0	151,0	224,0	224,0	224,0	189,0	189,0	189,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,43	0,43	0,43	0,63	0,63	0,63	0,54	0,54	0,54
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,32	0,32	0,32	0,47	0,47	0,47	0,40	0,40	0,40
16*	Цемент М400, кг		573112	159,0	159,0	159,0	233,0	233,0	233,0	198,0	198,0	198,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

206-49 8

1.141.1-23С.5-00 РМ

Лист 6

Копировала Блинова

Формат А4

7

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК3-24.18-С7	ПК3-24.18-С8	ПК3-24.18-С9	ПК8-30.15-С7	ПК8-30.15-С8	ПК8-30.15-С9	ПК8-24.15-С7	ПК8-24.15-С8	ПК8-24.15-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,87	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,87	2,87	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	—	1,45	—	—	0,97	—	—	0,97
8	Приведенная к классу А-I	1,43		—	—	2,07	—	—	1,39	—	—	1,39
9	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,87	4,27	3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	1,05	1,45	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97

1.141.1-23 с. 5-00 РМ

Лист 7

Копировала Блинова Формат А4

8

206 49 9

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф К отх, К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК3-24.18-С7	ПК3-24.18-С8	ПК3-24.18-С9	ПК8-30.15-С7	ПК8-30.15-С8	ПК8-30.15-С9	ПК8-24.15-С7	ПК8-24.15-С8	ПК8-24.15-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80 , кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		4,98	4,98	4,98	10,17	10,17	10,17	5,36	5,36	5,36
7	приведенная к классу А-I	1,47		7,32	7,32	7,32	14,95	14,95	14,95	7,88	7,88	7,88
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			8,3	8,9	9,3	13,5	13,8	14,0	8,7	9,0	9,2
10	Приведенной к классу А-I			10,7	11,2	12,2	18,3	18,6	19,2	11,2	11,5	12,1
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,41	0,41	0,41	0,45	0,45	0,45	0,36	0,36	0,36
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,31	0,31	0,31	0,34	0,34	0,34	0,27	0,27	0,27
13	Цемент М 400, кг		573112	151,0	151,0	151,0	165,0	165,0	165,0	133,0	133,0	133,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,43	0,43	0,43	0,46	0,46	0,46	0,38	0,38	0,38
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,32	0,32	0,32	0,35	0,35	0,35	0,28	0,28	0,28
16*	Цемент М 400, кг		573112	159,0	159,0	159,0	171,0	171,0	171,0	139,0	139,0	139,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

1.141.1-23с.5-00 РМ

Лист 8

Копировала Блинова

Формат А4

9

206449 10

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх, Кпр.	Код материала	Количество на марку								
				ПК6-30.15-С7	ПК6-30.15-С8	ПК6-30.15-С9	ПК6-24.15-С7	ПК6-24.15-С8	ПК6-24.15-С9	ПК4.5-36.15-С7	ПК4.5-36.15-С8	ПК4.5-36.15-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781 82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам.инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК6-30.15-С7	ПК6-30.15-С8	ПК6-30.15-С9	ПК6-24.15-С7	ПК6-24.15-С8	ПК6-24.15-С9	ПК4.5-36.15-С7	ПК4.5-36.15-С8	ПК4.5-36.15-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		8,45	8,45	8,45	4,70	4,70	4,70	12,16	12,16	12,16
7	приведенная к классу А-I	1,47		12,42	12,42	12,42	6,91	6,91	6,91	17,88	17,88	17,88
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			11,8	12,1	12,2	8,0	8,3	8,5	15,5	15,8	16,0
10	Приведенной к классу А-I			15,8	16,0	16,6	10,3	10,5	11,1	21,2	21,5	22,1
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,45	0,45	0,45	0,36	0,36	0,36	0,49	0,49	0,49
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,34	0,34	0,34	0,27	0,27	0,27	0,37	0,37	0,37
13	Цемент М400, кг		573112	165,0	165,0	165,0	133,0	133,0	133,0	180,0	180,0	180,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,46	0,46	0,46	0,38	0,38	0,38	0,50	0,50	0,50
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,35	0,35	0,35	0,28	0,28	0,28	0,38	0,38	0,38
16*	Цемент М400, кг		573112	171,0	171,0	171,0	139,0	139,0	139,0	186,0	186,0	186,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

1.141.1-23С.5-00РМ

Лист 10

Копировала Блинова Формат А4

11

206.49 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-30.15-С7	ПК4.5-30.15-С8	ПК4.5-30.15-С9	ПК4.5-24.15-С7	ПК4.5-24.15-С8	ПК4.5-24.15-С9	ПК3-36.15-С7	ПК3-36.15-С8	ПК3-36.15-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Kотх, Kпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-30.15-С7	ПК4.5-30.15-С8	ПК4.5-30.15-С9	ПК4.5-24.15-С7	ПК4.5-24.15-С8	ПК4.5-24.15-С9	ПК3-36.15-С7	ПК3-36.15-С8	ПК3-36.15-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		7,59	7,59	7,59	4,49	4,49	4,49	9,58	9,58	9,58
7	приведенная к классу А-I	1,47		11,16	11,16	11,16	6,60	6,60	6,60	13,70	13,70	13,70
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			10,9	11,2	11,4	7,8	8,10	8,3	12,9	13,2	13,4
10	Приведенной к классу А-I			14,5	14,8	15,4	9,9	10,2	10,8	17,0	17,3	17,9
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,45	0,45	0,45	0,36	0,36	0,36	0,49	0,49	0,49
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,34	0,34	0,34	0,27	0,27	0,27	0,37	0,37	0,37
13	Цемент М400, т		573112	165,0	165,0	165,0	133,0	133,0	133,0	180,0	180,0	180,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,46	0,46	0,46	0,38	0,38	0,38	0,50	0,50	0,50
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,35	0,35	0,35	0,28	0,28	0,28	0,38	0,38	0,38
16*	Цемент М400, т		573112	171,0	171,0	171,0	139,0	139,0	139,0	186,0	186,0	186,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам 14, 15 и 16

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК3-30.15-С7	ПК3-30.15-С8	ПК3-30.15-С9	ПК3-24.15-С7	ПК3-24.15-С8	ПК3-24.15-С9	ПК8-30.12-С7	ПК8-30.12-С8	ПК8-30.12-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
5	Приведенная к классу AI	1,00		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК3-30.15-С7	ПК3-30.15-С8	ПК3-30.15-С9	ПК3-24.15-С7	ПК3-24.15-С8	ПК3-24.15-С9	ПК8-30.12-С7	ПК8-30.12-С8	ПК8-30.12-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		7,16	7,16	7,16	4,27	4,27	4,27	9,00	9,00	9,00
7	приведенная к классу А-I	1,47		10,53	10,53	10,53	6,28	6,28	6,28	13,23	13,23	13,23
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			10,5	10,8	11,0	7,6	7,9	8,1	12,3	12,6	12,8
10	Приведенной к классу А-I			13,9	14,1	14,7	9,6	9,9	10,5	16,6	16,8	17,4
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,45	0,45	0,45	0,36	0,36	0,36	0,34	0,34	0,34
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,34	0,34	0,34	0,27	0,27	0,27	0,25	0,25	0,25
13	Цемент М400, т		573112	165,0	165,0	165,0	133,0	133,0	133,0	124,0	124,0	124,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,46	0,46	0,46	0,38	0,38	0,38	0,35	0,35	0,35
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,35	0,35	0,35	0,28	0,28	0,28	0,26	0,26	0,26
16*	Цемент М400, т		573112	171,0	171,0	171,0	139,0	139,0	139,0	130,0	130,0	130,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК8-24.12-С7	ПК8-24.12-С8	ПК8-24.12-С9	ПК6-30.12-С7	ПК6-30.12-С8	ПК6-30.12-С9	ПК6-24.12-С7	ПК6-24.12-С8	ПК6-24.12-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97

20649 11

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК8-24.12-С7	ПК8-24.12-С8	ПК8-24.12-С9	ПК6-30.12-С7	ПК6-30.12-С8	ПК6-30.12-С9	ПК6-24.12-С7	ПК6-24.12-С8	ПК6-24.12-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		4,94	4,94	4,94	8,33	8,33	8,33	4,12	4,12	4,12
7	приведенная к классу А-I	1,47		7,26	7,26	7,26	12,25	12,25	12,25	6,06	6,06	6,06
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			8,3	8,6	8,7	11,7	11,9	12,1	7,5	7,7	7,9
10	Приведенной к классу А-I			10,6	10,9	11,5	15,6	15,9	16,5	9,4	9,7	10,3
11	Щебень естественный, м³		571110	0,28	0,28	0,28	0,34	0,34	0,34	0,28	0,28	0,28
12	Песок естественный, м³		571140	0,21	0,21	0,21	0,25	0,25	0,25	0,21	0,21	0,21
13	Цемент М400, кг		573112	103,0	103,0	103,0	124,0	124,0	124,0	103,0	103,0	103,0
14*	Щебень естественный, м³		571110	0,30	0,30	0,30	0,35	0,35	0,35	0,30	0,30	0,30
15*	Песок естественный, м³		571140	0,22	0,22	0,22	0,26	0,26	0,26	0,22	0,22	0,22
16*	Цемент М400, кг		573112	109,0	109,0	109,0	130,0	130,0	130,0	109,0	109,0	108,0

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

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-36.12-С7	ПК4.5-36.12-С8	ПК4.5-36.12-С9	ПК4.5-30.12-С7	ПК4.5-30.12-С8	ПК4.5-30.12-С9	ПК4.5-24.12-С7	ПК4.5-24.12-С8	ПК4.5-24.12-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	0,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97

1.141.1-23С.5-00РМ

Лист 17

Копировала Блинова

Формат А4

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-36.12-С7	ПК4.5-36.12-С7	ПК4.5-36.12-С9	ПК4.5-30.12-С7	ПК4.5-30.12-С8	ПК4.5-30.12-С9	ПК4.5-24.12-С7	ПК4.5-24.12-С8	ПК4.5-24.12-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		9,85	9,85	9,85	6,05	6,05	6,05	3,53	3,53	3,53
7	приведенная к классу А-I	1,47		14,48	14,48	14,48	8,89	8,89	8,89	5,19	5,19	5,19
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			13,2	13,5	13,6	9,4	9,4	9,8	6,9	7,1	7,3
10	Приведенной к классу А-I			17,8	18,1	18,7	12,2	12,5	13,1	8,5	8,8	9,4
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,41	0,41	0,41	0,34	0,34	0,34	0,28	0,28	0,28
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,31	0,31	0,31	0,25	0,25	0,25	0,21	0,21	0,21
13	Цемент М400, кг		573112	151,0	151,0	151,0	124,0	124,0	124,0	103,0	103,0	103,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,42	0,42	0,42	0,35	0,35	0,35	0,30	0,30	0,30
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,32	0,32	0,32	0,26	0,26	0,26	0,22	0,22	0,22
16*	Цемент М400, кг		573112	156,0	156,0	156,0	130,0	130,0	130,0	109,0	109,0	109,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

1.141.1-23с.5-00 РМ

Лист 18

Копировала Блинова

Формат А4

20649 20

19

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК3-36.12-С7	ПК3-36.12-С8	ПК3-36.12-С9	ПК3-30.12-С7	ПК3-30.12-С8	ПК3-30.12-С9	ПК3-24.12-С7	ПК3-24.12-С8	ПК3-24.12-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1.01		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
5	Приведенная к классу AI	1.00		3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82	3,34	3,61	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79	3,34	3,61	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97	0,52	0,79	0,97

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК3-36.12-С7	ПК3-36.12-С8	ПК3-36.12-С9	ПК3-30.12-С7	ПК3-30.12-С8	ПК3-30.12-С9	ПК3-24.12-С7	ПК3-24.12-С8	ПК3-24.12-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		8,26	8,26	8,26	5,62	5,62	5,62	3,32	3,32	3,32
7	приведенная к классу А-I	1,47		12,14	12,14	12,14	8,26	8,26	8,26	4,88	4,88	4,88
8	Всего стали, кг											
9	в натуральной массе			11,6	11,9	12,1	9,0	9,2	9,4	5,7	6,9	7,1
10	Приведенной к классу А-I			15,5	15,8	16,4	11,6	11,9	12,5	8,2	8,5	9,1
11	Щебень естественный, м³		571110	0,41	0,41	0,41	0,34	0,34	0,34	0,28	0,28	0,28
12	Песок естественный, м³		571140	0,31	0,31	0,31	0,25	0,25	0,25	0,21	0,21	0,21
13	Цемент М 400, кг		573112	151,0	151,0	151,0	124,0	124,0	124,0	103,0	103,0	103,0
14*	Щебень естественный, м³		571110	0,42	0,42	0,42	0,35	0,35	0,35	0,30	0,30	0,30
15*	Песок естественный, м³		571140	0,32	0,32	0,32	0,26	0,26	0,26	0,22	0,22	0,22
15*	Цемент М400, кг		573112	158,0	156,0	156,0	130,0	130,0	130,0	109,0	109,0	109,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК8-30.10-С7	ПК8-30.10-С8	ПК8-30.10-С9	ПК8-24.10-С7	ПК8-24.10-С8	ПК8-24.10-С9	ПК6-30.10-С7	ПК6-30.10-С8	ПК6-30.10-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,34	3,79	3,34	3,34	3,79	3,34	3,34	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,52	0,97	0,52	0,52	0,97	0,52	0,52	0,97

20649 23

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК8-30.10-С7	ПК8-30.10-С8	ПК8-30.10-С9	ПК8-24.10-С7	ПК8-24.10-С8	ПК8-24.10-С9	ПК6-30.10-С7	ПК6-30.10-С8	ПК5-30.10-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		7,81	7,81	7,81	4,18	4,18	4,18	6,79	6,79	6,79
7	приведенная к классу А-I	1,47		11,48	11,48	11,48	6,15	6,15	6,15	9,98	9,98	9,98
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			11,2	11,2	11,6	7,5	7,5	8,0	10,1	10,1	12,8
10	Приведенной к классу А-I			14,8	14,8	15,7	9,5	9,5	10,4	13,3	13,3	14,2
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,28	0,28	0,28	0,22	0,22	0,22	0,28	0,28	0,28
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,21	0,21	0,21	0,17	0,17	0,17	0,21	0,21	0,21
13	Цемент М 400, кг		573112	103,0	103,0	103,0	83,0	83,0	83,0	103,0	103,0	103,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,29	0,29	0,29	0,22	0,22	0,22	0,29	0,29	0,29
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,22	0,22	0,22	0,18	0,18	0,18	0,22	0,22	0,22
16*	Цемент М 400, кг		573112	106,0	106,0	106,0	86,0	86,0	86,0	106,0	106,0	106,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

1.141.1-23с.5-00РМ

Лист 22

Копировала Блинова

Формат А4

20649 24

23

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК6-24.10-С7	ПК6-24.10-С8	ПК6-24.10-С9	ПК4.5-36.10-С7	ПК4.5-36.10-С8	ПК 4.5-36.10-С9	ПК4.5-30.10-С7	ПК4.5-30.10-С8	ПК4.5-30.10-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,34	3,79	3,34	3,34	3,79	3,34	3,34	3,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,52	0,97	0,52	0,52	0,97	0,52	0,52	0,97

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК6-24.10-С7	ПК6-24.10-С8	ПК6-24.10-С8	ПК4.5-36.10-С7	ПК4.5-36.10-С8	ПК4.5-36.10-С9	ПК4.5-30.10-С7	ПК4.5-30.10-С8	ПК4.5-30.10-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		3,58	3,58	3,58	8,64	8,64	8,64	5,13	5,13	5,13
7	приведенная к классу А-I	1,47		5,26	5,26	5,26	12,17	12,70	12,70	7,54	7,54	7,54
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			6,9	6,9	7,4	12,0	12,0	12,4	8,5	8,5	8,9
10	Приведенной к классу А-I			8,6	8,6	9,5	16,0	16,0	16,9	10,9	10,9	11,8
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,22	0,22	0,22	0,34	0,34	0,34	0,28	0,28	0,28
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,17	0,17	0,17	0,25	0,25	0,25	0,21	0,21	0,21
13	Цемент М400, кг		573112	83,0	83,0	83,0	124,0	124,0	124,0	103,0	103,0	103,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,23	0,23	0,23	0,35	0,35	0,35	0,29	0,29	0,29
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,18	0,18	0,18	0,26	0,26	0,26	0,22	0,22	0,22
15*	Цемент М400, кг		573112	85,6	85,6	85,6	126,9	126,9	126,9	106,2	106,2	106,2

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

1 141.1-23С.5-00 РМ

Лист 24

Копировала Блинова

Формат А4

20649 26

25

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-24.10-С7	ПК4.5-24.10-С8	ПК4.5-24.10-С9	ПК3-36.10-С7	ПК3-36.10-С8	ПК3-36.10-С9	ПК3-30.10-С7	ПК3-30.10-С8	ПК3-30.10-С9
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная, кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82	3,34	3,34	2,82
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	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,34	3,79	3,34	3,34	3,79	3,34	3,34	2,79
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная, кг		093300	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
13	Катанка, кг		093400	0,52	0,52	0,97	0,52	0,52	0,97	0,52	0,52	0,97

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, К пр	Код материала	Количество на марку								
				ПК4.5-24.10-С7	ПК4.5-24.10-С8	ПК4.5-24.10-С9	ПК3-36.10-С7	ПК3-36.10-С8	ПК3-36.10-С9	ПК3-30.10-С7	ПК3-30.10-С8	ПК3-30.10-С9
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис-											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1,02		3,00	3,00	3,00	7,17	7,17	7,17	4,70	4,70	4,70
7	приведенная к классу А-I	1,47		4,41	4,41	4,41	18,54	10,54	10,54	6,91	6,91	6,91
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			6,3	6,3	6,8	10,5	10,5	11,0	8,0	8,0	8,5
10	Приведенной к классу А-I			7,8	7,8	8,6	13,9	13,9	14,8	10,3	10,3	11,1
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,22	0,22	0,22	0,34	0,34	0,34	0,28	0,28	0,28
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,17	0,17	0,17	0,25	0,25	0,25	0,21	0,21	0,21
13	Цемент М 400, кг		573112	83,0	83,0	83,0	124,0	124,0	124,0	103,0	103,0	103,0
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,23	0,23	0,23	0,35	0,35	0,35	0,29	0,29	0,29
15*	Песок естественный, $м^3$		571140	0,18	0,18	0,18	0,26	0,26	0,26	0,22	0,22	0,22
16*	Цемент М400, кг		573112	86,0	86,0	86,0	127,0	127,0	127,0	106,0	106,0	106,0

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку								
				ПК3-24.10-С7	ПК3-24.10-С8	ПК3-24.10-С9						
1	Сортовой прокат обыкновенного качества		093000									
2	Сталь арматурная , кг											
3	Класса А-I ГОСТ 5781-82											
4	с учетом коэффициента отхода	1,01		3,34	3,34	2,82						
5	Приведенная к классу А-I	1,00		3,34	3,34	2,82						
6	Класса А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	с учетом коэффициента отхода	1,01		—	—	0,97						
8	Приведенная к классу А-I	1,43		—	—	1,39						
9	Итого стали в натуральной массе, кг			3,34	3,34	3,79						
10	В том числе по укрупненному											
11	сортаменту											
12	Сталь мелкосортная , кг		093300	2,82	2,82	2,82						
13	Катанка , кг		093400	0,52	0,52	0,97						

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

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Котх, Кпр	Код материала	Количество на марку ПКЗ-24.10-27	ПКЗ-24.10-28	ПКЗ-24.10-29						
1	Металлоизделия промышленного											
2	назначения (метизы)		120000									
3	Проволока стальная низкоуглеродис											
4	тая периодического профиля											
5	класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг		121400									
6	с учетом коэффициента отхода	1.02		2,77	2,77	2,77						
7	приведенная к классу А-I	1.47		4,07	4,07	4,07						
8	Всего стали: , кг											
9	в натуральной массе			6,1	6,1	6,6						
10	Приведенной к классу А-I			7,4	7,4	8,3						
11	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,22	0,22	0,22						
12	Песок естественный, $м^3$		571140	0,17	0,17	0,17						
13	Цемент М400, кг		573112	83,0	83,0	83,0						
14*	Щебень естественный, $м^3$		571110	0,23	0,23	0,23						
15*	[illegible]венный, $м^3$		571140	0,18	0,18	0,18						
16*	Цемент М400, кг		573112	85,0	85,0	85,0						

* Для панелей с усиленными торцами расход щебня, песка и цемента принять по строкам N 14, 15 и 16

gost.e-ecolog.ru