ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.090.1-6 сп

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 м

ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СРЕДНЕЙ АЗИИ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ

ВЫПУСК 6

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.090.1-6 сп

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 м ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СРЕДНЕЙ АЗИИ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ

ВЫПУСК 6

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

Разработан институтом
ТашЗНИИЭП

Главный инженер института Л.А.Мухамедшин

Главный инженер проекта Э.К.Ташпулатов

Утверждены и введены в действие
Госграждастроем
приказ №22 от 25.01.88г.

Обозначение		Наименование	Стр.
I.090.I-6СП.6	ООС	Содержание	2
I.090.I-6СП.6	ООТО	Техническое описание	2
I.090.I-6СП.6	ООРМ	Ведомость расхода материалов	3÷22

Н.контр.	Горбенко		09.87
Нач.отд	Янбулатов		09.87
Гл.спец.	Каримова		09.87
ГИП	Ташпулатов		09.87
Рук.гр.	Авдеева		09.87
Ст.инж.	Сулайманов		09.87

I.090.I-6СП.6 ООС

Содержание

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ТашЗНИИЭП

Формат А4

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

I. Общие данные

I.I Выпуск 6 "Ведомость расхода материалов" входит в состав серии I.090.I-6СП.

I.2 Выпуск содержит ведомости расхода стали, цемента и инертных материалов на изделия выпусков I,2,3,4.

I.3 Ведомости расхода материалов составлены в соответствии с "Методическими указаниями по определению потребности в материалах, конструкциях и деталях в составе проектной документации на строительство" утверждёнными Госстроем СССР от 25.II.1980 г.

Н.контр.	Горбенко		09.87
Нач.отд	Янбулатов		09.87
Гл.спец.	Каримова		09.87
ГИП	Ташпулатов		09.87
Рук.гр.	Авдеева		09.87
Ст.инж.	Сулайманов		09.87

I.090.I-6СП.6 СОТО

Техническое описание

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ТашЗНИИЭП

Формат А4

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Коэф. Ктр.	Код Материала	Ед. изм	Количество на марку: ПСЦ 30.21.25-П-СП	ПСЦ 30.21.25-П-СП	ДСЦ 30.21.30-П-СП	ПСЦ 30.21.30-П-СП	ПСЦ 30.21.25-П-СП	ПСЦ 30.21.30-П-СП	ПСЦ 36.21.25-П-СП	ПСЦ 36.21.25-П-СП	ПСЦ 36.21.30-П-СП	ПСЦ 36.21.30-П-СП	ПСЦ 60.21.45-П-СП	ПСЦ 60.21.25-П-СП	ПСЦ 60.21.30-П-СП	ПСЦ 60.21.30-П-СП	ПСЦ 72.21.25-П-СП
I	Сортовой прокат обыкновенного																		
2	качества		093000																
3	Сталь арматурная																		
4	класса А-I, ГОСТ 5781-82*, кг		093009	I66	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	2,56	2,56	2,56	2,56	2,I8	2,I8	2,I8	2,I8	3,70
5	приведенная к классу А-I, кг	I,00		I66	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	2,56	2,56	2,56	2,56	2,I8	2,I8	2,I8	2,I8	3,70
6	Класса Ас-П, ГОСТ 5781-82*, кг		093005	I66	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	6,08	6,08	6,08	6,08	I2,I2
7	приведенная к кл. А-I, кг	I,2I		I66	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	7,36	7,36	7,36	7,36	I4,67
8	класса А-III, ГОСТ 5781-82*, кг		093004	I66	49,76	49,76	49,76	49,76	50,48	50,48	58,68	58,68	58,68	58,68	I02,0	I02,0	I02,0	I02,0	I02,0
9	Приведенная к кл. А-I, кг	I,43		I66	7I,I6	7I,I6	7I,I6	7I,I6	72,I9	72,I9	83,9I	83,9I	83,9I	83,9I	I45,8	I45,8	I45,8	I45,8	I7I,4
I0	Итого стали стержневой арматур-																		
II	ной в натуральной массе, кг			I66	54,60	54,60	54,60	54,60	55,32	55,32	64,28	64,28	64,28	64,28	II0,2	II0,2	II0,2	II0,2	I35,7
I2	приведенной к классу А-I, кг			I66	76,64	76,64	76,64	76,64	77,67	77,67	90,I5	90,I5	90,I5	90,I5	I55,3	I55,3	I55,3	I55,3	I89,7
I3	Сталь сортовая конструкционная, кг		095000	I66															
I4	полосовая, ГОСТ I03-76*, кг		093I00	I66	-	-	-	-	I,40	I,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I5	приведенная к стали марки Вст3кп, кг	I,00		I66	-	-	-	-	I,40	I,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I6	Итого стали стержневой арматурной																		
I7	и сортовой конструкционной																		
I8	в натуральной массе, кг			I66	54,60	54,60	54,60	54,60	56,72	56,72	64,28	64,28	64,28	64,28	II0,2	II0,2	II0,2	II0,2	I35,6
I9	Приведенной к. классам А-IиС38/23 кг,			I66	76,64	76,64	76,64	76,64	79,07	79,07	90,I5	90,I5	90,I5	90,I5	I55,3	I55,3	I55,3	I55,3	I89,7
20	В том числе по укрупненному																		
2I	сортаменту:																		
22	Сталь мелкосортная, кг		095300	I66	-	-	-	-	I,40	I,40	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	Сталь мелкосортная, кг		093300	I66	47,87	47,87	47,87	47,87	47,87	47,87	55,44	55,44	55,44	55,44	96,34	96,34	96,34	96,34	II7,5

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

Н.контр.	Горбенко		08.89
Нач.отд	Янаулатов		09.89
Гл.спец.	Каримова		09.89
ГИП.	Ташпулатов		09.89
Рук.гр.	Авдеева		09.89
Вед.инж.	Шарова		08.89

I.090.I-6СП.6 ООРМ

Ведомость расхода материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ТатЗНИИЭП

Формат А3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр	Код Материал	Ед. изм.	Количество на марку: ПСЦ 30.21.25-П-СП	ПСЦ 30.21.25-П-СП	ПСЦ 30.21.30-П-СП	ПСЦ 30.21.30-П-СП	ПСЦ 30.21.25-П-СП	ПСЦ 30.21.30-П-СП	ПСЦ 36.21.25-П-СП	ПСЦ 36.21.25-П-СП	ПСЦ 36.21.30-П-СП	ПСЦ 36.21.30-П-СП	ПСЦ 60.21.25-П-СП	ПСЦ 60.21.25-П-СП	ПСЦ 60.21.30-П-СП	ПСЦ 60.21.30-П-СП	ПСЦ 72.21.25-П-СП
I	Катанка, кг		093400	I66	6,73	6,73	6,73	6,73	7,45	7,45	8,84	8,84	8,84	8,84	I3,88	I3,88	I3,88	I3,88	I8,II
2	Сталь среднесортная, кг		095200	I66															
3	Металлоизделия промышленного																		
4	назначения (метизы)		I20000																
5	Проволока стальная низкоуглеро-																		
6	дистая периодического профиля																		
7	класса Вр-I, ГОСТ6727-80*, кг		I2I400	I66	9,7I	9,7I	I0,08	I0,08	9,7I	I0,08	II,37	II,37	II,80	II,80	I7,I9	I7,I9	I7,85	I7,85	20,50
8	приведенная к классу А-I, кг	I,47		I66	I4,27	I4,27	I4,82	I4,82	I4,27	I4,82	I6,7I	I6,7I	I7,35	I7,35	25,27	25,27	26,24	26,24	30,I4
9	Всего стали:																		
I0	В натуральной массе, кг			I66	64,3I	64,3I	64,68	64,68	66,43	66,80	75,65	75,65	76,08	76,08	I27,4	I27,4	I28,I	I28,I	I56,2
II	приведенная к классам А-IиВст, кг			I66	90,9I	90,9I	9I,46	9I,46	93,34	93,89	I06,9	I06,9	I07,5	I07,5	I80,6	I80,6	I8I,5	I8I,5	2I9,8
I2	Бетон легкий класса ВI0, $м^3$			II3	I,I7	I,I5	I,4I	I,38	I,I7	I,4I	I,49	I,47	I,78	I,76	2,68	2,84	3,46	3,4I	3,55
I3	Цемент М400 тн	0,265	573II4	I68	0,3I	0,305	0,374	0,366	0,3I	0,374	0,395	0,389	0,472	0,466	0,763	0,753	0,9I7	0,904	0,94I
I4	С учетом коэффициента																		
I5	отходов	I,006			0,3I2	0,307	0,376	0,368	0,3I2	0,376	0,393	0,39I	0,475	0,469	0,768	0,758	0,923	0,909	0,947
I6	приведенный к М400	I,000			0,3I2	0,307	0,376	0,368	0,3I2	0,376	0,397	0,39I	0,475	0,469	0,768	0,758	0,923	0,909	0,947
I7	Раствор МI00 м3			II3	0,I2	0,I2	0,I2	0,I2	0,I2	0,I2	0,I4	0,I4	0,I4	0,I4	0,22	0,22	0,22	0,22	0,28
I8	Цемент М400 тн	0,360	573II4	I68	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,050	0,050	0,050	0,050	0,080	0,080	0,080	0,080	0,I0I
I9	с учетом коэффициента																		
20	отходов	I,006			0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,050	0,050	0,050	0,050	0,080	0,080	0,080	0,080	0,I02
2I	Приведенный к М400	I,000			0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,050	0,050	0,050	0,050	0,080	0,080	0,080	0,080	0,I02
22	Итого приведенный к М400				0,355	0,350	0,4I9	0,4II	0,355	0,4I9	0,447	0,44I	0,525	0,5I9	0,848	0,838	I,003	0,989	I,049
23	Инертные заполнители, м3		57I000	II3															
24	песок естественный		57II40		0,I38	0,I38	0,I38	0,I38	0,3I8	0,3I8	0,I6I	0,I6I	0,I6I	0,I6I	0,253	0,253	0,253	0,253	0,322
25	песок искусственный		57II30		0,585	0,575	0,705	0,690	0,585	0,705	0,745	0,735	0,890	0,880	I,440	I,420	I,730	I,7I0	I,775
26	Заполнители пористые		57I200		I,053	I,035	I,269	I,242	I,053	I,269	I,34I	I,323	I,602	I,584	2,592	2,556	3,II4	3,069	3,I95

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр.	Код Материала	Код Ед. изм	Количество на марку													
					1пСЦ 72.21.25-п-сп	1пСЦ 72.21.30-п-сп	1пСЦ 72.21.30-п-сп	1пСЦ 32.21.25-п-сп 2пСЦ 32.21.25-п-сп	1пСЦ 38.21.25-п-сп 2пСЦ 32.21.30-п-сп	1пСЦ 38.21.25-п-сп 2пСЦ 38.21.25-п-сп	1пСЦ 38.21.30-п-сп 2пСЦ 38.21.30-п-сп	1пСЦ 62.21.25-п-сп 2пСЦ 62.21.25-п-сп	1пСЦ 62.21.30-п-сп 2пСЦ 62.21.30-п-сп	2пСЦ 30.21.25-п-сп	2пСЦ 30.21.30-п-сп	2пСЦ 36.21.25-п-сп	2пСЦ 36.21.30-п-сп	2пСЦ 60.21.25-п-сп	2пСЦ 60.21.30-п-сп
I	Сортовой прокат																	
2	обыкновенного качества		093000															
3	Сталь арматурная																	
4	класса А-I,ГОСТ5781-82,* кг		093009	I66	3,70	3,70	3,70	I,80	I,80	2,56	2,56	2,I8	2,I8	I,80	I,80	2,56	2,56	2,54	2,54
5	приведенная к классу А-I, кг	I,00		I66	3,70	3,70	3,70	I,80	I,80	2,56	2,56	2,I8	2,I8	I,80	I,80	2,56	2,56	2,54	2,54
6	класса Ас-П,ГОСТ5781-82,* кг		093005	I66	I2,I2	I2,I2	I2,I2	3,04	3,04	3,04	3,04	6,08	6,08	3,04	3,04	3,04	3,04	6,08	6,08
7	приведенная к кл. А-I, кг	I,2I		I66	I4,67	I4,67	I4,67	3,68	3,68	3,68	3,68	7,36	7,36	3,68	3,68	3,68	3,68	7,36	7,36
8	класса А-Ш,ГОСТ5781-82,* кг		093004	I66	II9,8	II9,8	II9,8	50,29	50,29	60,8I	60,8I	I03,0	I03,0	52,08	52,08	6I,I4	6I,I4	II5,0	II5,0
9	приведенная к кл. А-I, кг	I,43		I66	I7I,4	I7I,4	I7I,4	7I,9I	7I,9I	86,96	86,96	I47,3	I47,3	74,47	74,47	87,43	87,43	I64,5	I64,5
I0	Итого стали стержневой арматур-																		
II	ной в натуральном массе,кг			I66	I35,7	I35,7	I35,7	55,I3	55,I3	66,4I	66,4I	III,3	III,3	56,92	56,92	66,74	66,74	I23,7	I23,7
I2	приведенной к классу А-I,кг				I89,7	I89,7	I89,7	77,39	77,39	93,20	93,20	I56,9	I56,9	79,95	79,95	93,67	93,67	I74,4	I74,4
I3	Сталь сортовая конструкционная,		095000	I66															
I4	полосовая,ГОСТ I03-76*, кг		093I00	I66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I5	приведенная к стали марки Вст3кп	I,00		I66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I6	Итого стали стержневой арматурной																		
I7	и сортовой конструкционной																		
I8	в натуральном массе, кг			I66	I35,7	I35,7	I35,7	55,I3	55,I3	66,4I	66,4I	III,3	III,3	56,92	56,92	66,74	66,74	I23,7	I23,7
I9	Приведенной к кл.А-Iи С 38/23кг			I66	I89,7	I89,7	I89,7	77,39	77,39	93,20	93,20	I56,9	I56,9	79,95	79,95	93,67	93,67	I74,4	I74,4
20	В том числе по укрупненному																		
2I	сортаменту:																		
22	Сталь мелкосортная, кг		095300	I66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Сталь мелкосортная, кг		093300	I66	II7,5	II7,5	II7,5	47,87	47,87	55,44	55,44	96,34	96,34	49,33	49,33	57,44	57,44	I08,5	I08,5
24	Катанка, кг		093400	I66	I8,II	I8,II	I8,II	7,26	7,26	I0,97	I0,97	I4,95	I4,95	7,59	7,59	9,30	9,30	I5,II	I5,II
25	Сталь среднесортная, кг		095200	I65															
26	Металлоизделия промышленного																		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр.	Код Материала	Ед. изм.	Количество на марку 1псц 72.21.2,5-п-сп	2псц 72.21.3,0-п-сп	1псц 72.21.3,0-п-сп	1псц 32.21.2,5-п-сп 2псц 32.21.2,5-п-сп	1псц 32.21.3,0-п-сп 2псц 32.21.3,0-п-сп	1псц 38.21.2,5-п-сп 2псц 38.21.2,5-п-сп	1псц 38.21.3,0-п-сп 2псц 38.21.3,0-п-сп	1псц 62.21.2,5-п-сп 2псц 62.21.2,5-п-сп	1псц 62.21.3,0-п-сп 2псц 62.21.3,0-п-сп	2псц 30.21.2,5-п-сп	2псц 30.21.3,0-п-сп	2псц 36.21.2,5-п-сп	2псц 36.21.3,0-п-сп	2псц 60.21.2,5-п-сп	2псц 60.21.3,0-п-сп
I	назначения (метизы)		I20000																
2	Проволока стальная низкоуглеро-																		
3	дистая периодического профиля																		
4	класса Вр-I,ГОСТ6727-80*, кг		I2I400	I66	20,50	2I,28	2I,28	9,68	II,74	I3,I3	I3,74	I8,8I	I9.6I	9,62	9,76	I0,73	II,24	I7,36	I8,I
5	приведенная к классу А-I,кг	I,47		I66	30,I4	3I,28	3I,28	I4,23	I7,26	I9,30	20,20	27,65	28,83	I3,66	I4,35	I5,77	I6,52	25,52	26,26
6	Всего стали:																		
7	В натуральной массе, кг			I66	I56,2	I56,9	I56,9	64,8I	66,87	79,54	80,I5	I30,I	I30,9	66,I8	66,68	77,47	77,98	I4I,0	I4I,8
8	приведенная к классам А-I иВст3			I66	2I9,8	22I,0	22I,0	9I,62	94,65	II2,5	II3,4	I84,6	I85,7	93,56	94,3	I09,4	II0,2	200,0	200,7
9	Бетон легкий класса ВI0, м3			II3	3,52	4,25	4,22	I,I9	I,43	I,5I	I,8I	2,44	2,93	0,85	I,02	I,II	I,33	2,8I	3,39
I0	Цемент М400, т	0,265	573II4	I68	0,933	I,I26	I,I2	0,3I5	0,370	0,400	0,479	0,647	0,776	0,225	0,270	0,294	0,352	0,745	0,898
II	с учетом коэффициента																		
I2	отходов	I,006			0,938	I,I33	I,I27	0,3I7	0,380	0,402	0,482	0,65I	0,78I	0,226	0,272	0,296	0,354	0,749	0,903
I3	приведенный к М400	I,000			0,938	I,I33	I,I27	0,3I7	0,380	0,402	0,482	0,65I	0,78I	0,226	0,272	0,296	0,354	0,749	0,903
I4	раствор МI00, м3			II3	0,28	0,28	0,28	0,I32	0,I32	0,I50	0,I50	0,240	0,240	0,08	0,08	0,II	0,II	0,22	0,22
I5	Цемент М400, тн	0,360	573II4	I68	0,I0I	0,I0I	0,I0I	0,048	0,048	0,054	0,054	0,086	0,086	0,029	0,029	0,040	0,040	0,079	0,079
I6	с учетом коэффициента																		
I7	отходов	I,006			0,I02	0,I02	0,I02	0,048	0,048	0,054	0,054	0,087	0,087	0,029	0,029	0,040	0,040	0,079	0,079
I8	приведенный к М400	I,000			0,I02	0,I02	0,I02	0,048	0,048	0,054	0,054	0,087	0,087	0,029	0,029	0,040	0,040	0,079	0,079
I9	Итого приведенный к М400				I,040	I.235	I,229	0,365	0,428	0,456	0,536	0,738	0,868	0,255	0,30I	0,336	0,394	0,828	0,982
20	Инетрные заполнители, м3		57I000	II3															
2I	песок естественный		57II40		0,322	0,322	0,322	0,I52	0,I52	0,I73	0,I73	0,276	0,276	0,08	0,08	0,I09	0,I09	0,253	0,253
22	песок искусственный		57II30		I,760	I,I25	2,II0	0,595	0,7I5	0,755	0,905	I,22	I,465	0,425	0,50I	0,555	0,665	I,405	I,695
23	Заполнители пористые		57I200		3,I68	3,825	3,798	I,07I	I,287	I,359	I,629	2,I96	2,637	0,765	0,9I8	0,999	I,I97	2,529	3,05I

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

Формат А3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр	Код Материала	Код Ед. изм.	Количество на марку 2ПСЦ72.21.25-П СП	2ПСЦ72.21.3,0-П-СП
I	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества		093000			
3	Сталь арматурная					
4	Класса А-I, ГОСТ578I-82*, кг		093009	I66	4,06	4,06
5	приведенная к классу А-I, кг	I,00		I66	4,06	4,06
6	Класса Ас-II, ГОСТ578I-82*, кг		093005	I66	I2,I2	I2,I2
7	приведенная к кл. А-I, кг	I,2I		I66	I4,67	I4,67
8	Класса А-Ш, ГОСТ578I-82*, кг		093004	I66	I32,2	I32,2
9	приведенная к кл. А-I, кг	I,43		I66	I89,0	I89,0
I0	Итого стали стержневой арматур-					
II	ной в натуральной массе, кг			I66	I48,4	I48,4
I2	приведенной к классу А-I, кг				207,8	207,8
I3	Сталь сортовая конструкционная,		095000	I66		
I4	полосовая, ГОСТ I03-76*, кг		093I00	I66	-	-
I5	приведенная к стали марки Вст3, кг	I,00		I66	-	-
I6	Итого стали стержневой арматурной					
I7	и сортовой конструкционной					
I8	в натуральной массе, кг			I66	I48,4	I48,4
I9	приведенной к классам А-I, С38/23			I66	207,8	207,8
20	В том числе по укрупненному					
2I	сортаменту:					
22	Сталь мелкосортная, кг		095300	I66	-	-
23	Сталь мелкосортная, кг		093300	I66	I29,0	I29,0
24	Катанка, кг		093400	I66	I9,34	I9,34
25	Сталь среднесортная, кг		095200	I66		
26	Металлоизделия промышленного					

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр.	Код Материала	Код Ед. изм.	Количество на марку 2ПСЦ72.21.2,5-П-СП	Количество на марку 2ПСЦ72.21.3,0-П-СП
I	назначения(метизы)		I20000			
2	Проволока стальная низкоуглеро-					
3	дистая периодического профиля					
4	класса Вр-I,ГОСТ6727-80*, кг		I2I400	I66	20,62	2I,48
5	приведенная к классу А-I, кг	I,47		I66	30,3I	3I,58
6	Всего стали:					
7	В натуральной массе, кг			I66	I69,0	I69,8
8	приведенная к классам А-I иВст3			I66	238,I	239,4
9	Бетон легкий класса ВI0, м3			II3	3,48	4,I8
I0	Цемент М400, т	0,265	573II4	I68	0,922	I,I08
II	с учетом коэффициента					
I2	отходов	I,006			0,927	I,II5
I3	приведенный к марке 400	I,000			0,927	I,II5
I4	Раствор МI00, м3			II3	0,28	0,28
I5	Цемент М400, тн	0,360	573II4	I68	0,I0I	0,I0I
I6	с учетом коэффициента					
I7	отходов	I,006			0,I02	0,I02
I8	Приведенный к М400	I,000			0,I02	0,I02
I9	Итого приведенный к М400				I,029	I,2I7
20	Инетрные заполнители, м3		57I000			
2I	Песок естественный		57II40		0,322	0,322
22	Песок искусственный		57II30		I,74	2,09
23	Заполнители пористые		57I200		3,I32	3,762

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

Формат А3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. К пр.	Код Материала	Код Ед. изм	Количество на марку ПВЦ57.20-Т-СП	ПВЦ57.20.10-Т-СП	ПВЦ57.20.10-Т-СП9	ПВЦ33.20-Т-СП	ПВЦ33.20.10-Т-СП	ПВЦ33.20.09-Т-СП	ПВЦ33.20.09-Т-СП9	ПВЦ27.20-Т-СП	ПВЦ27.20.10-Т-СП	ПВЦ27.20.09-Т-СП9	ПВЦ51.20-ІТ-СП	ПВЦ51.20.10-ІТ-СП
I	Сортовой прокат обыкновенного															
2	качества, кг			I66												
3	Сталь арматурная															
4	класса А-Ш ГОСТ5781-82 *				81,80	85,82	88,94	51,48	51,48	54,60	43,89	47,0	81,80	85,82		
5	приведенная к классу А-I	I,43			II6,8	I22,72	I27,I8	73,62	73,62	78,08	62,75	67,2I	II6,97	I22,72		
7																
8	Сталь арматурная															
9	класса Ас -II ГОСТ 5781-82*				6,92	6,92	6,92	3,62	3,62	3,62	2,I4	2,I4	5,20	5,20		
I0																
II	приведенная к классу А-I	I,2I			8,37	8,37	8,37	4,38	4,38	4,38	2,58	2,58	6,29	6,29		
I2																
I3	Сталь арматурная															
I4	класса А-I ГОСТ 5781-82 *				23,0	23,0	54,32	I4,32	I4,7I	32,75	I2,66	27,44	23,0	23,0		
I5																
I6	приведенная к классу А-I				23,0	23,0	54,32	I4,32	I4,7I	32,75	I2,6 6	27,44	23,0	23,0		
I7																
I8	Итого стали арматурной				III,72	II5,74	I50,I8	69,42	69,8I	90,97	58,68	76,58	II0,0	II4,02		
I9																
20	приведенная к классу А-I				I48,I6	I54,09	I89,87	92,32	92,7I	II5,2I	78,0I	97,25	I46,26	I52,0I		
2I																
22	в том числе по укрупненному															

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

Н.контр	Горбенко		09.97
Нач.отд	Янбулатов		09.97
Гл.спец	Каримова		09.97
ГИП	Ташпулатов		09.97
Рук.гр.	Авдеева		09.97
Разраб	Абаева		09.97

I.090.I-6СП.6 ООРМ

Ведомость расхода материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ТашЗНИИЭП

Формат А3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Кпр.	Код Материала	Код Ед. изм.	Количество на марку ПВЦ 57.20-Т-СП	ПВЦ 57.20.10-Т-СП ПВЦ 51.20.15-Т-СП ПВЦ 57.20.15-Т-СП	ПВЦ 57.20.10-Т-СП9 ПВЦ 57.20.15-Т-СП9 ПВЦ 57.20.15-Т-СП9	ПВЦ 33.20-Т-СП	ПВЦ 33.20.10-Т-СП ПВЦ 33.20.15-Т-СП ПВЦ 33.20.15-Т-СП ПВЦ 33.20.09-Т-СП ПВЦ 33.20.12-Т-СП ПВЦ 33.20.14-Т-СП	ПВЦ 33.20.09-Т-СП9 ПВЦ 33.20.12-Т-СП9 ПВЦ 33.20.14-Т-СП9	ПВЦ 27.20-Т-СП ПВЦ 27.20.10-Т-СП ПВЦ 27.20.15-Т-СП ПВЦ 27.20.09-Т-СП ПВЦ 27.20.12-Т-СП ПВЦ 27.20.14-Т-СП	ПВЦ 27.20.07-Т-СП9 ПВЦ 27.20.09-Т-СП9 ПВЦ 27.20.12-Т-СП9 ПВЦ 27.20.14-Т-СП9	ПВЦ 57.20-11-СП	ПВЦ 57.20.10-11-СП ПВЦ 57.20.15-11-СП ПВЦ 57.20.15-11 СП
I	Сортаменту														
2	сталь мелкосортная		093300		9I,52	95,54	98,66	57,90	57,90	6I,02	48,82	5I,94	69,80	93,62	
3	катанка		093400		20,20	20,20	5I,52	II,52	II,9I	29,95	9,86	24,64	20,20	20,20	
4	сталь среднесортная														
5	Металлоизделия промышленного														
6	назначения (метизы), кг:			I66	I4,45	I4,45	6,85	8,44	8 ,44	4,I2	6,74	3,22	I4,27	I4,27	
7	проволока стальная низкоуглеро-														
8	дистая периодического														
9	профиля (Вр-I) ГОСТ 6727-80*				I4,45	I4,45	6,85	8,44	8,44	4,I2	6,74	3,22	I4,27	I4,27	
I0															
II	приведенная к классу A-I	I,47			2I,24	2I,24	I0,07	I2,70	I2,4I	6,06	9,9I	4,73	20,98	20,98	
I2															
I3	Всего стали: кг														
I4	в натуральной массе				I26,I7	I30,90	I57,03	77,86	78,25	95, 09	65,42	79.80	I24,27	I28,29	
I5	приведенная к классу A-I				I69,40	I75,33	I99,94	I04,59	I05,I2	I2I,27	87,92	I0I,96	I67,24	I72,99	
I6															
I7	Бетон тяжелый класса BI2,5, м3			II3	I,70	I,70	I,70	0,98	0,98	0,98	0,79	0, 79	I,22	I,22	
I8															
I9	инертные заполнители, м3		57I000	II3											
20	песок естественный	0,6	57II04		I,02	I,02	I,02	0,588	0,588	0,588	0,474	0,474	0,732	0,588	
2I	Щебень естественный	0,8	57III0		I,36	I,36	I,36	0,784	0,784	0,784	0,632	0,632	0,976	0,784	
22	Цемент М300 , Т	0,29	57IIII	I68	0,493	0,493	0,493	0,284	0,284	0,284	0,229	0,229	0,354	0,354	
23	с учетом коэффициента отхода	I,006			0,496	0,496	0,496	0,286	0,286	0,286	0,23	0,23	0,356	0,356	
24	привед. к марке М400	0,90	573II2		0,446	0,446	0,446	0,257	0,257	0,257	0,2I	0,2I	0,320	0,320	
25	Итого цемента привед. к марке М400				0,446	0,446	0,446	0,257	0,257	0,257	0,2I	0,2I	0,320	0,320	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр. К отх	Код Материала	Код Ед. изм.	Количество на марку ПЦ51.20.10-17-СП9 ПЦ57.20.13-17-СП9 ПЦ51.20.15-17-СП9*	ПЦ33.20-17-СП	ПЦ33.20.10-17-СП ПЦ33.20.13-17-СП ПЦ33.20.15-17-СП ПЦ33.20.09-17-СП ПЦ33.20.12-17-СП ПЦ33.20.14-17-СП	ПЦ33.20.09-17-СП9 ПЦ33.20.12-17-СП9 ПЦ33.20.14-17-СП9	ПЦ27.20-17-СП ПЦ27.20.10-17-СП ПЦ27.20.13-17-СП ПЦ27.20.09-17-СП ПЦ27.20.12-17-СП ПЦ27.20.14-17-СП	ПЦ27.20.09-17-СП9 ПЦ27.20.12-17-СП9 ПЦ27.20.14-17-СП9
I	Сортовой прокат обыкновенного									
2	качества, КГ:			I66						
3	Сталь арматурная									
4	класса А-III ГОСТ 5781-82*				88,94	51,48	51,48	54,60	43,88	47,00
5										
6	приведенная к классу А-I	I,43			I27,I8	73,6I	73,6I	78,07	62,74	67,2I
7										
8	сталь арматурная									
9	класса Ас-II ГОСТ 5781-82*	I,2I			5,2	2,I4	2,I4	2,I4	2,I4	2,I4
I0										
II	приведенная к классу А-I				6,29	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
I2										
I3	сталь арматурная									
I4	класса А-I ГОСТ 5781-82*				46,32	I432	I4,7I	30,II	I2,66	24,27
I5										
I6	приведенная к классу А-I				46,32	I4,32	I4,7I	30,II	I2,66	24,27
I7										
I8	Итого стали арматурной				I40,46	67,94	68,33	86,85	58,68	73,4I
I9										
20	приведенная к классу А-I				I79,79	90,5I	90,90	II0,76	77,98	94,06
2I										
22	В том числе по укрупненному									

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр. К отх.	Код Материала	Код Ед. изм	Количество на марку: ПЦ 57.20.10-IT-СП9 / ПЦ 57.20.13-IT-СП9 / ПЦ 57.20.15-IT-СП9	ПЦ 33.20-IT-СП	ПЦ 33.20.10-IT-СП / ПЦ 33.20.13-IT-СП / ПЦ 33.90.15-IT-СП / ПЦ 33.20.09-IT-СП / ПЦ 33.20.12-IT-СП / ПЦ 33.20.14-IT-СП	ПЦ 35.20.09-IT-СП9 / ПЦ 35.20.12-IT-СП9 / ПЦ 33.20.14-IT-СП9	ПЦ 2720-IT-СП / ПЦ 27.20.10-IT-СП / ПЦ 27.20.13-IT-СП / ПЦ 27.20.09-IT-СП / ПЦ 27.20.12-IT-СП / ПЦ 27.20.14-IT СП	ПЦ 27.20.09-IT-СП9 / ПЦ 27.20.12-IT-СП9 / ПЦ 27.20.14-IT-СП9
I	сортаменту:									
2	Сталь мелкосортная		93300		96,94	56,42	56,42	59,54	48,82	5I,94
3	катанка				43,52	II,52	II,9I	27,3I	9,86	2I,47
4	сталь среднесортная									
5	Металлоизделия промышленного									
6	назначения (метизы), кг:			I66	9,44	8,36	8,36	4,98	6,64	4,08
7	проволока стальная низкоуглеро-									
8	дистая периодического									
9	профиля (Вр-I) ГОСТ 6727-80*				9,44	8,36	8,36	4,98	6,64	4,08
I0										
II	приведенная к классу А-I	I,47			I3,87	I2,28	I2,28	7,32	9,76	5,99
I2										
I3	Всего стали, кг:			I66						
I4	в натуральной массе				I49,90	76,30	76,69	9I,83	65,32	77,94
I5	приведенная к классу А-I				I93,66	I02,79	I03,I8	II8,08	87,74	I00,05
I6										
I7	Бетон тяжелый класса ВI2,5, м3:			II3	I,22	0,82	0,82	0,82	0,63	0,63
I8										
I9	инертные заполители, м3		57I000	II3						
20	песок естественный,	0,6	57II04		0,732	0,492	0,492	0,492	0,376	0,378
2I	Щебень естественный	0,8	57III0		0,976	0,656	0,656	0,656	0,504	0,504
22	Цемент М300 т,	0,29	57IIII	I68	0,354	0,238	0,238	0,238	0,I83	0,I83
	с учетом коэффициента отхода	I,006			0,356	0,239	0,239	0,239	0,I84	0,I84
24	привед. к марке М400	0,9	573II2		0,320	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,I65	0,I66
25	Итого цемента, приведенного к									
	марке М400		573II2		0,320	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,I65	0,I66

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

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Коэф. Кпр.	Код Материала	Ед. изм.	Количество на марку: псц 30.21.25-п-сп	1псц 30.21.25-п-сп.1	псц 30.21.30-п-сп	1псц 30.21.30-п-сп.1	псц 30.21.25-п-сп	псц 30.21.30-п-сп.1	псц 36.21.25-п-сп	1псц 36.21.25-п-сп	псц 36.21.30-п-сп	1псц 36.21.30-п-сп.1	псц 60.21.25-п-сп.1	1псц 60.21.25-п-сп	псц 60.21.30-п-сп.1	1псц 60.21.30-сп	псц 72.21.25-п-сп
I	Сортовой прокат обыкновенного																		
2	качества		093000																
3	Сталь арматурная																		
4	класса А-I,ГОСТ578I-82*,кг		093009	I66	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	2,56	2,56	2,56	2,56	2,I8	2,I8	2,I8	2,I8	3,70
5	приведенная к классу А-I,кг	I,00		I66	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	I,80	2,56	2,56	2,56	2,56	2,I8	2,I8	2,I8	2,I8	3,70
6	Класса Ас-П,ГОСТ578I-82*,кг		093005	I66	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	3,04	6,08	6,08	6,08	6,08	I2,I2
7	приведенная к кл. А-I,кг	I,2I		I66	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68	7,36	7,36	7,36	7,36	I4,67
8	класса А-Ш,ГОСТ578I-82*,кг		093004	I66	36,87	36,87	36,87	36,87	37,59	37,59	43,07	43,07	43,07	43,07	75,48	75,48	75,48	75,48	87,89
9	приведенная к кл.А-I,кг	I,43		I66	52,72	52,72	52,72	52,72	53,75	53,75	6I,59	6I,59	6I,59	6I,59	I07,9	I07,9	I07,9	I07,9	I25,7
I0	Итого стали стрежневой арматур-																		
II	ной в натуральной массе,кг			I66	4I,7I	4I,7I	4I,7I	4I,7I	42,43	42,43	48,67	48,67	48,67	48,67	83,74	83,74	83,74	83,74	I03,7
I2	приведенной к классу А-I,кг			I66	58,20	58,20	58,20	58,20	59,23	59,23	67,83	67,83	67,83	67,83	II7,5	II7,5	II7,5	II7,5	I44,I
I3	Сталь сортовая конструкционная		095000	I66															
I4	полосовая,ГОСТI03-76*, кг		093I00	I66	-	-	-	-	I,40	I,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I5	приведенная к стали марки ВСт3	I,00		I66	-	-	-	-	I,40	I,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I6	Итого стали стержневой арматур-																		
I7	ной и сортовой конструкционной																		
I8	в натуральной массе,кг			I66	4I,7I	4I,7I	4I,7I	4I,7I	43,83	43,83	48,67	48,67	48,67	48,67	83,74	83,74	83,74	83,74	I03,7
I9	Приведенной к классам А-Iи С38/23			I66	58,20	58,20	58,20	58,20	60,63	60,63	67,83	67,83	67,83	67,83	II7,5	II7,5	II7,5	II7,5	I44,I
20	В том числе по укрупненному																		
2I	сортаменту:																		
22	Сталь мелкосортная,кг		095300	I66	-	-	-	-	I,40	I,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Сталь мелкосортная,кг		095300	I66	29,94	29,94	29,94	29,94	29,94	29,94	33,73	33,73	33,73	33,73	59,48	59,48	59,48	59,48	73,I0

Н контр.	Горбенко		09.87
Нач отд	Янбулатов		09.87
Гл.спец.	Каримова		09.87
ГИП	Ташпулатов		09.87
Рук.гр.	Абаева		09.87
Вед инж	Шарова		09.87

I.090.I-6СП.6 ООРМ

Ведомость расхода материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ТашЗНИИЭП

Инв № подл | Подпись и дата | Взам инв №

Формат А3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр.	Коц Материал	Ед. изм.	Количество на марку													
					1псц30.21.25-п-сп1	1псц30.21.25-п-сп	1псц30.21.30-п-сп1	1псц30.21.30-п-сп	1псц30.21.25 п-сп1	1псц30.21.30 п-сп1	1псц36.21.25п-сп.1	1псц36.21.25-п-сп	1псц36.21.30-п-сп.1	1псц36.21.30-п-сп	1псц60.21.25-п-сп	1псц60.21.25-п-сп	1псц60.21.30-п-сп	1псц60.21.30-п-сп1	1псц72.21.25 п-сп.1
I	Катанка, кг		093400	I66	6,73	6,73	6,73	6,73	7,45	7,45	8,84	8,84	8,84	8,84	I3,88	I3,88	I3,88	I3,88	I8,II
2	Сталь среднесортная, кг		095200	I66															
3	Металлоизделия промышленного																		
4	назначения (метизы)		I20000																
5	Проволока стальная низкоуглеро-																		
6	дистая периодического профиля																		
7	класса Вр-I, ГОСТ6727-80, кг		I2I400	I66	I0,42	I0,42	I0,79	I0,79	I0,42	I0,79	I2,24	I2,24	I2,67	I2,67	I7,73	I7,73	I8,39	I8,39	22,37
8	приведенная к классу А-I, кг	I,47		I66	I5,32	I5,32	I5,86	I5,86	I5,32	I5,86	I7,99	I7,99	I8,62	I8,62	26,06	26,06	27,03	27,03	32,88
9	Всего стали:																		
I0	В натуральной массе, кг			I66	52,I3	52,I3	52,50	52,50	54,25	54,62	60,9I	60,9I	6I,34	6I,34	I0I,8	I0I,5	I02,2	I02,2	I26,I
II	приведенная к классам А-IиВСт3, кг			I66	73,52	73,52	74,06	74,06	75,95	76,49	85,82	85,82	85,45	85,45	I43,6	I43,6	I44,6	I44,6	I77,0
I2	Бетон легкий класса В10, м3			II3	I,I7	I,I5	I,4I	I,38	I,I7	I,4I	I,49	I,47	I,78	I,76	2,88	2,84	3,46	3,4I	3,55
I3	Цемент М400, тн	0,265		I68	0,3I	0,305	0,374	0,366	0,3I	0,374	0,395	0,389	0,472	0,466	0,763	0,753	0,9I7	0,904	0,94I
I4	с учетом коэффициента																		
I5	отходов	I,006			0,3I2	0,307	0,376	0,368	0,3I2	0,376	0,393	0,39I	0,475	0,469	0,768	0,758	0,923	0,909	0,947
I6	приведенный к М400	I,000			0,3I2	0,307	0,376	0,368	0,3I2	0,376	0,397	0,39I	0,475	0,469	0,768	0,758	0,923	0,909	0,947
I7	Раствор М100, м3			II3	0,I2	0,I2	0,I2	0,I2	0,I2	0,I2	0,I4	0,I4	0,I4	0,I4	0,22	0,22	0,22	0,22	0,28
I8	Цемент М400, тн	0,360	573II4	I68	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,050	0,050	0,050	0,050	0,080	0,080	0,080	0,080	0,I0I
I9	с учетом коэффициента																		
20	отходов	I,006			0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,050	0,050	0,050	0,050	0,080	0,080	0,080	0,080	0,I02
2I	приведенный к М400	I,000			0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,050	0,050	0,050	0,050	0,080	0,080	0,080	0,080	0,I02
22	Итого приведенный к М400				0,355	0,350	0,4I9	0,4II	0,355	0,4I9	0,447	0,44I	0,525	0,5I9	0,848	0,838	I,003	0,989	I,049
23	Инертные заполнители, м3		57I000	II3															
24	песок естественный,		57II40		0,I38	0,I38	0,I38	0,I38	0,I38	0,I38	0,I6I	0,I6I	0,I6I	0,I6I	0,253	0,253	0,253	0,253	0,322
25	песок искусственный		57II30		0,565	0,575	0,705	0,690	0,585	0,705	0,745	0,735	0,890	0,880	I,440	I,420	I,730	I,7I0	I,775
26	Заполнители пористые		57I200		I,053	I,035	I,269	I,242	I,053	I,269	I,34I	I,323	I,602	I,584	2,592	2,556	3,II4	3,069	3,I95

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр	Код Материала	Код Ед. изм.	Количество на марку 1ПСЦ 72.21.25-П-СЦ	1ПСЦ 72.21.30-П-СЦ	1ПСЦ 72.24.30-П-СЦ	1ПСЦ 32.21.25-П-СЦ 2ПСЦ 32.21.25-П-СЦ	1ПСЦ 32.21.30-П-СЦ 2ПСЦ 32.21.30-П-СЦ	1ПСЦ 38.21.25-П-СЦ 2ПСЦ 38.21.25-П-СЦ	1ПСЦ 38.21.30-П-СЦ 2ПСЦ 38.21.30-П-СЦ	1ПСЦ 62.21.25-П-СЦ 2ПСЦ 62.21.25-П-СЦ	1ПСЦ 62.21.30-П-СЦ 2ПСЦ 62.21.30-П-СЦ	2ПСЦ 30.21.25-П-СЦ	2ПСЦ 30.21.30-П-СЦ	2ПСЦ 36.21.25-П-СЦ	2ПСЦ 36.21.30-П-СЦ	2ПСЦ 60.21.25-П-СЦ	2ПСЦ 60.21.30-П-СЦ
I	Сортовой прокат																		
2	обыкновенного качества		093000																
3	Сталь арматурная																		
4	класса А-I,ГОСТ5781-82*,кг		093009	I66	3,70	3,70	3,70	I,60	I,80	2,56	2,56	2,I8	2,I8	I,80	I,80	2,56	2,56	2,54	2,54
5	приведенная к классу А-I,кг	I,00		I66	3,70	3,70	3,70	I,80	I,80	2,56	2,56	2,I8	2,I8	I,80	I,80	2,56	2,56	2,54	2,54
6	Класса Ас-П,ГОСТ5781-82*,кг		093005	I66	I2,I2	I2,I2	I2,I2	3,04	3,04	3,04	3,04	6,08	6,08	3,04	3,04	3,04	3,04	6,08	6,08
7	приведенная к кл.А-I,кг	I,2I		I66	I4,67	I4,67	I4,67	3,68	3,68	3,68	3,68	7,36	7,36	3,68	3,68	3,68	3,68	7,36	7,36
8	класса А-Ш,ГОСТ5781-82*,кг		093004	I66	87,89	87,89	87,89	37,40	37,40	45,2	45,2	76,55	76,55	43,75	43,75	50,06	50,06	89,09	89,09
9	приведенная к кл. А-I, кг	I,43		I66	I25,7	I25,7	I25,7	53,48	53,48	64,64	64,64	I09,5	I09,5	62,56	62,56	7I,59	7I,59	I27,4	I27,4
I0	Итого стали стержневой арматур-																		
II	ной в натуральном массе,кг			I66	I03,7	I03,7	I03,7	42,24	42,24	50,80	50,80	84,8I	84,8I	48,59	48,59	55,66	55,66	97,7I	97,7I
I2	приведенной к классу А-I,кг				I44,I	I44,I	I44,I	58,96	58,96	70,88	70,88	II9,I	II9,I	68,04	68,04	77,83	77,83	I37,3	I37,3
I3	Сталь сортовая коммуникация,кг		095000	I66															
I4	полосовая,ГОСТI03-76*, кг		093I00	I66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I5	приведенная к стали маркиВСт,3кг	I,00		I66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I6	Итого стали стержневой арматурной																		
I7	и сортовой конструкционной																		
I8	в натуральной массе, кг			I66	I03,7	I03,7	I03,7	42,24	42,24	50,80	50,80	84,8I	84,8I	48,59	48,59	55,66	55,66	97,7I	97,7I
I9	Приведенной к классамА-I и С38/23			I66	I44,I	I44,I	I44,I	58,96	58,96	70,88	70,88	II9,I	II9,I	68,04	68,04	77,83	77,83	I37,3	I37,3
20	В том числе по укрупненному																		
2I	сортаменту:																		
22	Сталь мелкосортная, кг		095300	I66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Сталь мелкосортная, кг		093300	I66	73,I0	73,I0	73,I0	29,94	29,94	33,73	33,73	59,48	59,48	37,72	37,72	42,04	42,04	72,54	72,54
24	Катанка, кг		093400	I66	I8,II	I8,II	I8,II	7,26	7,26	I0,97	I0,97	I4,95	I4,95	7,59	7,59	9,30	9,30	I5,II	I5,II
25	Сталь среднесортная,кг		095200	I66															
26	Металлоизделия промышленного																		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэфф Кпр.	Код Материала	Ед. изм.	Количество на марку													
					1пСЦ 72.21.25-п-сп1	1пСЦ 72.21.30-п-сп1	1пСЦ 72.21.30-п-сп1	1пСЦ 32.21.25-п-сп1 2пСЦ 32.21.25-п-сп1	1пСЦ 32.21.30-п-сп1 2пСЦ 32.21.30-п-сп1	1пСЦ 38.21.25-п-сп1 2пСЦ 38.21.25-п-сп1	1пСЦ 38.21.30-п-сп1 2пСЦ 38.21.30-п-сп1	1пСЦ 62.21.25-п-сп1 2пСЦ 62.21.25-п-сп1	1пСЦ 62.21.30-п-сп1 2пСЦ 62.21.30-п-сп1	2пСЦ 30.21.25-п-сп1	2пСЦ 30.21.30-п-сп1	2пСЦ 36.21.25-п-сп1	2пСЦ 36.21.30-п-сп1	2пСЦ 60.21.25-п-сп1	2пСЦ 60.21.30-п-сп1
I	назначения (метизы)		I20000															
2	Проволока стальная низкоуглеро-																	
3	дистая периодического профиля																	
4	класса Вр-I,ГОСТ6727-80*,кг		I2I400	I66	22,37	23,I5	23,I5	I0,39	I2,45	I4,00	I4,6I	20,35	2I,I5	9,68	I0,I8	II,33	II,84	I8,90	I9,64
5	приведенная к классу А-I,кг	I,47		I66	32,88	34,03	34,03	I5,27	I8,30	20,58	2I,48	29,9I	3I,09	I4,23	I4,96	I6,66	I7,4	27,78	28,87
6	Всего стали:																		
7	В натуральной массе,кг			I66	I26,I	I26,9	I26,9	52,63	54,69	64,80	65,4I	I05,2	I06,0	58,27	58,77	66,99	67,50	II6,6	II74
8	приведенная к классам А-Iи ВСт3кп			I66	I77,0	I78,I	I78,I	74,23	77,26	9I,46	92,36	I49,0	I50,2	82,27	83,00	94,49	95,23	I65,I	I66,2
9	Бетон легкий класса ВI0, м^3			II3	3,52	4,25	4,22	I,I9	I,43	I,5I	I,8I	2,44	2,93	0,65	I,02	I,II	I,33	2,8I	3,39
I0	Цемент М400, т	0,265	573II4	I68	0,933	I,I26	I,I2	0,3I5	0,379	0,400	0,479	0,647	0,776	0,225	0,270	0,294	0,352	0,745	0,898
II	с учетом коэффициента																		
I2	отходов	I,006			0,938	I,I33	I,I27	0,3I7	0,380	0,402	0,482	0,65I	0,78I	0,226	0,272	0,296	0,354	0,749	0,903
I3	приведенный к М400	I,000			0,938	I,I33	I,I27	0,3I7	0,360	0,402	0,482	0,65I	0,78I	0,226	0,272	0,296	0,354	0,749	0,903
I4	раствор МI00 м3			II3	0,28	0,28	0,28	0,I32	0,I32	0,I50	0,I50	0,240	0,240	0,08	0,08	0,II	0,II	0,22	0,22
I5	Цемент М400, тн	0,360	573II4	I68	0,I0I	0,I0I	0,I0I	0,048	0,048	0,054	0,054	0,086	0,086	0,029	0,029	0,040	0,040	0,079	0,079
I6	с учетом коэффициента																		
I7	отходов	I,006			0,I02	0,I02	0,I02	0,048	0,048	0,054	0,054	0,087	0,087	0,029	0,029	0,040	0,040	0,079	0,079
I8	Приведенный к М400	I,000			0,I02	0,I02	0,I02	0,048	0,048	0,054	0,054	0,087	0.087	0,029	0.029	0,040	0,040	0,079	0,079
I9	Итого приведенный к М400				I,040	I,235	I,229	0,365	0,428	0,456	0,536	0,738	0,868	0,255	0,30I	0,336	0,394	0,828	0,982
20	Инертные заполнители		57I000	II3															
2I	песок естественный		57II40		0,322	0,322	0,322	0,I52	0,I52	0,I73	0,I73	0,276	0,276	0,08	0,08	0,I09	0,I09	0,253	0,253
22	песок искусственный		57II30		I,760	I,I25	2,II0	0,595	0,7I5	0,755	0,905	I,22	I,465	0,425	0,50I	0,555	0,665	4,405	I,695
23	Заполнители пористые		57I200		3,I68	3,825	3,798	I,07I	I,287	I,359	I,629	2,I96	2,637	0,765	0,9I8	0,999	I,I97	2,529	3,05I

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр	Код Материала	Ед. изм.	Количество на марку 2ПКЦ 72.21.5 п-сп.1	2ПКЦ 72.21.30 п-сп.1
I	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества		093000			
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, ГОСТ 5781-82*, кг		093009	I66	4,06	4,06
5	приведенная к классу А-I, кг	I,00		I66	4,06	4,06
6	Класса Ас-П, ГОСТ 5781-82*, кг		093005	I66	I2,I2	I2,I2
7	приведенная к классам А-I, кг	I,2I		I66	I4,67	I4,67
8	Класса А-Ш, ГОСТ 5781-82*, кг		093004	I66	I0I,I	I0I,I
9	приведенная к классам А-I, кг	I,43		I66	I44,6	I44,6
I0	Итого стали стержневой арматур-					
II	ной в натуральной массе, кг			I66	II7,3	II7,3
I2	приведенной к классу А-I, кг				I63,4	I63,4
I3	Сталь сортовая конструкционная, кг		095000	I66		
I4	полосовая, ГОСТ I03-76*, кг		093I00	I66	-	-
I5	приведенная к стали марки ВСт,3кг	I,00		I66		
I6	Итого стали стержневой арматурной					
I7	и сортовой конструкционной					
I8	в натуральной массе, кг			I66	II7,3	II7,3
I9	приведенной к классам А-I, С38/23			I66	I63,4	I63,4
20	В том числе по укрупненному					
2I	сортаменту:					
22	Сталь мелкосортная, кг		095300	I66	-	-
23	Сталь мелкосортная, кг		093300	I66	I27,6	I27,6
24	Катанка, кг		093400	I66	I9,34	I9,34
25	Сталь среднесортная, кг		095200	I66		
26	Металлоизделия промышленного					

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Кпр.	Код Материала	Ед. изм.	Количество на марку 2ПСЦ72.21.2,5-п-сп	2ПСЦ72.21.3,0-п-сп
I	назначения(метизы)		I20000			
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического профиля					
4	класса Вр-I,ГОСТ6727-80*,кг		I2I400	I66	22,48	23,34
5	приведенная к классу А-I,кг	I,47		I66	33,05	34,3I
6	Всего стали:					
7	В натуральной массе,кг			I66	I39,8	I40,7
8	приведенная к классам А-Iи БСт3кг			I66	I96,5	I97,7
9	Бетон легкий класса ВI0, $м^3$			II3	3,48	4,I8
I0	Цемент М400,кг	0,265	573II4	I68	0,922	I,I08
II	С учетом коэффициента					
I2	отходов	I,006			0,927	I,II5
I3	приведенная к марке 400	I,000			0,927	I,II5
I4	Раствор МI00, м3			II3	0,28	0,28
I5	Цемент М400, тн	0,360	573II4	I68	0,I0I	0,I0I
I6	с учетом коэффициента					
I7	отходов	I,006			0,I02	0,I02
I8	Приведенный к М400	I,000			0,I02	0,I02
I9	Итого приведенный к М400				I,029	I,2I7
20	Инертные заполнители,м3		57I000			
2I	песок естественный		57II40		0,322	0,322
22	Песок искусственный		57II30		I,74	2,09
23	Заполнители пористые		57I200		3,I32	3,762
24						
25						
26						

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф Кпр К отх	Код Материала	Код Ед. изм	Количество на марку: ПВЦ 51.20 Т-сп.1	ПВЦ 51.20.10-Т-сп.1 / ПВЦ 51.20.13-Т-сп.1 / ПВЦ 51.20.15-Т-сп.1	ПВЦ 51.20.10-Т-сп.1 / ПВЦ 51.20.13-Т-сп.1 / ПВЦ 51.20.15-Т-сп.1	ПВЦ 33.20-Т-сп.1	ПВЦ 33.20.10-Т-сп.1 / ПВЦ 33.20.13-Т-сп.1 / ПВЦ 33.20.15-Т-сп.1	ПВЦ 33.20.09-Т-сп.1 / ПВЦ 33.20.12-Т-сп.1 / ПВЦ 33.20.14-Т-сп.1	ПВЦ 27.20-Т-сп.1	ПВЦ 27.20.10-Т-сп.1 / ПВЦ 27.20.13-Т-сп.1 / ПВЦ 27.20.09-Т-сп.1 / ПВЦ 27.20.12-Т-сп.1 / ПВЦ 27.20.14-Т-сп.1	ПВЦ 27.20.07-Т-сп.1 / ПВЦ 27.20.09-Т-сп.1 / ПВЦ 27.20.12-Т-сп.1 / ПВЦ 27.20.14-Т-сп.1	ПВЦ 51.20-1Т-сп.1	ПВЦ 51.20.10-1Т-сп.1 / ПВЦ 51.20.13-1Т-сп.1 / ПВЦ 51.20.15-1Т-сп.1
I	Сортовой прокат обыкновенного														
2	качества, кг:			I66											
3	сталь арматурная														
4	класса А-III ГОСТ 5781-82*				64,92	68,94	72,06	4I,22	4I,22	44,34	35,30	38,42	64,92	68,94	
5															
6	приведенная к классу А-I	I,43			92,83	98,58	I03,04	58,94	58,94	63,40	50,47	54,94	92,83	98,58	
7															
8	сталь арматурная														
9	класса Ас-II ГОСТ 5781-82 *				6,92	6,92	6,92	3,62	3,62	3,62	2,I4	2,I4	5,20	5,20	
I0															
II	приведенная к классу А-I	I,2I			8,37	8,37	8,37	4,38	4,38	4,38	2,58	2,58	6,29	6,29	
I2															
I3	Сталь арматурная														
I4	Класса А-I ГОСТ 5781-82*				20,84	20,84	52,I6	I3,I2	I3,5I	3I,55	II,64	26,42	20,84	20,84	
I5															
I6	приведенная к классу А-I				20,84	20,84	52,I6	I3,I2	I3,5I	3I,55	II,64	26,42	20,84	20,84	
I7															
I8	Итого стали арматурной				92,68	96,70	I3I,I4	57,96	58,35	79,5I	49, 08	66,98	90,96	94,98	
I9															
20	приведенная к классу А-I,				I22,04	I27,79	I63,57	75,68	76,63	99,33	64,69	83,94	II9,96	I25,7I	
2I															
22	в том числе по укрупненному														

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н.контр.	Горбенко		09.87
Нач.отд	Янбулатов		09.87
Гл.спец.	Каримова		09.87
ГИП.	Ташпулатов		09.87
Рук гр	Абаева		09.87
Разраб	Абаева		09.87

1.090.1-6СП.6 ООР.4

Ведомость расхода материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ТашЗНИИЭП

Формат А3

	Наименование материала и единица измерения	Коэф. К пр. К отх.	Код Материала	Ед. изм.	Количество на марку									
					ПВЦ57.20-Т-СП.1	ПВЦ57.20.10-Т-СП.1 ПВЦ57.20.10-Т-СП.1 ПВЦ57.20.15-Т-СП.1	ПВЦ5720.10-Т-СП9.1 ПВЦ5720.15-Т-СП9.1 ПВЦ57.20.15-Т-СП9.1	ПВЦ33.20-Т-СП.1	ПВЦ3320.10-Т-СП.1 ПВЦ33.20.15-Т-СП.1 ПВЦ33.20.09-Т-СП.1 ПВЦ33.20.12-Т-СП.1 ПВЦ33.20.14-Т-СП.1	ПВЦ33.20.09-Т-СП9.1 ПВЦ33.20.12-Т-СП9.1 ПВЦ33.20.14-Т-СП9.1	ПВЦ21.20-Т СП.1 ПВЦ21.20.10-Т-СП.1 ПВЦ21.20.13-Т-СП.1 ПВЦ21.20.09-Т-СП.1 ПВЦ21.20.12-Т-СП.1 ПВЦ21.20.14-Т-СП.1	ПВЦ21.20.07-Т-СП9.1 ПВЦ21.20.09-Т-СП9.1 ПВЦ21.20.12-Т-СП9.1 ПВЦ21.20.14-Т-СП9.1	ПВЦ51.20-11-СП.1	ПВЦ51.20.10-11-СП.1 ПВЦ51.20.15-11-СП.1 ПВЦ33.20.15-11-СП.1
I	Сортаменту													
2	сталь мелкосортная		93300		74,64	78,66	8I,78	47,64	47,64	50,76	40,24	43,36	72,92	76,94
3	катанка		093400		I8,04	I8,04	49,36	I0,32	28,26	28,75	8,84	23,62	I8,04	I8,04
4	сталь среднесортная													
5	Металлоизделия промышленного													
6	назначения (метизы), кг:			I66	I4,45	I4,45	6,85	8,44	8,44	4,I2	6,74	3,22	I4,27	I4,27
7	проволока стальная низкоугле-													
8	родистая периодического													
9	профиля (Вр-I) ГОСТ 6727-80*				I4,45	I4,45	6,85	8,44	8,44	4,I2	6,74	3,22	I4,27	I4,27
I0														
II	приведенная к классу А-I,	I,47			2I,24	2I,24	I0,07	I2,70	I2,4I	6,06	9,9I	4,73	20,98	20,98
I2														
I3	Всего стали: кг,													
I4	в натуральной массе				I07,I3	III,I5	I37,99	66,40	66,79	83,63	55,82	70,20	I05,23	I09,25
I5	приведенная к классу А-I				I4328	I49,03	I4I,2I	88,38	89,24	I05,39	74,60	88,67	I40,94	I46,69
I6														
I7	Бетон тяжелый класса ВI2,5 м3			II3	I,7	I,70	I,70	0,98	0,98	0,98	0,79	0,79	I,22	I,22
I8														
I9	инертные заполнители, м3		57I000	II3										
20	песок естественный	0,6	57II04		I,02	I,02	I,02	0,588	0,588	0,588	0,474	0,474	0,732	0,588
2I	щебень естественный	0,8	57III0		I,36	I,36	I,36	0,784	0,784	0,784	0,632	0,632	0,976	0,784
22	Цемент М300, т	0,29	57III1	I68	0,493	0,493	0,493	0,284	0,284	0,284	0,229	0,229	0,354	0,354
23	с учетом коэф. отхода	I,006			0,496	0,496	0,496	0,286	0,286	0,286	0,23	0,23	0,356	0,356
24	привед. к марке М400	0,90	573II2		0,446	0,446	0,446	0,257	0,257	0,257	0,2I	0,2I	0,320	0,320
25	Итого цемента приведенного к													
	марке М400				0,446	0,446	0,446	0,257	0,257	0,257	0,2I0	0,2I0	0,320	0,320

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр	Код Материала	Код Ед. изм.	Количество на марку ПВЦ 51.20.10-17-СП.1 ПВЦ 51.20.13-17-СП.1 ПВЦ 51.20.15-17-СП.1	ПВЦ 33.20.07-17-СП.1	ПВЦ 33.20.10-17-СП.1 ПВЦ 33.20.13-17-СП.1 ПВЦ 33.20.15-17-СП.1 ПВЦ 33.20.09-17-СП.1 ПВЦ 33.20.12-17-СП.1 ПВЦ 33.20.14-17-СП.1	ПВЦ 33.20.09-17-СП.1 ПВЦ 33.20.12-17-СП.1 ПВЦ 33.20.14-17-СП.1	ПВЦ 27.20.17-СП.1 ПВЦ 21.20.10-17-СП.1 ПВЦ 21.20.13-17-СП.1 ПВЦ 21.20.09-17-СП.1 ПВЦ 21.20.12-17-СП.1 ПВЦ 27.20.14-17-СП.1	ПВЦ 21.20.09-17-СП.1 ПВЦ 21.20.12-17-СП.1 ПВЦ 27.20.14-17-СП.1
I	Сортовой прокат обыкновенного									
2	качества, кг:			I66						
3	Сталь арматурная									
4	класса А-III ГОСТ 5781-82*				72,06	4I,22	4I,22	44,34	35,30	38,42
5										
6	приведенная к классу А-I	I,43			I03,04	58,94	58,94	63,40	50,47	54,94
7										
8	Сталь арматурная									
9	класса Ас-II ГОСТ 5781-82 *	I,2I			5,20	2,I4	2,I4	2,I4	2,I4	2,I4
I0										
II	приведенная к классу А-I				6,29	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
I2										
I3	Сталь арматурная									
I4	класса А-I ГОСТ 5781-82*				44,I6	I3,I2	I3,53	28,9I	II,64	23.70
I5										
I6	приведенная к классу А-I				44,I6	I3,I2	I3,53	28,9I	II,64	23,70
I7										
I8	итого стали арматурной				I2I,42	56,48	56,89	75,39	49,08	64,26
I9										
20	приведенная к классу А-I				I53,49	74,64	75,05	94,89	64,69	8I,22
2I										
22	В том числе по укрупненному									

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Кпр.	Код Материала	Код Ед. изм.	Количество на марку					
					ПВЦ 5120.10-17-СП.1 ПВЦ 57.20.13-17-СП.1 ПВЦ 57.20.15-17-СП.1	ПВЦ 33.20.17-СП.1	ПВЦ 33.20.10-17-СП.1 ПВЦ 33.20.13-17-СП.1 ПВЦ 33.20.15-17-СП.1 ПВЦ 33.20.09-17-СП.1 ПВЦ 33.20.12-17-СП.1 ПВЦ 33.20.14-17-СП.1	ПВЦ 33.20.09-17-СП.1 ПВЦ 33.20.12-17-СП.1 ПВЦ 33.20.14-17-СП.1	ПВЦ 27.20.11-СП.1 ПВЦ 27.20.10-17-СП.1 ПВЦ 27.20.13-17-СП.1 ПВЦ 27.20.09-17-СП.1 ПВЦ 27.20.12-17-СП.1 ПВЦ 27.20.14-17-СП.1	ПВЦ 21.20.09-17-СП.1 ПВЦ 21.20.12-17-СП.1 ПВЦ 21.20.14-17-СП.1
I	сортаменту:									
2	сталь мелкосортная		93300		80,06	46,I6	46,I6	49,28	40,24	43,36
3	катанка				4I,36	I0,32	I0,73	26,II	8,84	20,90
4	сталь среднесортная									
5	Металлоизделия промышленного									
6	назначения (метизы),			I66	9,44	8,36	8,36	4,98	6,64	4,08
7	проволока стальная низкоуглеро-									
8	дистая периодического									
9	профиля (Вр-I) ГОСТ 6727-80				9,44	8,36	8,36	4,98	6,64	4,08
I0										
II	приведенная к классу А-I	I,47			I3,87	I2,28	I2,28	7,32	9,76	5,99
I2										
I3	Всего стали, кг			I66						
I4	в натуральной массе				I30,86	64,84	65,25	80,37	55,72	68,34
I5	приведенная к классу А-I				I67,36	86,92	87,33	I02,2I	74,45	87,2I
I6										
I7	Бетон тяжелый класса В I2,5,М3			II3	I,22	0,82	0,82	0,82	0,63	0,63
I8										
I9	инертные заполнители, м3		57I000	II3						
20	песок естественный,	0,6	57II04		0,732	0,492	0,492	0,492	0,378	0,378
2I	щебень естественный	0,8	57III0		0,976	0,656	0,656	0,656	0,504	0,504
22	цемент М300, т	0,29	57IIII	I68	0,354	0,238	0,238	0,238	0,I83	0,I83
23	с учетом коэффициента отхода	I,006			0,356	0,239	0,239	0,239	0,I84	0,I84
24	привед. к марке М400	0,9	573II2		0,320	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,I65	0,I66
25	Итого цемента, привед. к марке	М400	573II2		0,320	0,2I5	0,2I5	0,2I5	0,I65	0,I66

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

gost.e-ecolog.ru