

Дет

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ  
И УЗЛЫ ЗДАНИЯ И ОБОРУДОВАНИЯ

СЕРИЯ 1.020-1/83

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА  
МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ  
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 0-6

ВЕДОМОСТИ РАСХОДА  
МАТЕРИАЛОВ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЧАСТЬ I

СТР. 1-223

19829-01

ЦЕНА 4-28

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать  $\overline{V}$  1987 года

Заказ № 6965 Тираж 1820 экз

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ  
И УЗЛЫ ЗДАНИЯ И ОБОРУЖЕНИЯ

СЕРИЯ 1.020-1/83

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА  
МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ  
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 0-6

ВЕДОМОСТИ РАСХОДА  
МАТЕРИАЛОВ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ

КИЕВЗНИИЭП

ЗАМ ДИРЕК ИИ-ТА *[Signature]* ДМИТРИЕВ

НАЧ ОТДЕЛА *[Signature]* В СИТНИК

ГЛ ИНЖ ПРОЕКТА *[Signature]* Ю ПОПОВ

ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ  
ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

ДИРЕКТОР ИИ-ТА *[Signature]* В ЛЕПСКИЙ

НАЧ ОТДЕЛА *[Signature]* Б ВОЛЫНОКИЯ

ЦНИИ ПРОМЗДАНИЯ

ГЛ ИНЖ ИИ-ТА *[Signature]* В ГРАНЕВ

НАЧ ОТДЕЛА *[Signature]* Э КОДЫШ

УТВЕРЖДЕНЫ

ГООТРОЕМ СССР

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ОТ 13.07.1984 г N 412

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ

С 01.09.1984 г.

19829-01

2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
I.020.I/83.0-6 00	СОДЕРЖАНИЕ	
I.020-I/83.0-6 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	4
I.020-I/83.0-6 00РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА I-I	5
I.020-I/83.0-6 01РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 2-I	11
I.020-I/83.0-6 02РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 2-3	65
I.020-I/83.0-6 03РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 2-5	85
I.020-I/83.0-6 04РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 2-7	126
I.020-I/83.0-6 05РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 2-9	224
I.020-I/83.0-6 06РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 2-II	307
I.020-I/83.0-6 07РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 2-13	391
I.020-I/83.0-6 08РМ	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 4-I	455
I.020-I/83.0-6 00		
СОДЕРЖАНИЕ		
СТАДИЯ    МАССА    МАСШТАБ		
Р            СМ		
ТАБЛ		
ЛИСТ 1    ЛИСТОВ 2		
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
КиевЗНИИЭП		
НАЧ.ОТД.	СИТНИК	<i>[Signature]</i>
И.КОНТР.	ЕГУНОВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ.СПЕЦ	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	ПОПОВ	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	ГРИГОР	<i>[Signature]</i>

		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
ЭПВЦ КиевНИИЭГ ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ ГРИГОР <i>Григор</i>	ИНВ № ПОДЛ	I.020-I/83.0-6 09PM	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 3-1	479
	ПОДП. И ДАТА	I.020-I/83.0-6 10PM	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 3-4	503
	ВЗАМ ИНВ №	I.020-I/83.0-6 11PM	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 3-7	518
		I.020-I/83.0-6 12PM	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 3-10	528
		I.020-I/83.0-6 00		ЛИСТ 2

I. Общая часть (общие данные)

I.1. Выпуск 0-6 "Ведомости расхода материалов" входит в состав серии I.020-I/83 "Конструкции каркаса межвидового применения для многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий".

I.2. Выпуск содержит техническое описание и ведомости расхода стали, цемента и инертных материалов на изделия выпусков I-I; 2-I; 2-3; 2-5; 2-7; 2-9; 2-II; 2-I3; 3-I; 3-4; 3-7; 3-10 и 4-I.

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", утвержденными Госстроем СССР от 25.II.1980г.

I.4. Расход материалов на изделия выпусков 2-I; 2-3; 2-5; 2-7; 2-9; 2-II; 2-I3 приведен без учета расхода стали на дополнительные закладные изделия, учитываемые в конкретном проекте.

I.5. Приведение сталей разных классов к стали класса С38/23 по документам 06РМ, 07РМ, 10РМ, 12РМ следует рассматривать как приведение к стали марки Ст3.

			I.020-I/83.0-6 0000				
			ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
				Р	СМ ТАБЛ		
НАЧОТД.	СИТНИК	<i>[Signature]</i>				ЛИСТ	ЛИСТОВ I
И.КОНТР	ЕГУНОВ	<i>[Signature]</i>				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ	
ГЛ СПЕЦ	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>				КиевЗНИИЭП	
ПРОВЕРИЛ	ПОПОВ	<i>[Signature]</i>					
РАЗРАБ	ГРИГОР	<i>[Signature]</i>					

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ Котл. К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2Ф 18.9- 3	2Ф 18.11 -1	2Ф 21.9- 2	2Ф 21.9- 3	2Ф 21.11 -1	2Ф 15.9- 1	2Ф 15.9- 2	2Ф 18.9- 1	2Ф 18.9- 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			20.41	23.06	24.98	24.09	24.56	20.17	13.80	28.77	15.42							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		20.62	23.29	25.23	24.33	24.81	20.37	13.94	29.06	15.58							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		20.62	23.29	25.23	24.33	24.81	20.37	13.94	29.06	15.58							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	-	-	14.92	-	14.92	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	-	-	-	-	15.07	-	15.07	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	-	-	-	21.56	-	21.56	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			31.08	31.08	40.04	40.04	40.04	-	14.31	-	21.59							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		31.39	31.39	40.44	40.44	40.44	-	14.45	-	21.81							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		46.77	46.77	60.26	60.26	60.26	-	21.54	-	32.49							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			52.01	54.68	65.68	64.78	65.26	35.45	28.40	44.14	37.39							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			67.39	70.06	85.50	84.60	85.08	41.93	35.48	50.62	48.07							
20																			
21	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
23	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	-	-	8.548	7.646	7.646	-	-	-	-							
24	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		

19829-01 6

581221	НАЧ.ОТД.	СИТНИК	<i>Ситник</i>	1/020-1/83.0-6 00РМ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Н.КОНТР.	ЕГУНОВ	<i>Егунов</i>		Р	I	6
	ГЛ.СПЕЦ.	ПИНЧУК	<i>Пинчук</i>		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
	ПРОВЕРИЛ	ПОПОВ	<i>Попов</i>		КиевЗНИИЭП		
	РАЗРАБ	ГРИГОР	<i>Григор</i>		ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ ВЫПУСКА 1-1		

19829-01 7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				2Ф 18.9- 3	2Ф 18.11 -1	2Ф 21.9- 2	2Ф 21.9- 3	2Ф 21.11 -1	2Ф 15.9- 1	2Ф 15.9- 2	2Ф 18.9- 1	2Ф 18.9- 2	
1	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	35.32	37.51	40.44	40.44	40.44	17.56	17.26	26.25	26.25	
2	КАТАНКА												
3	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	16.69	17.16	16.69	16.69	17.16	17.88	11.13	17.88	11.13	
4													
5	БЕТОН, М КУБ:												
6	ТЯЖЕЛЫЙ М200			-	1.800	2.100	-	-	1.200	-	1.600	1.600	
7	ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.600	-	-	2.100	2.300	-	1.200	-	-	
8													
9	ЦЕМЕНТ, Т:		573000										
10	М400		573112										
11	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.541	0.471	0.549	0.710	0.777	0.314	0.406	0.418	0.418	
12	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.541	0.471	0.549	0.710	0.777	0.314	0.406	0.418	0.418	
13													
14	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.541	0.471	0.549	0.710	0.777	0.314	0.406	0.418	0.418	
15													
16	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
17	ЩЕБЕНЬ		571110	1.280	1.440	1.680	1.680	1.840	0.960	0.960	1.280	1.280	
18	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.960	1.080	1.260	1.260	1.380	0.720	0.720	0.960	0.960	
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

1.020-1/83.0-6 00PM

ЛИСТ  
2



ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2Φ 21.9-	2Φ 12.9-	2Φ 12.9-	1Φ 18.8-	1Φ 18.9-	1Φ 18.9-	1Φ 18.9-	1Φ 21.8-	1Φ 21.8-							
				1	1	2	2	1	2	3	1	2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			19.49	14.61	25.36	20.45	22.59	21.87	21.87	22.11	22.11							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		19.68	14.76	25.61	20.65	22.81	22.09	22.09	22.33	22.33							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		19.68	14.76	25.61	20.65	22.81	22.09	22.09	22.33	22.33							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	14.92	28.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	15.07	28.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	21.56	41.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			27.82	-	9.377	21.59	21.59	31.08	42.28	27.82	40.04							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		28.10	-	9.471	21.81	21.81	31.39	42.70	28.10	40.44							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		41.87	-	14.11	32.49	32.49	46.77	63.62	41.87	60.26							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			47.78	29.83	64.05	42.46	44.62	53.48	64.79	50.44	62.78							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			61.56	36.32	81.14	53.15	55.31	68.86	85.71	64.21	82.60							
20																			
21	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
23	КРУГЛАЯ Φ20-30		093200	8.548	-	-	-	-	-	-	-	-							
24	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
25	КРУГЛАЯ Φ10-19		093300	28.10	11.95	21.20	26.25	27.93	36.79	48.10	34.23	46.57							
26	КАТАНКА																		
27	КРУГЛАЯ Φ6-9		093400	11.13	17.88	42.84	16.21	16.69	16.69	16.69	16.21	16.21							
28																			
29	БЕТОН, М КУБ:																		
30	ТЯЖЕЛЫЙ М200			2.100	0.830	-	1.400	1.700	-	-	1.800	1.800							

1.020-1/83.0-6 00PM

ЛИСТ

3

19829-01  
8

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ								
				2Ф 21.9- 1	2Ф 12.9- 1	2Ф 12.9- 2	1Ф 18.8- 2	1Ф 18.9- 1	1Ф 18.9- 2	1Ф 18.9- 3	1Ф 21.8- 1	1Ф 21.8- 2
1	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	0.830	-	-	1.700	1.700	-	-
2												
3	ЦЕМЕНТ, Т:		573000									
4	М400		573112									
5	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.549	0.217	0.281	0.366	0.445	0.575	0.575	0.471	0.471
6	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.549	0.217	0.281	0.366	0.445	0.575	0.575	0.471	0.471
7												
8	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.549	0.217	0.281	0.366	0.445	0.575	0.575	0.471	0.471
9												
10	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000									
11	ЩЕБЕНЬ		571110	1.680	0.664	0.664	1.120	1.360	1.360	1.360	1.440	1.440
12	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.260	0.498	0.498	0.840	1.020	1.020	1.020	1.080	1.080
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												

19829-01 9

1.020-1/83.0-6 00PM

ЛИСТ

4

00

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф							
				21.9- 1	12.8- 1	12.8- 2	12.8- 3	15.8- 1	15.8- 2	15.8- 3	15.9- 1	18.8- 1							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			24.09	14.14	3.994	28.82	19.69	5.384	15.42	13.33	36.54							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		24.33	14.28	4.034	29.11	19.89	5.438	15.58	13.46	36.91							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		24.33	14.28	4.034	29.11	19.89	5.438	15.58	13.46	36.91							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	14.92	14.92	8.246	14.92	14.92	-	-	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	15.07	15.07	8.329	15.07	15.07	-	-	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	21.56	21.56	11.91	21.56	21.56	-	-	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			40.04	-	9.933	-	-	14.31	20.60	14.31	-							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		40.44	-	10.03	-	-	14.45	20.80	14.45	-							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		60.26	-	14.94	-	-	21.54	31.00	21.54	-							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			64.78	29.35	29.14	37.44	34.97	34.97	36.38	27.92	36.91							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			84.60	35.84	40.54	41.02	41.45	48.54	46.58	35.00	36.91							
20																			
21	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
22	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
23	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	7.646	-	-	-	-	-	-	-	-							
24	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
25	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	40.44	11.95	11.73	11.73	17.56	17.56	25.25	17.26	26.25							
26	КАТАНКА																		
27	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	16.69	17.40	17.40	25.70	17.40	17.40	11.13	10.65	10.65							
28																			
29	БЕТОН, М КУБ:																		
30	ТЯЖЕЛЫЙ М200			-	0.760	-	0.760	1.000	1.000	1.200	-	1.400							

19829-01 10

1.020-1/83.0-6 00PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	1Ф	
				21.9- 1	12.8- 1	12.8- 2	12.8- 3	15.8- 1	15.8- 2	15.8- 3	15.9- 1	18.8- 1	
1	ТЯЖЕЛЫЙ М300			2.200	-	0.760	-	-	-	-	-	1.000	-
2													
3	ЦЕМЕНТ, Т:		573000										
4	М400		573112										
5	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.744	0.199	0.257	0.199	0.262	0.262	0.314	0.338	0.366	
6	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.744	0.199	0.257	0.199	0.262	0.262	0.314	0.338	0.366	
7													
8	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.744	0.199	0.257	0.199	0.262	0.262	0.314	0.338	0.366	
9													
10	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
11	ЩЕБЕНЬ		571110	1.760	0.608	0.608	0.608	0.800	0.800	0.960	0.800	1.120	
12	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.320	0.456	0.456	0.456	0.600	0.600	0.720	0.600	0.840	
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 11

1.020-1/83.0-6 00PM

ЛИСТ  
6

10

ФОРМАТ А4

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ПОПОВ <i>Л.С.</i>
---------------------------	----------------------	----------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. Котх. Кпр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КВД3	1КВД3	1КВО3	1КВО3	1КВ3.	1КВ3.	1КВД3	1КВД3	1КВО3							
				28-2. 1	28-2. 2	28-2. I	28-2. 2	28-1 28-1	28-2 28-2	33-2. 1	33-2. 2	33-2. I							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			3.244	3.244	2.842	2.842	2.440	2.440	3.465	3.465	3.063							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.276	3.276	2.870	2.870	2.464	2.464	3.500	3.500	3.094							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		3.276	3.276	2.870	2.870	2.464	2.464	3.500	3.500	3.094							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			26.74	36.34	25.09	34.69	19.25	28.85	29.90	41.30	28.25							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		27.01	36.71	25.34	35.03	19.45	29.14	30.20	41.72	28.53							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		40.25	54.69	37.75	52.20	28.98	43.42	45.00	62.16	42.51							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			30.29	39.98	28.21	37.90	21.91	31.61	33.70	45.22	31.62							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			43.52	57.97	40.63	55.07	31.44	45.89	48.50	65.66	45.60							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ.		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			21.89	21.89	18.21	18.21	14.54	14.54	21.89	21.89	18.21							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		22.11	22.11	18.40	18.40	14.69	14.69	22.11	22.11	18.40							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		22.11	22.11	18.40	18.40	14.69	14.69	22.11	22.11	18.40							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			22.11	22.11	18.40	18.40	14.69	14.69	22.11	22.11	18.40							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			22.11	22.11	18.40	18.40	14.69	14.69	22.11	22.11	18.40							

ВЫСШАЯ КЛАССИФИКАЦИОННАЯ ГРУППИРОВКА КОДА ИЗДЕЛИЯ:  <b>582121</b>																			

19829-01 12

1.020-1/83.0-6 01РМ		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	54
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
<b>КиевЗНИИЭП</b>		

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА  
СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ  
ВЫПУСКА 2-1

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КВД3 28-2. I	1КВД3 28-2. 2	1КВО3 28-2. I	1КВО3 28-2. 2	1КВ3. 28-1	1КВ3. 28-2	1КВД3 33-2. I	1КВД3 33-2. 2	1КВО3 33-2. I								
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																			
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3																			
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100		22.11	22.11	18.40	18.40	14.69	14.69	22.11	22.11	18.40							
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
11	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200		7.225	34.21	5.399	32.38	-	26.98	7.225	39.22	5.399							
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
13	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300		19.79	2.499	19.94	2.651	19.45	2.158	22.98	2.499	23.13							
14	КАТАНКА																			
15	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400		3.276	3.276	2.870	2.870	2.464	2.464	3.500	3.500	3.094							
16																				
17	БЕТОН, М КУВ:																			
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.265	0.265	0.259	0.259	0.252	0.252	0.310	0.310	0.304							
19																				
20	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
21	М400		573112																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006			0.089	0.089	0.087	0.087	0.085	0.085	0.104	0.104	0.102							
23	ПРИРЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00			0.089	0.089	0.087	0.087	0.085	0.085	0.104	0.104	0.102							
24																				
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400				0.089	0.089	0.087	0.087	0.085	0.085	0.104	0.104	0.102							
26																				
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
28	ЩЕБЕНЬ		571110		0.212	0.212	0.207	0.207	0.202	0.202	0.248	0.248	0.243							
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140		0.159	0.159	0.155	0.155	0.151	0.151	0.186	0.186	0.182							
30																				

1.020-1/83.0-6 01 PM

ЛИСТ

2

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТПП КОРТ	ПОПОВ <i>Попов</i>
--------------------	----------------------	-----------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КВ03 33-2. 2	1КВ3. 33-1	1КВ3. 33-2	1КД3. 33	1КО3. 33	1К3.3 3	1КД3. 36	1КО3. 36	1К3.3 6		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			3.063	2.661	2.661	4.131	3.729	3.327	4.353	3.951	3.549		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.094	2.688	2.688	4.172	3.766	3.360	4.397	3.991	3.584		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		3.094	2.688	2.688	4.172	3.766	3.360	4.397	3.991	3.584		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			39.65	22.41	33.81	35.63	33.98	28.14	37.52	35.87	30.03		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		40.04	22.64	34.15	35.99	34.32	28.42	37.90	36.23	30.33		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		59.67	33.73	50.89	53.63	51.13	42.35	56.47	53.98	45.20		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			43.14	25.32	36.84	40.16	38.08	31.78	42.29	40.22	33.92		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			62.76	36.42	53.57	57.80	54.90	45.71	60.87	57.97	48.78		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			18.21	14.54	14.54	10.48	6.814	3.140	10.48	6.814	3.140		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		18.40	14.69	14.69	10.59	6.882	3.171	10.59	6.882	3.171		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		18.40	14.69	14.69	10.59	6.882	3.171	10.59	6.882	3.171		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			18.40	14.69	14.69	10.59	6.882	3.171	10.59	6.882	3.171		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			18.40	14.69	14.69	10.59	6.882	3.171	10.59	6.882	3.171		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			61.54	40.01	51.53	50.75	44.96	34.96	52.89	47.10	37.09		
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			81.16	51.11	68.26	68.39	61.78	48.89	71.46	64.85	51.95		

19829-07  
14

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КВ03 33-2. 2	1КВ3. 33-1	1КВ3. 33-2	1КД3. 33	1КО3. 33	1КЗ.3 3	1КД3. 36	1КО3. 36	1КЗ.3 6								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	18.40	14.69	14.69	10.59	6.882	3.171	10.59	6.882	3.171								
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	37.39	-	31.99	7.225	5.399	-	7.225	5.399	-								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	2.651	22.64	2.158	28.76	28.92	28.42	30.67	30.83	30.33								
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА		093400	3.094	2.688	2.688	4.172	3.766	3.360	4.397	3.991	3.584								
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.304	0.296	0.296	0.387	0.380	0.373	0.414	0.407	0.400								
13																				
14	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
15	М400		573112																	
16	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.102	0.100	0.100	0.130	0.128	0.126	0.140	0.137	0.135								
17	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.102	0.100	0.100	0.130	0.128	0.126	0.140	0.137	0.135								
18																				
19	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.102	0.100	0.100	0.130	0.128	0.126	0.140	0.137	0.135								
20																				
21	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
22	ЩЕБЕНЬ		571110	0.243	0.237	0.237	0.310	0.304	0.298	0.331	0.326	0.320								
23	ПЕССК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.182	0.178	0.178	0.232	0.228	0.224	0.248	0.244	0.240								
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

1.020-1/83.0-6 01 PM

ЛИСТ

4

ФОРМАТ А4

19829-04

75

14



ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ПОПОВ
	ТЛП КОРТ	

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КДЗ.	1КОЗ.	1КЗ.4	2КДЗ.	2КДЗ.	2КОЗ.	2КОЗ.	2КЗ.2	2КЗ.2							
				42	42	2	28-2.	28-2.	28-2.	28-2.	8-1	8-3							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			4.796	4.394	3.992	6.932	6.932	6.127	6.127	5.323	5.323							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		4.844	4.438	4.032	7.001	7.001	6.188	6.188	5.376	5.376							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		4.844	4.438	4.032	7.001	7.001	6.188	6.188	5.376	5.376							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			41.31	39.66	33.82	58.51	81.31	55.20	78.00	43.53	66.33							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		41.73	40.05	34.16	59.09	82.12	55.75	78.78	43.96	66.99							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		62.17	59.68	50.90	88.05	122.3	83.07	117.3	65.51	99.82							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			46.57	44.49	38.19	66.09	89.12	61.94	84.97	49.34	72.37							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			67.02	64.12	54.93	95.05	129.3	89.26	123.5	70.88	105.1							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			10.48	6.814	3.140	17.83	17.83	10.48	10.48	3.140	3.140							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		10.59	6.882	3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		10.59	6.882	3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			10.59	6.882	3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			10.59	6.882	3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			57.16	51.37	41.36	84.11	107.1	72.53	95.56	52.51	75.54							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			77.61	71.00	58.11	113.0	147.3	99.85	134.1	74.05	108.3							

19829-07 16

1.020-1/83.0-6 01PM

ЛИСТ

5

112

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТЛ. К ПО	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КДЗ. 42	1КОЗ. 42	1КЗ.4 2	2КДЗ. 28-2. 2	2КДЗ. 28-2. 4	2КОЗ. 28-2. I	2КОЗ. 28-2. 3	2КЗ.2 8-1	2КЗ.2 8-3								
				1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:															
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	10.59	6.882	3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171								
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	7.225	5.399	-	14.45	78.40	10.79	74.75	-	63.95								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	34.50	34.65	34.16	44.64	3.723	44.95	4.030	43.96	3.042								
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА		093400	4.844	4.438	4.032	7.001	7.001	6.188	6.188	5.376	5.376								
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.468	0.461	0.454	-	-	0.594	-	0.581	-								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	0.607	-	-	0.594	-	0.581								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	0.607	-	-	-	-								
15																				
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
17	М400		573112																	
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.158	0.155	0.153	-	-	0.200	-	0.196	-								
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.158	0.155	0.153	-	-	0.200	-	0.196	-								
20																				
21	М500		573113																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.223	-	-	0.218	-	0.213								
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	0.245	-	-	0.240	-	0.235								
24																				
25	М600		573115																	
26	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	0.250	-	-	-	-								
27	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	0.300	-	-	-	-								
28																				
29	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.158	0.155	0.153	0.245	0.300	0.200	0.240	0.196	0.235								
30																				

19829-04 17

1.020-1/83.0-6 01 PM

ЛИСТ  
6

ФОРМАТ А4

116

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИСП	ОПЕРАТОР	ПОПОВ
	ТЛП КОРТ	<i>Л. С.</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отх К по	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КДЗ.	1КОЗ.	1КЗ.4	2КДЗ.	2КДЗ.	2КОЗ.	2КОЗ.	2КЗ.2	2КЗ.2								
				42	42	2	28-2.	28-2.	28-2.	28-2.	8-1	8-3								
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																	
2	ЩЕБЕНЬ		571110	0.374	0.369	0.363	0.486	0.486	0.475	0.475	0.465	0.465								
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.281	0.277	0.272	0.364	0.364	0.356	0.356	0.349	0.349								
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 78

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2КДЗ. 33-1. I	2КДЗ. 33-1. 2	2КДЗ. 33-2. 3	2КДЗ. 33-2. 5	2КОЗ. 33-1. 2	2КОЗ. 33-2. I	2КОЗ. 33-2. 4	2Ю.3 3-1	2КЗ.3 3-2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			7.376	7.376	7.376	7.376	6.571	6.571	6.571	5.767	5.767							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		7.450	7.450	7.450	7.450	6.637	6.637	6.637	5.825	5.825							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		7.450	7.450	7.450	7.450	6.637	6.637	6.637	5.825	5.825							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			64.82	91.17	64.82	91.17	87.86	61.51	87.86	49.84	76.19							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		65.4	.08	65.47	92.08	88.74	62.12	74	50.34	76.95							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		97.55	137.2	97.55	137.2	132.2	92.56	1.2 2	75.00	114.6							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			72.92	99.53	72.92	99.53	95.37	68.76	95.37	56.16	82.77							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			105.0	144.6	105.0	144.6	138.8	99.20	138.8	80.83	120.4							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			17.83	17.83	17.83	17.83	10.48	10.48	10.48	3.140	3.140							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		18.01	18.01	18.01	18.01	10.59	10.59	10.59	3.171	3.171							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		18.01	18.01	18.01	18.01	10.59	10.59	10.59	3.171	3.171							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			18.01	18.01	18.01	18.01	10.59	10.59	10.59	3.171	3.171							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			18.01	18.01	18.01	18.01	10.59	10.59	10.59	3.171	3.171							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			90.93	117.5	90.93	117.5	105.9	79.35	105.9	59.33	85.95							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			123.0	162.6	123.0	162.6	149.4	109.7	149.4	84.00	123.6							

19829-07 19

1.020-1/83.0-6 01 PM

ЛИСТ

8

18

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №1

ЭПВЦ Киев.ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ПОПОВ
	ТЛП КОРТ	<i>Попов</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				2КДЗ. 33-1.	2КДЗ. 33-1.	2КДЗ. 33-2.	2КДЗ. 33-2.	2КОЗ. 33-1.	2КОЗ. 33-2.	2КОЗ. 33-2.	2КЗ.3 3-1	2КЗ.3 3-2		
				I.	2	3	5	2	I	4				
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	18.01	18.01	18.01	18.01	10.59	10.59	10.59	3.171	3.171		
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	14.45	88.36	14.45	88.36	84.71	10.79	84.71	-	73.91		
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
7	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	51.02	3.723	51.02	3.723	4.030	51.32	4.030	50.34	3.042		
8	КАТАНКА													
9	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	7.450	7.450	7.450	7.450	6.637	6.637	6.637	5.825	5.825		
10														
11	БЕТОН, М КУБ:													
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.697	0.697	-	-	0.684	0.684	-	0.670	0.670		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	0.697	-	-	-	0.684	-	-		
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	0.697	-	-	-	-	-		
15														
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
17	М400		573112											
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.235	0.235	-	-	0.231	0.231	-	0.226	0.226		
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.235	0.235	-	-	0.231	0.231	-	0.226	0.226		
20														
21	М500		573113											
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.256	-	-	-	0.251	-	-		
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	0.282	-	-	-	0.276	-	-		
24														
25	М600		573115											
26	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.287	-	-	-	-	-		
27	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	0.345	-	-	-	-	-		
28														
29	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.235	0.235	0.282	0.345	0.231	0.231	0.276	0.226	0.226		
30														

19829-07  
20

1.020-1/83.0-6 01PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				2КДЗ. 33-1. I	2КДЗ. 33-1. 2	2КДЗ. 33-2. 3	2КДЗ. 33-2. 5	2КОЗ. 33-1. 2	2КОЗ. 33-2. I	2КОЗ. 33-2. 4	2КЗ.3 3-1	2КЗ.3 3-2		
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000											
2	ШЕБЕНЬ		571110	0.558	0.558	0.558	0.558	0.547	0.547	0.547	0.536	0.536		
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.418	0.418	0.418	0.418	0.410	0.410	0.410	0.402	0.402		
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 21

1.020-1/83.0-6 01 PM

ЛИСТ  
10

ФОРМАТ А4

20

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭЛ	ОПЕРАТОР	ПОПОВ
	ТЛП КОРТ	

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				2КЗ.3 3-4	2КДЗ. 36-2. 2	2КДЗ. 36-2. 3	2КОЗ 36-2. Г	2КОЗ. 36-2. 2	2КЗ.3 6-1	2КЗ.3 6-2	2КДЗ. 42-2, 2	2КДЗ. 42-2. 3		
				1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000							
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			5.767	7.819	7.819	7.014	1.014	6.210	6.210	8.706	8.706		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		5.825	7.897	7.897	7.084	7.084	6.272	6.272	8.793	8.793		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		5.825	7.897	7.897	7.084	7.084	6.272	6.272	8.793	8.793		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			76.19	68.61	97.09	65.30	93.78	53.63	82.11	76.19	108.9		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		76.95	69.29	98.06	65.95	94.72	54.16	82.93	76.95	110.0		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		114.6	103.2	146.1	98.27	141.1	80.71	123.5	114.6	163.9		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			82.77	77.19	105.9	73.03	101.8	60.44	89.20	85.74	118.8		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			120.4	111.1	154.0	105.3	148.2	86.98	129.8	123.4	172.7		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			3.140	17.83	17.83	10.48	10.48	3.140	3.140	17.83	17.83		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171	18.01	18.01		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171	18.01	18.01		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНС., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171	18.01	18.01		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171	18.01	18.01		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			85.95	95.21	123.9	83.63	112.3	63.61	92.37	103.7	136.8		
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			123.6	129.1	172.0	115.9	158.8	90.15	133.0	141.4	190.7		

19829-07  
22

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ										
				2КЗ.3 3-4	2КДЗ. 36-2.	2КДЗ. 36-2.	2КОЗ. 36-2.	2КОЗ. 36-2.	2КЗ.3 6-1	2КЗ.3 6-2	2КДЗ. 42-2.	2КДЗ. 42-2.		
					2	3	I	2			2	3		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	3.171	18.01	18.01	10.59	10.59	3.171	3.171	18.01	18.01		
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	73.91	14.45	94.34	10.79	90.69	-	79.89	14.45	106.2		
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
7	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	3.042	54.84	3.723	55.15	4.030	54.16	3.042	62.50	3.723		
8	КАТАНКА													
9	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	5.825	7.897	7.897	7.084	7.084	6.272	6.272	8.793	8.793		
10														
11	БЕТОН, М КУБ:													
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	0.738	0.738	0.724	0.724	-	-		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			0.670	0.751	0.751	-	-	-	-	0.859	0.859		
14														
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
16	М400		573112											
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.249	0.249	0.244	0.244	-	-		
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	0.249	0.249	0.244	0.244	-	-		
19														
20	М500		573113											
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.246	0.276	0.276	-	-	-	-	0.315	0.315		
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.271	0.303	0.303	-	-	-	-	0.347	0.347		
23														
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.271	0.303	0.303	0.249	0.249	0.244	0.244	0.347	0.347		
25														
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
27	ШЕБЕНЬ		571110	0.536	0.601	0.601	0.590	0.590	0.579	0.579	0.687	0.687		
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.402	0.451	0.451	0.443	0.443	0.434	0.434	0.515	0.515		
29														
30														

19829-07 23

1.020-1/83.0-6 01PM

ЛИСТ  
12

22



ИНВ №ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

Попов  
*Я. С.*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2К03.	2К03.	2К3.4	2К3.4	3КЦ3.	3КЦ3.	3К03.	3К03.	3К3.2							
				42-2. 1	42-2. 2	2-1	2-2	28(20 )-2.3	28(20 )-2.2	28(20 )-2.1	28(20 )-2.3	8(20 )-1							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			7.901	7.901	7.097	7.097	9.068	9.068	7.861	7.861	6.654							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		7.980	7.980	7.168	7.168	9.159	9.159	7.940	7.940	6.721							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		7.980	7.980	7.168	7.168	9.159	9.159	7.940	7.940	6.721							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			72.88	105.6	61.21	93.95	105.4	103.9	72.01	100.4	54.50							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		73.61	106.6	61.82	94.89	106.5	105.0	72.73	101.4	55.05							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		109.6	158.9	92.11	141.3	158.6	156.4	108.3	151.2	82.02							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			81.59	114.6	68.99	102.0	115.6	114.1	80.67	109.4	61.77							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			117.6	166.9	99.28	148.5	167.8	165.6	116.3	159.1	88.74							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			10.48	10.48	3.140	3.140	25.18	25.18	14.16	14.16	3.140							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		10.59	10.59	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		10.59	10.59	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			10.59	10.59	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			10.59	10.59	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171							
25																			
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ																		
28	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
29	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:			92.18	125.2	72.16	105.2	141.1	139.6	94.97	123.7	64.94							
30	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			128.2	177.5	102.4	151.7	193.2	191.0	130.6	173.4	91.92							
	ПРИВ. К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ																		

19829-01 24

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
13

125

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				2К03.	2К03.	2К3.4	2К3.4	3КД3.	3КД3.	3К03.	3К03.	3К3.2								
				42-2.	42-2.	2-1	2-2	28(20	28(20	28(20	28(20	8(20)								
				)-2.3	)-2.2	)-2.1	)-2.3	-1												
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	10.59	10.59	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171								
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	10.79	102.6	-	91.84	101.5	48.96	16.19	96.08	-								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	62.81	4.030	61.82	3.042	4.947	56.07	56.53	5.407	55.05								
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА		093400	7.980	7.980	7.168	7.168	9.159	9.159	7.940	7.940	6.721								
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.846	0.846	0.832	0.832	-	-	-	-	-								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	-	0.745	-	0.724								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	0.765	0.765	-	0.745	-								
15																				
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
17	М400		573112																	
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.285	0.285	0.280	0.280	-	-	-	-	-								
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.285	0.285	0.280	0.280	-	-	-	-	-								
20																				
21	М500		573113																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	0.274	-	0.266								
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	-	0.301	-	0.292								
24																				
25	М600		573115																	
26	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	0.316	0.316	-	0.307	-								
27	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	0.379	0.379	-	0.369	-								
28																				
29	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.285	0.285	0.280	0.280	0.379	0.379	0.301	0.369	0.292								
30																				

19829-01 25

1.020.1/83 0-6 01 PM

ЛИСТ  
14

124

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	7-6

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отл К по	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				2ЮЗ. 42-2. 1	2ЮЗ. 42-2. 2	2КЗ.4 2-1	2КЗ.4 2-2	3КДЗ. 28(20 )-2.3	3КДЗ. 28(20 )-2.2	3ЮЗ. 28(20 )-2.1	3ЮЗ. 28(20 )-2.3	3КЗ.2 8(20) -1		
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000											
2	ЩЕБЕНЬ		571110	0.677	0.677	0.666	0.666	0.612	0.612	0.596	0.596	0.579		
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.508	0.508	0.499	0.499	0.459	0.459	0.447	0.447	0.434		
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 26

19829-01 27

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКЗ.2 8(20) -3	ЗКДЗ. 28-2. 3	ЗКДЗ. 28-2. 2	ЗКОЗ. 28-2. 1	ЗКОЗ. 28-2. 3	ЗКЗ.2 8-1	ЗКЗ.2 8-3	ЗКДЗ. 28(33) )-2.3	ЗКДЗ. 28(33) )-2.2		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			6.654	9.955	9.955	8.748	8.748	7.541	7.541	10.17	10.17		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		6.721	10.05	10.05	8.835	8.835	7.616	7.616	10.27	10.27		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		6.721	10.05	10.05	8.835	8.835	7.616	7.616	10.27	10.27		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			82.98	117.2	123.4	79.59	112.3	62.08	94.82	122.2	131.4		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		83.81	118.4	124.6	80.38	113.4	62.70	95.77	123.4	132.8		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		124.8	176.5	185.7	119.7	169.0	93.43	142.7	183.9	197.8		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			90.53	128.5	134.7	89.22	122.2	70.32	103.3	133.7	143.0		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			131.6	186.5	195.7	128.6	177.8	101.0	150.3	194.2	208.1		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			3.140	25.18	25.18	14.16	14.16	3.140	3.140	25.18	25.18		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			93.70	153.9	160.1	103.5	136.5	73.49	106.5	159.1	168.5		
30	ПРИЗ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			134.7	212.0	221.2	142.9	192.1	104.2	153.4	219.6	233.5		

1.020.1/83 0-6 01 PM

ЛИСТ

16

26

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ПОПОВ
	ТЛП КОРТ	<i>Попов</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКЗ.2	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКУЗ.	ЗКУЗ.	ЗКЗ.2	ЗКЗ.2	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.								
				8(20) -3	28-2. 3	28-2. 2	28-2. 1	28-2. 3	8-1	8-3	28(33) )-2.3	28(33) )-2.2								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43								
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		093200	79.89	113.5	60.91	16.19	108.0	-	91.84	118.4	65.89								
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093300	3.926	4.947	63.72	64.18	5.407	62.70	3.926	4.947	66.91								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093400	6.721	10.05	10.05	8.835	8.835	7.616	7.616	10.27	10.27								
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА																			
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	0.853	-	0.832	-	-	-								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.724	0.873	0.873	-	0.853	-	0.832	0.918	0.918								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М500		573113																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.313	-	0.306	-	-	-								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	0.345	-	0.336	-	-	-								
19																				
20	М600		573115																	
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.299	0.360	0.360	-	0.352	-	0.343	0.379	0.379								
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.358	0.432	0.432	-	0.422	-	0.412	0.454	0.454								
23																				
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.358	0.432	0.432	0.345	0.422	0.336	0.412	0.454	0.454								
25																				
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
27	ЩЕБЕНЬ		571110	0.579	0.698	0.698	0.682	0.682	0.666	0.666	0.734	0.734								
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.434	0.524	0.524	0.512	0.512	0.499	0.499	0.551	0.551								
29																				
30																				

19829-01 28

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКОЗ. 28(33 )-2.1	ЗКОЗ. 28(33 )-2.3	ЗКЗ.2 8(33) -1	ЗКЗ.2 8(33) -3	ЗКДЗ. 33(20 )-1.3	ЗКДЗ. 33(20 )-1.4	ЗКДЗ. 33(20 )-2.6	ЗКДЗ. 33(20 )-2.5	ЗКОЗ. 33(20 )-1.1								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			8.970	8.970	7.763	7.763	9.511	9.511	9.511	9.511	9.511	9.511	8.304						
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		9.060	9.060	7.841	7.841	9.606	9.606	9.606	9.606	9.606	9.606	8.387						
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		9.060	9.060	7.841	7.841	9.606	9.606	9.606	9.606	9.606	9.606	8.387						
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			82.74	117.2	65.23	99.75	115.3	83.28	115.3	110.3	110.3	110.3							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		83.56	118.4	65.88	100.7	116.4	84.11	116.4	111.4	111.4								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		124.5	176.4	98.17	150.1	173.5	125.3	173.5	165.9	166.0								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			92.62	127.4	73.73	108.5	126.0	93.72	126.0	121.0	119.8								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			133.5	185.5	106.0	157.9	183.1	134.9	183.1	175.6	174.4								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			14.16	14.16	3.140	3.140	25.18	25.18	25.18	25.18	25.18	14.16							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43	25.43	14.30							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43	25.43	14.30							
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43	25.43	14.30							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43	25.43	14.30							
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			106.9	141.7	76.90	111.7	151.5	119.1	151.5	146.4	134.1								
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			147.8	199.8	109.1	161.1	208.5	160.3	208.5	201.0	188.7								

19829-01 29

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

18

28

ФОРМАТ А4

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ПОПОВ
	ТЛІТ КОРТ	<i>Попов</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отх К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																	
				ЗКОЗ. 28(33 )-2.1	ЗКОЗ. 28(33 )-2.3	ЗКЗ.2 8(33) -1	ЗКЗ.2 8(33) -3	ЗКДЗ. 33(20 )-1.3	ЗКДЗ. 33(20 )-1.4	ЗКДЗ. 33(20 )-2.6	ЗКДЗ. 33(20 )-2.5	ЗКОЗ. 33(20 )-1.1									
				1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																				
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	14.30	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43	25.43	25.43	14.30							
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																				
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	16.19	113.0	-	96.82	111.5	21.67	111.5	48.96	106.0									
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																				
7	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	67.37	5.407	65.88	3.926	4.947	62.44	4.947	62.44	5.407									
8	КАТАНКА																				
9	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	9.060	9.060	7.841	7.841	9.606	9.606	9.606	9.606	9.606	8.387								
10																					
11	БЕТОН, М КУБ:																				
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.835								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			0.898	-	0.877	-	0.855	-	-	-	-	-								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	0.898	-	0.877	-	0.855	0.855	0.855	0.855	-								
15																					
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																		
17	М400		573112																		
18	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.281								
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.281								
20																					
21	М500		573113																		
22	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.330	-	0.322	-	0.314	-	-	-	-	-								
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.363	-	0.354	-	0.345	-	-	-	-	-								
24																					
25	М600		573115																		
26	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	0.370	-	0.362	-	0.353	0.353	0.353	0.353	-								
27	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	0.444	-	0.434	-	0.423	0.423	0.423	0.423	-								
28																					
29	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.363	0.444	0.354	0.434	0.345	0.423	0.423	0.423	0.423	0.281								
30																					

79829-01 30

13829-07 81

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	ЗКОЗ.	ЗКОЗ.	ЗКЗ.2	ЗКЗ.2	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКОЗ.
				28(33) )-2.1	28(33) )-2.3	8(33) -1	8(33) -3	33(20) )-1.3	33(20) )-1.4	33(20) )-2.6	33(20) )-2.5	33(20) )-1.1
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000									
2	ЩЕБЕНЬ		571110	0.718	0.718	0.702	0.702	0.684	0.684	0.684	0.684	0.668
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.539	0.539	0.526	0.526	0.513	0.513	0.513	0.513	0.501
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

20

ФОРМАТ А4

30



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>Popov</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКОЗ.	ЗКОЗ.	ЗКЗ.З	ЗКЗ.З	ЗКЗ.З	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.		
				ЗЗ(20) )-2.2	ЗЗ(20) )-2.6	З(20) -1	З(20) -2	З(20) -6	ЗЗ-1. 3	ЗЗ-1. 4	ЗЗ-2. 6	ЗЗ-2. 5		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			8.304	8.304	7.097	7.097	7.097	10.62	10.62	10.62	10.62		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.387	8.387	7.168	7.168	7.168	10.72	10.72	10.72	10.72		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		8.387	8.387	7.168	7.168	7.168	10.72	10.72	10.72	10.72		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			78.32	110.3	92.85	60.81	92.85	132.1	94.02	132.1	137.8		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		79.10	111.4	93.78	61.42	93.78	133.4	94.96	133.4	139.1		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		117.8	166.0	139.7	91.52	139.7	198.8	141.4	198.8	207.3		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			87.49	119.8	100.9	68.59	100.9	144.2	105.6	144.2	149.9		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			126.2	174.4	146.9	98.69	146.9	209.6	152.2	209.6	218.1		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			14.16	14.16	3.140	3.140	3.140	25.18	25.18	25.18	25.18		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			101.7	134.1	104.1	71.76	104.1	169.6	131.1	169.6	175.3		
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			140.5	188.7	150.0	101.8	150.0	235.0	177.6	235.0	243.5		

19829-01 32

1.020.1/83 0-6 01 PM

ЛИСТ  
21

19829-07 33

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				ЗКОЗ. 33(20 )-2.2	ЗКОЗ. 33(20 )-2.6	ЗКЗ.З 3(20) -1	ЗКЗ.З 3(20) -2	ЗКЗ.З 3(20) -6	ЗКДЗ. 33-1. 3	ЗКДЗ. 33-1. 4	ЗКДЗ. 33-2. 6	ЗКДЗ. 33-2. 5	
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:												
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	25.43	25.43	
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200												
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	16.19	106.0	89.86	-	89.86	128.5	21.67	128.5	65.89	
5	КРУГЛАЯ Ф20-30												
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	62.90	5.407	3.926	61.42	3.926	4.947	73.29	4.947	73.29	
7	КРУГЛАЯ Ф10-19												
8	КАТАНКА		093400	8.387	8.387	7.168	7.168	7.168	10.72	10.72	10.72	10.72	
9	КРУГЛАЯ Ф6-9												
10													
11	БЕТОН, М КУБ:												
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	0.814	-	-	-	-	-	-	
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			0.835	-	-	0.814	-	1.008	-	-	-	
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	0.835	-	-	0.814	-	1.008	1.008	1.008	
15													
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000										
17	М400		573112										
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.274	-	-	-	-	-	-	
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	0.274	-	-	-	-	-	-	
20													
21	М500		573113										
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.307	-	-	0.299	-	0.370	-	-	-	
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.337	-	-	0.329	-	0.407	-	-	-	
24													
25	М600		573115										
26	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.344	-	-	0.336	-	0.416	0.416	0.416	
27	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	0.413	-	-	0.403	-	0.499	0.499	0.499	
28													
29	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.337	0.413	0.274	0.329	0.403	0.407	0.499	0.499	0.499	
30													

1.020.1/83 0-6 01 PM

ЛИСТ

22

32

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Полза / - /
	ТЛП КОРТ	

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К гр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ									
				ЗКОЗ. ЗЗ(20) )-2.2	ЗКОЗ. ЗЗ(20) )-2.6	ЗКЗ.З З(20) -1	ЗКЗ.З З(20) -2	ЗКЗ.З З(20) -6	ЗКОДЗ. ЗЗ-1. 3	ЗКОДЗ. ЗЗ-1. 4	ЗКОДЗ. ЗЗ-2. 6	ЗКОДЗ. ЗЗ-2. 5	
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
2	ЩЕБЕНЬ		571110	0.668	0.668	0.651	0.651	0.651	0.806	0.806	0.806	0.806	
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.501	0.501	0.488	0.488	0.488	0.605	0.605	0.605	0.605	
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 34

1.020.1/83 0-6 01PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отл. К по.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКОЗ. 33-1. 1	ЗКОЗ. 33-2. 2	ЗКОЗ. 33-2. 6	ЗКЗ.З 3-1	ЗКЗ.З 3-2	ЗКЗ.З 3-6	ЗКДЗ. 36-2. 3	ЗКДЗ. 36-2. 4	ЗКОЗ. 36-2. 1							
				1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000												
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			9.413	9.413	9.413	8.206	8.206	8.206	11.28	11.28	10.07							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		9.507	9.507	9.507	8.288	8.288	8.288	11.39	11.39	10.18							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		9.507	9.507	9.507	8.288	8.288	8.288	11.39	11.39	10.18							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			127.1	89.06	127.1	109.6	71.55	109.6	146.4	170.8	135.9							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		128.4	89.95	128.4	110.7	72.27	110.7	147.9	172.5	137.3							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		191.4	134.0	191.4	165.0	107.6	165.0	220.3	257.1	204.6							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			137.9	99.45	137.9	119.0	80.56	119.0	159.3	183.9	147.5							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			200.9	143.5	200.9	173.3	115.9	173.3	231.7	268.5	214.8							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			14.16	14.16	14.16	3.140	3.140	3.140	25.18	25.18	14.16							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		14.30	14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		14.30	14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			14.30	14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			14.30	14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			152.2	113.7	152.2	122.2	83.73	122.2	184.7	209.4	161.8							
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			215.2	157.8	215.2	176.5	119.1	176.5	257.2	293.9	229.1							

19829-01 35

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

24

ФОРМАТ А4

34

ИНВ. ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ГРАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭО	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	756

НОМЕР СТОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИДЕЛИЯ															
				ЗКОЗ. 33-1. 1	ЗКОЗ. 33-2. 2	ЗКОЗ. 33-2. 6	ЗКЗ.З 3-1	ЗКЗ.З 3-2	ЗКЗ.З 3-6	ЗКДЗ. 36-2. 3	ЗКДЗ. 36-2. 4	ЗКОЗ. 36-2. 1							
				1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:														
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	14.30	14.30	14.30	3.171	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30							
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		093200	123.0	16.19	123.0	106.8	-	106.8	68.88	137.4	131.9							
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093300	5.407	73.75	5.407	3.926	72.27	3.926	79.03	35.16	5.407							
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093400	9.507	9.507	9.507	8.288	8.288	8.288	11.39	11.39	10.18							
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																		
8	КАТАНКА																		
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																		
10																			
11	БЕТОН, М КУБ:																		
12	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.988	-	-	0.967	-	-	-	-	-							
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	0.988	-	-	0.967	-	-	-	1.069							
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	0.988	-	-	0.967	1.089	1.089	-							
15																			
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
17	М400		573112																
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.333	-	-	0.326	-	-	-	-	-							
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.333	-	-	0.326	-	-	-	-	-							
20																			
21	М500		573113																
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.363	-	-	0.355	-	-	-	0.393							
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	0.399	-	-	0.391	-	-	-	0.432							
24																			
25	М600		573115																
26	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.408	-	-	0.399	0.449	0.449	-							
27	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	0.489	-	-	0.479	0.539	0.539	-							
28																			
29	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.333	0.399	0.489	0.326	0.391	0.479	0.539	0.539	0.432							
30																			

19829-07 ЭБ

1.020.1/83 0-6 01PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКОЗ.	ЗКОЗ.	ЗКОЗ.	ЗКЗ.З	ЗКЗ.З	ЗКЗ.З	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКОЗ.							
				ЗЗ-1. 1	ЗЗ-2. 2	ЗЗ-2. 6	З-1	З-2	З-6	З6-2. 3	З6-2. 4 1	З6-2. 1							
1	УМЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																
2	ЩЕВЕНЬ		571110	0.790	0.790	0.790	0.774	0.774	0.774	0.871	0.871	0.855							
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.593	0.593	0.593	0.580	0.580	0.580	0.653	0.653	0.641							
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 37

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

26

ФОРМАТ А4

36

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭР	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>А-6</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКОЗ.	ЗКЗ.3	ЗКЗ.3	ЗКДЗ.	ЗКДЗ.	ЗКОЗ.	ЗКОЗ.	ЗКЗ.4	ЗКЗ.4		
				36-2. 2	6-1	6-2	42(20 )-2.3	42(20 )-2.4	42(20 )-2.1	42(20 )-2.2	2(20) -1	2(20) -2		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			10.07	8.872	8.872	10.84	10.84	9.635	9.635	8.428	8.428		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		10.18	8.961	8.961	10.95	10.95	9.731	9.731	8.512	8.512		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		10.18	8.961	8.961	10.95	10.95	9.731	9.731	8.512	8.512		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			94.74	118.4	77.23	121.6	150.4	128.1	89.69	110.6	72.18		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		95.68	119.6	78.00	122.8	151.9	129.4	90.58	111.7	72.90		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		142.5	178.3	116.2	183.1	226.4	192.9	134.9	166.5	108.6		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			105.8	128.6	86.97	133.8	162.8	139.2	100.3	120.3	81.42		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			152.7	187.2	125.1	194.0	237.3	202.6	144.7	175.0	117.1		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			14.16	3.140	3.140	25.18	25.18	14.16	14.16	3.140	3.140		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			120.1	131.8	90.14	159.2	188.3	153.5	114.6	123.4	84.59		
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			167.0	190.4	128.3	219.4	262.7	216.9	159.0	178.2	120.3		

19829-01 38

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКОЗ. 36-2. 2	ЗКЗ.3 6-1	ЗКЗ.3 6-2	ЗКДЗ. 42(20 )-2.3	ЗКДЗ. 42(20 )-2.4	ЗКОЗ. 42(20 )-2.1	ЗКОЗ. 42(20 )-2.2	ЗКЗ.4 2(20) -1	ЗКЗ.4 2(20) -2		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	14.30	3.171	3.171	25.43	25.43	14.30	14.30	3.171	3.171		
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	16.19	115.7	-	48.96	129.5	124.0	16.19	107.8	-		
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
7	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	79.49	3.926	78.00	73.93	22.41	5.407	74.39	3.926	72.90		
8	КАТАНКА													
9	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	10.18	8.961	8.961	10.95	10.95	9.731	9.731	8.512	8.512		
10														
11	БЕТОН, М КУБ:													
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	1.048	-	-	-	0.997	-	0.976	-		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.069	-	1.048	1.017	1.017	-	0.997	-	0.976		
14														
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
16	М500		573113											
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.385	-	-	-	0.366	-	0.358	-		
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	0.423	-	-	-	0.403	-	0.394	-		
19														
20	М600		573115											
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.441	-	0.432	0.419	0.419	-	0.411	-	0.403		
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.529	-	0.519	0.503	0.503	-	0.493	-	0.483		
23														
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.529	0.423	0.519	0.503	0.503	0.403	0.493	0.394	0.483		
25														
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
27	ЩЕБЕНЬ		571110	0.855	0.838	0.838	0.814	0.814	0.798	0.798	0.781	0.781		
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.641	0.629	0.629	0.610	0.610	0.598	0.598	0.586	0.586		
29														
30														

19829-01 39

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

28

38



ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ПОПОВ  
7-6

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				4КДЗ. 28-2. 3	4КОЗ. 28-2. 1	4КОЗ. 28-2. 2	4КЗ.2 8-1	4КЗ.2 8-2	4КДЗ. 28(20) )-2.3	4КОЗ. 28(20) )-2.1	4КОЗ. 28(20) )-2.2	4КЗ.2 8(20) -1		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			15.67	11.36	11.36	9.759	9.759	14.01	10.48	10.48	8.872		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		15.82	11.48	11.48	9.857	9.857	14.15	10.58	10.58	8.961		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		15.82	11.48	11.48	9.857	9.857	14.15	10.58	10.58	8.961		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			229.4	142.8	146.7	119.4	123.3	194.4	123.4	134.9	100.0		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		231.7	144.2	148.1	120.6	124.5	196.4	124.6	136.2	101.0		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		345.3	214.9	220.7	179.8	185.6	292.6	185.7	203.0	150.6		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			247.6	155.7	159.6	130.5	134.4	210.5	135.2	146.8	110.0		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			361.1	226.4	232.2	189.6	195.5	306.8	196.3	213.6	159.5		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			32.52	17.83	17.83	3.140	3.140	32.52	17.83	17.83	3.140		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		32.85	18.01	18.01	3.171	3.171	32.85	18.01	18.01	3.171		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		32.85	18.01	18.01	3.171	3.171	32.85	18.01	18.01	3.171		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			32.85	18.01	18.01	3.171	3.171	32.85	18.01	18.01	3.171		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			32.85	18.01	18.01	3.171	3.171	32.85	18.01	18.01	3.171		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			280.4	173.7	177.6	133.7	137.6	243.4	153.2	164.8	113.2		
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			394.0	244.4	250.2	192.8	198.6	339.6	214.3	231.6	162.7		

19829-01  
40

1.020.1/83 0-6 01PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПО.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4КДЗ. 28-2. 3	4КОЗ. 28-2. 1	4КОЗ. 28-2. 2	4КЗ.2 8-1	4КЗ.2 8-2	4КДЗ. 28(20 )-2.3	4КОЗ. 28(20 )-2.1	4КОЗ. 28(20 )-2.2	4КЗ.2 8(20 )=1								
				1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:															
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	32.85	18.01	18.01	3.171	3.171	32.85	18.01	18.01	3.171								
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	225.6	60.84	141.3	39.24	119.7	190.2	48.88	129.4	27.29								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	6.172	83.41	6.784	81.43	4.810	6.172	75.76	6.784	73.79								
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА		093400	15.82	11.48	11.48	9.857	9.857	14.15	10.58	10.58	8.961								
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.138	1.111	1.111	1.084	1.084	1.030	1.003	1.003	0.976								
13																				
14	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
15	М600		573115																	
16	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.469	0.458	0.458	0.447	0.447	0.425	0.414	0.414	0.403								
17	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.563	0.550	0.550	0.537	0.537	0.510	0.496	0.496	0.483								
18																				
19	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.563	0.550	0.550	0.537	0.537	0.510	0.496	0.496	0.483								
20																				
21	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
22	ЩЕБЕНЬ		571110	0.910	0.889	0.889	0.867	0.867	0.924	0.802	0.802	0.781								
23	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.683	0.667	0.667	0.650	0.650	0.618	0.602	0.602	0.586								
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 41

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
30

ФОРМАТ А4

40

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПО	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				4КЭ.2	4КНДЗ	4КНОЗ	4КНОЗ	4КНЗ.	4КНЗ.	4КДЗ.	4КОЗ.	4КОЗ.							
				8(20)	28(20)	28(20)	28(20)	28(20)	28(20)	28(33)	28(33)	28(33)							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			8.872	20.96	14.32	10.48	12.71	8.872	14.23	10.70	10.70							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.961	21.17	14.47	10.58	12.84	8.961	14.37	10.81	10.81							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		8.961	21.17	14.47	10.58	12.84	8.961	14.37	10.81	10.81							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			111.5	358.4	227.6	161.9	204.2	138.5	199.3	126.5	139.8							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		112.6	362.0	229.8	163.5	206.3	139.9	201.3	127.8	141.2							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		167.8	539.3	342.5	243.6	307.3	208.5	300.0	190.4	210.3							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			121.6	383.1	244.3	174.1	219.1	148.9	215.7	138.6	152.0							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			176.8	560.5	356.9	254.2	320.2	217.4	314.4	201.2	221.1							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			3.140	36.45	21.76	21.76	7.065	7.065	32.52	17.83	17.83							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01	18.01							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01	18.01							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01	18.01							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01	18.01							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			124.8	419.9	266.3	196.0	226.2	156.0	248.6	156.6	170.0							
30	ПРИВ. К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			180.0	597.3	378.9	276.2	327.3	224.6	347.2	219.3	239.2							

19829-01 42

1.020.1/83 0-6 01PM

п. СТ

31

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4К3.2 8(20) -2	4КНД3 28(20) )-2.3	4КНО3 28(20) )-2.1	4КНО3 28(20) )-2.2	4КН3. 28(20) )-1	4КН3. 28(20) )-2	4КД3. 28(33) .20)- 2.3	4КО3. 28(33) .20)- 2.1	4КО3. 28(33) .20)- 2.2								
1	В Т.Ч.ПО УКРУП.СОРТАМЕНТУ,КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	-	219.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01	18.01								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	107.8	136.7	154.1	156.7	132.5	135.1	195.2	48.88	134.4								
6	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	4.810	19.61	75.76	6.784	73.79	4.810	6.172	78.94	6.784								
8	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
9	КАТАНКА		093400	8.961	7.732	14.47	10.58	12.84	8.961	14.37	10.81	10.81								
10	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
11																				
12	БЕТОН, М КУВ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.976	1.030	1.003	1.003	0.976	0.976	1.075	1.048	1.048								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.403	0.425	0.414	0.414	0.403	0.403	0.443	0.432	0.432								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.483	0.510	0.496	0.496	0.483	0.483	0.532	0.519	0.519								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.483	0.510	0.496	0.496	0.483	0.483	0.532	0.519	0.519								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.781	0.824	0.802	0.802	0.781	0.781	0.860	0.838	0.838								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.586	0.618	0.602	0.602	0.586	0.586	0.645	0.629	0.629								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 43

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

32

42

ИНВ. ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>Попов</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К по.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				4КЗ.2 8(33. 20)-1	4КЗ.2 8(33. 20)-3	4КНДЗ 28(33 .20)- 2.3	4КНОЗ 28(33 .20)- 2.1	4КНОЗ 28(33 .20)- 2.2	4КНЗ. 28(33 .20)- 1	4КНЗ. 28(33 .20)- 2	4КДЗ. 28(33 )-2.3	4КЮЗ. 28(33 )-2.2		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			9.094	9.094	21.63	14.74	10.70	13.13	9.094	16.08	11.59		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		9.185	9.185	21.85	14.88	10.81	13.26	9.185	16.24	11.70		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		9.185	9.185	21.85	14.88	10.81	13.26	9.185	16.24	11.70		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			103.2	116.4	286.7	184.4	166.8	161.0	143.4	244.0	151.6		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		104.2	117.6	289.5	186.2	168.4	162.6	144.8	246.4	153.1		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		155.3	175.2	431.4	277.5	251.0	242.3	215.8	367.2	228.1		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			113.4	126.8	311.4	201.1	179.2	175.9	154.0	262.7	164.8		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			164.5	184.4	453.3	292.4	261.8	255.6	225.0	383.5	239.8		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			3.140	3.140	36.45	21.76	21.76	7.065	7.065	32.52	17.83		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.171	3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		3.171	3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			3.171	3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			116.6	129.9	348.2	223.1	201.2	183.0	161.2	295.5	182.8		
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			167.7	187.6	490.1	314.3	283.8	262.7	232.2	416.3	257.8		

19829-01 44

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

33

43

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К по.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				4К3.2 8(33. 20)-1	4К3.2 8(33. 20)-3	4КНД3 28(33 .20)- 2.3	4КНО3 28(33 .20)- 2.1	4КНО3 28(33 .20)- 2.2	4КН3. 28(33 .20)- 1	4КН3. 28(33 .20)- 2	4КН3. 28(33 )-2.3	4КН3. 28(33 )-2.2	
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:												
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	-	-	141.7	-	-	-	-	-	-	-
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	3.171	3.171	36.81	21.98	21.98	7.136	7.136	32.85	18.01	
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200												
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	27.29	112.8	141.7	107.3	161.6	85.70	140.0	240.3	146.3	
6	КРУГЛАЯ Ф20-30												
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	76.97	4.810	20.29	78.94	6.784	76.97	4.810	6.172	6.784	
8	КРУГЛАЯ Ф10-19												
9	КАТАНКА		093400	9.185	9.185	7.732	14.88	10.81	13.26	9.185	16.24	11.70	
10	КРУГЛАЯ Ф6-9												
11													
12	БЕТОН, М КУБ:												
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.021	1.021	1.075	1.048	1.048	1.021	1.021	1.183	1.156	
14													
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000										
16	М600		573115										
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.421	0.421	0.443	0.432	0.432	0.421	0.421	0.488	0.477	
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.505	0.505	0.532	0.519	0.519	0.505	0.505	0.586	0.572	
19													
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.505	0.505	0.532	0.519	0.519	0.505	0.505	0.586	0.572	
21													
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.817	0.817	0.860	0.838	0.838	0.817	0.817	0.946	0.925	
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.613	0.613	0.645	0.629	0.629	0.613	0.613	0.710	0.694	
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 45

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

34

44

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОДЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				4КОЗ. 28(33) )-2.1	4КЗ.2 8(33) -1	4КЗ.2 8(33) -2	4КДЗ. 33(20) )-1.6	4КДЗ. 33(20) )-1.3	4КДЗ. 33(20) )-2.7	4КОЗ. 33(20) )-1.1	4КОЗ. 33(20) )-1.2	4КОЗ. 33(20) )-2.4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			11.59	9.981	9.981	12.75	12.75	14.67	11.14	11.14	11.14							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		11.70	10.08	10.08	12.88	12.88	14.82	11.25	11.25	11.25							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		11.70	10.08	10.08	12.88	12.88	14.82	11.25	11.25	11.25							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			150.9	127.5	128.2	173.5	129.7	209.1	149.6	105.8	132.8							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		152.4	128.8	129.5	175.2	131.0	211.2	151.0	106.9	134.2							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		227.1	191.9	193.0	261.1	195.3	314.8	225.1	159.3	199.9							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			164.1	138.9	139.6	188.1	143.9	226.1	162.3	118.1	145.4							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			238.8	202.0	203.1	274.0	208.1	329.6	236.3	170.5	211.2							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			17.83	3.140	3.140	32.52	32.52	32.52	17.83	17.83	17.83							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		18.01	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		18.01	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			18.01	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			18.01	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			182.1	142.1	142.7	220.9	176.8	258.9	180.3	136.2	163.4							
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			256.8	205.2	206.2	306.8	241.0	362.4	254.4	188.6	229.2							

19829-01 46

1.020.1/83 0-6 01PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отл. К по.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				4К03. 28(33 )-2.1	4К3.2 8(33) -1	4К3.2 8(33) -2	4КД3. 33(20 )-1.6	4КД3. 33(20 )-1.3	4КД3. 33(20 )-2.7	4К03. 33(20 )-1.1	4К03. 33(20 )-1.2	4К03. 33(20 )-2.4							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	18.01	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01							
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																		
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	65.82	44.22	124.7	151.6	28.89	205.1	144.3	21.59	48.88							
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																		
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	86.60	84.63	4.810	23.63	102.1	6.172	6.784	85.33	85.33							
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																		
8	КАТАНКА		093400	11.70	10.08	10.08	12.88	12.88	14.82	11.25	11.25	11.25							
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																		
10																			
11	БЕТОН, м куб:																		
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.156	1.129	1.129	1.165	1.165	1.165	1.138	-	1.138	1.138						
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500																		
14																			
15	ЦЕМЕНТ, т:		573000																
16	М600		573115																
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.477	0.466	0.466	0.481	0.481	0.481	0.469	0.469	0.469							
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.572	0.559	0.559	0.577	0.577	0.577	0.563	0.563	0.563							
19																			
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.572	0.559	0.559	0.577	0.577	0.577	0.563	0.563	0.563							
21																			
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																
23	ШЕБЕНЬ		571110	0.925	0.903	0.903	0.932	0.932	0.932	0.910	0.910	0.910							
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.694	0.677	0.677	0.699	0.699	0.699	0.683	0.683	0.683							
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-07 47

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
36



ИНВ № подл	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

Попов  
*Попов*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ										
				4К03.	4К3.3	4К3.3	4К3.3	4К3.3	4КНД3	4КНД3	4КНД3	4КНО3		
				33(20) )-2.5	3(20) -1	3(20) -2	3(20) -4	3(20) -5	33(20) )-1.7	33(20) )-1.4	33(20) )-2.8	33(20) )-1.5		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			11.14	9.537	9.537	9.537	9.537	12.75	16.79	22.07	11.14		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		11.25	9.632	9.632	9.632	9.632	12.88	16.96	22.29	11.25		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		11.25	9.632	9.632	9.632	9.632	12.88	16.96	22.29	11.25		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			149.6	126.2	82.53	109.5	126.2	223.8	197.3	296.5	149.6		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		151.0	127.5	83.35	110.6	127.5	226.1	199.3	299.4	151.0		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		225.1	190.0	124.2	164.8	190.0	336.9	296.9	446.2	225.1		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			162.3	137.1	92.99	120.2	137.1	238.9	216.2	321.7	162.3		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			236.3	199.6	133.8	174.4	199.6	349.7	313.9	468.5	236.3		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			17.83	3.140	3.140	3.140	3.140	36.45	36.45	36.45	21.76		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			180.3	140.3	96.16	123.4	140.3	275.8	253.1	358.6	184.3		
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			254.4	202.8	137.0	177.6	202.8	386.6	350.7	505.3	258.3		

19829-01 48

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
37

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				4К03.	4К3.3	4К3.3	4К3.3	4К3.3	4КНД3	4КНД3	4КНД3	4КНО3	
				33(20) )-2.5	3(20) -1	3(20) -2	3(20) -4	3(20) -5	33(20) )-1.7	33(20) )-1.4	33(20) )-2.8	33(20) )-1.5	
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:												
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	-	-	-	-	-	-	-	-	141.7	-
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	18.07	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98	
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200												
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	144.3	122.7	-	27.29	122.7	219.9	114.6	151.6	144.3	
6	КРУГЛАЯ Ф20-30												
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	6.784	4.810	83.35	83.35	4.810	6.172	84.72	20.29	6.784	
8	КРУГЛАЯ Ф10-19												
9	КАТАНКА		093400	11.25	9.632	9.632	9.632	9.632	12.88	16.96	8.179	11.25	
10	КРУГЛАЯ Ф6-9												
11													
12	БЕТОН, М КУБ:												
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	1.111	-	-	-	-	-	-	-	-
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.138	-	1.111	1.111	1.111	1.165	1.165	1.165	1.138	
15													
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000										
17	М600		573115										
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.469	0.458	0.458	0.458	0.458	0.481	0.481	0.481	0.469	
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.563	0.550	0.550	0.550	0.550	0.577	0.577	0.577	0.563	
20													
21	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.563	0.550	0.550	0.550	0.550	0.577	0.577	0.577	0.563	
22													
23	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
24	ЩЕБЕНЬ		571110	0.910	0.889	0.889	0.889	0.889	0.932	0.932	0.932	0.910	
25	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.683	0.667	0.667	0.667	0.667	0.699	0.699	0.699	0.683	
26													
27													
28													
29													
30													

19829-07 49

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

38

48

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ.	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПО.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4КН03	4КН03	4КН03	4КН03	4КН3.	4КН3.	4КН3.	4КН3.	4КН3.								
				33(20) )-1.1	33(20) )-2.3	33(20) )-1.2	33(20) )-2.6	33(20) )-5	33(20) )-1	33(20) )-2	33(20) )-3	33(20) )-6								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			11.14	15.18	11.14	11.14	9.537	9.537	9.537	13.57	9.537								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		11.25	15.33	11.25	11.25	9.632	9.632	9.632	13.71	9.632								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		11.25	15.33	11.25	11.25	9.632	9.632	9.632	13.71	9.632								
6																				
7	КЛАСС А-II ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			123.1	190.7	173.5	176.7	126.2	99.82	150.1	167.3	153.3								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		124.3	192.6	175.2	178.4	127.5	100.8	151.6	169.0	154.8								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		185.3	287.0	261.1	265.9	190.0	150.2	226.0	251.9	230.7								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			135.6	207.9	186.5	189.7	137.1	110.4	161.3	182.7	164.5								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			196.6	302.3	272.3	277.1	199.6	159.8	235.6	265.6	240.4								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			21.76	21.76	21.76	21.76	7.065	7.065	7.065	7.065	7.065								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136	7.136	7.136								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136	7.136	7.136								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136	7.136	7.136								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136	7.136	7.136								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			157.6	229.9	208.4	211.7	144.2	117.5	168.4	189.9	171.6								
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			218.5	324.3	294.3	299.1	206.7	166.9	242.7	272.7	247.5								

19829-01 50

НОМЕР СТОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТЛ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				4КН03 33(20 )-1.1	4КН03 33(20 )-2.3	4КН03 33(20 )-1.2	4КН03 33(20 )-2.6	4КН3. 33(20 )-5	4КН3. 33(20 )-1	4КН3. 33(20 )-2	4КН3. 33(20 )-3	4КН3. 33(20 )-6		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136	7.136	7.136	7.136	7.136
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200													
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	21.59	107.3	89.92	171.6	122.7	-	68.32	85.70	150.0		
5	КРУГЛАЯ Ф20-30													
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	102.7	85.33	85.33	6.784	4.810	100.8	83.35	83.35	4.810		
7	КРУГЛАЯ Ф10-19													
8	КАТАНКА		093400	11.25	15.33	11.25	11.25	9.632	9.632	9.632	13.71	9.632		
9	КРУГЛАЯ Ф6-9													
10														
11	БЕТОН, м куб:													
12	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.138	1.138	1.138	1.138	1.111	1.111	1.111	1.111	1.111	1.111	1.111
13														
14	ЦЕМЕНТ, т:		573000											
15	М600		573115											
16	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.469	0.469	0.469	0.469	0.458	0.458	0.458	0.458	0.458	0.458	0.458
17	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.563	0.563	0.563	0.563	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550
18														
19	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.563	0.563	0.563	0.563	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550	0.550
20														
21	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000											
22	ЩЕБЕНЬ		571110	0.910	0.910	0.910	0.910	0.889	0.889	0.889	0.889	0.889	0.889	0.889
23	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.683	0.683	0.683	0.683	0.667	0.667	0.667	0.667	0.667	0.667	0.667
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 51

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

40

150

ФОРМАТ А4

ИНВ.№ ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Полов
	ТЛП КОРТ	

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				4КДЗ. 33-1.	4КДЗ. 33-1.	4КДЗ. 33-2.	4КОЗ. 33-1.	4КОЗ. 33-1.	4КОЗ. 33-2.	4КОЗ. 33-2.	4КЗ.3 3-1	4КЗ.3 3-2		
				3	6	7	2	1	4	5				
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			13.85	13.85	16.74	12.24	12.24	12.24	12.24	10.64	10.64		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		13.99	13.99	16.91	12.37	12.37	12.37	12.37	10.74	10.74		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		13.99	13.99	16.91	12.37	12.37	12.37	12.37	10.74	10.74		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			151.3	201.0	258.8	116.6	166.4	160.3	166.4	143.0	93.26		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		152.8	203.0	261.4	117.7	168.0	161.9	168.0	144.4	94.19		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		227.7	302.5	389.5	175.4	250.4	241.3	250.4	215.2	140.3		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			166.8	217.0	278.3	130.1	180.4	174.3	180.4	155.2	104.9		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			241.7	316.5	406.4	187.8	262.7	253.7	262.7	226.0	151.0		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			32.52	32.52	32.52	17.83	17.83	17.83	17.83	3.140	3.140		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			199.6	249.9	311.2	148.1	198.4	192.3	198.4	158.4	108.1		
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			274.5	349.4	439.3	205.8	280.8	271.7	280.8	229.2	154.2		

19829-07 52

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
41

51

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПО.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4КДЗ. 33-1. 3	4КДЗ. 33-1. 6	4КДЗ. 33-2. 7	4КОЗ. 33-1. 2	4КОЗ. 33-1. 1	4КОЗ. 33-2. 4	4КОЗ. 33-2. 5	4КЗ.3 3-1	4КЗ.3 3-2								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01	18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171						
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
5	КРУГЛАЯ Ø20-30		093200	28.89	168.5	255.2	21.59	161.2	65.82	161.2	139.6									
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
7	КРУГЛАЯ Ø10-19		093300	123.9	34.48	6.172	96.16	6.784	96.16	6.784	4.810	94.19								
8	КАТАНКА																			
9	КРУГЛАЯ Ø6-9		093400	13.99	13.99	16.91	12.37	12.37	12.37	12.37	10.74	10.74								
10																				
11	БЕТОН, м куб:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400							1.291					1.264							
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.318	1.318	1.318	1.291		1.291	1.291										
14																				
15	ЦЕМЕНТ, т:		573000																	
16	М500		573113																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006						0.474					0.464							
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10						0.521					0.511							
19																				
20	М600		573115																	
21	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.544	0.544	0.544	0.532		0.532	0.532			0.521							
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.652	0.652	0.652	0.639		0.639	0.639			0.626							
23																				
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.652	0.652	0.652	0.639	0.521	0.639	0.639	0.511	0.626								
25																				
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																	
27	ЩЕБЕНЬ		571110	1.054	1.054	1.054	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033	1.011	1.011							
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.791	0.791	0.791	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775	0.758	0.758							
29																				
30																				

19829-01 53

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

42

52

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗ. ИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>Попов</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отн. К по.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				4КЗ.3 3-4	4КЗ.3 3-5	4КНДЗ 33-1. 3	4КНДЗ 33-1. 6	4КНДЗ 33-2. 7	4КНОЗ 33-1. 1	4КНОЗ 33-1. 4	4КНОЗ 33-2. 5	4КНОЗ 33-2. 2	
				1	СТАЛЬ СЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000						
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009										
3	ПО СЕРИИ			10.64	10.64	18.85	13.85	25.40	12.24	12.24	12.24	17.24	
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		10.74	10.74	19.04	13.99	25.66	12.37	12.37	12.37	17.42	
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		10.74	10.74	19.04	13.99	25.66	12.37	12.37	12.37	17.42	
6													
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004										
8	ПО СЕРИИ			137.0	143.0	241.0	266.8	367.6	144.7	166.4	210.2	234.4	
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		138.4	144.4	243.4	269.5	371.2	146.1	168.0	212.3	236.7	
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		206.2	215.2	362.7	401.6	553.2	217.7	250.4	316.3	352.7	
11													
12	ИТОГО СТАЛИ СЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000										
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			149.1	155.2	262.4	283.5	396.9	158.5	180.4	224.6	254.1	
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			216.9	226.0	381.7	415.6	578.9	230.1	262.7	328.7	370.1	
15													
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000										
17	ГОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100										
18	ПО СЕРИИ			3.140	3.140	36.45	36.45	36.45	21.76	21.76	21.76	21.76	
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	
21													
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000										
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	
25													
26	ИТОГО СТАЛИ												
27	СЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И												
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:												
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			152.3	158.4	299.2	320.3	433.7	180.5	202.4	246.6	276.1	
30	ПРИВ. К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			220.1	229.2	418.5	452.4	615.7	252.1	284.7	350.6	392.1	

19829-01 54

1.026.1/83 2-6 01PM

19829-01 55

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ									
				4КЗ.3	4КЗ.3	4КНД3	4КНД3	4КНД3	4КНО3	4КНО3	4КНО3	4КНО3	
				3-4	3-5	33-1. 3	33-1. 6	33-2. 7	33-1. 1	33-1. 4	33-2. 5	33-2. 2	
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:												
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ												
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	196.5	-	-	-	-	-
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	3.171	3.171	36.81	36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	21.98
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ												
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	44.22	139.6	147.8	263.3	168.5	21.59	161.2	205.5	140.5	140.5
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ												
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	94.19	4.810	95.55	6.172	23.65	124.5	6.784	6.784	96.16	96.16
9	КАТАНКА												
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	10.74	10.74	19.04	13.99	8.179	12.37	12.37	12.37	17.42	17.42
11													
12	БЕТОН, м куб:												
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.264	1.264	1.318	1.318	1.318	1.291	1.291	1.291	1.291	1.291
14													
15	ЦЕМЕНТ, т:		573000										
16	М600		573115										
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.521	0.521	0.544	0.544	0.544	0.532	0.532	0.532	0.532	0.532
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.626	0.626	0.652	0.652	0.652	0.639	0.639	0.639	0.639	0.639
19													
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.626	0.626	0.652	0.652	0.652	0.639	0.639	0.639	0.639	0.639
21													
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000										
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.011	1.011	1.054	1.054	1.054	1.033	1.033	1.033	1.033	1.033
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.758	0.758	0.791	0.791	0.791	0.775	0.775	0.775	0.775	0.775
25													
26													
27													
28													
29													
30													

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

44

54



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПОД.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4КНЗ. 33-4	4КНЗ. 33-1	4КНЗ. 33-5	4КНЗ. 33-2	4КДЗ. (28)3	4КДЗ. (28)3	4КДЗ. (28)3	4КОЗ. (28)3	4КОЗ. (28)3								
								3-1.3	3-1.6	3-2.7	3-1.1	3-1.2								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			10.64	10.64	10.64	15.63	13.63	13.63	16.33	12.02	12.02								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		10.74	10.74	10.74	15.79	13.77	13.77	16.49	12.14	12.14								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		10.74	10.74	10.74	15.79	13.77	13.77	16.49	12.14	12.14								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			143.0	121.3	186.8	211.0	148.1	196.1	253.9	161.5	113.4								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		144.4	122.5	188.7	213.1	149.6	198.1	256.4	163.1	114.5								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		215.2	182.6	281.2	317.6	222.9	295.1	382.1	243.0	170.7								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЕ.АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			155.2	133.3	199.4	228.9	163.3	211.8	272.9	175.2	126.7								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			226.0	193.3	291.9	333.4	236.6	308.9	398.6	255.1	182.8								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			7.065	7.065	7.065	7.065	32.52	32.52	32.52	17.83	17.83								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		7.136	7.136	7.136	7.136	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		7.136	7.136	7.136	7.136	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			7.136	7.136	7.136	7.136	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			7.136	7.136	7.136	7.136	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			162.3	140.4	206.6	236.1	196.2	244.7	305.8	193.2	144.7								
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			233.1	200.5	299.0	340.5	269.5	341.8	431.5	273.2	200.8								

19829-01 56

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К по.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4КНЗ. 33-4	4КНЗ. 33-1	4КНЗ. 33-5	4КНЗ. 33-2	4КДЗ. (28)3 3-1.3	4КДЗ. (28)3 3-1.6	4КДЗ. (28)3 3-2.7	4КОЗ. (28)3 3-1.1	4КОЗ. (28)3 3-1.2								
				1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:															
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	7.136	7.136	7.136	7.136	32.85	32.85	32.85	18.01	18.01								
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	139.6	-	183.9	118.9	28.89	163.6	250.3	156.3	21.59								
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
7	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	4.810	122.5	4.810	94.19	120.7	34.48	6.172	6.784	92.97								
8	КАТАНКА																			
9	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	10.74	10.74	10.74	15.79	13.77	13.77	16.49	12.14	12.14								
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500																			
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.521	0.521	0.521	0.521	0.525	0.525	0.525	0.514	0.514								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.626	0.626	0.626	0.626	0.630	0.630	0.630	0.617	0.617								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.626	0.626	0.626	0.626	0.630	0.630	0.630	0.617	0.617								
21																				
22	ИМПЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.011	1.011	1.011	1.011	1.018	1.018	1.018	0.997	0.997								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.758	0.758	0.758	0.758	0.764	0.764	0.764	0.748	0.748								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 57

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

46

120

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ															
				4К03. (28)3 3-2.4	4К03. (28)3 3-2.5	4К3. (28)33 -1	4К3. (28)33 -2	4К3. (28)33 -4	4К3. (28)33 -5	4КД3. 33(42 .32)- 1.3	4КД3. 33(42 .32)- 1.6	4КД3. 33(42 .32)- 2.7							
				1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000												
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			12.02	12.02	10.42	10.42	10.42	10.42	14.30	14.30	17.00							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		12.14	12.14	10.52	10.52	10.52	10.52	14.45	14.45	17.17							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		12.14	12.14	10.52	10.52	10.52	10.52	14.45	14.45	17.17							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			157.2	161.5	138.1	90.10	133.8	138.1	150.6	201.8	253.1							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		158.8	163.1	139.5	91.00	135.2	139.5	152.1	203.9	255.7							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		236.6	243.0	207.9	135.5	201.4	207.9	226.6	303.8	381.0							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			170.9	175.2	150.0	101.5	145.7	150.0	166.5	218.3	272.8							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			248.7	255.1	218.4	146.1	212.0	218.4	241.1	318.2	398.1							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			17.83	17.83	3.140	3.140	3.140	3.140	32.52	32.52	32.52							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			188.9	193.2	153.2	104.6	148.9	153.2	199.4	251.2	305.7							
30	ПРИБ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			266.7	273.2	221.6	149.2	215.1	221.6	273.9	351.1	431.0							

19829-01 58

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
47

65 10-62861

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПО.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				4КОЗ. (28)3 3-2.4	4КОЗ. (28)3 3-2.5	4КЗ. (28)33 -1	4КЗ. (28)33 -2	4КЗ. (28)33 -4	4КЗ. (28)33 -5	4КДЗ. 33(42 .32)- 1.3	4КДЗ. 33(42 .32)- 1.6	4КДЗ. 33(42 .32)- 2.7							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	32.85	32.85	32.85							
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																		
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	65.82	156.3	134.7	-	44.22	134.7	28.89	172.6	249.5							
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																		
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	92.97	6.784	4.810	91.00	91.00	4.810	123.2	31.29	6.172							
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																		
8	КАТАНКА		093400	12.14	12.14	10.52	10.52	10.52	10.52	14.45	14.45	17.17							
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																		
10																			
11	БЕТОН, м куб:																		
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	1.219	-	-	-	-	-	-							
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.246	1.246	-	1.219	1.219	1.219	1.354	1.354	1.354							
14																			
15	ЦЕМЕНТ, т:		573000																
16	М500		573113																
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.448	-	-	-	-	-	-							
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	0.492	-	-	-	-	-	-							
19																			
20	М600		573115																
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.514	0.514	-	0.503	0.503	0.503	0.558	0.558	0.558							
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.617	0.617	-	0.603	0.603	0.603	0.670	0.670	0.670							
23																			
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.617	0.617	0.492	0.603	0.603	0.603	0.670	0.670	0.670							
25																			
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																
27	ЩЕБЕНЬ		571110	0.997	0.997	0.975	0.975	0.975	0.975	1.083	1.083	1.083							
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.748	0.748	0.731	0.731	0.731	0.731	0.812	0.812	0.812							
29																			
30																			

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ

48

58

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				4КОЗ. 33(42 .32)- 1.1	4КОЗ. 33(42 .32)- 1.2	4КОЗ. 33(42 .32)- 2.4	4КОЗ. 35(42 .32)- 2.5	4КЗ.3 3(42. 32)-1	4КЗ.3 3(42. 32)-2	4КЗ.3 3(42. 32)-4	4КЗ.3 3(42. 32)-5	4КНДЗ 33(32 .32)- 1.3							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			12.69	12.69	12.69	12.69	11.09	11.09	11.09	11.09	11.09	11.09	19.68					
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		12.82	12.82	12.82	12.82	11.20	11.20	11.20	11.20	11.20	11.20	19.88					
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		12.82	12.82	12.82	12.82	11.20	11.20	11.20	11.20	11.20	11.20	19.88					
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			170.4	119.1	157.9	170.4	147.0	95.79	134.6	147.0	242.5							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		172.1	120.3	159.5	172.1	148.5	96.75	135.9	148.5	244.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		256.4	179.2	237.7	256.4	221.3	144.1	202.6	221.3	365.0							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			184.9	133.1	172.3	184.9	159.7	107.9	147.1	159.7	264.8							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			269.2	192.1	250.5	269.2	232.5	155.3	213.8	232.5	384.9							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			17.83	17.83	17.83	17.83	3.140	3.140	3.140	3.140	36.45							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			202.9	151.1	190.4	202.9	162.9	111.1	150.3	162.9	301.6							
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			287.2	210.1	268.6	287.2	235.6	158.5	217.0	235.6	421.7							

19829-07  
60

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
49

159

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4КОЗ.	4КОЗ.	4КОЗ.	4КОЗ.	4КЗ.3	4КЗ.3	4КЗ.3	4КЗ.3	4КЕДЗ								
				33(42 .32)- 1.1	33(42 .32)- 1.2	33(42 .32)- 2.4	33(42 .32)- 2.5	3(42. 32)-1	3(42. 32)-2	3(42. 32)-4	3(42. 32)-5	33(42 .32)- 1.3								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	18.01	18.01	18.01	18.01	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	3.171	36.81						
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	165.3	21.59	60.64	165.3	143.7	-	39.24	143.7	146.8								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	6.784	98.72	98.72	6.784	4.810	96.75	96.75	4.810	98.11								
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА		093400	12.82	12.82	12.82	12.82	11.20	11.20	11.20	11.20	19.88								
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.327	-	-	-	1.300	-	-	-	-								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	1.327	1.327	1.327	-	1.300	1.300	1.300	1.354								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М500		573113																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.487	-	-	-	-	-	-	-	-								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.536	-	-	-	-	-	-	-	-								
19																				
20	М600		573115																	
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.547	0.547	0.547	0.536	0.536	0.536	0.536	0.558								
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	0.657	0.657	0.657	0.643	0.643	0.643	0.643	0.670								
23																				
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.536	0.657	0.657	0.657	0.643	0.643	0.643	0.643	0.670								
25																				
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
27	ЩЕБЕНЬ		571110	1.062	1.062	1.062	1.062	1.040	1.040	1.040	1.040	1.093								
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.796	0.796	0.796	0.796	0.780	0.780	0.780	0.780	0.812								
29																				
30																				

19829-01 57

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
50

60

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				4КНДЗ	4КНДЗ	4КНОЗ	4КНОЗ	4КНОЗ	4КНОЗ	4КНЗ.	4КНЗ.	4КНЗ.							
				33(42 .32)- 1.6	33(42 .32)- 2.7	33(42 .32)- 1.1	33(42 .32)- 1.4	33(42 .32)- 2.2	33(42 .32)- 2.5	33(42 .32)- 1	33(42 .32)- 4	33(42 .32)- 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			14.30	20.73	12.69	12.69	18.07	12.69	11.09	11.09	16.46							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		14.45	27.00	12.82	12.82	18.25	12.82	11.20	11.20	16.63							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		14.45	27.00	12.82	12.82	18.25	12.82	11.20	11.20	16.63							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			270.1	370.0	144.0	170.4	235.9	209.2	120.6	147.0	212.5							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		272.8	373.7	145.4	172.1	238.7	211.2	121.8	148.5	214.7							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		406.4	556.8	216.7	256.4	355.0	314.8	181.5	221.3	319.9							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., кг:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			287.2	400.7	158.2	184.9	256.5	224.1	133.0	159.7	231.3							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			420.9	583.8	229.5	269.2	373.3	327.6	192.7	232.5	336.5							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			36.45	36.45	21.76	21.76	21.76	21.76	7.065	7.065	7.065							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., кг:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			324.0	437.5	180.2	206.9	278.5	246.1	140.2	166.8	238.4							
30	ПРИВ. К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			457.7	620.6	251.5	291.2	395.2	349.6	199.9	239.6	343.6							

19829-01 62

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
51

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																
				4КНДЗ 33(42 .32)- 1.6	4КНДЗ 33(42 .32)- 2.7	4КНОЗ 33(42 .32)- 1.1	4КНОЗ 33(42 .32)- 1.4	4КНОЗ 33(42 .32)- 2.2	4КНОЗ 33(42 .32)- 2.5	4КНЗ. 33(42 .32)- 1	4КНЗ. 33(42 .32)- 4	4КНЗ. 33(42 .32)- 2								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	194.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	36.81	36.81	21.98	21.98	21.98	21.98	21.98	21.98	7.136	7.136	7.136						
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	266.6	172.6	21.59	165.3	139.5	204.5			-	143.7	117.9						
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	6.172	24.99	123.8	6.784	98.72	6.784	121.8	4.810	96.75								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	14.45	8.179	12.82	12.82	18.25	12.82	11.20	11.20	16.63								
11																				
12	ВЕТОН, м куб:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.354	1.354	1.327	1.327	1.327	1.327	1.300	1.300	1.300								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.558	0.558	0.547	0.547	0.547	0.547	0.536	0.536	0.536								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.670	0.670	0.657	0.657	0.657	0.657	0.643	0.643	0.643								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.670	0.670	0.657	0.657	0.657	0.657	0.643	0.643	0.643								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.083	1.083	1.062	1.062	1.062	1.062	1.040	1.040	1.040								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.812	0.812	0.796	0.796	0.796	0.796	0.780	0.780	0.780								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

79829-01 63

1.020.1/83 0-6 01PM

107



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	Попов
	ТЛП КОРТ	<i>[Signature]</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТЛ. К ПО.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				4КНЗ. 33(42 .32)- 5										
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			11.09										
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		11.20										
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		11.20										
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			185.8										
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		187.7										
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		279.7										
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			198.9										
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			290.9										
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			7.065										
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		7.136										
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		7.136										
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			7.136										
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			7.136										
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			206.0										
30	ПРИВ.К КЛАССАМ А-I И СТАЛИ СТЗ			298.0										

19829-01 64

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отл. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ									
				4КНЗ. 33(42 .32)- 5									
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:												
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ												
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	7.136									
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ												
5	КРУГЛАЯ Ø20-30		093200	182.9									
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ												
7	КРУГЛАЯ Ø10-19		093300	4.810									
8	КАТАНКА												
9	КРУГЛАЯ Ø6-9		093400	11.20									
10													
11	БЕТОН, м куб:												
12	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.300									
13													
14	ЦЕМЕНТ, т:		573000										
15	М600		573115										
16	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.536									
17	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.643									
18													
19	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.643									
20													
21	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000										
22	ЩЕБЕНЬ		571110	1.040									
23	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.780									
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 65

1.020.1/83 0-6 01PM

ЛИСТ  
54

64

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРАЛА И ЕДИНЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. Котл. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КВД	1КВО	1КВ	3КВД	3КВО	3КВ	4КВД	4КВО	4КВ							
				4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			3.687	3.213	2.739	11.76	10.34	8.919	15.80	13.90	12.00							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.724	3.245	2.766	11.88	10.44	9.008	15.95	14.04	12.12							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		3.724	3.245	2.766	11.88	10.44	9.008	15.95	14.04	12.12							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			27.80	26.92	22.36	96.10	93.46	79.76	130.2	126.7	108.4							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		28.08	27.19	22.58	97.06	94.39	80.56	131.5	127.9	109.5							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		41.84	40.52	33.65	144.6	140.6	120.0	195.9	190.6	163.1							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			40.49	39.12	34.03	117.6	113.5	98.25	156.1	150.6	130.3							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			57.98	56.18	48.83	168.9	163.5	141.4	224.3	217.1	187.7							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			11.79	7.465	3.140	29.09	16.11	3.140	37.74	20.44	3.140							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		11.90	7.540	3.171	29.38	16.27	3.171	38.11	20.64	3.171							

19829-07 66

ВЫСШАЯ КЛАССИФИКАЦИОННАЯ ГРУППИРОВКА КОДА ИЗДЕЛИЯ: 582121																						

НАЧ. ОТД.	СИТНИК	<i>Ситник</i>
И. КОНТР.	ЕГУНОВ	<i>Егунов</i>
ГЛ. СПЕЦ.	ПИЩУК	<i>Пищук</i>
ПРОВЕРИЛ	ПОЛОВ	<i>Полов</i>
РАЗРАБ.	ГРИГОР	<i>Григор</i>

1.020-1/83.0-6 02PM

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА  
СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ  
ВЫПУСКА 2-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	Г	20
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
КиевЗНИИЭП		

19829-01 67

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ								
				1КВД	1КВО	1КВ	3КВД	3КВО	3КВ	4КВД	4КВО	4КВ
				4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1
1	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		11.90	7.540	3.171	29.38	16.27	3.171	38.11	20.64	3.171
2												
3	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР.,КГ:		095000									
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			11.90	7.540	3.171	29.38	16.27	3.171	38.11	20.64	3.171
5	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			11.90	7.540	3.171	29.38	16.27	3.171	38.11	20.64	3.171
6												
7	ИТОГО СТАЛИ											
8	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И											
9	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,КГ:											
10	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			52.40	46.66	37.20	147.0	129.8	101.4	194.2	171.3	133.5
11	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			69.89	63.72	52.00	198.3	179.7	144.6	262.4	237.7	190.9
12												
13	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:											
14	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ											
15	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	11.90	7.540	3.171	29.38	16.27	3.171	38.11	20.64	3.171
16	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ											
17	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	24.26	23.32	20.22	88.14	85.34	76.03	120.0	116.3	103.9
18	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ											
19	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	3.824	3.868	2.361	8.918	9.052	4.531	11.46	11.64	5.616
20	КАТАНКА											
21	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	12.40	11.92	11.44	20.56	19.12	17.69	24.64	22.72	20.81
22												
23	БЕТОН, М КУВ:											
24	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.350	0.340	0.330	1.280	1.250	1.220	1.740	1.710	1.670
25												
26	ЦЕМЕНТ, Т:		573000									
27	М400		573112									
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.118	0.115	0.111	0.431	0.421	0.411	0.586	0.576	0.563
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.118	0.115	0.111	0.431	0.421	0.411	0.586	0.576	0.563
30												

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ

2

66

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ								
				1КВД	1КВО	1КВ	3КВД	3КВО	3КВ	4КВД	4КВО	4КВ
				4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1
1	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.118	0.115	0.111	0.431	0.421	0.411	0.586	0.576	0.563
2												
3	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000									
4	ЩЕБЕНЬ		571110	0.280	0.272	0.264	1.024	01.00	0.976	1.392	1.368	1.336
5	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.210	0.204	0.198	0.768	0.750	0.732	1.044	1.026	1.002
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												

19829-01 68

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ

3

67

ФОРМАТ А4

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕТИЯ																
				5КВО	5КВ	5КВД	5КВО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО								
				4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			17.46	15.09	19.83	17.46	4.572	4.098	3.624	4.572	4.098								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		17.64	15.25	20.03	17.64	4.618	4.139	3.660	4.618	4.139								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		17.64	15.25	20.03	17.64	4.618	4.139	3.660	4.618	4.139								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	-	-	17.19	17.19	17.19	-	-								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	-	-	17.36	17.36	17.36	-	-								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	-	-	24.83	24.83	24.83	-	-								
11																				
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
13	ПО СЕРИИ			159.9	137.1	177.8	173.4	34.14	33.26	28.69	60.97	60.09								
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		161.5	138.5	179.5	175.1	34.48	33.59	28.98	61.58	60.69								
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		240.7	206.4	267.5	260.9	51.37	50.05	43.18	91.75	90.43								
16																				
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			187.9	162.4	199.6	192.7	56.46	55.09	50.00	66.19	64.83								
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			270.8	234.0	287.6	278.5	80.82	79.02	71.67	96.37	94.57								
20																				
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
23	ПО СЕРИИ			24.76	3.140	46.39	24.76	8.650	4.325	-	8.650	4.325								
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		25.01	3.111	46.85	25.01	8.736	4.368	-	8.736	4.368								
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		25.01	3.171	46.85	25.01	8.736	4.368	-	8.736	4.368								
26																				
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																	
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			25.01	3.171	46.85	25.01	8.736	4.368	-	8.736	4.368								
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			25.01	3.171	46.85	25.01	8.736	4.368	-	8.736	4.368								
30																				

19829-01 69

1.020-1/83.0-6 02PM

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛЯ КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				5КВО	5КВ	5КВД	5КВО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО							
				4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2							
1	ИТОГО СТАЛИ																		
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																		
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ																		
6																			
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	25.01	3.171	46.85	25.01	8.736	4.368	-	8.736	4.368							
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
11	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	147.3	131.8	152.0	147.3	31.93	31.00	27.89	31.93	31.00							
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
13	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	14.23	6.700	27.56	27.78	2.547	2.592	1.085	29.64	29.69							
14	КАТАНКА																		
15	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	26.32	23.93	20.03	17.64	21.98	21.50	21.02	4.618	4.139							
16																			
17	БЕТОН, М КУБ:																		
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300			2.160	2.120	-	-	0.470	0.460	0.450	-	-							
19	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	2.210	2.160	-	-	-	0.470	0.460							
20																			
21	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
22	М400		573112																
23	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.728	0.714	-	-	0.158	0.155	0.152	-	-							
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.728	0.714	-	-	0.158	0.155	0.152	-	-							
25																			
26	М500		573113																
27	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.811	0.793	-	-	-	0.173	0.169							
28	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	0.893	0.872	-	-	-	0.190	0.186							
29																			
30	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.728	0.714	0.893	0.872	0.158	0.155	0.152	0.190	0.186							

19829-01 70

1.020-1/83.0-6 02PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				5КВО	5КВ	5КВД	5КВО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО							
				4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2							
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																
2	ЩЕБЕНЬ		571110	1.728	1.696	1.768	1.728	0.376	0.368	0.360	0.376	0.368							
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.296	1.272	1.326	1.296	0.282	0.276	0.270	0.282	0.276							
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-07 71

1.020-1/83.0-6 02PM



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ГЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отх К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КС 4. 28-2	1КСД 4. 28-1. 3	1КСО 4. 28-1. 3	1КС 4. 28-3	1КСД 4. 28-1. 4	1КСО 4. 28-1. 4	1КС 4. 28-4	1КСД 4. 28-1. 5	1КСО 4. 28-1. 5							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			3.624	4.572	4.098	3.624	5.484	5.010	4.536	7.536	7.062							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.660	4.618	4.139	3.660	5.539	5.060	4.581	7.611	7.133							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I.	1.00		3.660	4.618	4.139	3.660	5.539	5.060	4.581	7.611	7.133							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			55.52	60.97	60.09	55.52	110.7	109.9	105.3	163.9	163.1							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		56.08	61.58	60.69	56.08	111.9	111.0	106.3	165.6	164.7							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		83.56	91.75	90.43	83.56	166.7	165.4	158.5	246.7	245.4							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			59.74	66.19	64.83	59.74	117.4	116.0	110.9	173.2	171.8							
14	ПРИВЕДЕНННОЙ К КЛАССУ А-I			87.22	96.37	94.57	87.22	172.2	170.4	163.1	254.4	252.6							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			-	8.650	4.325	-	8.650	4.325	-	8.650	4.325							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			59.74	74.93	69.20	59.74	126.1	120.4	110.9	181.9	176.2							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			87.22	105.1	98.94	87.22	181.0	174.8	163.1	263.1	256.9							

19829-07 72

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ

7

74

19829-01 73

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КС	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО		
				4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-3	4. 28-1. 4	4. 28-1. 4	4. 28-4	4. 28-1. 5	4. 28-1. 5		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	71.42	71.42	71.42	111.5	111.5		
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	27.89	31.93	31.00	27.89	4.038	3.105	-	4.038	3.105		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	28.18	29.64	29.69	28.18	36.43	36.47	34.97	55.49	55.54		
9	КАТАНКА													
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	3.660	4.618	4.139	3.660	5.539	5.060	4.581	2.121	1.642		
11														
12	БЕТОН, М КУВ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			0.450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	0.470	0.460	0.450	0.470	0.460	0.450	0.470	0.460		
15														
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
17	М500		573113											
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20														
21	М600		573115											
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.194	0.190	0.186	0.194	0.190	0.186	0.194	0.190		
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	0.233	0.228	0.223	0.233	0.228	0.223	0.233	0.228		
24														
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.182	0.233	0.228	0.223	0.233	0.228	0.223	0.233	0.228		
26														
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000											
28	ЩЕБЕНЬ		571110	0.360	0.376	0.368	0.360	0.376	0.368	0.360	0.376	0.368		
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.270	0.282	0.276	0.270	0.282	0.276	0.270	0.282	0.276		
30														

19829-01 73

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО							
				4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-1. 4	4. 28-1. 4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			11.22	9.804	12.64	11.22	9.804	19.78	18.36	18.66	17.23							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		11.33	9.902	12.77	11.33	9.902	19.98	18.55	18.84	17.41							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		11.33	9.902	12.77	11.33	9.902	19.98	18.55	18.84	17.41							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			126.6	112.9	129.2	126.6	112.9	175.8	173.2	265.2	262.5							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		127.8	114.0	130.5	127.8	114.0	177.6	174.9	267.8	265.2							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		190.5	169.9	194.5	190.5	169.9	264.6	260.6	399.1	395.1							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			139.2	123.9	143.3	139.2	123.9	197.6	193.5	286.7	282.6							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			201.9	179.8	207.3	201.9	179.8	284.6	279.2	417.9	412.5							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			12.97	-	25.95	12.97	-	25.95	12.97	25.95	12.97							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		13.10	-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		13.10	-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			13.10	-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			152.3	123.9	169.5	152.3	123.9	223.8	206.6	312.9	295.7							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			215.0	179.8	233.5	215.0	179.8	310.8	292.3	444.2	425.6							

19829-01 74

19829-01 75

НОМЕР СТОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО		
				4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-1. 4	4. 28-1. 4		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	-	-	-	-	214.2	214.2	
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	93.02	83.70	95.82	93.02	83.70	142.8	140.0	12.11	9.314		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	34.87	30.35	34.74	34.87	30.35	34.74	34.87	41.52	41.66		
9	КАТАНКА													
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	11.33	9.902	12.77	11.33	9.902	19.98	18.55	18.84	17.41		
11														
12	БЕТОН, М КУБ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.370	1.340	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	1.400	1.370	1.340	1.400	1.370	1.400	1.370		
15														
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
17	М500		573113											
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.503	0.492	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.553	0.541	-	-	-	-	-	-	-	-	
20														
21	М600		573115											
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.577	0.565	0.553	0.577	0.565	0.577	0.565		
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	0.693	0.678	0.663	0.693	0.678	0.693	0.678		
24														
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.553	0.541	0.693	0.678	0.663	0.693	0.678	0.693	0.678		
26														
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.096	1.072	1.120	1.096	1.072	1.120	1.096	1.120	1.096		
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.822	0.804	0.840	0.822	0.804	0.840	0.822	0.840	0.822		
30														

19829-01 75

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ

10

ФОРМАТ А4

74

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1 КНД	1 КЮ	1 КН	1 КНД	1 КЮ	1 КН	1 КНД	1 КЮ	1 КН							
				4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-3							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			6.468	5.994	5.520	6.468	5.994	5.520	6.468	5.994	5.520							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		6.533	6.054	5.575	6.533	6.054	5.575	6.533	6.054	5.575							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		6.533	6.054	5.575	6.533	6.054	5.575	6.533	6.054	5.575							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	8.596	-	-	-	-	-	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	8.682	-	-	-	-	-	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	12.41	-	-	-	-	-	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			51.32	50.44	45.87	64.73	63.85	59.29	64.73	63.85	59.29							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		51.83	50.94	46.33	65.38	64.49	59.88	65.38	64.49	59.88							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		77.23	75.90	69.03	97.42	96.09	89.22	97.42	96.09	89.22							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			67.04	65.68	60.59	71.91	70.54	65.45	71.91	70.54	65.45							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			96.17	94.37	87.02	103.9	102.1	94.80	103.9	102.1	94.80							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			8.650	4.325	-	8.650	4.325	-	8.650	4.325	-							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-							
30																			

76 10-62861

ЛИСТ

1.020-1/83.0-6 02PM

II

75

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1 КНД	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНО	1 КН								
				4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-3								
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			75.78	70.04	60.59	80.65	74.91	65.45	80.65	74.91	65.45								
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			104.9	98.74	87.02	112.6	106.5	94.80	112.6	106.5	94.80								
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-	8.736	4.368	-								
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
11	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	49.28	48.35	45.24	49.28	48.35	45.24	49.28	48.35	45.24								
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
13	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	2.547	2.592	1.085	16.09	16.14	14.63	16.09	16.14	14.63								
14	КАТАНКА																			
15	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	15.21	14.73	14.25	6.533	6.054	5.575	6.533	6.054	5.575								
16																				
17	БЕТОН, М КУБ:																			
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.750	0.740	0.730	-	-	-	-	-	-								
19	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	0.750	0.740	0.730	-	-	-								
20	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	-	-	0.750	0.740	0.730								
21																				
22	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
23	М400		573112																	
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.253	0.249	0.246	-	-	-	-	-	-								
25	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.253	0.249	0.246	-	-	-	-	-	-								
26																				
27	М500		573113																	
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.275	0.272	0.268	-	-	-								
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	0.303	0.299	0.295	-	-	-								
30																				

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ

12

19829-01 97

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>(Подпись)</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отк К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				1 КИД	1 КЮ	1 КН	1 КИД	1 КЮ	1 КН	1 КИД	1 КЮ	1 КН	
				4. 28-1. 1	4. 28-1. 1	4. 28-1	4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-3	
1	М600		573115	-	-	-	-	-	-	-	0.309	0.305	0.301
2	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	0.371	0.366	0.361
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20											
4													
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.253	0.249	0.246	0.303	0.299	0.295	0.371	0.366	0.361	
6													
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.600	0.592	0.584	0.600	0.592	0.584	0.600	0.592	0.584	
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.450	0.444	0.438	0.450	0.444	0.438	0.450	0.444	0.438	
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 78

		ЛИСТ
1.020-1/83.0-6 02PM		13

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1 КНД	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	2 КНО	2 КН								
				4. 28-1. 4	4. 28-1. 4	4. 28-4	4. 28-1. 5	4. 28-1. 5	4. 28-1. 6	4. 28-1. 6	4. 28-1. 1	4. 28-1								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			9.984	9.510	9.036	15.11	14.64	15.11	14.64	9.558	8.610								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		10.08	9.605	9.126	15.26	14.78	15.26	14.78	9.654	8.696								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		10.08	9.605	9.126	15.26	14.78	15.26	14.78	9.654	8.696								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	-	-	-	-	-	8.596	8.596							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	-	-	-	-	-	-	-	8.682	8.682							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	-	-	-	-	-	-	12.41	12.41							
11																				
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
13	ПО СЕРИИ			137.9	137.0	132.4	209.1	208.2	249.5	248.6	83.68	74.54								
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		139.3	138.4	133.8	211.2	210.3	252.0	251.1	84.51	75.29								
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		207.5	206.2	199.3	314.7	313.4	375.5	374.2	125.9	112.1								
16																				
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																	
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			149.3	148.0	142.9	226.5	225.1	267.2	265.9	102.8	92.67								
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			217.6	215.8	208.5	330.0	328.2	390.7	388.9	147.9	133.2								
20																				
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
23	ПО СЕРИИ			8.650	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325	8.650	-								
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	-								
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	-								
26																				
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																	
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	-								
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	-								
30																				

79829-07 79



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1 ЮЦ	1 ЮЮ	1 ЮН	1 ЮЦ	1 ЮЮ	1 ЮЦ	1 ЮЮ	2 ЮЮ	2 ЮН								
				4. 28-1. 4	4. 28-1. 4	4. 28-4	4. 28-1. 5	4. 28-1. 5	4. 28-1. 6	4. 28-1. 5	4. 28-1. 1	4. 28-1.	4. 28-1.							
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			158.1	152.4	142.9	235.2	229.5	276.0	270.2	111.5	92.67								
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-І И СТАЛИ СТЗ			226.4	220.2	208.5	338.7	332.6	399.5	393.3	156.7	133.2								
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	115.7	115.7	115.7	180.9	180.9	180.9	180.9	-	-								
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	-								
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	4.038	3.105	-	4.038	3.105	44.80	43.86	79.33	73.12								
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	19.49	19.53	18.02	40.00	40.04	40.00	40.04	5.183	2.169								
15	КАТАНКА																			
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	10.08	9.605	9.126	1.539	1.060	1.539	1.060	18.33	17.37								
17																				
18	БЕТОН, м куб:																			
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	-	-	-	-	-	1.190	1.180							
20	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.750	0.740	0.730	0.750	0.740	0.750	0.740	-	-								
21																				
22	ЦЕМЕНТ, т:		573000																	
23	М400		573112																	
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	-	0.401	0.398							
25	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	-	-	-	-	-	0.401	0.398							
26																				
27	М600		573115																	
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.309	0.305	0.301	0.309	0.305	0.309	0.305	-	-								
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.371	0.366	0.361	0.371	0.366	0.371	0.366	-	-								
30																				

19829-07 80

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ  
15

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ								
				1 КНД	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНО	1 КНЦ	1 КНО	2 КНО	2 КН
				4. 28-1. 4	4. 28-1. 4	4. 28-4	4. 28-1. 5	4. 28-1. 5	4. 28-1. 6	4. 28-1. 6	4. 28-1. 1	4. 28-1
1	ПТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.371	0.366	0.361	0.371	0.366	0.371	0.366	0.401	0.398
2												
3	МЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ,М КУБ:		571000									
4	ЩЕБЕНЬ		571110	0.600	0.592	0.584	0.600	0.592	0.600	0.592	0.952	0.944
5	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.450	0.444	0.438	0.450	0.444	0.450	0.444	0.714	0.708
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												

19829-01 81

1.020-1/83.0-6 02РМ

ЛИСТ  
16

ФОРМАТ А 4

08

ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>С. Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2КНД	2КЮ	2КН	2КНД	2КЮ	2КН	2КНД	2КЮ	2КН							
				4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-3	4. 28-1. 4	4. 28-1. 4	4. 28-4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			10.50	9.558	8.610	10.50	9.558	8.610	10.50	9.558	8.610	10.50	9.558	8.610				
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696				
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696				
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			98.85	97.09	87.96	98.85	97.09	87.96	124.6	122.9	113.7							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		99.84	98.06	88.84	99.84	98.06	88.84	125.9	124.1	114.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		148.7	146.1	132.3	148.7	146.1	132.3	187.6	184.9	171.2							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			110.4	107.7	97.54	110.4	107.7	97.54	136.5	133.7	123.6							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			159.3	155.7	141.0	159.3	155.7	141.0	198.2	194.6	179.9							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			17.30	8.650	-	17.30	8.650	-	17.30	8.650	-							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		17.47	8.736	-	17.47	8.736	-	17.47	8.736	-							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		17.47	8.736	-	17.47	8.736	-	17.47	8.736	-							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			17.47	8.736	-	17.47	8.736	-	17.47	8.736	-							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			17.47	8.736	-	17.47	8.736	-	17.47	8.736	-							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			127.9	116.4	97.54	127.9	116.4	97.54	154.0	142.5	123.6							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			176.8	164.5	141.0	176.8	164.5	141.0	215.7	203.3	179.9							

19829-01 82

ЛИСТ

1.020-1/83.0-6 02PM

17

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				2КНД	2КНО	2КН	2КНД	2КНО	2КН	2КНД	2КНО	2КН								
				4. 28-1. 2	4. 28-1. 2	4. 28-2	4. 28-1. 3	4. 28-1. 3	4. 28-3	4. 28-1. 4	4. 28-1. 4	4. 28-4								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	17.47	8.736	-	17.47	8.736	-	17.47	8.736	-								
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	81.20	79.33	73.12	81.20	79.33	73.12	81.20	79.33	73.12								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	18.64	18.73	15.72	18.64	18.73	15.72	44.72	44.81	41.79								
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА		093400	10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696	10.61	9.654	8.696								
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.210	1.190	1.180	-	-	-	-	-	-								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	1.210	1.190	1.180	1.210	1.190	1.180								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М500		573113																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.444	0.437	0.433	-	-	-	-	-	-								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.489	0.481	0.477	-	-	-	-	-	-								
19																				
20	М600		573115																	
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.499	0.491	0.487	0.499	0.491	0.487								
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	0.599	0.589	0.584	0.599	0.589	0.584								
23																				
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.489	0.481	0.477	0.599	0.589	0.584	0.599	0.589	0.584								
25																				
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
27	ЩЕБЕНЬ		571110	0.968	0.952	0.944	0.968	0.952	0.944	0.968	0.952	0.944								
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.726	0.714	0.708	0.726	0.714	0.708	0.726	0.714	0.708								
29																				
30																				

79829-07 83

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ

18

ФОРМАТ А4

182

ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ									
				2КЮ	2КІ	2КІД	2КЮ	2КІД	2КНО	2КІД	2КНО		
				4. 28-1. 5	4. 28-5	4. 28-1. 6	4. 28-1. 6	4. 28-1. 7	4. 28-1. 7	4. 28-1. 8	4. 28-1. 8		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000										
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009										
3	ПО СЕРИИ			9.558	8.610	16.57	15.62	16.57	15.62	25.12	24.17		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		9.654	8.696	16.73	15.78	16.73	15.78	25.37	24.41		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		9.654	8.696	16.73	15.78	16.73	15.78	25.37	24.41		
6													
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004										
8	ПО СЕРИИ			138.1	128.9	204.4	202.6	278.2	276.4	366.5	364.7		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		139.4	130.2	206.4	204.6	280.9	279.2	370.1	363.4		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		207.8	194.1	307.6	304.9	418.6	416.0	551.5	548.9		
11													
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000										
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			149.1	138.9	223.1	220.4	297.7	295.0	395.5	392.8		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			217.5	202.8	324.3	320.7	435.4	431.8	576.9	573.3		
15													
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000										
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100										
18	ПО СЕРИИ			8.650	-	17.30	8.650	17.30	8.650	17.30	8.650		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.736	-	17.47	8.736	17.47	8.736	17.47	8.736		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.736	-	17.47	8.736	17.47	8.736	17.47	8.736		
21													
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000										
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	-	17.47	8.736	17.47	8.736	17.47	8.736		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.736	-	17.47	8.736	17.47	8.736	17.47	8.736		
25													
26	ИТОГО СТАЛИ												
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И												
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:												
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			157.8	138.9	240.6	229.1	315.2	303.7	412.9	401.5		
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			226.2	202.8	341.8	329.4	452.9	440.5	594.4	582.0		

19829-07 84

1.020-1/83.0-6 02PM

ЛИСТ  
19

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				2КНО	2КН	2КНД	2КНО	2КНД	2КНО	2КНД	2КНО		
				4. 28-1. 5	4. 28-5	4. 28-1. 6	4. 28-1. 6	4. 28-1. 7	4. 28-1. 7	4. 28-1. 8	4. 28-1. 8		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:												
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ												
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	187.2	187.2	332.2	332.2		
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.736	-	17.47	8.736	17.47	8.736	17.47	8.736		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ												
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	94.68	88.47	151.4	149.5	71.74	69.88	8.076	6.209		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ												
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	44.81	41.79	55.04	55.13	22.03	22.12	51.70	51.79		
9	КАТАНКА												
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	9.654	8.696	16.73	15.78	16.73	15.78	2.497	1.539		
11													
12	БЕТОН, М КУБ:												
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.190	1.180	1.210	1.190	1.210	1.190	1.210	1.190		
14													
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000										
16	М600		573115										
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.491	0.487	0.499	0.491	0.499	0.491	0.499	0.491		
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.589	0.584	0.599	0.589	0.599	0.589	0.599	0.589		
19													
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.589	0.584	0.599	0.589	0.599	0.589	0.599	0.589		
21													
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.952	0.944	0.968	0.952	0.968	0.952	0.968	0.952		
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.714	0.708	0.726	0.714	0.726	0.714	0.726	0.714		
25													
26													
27													
28													
29													
30													

1982-1/83.0-6 02PM

1.020-1/83.0-6 02PM

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1 КВД	1 КВО	1 КВД	1 КВО	1 КВ	1 КВД	1 КВО	1 КВД	1 КВО								
				4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			3.996	3.522	3.996	3.522	3.048	3.996	3.522	3.996	3.522								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		4.036	3.557	4.036	3.557	3.078	4.036	3.557	4.036	3.557								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		4.036	3.557	4.036	3.557	3.078	4.036	3.557	4.036	3.557								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	-	-	-	-								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	-	-	-	-								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	-	-	-	-								
11																				
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
13	ПО СЕРИИ			32.74	31.86	37.44	35.50	27.29	46.15	45.27	50.86	48.92								
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		33.06	32.17	37.82	35.85	27.56	46.61	45.72	51.37	49.40								
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		49.27	47.94	56.35	53.43	41.07	69.46	68.13	76.54	73.62								
16																				
17	ИТОГО СТАЛИ СЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																	
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			45.78	44.41	50.54	48.09	39.32	50.65	49.28	55.40	52.96								
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			65.72	63.91	72.80	69.40	56.56	73.49	71.69	80.58	77.17								
20																				
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
22	КОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
23	ПО СЕРИИ			11.79	7.465	11.79	7.465	3.140	11.79	7.465	11.79	7.465								
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540								

19829-01 86

ВЫСШАЯ КЛАССИФИКАЦИОННАЯ  
ГРУППИРОВКА КОДА ИЗДЕЛИЯ:  
582121

НАЧ.ОТД.	СИТНИК	<i>Ситник</i>
И.КОНТР.	ЕГУНОВ	<i>Егунов</i>
ГЛ.СПЕЦ.	ЛИНЧУК	<i>Линчук</i>
ПРОВЕРИЛ	ПОПОВ	<i>Попов</i>
РАЗРАБ	ГРИГОР	<i>Григор</i>

1.020-1/83.0-6 03PM

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА  
СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ  
ВЫПУСКА 2-5

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	41
ГОСГРАЖДАНСТРОЯ		
КиевЗНИИЭП		

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕТИЯ								
				1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВ	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО
				4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2
1	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
2												
3	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000									
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
5	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
6												
7	ИТОГО СТАЛИ											
8	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И											
9	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:											
10	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			57.69	51.95	62.44	55.63	42.49	62.56	56.82	67.31	60.50
11	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			77.62	71.45	84.71	76.94	59.74	85.40	79.23	92.48	84.71
12												
13	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:											
14	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ											
15	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
16	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ											
17	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	29.24	28.31	35.08	32.79	25.20	29.24	28.31	35.08	32.79
18	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ											
19	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	3.824	3.868	2.737	3.060	2.361	17.37	17.41	16.28	16.61
20	КАТАНКА											
21	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	12.71	12.23	12.71	12.23	11.76	4.036	3.557	4.036	3.557
22												
23	БЕТОН, М КУБ:											
24	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.430	0.420	0.430	0.420	0.410	-	-	-	-
25	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	0.430	0.420	0.430	0.420
26												
27	ЦЕМЕНТ, Т:		573000									
28	М400		573112									
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.145	0.142	0.145	0.142	0.138	-	-	-	-
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.145	0.142	0.145	0.142	0.138	-	-	-	-

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

2

19829-01 87



ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				1 КВД	1 КВО	1 КВД	1 КВО	1 КВ	1 КВД	1 КВО	1 КВД	1 КВО	
				4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1 2	4. 33-1 2	4. 33-2 2	4. 33-2. 2	
1	M500		573113										
2	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	0.158	0.154	0.158	0.154	
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	0.174	0.170	0.174	0.170	
4													
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.145	0.142	0.145	0.142	0.138	0.174	0.170	0.174	0.170	
6													
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.344	0.336	0.344	0.336	0.328	0.344	0.336	0.344	0.336	
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.258	0.252	0.258	0.252	0.246	0.258	0.252	0.258	0.252	
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 88

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

3

187

19829-01 89

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КВ	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВ	3КВД	3КВО	3КВО							
				4. 33-2	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			3.048	8.343	7.395	8.343	7.395	6.447	12.69	11.26	11.26							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.078	8.426	7.469	8.426	7.469	6.511	12.81	11.38	11.38							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		3.078	8.426	7.469	8.426	7.469	6.511	12.81	11.38	11.38							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	8.596							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	8.682							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	12.41							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			40.71	71.82	70.06	81.24	77.35	60.93	110.9	108.2	119.1							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		41.11	72.54	70.76	82.05	78.12	61.54	112.0	109.3	120.3							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		61.26	108.0	105.4	122.2	116.4	91.69	166.8	162.9	179.3							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			44.19	89.65	86.91	99.16	94.27	76.73	133.5	129.4	140.4							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			64.34	128.9	125.3	143.1	136.2	110.6	192.1	186.7	203.1							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			3.140	20.44	11.79	20.44	11.79	3.140	29.09	16.11	16.11							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	29.38	16.27	16.27							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	29.38	16.27	16.27							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	29.38	16.27	16.27							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	29.38	16.27	16.27							
30																			

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

4

ФОРМАТ А4

ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1 КВ	2 КВД	2 КВО	2 КВД	2 КВО	2 КВ	3 КВД	3 КВО	3 КВО		
				4. 33-2	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1		
1	ИТОГО СТАЛИ													
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			47.36	110.2	98.82	119.8	106.1	79.90	162.8	145.6	156.7		
5	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			67.51	149.5	137.2	163.7	148.1	113.7	221.5	202.9	219.4		
6														
7	В Т.Ч.ПО УКРУП.СОРТАМЕНТУ, КГ:													
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	29.38	16.27	16.27		
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
11	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	25.20	66.17	64.30	77.85	73.28	58.09	103.0	100.2	113.7		
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
13	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	15.91	6.371	6.460	4.198	4.844	3.446	8.918	9.052	6.628		
14	КАТАНКА													
15	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	3.078	17.10	16.15	17.10	16.15	15.19	21.49	20.06	20.06		
16														
17	БЕТОН, М КУБ:													
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	0.970	0.950	0.970	0.950	0.940	1.520	1.490	1.490		
19	ТЯЖЕЛЫЙ М400			0.410	-	-	-	-	-	-	-	-		
20														
21	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
22	М400		573112											
23	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	0.327	0.320	0.327	0.320	0.317	0.512	0.502	0.502		
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	0.327	0.320	0.327	0.320	0.317	0.512	0.502	0.502		
25														
26	М500		573113											
27	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.151	-	-	-	-	-	-	-	-		
28	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.166	-	-	-	-	-	-	-	-		
29														
30	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.166	0.327	0.320	0.327	0.320	0.317	0.512	0.502	0.502		

79829-01 90

1.020-1/83.0-6 03PM

19829-01 91

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ														
				1КВ 4. 33-2	2КВД 4. 33-1. 1	2КВО 4. 33-1. 1	2КВД 4. 33-2. 1	2КВО 4. 33-2. 1	2КВ 4. 33-1	3КВД 4. 33-1. 1	3КВО 4. 33-1. 1	3КВО 4. 33-2. 1						
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000															
2	ЩЕБЕНЬ		571110	0.328	0.776	0.760	0.776	0.760	0.752	1.216	1.192	1.192						
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.246	0.582	0.570	0.582	0.570	0.564	0.912	0.894	0.894						
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
30																		

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
6

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Литвин</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКВ	ЗКВД	ЗКВО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД							
				4. 33-1	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			9.846	12.69	11.26	4.881	4.407	4.881	4.107	3.933	4.881							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		9.944	12.81	11.38	4.930	4.451	4.930	4.451	3.972	4.930							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		9.944	12.81	11.38	4.930	4.451	4.930	4.451	3.972	4.930							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			8.596	-	-	17.19	17.19	17.19	17.19	17.19	17.19	-						
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.682	-	-	17.36	17.36	17.36	17.36	17.36	17.36	-						
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	-	-	24.83	24.83	24.83	24.83	24.83	24.83	-						
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			94.56	138.4	132.6	39.07	38.19	43.78	41.83	33.62	65.90							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		95.51	139.8	133.9	39.46	38.57	44.21	42.25	33.96	66.56							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		142.3	208.3	199.5	58.79	57.47	65.88	62.95	50.60	99.17							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			114.1	152.6	145.3	61.75	60.38	66.51	64.06	55.29	71.49							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			164.6	221.1	210.9	88.56	86.75	95.64	92.24	79.40	104.1							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			3.140	29.09	16.11	8.650	4.325	8.650	4.325	-	8.650							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.171	29.38	16.27	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		3.171	29.38	16.27	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	29.38	16.27	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			3.171	29.38	16.27	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736							
30																			

19829-01 92

1.020-1/83.0-6 03РМ

ЛИСТ  
7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКВ	ЗКВД	ЗКВО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД								
				4. 33-1	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2								
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																			
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ																			
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100																	
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
11	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200																	
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
13	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300																	
14	КАТАНКА																			
15	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400																	
16																				
17	БЕТОН, М КУБ:																			
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300																			
19	ТЯЖЕЛЫЙ М400																			
20																				
21	ЦЕМЕНТ, Т:																			
22	М400		573000 573112																	
23	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00																		
25																				
26	М500		573113																	
27	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
28	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10																		
29																				
30	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400																			

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

8

ФОРМАТ А4

79829-07 93

92

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭМ	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛД КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКВ	ЗКВД	ЗКВО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД								
				4. 33-1	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2								
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																	
2	ШЕВЕНЬ		571110	1.168	1.216	1.192	0.440	0.432	0.440	0.432	0.424	0.440								
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.876	0.912	0.894	0.330	0.324	0.330	0.324	0.318	0.330								
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 94

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС		
				4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2	4. 33-1. 3	4. 33-1. 3	4. 33-2. 3	4. 33-2. 3	4. 33-3		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			4.407	4.881	4.407	3.933	4.881	4.407	4.881	4.407	3.933		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		4.451	4.930	4.451	3.972	4.930	4.451	4.930	4.451	3.972		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		4.451	4.930	4.451	3.972	4.930	4.451	4.930	4.451	3.972		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			65.02	70.61	68.66	60.45	65.90	65.02	70.61	68.66	60.45		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		65.67	71.31	69.35	61.06	66.56	65.67	71.31	69.35	61.06		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		97.85	106.2	103.3	90.98	99.17	97.85	106.2	103.3	90.98		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			70.12	76.24	73.80	65.03	71.49	70.12	76.24	73.80	65.03		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			102.3	111.1	107.7	94.95	104.1	102.3	111.1	107.7	94.95		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			4.325	8.650	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325	-		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			74.49	84.98	78.17	65.03	80.22	74.49	84.98	78.17	65.03		
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			106.6	119.9	112.1	94.95	112.8	106.6	119.9	112.1	94.95		

19829-01  
95

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

10



ИНВ.№ ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																	
				1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС									
				4. 33-1 2	4. 33-2 2	4. 33-2 2	4. 33-2	4. 33-1 3	4. 33-1 3	4. 33-2 3	4. 33-2 3	4. 33-2 3	4. 33-3								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																				
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																				
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-									
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																				
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	35.98	42.75	40.47	32.87	36.91	35.98	42.75	40.47	32.87									
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																				
7	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	29.69	28.56	28.88	28.18	29.64	29.69	28.56	28.88	28.18									
8	КАТАНКА																				
9	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	4.451	4.930	4.451	3.972	4.930	4.451	4.930	4.451	3.972									
10																					
11	БЕТОН, М КУБ:																				
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			0.540	0.550	0.540	0.530	-	-	-	-	-									
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	0.550	0.540	0.550	0.540	0.530									
14																					
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																		
16	М500		573113																		
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.198	0.202	0.198	0.195	-	-	-	-	-									
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.218	0.222	0.218	0.214	-	-	-	-	-									
19																					
20	М600		573115																		
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	0.227	0.223	0.227	0.223	0.219									
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	0.272	0.267	0.272	0.267	0.262									
23																					
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.218	0.222	0.218	0.214	0.272	0.267	0.272	0.267	0.262									
25																					
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																		
27	ЩЕБЕНЬ		571110	0.432	0.440	0.432	0.424	0.440	0.432	0.440	0.432	0.424									
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.324	0.330	0.324	0.318	0.330	0.324	0.330	0.324	0.318									
29																					
30																					

19829-01 96

1.020-1/83.0-6 03PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО		
				4. 33-1. 4	4. 33-1. 4	4. 33-2. 4	4. 33-2. 4	4. 33-4	4. 33-1. 5	4. 33-1. 5	4. 33-2. 5	4. 33-2. 5		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			6.612	6.138	6.612	6.138	5.664	9.348	8.874	9.348	8.874		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		6.678	6.199	6.678	6.199	5.721	9.441	8.963	9.441	8.963		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		6.678	6.199	6.678	6.199	5.721	9.441	8.963	9.441	8.963		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			123.3	122.5	128.1	126.1	117.9	183.7	182.8	188.4	186.4		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		124.6	123.7	129.3	127.4	119.1	185.5	184.6	190.3	188.3		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		185.6	184.3	192.7	189.8	177.4	276.4	275.1	283.5	280.6		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			131.3	129.9	136.0	133.6	124.8	194.9	193.6	199.7	197.3		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			192.3	190.5	199.4	196.0	183.2	285.9	284.1	292.9	289.5		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			8.650	4.325	8.650	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			140.0	134.3	144.7	137.9	124.8	203.7	197.9	208.4	201.6		
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			201.1	194.9	208.1	200.4	183.2	294.6	288.4	301.7	293.9		

1982-97 97

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
12

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ Киев ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО		
				4. 33-1. 4	4. 33-1. 4	4. 33-2. 4	4. 33-2. 4	4. 33-4	4. 33-1. 5	4. 33-1. 5	4. 33-2. 5	4. 33-2. 5		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	84.15	84.15	84.15	84.15	84.15	131.5	131.5	131.5	131.5	131.5	131.5
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	4.038	3.105	9.880	7.593	-	4.038	3.105	9.880	7.593	4.038	3.105
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	36.43	36.47	35.34	35.67	34.97	57.33	57.37	56.24	56.56	56.24	56.56
9	КАТАНКА													
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	6.678	6.199	6.678	6.199	5.721	2.121	1.642	2.121	1.642	2.121	1.642
11														
12	БЕТОН, М КУВ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.550	0.540	0.550	0.540	0.530	0.550	0.540	0.550	0.540	0.550	0.540
14														
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
16	М600		573115											
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.227	0.223	0.227	0.223	0.219	0.227	0.223	0.227	0.223	0.227	0.223
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.272	0.267	0.272	0.267	0.262	0.272	0.267	0.272	0.267	0.272	0.267
19														
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.272	0.267	0.272	0.267	0.262	0.272	0.267	0.272	0.267	0.272	0.267
21														
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000											
23	ЩЕВЕНЬ		571110	0.440	0.432	0.440	0.432	0.424	0.440	0.432	0.440	0.432	0.440	0.432
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.330	0.324	0.330	0.324	0.318	0.330	0.324	0.330	0.324	0.330	0.324
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 86

1.020-1/83.0-6 03PM

79829-07 99

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД							
				4. 33-5	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2	4. 33-1. 3							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			8.400	13.57	12.15	10.73	13.57	12.15	12.15	10.73	13.57							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.484	13.71	12.27	10.83	13.71	12.27	12.27	10.83	13.71							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		8.484	13.71	12.27	10.83	13.71	12.27	12.27	10.83	13.71							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	17.19	17.19	17.19	-	-	-	-	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	17.36	17.36	17.36	-	-	-	-	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	24.83	24.83	24.83	-	-	-	-	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			178.2	117.2	114.5	100.8	144.0	141.3	152.3	127.6	144.0							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		180.0	118.3	115.7	101.8	145.4	142.8	153.8	128.9	145.4							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		268.2	176.3	172.4	151.7	216.7	212.7	229.2	192.1	216.7							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			188.5	149.4	145.3	130.0	159.1	155.0	166.1	139.8	159.1							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			276.7	214.9	209.5	187.4	230.4	225.0	241.5	203.0	230.4							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			-	25.95	12.97	-	25.95	12.97	12.97	-	25.95							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-	26.20							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-	26.20							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-	26.20							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-	26.20							
30																			

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

14

ФОРМАТ А4

198

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД							
				4. 33-5	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2	4. 33-1. 3							
1	ИТОГО СТАЛИ																		
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			188.5	175.6	158.4	130.0	185.3	168.1	179.2	139.8	185.3							
5	ПРИБ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			276.7	241.1	222.6	187.4	256.6	238.1	254.6	203.0	256.6							
6																			
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	131.5	-	-	-	-	-	-	-	-							
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	-	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-	26.20							
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	-	110.7	107.9	98.61	110.7	107.9	121.3	98.61	110.7							
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	55.86	7.642	7.775	3.254	34.74	34.87	32.45	30.35	34.74							
15	КАТАНКА																		
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	1.164	31.07	29.63	28.20	13.71	12.27	12.27	10.83	13.71							
17																			
18	БЕТОН, М КУБ:																		
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	1.640	1.610	1.580	-	-	-	-	-							
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	1.640	1.610	1.610	1.580	-							
21	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.530	-	-	-	-	-	-	-	1.640							
22																			
23	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
24	М400		573112																
25	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.553	0.543	0.532	-	-	-	-	-							
26	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	0.553	0.543	0.532	-	-	-	-	-							
27																			
28	М500		573113																
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	0.602	0.591	0.591	0.580	-							
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	0.662	0.650	0.650	0.638	-							

79829-01 100

1.020-1/83.0-6 03PM		ЛИСТ
		15

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕТИЯ															
				1КС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД							
				4. 33-5	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2	4. 33-1. 3							
1	М600		573115																
2	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.676
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.812
4																			
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.262	0.553	0.543	0.532	0.662	0.650	0.650	0.638	0.812							
6																			
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ,М КУВ:		571000																
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.424	1.312	1.288	1.264	1.312	1.288	1.288	1.264	1.312							
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.318	0.984	0.966	0.948	0.984	0.966	0.966	0.948	0.984							
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 101

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

16

ФОРМАТ А4

100

ИНВ. ПОЛП	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭЛ	ОПЕРАТОР ТЛД КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД							
				4. 33-1. 3	4. 33-2. 3	4. 33-2. 3	4. 33-3	4. 33-1. 4	4. 33-4	4. 33-1. 5	4. 33-1. 5	4. 33-2. 6							
1	СТАЛЬ СЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			12.15	13.57	12.15	10.73	12.15	10.73	20.91	19.49	20.91							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		12.27	13.71	12.27	10.83	12.27	10.83	21.12	19.68	21.12							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		12.27	13.71	12.27	10.83	12.27	10.83	21.12	19.68	21.12							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			141.3	158.1	152.3	127.6	161.9	148.2	244.5	241.8	317.2							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		142.8	159.7	153.8	128.9	163.5	149.6	246.9	244.2	320.4							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		212.7	238.0	229.2	192.1	243.6	223.0	367.9	363.9	477.4							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			155.0	173.4	166.1	139.8	175.8	160.5	268.0	263.9	341.5							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			225.0	251.7	241.5	203.0	255.9	233.8	389.0	383.6	498.5							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			12.97	25.95	12.97	-	12.97	-	25.95	12.97	25.95							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	26.20							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	26.20							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	26.20							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	26.20							
25																			
26	ИТОГС СТАЛИ																		
27	СЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			168.1	199.6	179.2	139.8	188.9	160.5	294.2	277.0	367.7							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			238.1	277.9	254.6	203.0	269.0	233.8	415.3	396.7	524.7							

19829-01 102

1.020-1/83.0-6 03PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСО	ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД								
				4. 33-1. 3	4. 33-2. 3	4. 33-2. 3	4. 33-3	4. 33-1. 4	4. 33-4	4. 33-1. 5	4. 33-1. 5	4. 33-2. 6								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	252.5
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	26.20								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	107.9	128.2	121.3	98.61	128.6	119.3	205.4	202.6	29.63								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	34.87	31.48	32.45	30.35	34.87	30.35	41.52	41.66	38.26								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	12.27	13.71	12.27	10.83	12.27	10.83	21.12	19.68	21.12								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.610	1.640	1.610	1.580	1.610	1.580	1.640	1.610	1.640								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:																			
16	М600		573000																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006	573115	0.664	0.676	0.664	0.652	0.664	0.652	0.676	0.664	0.676								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.797	0.812	0.797	0.782	0.797	0.782	0.812	0.797	0.812								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.797	0.812	0.797	0.782	0.797	0.782	0.812	0.797	0.812								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:																			
23	ШЕБЕНЬ		571000																	
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571110	1.288	1.312	1.288	1.264	1.288	1.264	1.312	1.288	1.312								
25			571140	0.966	0.984	0.966	0.948	0.966	0.948	0.984	0.966	0.984								
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01  
103

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

18

102



ИНВ.№ ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

**ЭПВЦ**  
КиевЭНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ПРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	1КНД	1КНО							
				4. 33-2. 6	4. 33-1. 7	4. 33-1. 7	4. 33-1. 8	4. 33-1. 8	4. 33-2. 8	4. 33-2. 8	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			19.49	31.17	29.75	31.17	29.75	31.17	29.75	6.777	6.303							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		19.68	31.48	30.05	31.48	30.05	31.48	30.05	6.845	6.366							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		19.68	31.48	30.05	31.48	30.05	31.48	30.05	6.845	6.366							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	-	-	-	-	8.596	8.596							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	-	-	-	-	-	-	8.682	8.682							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		-	-	-	-	-	-	-	12.41	12.41							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			311.4	376.2	373.5	457.1	454.5	471.3	465.4	56.24	55.36							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		314.5	379.9	377.3	461.7	459.0	476.0	470.1	56.80	55.91							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		468.6	566.1	562.2	688.0	684.0	709.2	700.5	84.63	83.31							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			334.2	411.4	407.3	493.2	489.1	507.5	500.1	72.32	70.96							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			488.3	597.6	592.2	719.5	714.1	740.7	730.5	103.8	102.0							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			12.97	25.95	12.97	25.95	12.97	25.95	12.97	8.650	4.325							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	8.736	4.368							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	8.736	4.368							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	8.736	4.368							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	8.736	4.368							
30																			

19829-01  
104

1.020-1/83.0-6 03PM

110

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	1КНД	1КНО		
				4. 33-2. 6	4. 33-1. 7	4. 33-1. 7	4. 33-1. 8	4. 33-1. 8	4. 33-2. 8	4. 33-2. 8	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1		
1	ИТОГО СТАЛИ													
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			347.3	437.6	420.4	519.4	502.2	533.7	513.2	81.06	75.33		
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			501.4	623.8	605.3	745.7	727.2	766.9	743.6	112.6	106.4		
6														
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	252.5	319.5	319.5	394.5	394.5	394.5	394.5	-	-		
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	8.736	4.368		
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	22.78	12.11	9.314	12.11	9.314	29.63	22.78	54.25	53.32		
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	39.23	75.76	75.90	82.55	82.68	79.29	80.26	2.547	2.592		
15	КАТАНКА													
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	19.68	4.036	2.600	4.036	2.600	4.036	2.600	15.52	15.04		
17														
18	БЕТОН, М КУБ:													
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	-	-	-	-	0.840	0.830		
20	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.610	1.640	1.610	1.640	1.610	1.640	1.610	-	-		
21														
22	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
23	М400		573112											
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	0.283	0.280		
25	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	-	-	-	-	0.283	0.280		
26														
27	М600		573115											
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.664	0.676	0.664	0.676	0.664	0.676	0.664	-	-		
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.797	0.812	0.797	0.812	0.797	0.812	0.797	-	-		
30														

19829-01 105

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

20

104

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДЛИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	1КНД	1КНО	
				4. 33-2. 6	4. 33-1. 7	4. 33-1. 7	4. 33-1. 8	4. 33-1. 8	4. 33-2. 8	4. 33-2. 8	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	
1	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.797	0.812	0.797	0.812	0.797	0.812	0.797	0.812	0.283	0.280
2													
3	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
4	ЩЕВЕНЬ		571110	1.288	1.312	1.288	1.312	1.288	1.312	1.288	1.312	0.672	0.664
5	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.966	0.984	0.966	0.984	0.966	0.984	0.966	0.984	0.504	0.498
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-07 106

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
21

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КНД	1КНО	1КН	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КН	1КНД								
				4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2	4. 33-1. 3								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			6.777	6.303	5.829	6.777	6.303	6.777	6.303	5.829	6.777								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		6.845	6.366	5.887	6.845	6.366	6.845	6.366	5.887	6.845								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		6.845	6.366	5.887	6.845	6.366	6.845	6.366	5.887	6.845								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	8.596	-	-	-	-	-	-								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	8.682	-	-	-	-	-	-								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	12.41	-	-	-	-	-	-								
11																				
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
13	ПО СЕРИИ			60.94	59.00	50.79	69.65	68.77	74.36	72.42	64.21	69.65								
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		61.55	59.59	51.30	70.35	69.46	75.10	73.14	64.85	70.35								
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		91.72	88.79	76.44	104.8	103.5	111.9	108.9	96.63	104.8								
16																				
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			77.08	74.64	65.87	77.19	75.83	81.95	79.51	70.73	77.19								
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			110.9	107.5	94.74	111.6	109.8	118.7	115.3	102.5	111.6								
20																				
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
23	ПО СЕРИИ			8.650	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325	-	8.650								
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736								
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736								
26																				
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																	
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736								
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736								
30																				

79829-07 107

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

22

ФОРМАТ А4

106

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ПРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КНД	1КНО	1КН	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КН	1КНД		
				4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2	4. 33-1. 3		
1	ИТОГО СТАЛИ													
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			85.82	79.01	65.87	85.93	80.19	90.68	83.87	70.73	85.93		
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			119.7	111.9	94.74	120.4	114.2	127.4	119.7	102.5	120.4		
6														
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736		
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200													
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	60.09	57.81	50.21	54.25	53.32	60.09	57.81	50.21	54.25		
11	КРУГЛАЯ Ф20-30													
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	1.460	1.784	1.085	16.09	16.14	15.01	15.33	14.63	16.09		
13	КРУГЛАЯ Ф10-19													
14	КАТАНКА		093400	15.52	15.04	14.56	6.845	6.366	6.845	6.366	5.887	6.845		
15	КРУГЛАЯ Ф6-9													
16														
17	БЕТОН, М КУВ:													
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.840	0.830	0.810	-	-	-	-	-	-		
19	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	0.840	0.830	0.840	0.830	0.810	-		
20	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	-	-	-	-	0.840		
21														
22	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
23	М400		573112											
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.283	0.280	0.273	-	-	-	-	-	-		
25	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.283	0.280	0.273	-	-	-	-	-	-		
26														
27	М500		573113											
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.308	0.305	0.308	0.305	0.297	-		
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	0.339	0.335	0.339	0.335	0.327	-		
30														

13829-01 108

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
23

107

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КНД	1КНО	1КН	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КН	1КНД							
				4. 33-2. 1	4. 33-2. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2. 2	4. 33-2	4. 33-1. 3							
1	M600		573115																
2	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.346
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.416
4																			
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.283	0.280	0.273	0.339	0.335	0.339	0.335	0.327	0.416							
6																			
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																
8	ШЕБЕНЬ		571110	0.672	0.664	0.648	0.672	0.664	0.672	0.664	0.648	0.672							
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.504	0.498	0.486	0.504	0.498	0.504	0.498	0.486	0.504							
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 109

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
24

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КНО	1КНД	1КНО	1КН	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КН								
				4. 33-1. 3	4. 33-2. 3	4. 33-2. 3	4. 33-3	4. 33-1. 4	4. 33-1. 4	4. 33-2. 4	4. 33-2. 4	4. 33-4								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			6.303	6.777	6.303	5.829	10.54	10.07	10.54	10.07	9.600								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		6.366	6.845	6.366	5.887	10.65	10.17	10.65	10.17	9.696								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		6.366	6.845	6.366	5.887	10.65	10.17	10.65	10.17	9.696								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			68.17	74.36	72.42	64.21	150.5	149.6	155.2	153.3	145.1								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		69.46	75.10	73.14	64.85	152.0	151.1	156.8	154.8	146.5								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		103.5	111.9	108.9	96.63	226.6	225.2	233.6	230.7	218.4								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			75.83	81.95	79.51	70.73	162.7	161.3	167.4	165.0	156.2								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			109.8	118.7	115.3	102.5	237.2	235.4	244.3	240.9	228.1								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			4.325	8.650	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325	-								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			80.19	90.68	83.87	70.73	171.4	165.7	176.2	169.4	156.2								
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			114.2	127.4	119.7	102.5	245.9	239.8	253.0	245.3	228.1								

19829-01  
140

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
25

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕТИЯ															
				1КНО	1КНД	1КНО	1КН	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КН							
				4. 33-1. 3	4. 33-2. 3	4. 33-2. 3	4. 33-3	4. 33-1. 4	4. 33-1. 4	4. 33-2. 4	4. 33-2. 4	4. 33-4							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	128.5	128.5	128.5	128.5	128.5							
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	53.32	60.09	57.81	50.21	4.038	3.105	9.880	7.593								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	16.14	15.01	15.33	14.63	19.49	19.53	18.40	18.72	18.02							
9	КАТАНКА																		
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	6.366	6.845	6.366	5.887	10.65	10.17	10.65	10.17	9.696							
11																			
12	БЕТОН, М КУВ:																		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.830	0.840	0.830	0.810	0.840	0.830	0.840	0.830	0.810							
14																			
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
16	М600		573115																
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.342	0.346	0.342	0.334	0.346	0.342	0.346	0.342	0.334							
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.411	0.416	0.411	0.401	0.416	0.411	0.416	0.411	0.401							
19																			
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.411	0.416	0.411	0.401	0.416	0.411	0.416	0.411	0.401							
21																			
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.664	0.672	0.664	0.648	0.672	0.664	0.672	0.664	0.648							
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.498	0.504	0.498	0.486	0.504	0.498	0.504	0.498	0.486							
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 44

1.020-1/83.0-6 03PM



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КН	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО		
				4. 33-1. 5	4. 33-1. 5	4. 33-2. 5	4. 33-2. 5	4. 33-5	4. 33-1 6	4. 33-1. 6	4. 33-2. 6	4. 33-2. 6		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			16.02	15.54	16.02	15.54	15.07	16.02	15.54	16.02	15.54		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		16.18	15.70	16.18	15.70	15.22	16.18	15.70	16.18	15.70		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		16.18	15.70	16.18	15.70	15.22	16.18	15.70	16.18	15.70		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			228.8	228.0	233.6	231.6	223.4	274.1	273.2	278.8	276.9		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		231.1	230.2	235.9	233.9	225.6	276.9	275.0	281.6	279.7		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		344.4	343.1	351.5	348.6	336.2	412.6	411.2	419.6	416.7		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			247.3	245.9	252.1	249.6	240.9	293.0	291.7	297.8	295.4		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			360.6	358.8	367.7	364.3	351.4	428.7	426.9	435.8	432.4		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			8.650	4.325	8.650	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			256.1	250.3	260.8	254.0	240.9	301.8	296.0	306.5	299.7		
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			369.3	363.2	376.4	368.6	351.4	437.5	431.3	444.6	436.8		

19829-01 1/2

1.020-1/83.0-6 03PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КН	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО								
				4. 33-1. 5	4. 33-1. 5	4. 33-2. 5	4. 33-2. 5	4. 33-5	4. 33-1 6	4. 33-1 6	4. 33-2. 6	4. 33-2. 6								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8	200.8
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	4.038	3.105	9.880	7.593	-	49.77	48.83	55.61	53.32	49.77	48.83	55.61	53.32	49.77	48.83	55.61	53.32
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	40.91	40.96	39.83	40.15	39.45	40.91	40.96	39.83	40.15	40.91	40.96	39.83	40.15	40.91	40.96	39.83	40.15
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	1.539	1.060	1.539	1.060	0.582	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060
11																				
12	БЕТОН, М КУВ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.840	0.830	0.840	0.830	0.810	0.840	0.830	0.840	0.830	0.840	0.830	0.840	0.830	0.840	0.830	0.840	0.830
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.346	0.342	0.346	0.342	0.334	0.346	0.342	0.346	0.342	0.346	0.342	0.346	0.342	0.346	0.342	0.346	0.342
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.416	0.411	0.416	0.411	0.401	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.416	0.411	0.416	0.411	0.401	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411	0.416	0.411
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.672	0.664	0.672	0.664	0.648	0.672	0.664	0.672	0.664	0.672	0.664	0.672	0.664	0.672	0.664	0.672	0.664
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.504	0.498	0.504	0.498	0.486	0.504	0.498	0.504	0.498	0.504	0.498	0.504	0.498	0.504	0.498	0.504	0.498
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 113

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

28

112

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КН	1КНД	1КНО	3КНД	3КНО	3КН	3КНД	3КНО	3КНО							
				4. 33-6	4. 33-2. 7	4. 33-2. 7	4. 33-1. 1	4. 33-1. 1	4. 33-1	4. 33-1. 2	4. 33-1. 2	4. 33-2. 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			15.07	16.02	15.54	15.47	14.04	12.62	15.47	14.04	14.04							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		15.22	16.18	15.70	15.62	14.18	12.75	15.62	14.18	14.18							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		15.22	16.18	15.70	15.62	14.18	12.75	15.62	14.18	14.18							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	8.596	8.596	8.596	-	-	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	-	-	8.682	8.682	8.682	-	-	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	-	12.41	12.41	12.41	-	-	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			268.7	349.5	347.5	134.4	131.7	118.0	147.8	145.1	156.1							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		271.4	353.0	351.0	135.7	133.0	119.2	149.2	146.6	157.6							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		404.4	525.9	523.0	202.2	198.2	177.6	222.4	218.4	234.9							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			286.6	369.1	366.7	160.0	155.9	140.6	164.9	160.8	171.8							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			419.6	542.1	538.7	230.2	224.8	202.8	238.0	232.6	249.1							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			-	8.650	4.325	25.95	12.97	-	25.95	12.97	12.97							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	8.736	4.368	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	8.736	4.368	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	8.736	4.368	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	8.736	4.368	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
30																			

19829-01  
44

1.020-1/83.0-6 03PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КН 4. 33-6	1КНД 4. 33-2. 7	1КНЮ 4. 33-2 7	3КНД 4. 33-1. 1	3КНО 4. 33-1. 1	3КН 4. 33-1	3КНД 4. 33-1. 2	3КНО 4. 33-1. 2	3КНО 4. 33-2. 2		
1	ИТОГО СТАЛИ													
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			286.6	377.9	371.1	186.2	169.0	140.6	191.1	173.9	184.9		
5	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			419.6	550.9	543.1	256.5	237.9	202.8	264.2	245.7	262.2		
6														
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	200.8	317.9	317.9	-	-	-	-	-	-	-	-
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	-	8.736	4.368	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10		
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	45.73	9.880	7.593	128.1	125.3	115.9	128.1	125.3	138.7		
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	39.45	39.83	40.15	7.642	7.775	3.254	21.19	21.32	18.90		
15	КАТАНКА													
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	0.582	1.539	1.060	24.30	22.87	21.43	15.62	14.18	14.18		
17														
18	БЕТОН, М КУВ:													
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	1.920	1.890	1.860	-	-	-		
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	-	1.920	1.890	1.890		
21	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.810	0.840	0.830	-	-	-	-	-	-		
22														
23	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
24	М400		573112											
25	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.647	0.637	0.627	-	-	-		
26	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	0.647	0.637	0.627	-	-	-		
27														
28	М500		573113											
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	0.705	0.694	0.694		
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	-	0.776	0.763	0.763		

19829-01 4/5

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

30

ФОРМАТ А4

114

ИНВ. ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КН 4. 33-6	1КНД 4. 33-2. 7	1КНО 4. 33-2. 7	3КНД 4. 33-1. 1	3КНО 4. 33-1. 1	3КН 4. 33-1	3КНД 4. 33-1. 2	3КНО 4. 33-1. 2	3КНО 4. 33-2. 2							
1	M600		573115																
2	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.334	0.346	0.342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.401	0.416	0.411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4																			
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.401	0.416	0.411	0.647	0.637	0.627	0.776	0.763	0.763							
6																			
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.643	0.672	0.664	1.536	1.512	1.488	1.536	1.512	1.512							
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.486	0.504	0.498	1.152	1.134	1.116	1.152	1.134	1.134							
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 716

1.020-1/ВЗ.0-6 03PM

ЛИСТ  
31

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕТИЯ															
				ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД							
				4. 33-2	4. 33-1. 3	4. 33-1. 3	4. 33-2. 3	4. 33-2. 3	4. 33-3	4. 33-1. 4	4. 33-4	4. 33-1. 5							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			12.62	15.47	14.04	15.47	14.04	12.62	14.04	12.62	15.47							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		12.75	15.62	14.18	15.62	14.18	12.75	14.18	12.75	15.62							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		12.75	15.62	14.18	15.62	14.18	12.75	14.18	12.75	15.62							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			131.4	147.8	145.1	161.9	156.1	131.4	174.1	160.4	193.0							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		132.7	149.2	146.6	163.5	157.6	132.7	175.8	162.0	195.0							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		197.8	222.4	218.4	243.7	234.9	197.8	262.0	241.4	290.5							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			145.5	164.9	160.8	179.1	171.8	145.5	190.0	174.8	210.6							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			210.6	238.0	232.6	259.3	249.1	210.6	276.2	254.2	306.2							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			-	25.95	12.97	25.95	12.97	-	12.97	-	25.95							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			145.5	191.1	173.9	205.3	184.9	145.5	203.1	174.8	236.8							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			210.6	264.2	245.7	285.5	262.2	210.6	289.3	254.2	332.4							

79829-07 47

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

32

ФОРМАТ А4

ИНВ. ДОЛЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЭКН	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКН	ЭКНО	ЭКН	ЭКНД								
				4. 33-2	4. 33-1. 3	4. 33-1. 3	4. 33-2. 3	4. 33-2. 3	4. 33-3	4. 33-1. 4	4. 33-4	4. 33-1. 5								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	26.20								
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	115.9	128.1	125.3	145.6	138.7	115.9	125.3	115.9	173.8								
5	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	16.80	21.19	21.32	17.93	18.90	16.80	50.59	46.07	21.19								
7	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
8	КАТАНКА		093400	12.75	15.62	14.18	15.62	14.18	12.75	14.18	12.75	15.62								
9	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
10																				
11	БЕТОН, М КУБ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.860	-	-	-	-	-	-	-	-								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	1.920	1.890	1.920	1.890	1.860	1.890	1.860	1.920								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М500		573113																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.683	-	-	-	-	-	-	-	-								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.751	-	-	-	-	-	-	-	-								
19																				
20	М600		573115																	
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.792	0.780	0.792	0.780	0.767	0.780	0.767	0.792								
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	0.950	0.935	0.950	0.935	0.921	0.935	0.921	0.950								
23																				
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.751	0.950	0.935	0.950	0.935	0.921	0.935	0.921	0.950								
25																				
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
27	ЩЕБЕНЬ		571110	1.488	1.536	1.512	1.536	1.512	1.488	1.512	1.488	1.536								
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.116	1.152	1.134	1.152	1.134	1.116	1.134	1.116	1.152								
29																				
30																				

79829-07  
48

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
33

147

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН							
				4. 33-1. 5	4. 33-1. 6	4. 33-6	4. 33-1. 12	4. 33-12	4. 33-2. 7	4. 33-2. 7	4. 33-2. 9	4. 33-9							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			14.04	14.04	12.62	36.42	35.00	19.55	18.12	18.12	16.70							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		14.18	14.18	12.75	36.79	35.35	19.74	18.31	18.31	16.87							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		14.18	14.18	12.75	36.79	35.35	19.74	18.31	18.31	16.87							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			190.4	224.0	210.3	438.0	424.3	250.7	244.8	250.9	226.3							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		192.3	226.2	212.4	442.4	428.6	253.2	247.3	253.4	228.5							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		286.6	337.1	316.5	659.2	638.6	377.2	368.5	377.6	340.5							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			206.5	240.4	225.2	479.2	463.9	272.9	265.6	271.7	245.4							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			300.8	351.3	329.3	696.0	674.0	397.0	386.8	395.9	357.4							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			12.97	12.97	-	12.97	-	25.95	12.97	12.97	-							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		13.10	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		13.10	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			13.10	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			219.6	253.5	225.2	492.3	463.9	299.1	278.7	284.8	245.4							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			313.9	364.4	329.3	709.1	674.0	423.2	399.9	409.0	357.4							

19529-01 119

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ  
34

118

ФОРМАТ А4



ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН								
				4. 33-1. 5	4. 33-1. 6	4. 33-6	4. 33-1. 12	4. 33-12	4. 33-2. 7	4. 33-2. 7	4. 33-2. 9	4. 33-9								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	375.7	375.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	13.10	-	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	171.0	204.9	195.6	9.314	-	235.2	228.4	234.5	211.7								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	21.32	21.32	16.80	92.15	87.63	17.93	18.90	18.90	16.80								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	14.18	14.18	12.75	2.018	0.582	19.74	18.31	18.31	16.87								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.890	1.890	1.860	1.890	1.860	1.920	1.890	1.890	1.860								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.780	0.780	0.767	0.780	0.767	0.792	0.780	0.780	0.767								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.935	0.935	0.921	0.935	0.921	0.950	0.935	0.935	0.921								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.935	0.935	0.921	0.935	0.921	0.950	0.935	0.935	0.921								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.512	1.512	1.488	1.512	1.488	1.536	1.512	1.512	1.488								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.134	1.134	1.116	1.134	1.116	1.152	1.134	1.134	1.116								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 120

1.020-1/83.0-6 03PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО							
				4. 33-1. 8	4. 33-1. 8	4. 33-2. 11	4. 33-11	4. 33-2. 14	4. 33-2. 14	4. 33-2. 17	4. 33-2. 17	4. 33-1, 10							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			22.35	20.93	20.93	19.51	31.59	30.16	34.08	32.66	23.99							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		22.58	21.14	21.14	19.70	31.90	30.47	34.42	32.99	24.23							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		22.58	21.14	21.14	19.70	31.90	30.47	34.42	32.99	24.23							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			268.4	265.8	337.7	313.1	408.1	402.3	590.6	584.8	305.9							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		271.1	268.4	341.1	316.2	412.2	406.3	596.5	590.6	308.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		404.0	400.0	508.3	471.2	614.2	605.4	888.8	880.0	460.3							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			293.7	289.6	362.2	335.9	444.1	436.8	630.9	623.6	333.2							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			426.6	421.2	529.4	490.9	646.1	635.9	923.2	913.0	484.6							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			25.95	12.97	12.97	-	25.95	12.97	25.95	12.97	12.97							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	13.10							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	13.10							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	13.10							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	13.10							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			319.9	302.7	375.3	335.9	470.3	449.9	657.1	636.7	346.3							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			452.8	434.3	542.5	490.9	672.3	649.0	949.4	926.1	497.7							

19829-01  
121

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

36

ФОРМАТ А4

120

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отх К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО								
				4. 33-1. 8	4. 33-1. 8	4. 33-2. 11	4. 33-11	4. 33-2. 14	4. 33-2. 14	4. 33-2. 17	4. 33-2. 17	4. 33-1. 10								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ø32-250		093100	-	-	159.1	159.1	248.6	248.6	545.5	545.5	-								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	13.10								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ø20-30		093200	249.9	247.1	163.0	140.3	145.6	138.7	29.63	22.78	287.6								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ø10-19		093300	21.19	21.32	18.90	16.80	42.63	43.60	46.03	47.00	21.32								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ø6-9		093400	22.58	21.14	21.14	19.70	7.199	5.763	9.720	8.284	24.23								
11																				
12	БЕТОН, М КУВ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.920	1.890	1.890	1.860	1.920	1.890	1.920	1.890	1.890								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.792	0.780	0.780	0.767	0.792	0.780	0.792	0.780	0.780								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.950	0.935	0.935	0.921	0.950	0.935	0.950	0.935	0.935								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.950	0.935	0.935	0.921	0.950	0.935	0.950	0.935	0.935								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.536	1.512	1.512	1.488	1.536	1.512	1.536	1.512	1.512								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.152	1.134	1.134	1.116	1.152	1.134	1.152	1.134	1.134								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 122

1.020-1/83.0-6 03PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО							
				4. 33-10	4. 33-1. 13	4. 33-1. 13	4. 33-2. 15	4. 33-15	4. 33-1. 16	4. 33-1. 16	4. 33-1. 18	4. 33-1. 18							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			22.57	24.85	23.43	23.43	22.00	37.84	36.42	37.84	36.42							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		22.79	25.10	23.66	23.66	22.22	38.22	36.79	38.22	36.79							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		22.79	25.10	23.66	23.66	22.22	38.22	36.79	38.22	36.79							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			292.2	418.9	416.3	496.1	471.5	532.3	529.7	659.8	657.1							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		295.1	423.1	420.4	501.1	476.2	537.7	535.0	666.4	663.7							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		439.7	630.4	626.5	746.6	709.6	801.2	797.2	992.9	989.0							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			317.9	448.2	444.1	524.7	498.4	575.9	571.8	704.6	700.5							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			462.5	655.5	650.1	770.3	731.8	839.4	834.0	1031.	1025.							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			-	25.95	12.97	12.97	-	25.95	12.97	25.95	12.97							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			317.9	474.4	457.2	537.8	498.4	602.1	584.9	730.8	713.6							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			462.5	681.7	663.2	783.4	731.8	865.6	847.1	1057.	1038.							

79829-01 123

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

38

ФОРМАТ А4

122

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЭКН	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНО	ЭКН	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО								
				4. 33-10	4. 33-1. 13	4. 33-1. 13	4. 33-2. 15	4. 33-15	4. 33-1. 16	4. 33-1. 16	4. 33-1. 18	4. 33-1. 18								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	159.1	159.1	456.0	456.0	375.7	375.7	622.9	622.9								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	-	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	278.3	239.4	236.6	22.78	-	133.9	131.1	12.11	9.314								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	16.80	24.58	24.71	22.29	20.19	62.75	62.88	66.14	66.27								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	22.79	25.10	23.66	23.66	22.22	3.454	2.018	3.454	2.018								
11																				
12	БЕТОН, М КУВ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.860	1.920	1.890	1.890	1.860	1.920	1.890	1.920	1.890								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.767	0.792	0.780	0.780	0.767	0.792	0.780	0.792	0.780								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.921	0.950	0.935	0.935	0.921	0.950	0.935	0.950	0.935								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.921	0.950	0.935	0.935	0.921	0.950	0.935	0.950	0.935								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
23	ЩЕВЕНЬ		571110	1.488	1.536	1.512	1.512	1.488	1.536	1.512	1.536	1.512								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.116	1.152	1.134	1.134	1.116	1.152	1.134	1.152	1.134								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 124

1.020-1/83.0-6 03PM

1127

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКНД 4. 33-1. 19	ЗКНО 4. 33-1. 19	ЗКНД 4. 33-2. 19	ЗКНО 4. 33-2. 19							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, кг:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			37.84	36.42	37.84	36.42							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		38.22	36.79	38.22	36.79							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		38.22	36.79	38.22	36.79							
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			943.8	941.2	957.9	952.1							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		953.2	950.6	967.5	961.6							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		1420.	1416.	1441.	1432.							
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., кг:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			991.5	987.4	1005.	998.4							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			1458.	1453.	1479.	1469.							
15														
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, кг:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			25.95	12.97	25.95	12.97							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		26.20	13.10	26.20	13.10							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		26.20	13.10	26.20	13.10							
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., кг:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			26.20	13.10	26.20	13.10							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			26.20	13.10	26.20	13.10							
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, кг.													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			1017.	1000.	1031.	1011.							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			1484.	1466.	1506.	1482.							

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

40

ФОРМАТ А4

19829-01 125

124

ИНВ.№:ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР

*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКНД 4. 33-1. 19	ЗКЮ 4. 33-1. 19	ЗКНД 4. 33-2. 19	ЗКЮ 4. 33-2. 19							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	909.8	909.8	909.8	909.8							
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	26.20	13.10	26.20	13.10							
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200													
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	12.11	9.314	29.63	22.78							
6	КРУГЛАЯ Ф20-30													
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	66.14	66.27	62.88	63.85							
8	КРУГЛАЯ Ф10-19													
9	КАТАНКА		093400	3.454	2.018	3.454	2.018							
10	КРУГЛАЯ Ф6-9													
11														
12	БЕТОН, М КУБ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.920	1.890	1.920	1.890							
14														
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
16	М600		573115											
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.792	0.780	0.792	0.780							
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.950	0.935	0.950	0.935							
19														
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.950	0.935	0.950	0.935							
21														
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.536	1.512	1.536	1.512							
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.152	1.134	1.152	1.134							
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 126

1.020-1/83.0-6 03PM

ЛИСТ

4I

125

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВ	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО								
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			4.305	3.831	4.305	3.831	3.357	4.305	3.831	4.305	3.831	4.305	3.831						
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		4.348	3.869	4.348	3.869	3.391	4.348	3.869	4.348	3.869	4.348	3.869						
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		4.348	3.869	4.348	3.869	3.391	4.348	3.869	4.348	3.869	4.348	3.869						
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	8.596	8.596	8.596	-	-	-	-	-	-						
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	8.682	8.682	8.682	-	-	-	-	-	-						
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	12.41	12.41	12.41	-	-	-	-	-	-						
11																				
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
13	ПО СЕРИИ			36.39	35.51	41.10	39.15	30.94	49.80	48.92	54.51	52.57								
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		36.75	35.86	41.51	39.54	31.25	50.30	49.41	55.06	53.09								
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		54.76	53.44	61.85	58.92	46.57	74.95	73.63	82.04	79.11								
16																				
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			49.78	48.41	54.54	52.09	43.32	54.65	53.28	59.40	56.96								
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			71.53	69.72	78.61	75.21	62.37	79.30	77.50	86.38	82.98								
20																				
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
23	ПО СЕРИИ			11.79	7.465	11.79	7.465	3.140	11.79	7.465	11.79	7.465								
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540								

19829-07  
127

ВЫСШАЯ КЛАСИФИКАЦИОННАЯ  
ГРУППИРОВКА КОДА ИЗДЕЛИЙ:  
582121

НАЧ. ОТД.	СИТНИК	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	ЕГУНОВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ. СПЕЦ.	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	ПОПОВ	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	ГРИГОР	<i>[Signature]</i>

1.020-1/83.0-6 04PM

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА  
СТАЛИ, ЦЕМЕНТА И ИНЕРТНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ НА ИЗДЕЛИЯ  
ВЫПУСКА 2-7

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	98
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
КиевЗНИИЭП		



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕТИЯ								
				1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВ	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3
1	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
2												
3	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000									
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
5	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
6												
7	ИТОГО СТАЛИ											
8	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И											
9	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:											
10	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			61.69	55.95	66.44	59.63	46.49	66.56	60.82	71.31	64.50
11	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			83.43	77.26	90.52	82.75	65.54	91.21	85.04	98.29	90.52
12												
13	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:											
14	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ											
15	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	11.90	7.540	11.90	7.540	3.171	11.90	7.540	11.90	7.540
16	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ											
17	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	32.93	31.99	38.77	36.48	28.89	32.93	31.99	38.77	36.48
18	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ											
19	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	3.824	3.868	2.737	3.060	2.361	17.37	17.41	16.28	16.61
20	КАТАНКА											
21	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	13.03	12.55	13.03	12.55	12.07	4.348	3.869	4.348	3.869
22												
23	БЕТОН, М КУБ:											
24	ТЯЖЕЛЫЙ М300			0.480	0.480	0.480	0.480	0.470	-	-	-	-
25	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	-	0.480	0.480	0.480	0.480
26												
27	ЦЕМЕНТ, Т:		573000									
28	М400		573112									
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.162	0.162	0.162	0.162	0.158	-	-	-	-
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.162	0.162	0.162	0.162	0.158	-	-	-	-

19829-01 28

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПО	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВ	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	
1	M600		573115										
2	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	0.198	0.198	0.198	0.198	
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	-	0.238	0.238	0.238	0.238	
4													
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.162	0.162	0.162	0.162	0.158	0.238	0.238	0.238	0.238	
6													
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000										
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.384	0.384	0.384	0.384	0.376	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.288	0.288	0.288	0.288	0.282	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 729

ЛИСТ

1.020-1/83.0-6 04 PM

3

ФОРМАТ А4

128

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> Классификация	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
------------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАШКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КВ 4. 36-3	1КВД 4. 36-3. 2	1КВО 4. 36-3. 2	1КВД 4. 36-4. 2	1КВО 4. 36-4. 2	1КВ 4. 36-2	1КВД 4. 36-3. 3	1КВО 4. 36-3. 3	1КВД 4. 36-4. 3		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			3.357	4.305	3.831	4.305	3.831	3.357	4.305	3.831	4.305		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.391	4.348	3.869	4.348	3.869	3.391	4.348	3.869	4.348		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		3.391	4.348	3.869	4.348	3.869	3.391	4.348	3.869	4.348		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			44.36	59.40	56.01	65.17	60.43	44.36	59.40	56.01	65.17		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		44.80	60.00	56.57	65.82	61.04	44.80	60.00	56.57	65.82		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		66.76	89.40	84.29	98.07	90.95	66.76	89.40	84.29	98.07		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			48.19	64.34	60.44	70.17	64.91	48.19	64.34	60.44	70.17		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			70.15	93.75	88.16	102.4	94.82	70.15	93.75	88.16	102.4		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			3.140	15.46	11.60	16.25	11.95	3.140	15.46	11.60	16.25		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.171	15.61	11.72	16.41	12.07	3.171	15.61	11.72	16.41		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		3.171	15.61	11.72	16.41	12.07	3.171	15.61	11.72	16.41		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	15.61	11.72	16.41	12.07	3.171	15.61	11.72	16.41		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			3.171	15.61	11.72	16.41	12.07	3.171	15.61	11.72	16.41		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			51.36	79.96	72.16	86.58	76.99	51.36	79.96	72.16	86.58		
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			73.32	109.3	99.88	118.8	106.9	73.32	109.3	99.88	118.8		

19829-01 130

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КВ	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВ	1КВД	1КВО	1КВД								
				4. 36-3	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2	4. 36-2	4. 36-3. 3	4. 36-3. 3	4. 36-4. 3								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	12.81	9.851	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.81	
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	3.171	15.61	11.72	16.41	12.07	3.171	15.61	11.72	16.41								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	28.85	43.71	40.28	36.71	34.90	28.89	43.71	40.28	36.71								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	15.91	16.28	16.28	16.28	16.28	15.91	16.28	16.28	16.28								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	3.391	4.348	3.869	4.348	3.869	3.391	4.348	3.869	4.348								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	0.480	0.480	0.480	0.480	0.470	-	-	-								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.470	-	-	-	-	-	0.430	0.480	0.480								
15																				
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
17	М500		573113																	
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.176	0.176	0.175	0.176	0.173	-	-	-								
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	0.194	0.194	0.194	0.194	0.190	-	-	-								
20																				
21	М600		573115																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.194	-	-	-	-	-	-	0.198	0.198	0.198							
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.233	-	-	-	-	-	-	0.238	0.238	0.238							
24																				
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.233	0.194	0.194	0.194	0.194	0.190	0.238	0.238	0.238								
26																				
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
28	ЩЕБЕНЬ		571110	0.376	0.384	0.384	0.384	0.384	0.376	0.384	0.384	0.384								
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.282	0.288	0.288	0.288	0.288	0.282	0.288	0.288	0.288								
30																				

19829-01 191

1.020-1/83.0-8 04PM

ЛИСТ

5

ФОРМАТ А4

1120

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПРЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. к отх к пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАТКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КВО	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО							
				4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4. 4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			3.831	9.678	9.204	9.678	9.204	9.678	9.204	9.678	9.204	9.678	9.204					
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		3.869	9.775	9.296	9.775	9.296	9.775	9.296	9.775	9.296	9.775	9.296					
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		3.869	9.775	9.296	9.775	9.296	9.775	9.296	9.775	9.296	9.775	9.296					
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			60.43	145.7	144.8	150.4	148.4	155.3	151.9	161.0	156.3							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		61.04	147.1	146.2	151.9	149.9	156.8	153.4	162.6	157.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		90.95	219.2	217.9	226.3	223.4	233.7	228.6	242.4	235.2							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			64.91	156.9	155.5	161.7	159.2	166.6	162.7	172.4	167.2							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			94.82	229.0	227.2	236.1	232.7	243.5	237.9	252.1	244.5							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛССОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			11.95	11.79	7.465	11.79	7.465	15.46	11.60	16.25	11.95							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		12.07	11.90	7.540	11.90	7.540	15.61	11.72	16.41	12.07							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		12.07	11.90	7.540	11.90	7.540	15.61	11.72	16.41	12.07							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			12.07	11.90	7.540	11.90	7.540	15.61	11.72	16.41	12.07							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			12.07	11.90	7.540	11.90	7.540	15.61	11.72	16.41	12.07							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			76.99	168.8	163.1	173.6	166.8	182.2	174.4	188.8	179.2							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			106.9	240.9	234.8	248.0	240.2	259.1	249.6	268.6	256.6							

79829-07 132

1.020-1/83.0-6 04 FM

ЛИСТ

6

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КВО	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО	1КВД	1КВО								
				4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4. 4								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	9.851	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	115.5	128.4	125.4							
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	12.07	11.90	7.540	11.90	7.540	15.61	11.72	16.41	12.07								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	34.90	4.038	3.105	9.880	7.593	14.82	11.39	7.823	6.012								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	16.28	35.79	35.83	34.70	35.02	34.70	34.70	34.70	34.70	34.70							
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	3.869	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060						
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400																			
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.480																
15																				
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
17	М500		573113																	
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006			0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176						
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10			0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194						
20																				
21	М600		573115																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.198																
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.238																
24																				
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.238	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194	0.194						
26																				
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
28	ЩЕБЕНЬ		571110	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384	0.384						
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288						
30																				

19829-01 133

ИНВ. ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> Класс ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
-----------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				2 КВД	2 КВО	2 КВД	2 КВО	2 КВ	2 КВД	2 КВО	2 КВД	2 КВО								
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			8.961	8.013	8.961	8.013	7.065	8.961	8.013	8.961	8.013	8.961	8.013						
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		9.051	8.093	9.051	8.093	7.136	9.051	8.093	9.051	8.093	9.051	8.093						
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		9.051	8.093	9.051	8.093	7.136	9.051	8.093	9.051	8.093	9.051	8.093						
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	8.596	8.596	8.596												
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	8.682	8.682	8.682												
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	12.41	12.41	12.41												
11																				
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
13	ПО СЕРИИ			78.42	76.66	87.84	83.95	67.53	111.0	104.2	122.5	113.1								
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		79.20	77.43	88.71	84.79	68.20	112.1	105.2	123.7	114.2								
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		118.0	115.3	132.1	126.3	101.6	167.1	156.8	184.4	170.2								
16																				
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			96.94	94.20	106.4	101.5	84.02	121.1	113.3	132.8	122.3								
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			139.4	135.8	153.6	146.8	121.1	176.1	164.9	193.4	178.3								
20																				
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
23	ПО СЕРИИ			20.44	11.79	20.44	11.79	3.140	27.78	20.07	29.36	20.77								
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05	20.27	29.65	20.98								
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05	20.27	29.65	20.98								
26																				
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																	
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05	20.27	29.65	20.98								
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05	20.27	29.65	20.98								
30																				

19829-01  
134

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

8

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВ	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО								
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2								
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																			
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ																			
6																				
7	В Г.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100																	
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100																	
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200																	
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300																	
15	КАТАНКА																			
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400																	
17																				
18	БЕТОН, М КУБ:																			
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300																			
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400																			
21																				
22	ЦЕМЕНТ, Т:																			
23	М400		573000 573112																	
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
25	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00																		
26																				
27	М500		573113																	
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10																		
30																				

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

9

134

ФОРМАТ А4

19829-01

135



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ Киев ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К гр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ								
				2 КВД	2 КВО	2 КВД	2 КВО	2 КВ	2 КВД	2 КВО	2 КВД	2 КВО
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2
1	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.364	0.357	0.364	0.357	0.350	0.436	0.428	0.436	0.428
2												
3	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000									
4	ЩЕБЕНЬ		571110	0.864	0.848	0.864	0.848	0.832	0.864	0.848	0.864	0.848
5	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.648	0.636	0.648	0.636	0.624	0.648	0.636	0.648	0.636
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												

19829-01 138

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				2КВ	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО		
				4. 36-2	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3. 3	4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			7.065	21.49	20.55	21.49	20.55	21.49	20.55	21.49	20.55	21.49	20.55
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		7.136	21.71	20.75	21.71	20.75	21.71	20.75	21.71	20.75	21.71	20.75
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		7.136	21.71	20.75	21.71	20.75	21.71	20.75	21.71	20.75	21.71	20.75
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			80.94	294.2	292.5	303.6	299.8	313.4	306.6	325.0	315.5	325.0	315.5
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		81.75	297.2	295.4	306.7	302.8	316.6	309.7	328.2	318.6	328.2	318.6
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		121.8	442.8	440.2	457.0	451.1	471.7	461.5	489.0	474.8	489.0	474.8
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			88.89	318.9	316.2	328.4	323.5	338.3	330.5	349.3	339.4	349.3	339.4
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			128.9	464.5	460.9	478.7	471.9	493.4	482.2	510.8	495.6	510.8	495.6
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			3.140	20.44	11.79	20.44	11.79	27.78	20.07	29.36	20.77	29.36	20.77
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	28.05	20.27	29.65	20.98	29.65	20.98
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	28.05	20.27	29.65	20.98	29.65	20.98
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	28.05	20.27	29.65	20.98	29.65	20.98
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	28.05	20.27	29.65	20.98	29.65	20.98
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			92.06	339.5	328.1	349.0	335.4	366.3	350.7	379.6	360.4	379.6	360.4
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			132.1	485.2	472.8	499.3	483.8	521.5	502.5	540.4	516.5	540.4	516.5

19829-01 137

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

II

ФОРМАТ А4

136

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				2КВ	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО								
				4. 36-2	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3. 3	4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	259.0	259.0	259.0	259.0	259.0	259.0	259.0	259.0	284.6	278.7						
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	3.171	20.64	11.90	20.64	11.90	28.05	20.27	29.65	20.98								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	64.76	8.076	6.209	19.76	15.18	29.63	22.78	15.64	12.02								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	16.99	49.31	49.40	47.14	47.79	47.14	47.14	47.14	47.14								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	7.136	2.497	1.539	2.497	1.539	2.497	1.539	2.497	1.539								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.040	1.080	1.060	1.080	1.060	1.080	1.060	1.080	1.060								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М500		573113																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.382	0.397	0.389	0.397	0.389	0.397	0.389	0.397	0.389								
18	ПРИБЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.420	0.436	0.428	0.436	0.428	0.436	0.428	0.436	0.428								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.420	0.436	0.428	0.436	0.428	0.436	0.428	0.436	0.428								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.832	0.864	0.848	0.864	0.848	0.864	0.848	0.864	0.848								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.624	0.648	0.636	0.648	0.636	0.648	0.636	0.648	0.636								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 138

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКВД	ЗКВО	ЗКВО	ЗКВ	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВ	ЗКВО	ЗКВД							
				4. 36-1 1	4. 36-1 1	4. 36-2 1	4. 36-1 1	4. 36-2 2	4. 36-2 2	4. 36-2 2	4. 36-3 2	4. 36-3 3							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			13.61	12.19	12.19	10.77	13.61	12.19	10.77	12.19	13.61							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		13.75	12.31	12.31	10.88	13.75	12.31	10.88	12.31	13.75							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		13.75	12.31	12.31	10.88	13.75	12.31	10.88	12.31	13.75							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			8.596	8.596	8.596	8.596	-	-	-	-	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.682	8.682	8.682	8.682	-	-	-	-	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		12.41	12.41	12.41	12.41	-	-	-	-	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			120.4	117.8	128.7	104.1	148.0	142.1	117.5	152.4	162.6							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		121.6	119.0	130.0	105.1	149.4	143.5	118.7	154.0	164.3							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		181.2	177.3	193.7	156.6	222.7	213.9	176.8	229.4	244.8							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			144.1	140.0	151.0	124.7	163.2	155.9	129.5	166.3	178.0							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			207.4	202.0	218.4	179.9	236.4	226.2	187.7	241.7	258.5							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			29.09	16.11	16.11	3.140	29.09	16.11	3.140	28.54	40.10							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	28.82	40.50							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	28.82	40.50							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	28.82	40.50							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	28.82	40.50							
30																			

19829-01 139

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
13

ФОРМАТ А4

138

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> Кир.ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКВД	ЗКВО	ЗКВО	ЗКВ	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВ	ЗКВО	ЗКВД							
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-3. 2	4. 36-3. 3							
1	ИТОГО СТАЛИ																		
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			173.4	156.2	167.3	127.9	192.6	172.1	132.7	195.1	218.5							
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			236.8	218.3	234.7	183.1	265.8	242.5	190.9	270.6	299.0							
6																			
7	В Т. Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	28.82	40.50							
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																		
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	112.7	109.9	123.4	100.6	130.2	123.4	100.6	134.8	145.0							
11	КРУГЛАЯ Ф20-30																		
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	8.918	9.052	6.628	4.531	19.20	20.17	18.08	19.20	19.20							
13	КРУГЛАЯ Ф10-19																		
14	КАТАНКА		093400	22.43	20.99	20.99	19.56	13.75	12.31	10.88	12.31	13.75							
15	КРУГЛАЯ Ф6-9																		
16																			
17	БЕТОН, М КУБ:																		
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.670	1.650	1.650	1.620	-	-	-	-	-							
19	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	1.670	1.650	1.620	1.650	-							
20	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	-	-	-	-	1.670							
21																			
22	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
23	М400		573112	0.563	0.556	0.556	0.546	-	-	-	-	-							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																	
25	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.563	0.556	0.556	0.546	-	-	-	-	-							
26																			
27	М500		573113	-	-	-	-	0.613	0.606	0.595	0.606	-							
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																	
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10																	
30																			

19829-01 140

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
14

ФОРМАТ А4

139

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЭКВД	ЭКВО	ЭКВО	ЭКВ	ЭКВД	ЭКВО	ЭКВ	ЭКВО	ЭКВД							
				4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-3. 2	4. 36-3. 3							
1	M600		573115																
2	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.689
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.827
4																			
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.563	0.556	0.556	0.546	0.675	0.666	0.654	0.666	0.827							
6																			
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																
8	ШЕВЕНЬ		571110	1.336	1.320	1.320	1.296	1.336	1.320	1.296	1.320	1.336							
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.002	0.990	0.990	0.972	1.002	0.990	0.972	0.990	1.002							
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01

141

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

15

140

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	1КСД	1КСО							
				4. 36-3. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			12.19	33.31	31.89	33.31	31.89	33.31	31.89	5.190	4.716							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		12.31	33.65	32.21	33.65	32.21	33.65	32.21	5.242	4.763							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		12.31	33.65	32.21	33.65	32.21	33.65	32.21	5.242	4.763							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	-	-	-	-	17.19	17.19							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	-	-	-	-	-	-	17.36	17.36							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	-	-	-	-	-	24.83	24.83							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			152.4	442.8	440.2	456.9	451.1	471.6	461.4	42.03	41.15							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		154.0	447.2	444.6	461.5	455.6	476.3	466.0	42.45	41.56							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		229.4	666.4	662.4	687.6	678.9	709.7	694.4	63.25	61.93							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			166.3	480.9	476.8	495.1	487.8	510.0	498.2	65.05	63.69							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			241.7	700.0	694.6	721.3	711.1	743.4	726.6	93.32	91.52							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			28.54	29.09	16.11	29.09	16.11	40.10	28.54	8.650	4.325							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		28.82	29.38	16.27	29.38	16.27	40.50	28.82	8.736	4.368							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		28.82	29.38	16.27	29.38	16.27	40.50	28.82	8.736	4.368							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			28.82	29.38	16.27	29.38	16.27	40.50	28.82	8.736	4.368							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			28.82	29.38	16.27	29.38	16.27	40.50	28.82	8.736	4.368							
30																			

19825-01  
142

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
16

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	1КСД	1КСО		
				4. 36-3. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1		
1	ИТОГО СТАЛИ													
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			195.1	510.3	493.0	524.5	504.1	550.5	527.1	73.79	68.05		
5	ПРИБ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			270.6	729.4	710.9	750.7	727.4	783.9	755.4	102.0	95.89		
6														
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	402.5	402.5	402.5	402.5	402.5	402.5	-	-		
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	28.82	29.38	16.27	29.38	16.27	40.50	28.82	8.736	4.368		
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	134.8	12.11	9.314	29.63	22.78	44.45	34.16	39.90	38.97		
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	19.20	62.84	62.98	59.58	60.55	59.58	59.58	2.547	2.592		
15	КАТАНКА													
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	12.31	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	22.60	22.12		
17														
18	БЕТОН, М КУБ:													
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	-	-	-	-	0.590	0.580		
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	1.670	1.650	1.670	1.650	1.670	1.650	-	-		
21	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.650	-	-	-	-	-	-	-	-		
22														
23	ЦЕМЕНТ, Т:													
24	М400		573000											
25	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006	573112											
26	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	-	-	-	-	0.199	0.195		
27				-	-	-	-	-	-	-	0.199	0.195		
28	М500		573113											
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.613	0.606	0.613	0.606	0.613	0.606	-	-		
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	0.675	0.666	0.675	0.666	0.675	0.666	-	-		

19829-07 143

1.020-1/83.0-5 04PM



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	1КСД	1КСО		
				4. 36-3. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	
1	М600		573115											
2	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.681	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.817	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4														
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.817	0.675	0.666	0.675	0.666	0.675	0.666	0.199	0.195		
6														
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000											
8	ЩЕБЕНЬ		571110	1.320	1.336	1.320	1.336	1.320	1.336	1.320	0.472	0.464		
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.990	1.002	0.990	1.002	0.990	1.002	0.990	0.354	0.348		
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 144

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

18

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД		
				4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-1. 2	4. 36-1. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-1. 3		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			5.190	4.716	4.242	5.190	4.716	5.190	4.716	4.242	5.190		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		5.242	4.763	4.284	5.242	4.763	5.242	4.763	4.284	5.242		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		5.242	4.763	4.284	5.242	4.763	5.242	4.763	4.284	5.242		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			17.19	17.19	17.19	-	-	-	-	-	-	-	-
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		17.36	17.36	17.36	-	-	-	-	-	-	-	-
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		24.83	24.83	24.83	-	-	-	-	-	-	-	-
11														
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
13	ПО СЕРИИ			46.74	44.79	36.58	68.86	67.98	73.57	71.62	63.41	68.86		
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		47.20	45.24	36.95	69.55	68.66	74.30	72.34	64.05	69.55		
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		70.33	67.41	55.05	103.6	102.3	110.7	107.7	95.43	103.6		
16														
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			69.81	67.37	58.60	74.79	73.42	79.55	77.10	68.33	74.79		
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			100.4	97.00	84.17	108.8	107.0	115.9	112.5	99.72	108.8		
20														
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
23	ПО СЕРИИ			8.650	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325	-	8.650		
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736		
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736		
26														
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000											
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736		
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.736	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-	8.736		
30														

19829-01 145

1.020-1/83.0-6 04ГМ

ЛИСТ

19

ФОРМАТ А4

144

ИНВ.№ПОД/1	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ЛР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД								
				4 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-1. 2	4. 36-1. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-1. 3								
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																			
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ																			
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100																	
10	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
11	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200																	
12	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
13	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300																	
14	КАТАНКА																			
15	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400																	
16																				
17	БЕТОН, М КУБ:																			
18	ТЯЖЕЛЫЙ М300																			
19	ТЯЖЕЛЫЙ М400																			
20	ТЯЖЕЛЫЙ М500																			
21																				
22	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
23	М400		573112																	
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
25	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00																		
26																				
27	М500		573113																	
28	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
29	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10																		
30																				

19829-07 146

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
20

19829-01 147

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ									
				1КСД 4. 36-2. 1	1КСО 4. 36-2. 1	1КС 4. 36-1	1КСД 4. 36-1. 2	1КСО 4. 36-1. 2	1КСД 4. 36-2. 2	1КСО 4. 36-2. 2	1КС 4. 36-2	1КСД 4. 36-1. 3	
1	M600		573115										
2	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.243
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.292
4													
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.199	0.195	0.195	0.238	0.234	0.238	0.234	0.234	0.234	0.292
6													
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000										
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.472	0.464	0.464	0.472	0.464	0.472	0.464	0.464	0.464	0.472
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.354	0.348	0.348	0.354	0.348	0.354	0.348	0.348	0.348	0.354
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

2I

146

ИНВ. ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЗД	ОПЕРАТОР ТЛД КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КСД							
				4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2	4. 36-3. 3						
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			4.716	5.190	4.716	4.242	5.190	4.716	5.190	4.716	5.190	4.716	5.190					
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		4.763	5.242	4.763	4.284	5.242	4.763	5.242	4.763	5.242	4.763	5.242					
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		4.763	5.242	4.763	4.284	5.242	4.763	5.242	4.763	5.242	4.763	5.242					
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			67.98	73.57	71.62	63.41	78.46	75.06	84.22	79.49	78.46							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		68.66	74.30	72.34	64.05	79.24	75.81	85.06	80.29	79.24							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		102.3	110.7	107.7	95.43	118.0	112.9	126.7	119.6	118.0							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			73.42	79.55	77.10	68.33	84.49	80.58	90.31	85.05	84.49							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			107.0	115.9	112.5	99.72	123.3	117.7	131.9	124.3	123.3							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			4.325	8.650	4.325	-	12.32	8.467	13.11	8.818	12.32							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906	12.44							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906	12.44							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906	12.44							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906	12.44							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			77.79	88.28	81.47	68.33	96.93	89.13	103.5	93.95	96.93							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			111.4	124.6	116.9	99.72	135.7	126.2	145.2	133.3	135.7							

19829-01 148

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

22

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПОР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КСД								
				4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2	4. 36-3. 3							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	-	-	-	12.81	9.851	-							
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906	12.44								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	38.97	45.74	43.46	35.86	50.68	47.25	43.69	41.87	50.68								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	29.69	28.56	28.88	28.18	28.56	28.56	28.56	28.56	28.56	28.56							
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	4.763	5.242	4.763	4.284	5.242	4.763	5.242	4.763	5.242	4.763	5.242						
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	0.590	0.580	0.590	0.580	-								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.580	0.590	0.580	0.580	-	-	-	-	0.590								
15																				
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
17	М500		573113																	
18	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	0.217	0.213	0.217	0.213	-								
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	0.238	0.234	0.238	0.234	-								
20																				
21	М600		573115																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.239	0.243	0.239	0.239	-	-	-	-	0.243								
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.287	0.292	0.287	0.287	-	-	-	-	0.292								
24																				
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.287	0.292	0.287	0.287	0.238	0.234	0.238	0.234	0.292								
26																				
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
28	ЩЕБЕНЬ		571110	0.464	0.472	0.464	0.464	0.472	0.464	0.472	0.464	0.472	0.464	0.472						
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.348	0.354	0.348	0.348	0.354	0.348	0.354	0.348	0.354	0.348	0.354						
30																				

1982-9-07 149

ИНВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ Класс ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	(Инициалы)

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД							
				4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-4	4. 36-3. 4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			4.716	5.190	4.716	7.176	6.702	7.176	6.702	6.228	7.176							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		4.763	5.242	4.763	7.248	6.769	7.248	6.769	6.290	7.248							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		4.763	5.242	4.763	7.248	6.769	7.248	6.769	6.290	7.248							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			75.06	84.22	79.49	130.9	130.1	135.7	133.7	125.5	140.5							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		75.81	85.06	80.29	132.3	131.4	137.0	135.0	126.8	141.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		112.9	126.7	119.6	197.1	195.8	204.2	201.2	188.9	211.5							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			80.58	90.31	85.05	139.5	138.1	144.3	141.8	133.0	149.2							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			117.7	131.9	124.3	204.3	202.5	211.4	208.0	195.2	218.8							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			8.467	13.11	8.818	8.650	4.325	8.650	4.325	-	12.32							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			89.13	103.5	93.95	148.2	142.5	153.0	146.2	133.0	161.6							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			126.2	145.2	133.3	213.1	206.9	220.1	212.4	195.2	231.2							

19829-01 150

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
24

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД								
				4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-4	4. 36-3. 4								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	12.81	9.851	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82	91.82
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	47.25	43.69	41.87	4.038	3.105	9.880	7.593	-	14.82								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	28.56	28.56	28.56	36.43	36.47	35.34	35.67	34.97	35.34								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	4.763	5.242	4.763	7.248	6.769	7.248	6.769	6.290	7.248								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.580	0.590	0.580	0.590	0.580	0.590	0.580	0.580	0.590								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.239	0.243	0.239	0.243	0.239	0.243	0.239	0.239	0.243								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.287	0.292								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.287	0.292								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.464	0.472	0.464	0.472	0.464	0.472	0.464	0.464	0.472								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.348	0.354	0.348	0.354	0.348	0.354	0.348	0.348	0.354								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-07 157



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	КРИТОР <i>Литвин</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

ЧИСЛО СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД							
				4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4. 4	4. 36-1. 5	4. 36-1. 5	4. 36-2. 5	4. 36-2. 5	4. 36-5	4. 36-3. 5							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			6.702	7.176	6.702	10.25	9.780	10.25	9.780	9.306	10.25							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		6.769	7.248	6.769	10.35	9.878	10.35	9.878	9.399	10.35							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		6.769	7.248	6.769	10.35	9.878	10.35	9.878	9.399	10.35							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			137.1	146.3	141.6	195.5	194.6	200.2	198.3	190.1	205.1							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		138.5	147.8	143.0	197.5	196.6	202.2	200.2	192.0	207.2							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		206.4	220.2	213.1	294.2	292.9	301.3	298.4	286.0	308.7							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			145.3	155.0	149.8	207.8	206.4	212.6	210.1	201.4	217.5							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			213.2	227.4	219.8	304.6	302.8	311.7	308.3	295.4	319.0							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			8.467	13.11	8.818	8.650	4.325	8.650	4.325	-	12.32							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			153.8	168.3	158.7	216.6	210.8	221.3	214.5	201.4	230.0							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			221.7	240.7	228.8	313.3	307.2	320.4	312.6	295.4	331.5							

19829-01 152

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КСД	1КСО	1КС	1КСД								
				4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4. 4	4. 36-1. 5	4. 36-1. 5	4. 36-2. 5	4. 36-2. 5	4. 36-5	4. 36-3. 5								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	91.82	104.6	101.6	143.4	143.4	143.4	143.4	143.4	143.4	143.4	143.4	143.4					
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368										
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	11.39	7.823	6.012	4.038	3.105	9.880	7.593										
6	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	35.34	35.34	35.34	58.24	58.28	57.15	57.48	56.78	57.15								
8	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
9	КАТАНКА		093400	6.769	7.248	6.769	2.121	1.642	2.121	1.642	1.164	2.121								
10	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.580	0.590	0.580	0.590	0.580	0.590	0.580	0.580	0.590								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.239	0.243	0.239	0.243	0.239	0.243	0.239	0.239	0.243								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.287	0.292								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.292	0.287	0.287	0.292								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.464	0.472	0.464	0.477	0.464	0.472	0.464	0.464	0.472								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.348	0.354	0.348	0.354	0.348	0.354	0.348	0.348	0.354								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 153

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
27

74

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ПРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КСО	1КСД	1КСО	3КСД	3КСО	3КС	3КСД	3КСО	3КСО							
				4. 36-3. 5	4. 36-4. 5	4. 36-4. 5	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-1	4. 36-1. 2	4. 36-1. 2	4. 36-2. 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			9.780	10.25	9.780	14.50	13.08	11.65	14.50	13.08	13.08							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		9.878	10.35	9.878	14.64	13.21	11.77	14.64	13.21	13.21							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		9.878	10.35	9.878	14.64	13.21	11.77	14.64	13.21	13.21							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	17.19	17.19	17.19	-	-	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	-	-	17.36	17.36	17.36	-	-	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	-	24.83	24.83	24.83	-	-	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			201.7	210.9	206.1	126.0	123.4	109.7	152.9	150.2	161.2							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		203.7	213.0	208.2	127.3	124.6	110.8	154.4	151.7	162.8							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		303.6	317.4	310.2	189.7	185.7	165.1	230.1	226.1	242.5							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			213.6	223.3	218.1	159.3	155.2	139.9	169.0	164.9	176.0							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			313.4	327.7	320.1	229.2	223.8	201.7	244.7	239.3	255.8							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			8.467	13.11	8.818	25.95	12.97	-	25.95	12.97	12.97							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
30																			

19829-01 154

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТ К ПО	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КСО	1КСД	1КСО	3КСД	3КСО	3КС	3КСД	3КСО	3КСО								
				4. 36-3. 5	4. 36-4. 5	4. 36-4. 5	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-1	4. 36-1.	4. 36-1.	4. 36-1.	4. 36-2. 2							
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																			
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ																			
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100		143.4	156.2	153.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100		8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10							
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200		11.39	7.823	6.012	119.6	116.8	107.5	119.6	116.8	130.3							
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300		57.15	57.15	57.15	7.642	7.775	3.254	34.74	34.87	32.45							
15	КАТАНКА																			
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400		1.642	2.121	1.642	32.01	30.57	29.13	14.64	13.21	13.21							
17																				
18	БЕТОН, М КУБ:																			
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300				-	-	-	1.780	1.750	1.730	-	-	-							
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400				-	-	-	-	-	-	1.780	1.750	1.750							
21	ТЯЖЕЛЫЙ М500				0.580	0.590	0.580	-	-	-	-	-	-							
22																				
23	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
24	М400		573112																	
25	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.00			-	-	-	0.600	0.590	0.583	-	-	-							
26	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00			-	-	-	0.600	0.590	0.583	-	-	-							
27																				
28	М500		573113																	
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.00			-	-	-	-	-	-	0.654	0.643	0.643							
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10			-	-	-	-	-	-	0.719	0.707	0.707							

19829-01 755

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
29

ФОРМАТ А4

124

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К от К пр	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КСО	1КСД	1КСО	3КСД	3КСО	3КС	3КСД	3КСО	3КСО							
				4. 36-3. 5	4. 36-4. 5	4. 36-4. 5	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-1	4. 36-1. 2	4. 36-1. 2	4. 36-2. 2							
1	M600		573115																
2	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.000		0.239	0.243	0.239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.287	0.292	0.287	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4																			
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.287	0.292	0.287	0.600	0.590	0.583	0.719	0.707	0.707							
6																			
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.464	0.472	0.464	1.424	1.400	1.384	1.424	1.400	1.400							
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.348	0.354	0.348	1.068	1.050	1.038	1.068	1.050	1.050							
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 156

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСО	ЗКС	ЗКСО								
				4. 36-2	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-2. 4	4. 36-4	4. 36-1. 5								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			11.65	14.50	13.08	14.50	13.08	11.65	13.08	11.65	21.75								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		11.77	14.64	13.21	14.64	13.21	11.77	13.21	11.77	21.96								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		11.77	14.64	13.21	14.64	13.21	11.77	13.21	11.77	21.96								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			136.5	152.9	150.2	167.0	161.2	136.5	183.6	158.9	210.2								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		137.9	154.4	151.7	168.7	162.8	137.9	185.4	160.5	212.3								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		205.5	230.1	226.1	251.3	242.5	205.5	276.3	239.2	316.3								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			149.7	169.0	164.9	183.3	176.0	149.7	198.6	172.3	234.3								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			217.3	244.7	239.3	266.0	255.8	217.3	289.5	251.0	338.3								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			-	25.95	12.97	25.95	12.97	-	12.97	-	12.97								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	13.10								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	13.10								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	13.10								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	13.10								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			149.7	195.2	178.0	209.5	189.1	149.7	211.7	172.3	247.4								
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			217.3	270.9	252.4	292.2	268.9	217.3	302.6	251.0	351.4								

19829-01 157

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
31

156

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Л. Гринько</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКС	ЗКСО	ЗКС	ЗКСО		
				4. 36-2	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-2. 4	4. 36-4	4. 36-1. 5		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		095100	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	13.10	-	13.10	-	13.10
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200													
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	107.5	119.6	116.8	137.2	130.3	107.5	152.9	130.2	177.4		
5	КРУГЛАЯ Ф20-30													
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	30.35	34.74	34.87	31.48	32.45	30.35	32.45	30.35	34.87		
7	КРУГЛАЯ Ф10-19													
8	КАТАНКА		093400	11.77	14.64	13.21	14.64	13.21	11.77	13.21	11.77	21.96		
9	КРУГЛАЯ Ф6-9													
10														
11	БЕТОН, М КУБ:													
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.730	-	-	-	-	-	-	-	-		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	1.780	1.750	1.780	1.750	1.730	1.750	1.730	1.750		
14														
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
16	М500		573113											
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.635	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.699	-	-	-	-	-	-	-	-		
19														
20	М600		573115											
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.734	0.722	0.734	0.722	0.714	0.722	0.714	0.722		
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	0.881	0.866	0.881	0.866	0.856	0.866	0.856	0.866		
23														
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.699	0.881	0.866	0.881	0.866	0.856	0.866	0.856	0.866		
25														
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
27	ЩЕБЕНЬ		571110	1.384	1.424	1.400	1.424	1.400	1.384	1.400	1.384	1.400		
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.038	1.068	1.050	1.068	1.050	1.038	1.050	1.038	1.050		
29														
30														

79829-01 158

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКС	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО	ЗКСД	ЗКСО							
				4. 36-5	4. 36-1. 6	4. 36-1. 6	4. 36-2. 7	4. 36-2. 7	4. 36-1. 8	4. 36-1. 8	4. 36-1. 9	4. 36-1. 9							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			20.32	22.60	21.18	22.60	21.18	33.89	32.47	33.89	32.47							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		20.53	22.83	21.39	22.83	21.39	34.23	32.79	34.23	32.79							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		20.53	22.83	21.39	22.83	21.39	34.23	32.79	34.23	32.79							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			196.5	261.9	259.2	339.9	334.1	405.0	402.3	492.5	489.9							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		198.4	264.5	261.8	343.3	337.4	409.0	406.4	497.4	494.8							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		295.7	394.1	390.1	511.6	502.8	609.5	605.5	741.2	737.2							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			219.0	287.3	283.2	366.1	358.8	443.3	439.2	531.7	527.6							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			316.2	416.9	411.5	534.4	524.2	643.7	638.3	775.4	770.0							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			-	25.95	12.97	25.95	12.97	25.95	12.97	25.95	12.97							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОРОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			219.0	313.5	296.3	392.3	371.9	469.5	452.3	557.9	540.7							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			316.2	443.1	424.6	560.6	537.3	669.9	651.4	801.6	783.1							

19829-01 759

1.020-1/83.0-6 04PM



ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ДИТОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКС 4.	ЗКСД 4.	ЗКСО 4.	ЗКСД 4.	ЗКСО 4.	ЗКСД 4.	ЗКСО 4.	ЗКСД 4.	ЗКСО 4.								
				36-5 6	36-1. 6	36-1. 6	36-2. 7	36-2. 7	36-1. 8	36-1. 8	36-1. 9	36-1. 9								
1	В Т.Ч.ПО УКРУП.СОРТАМЕНТУ,КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	275.4	275.4	348.6	348.6	430.2	430.2								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10						
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	168.1	223.0	220.2	29.63	22.78	12.11	9.314	12.11	9.314								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	30.35	41.52	41.66	38.26	39.23	78.51	78.64	85.30	85.43								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	20.53	22.83	21.39	22.83	21.39	4.036	2.600	4.036	2.600								
11																				
12	БЕТОН, М КУВ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.730	1.780	1.750	1.780	1.750	1.780	1.750	1.780	1.750	1.780	1.750						
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.714	0.734	0.722	0.734	0.722	0.734	0.722	0.734	0.722	0.734	0.722						
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.856	0.881	0.866	0.881	0.866	0.881	0.866	0.881	0.866	0.881	0.866						
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.856	0.881	0.866	0.881	0.866	0.881	0.866	0.881	0.866	0.881	0.866						
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.384	1.424	1.400	1.424	1.400	1.424	1.400	1.424	1.400	1.424	1.400						
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.036	1.068	1.050	1.068	1.050	1.068	1.050	1.068	1.050	1.068	1.050						
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 160

ЛИСТ

1.020-1/83.0-6 04PM

34

159

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКСД	ЗКСО	1КЮ	1КН	1КНД	1КЮ	1КНД	1КЮ	1КН							
				4. 36-2. 9	4. 36-2. 9	4. 36-1. 1	4. 36-1	4. 36-1.	4. 36-1.	4. 36-2.	4. 36-2.	4. 36-2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			33.89	32.47	6.612	6.138	7.086	6.612	7.086	6.612	6.138							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		34.23	32.79	6.678	6.199	7.157	6.678	7.157	6.678	6.199							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		34.23	32.79	6.678	6.199	7.157	6.678	7.157	6.678	6.199							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	-	8.596	8.596	-	-	-	-	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	-	8.682	8.682	-	-	-	-	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	12.41	12.41	-	-	-	-	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			506.6	500.8	58.32	53.75	72.61	71.73	77.32	75.38	67.17							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		511.7	505.8	58.90	54.29	73.34	72.45	78.09	76.13	67.84							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		762.4	753.7	87.76	80.89	109.2	107.9	116.3	113.4	101.0							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			545.9	538.6	74.26	69.17	80.49	79.13	85.25	82.81	74.04							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			796.7	786.5	106.8	99.50	116.4	114.6	123.5	120.1	107.2							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			25.95	12.97	4.325	-	8.650	4.325	8.650	4.325	-							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		26.20	13.10	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		26.20	13.10	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			26.20	13.10	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			26.20	13.10	4.368	-	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
30																			

19829-07 157

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
35

100

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

ЭП.ВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКСД	ЗКСО	1КЮ	1КН	1КНД	1КЮ	1КНД	1КЮ	1КН								
				4. 36-2. 9	4. 36-2. 9	4. 36-1. 1	4. 36-1	4. 36-1. 2	4. 36-1. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2								
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																			
5	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ																			
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100																	
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100																	
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200																	
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300																	
15	КАТАНКА																			
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400																	
17																				
18	БЕТОН, М КУБ:																			
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300																			
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400																			
21	ТЯЖЕЛЫЙ М500																			
22																				
23	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
24	М400		573112																	
25	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
26	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00																		
27																				
28	М500		573113																	
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006																		
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10																		

19829-01 162

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКСД 4. 36-2. 9	ЗКСО 4. 36-2. 9	1КНО 4. 36-1. 1	1КН 4. 36-1	1КНД 4. 36-1. 2	1КНО 4. 36-1. 2	1КНД 4. 36-2. 2	1КНО 4. 36-2. 2	1КН 4. 36-2		
1	M600		573115											
2	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.734	0.722	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.881	0.866	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4														
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.881	0.866	0.293	0.290	0.351	0.351	0.351	0.351	0.351	0.347	
6														
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
8	ЩЕБЕНЬ		571110	1.424	1.400	0.696	0.688	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.688	
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.068	1.050	0.522	0.516	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.516	
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 163

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

37

ФОРМАТ А4

162

ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЗП	ОПЕРАТОР ТЛГ КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1 КНД	1 КНЮ	1 КНД	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНЮ	1 КНД	1 КНЮ							
				4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			7.086	6.612	7.086	6.612	6.138	7.086	6.612	7.086	6.612	7.086	6.612					
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		7.157	6.678	7.157	6.678	6.199	7.157	6.678	7.157	6.678	7.157	6.678					
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		7.157	6.678	7.157	6.678	6.199	7.157	6.678	7.157	6.678	7.157	6.678					
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			72.61	71.73	77.32	75.38	67.17	82.21	78.81	87.97	83.24							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		73.34	72.45	78.09	76.13	67.84	83.03	79.60	88.85	84.07							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		109.2	107.9	116.3	113.4	101.0	123.7	118.6	132.3	125.2							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			80.49	79.13	85.25	82.81	74.04	90.19	86.28	96.01	90.75							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			116.4	114.6	123.5	120.1	107.2	130.8	125.2	139.5	131.9							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			8.650	4.325	8.650	4.325	-	12.32	8.467	13.11	8.818							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			89.23	83.50	93.99	87.18	74.04	102.6	94.83	109.2	99.66							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			125.1	119.0	132.2	124.4	107.2	143.3	133.8	152.7	140.8							

19829-07 164

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
38

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО		
				4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-3. 2	4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	-	-	-	-	12.81	9.851	
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.736	4.368	8.736	4.368	-	12.44	8.552	13.24	8.906		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	57.24	56.31	63.08	60.80	53.20	68.02	64.59	61.03	59.21		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	16.09	16.14	15.01	15.33	14.63	15.01	15.01	15.01	15.01		
9	КАТАНКА													
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	7.157	6.678	7.157	6.678	6.199	7.157	6.678	7.157	6.678		
11														
12	БЕТОН, М КУБ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	0.870	0.870	0.870	0.870		
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.870	0.870	0.870	0.870	0.860	-	-	-	-		
15														
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
17	М500		573113											
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	0.319	0.319	0.319	0.319		
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	0.351	0.351	0.351	0.351		
20														
21	М600		573115											
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.359	0.359	0.359	0.359	0.355	-	-	-	-		
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.431	0.431	0.431	0.431	0.426	-	-	-	-		
24														
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.431	0.431	0.431	0.431	0.426	0.351	0.351	0.351	0.351		
26														
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
28	ЩЕБЕНЬ		571110	0.696	0.696	0.696	0.696	0.688	0.696	0.696	0.696	0.696		
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.522	0.522	0.522	0.522	0.516	0.522	0.522	0.522	0.522		
30														

19829.01 165

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

39

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> Класс ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТДП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
-----------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КН							
				4. 36-3. 3	4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			7.086	6.612	7.086	6.612	11.11	10.63	11.11	10.63	10.16							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		7.157	6.678	7.157	6.678	11.22	10.74	11.22	10.74	10.26							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		7.157	6.678	7.157	6.678	11.22	10.74	11.22	10.74	10.26							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			82.21	78.81	87.97	83.24	158.1	157.2	162.8	160.9	152.6							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		83.03	79.60	88.85	84.07	159.7	158.8	164.4	162.5	154.2							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		123.7	118.6	132.3	125.2	237.9	236.6	245.0	242.1	229.7							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			90.19	86.28	96.01	90.75	170.9	169.5	175.6	173.2	164.4							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			130.8	125.2	139.5	131.9	249.2	247.3	256.2	252.8	240.0							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			12.32	8.467	13.11	8.818	8.650	4.325	8.650	4.325	-							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			102.6	94.83	109.2	99.66	179.6	173.9	184.4	177.6	164.4							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			143.3	133.8	152.7	140.8	257.9	251.7	265.0	257.2	240.0							

19829-01 / 66

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КН								
				4. 36-3. 3	4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-2. 4	4. 36-4								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	12.81	9.851	136.1	136.1	136.1	136.1	136.1	136.1	136.1						
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368									
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	68.02	64.59	61.03	59.21	4.038	3.105	9.880	7.593									
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	15.01	15.01	15.01	15.01	19.49	19.53	18.40	18.72	18.02								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	7.157	6.678	7.157	6.678	11.22	10.74	11.22	10.74	10.26								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.860					
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.355						
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.426						
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.426						
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.688						
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.516						
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 167

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
4I

166



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

ЭПВЦ Классификация	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТПП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1 КНД	1 КЮ	1 КНД	1 КЮ	1 КНД	1 КЮ	1 КНД	1 КЮ	1 КН							
				4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4. 4	4. 36-1. 5	4. 36-1. 5	4. 36-2. 5	4. 36-2. 5	4. 36-5							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			11.11	10.63	11.11	10.63	16.92	16.45	16.92	16.45	15.97							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		11.22	10.74	11.22	10.74	17.09	16.61	17.09	16.61	16.13							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		11.22	10.74	11.22	10.74	17.09	16.61	17.09	16.61	16.13							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			167.7	164.3	173.4	168.7	240.7	239.8	245.4	243.5	235.2							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		169.4	165.9	175.2	170.4	243.1	242.2	247.8	245.9	237.6							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		252.4	247.3	261.0	253.9	352.2	360.9	369.3	366.4	354.0							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			180.6	176.7	186.4	181.1	260.2	258.8	264.9	262.5	253.7							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			263.6	258.0	272.3	264.7	379.3	377.5	386.4	383.0	370.2							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			12.32	8.467	13.11	8.818	8.650	4.325	8.650	4.325	-							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	-							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			193.0	185.2	199.5	190.1	268.9	263.2	273.7	266.9	253.7							
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			276.0	266.6	285.5	273.6	388.1	381.9	395.2	387.4	370.2							

19829-07 158

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
42

167

ФОРМАТ А4

19829-01 169

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КН								
				4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4. 4	4. 36-1. 5	4. 36-1. 5	4. 36-2. 5	4. 36-2. 5	4. 36-5								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	136.1	136.1	149.0	146.0	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8						
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368									
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	14.82	11.39	7.823	6.012	4.038	3.105	9.880	7.593									
6	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	18.40	18.40	18.40	18.40	41.83	41.87	40.74	41.07	40.37								
8	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
9	КАТАНКА		093400	11.22	10.74	11.22	10.74	1.539	1.060	1.539	1.060	0.582								
10	КРУГЛАЯ Ф6-9																			
11																				
12	ВЕТСН, М КУВ:			0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.860					
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500																			
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.355						
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.426						
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.426						
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
23	ШЕБЕНЬ		571110	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.688						
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.516						
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

1.020-1/83.0-6 041М

ЛИСТ

43

ФОРМАТ А4

169

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Углич</i>
---------------------------	----------------------	------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО							
				4. 36-3. 5	4. 36-3. 5	4. 36-4. 5	4. 36-4. 5	4. 36-1. 6	4. 36-1. 6	4. 36-2. 6	4. 36-2. 6	4. 36-2. 7	4. 36-2. 7							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			16.92	16.45	16.92	16.45	16.92	16.45	16.92	16.45	16.92	16.45	16.92						
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		17.09	16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	17.09						
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		17.09	16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	17.09						
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			250.3	246.9	256.0	251.3	288.9	288.0	293.6	291.7	368.9								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		252.8	249.4	258.6	253.8	291.8	290.9	296.6	294.6	372.6								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		376.7	371.6	385.4	378.2	434.8	433.5	441.9	439.0	555.1								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			269.9	266.0	275.7	270.4	308.9	307.5	313.7	311.2	389.7								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			393.8	388.2	402.4	394.8	451.9	450.1	459.0	455.6	572.2								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			12.32	8.467	13.11	8.818	8.650	4.325	8.650	4.325	8.650								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			282.3	274.5	288.9	279.4	317.6	311.9	322.4	315.6	398.4								
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			406.2	396.7	415.7	403.8	460.7	454.5	467.7	460.0	581.0								

19829-01 770

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПОС.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНД								
				4. 36-3. 5	4. 36-3. 5	4. 36-4. 5	4. 36-4. 5	4. 36-1. 6	4. 36-1. 6	4. 36-2. 6	4. 36-2. 6	4. 36-2. 7								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ø32-250		093100	212.8	212.8	225.6	222.6	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	337.5
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	12.44	8.552	13.24	8.906	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736	4.368	8.736
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ø20-30		093200	14.82	11.39	7.823	6.012	52.76	51.82	58.60	56.31	9.880								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ø10-19		093300	40.74	40.74	40.74	40.74	41.83	41.87	40.74	41.07	40.74								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ø6-9		093400	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	1.539
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	0.870
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	0.359
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.431
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

10-62861 171

1.020-1/83.0-6 04PM

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВД</b> Класс ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТДП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
-----------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНО	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНО	1 КНД		
				4. 36-2. 7	4. 36-1. 8	4. 36-1. 8	4. 36-2. 8	4. 36-2. 8	4. 36-8	4. 36-3. 6	4. 36-3. 6	4. 36-4. 6		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			16.45	16.92	16.45	33.37	-	15.97	16.92	16.45	16.92		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		16.61	17.09	16.61	33.71	-	16.13	17.09	16.61	17.09		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		16.61	17.09	16.61	33.71	-	16.13	17.09	16.61	17.09		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			366.9	433.6	432.8	874.8	-	428.2	298.5	295.1	304.3		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		370.6	438.0	437.1	883.6	-	432.5	301.5	298.1	307.3		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		552.2	652.6	651.3	1316.	-	644.4	449.3	444.2	457.9		
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			387.2	455.1	453.7	917.3	-	448.6	318.6	314.7	324.4		
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			568.8	669.7	667.9	1350.	-	660.6	466.4	460.8	475.0		
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			4.325	8.650	4.325	12.97	-	-	12.32	8.467	13.11		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		4.368	8.736	4.368	13.10	-	-	12.44	8.552	13.24		
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		4.368	8.736	4.368	13.10	-	-	12.44	8.552	13.24		
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			4.368	8.736	4.368	13.10	-	-	12.44	8.552	13.24		
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			4.368	8.736	4.368	13.10	-	-	12.44	8.552	13.24		
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			391.6	463.8	458.1	930.4	-	448.6	331.0	323.2	337.7		
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			573.2	678.5	672.3	1363.	-	660.6	478.8	469.3	488.3		

79829-01 172

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

46

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				1 КНО	1 КНД	1 КНО	1 КНО	1 КНО	1 КН	1 КНД	1 КНО	1 КНД		
				4. 36-2. 7	4. 36-1. 8	4. 36-1. 8	4. 36-2. 8	4. 36-2. 8	4. 36-8	4. 36-3. 6	4. 36-3. 6	4. 36-4. 6		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	337.5	407.7	407.7	815.4	-	407.7	212.8	212.8	225.6		
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	4.368	8.736	4.368	13.10	-	-	12.44	8.552	13.24		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	7.593	4.038	3.105	17.47	-	-	63.54	60.11	56.54		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	41.07	41.83	41.87	81.81	-	40.37	40.74	40.74	40.74		
9	КАТАНКА													
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	1.060	1.539	1.060	2.600	-	0.582	1.539	1.060	1.539		
11														
12	БЕТОН, М КУБ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.870	0.870	0.870	1.740	-	0.860	0.870	0.870	0.870		
14														
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
16	М600		573115											
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.359	0.359	0.359	0.718	-	0.355	0.359	0.359	0.359		
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.431	0.431	0.431	0.861	-	0.426	0.431	0.431	0.431		
19														
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.431	0.431	0.431	0.861	-	0.426	0.431	0.431	0.431		
21														
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
23	ЩЕБЕНЬ		571110	0.696	0.696	0.696	1.392	-	0.688	0.696	0.696	0.696		
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.522	0.522	0.522	1.044	-	0.516	0.522	0.522	0.522		
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 173

1.020-1/83.0-6 04PM

ИНВ. № ГОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТПП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				1КНО	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	3КНД	3КНО	3КН	3КНД							
				4. 36-4. 6	4. 36-3. 8	4. 36-3. 8	4. 36-4. 8	4. 36-4. 8	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-1	4. 36-1. 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			16.45	16.92	16.45	16.92	16.45	16.39	14.97	13.55	16.39							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	16.56	15.12	13.69	16.56							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		16.61	17.09	16.61	17.09	16.61	16.56	15.12	13.69	16.56							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	-	-	8.596	8.596	8.596	-							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		-	-	-	-	-	8.682	8.682	8.682	-							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	-	-	-	12.41	12.41	12.41	-							
11																			
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
13	ПО СЕРИИ			299.6	443.2	439.8	449.0	444.3	143.2	140.6	126.9	156.6							
14	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		302.6	447.7	444.2	453.5	448.7	144.7	142.0	128.2	158.2							
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		450.8	667.1	662.0	675.7	668.6	215.6	211.6	191.0	235.8							
16																			
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			319.2	464.8	460.9	470.6	465.3	169.9	165.8	150.5	174.8							
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			467.4	684.2	678.6	692.8	685.2	244.5	239.1	217.1	252.3							
20																			
21	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
23	ПО СЕРИИ			8.818	12.32	8.467	13.11	8.818	25.95	12.97	-	25.95							
24	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		8.906	12.44	8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20							
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		8.906	12.44	8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20							
26																			
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			8.906	12.44	8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20							
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			8.906	12.44	8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	26.20							
30																			

19829-01 774

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

48

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				1КНО	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	3КНД	3КНО	3КН	3КНД								
				4. 36-4. 6	4. 36-3. 8	4. 36-3. 8	4. 36-4. 8	4. 36-4. 8	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-1.	4. 36-1. 2								
1	ИТОГО СТАЛИ																			
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ																			
5	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ																			
6																				
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	222.6	407.7	407.7	420.5	417.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	8.906	12.44	8.552	13.24	8.906	26.20	13.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.20
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	54.73	14.82	11.39	7.823	6.012	137.0	134.2	124.9	137.0								
13	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	40.74	40.74	40.74	40.74	40.74	7.642	7.775	3.254	21.19								
15	КАТАНКА																			
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	1.060	1.539	1.060	1.539	1.060	25.24	23.80	22.37	16.56								
17																				
18	БЕТОН, М КУБ:																			
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	-	-	2.060	2.040	2.010	-								
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	-	-	-	2.060								
21	ТЯЖЕЛЫЙ М500			0.870	0.870	0.870	0.870	0.870	-	-	-	-								
22																				
23	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
24	М400		573112																	
25	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	0.694	0.688	0.677	-								
26	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	-	-	0.694	0.688	0.677	-								
27																				
28	М500		573113																	
29	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	-	0.756								
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	-	-	-	0.832								

19829-07 195

1.020-1/83.0-6 04 PM

ЛИСТ

49

474



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ									
				1КНО	1КНД	1КНО	1КНД	1КНО	3КНД	3КНО	3КН	3КНД	
				4. 36-4. 6	4. 36-3. 8	4. 36-3. 8	4. 36-4. 8	4. 36-4. 8	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-1	4. 36-1. 2	
1	М600		573115										
2	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.359	0.359	0.359	0.359	0.359	-	-	-	-	-
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	-	-	-	-	-
4													
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.431	0.431	0.431	0.431	0.431	0.694	0.688	0.677	0.832	
6													
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000										
8	ЩЕБЕНЬ		571110	0.696	0.696	0.696	0.696	0.696	1.648	1.632	1.608	1.648	
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.522	0.522	0.522	0.522	0.522	1.236	1.224	1.206	1.236	
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

19829-01 476

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
50

475

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К гр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО							
				4. 36-1. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-3. 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			14.97	14.97	13.55	16.39	14.97	16.39	14.97	13.55	14.97							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		15.12	15.12	13.69	16.56	15.12	16.56	15.12	13.69	15.12							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		15.12	15.12	13.69	16.56	15.12	16.56	15.12	13.69	15.12							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			154.0	164.9	140.3	156.6	154.0	170.8	164.9	140.3	175.3							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		155.5	166.6	141.7	158.2	155.5	172.5	166.6	141.7	177.0							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		231.8	248.2	211.2	235.8	231.8	257.8	248.2	211.2	263.8							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			170.7	181.7	155.4	174.8	170.7	189.0	181.7	155.4	192.1							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			246.9	263.4	224.9	252.3	246.9	273.6	263.4	224.9	278.9							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			12.97	12.97	-	25.95	12.97	25.95	12.97	-	25.40							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			183.8	194.8	155.4	201.0	183.8	215.3	194.8	155.4	217.8							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			260.0	276.5	224.9	278.5	260.0	299.8	276.5	224.9	304.5							

19829-01 177

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
51

ФОРМАТ А4

1/9

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Ситник</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО								
				4. 36-1. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-1. 3	4. 36-1. 3	4. 36-2. 3	4. 36-2. 3	4. 36-3	4. 36-3. 2								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	13.10	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65								
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
5	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	134.2	147.7	124.9	137.0	134.2	154.5	147.7	124.9	159.1								
6	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
7	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	21.32	18.90	16.80	21.19	21.32	17.93	18.90	16.80	17.93								
8	КАТАНКА																			
9	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	15.12	15.12	13.69	16.56	15.12	16.56	15.12	13.69	15.12								
10																				
11	БЕТОН, М КУВ:																			
12	ТЯЖЕЛЫЙ М400			2.040	2.040	2.010	-	-	-	-	-	2.040								
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	2.060	2.040	2.060	2.040	2.010	-								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М500		573113																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.749	0.749	0.738	-	-	-	-	-	0.749								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.824	0.824	0.812	-	-	-	-	-	0.824								
19																				
20	М600		573115																	
21	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.850	0.841	0.850	0.841	0.829	-								
22	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	1.020	1.010	1.020	1.010	0.995	-								
23																				
24	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.824	0.824	0.812	1.020	1.010	1.020	1.010	0.995	0.824								
25																				
26	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
27	ЩЕБЕНЬ		571110	1.632	1.632	1.608	1.648	1.632	1.648	1.632	1.608	1.632								
28	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.224	1.224	1.206	1.236	1.224	1.236	1.224	1.206	1.224								
29																				
30																				

19829-01 178

1.020-1/83.0-6 04 PM

177

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО							
				4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-4	4. 36-1. 5	4. 36-1. 5	4. 36-5	4. 36-1. 6							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			14.97	14.97	14.97	14.97	13.55	16.39	14.97	13.55	14.97							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		15.12	15.12	15.12	15.12	13.69	16.56	15.12	13.69	15.12							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		15.12	15.12	15.12	15.12	13.69	16.56	15.12	13.69	15.12							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			175.3	188.5	184.9	195.8	171.2	204.9	202.2	188.5	238.3							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		177.0	190.4	186.7	197.8	172.9	206.9	204.3	190.4	240.7							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		263.8	283.8	278.2	294.7	257.6	308.4	304.4	283.8	358.7							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			192.1	205.6	201.9	212.9	186.6	223.5	219.4	204.1	255.8							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			278.9	298.9	293.4	309.8	271.3	324.9	319.5	297.5	373.8							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			25.40	26.45	12.97	12.97	-	25.95	12.97	-	12.97							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		25.65	26.71	13.10	13.10	-	26.20	13.10	-	13.10							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		25.65	26.71	13.10	13.10	-	26.20	13.10	-	13.10							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			25.65	26.71	13.10	13.10	-	26.20	13.10	-	13.10							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			25.65	26.71	13.10	13.10	-	26.20	13.10	-	13.10							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			217.8	232.3	215.0	226.0	186.6	249.7	232.5	204.1	268.9							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			304.5	325.6	306.5	322.9	271.3	351.1	332.6	297.5	386.9							

79829-01  
179

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

53

11/8

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
----------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО		
				4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-1. 4	4. 36-2. 4	4. 36-4	4. 36-1. 5	4. 36-1. 5	4. 36-5	4. 36-1. 6		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	29.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	25.65	26.71	13.10	13.10	-	26.20	13.10	-	13.10		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	159.1	142.9	134.2	147.7	124.9	185.7	182.9	173.6	219.4		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	17.93	17.93	52.50	50.08	47.98	21.19	21.32	16.80	21.32		
9	КАТАНКА													
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	15.12	15.12	15.12	15.12	13.69	16.56	15.12	13.69	15.12		
11														
12	БЕТОН, М КУБ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.040	2.040	2.040	2.040	2.010	2.060	2.040	2.010	2.040		
14														
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
16	М600		573115											
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.841	0.841	0.841	0.841	0.829	0.850	0.841	0.829	0.841		
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.010	1.010	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	0.995	1.010		
19														
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.010	1.010	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	0.995	1.010		
21														
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.632	1.632	1.632	1.632	1.608	1.648	1.632	1.608	1.632		
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.224	1.224	1.224	1.224	1.206	1.236	1.224	1.206	1.224		
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 180

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
54

179

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКН 4. 36-6	ЗКНО 4. 36-3. 5	ЗКНО 4. 36-4. 5	ЗКНО 4. 36-1. 12	ЗКН 4. 36-12	ЗКНД 4. 36-2. 7	ЗКНО 4. 36-2. 7	ЗКНО 4. 36-2. 8	ЗКН 4. 36-8							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			13.55	14.97	14.97	39.14	37.72	20.73	19.31	19.31	17.88							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		13.69	15.12	15.12	39.53	38.09	20.94	19.50	19.50	18.06							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		13.69	15.12	15.12	39.53	38.09	20.94	19.50	19.50	18.06							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			224.6	223.5	236.8	468.7	455.0	265.3	259.5	266.3	241.6							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		226.9	225.7	239.1	473.4	459.5	268.0	262.1	268.9	244.0							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		338.1	336.4	356.4	705.3	684.7	399.3	390.5	400.7	363.7							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			240.6	240.9	254.3	512.9	497.6	288.9	281.6	288.4	262.1							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			351.8	351.5	371.5	744.9	722.8	420.3	410.0	420.2	381.7							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			-	25.40	26.45	12.97	-	25.95	12.97	12.97	-							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	25.65	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	25.65	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	25.65	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	25.65	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			240.6	266.5	281.0	526.0	497.6	315.1	294.7	301.5	262.1							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			351.8	377.1	398.2	758.0	722.8	446.5	423.2	433.3	381.7							

19829-01  
781

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

55

ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ПРИГОР <i>Гитман</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКН	ЗКНО	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН								
				4. 36-6	4. 36-3. 5	4. 36-4. 5	4. 36-1. 12	4. 36-12	4. 36-2. 7	4. 36-2. 7	4. 36-2. 8	4. 36-8								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ.																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	29.55	404.8	404.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	-	25.65	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	210.1	207.8	191.7	9.314	-	250.1	243.2	250.0	227.2								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	16.80	17.93	17.93	96.81	92.29	17.93	18.90	18.90	16.80								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	13.69	15.12	15.12	2.018	0.582	20.94	19.50	19.50	18.06								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.010	2.040	2.040	2.040	2.010	2.060	2.040	2.040	2.010								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.829	0.841	0.841	0.841	0.829	0.850	0.841	0.841	0.829								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.995	1.010	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	1.010	0.995								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.995	1.010	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	1.010	0.995								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.608	1.632	1.632	1.632	1.608	1.648	1.632	1.632	1.608								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.206	1.224	1.224	1.224	1.206	1.236	1.224	1.224	1.206								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 182

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
56

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЭКНД 4. 36-3. 10	ЭКНО 4. 36-3. 10	ЭКНО 4. 36-4. 10	ЭКН 4. 36-10	ЭКНД 4. 36-1. 20	ЭКНО 4. 36-1. 20	ЭК.Д 4. 36-2. 20	ЭКНО 4. 36-2. 20	ЭКНД 4. 36-1. 24							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			20.73	19.31	19.31	17.88	40.56	39.14	40.56	39.14	40.56							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		20.94	19.50	19.50	18.06	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		20.94	19.50	19.50	18.06	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			308.9	298.7	312.0	263.8	872.8	870.2	886.9	881.1	872.8							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		312.0	301.7	315.1	266.4	881.5	878.9	895.8	889.9	881.5							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		464.9	449.6	469.6	397.0	1313.	1309.	1334.	1326.	1313.							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			333.0	321.2	334.6	284.5	922.5	918.4	936.8	929.4	922.5							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			485.9	469.1	489.1	415.1	1354.	1349.	1375.	1365.	1354.							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			36.96	25.40	26.45	-	25.95	12.97	25.95	12.97	25.95							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		37.33	25.65	26.71	-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		37.33	25.65	26.71	-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			37.33	25.65	26.71	-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			37.33	25.65	26.71	-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			370.3	346.9	361.4	284.5	948.7	931.5	963.0	942.6	948.7							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			523.2	494.8	515.8	415.1	1380.	1362.	1401.	1378.	1380.							

19829-01 183

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

57

ФОРМАТ А4

182



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЭКНД	ЭКНО	ЭКНО	ЭКН	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД								
				4. 36-3. 10	4. 36-3. 10	4. 36-4. 10	4. 36-10	4. 36-1. 20	4. 36-1. 20	4. 36-2. 20	4. 36-2. 20	4. 36-1. 24								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	124.7	124.7	154.2	124.7	838.0	838.0	838.0	838.0	838.0	838.0	838.0						
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	37.33	25.65	26.71	-	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20						
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	169.4	159.1	142.9	124.9	12.11	9.314	29.63	22.78	12.11								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	17.93	17.93	17.93	16.80	68.89	69.02	65.63	66.59	68.89								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	20.94	19.50	19.50	18.06	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	2.060	2.040	2.060	2.040	-								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.060	2.040	2.040	2.010	-	-	-	-	-								
15	ТЯЖЕЛЫЙ М600			-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.060							
16																				
17	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
18	М500		573113																	
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	0.756	0.749	0.756	0.749	0.995								
20	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	0.832	0.824	0.832	0.824	1.094								
21																				
22	М600		573115																	
23	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.850	0.841	0.841	0.829	-	-	-	-	-								
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.020	1.010	1.010	0.995	-	-	-	-	-								
25																				
26	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.020	1.010	1.010	0.995	0.832	0.824	0.832	0.824	1.094								
27																				
28	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
29	ЩЕБЕНЬ		571110	1.648	1.632	1.632	1.608	1.648	1.632	1.648	1.632	1.648								
30	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.236	1.224	1.224	1.206	1.236	1.224	1.236	1.224	1.236								

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

58

19829-07  
784

183

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО							
				4. 36-1. 24	4. 36-2. 24	4. 36-2. 24	4. 36-3. 20	4. 36-3. 20	4. 36-4. 20	4. 36-4. 20	4. 36-3. 24	4. 36-3. 24							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			39.14	40.56	39.14	40.56	39.14	40.56	39.14	40.56	39.14	40.56	39.14					
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53					
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53					
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			870.2	886.9	881.1	901.6	891.4	918.9	904.7	901.6	891.4							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		878.9	895.8	889.9	910.6	900.3	928.1	913.7	910.6	900.3							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		1309.	1334.	1326.	1356.	1341.	1382.	1361.	1356.	1341.							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			918.4	936.8	929.4	951.6	939.9	969.1	953.3	951.6	939.9							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			1349.	1375.	1365.	1397.	1381.	1423.	1401.	1397.	1381.							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			12.97	25.95	12.97	36.96	25.40	39.33	26.45	36.96	25.40							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			931.5	963.0	942.6	988.9	965.5	1008.	980.0	988.9	965.5							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			1362.	1401.	1378.	1435.	1406.	1463.	1427.	1435.	1406.							

19829-01 185

1.020-1/83.0-5 04PM

ЛИСТ

59

ФОРМАТ А4

184

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

ИХОВС НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО							
				4. 36-1. 24	4. 36-2. 24	4. 36-2. 24	4. 36-3. 20	4. 36-3. 20	4. 36-4. 20	4. 36-4. 20	4. 36-3. 24	4. 36-3. 24							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	838.0	838.0	838.0	838.0	838.0	876.5	867.6	838.0	838.0							
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65							
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	9.314	29.63	22.78	44.45	34.16	23.47	18.03	44.45	34.16							
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	69.02	65.63	66.59	65.63	65.63	65.63	65.63	65.63	65.63							
9	КАТАНКА																		
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018							
11																			
12	БЕТОН, М КУБ:																		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	2.060	2.040	2.060	2.040	-	-							
14	ТЯЖЕЛЫЙ М600			2.040	2.060	2.040	-	-	-	-	2.060	2.040							
15																			
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
17	М500		573113																
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.985	0.995	0.985	0.756	0.749	0.756	0.749	0.995	0.985							
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		1.084	1.094	1.084	0.832	0.824	0.832	0.824	1.094	1.084							
20																			
21	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.084	1.094	1.084	0.832	0.824	0.832	0.824	1.094	1.084							
22																			
23	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																
24	ЩЕБЕНЬ		571110	1.632	1.648	1.632	1.648	1.632	1.648	1.632	1.648	1.632							
25	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.224	1.236	1.224	1.236	1.224	1.236	1.224	1.236	1.224							
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 186

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД							
				4. 36-1. 7	4. 36-1. 7	4. 36-2. 14	4. 36-2. 14	4. 36-2. 11	4. 36-11	4. 36-2. 19	4. 36-2. 19	4. 36-3. 18							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			23.79	22.37	33.71	32.28	22.37	20.94	36.46	35.04	36.46							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		24.03	22.59	34.04	32.61	22.59	21.15	36.82	35.39	36.82							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		24.03	22.59	34.04	32.61	22.59	21.15	36.82	35.39	36.82							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			286.0	283.4	434.8	428.9	359.8	335.2	631.1	625.2	571.5							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		288.9	286.2	439.1	433.2	363.4	338.6	637.4	631.5	577.2							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		430.4	426.5	654.3	645.5	541.5	504.5	949.7	940.9	860.1							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			312.9	308.8	473.1	465.8	386.0	359.7	674.2	666.9	614.0							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			454.5	449.1	688.3	678.1	564.1	525.6	986.5	976.3	896.9							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			25.95	12.97	25.95	12.97	12.97	-	25.95	12.97	36.96							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		26.20	13.10	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	37.33							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		26.20	13.10	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	37.33							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			26.20	13.10	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	37.33							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			26.20	13.10	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	37.33							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			339.1	321.9	499.4	478.9	399.1	359.7	700.4	680.0	651.4							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			480.7	462.2	714.5	691.2	577.2	525.6	1012.	989.4	934.2							

19829-01 187

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

61

ФОРМАТ А4

186

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД								
				4. 36-1. 7	4. 36-1. 7	4. 36-2. 14	4. 36-2. 14	4. 36-2. 11	4. 36-11	4. 36-2. 19	4. 36-2. 19	4. 36-3. 18								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	-	-	266.6	266.6	170.6	170.6	586.4	586.4	266.6								
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	26.20	13.10	26.20	13.10	13.10	-	26.20	13.10	37.33								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200																			
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	267.7	264.9	154.5	147.7	173.9	151.1	29.63	22.78	289.3								
6	КРУГЛАЯ Ф20-30																			
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	21.19	21.32	44.46	45.43	18.90	16.80	47.86	48.83	47.86								
8	КРУГЛАЯ Ф10-19																			
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	24.03	22.59	7.511	6.075	22.59	21.15	10.29	8.854	10.29								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.060	2.040	2.060	2.040	2.040	2.010	2.060	2.040	2.060								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.850	0.841	0.850	0.841	0.841	0.829	0.850	0.841	0.850								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.020	1.010	1.020	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	1.020								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.020	1.010	1.020	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	1.020								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.648	1.632	1.648	1.632	1.632	1.608	1.648	1.632	1.648								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.236	1.224	1.236	1.224	1.224	1.206	1.236	1.224	1.236								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01  
88

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
62

ФОРМАТ А4

187

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН							
				4. 36-3. 18	4. 36-4. 17	4. 36-4. 17	4. 36-1. 9	4. 36-9	4. 36-1. 13	4. 36-1. 13	4. 36-2. 15	4. 36-15							
1	СТАЛЬ СТЕРЖЕНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			35.04	37.02	35.60	25.68	24.26	26.54	25.12	25.12	23.70							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		35.39	37.39	35.96	25.94	24.50	26.80	25.37	25.37	23.93							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		35.39	37.39	35.96	25.94	24.50	26.80	25.37	25.37	23.93							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			561.3	536.3	522.1	326.7	313.0	447.7	445.0	530.2	505.6							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		566.9	541.6	527.3	330.0	316.1	452.1	449.5	535.5	510.6							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		844.7	807.1	785.7	491.7	471.0	673.7	669.7	797.9	760.9							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			602.3	579.0	563.3	355.9	340.6	479.0	474.9	560.9	534.6							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			880.1	844.5	821.7	517.6	495.5	700.5	695.1	823.3	784.8							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			25.40	39.33	26.45	12.97	-	25.95	12.97	12.97	-							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		25.65	39.72	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		25.65	39.72	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			25.65	39.72	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			25.65	39.72	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖЕНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			628.0	618.8	590.0	369.0	340.6	505.2	488.0	574.0	534.6							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			905.8	884.2	848.4	530.7	495.5	726.7	708.2	836.4	784.8							

19829-07  
189

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

63

188

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*С. Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНО	ЭКН	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНО	ЭКН								
				4. 36-3. 18	4. 36-4. 17	4. 36-4. 17	4. 36-1. 9	4. 36-9	4. 36-1. 13	4. 36-1. 13	4. 36-2. 15	4. 36-15								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	266.6	305.0	296.1	-	-	170.6	170.6	490.4	490.4								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	25.65	39.72	26.71	13.10	-	26.20	13.10	13.10	-								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	279.0	218.6	213.2	308.6	299.3	256.9	254.1	22.78	-								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	47.86	44.46	44.46	21.32	16.80	24.58	24.71	22.29	20.19								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	8.854	10.86	9.423	25.94	24.50	26.80	25.37	25.37	23.93								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.040	2.060	2.040	2.040	2.010	2.060	2.040	2.040	2.010								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.841	0.850	0.841	0.841	0.829	0.850	0.841	0.841	0.829								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.010	1.020	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	1.010	0.995								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.010	1.020	1.010	1.010	0.995	1.020	1.010	1.010	0.995								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.632	1.648	1.632	1.632	1.608	1.648	1.632	1.632	1.608								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.224	1.236	1.224	1.224	1.206	1.236	1.224	1.224	1.206								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 190

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

64

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД							
				4. 36-1. 16	4. 36-1. 16	4. 36-1. 21	4. 36-1. 21	4. 36-3. 22	4. 36-3. 22	4. 36-4. 22	4. 36-4. 22	4. 36-1. 23							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			40.56	39.14	40.56	39.14	40.56	39.14	40.56	39.14	40.56	39.14	40.56					
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97					
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97	39.53	40.97					
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			569.8	567.2	706.7	704.1	830.6	820.4	847.9	833.7	1015.							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		575.5	572.8	713.8	711.1	838.9	828.6	856.4	842.0	1025.							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		857.5	853.6	1063.	1059.	1250.	1234.	1276.	1254.	1527.							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			616.5	612.4	754.8	750.7	879.9	868.1	897.3	881.6	1066.							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			898.5	893.1	1104.	1099.	1290.	1274.	1317.	1294.	1568.							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			25.95	12.97	25.95	12.97	36.96	25.40	39.33	26.45	25.95							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	26.20							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	26.20							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	26.20							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	26.20							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			642.7	625.5	781.0	763.8	917.2	893.8	937.1	908.3	1092.							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			924.7	906.2	1130.	1112.	1328.	1299.	1356.	1320.	1594.							

19829-01 791

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

65

ФОРМАТ А4

190



ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЭКНД	ЭКЮ	ЭКНД	ЭКЮ	ЭКНД	ЭКЮ	ЭКНД	ЭКЮ	ЭКНД								
				4. 36-1. 16	4. 36-1. 16	4. 36-1. 21	4. 36-1. 21	4. 36-3. 22	4. 36-3. 22	4. 36-4. 22	4. 36-4. 22	4. 36-1. 23								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	404.8	404.8	670.3	670.3	766.3	766.3	804.8	795.9	981.7								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71	26.20								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	142.7	139.9	12.11	9.314	44.45	34.16	23.47	18.03	12.11								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	65.49	65.63	68.89	69.02	65.63	65.63	65.63	65.63	68.89								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.060	2.040	2.060	2.040	2.060	2.040	2.060	2.040	2.060								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.850	0.841	0.850	0.841	0.850	0.841	0.850	0.841	0.850								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.020	1.010	1.020	1.010	1.020	1.010	1.020	1.010	1.020								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.020	1.010	1.020	1.010	1.020	1.010	1.020	1.010	1.020								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.648	1.632	1.648	1.632	1.648	1.632	1.648	1.632	1.648								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.236	1.224	1.236	1.224	1.236	1.224	1.236	1.224	1.236								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

1982-9-01  
192

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

66

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К др.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКНО	ЗКЦ	ЗКНО	ЗКЦ	ЗКНО	ЗКН	ЗКЦ	ЗКНО	ЗКНО		
				4. 36-1. 23	4. 36-2. 23	4. 36-2. 23	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1	4. 36(48 )-1.2	4. 36(48 )-1.2	4. 36(48 )-2.2		
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			39.14	40.56	39.14	17.01	15.59	14.17	17.01	15.59	15.59		
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		39.53	40.97	39.53	17.18	15.75	14.31	17.18	15.75	15.75		
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		39.53	40.97	39.53	17.18	15.75	14.31	17.18	15.75	15.75		
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			-	-	-	8.596	8.596	8.596	-	-	-		
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	-	-	8.682	8.682	8.682	-	-	-		
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.43		-	-	-	12.41	12.41	12.41	-	-	-		
11														
12	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
13	ПО СЕРИИ			1012.	1029.	1023.	151.6	149.0	135.3	165.0	162.4	173.3		
14	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		1022.	1039.	1033.	153.1	150.4	136.6	166.7	164.0	175.0		
15	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		1523.	1548.	1540.	228.2	224.2	203.6	248.3	244.4	260.8		
16														
17	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000											
18	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			1062.	1080.	1073.	179.0	174.9	159.6	183.8	179.7	190.8		
19	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			1563.	1589.	1579.	257.8	252.3	230.3	265.5	260.1	276.6		
20														
21	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
22	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
23	ПО СЕРИИ			12.97	25.95	12.97	25.95	12.97	-	25.95	12.97	12.97		
24	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10		
25	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10		
26														
27	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000											
28	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10		
29	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10		
30														

19829-01 193

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
67

ФОРМАТ А4

192

ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО		
				4. 36-1. 23	4. 36-2. 23	4. 36-2. 23	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1	4. 36(48 )-1.2	4. 36(48 )-1.2	4. 36(48 )-2.2		
1	ИТОГО СТАЛИ													
2	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
3	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
4	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			1075.	1106.	1086.	205.2	188.0	159.6	210.1	192.8	203.9		
5	ПРИБ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			1576.	1615.	1592.	284.0	265.5	230.3	291.7	273.2	289.7		
6														
7	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
8	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
9	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	981.7	981.7	981.7	-	-	-	-	-	-		
10	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	-	26.20	13.10	13.10		
11	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
12	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	9.314	29.63	22.78	145.5	142.7	133.4	145.5	142.7	156.1		
13	СТАЛЬ МЕЛНОСОРТНАЯ													
14	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	69.02	65.63	66.59	7.642	7.775	3.254	21.19	21.32	18.90		
15	КАТАНКА													
16	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	2.018	3.454	2.018	25.86	24.43	22.99	17.18	15.75	15.75		
17														
18	БЕТОН, М КУБ:													
19	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	2.200	2.170	2.140	-	-	-		
20	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	-	2.200	2.170	2.170		
21	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.040	2.060	2.040	-	-	-	-	-	-		
22														
23	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
24	М400		573112											
25	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.741	0.731	0.721	-	-	-		
26	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	0.741	0.731	0.721	-	-	-		
27														
28	М500		573113											
29	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	0.808	0.797	0.797		
30	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	-	0.889	0.876	0.876		

19829-01 194

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕТИЯ								
				ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНО	
				4. 36-1. 23	4. 36-2. 23	4. 36-2. 23	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1	4. 36(48 )-1.2	4. 36(48 )-1.2	4. 36(48 )-2.2
1	М600		573115									
2	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.841	0.850	0.841	-	-	-	-	-	-
3	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.010	1.020	1.010	-	-	-	-	-	-
4												
5	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			1.010	1.020	1.010	0.741	0.731	0.721	0.889	0.876	0.876
6												
7	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000									
8	ЩЕБЕНЬ		571110	1.632	1.648	1.632	1.760	1.736	1.712	1.760	1.736	1.736
9	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.224	1.236	1.224	1.320	1.302	1.284	1.320	1.302	1.302
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												

19829-01 195

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

69

194

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО	ЗКНО	ЗКНО							
				4. 36(48 )-2	4. 36(48 )-1.3	4. 36(48 )-1.3	4. 36(48 )-2.3	4. 36(48 )-2.3	4. 36(48 )-3	4. 36(48 )-3.2	4. 36(48 )-3.3	4. 36(48 )-4.3							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			14.17	17.01	15.59	17.01	15.59	14.17	15.59	15.59	15.59							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		14.31	17.18	15.75	17.18	15.75	14.31	15.75	15.75	15.75							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		14.31	17.18	15.75	17.18	15.75	14.31	15.75	15.75	15.75							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			148.7	165.0	162.4	179.1	173.3	148.7	183.6	183.6	196.9							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		150.2	166.7	164.0	180.9	175.0	150.2	185.5	185.5	198.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		223.8	248.3	244.4	269.6	260.8	223.8	276.3	276.3	296.3							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			164.5	183.8	179.7	198.1	190.8	164.5	201.2	201.2	214.6							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			238.1	265.5	260.1	286.8	276.6	238.1	292.1	292.1	312.1							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			-	25.95	12.97	25.95	12.97	-	25.40	25.40	26.45							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65	25.65	26.71							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65	25.65	26.71							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65	25.65	26.71							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65	25.65	26.71							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			164.5	210.1	192.8	224.3	203.9	164.5	226.9	226.9	241.3							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			238.1	291.7	273.2	313.0	289.7	238.1	317.8	317.8	338.8							

19829-01  
196

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
70

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПО.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО	ЗКНО	ЗКНО							
				4. 36(48 )-2	4. 36(48 )-1.3	4. 36(48 )-1.3	4. 36(48 )-2.3	4. 36(48 )-2.3	4. 36(48 )-3	4. 36(48 )-3.2	4. 36(48 )-3.3	4. 36(48 )-4.3							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, кг:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.55
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	-	26.20	13.10	26.20	13.10	-	25.65	25.65	26.71							
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	133.4	145.5	142.7	163.0	156.1	133.4	167.5	167.5	151.4							
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	16.80	21.19	21.32	17.93	18.90	16.80	17.93	17.93	17.93							
9	КАТАНКА																		
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	14.31	17.18	15.75	17.18	15.75	14.31	15.75	15.75	15.75							
11																			
12	БЕТОН, м куб:																		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			2.140	-	-	-	-	-	2.170	-	-							
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	2.200	2.170	2.200	2.170	2.140	-	2.170	2.170							
15																			
16	ЦЕМЕНТ, т:		573000																
17	М500		573113																
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.786	-	-	-	-	-	0.797	-	-							
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.864	-	-	-	-	-	0.876	-	-							
20																			
21	М600		573115																
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.907	0.895	0.907	0.895	0.883	-	0.895	0.895							
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	1.039	1.074	1.089	1.074	1.059	-	1.074	1.074							
24																			
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.864	1.089	1.074	1.089	1.074	1.059	0.876	1.074	1.074							
26																			
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, м куб:		571000																
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.712	1.760	1.736	1.760	1.736	1.712	1.736	1.736	1.736							
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.284	1.320	1.302	1.320	1.302	1.284	1.302	1.302	1.302							
30																			

19829-01 197

1.020-1/83.0-5 04PM

ЛИСТ

71

ФОРМАТ А4

196

ИНВ.№ПОД?	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД								
				4. 36(48 )-2.4	4. 36(48 )-4	4. 36(48 )-2.6	4. 36(48 )-2.6	4. 36(48 )-6	4. 36(48 )-3.5	4. 36(48 )-4.5	4. 36(48 )-5	4. 36(48 )-3.5								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			15.59	14.17	21.86	20.43	19.01	20.43	20.43	19.01	21.86								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		15.75	14.31	22.08	20.64	19.20	20.64	20.64	19.20	22.08								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		15.75	14.31	22.08	20.64	19.20	20.64	20.64	19.20	22.08								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			209.5	184.9	324.1	318.3	293.6	272.1	285.4	237.1	338.8								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		211.6	186.8	327.3	321.4	296.6	274.8	288.2	239.5	342.2								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		315.4	278.3	487.7	479.0	441.9	409.5	429.5	356.9	509.8								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			227.4	201.1	349.4	342.1	315.8	295.5	308.9	258.7	364.2								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			331.1	292.6	509.8	499.6	461.1	430.1	450.1	376.1	531.9								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			12.97	-	25.95	12.97	-	25.40	26.45	-	36.96								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		13.10	-	26.20	13.10	-	25.65	26.71	-	37.33								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		13.10	-	26.20	13.10	-	25.65	26.71	-	37.33								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	-	26.20	13.10	-	25.65	26.71	-	37.33								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			13.10	-	26.20	13.10	-	25.65	26.71	-	37.33								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			240.5	201.1	375.6	355.2	315.8	321.1	335.6	258.7	401.6								
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			344.2	292.6	536.0	512.7	461.1	455.8	476.9	376.1	569.2								

19825-01 198

1.020-1/83.0-6 04PM

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНО	ЗКН	ЗКНД	ЗКНО	ЗКН	ЗКНО	ЗКНО	ЗКН	ЗКНД								
				4. 36(48 )-2.4	4. 36(48 )-4	4. 36(48 )-2.6	4. 36(48 )-2.6	4. 36(48 )-6	4. 36(48 )-3.5	4. 36(48 )-4.5	4. 36(48 )-5	4. 36(48 )-3.5								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	146.4	146.4	146.4	-	29.55	-	146.4								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095106	13.10	-	26.20	13.10	-	25.65	26.71	-	37.33								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	156.1	133.4	163.0	156.1	133.4	256.9	240.8	222.7	177.8								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	55.50	53.40	17.93	18.90	16.80	17.93	17.93	16.80	17.93								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	15.75	14.31	22.08	20.64	19.20	20.64	20.64	19.20	22.08								
11																				
12	БЕТОН, М КУВ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.170	2.140	2.200	2.170	2.140	2.170	2.170	2.140	2.200								
14																				
15	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
16	М600		573115																	
17	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.895	0.883	0.907	0.895	0.883	0.895	0.895	0.883	0.907								
18	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.074	1.059	1.089	1.074	1.059	1.074	1.074	1.059	1.089								
19																				
20	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.074	1.059	1.089	1.074	1.059	1.074	1.074	1.059	1.089								
21																				
22	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																	
23	ЩЕБЕНЬ		571110	1.736	1.712	1.760	1.736	1.712	1.736	1.736	1.712	1.760								
24	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.302	1.284	1.320	1.302	1.284	1.302	1.302	1.284	1.320								
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

19829-01 199

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

73



ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД		
				4. 36(48 )-3.6	4. 36(48 )-4.6	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-2.1	4. 36(48 )-2.1	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-2.1	4. 36(48 )-2.1	
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000											
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009											
3	ПО СЕРИИ			20.43	20.43	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		20.64	20.64	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		20.64	20.64	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80
6														
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004											
8	ПО СЕРИИ			328.6	341.9	940.0	937.3	954.1	948.3	940.0	937.3	954.1	948.3	954.1
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		331.9	345.3	949.4	946.7	963.6	957.7	949.4	946.7	963.6	957.7	963.6
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		494.5	514.5	1414.	1410.	1435.	1427.	1414.	1410.	1435.	1427.	1435.
11														
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000											
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			352.5	365.9	992.2	988.1	1006.	999.1	992.2	988.1	1006.	999.1	1006.
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			515.1	535.1	1457.	1452.	1478.	1468.	1457.	1452.	1478.	1468.	1478.
15														
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000											
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100											
18	ПО СЕРИИ			25.40	26.45	25.95	12.97	25.95	12.97	25.95	12.97	25.95	12.97	25.95
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		25.65	26.71	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		25.65	26.71	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20
21														
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000											
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			25.65	26.71	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			25.65	26.71	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20
25														
26	ИТОГО СТАЛИ													
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И													
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:													
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			378.2	392.6	1018.	1001.	1032.	1012.	1018.	1001.	1032.	1012.	1032.
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			540.8	561.9	1483.	1465.	1504.	1481.	1483.	1465.	1504.	1481.	1504.

19829-01 200

1.020-1/83.0-6 04 PM

ЛИСТ  
74

199

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ										
				ЗКНО	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД		
				4. 36(48 )-3.6	4. 36(48 )-4.6	4. 36(48 )-1.1 0	4. 36(48 )-1.1 0	4. 36(48 )-2.1 0	4. 36(48 )-2.1 0	4. 36(48 )-1.1 1	4. 36(48 )-1.1 1	4. 36(48 )-2.1 1		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ		093100	146.4	175.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		095100	25.65	26.71	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	26.20
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200													
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ		093200	167.5	151.4	12.11	9.314	29.63	22.78	12.11	9.314	29.63		
6	КРУГЛАЯ Ф20-30													
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ		093300	17.93	17.93	70.72	70.85	67.46	68.43	70.72	70.85	67.46		
8	КРУГЛАЯ Ф10-19													
9	КАТАНКА		093400	20.64	20.64	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454		
10	КРУГЛАЯ Ф6-9													
11														
12	БЕТОН, М КУБ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	2.200	2.170	2.200	2.170	-	-	-	-	-
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.170	2.170	-	-	-	-	2.200	2.170	2.200		
15														
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
17	М500		573113											
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.808	0.797	0.808	0.797	-	-	-	-	-
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	0.889	0.876	0.889	0.876	-	-	-	-	-
20														
21	М600		573115											
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.895	0.895	-	-	-	-	0.907	0.895	0.907		
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.074	1.074	-	-	-	-	1.089	1.074	1.089		
24														
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.074	1.074	0.889	0.876	0.889	0.876	1.089	1.074	1.089		
26														
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.736	1.736	1.760	1.736	1.760	1.736	1.760	1.736	1.760		
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.302	1.302	1.320	1.302	1.320	1.302	1.320	1.302	1.320		
30														

19829-01 201

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

75

ФОРМАТ А4

1200

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ Класс ЗНИИЭТ	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К гр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД							
				4. 36(48) )-2.1 1	4. 36(48) )-1.1 2	4. 36(48) )-1.1 2	4. 36(48) )-2.1 2	4. 36(48) )-2.1 2	4. 36(48) )-3.1 0	4. 36(48) )-3.1 0	4. 36(48) )-4.1 0	4. 36(48) )-4.1 0								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			948.3	940.0	937.3	954.1	948.3	968.8	958.6	986.1	971.9								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		957.7	949.4	946.7	963.6	957.7	978.5	968.2	995.9	981.6								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		1427.	1414.	1410.	1435.	1427.	1457.	1442.	1483.	1462.								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			999.1	992.2	988.1	1006.	999.1	1021.	1009.	1038.	1022.								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			1468.	1457.	1452.	1478.	1468.	1500.	1484.	1526.	1503.								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			12.97	25.95	12.97	25.95	12.97	36.96	25.40	39.33	26.45								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			1012.	1018.	1001.	1032.	1012.	1058.	1035.	1078.	1049.								
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			1481.	1483.	1465.	1504.	1481.	1538.	1509.	1566.	1530.								

79829-07  
202

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

76

120

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО							
				4. 36(48 )-2.1 1	4. 36(48 )-1.1 2	4. 36(48 )-1.1 2	4. 36(48 )-2.1 2	4. 36(48 )-2.1 2	4. 36(48 )-3.1 0	4. 36(48 )-3.1 0	4. 36(48 )-4.1 0	4. 36(48 )-4.1 0							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	905.9	944.3	935.4						
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	13.10	26.20	13.10	26.20	13.10	37.33	25.65	39.72	26.71							
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	22.78	12.11	9.314	29.63	22.78	44.45	34.16	23.47	18.03							
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	68.43	70.72	70.85	67.46	68.43	67.46	67.46	67.46	67.46							
9	КАТАНКА																		
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018							
11																			
12	БЕТОН, М КУБ:																		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	2.200	2.170	2.200	2.170							
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.170	-	-	-	-	-	-	-	-							
15	ТЯЖЕЛЫЙ М600			-	2.200	2.170	2.200	2.170	-	-	-	-							
16																			
17	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
18	М500		573113																
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	1.062	1.048	1.062	1.048	0.808	0.797	0.808	0.797							
20	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	1.169	1.153	1.169	1.153	0.889	0.876	0.889	0.876							
21																			
22	М600		573115																
23	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.895	-	-	-	-	-	-	-	-							
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.074	-	-	-	-	-	-	-	-							
25																			
26	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.074	1.169	1.153	1.169	1.153	0.889	0.876	0.889	0.876							
27																			
28	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																
29	ЩЕБЕНЬ		571110	1.736	1.760	1.736	1.760	1.736	1.760	1.736	1.760	1.736							
30	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.302	1.320	1.302	1.320	1.302	1.320	1.302	1.320	1.302							

19829-01 203

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
77

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ГРИГОР
	ТЛП КОРТ	<i>Григор</i>

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД	ЭКНО	ЭКНД							
				4. 36(48 )-3.1 1	4. 36(48 )-3.1 1	4. 36(48 )-4.1 1	4. 36(48 )-4.1 1	4. 36(48 )-3.1 2	4. 36(48 )-3.1 2	4. 36(48 )-2.7 2	4. 36(48 )-2.7 2	4. 36(48 )-3.9 2							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			42.37	40.95	42.37	40.95	42.37	40.95	35.52	34.10	38.27							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	35.87	34.44	38.65							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		42.80	41.36	42.80	41.36	42.80	41.36	35.87	34.44	38.65							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			968.8	958.6	986.1	971.9	968.8	958.6	504.4	498.6	700.8							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		978.5	968.2	995.9	981.6	978.5	968.2	509.5	503.6	707.8							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		1457.	1442.	1483.	1462.	1457.	1442.	759.1	750.3	1054.							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			1021.	1009.	1038.	1022.	1021.	1009.	545.3	538.0	746.4							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			1500.	1484.	1526.	1503.	1500.	1484.	795.0	784.8	1093.							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			36.96	25.40	39.33	26.45	36.96	25.40	25.95	12.97	36.96							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65	26.20	13.10	37.33							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65	26.20	13.10	37.33							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65	26.20	13.10	37.33							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65	26.20	13.10	37.33							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			1058.	1035.	1078.	1049.	1058.	1035.	571.5	551.1	783.8							
30	ПРИБ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			1538.	1509.	1566.	1530	1538.	1509.	821.2	797.9	1130.							

19829-01 204

1.020-1 83.0-6 04PM

ЛИСТ

78

1207

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО	ЗКНД	ЗКНО							
				4. 36(48 )-3.1 1	4. 36(48 )-3.1 1	4. 36(48 )-4.1 1	4. 36(48 )-4.1 1	4. 36(48 )-3.1 2	4. 36(48 )-3.1 2	4. 36(48 )-2.7 1	4. 36(48 )-2.7 1	4. 36(48 )-3.9 1	4. 36(48 )-3.9 1							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	905.9	905.9	944.3	935.4	905.9	905.9	300.4	300.4	642.0								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	37.33	25.65	39.72	26.71	37.33	25.65	26.20	13.10	37.33								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	44.45	34.16	23.47	18.03	44.45	34.16	191.0	184.2	44.45								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	67.46	67.46	67.46	67.46	67.46	67.46	46.29	47.26	49.69								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	3.454	2.018	3.454	2.018	3.454	2.018	7.511	6.075	10.29								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.200	2.170	2.200	2.170	-	-	2.200	2.170	2.200								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М600			-	-	-	-	2.200	2.170	-	-	-								
15																				
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
17	М500		573113																	
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	1.062	1.048	-	-	-								
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	1.169	1.153	-	-	-								
20																				
21	М600		573115																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.907	0.895	0.907	0.895	-	-	0.907	0.895	0.907								
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.089	1.074	1.089	1.074	-	-	1.089	1.074	1.089								
24																				
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.089	1.074	1.089	1.074	1.169	1.153	1.089	1.074	1.089								
26																				
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.760	1.736	1.760	1.736	1.760	1.736	1.760	1.736	1.760								
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.320	1.302	1.320	1.302	1.320	1.302	1.320	1.302	1.320								
30																				

19829-01 205

1.020-1/83.0-6 04PM

ИНВ. № ПОЛІ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКНО 4. 36(48) )-3.9	ЗКНД 4. 36(48) )-4.8	ЗКНО 4. 36(48) )-4.8	2КВД 4. 36-1. 1	2КВО 4. 36-1. 1	2КВД 4. 36-2. 1	2КВО 4. 36-2. 1	2КВ 4. 36-1	2КВД 4. 36-3. 2								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ. 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			36.85	38.27	36.85	10.85	9.909	10.85	9.909	8.961	10.85								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		37.22	38.65	37.22	10.96	10.00	10.96	10.00	9.051	10.96								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		37.22	38.65	37.22	10.96	10.00	10.96	10.00	9.051	10.96								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			690.6	638.8	624.6	66.34	64.58	75.76	71.87	55.45	114.7								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		697.5	645.2	630.8	67.00	65.23	76.51	72.59	56.00	115.9								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		1039.	961.3	940.0	99.84	97.19	114.0	108.1	83.45	172.7								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			734.7	683.8	668.0	77.97	75.23	87.48	82.59	65.05	126.8								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			1076.	1000.	977.2	110.8	107.2	124.9	118.1	92.50	183.7								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			25.40	39.33	26.45	20.44	11.79	20.44	11.79	3.140	27.78								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		25.65	39.72	26.71	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		25.65	39.72	26.71	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			25.65	39.72	26.71	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			25.65	39.72	26.71	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			760.4	723.5	694.8	98.61	87.14	108.1	94.50	68.22	154.9								
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			1102.	1039.	1003.	131.4	119.1	145.6	130.0	95.67	211.7								

19829-01  
206

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

80

205

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				3КНО	3КНД	3КНО	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВ	2КНД								
				4. 36(48 )-3.9	4. 36(48 )-4.8	4. 36(48 )-4.8	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-3. 2								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	642.0	338.9	330.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	25.65	39.72	26.71	20.64	11.90	20.64	11.90	3.171	28.05								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	34.16	284.9	279.5	8.076	6.209	19.76	15.18	-	111.7								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	49.69	49.69	49.69	58.93	59.02	56.75	57.40	56.00	4.198								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	8.854	10.29	8.854	10.96	10.00	10.96	10.00	9.051	10.96								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	1.360	1.340	1.360	1.340	1.320	-								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	-	-	-	1.360								
15	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.170	2.200	2.170	-	-	-	-	-	-								
16																				
17	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
18	М400		573112																	
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.458	0.452	0.458	0.452	0.445	-								
20	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	0.458	0.452	0.458	0.452	0.445	-								
21																				
22	М500		573113																	
23	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	-	0.499								
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	-	-	-	0.549								
25																				
26	М600		573115																	
27	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.895	0.907	0.895	-	-	-	-	-	-								
28	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.074	1.089	1.074	-	-	-	-	-	-								
29																				
30	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.074	1.089	1.074	0.458	0.452	0.458	0.452	0.445	0.549								

1982-01 207

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
81

206



ИНВ. № ПОСЛД	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЭКНО 4. 36(48 )-3.9	ЭКНД 4. 36(48 )-4.8	ЭКНО 4. 36(48 )-4.8	2КВД 4. 36-1. 1	2КВО 4. 36-1. 1	2КВД 4. 36-2. 1	2КВО 4. 36-2. 1	2КВ 4. 36-1	2КВД 4. 36-3. 2							
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																
2	ЩЕБЕНЬ		571110	1.736	1.760	1.736	1.088	1.072	1.088	1.072	1.056	1.088							
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.302	1.320	1.302	0.816	0.804	0.816	0.804	0.792	0.816							
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19829-01 208

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
82

20

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2КБО	2КБД	2КБО	2КБ	2КБД	2КБО	2КБД	2КБО	2КБД							
				4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2	4. 36-2	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			9.909	10.85	9.909	8.961	10.85	9.909	18.25	17.30	18.25							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		10.00	10.96	10.00	9.051	10.96	10.00	18.43	17.47	18.43							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		10.00	10.96	10.00	9.051	10.96	10.00	18.43	17.47	18.43							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			107.9	126.3	116.8	84.69	126.3	116.8	241.5	234.7	253.1							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		109.0	127.5	118.0	85.53	127.5	118.0	243.9	237.1	253.6							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		162.5	190.0	175.8	127.4	190.0	175.8	363.5	353.3	380.9							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			119.0	138.5	128.0	94.59	138.5	128.0	262.4	254.6	274.0							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			172.5	201.0	185.8	136.5	201.0	185.8	381.9	370.8	399.3							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			20.07	29.36	20.77	3.140	29.36	20.77	27.78	20.07	29.36							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		20.27	29.65	20.98	3.171	29.65	20.98	28.05	20.27	29.65							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		20.27	29.65	20.98	3.171	29.65	20.98	28.05	20.27	29.65							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			20.27	29.65	20.98	3.171	29.65	20.98	28.05	20.27	29.65							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			20.27	29.65	20.98	3.171	29.65	20.98	28.05	20.27	29.65							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			139.3	168.1	149.0	97.76	168.1	149.0	290.4	274.8	303.7							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			192.7	230.7	206.8	139.6	230.7	206.8	410.0	391.0	428.9							

79829-01 209

ЛИСТ

1.020-1/83.0-6 04PM

83

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2КЕО	2КВД	2КВО	2КВ	2КВД	2КВО	2КВД	2КВО	2КВД							
				4. 36-3. 2	4. 36-4. 2	4. 36-4. 2	4. 36-2	4. 36-4. 3	4. 36-4. 3	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
3	КРУГЛАЯ Ø32-250		093100	-	25.63	19.70	-	25.63	19.70	210.1	210.1	235.7							
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	20.27	29.65	20.98	3.171	29.65	20.98	28.05	20.27	29.65							
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
6	КРУГЛАЯ Ø20-30		093200	104.8	97.74	94.11	82.09	97.74	94.11	29.63	22.78	15.64							
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
8	КРУГЛАЯ Ø10-19		093300	4.198	4.198	4.198	3.446	4.198	4.198	4.198	4.198	4.198							
9	КАТАНКА																		
10	КРУГЛАЯ Ø6-9		093400	10.00	10.96	10.00	9.051	10.96	10.00	18.43	17.47	18.43							
11																			
12	БЕТОН, М КУБ:																		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.340	1.360	1.340	1.320	-	-	-	-	-							
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	1.360	1.340	1.360	1.340	1.360							
15																			
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
17	М500		573113																
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.492	0.499	0.492	0.485	-	-	-	-	-							
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.541	0.549	0.541	0.533	-	-	-	-	-							
20																			
21	М600		573115																
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	0.561	0.553	0.561	0.553	0.561							
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	0.673	0.663	0.673	0.663	0.673							
24																			
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.541	0.549	0.541	0.533	0.673	0.663	0.673	0.663	0.673							
26																			
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.072	1.088	1.072	1.056	1.088	1.072	1.088	1.072	1.088							
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.804	0.816	0.804	0.792	0.816	0.804	0.816	0.804	0.816							
30																			

19829-07 210

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2КВ0	3КВД	3КВ0	3КВ0	3КВ	3КВД	3КВ0	3КВ	3КВД							
				4. 36-4. 4	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-1. 6							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			17.30	15.51	14.09	14.09	12.66	15.51	14.09	12.66	39.99							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		17.47	15.66	14.23	14.23	12.79	15.66	14.23	12.79	40.39							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		17.47	15.66	14.23	14.23	12.79	15.66	14.23	12.79	40.39							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			243.6	95.58	92.94	103.8	79.24	109.7	103.8	79.24	488.0							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		246.0	96.54	93.87	104.9	80.03	110.8	104.9	80.03	492.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		366.6	143.8	139.8	156.3	119.2	165.1	156.3	119.2	734.4							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			263.5	112.2	108.1	119.1	92.83	126.4	119.1	92.83	533.2							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			384.1	159.5	154.1	170.5	132.0	180.7	170.5	132.0	774.8							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			20.77	29.09	16.11	16.11	3.140	29.09	16.11	3.140	29.09							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		20.98	29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		20.98	29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			20.98	29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			20.98	29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			284.5	141.5	124.3	135.4	96.00	155.8	135.4	96.00	562.6							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			405.1	188.8	170.3	186.8	135.2	210.1	186.8	135.2	804.1							

79829-07  
211

ЛИСТ

1.020-1/83.0-6 04PM

85

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

**ЭПВЦ**  
Киев ЭНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ТРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ К отк К гр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																	
				2КЮ	3КБД	3КЮ	3КЮ	3КВ	3КВД	3КЮ	3КВ	3КБД									
				4. 36-4. 4	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1 2	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2 2	4. 36-1. 6									
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																				
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																				
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	229.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	471.8	
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	20.98	29.38	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																				
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	12.02	12.11	9.314	22.78	-	29.63	22.78	-	12.11									
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																				
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	4.198	84.42	84.55	82.13	80.03	81.16	82.13	80.03	46.43									
9	КАТАНКА																				
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	17.47	15.66	14.23	14.23	12.79	15.66	14.23	12.79	2.872									
11																					
12	БЕТОН, М КУБ:																				
13	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	1.950	1.930	1.930	1.900	-	-	-	-									
14	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	-	-	1.950	1.930	1.900	1.950									
15	ТЯЖЕЛЫЙ М500			1.340	-	-	-	-	-	-	-	-									
16																					
17	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																		
18	М400		573112																		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	0.657	0.650	0.650	0.640	-	-	-	-									
20	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	0.657	0.650	0.650	0.640	-	-	-	-									
21																					
22	М500		573113																		
23	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	0.716	0.709	0.698	0.716									
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	-	-	0.783	0.780	0.767	0.788									
25																					
26	М600		573115																		
27	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.553	-	-	-	-	-	-	-	-									
28	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		0.663	-	-	-	-	-	-	-	-									
29																					
30	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.663	0.657	0.650	0.650	0.640	0.788	0.780	0.767	0.788									

19829-01 212

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
86

1171

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				2КБ0	3КБД	3КБ0	3КБ0	3КБ	3КБД	3КБ0	3КБ	3КБД							
				4. 36-4. 4	4. 36-1. 1	4. 36-1. 1	4. 36-2. 1	4. 36-1	4. 36-2. 2	4. 36-2. 2	4. 36-2	4. 36-1. 6							
1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000																
2	ЩЕВЕНЬ		571110	1.072	1.560	1.544	1.544	1.520	1.560	1.544	1.520	1.560							
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	0.804	1.170	1.158	1.158	1.140	1.170	1.158	1.140	1.170							
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			

19825-01 213

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

87

ИНВ. ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭГІВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКБО	ЗКВД	ЗКБО	ЗКВО	ЗКБО	ЗКВД	ЗКБО	ЗКВО	ЗКВ							
				4. 36-1. 6	4. 36-2. 6	4. 36-2. 6	4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4. 4							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			38.56	39.99	38.56	14.09	14.09	15.51	14.09	14.09	14.09	14.09	12.66					
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		38.95	40.39	38.95	14.23	14.23	15.66	14.23	14.23	14.23	14.23	12.79					
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		38.95	40.39	38.95	14.23	14.23	15.66	14.23	14.23	14.23	14.23	12.79					
6																			
7	КЛАСС А-Ш ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			485.3	502.1	496.3	156.2	169.5	166.4	156.2	169.5	169.5	121.2						
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		490.2	507.1	501.2	157.7	171.2	168.0	157.7	171.2	171.2	122.4						
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		730.4	755.6	746.9	235.1	255.1	250.4	235.1	255.1	255.1	182.5						
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			529.1	547.5	540.2	172.0	185.4	183.7	172.0	185.4	185.4	135.2						
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			769.4	796.0	785.8	249.3	269.3	266.1	249.3	269.3	269.3	195.3						
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			16.11	29.09	16.11	28.54	29.59	40.10	28.54	29.59	29.59	3.140						
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		16.27	29.38	16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	29.89	29.89	3.171						
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		16.27	29.38	16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	29.89	29.89	3.171						
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			16.27	29.38	16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	29.89	29.89	3.171						
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			16.27	29.38	16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	29.89	29.89	3.171						
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			545.4	576.9	556.5	200.8	215.3	224.2	200.8	215.3	215.3	138.4						
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			785.6	825.4	802.1	278.1	299.2	306.6	278.1	299.2	299.2	198.4						

79829-01 214

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕТИЯ																
				ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВО	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВО	ЗКБ								
				4. 36-1. 6	4. 36-2. 6	4. 36-2. 6	4. 36-3. 3	4. 36-4. 3	4. 36-3. 4	4. 36-3. 4	4. 36-4. 4	4. 36-4								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, ИТ:																			
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																			
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	471.8	471.8	471.8	-	29.55	-	-	29.55	-								
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	16.27	29.38	16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	29.89	3.171								
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																			
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	9.314	29.63	22.78	152.1	136.0	162.4	152.1	136.0	117.9								
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																			
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	46.56	43.17	44.14	5.658	5.658	5.658	5.658	5.658	4.531								
9	КАТАНКА																			
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	1.436	2.872	1.436	14.23	14.23	15.66	14.23	14.23	12.79								
11																				
12	БЕТОН, М КУБ:																			
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.930	1.950	1.930	1.930	1.930	-	-	-	-								
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	-	1.950	1.930	1.930	1.900								
15																				
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																	
17	М500		573113																	
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.709	0.716	0.709	0.709	0.709	-	-	-	-								
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.780	0.788	0.780	0.780	0.780	-	-	-	-								
20																				
21	М600		573115																	
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	0.804	0.796	0.796	0.784								
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	-	0.965	0.955	0.955	0.940								
24																				
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.780	0.788	0.780	0.780	0.780	0.965	0.955	0.955	0.940								
26																				
27	ИМЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																	
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.544	1.560	1.544	1.544	1.544	1.560	1.544	1.544	1.520								
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.158	1.170	1.158	1.158	1.158	1.170	1.158	1.158	1.140								
30																				

19829-07 215

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

89

214



ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

**ЭПВЦ**  
Классификация

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИГОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКЕД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД							
				4. 36-3. 6	4. 36-3. 6	4. 36-4. 6	4. 36-4. 6	4. 36-4. 5	4. 36-4. 5	4. 36-4. 7	4. 36-4. 7	4. 36(48) )-1.1							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			39.99	38.56	39.99	38.56	19.84	18.42	25.66	24.24	16.13							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		40.39	38.95	40.39	38.95	20.04	18.61	25.91	24.48	16.29							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		40.39	38.95	40.39	38.95	20.04	18.61	25.91	24.48	16.29							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			516.8	506.6	534.1	519.9	307.1	292.9	339.9	325.7	100.9							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		521.9	511.6	539.4	525.1	310.2	295.9	343.3	329.0	101.9							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		777.7	762.4	803.7	782.4	462.2	440.9	511.6	490.2	151.9							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			562.3	550.6	579.8	564.0	330.3	314.5	369.3	353.5	118.2							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			818.1	801.3	844.1	821.3	482.3	459.5	537.5	514.7	168.2							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			40.10	28.54	42.47	29.59	42.47	29.59	42.47	29.59	29.09							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		40.50	28.82	42.90	29.89	42.90	29.89	42.90	29.89	29.38							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		40.50	28.82	42.90	29.89	42.90	29.89	42.90	29.89	29.38							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			40.50	28.82	42.90	29.89	42.90	29.89	42.90	29.89	29.38							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			40.50	28.82	42.90	29.89	42.90	29.89	42.90	29.89	29.38							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			602.8	579.4	622.7	593.9	373.2	344.4	412.2	383.4	147.6							
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			858.6	830.2	887.0	851.2	525.2	489.4	580.4	544.6	197.5							

19829-07 216

И.В.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ТРИГОР <i>С.М.Сидор</i>
---------------------------	----------------------	----------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																	
				ЗКВД	ЗКБО	ЗКВД	ЗКБО	ЗКВД	ЗКБО	ЗКВД	ЗКБО	ЗКВД	ЗКБО								
				4. 26-3. 6	4. 36-3. 6	4. 36-4. 6	4. 36-4. 6	4. 36-4. 5	4. 36-4. 5	4. 36-4. 7	4. 36-4. 7	4. 36-4. 7	4. 36(48) )-1.1								
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																				
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																				
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	471.8	471.8	510.3	501.4	163.1	154.2	196.2	187.3										
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	40.50	28.82	42.90	29.89	42.90	29.89	42.90	29.89	29.38									
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																				
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	44.45	34.16	23.47	18.03	141.4	136.0	141.4	136.0	12.11									
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																				
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	43.17	43.17	43.17	43.17	5.658	5.658	21.21	21.21	89.83									
9	КАТАНКА																				
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	2.872	1.436	2.872	1.436	20.04	18.61	10.36	8.926	16.29									
11																					
12	БЕТОН, М КУБ:																				
13	ТЯЖЕЛЫЙ М300			-	-	-	-	-	-	-	-	2.090									
14	ТЯЖЕЛЫЙ М400			1.950	1.930	1.950	1.930	1.950	1.930	-	-	-									
15	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	-	-	-	1.950	1.930	-									
16																					
17	ЦЕМЕНТ, Т:																				
18	М400		573000																		
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006	573112																		
20	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		-	-	-	-	-	-	-	-	0.704									
21				-	-	-	-	-	-	-	-	0.704									
22	М500		573113																		
23	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		0.716	0.709	0.716	0.709	0.716	0.709												
24	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.788	0.780	0.788	0.780	0.788	0.780												
25																					
26	М600		573115																		
27	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.006		-	-	-	-	-	-	-	0.804	0.796									
28	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	-	-	-	-	0.965	0.955									
29																					
30	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ.К МАРКЕ 400			0.788	0.780	0.788	0.780	0.788	0.780	0.965	0.955	0.704									

79829-07 217

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
91

ИНВ. № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> Киев ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
----------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТК К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ								
				ЭКВД 4. 36-3. 6	ЭКВО 4. 36-3. 6	ЭКВД 4. 36-4. 6	ЭКВО 4. 36-4. 6	ЭКВД 4. 36-4. 5	ЭКВО 4. 36-4. 5	ЭКВД 4. 36-4. 7	ЭКВО 4. 36-4. 7	ЭКВД 4. 36(48 )-1.1

1	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУВ:		571000											
2	ЩЕБЕНЬ		571110	1.560	1.544	1.560	1.544	1.560	1.544	1.560	1.544	1.672		
3	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.170	1.158	1.170	1.158	1.170	1.158	1.170	1.158	1.254		
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														

19829-01 218

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ																
				ЗКВО	ЗКВО	ЗКВ	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВ	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД								
				4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-2.1	4. 36(48 )-1	4. 36(48 )-2.2	4. 36(48 )-2.2	4. 36(48 )-2	4. 36(48 )-1.7	4. 36(48 )-1.7	4. 36(48 )-2.7								
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																	
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																	
3	ПО СЕРИИ			14.70	14.70	13.28	16.13	14.70	13.28	41.80	40.38	41.80								
4	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		14.85	14.85	13.42	16.29	14.85	13.42	42.22	40.78	42.22								
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		14.85	14.85	13.42	16.29	14.85	13.42	42.22	40.78	42.22								
6																				
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																	
8	ПО СЕРИИ			98.30	109.2	84.60	115.0	109.2	81.60	521.6	518.9	535.7								
9	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		99.28	110.3	85.45	116.2	110.3	85.45	525.8	524.1	541.1								
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		147.9	164.3	127.3	173.2	164.3	127.3	784.9	781.0	806.2								
11																				
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ.АРМАТУРН., КГ:		093000																	
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			114.1	125.1	98.87	132.5	125.1	98.87	569.0	564.9	583.3								
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			162.7	179.2	140.7	189.4	179.2	140.7	827.2	821.8	848.4								
15																				
16	СТАЛЬ СОРТ.КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																	
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																	
18	ПО СЕРИИ			16.11	16.11	3.140	29.09	16.11	3.140	29.09	16.11	29.09								
19	С УЧЕТОМ КОЭФ.ОТХОДА	1.01		16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	29.38								
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТ3	1.00		16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	29.38								
21																				
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ.КОНСТР., КГ:		095000																	
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	29.38								
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТ3			16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	29.38								
25																				
26	ИТОГО СТАЛИ																			
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																			
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																			
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			130.4	141.4	102.0	161.8	141.4	102.0	598.4	581.2	612.7								
30	ПРИВ.К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТ3			179.0	195.5	143.9	218.8	195.5	143.9	856.5	838.0	877.8								

19829-01 219

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

93

ФОРМАТ А4

218

ИНВ.№ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ГРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКБО	ЗКБО	ЗКБ	ЗКБД	ЗКБО	ЗКБ	ЗКБД	ЗКБО	ЗКБД							
				4. 36(48 )-1.1	4. 36(48 )-2.1	4. 36(48 )-1	4. 36(48 )-2.2	4. 36(48 )-2.2	4. 36(48 )-2	4. 36(48 )-1.7	4. 36(48 )-1.7	4. 36(48 )-2.7							
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:																		
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ																		
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	-	-	-	-	-	-	-	-	505.8	505.8	505.8					
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	16.27	16.27	3.171	29.38	16.27	3.171	29.38	16.27	29.38	16.27	29.38					
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ																		
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	9.314	22.78	-	29.63	22.78	-	12.11	9.314	29.63							
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ																		
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	89.97	87.54	85.45	86.57	87.54	85.45	48.26	48.39	45.00							
9	КАТАНКА																		
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	14.85	14.85	13.42	16.29	14.85	13.42	2.872	1.436	2.872							
11																			
12	БЕТОН, М КУБ:																		
13	ТЯЖЕЛЫЙ М300			2.060	2.060	2.040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	-	2.090	2.060	2.040	2.090	2.060	2.090							
15																			
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000																
17	М400		573112																
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.694	0.694	0.688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.00		0.694	0.694	0.688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20																			
21	М500		573113																
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.767	0.756	0.749	0.767	0.756	0.767							
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	-	0.844	0.832	0.824	0.844	0.832	0.844							
24																			
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			0.694	0.694	0.688	0.844	0.832	0.824	0.844	0.832	0.844							
26																			
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000																
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.648	1.648	1.632	1.672	1.648	1.632	1.672	1.648	1.672							
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.236	1.236	1.224	1.254	1.236	1.224	1.254	1.236	1.254							
30																			

19829-01 220

1.020-1/83.0-6 04PM

1215

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К ОТХ. К ПР.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ															
				ЗКВО	ЗКВО	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО	ЗКВД	ЗКВО							
				4. 36(48 )-2.7	4. 36(48 )-3.3	4. 36(48 )-4.3	4. 36(48 )-3.4	4. 36(48 )-3.4	4. 36(48 )-3.7	4. 36(48 )-3.7	4. 36(48 )-4.7	4. 36(48 )-4.7							
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000																
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009																
3	ПО СЕРИИ			40.38	14.70	14.70	16.13	14.70	41.80	40.38	41.80	40.38							
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		40.78	14.85	14.85	16.29	14.85	42.22	40.78	42.22	40.78							
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		40.76	14.85	14.85	16.29	14.85	42.22	40.76	42.22	40.78							
6																			
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004																
8	ПО СЕРИИ			529.9	164.6	177.9	174.8	164.6	550.4	540.2	567.7	553.5							
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		535.2	166.2	179.6	176.5	166.2	555.9	545.6	573.3	559.0							
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		797.4	247.7	267.7	263.0	247.7	828.3	812.9	854.3	832.9							
11																			
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000																
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			575.9	181.1	194.5	192.8	181.1	598.1	586.4	615.6	599.8							
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			838.2	262.6	282.6	279.3	262.6	870.5	853.7	896.5	873.7							
15																			
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000																
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100																
18	ПО СЕРИИ			16.11	28.54	29.59	40.10	28.54	40.10	28.54	42.47	29.59							
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	40.50	28.82	42.90	29.89							
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	40.50	28.82	42.90	29.89							
21																			
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000																
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	40.50	28.82	42.90	29.89							
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			16.27	28.82	29.89	40.50	28.82	40.50	28.82	42.90	29.89							
25																			
26	ИТОГО СТАЛИ																		
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И																		
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:																		
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			592.2	209.9	224.4	233.3	209.9	638.6	615.2	658.5	629.7							
30	ПРИБ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			854.5	291.4	312.4	319.8	291.4	911.0	882.6	939.4	903.6							

19820-01 224

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ

95

220

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОСДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

<b>ЭПВЦ</b> КиевЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ПРИГОР <i>Григор</i>
---------------------------	----------------------	-------------------------

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД НАДВИЖИ										
				ЭКВО	ЭКБО	ЭКВО	ЭКБА	ЭКБО	ЭКВД	ЭКВО	ЭКВД	ЭКВО		
				4.	4.	4.	4.	4.	4.	4.	4.	4.	4.	4.
				36(48)	36(48)	36(48)	36(48)	36(48)	36(48)	36(48)	36(48)	36(48)	36(48)	36(48)
				)-2.7	)-3.3	)-4.2	)-3.4	)-3.4	)-3.7	)-3.7	)-3.7	)-4.1	)-4.7	
1	В Т. Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:													
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ													
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093900	505.8	-	29.55	-	-	505.8	505.8	544.2	505.3		
4	ПОЛОСОВАЯ В-60-200		095100	16.27	28.52	29.89	40.50	28.82	40.50	28.02	42.90	29.09		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ													
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	22.16	160.6	144.4	170.9	160.6	44.45	34.16	23.47	18.03		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ													
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093700	45.97	5.658	5.658	5.658	5.658	45.00	45.00	45.00	45.00		
9	КАТАНКА													
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	1.436	14.85	14.85	16.29	14.85	2.872	1.436	2.872	1.436		
11														
12	БЕТОН, М КУБ:													
13	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.060	2.060	2.060	-	-	2.090	2.060	2.090	2.060		
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			-	-	-	2.090	2.060	-	-	-	-		
15														
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000											
17	М500		573113											
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.756	0.756	0.756	-	-	0.767	0.756	0.757	0.756		
19	ПРИБЛИЖЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		0.832	0.832	0.832	-	-	0.844	0.832	0.844	0.832		
20														
21	М500		573115											
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	-	0.862	0.850	-	-	-	-		
23	ПРИБЛИЖЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		-	-	-	1.034	1.020	-	-	-	-		
24														
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИБ. К МАРКЕ 400			0.832	0.832	0.832	1.034	1.020	0.844	0.832	0.844	0.832		
26														
27	ИНЕРТИЛЬНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000											
28	ЩЕБЕНЬ		571113	1.648	1.648	1.648	1.672	1.648	1.672	1.648	1.672	1.648		
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.236	1.236	1.236	1.254	1.236	1.254	1.236	1.254	1.236		
30														

10-62801  
222

1.020-1/83.0-6 04PE

Лист

96

221

ИНВ. № ПСДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

**ЭПВЦ**  
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

ГРИТОР  
*Григор*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отх. К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ. КОД ИЗДЕЛИЯ					
				ЗКБО	ЗКЕ	ЗКБД	ЗКБО	ЗКБД	ЗКБО
				4. 36(48 )-4.5	4. 36(48 )-5	4. 36(48 )-4.6	4. 36(48 )-4.6	4. 36(48 )-4.8	4. 36(48 )-4.8
1	СТАЛЬ СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРНАЯ, КГ:		093000						
2	КЛАСС А-I ГОСТ 5781-82		093009						
3	ПО СЕРИИ			14.70	13.28	27.47	26.05	27.47	26.05
4	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		14.85	13.42	27.74	26.31	27.74	26.31
5	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.00		14.85	13.42	27.74	26.31	27.74	26.31
6									
7	КЛАСС А-III ГОСТ 5781-82		093004						
8	ПО СЕРИИ			214.1	165.9	375.5	361.3	418.5	404.3
9	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		216.2	167.5	379.3	364.9	422.7	408.4
10	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛАССУ А-I	1.49		322.2	249.7	565.1	543.8	629.9	608.5
11									
12	ИТОГО СТАЛИ СТЕРЖ. АРМАТУРН., КГ:		093000						
13	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			231.1	181.0	407.0	391.2	450.5	434.7
14	ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-I			337.1	263.1	592.9	570.1	657.6	634.8
15									
16	СТАЛЬ СОРТ. КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ:		095000						
17	ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76		093100						
18	ПО СЕРИИ			29.59	3.140	42.47	29.59	42.47	29.59
19	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.01		29.89	3.171	42.90	29.89	42.90	29.89
20	ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ СТЗ	1.00		29.89	3.171	42.90	29.89	42.90	29.89
21									
22	ИТОГО СТАЛИ СОРТ. КОНСТР., КГ:		095000						
23	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			29.89	3.171	42.90	29.89	42.90	29.89
24	ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ СТЗ			29.89	3.171	42.90	29.89	42.90	29.89
25									
26	ИТОГО СТАЛИ								
27	СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРНОЙ И								
28	СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, КГ:								
29	В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ			261.0	184.1	449.9	421.1	493.4	464.6
30	ПРИВ. К КЛАССУ А-I И СТАЛИ СТЗ			367.0	266.2	635.8	600.0	700.5	664.7

19829-01 223

1.020-1/83.0-6 04PM

ЛИСТ  
97

222



ИНВ. ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ №

**ЭПЕЦ**  
Классификация

СТЕРАТОР  
ТЛП КОРТ

УРАГОР  
*Сурин*

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЭФ. К отк К пр.	КОД МАТЕРИАЛА	КОЛИЧЕСТВО НА МАРКУ, КОД ИЗДЕЛИЯ							
				ЗКВО 4. 36(48 )-4.5	ЗКБ 4. 36(48 )-5	ЗКВД 4. 36(48 )-4.6	ЗКВО 4. 36(48 )-4.6	ЗКВД 4. 36(48 )-4.8	ЗКВО 4. 36(48 )-4.8		
1	В Т.Ч. ПО УКРУП. СОРТАМЕНТУ, КГ:										
2	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ										
3	КРУГЛАЯ Ф32-250		093100	29.55	-	223.7	214.8	267.1	258.2		
4	ПОЛОСОВАЯ В=60-200		095100	29.89	3.171	42.90	29.89	42.90	29.89		
5	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ										
6	КРУГЛАЯ Ф20-30		093200	144.4	126.4	149.9	144.4	149.9	144.4		
7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ										
8	КРУГЛАЯ Ф10-19		093300	42.26	41.13	23.04	23.04	23.04	23.04		
9	КАТАНКА										
10	КРУГЛАЯ Ф6-9		093400	14.85	13.42	10.36	8.926	10.36	8.926		
11											
12	БЕТОН, М КУБ:										
13	ТЯЖЕЛЫЙ М400			-	-	2.090	2.060	-	-		
14	ТЯЖЕЛЫЙ М500			2.060	2.040	-	-	2.090	2.060		
15											
16	ЦЕМЕНТ, Т:		573000								
17	М500		573113								
18	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		-	-	0.767	0.756	-	-		
19	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.10		-	-	0.844	0.832	-	-		
20											
21	М600		573115								
22	С УЧЕТОМ КОЭФ. ОТХОДА	1.006		0.850	0.841	-	-	0.262	0.850		
23	ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	1.20		1.020	1.010	-	-	1.034	1.020		
24											
25	ИТОГО ЦЕМЕНТА ПРИВ. К МАРКЕ 400			1.020	1.010	0.844	0.832	1.034	1.020		
26											
27	ИНЕРТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ, М КУБ:		571000								
28	ЩЕБЕНЬ		571110	1.648	1.632	1.672	1.648	1.672	1.648		
29	ПЕСОК ЕСТЕСТВЕННЫЙ		571140	1.236	1.224	1.254	1.236	1.254	1.236		
30											

19829-01

224

1.020-1/83.0-6 04PH

ЛИСТ  
98