

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.431.9-27с

ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ

ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ДЛЯ РАЙОНОВ

СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 и 9 БАЛЛОВ

ВЫПУСК 7

ВЕДОМОСТИ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать \overline{XII} 1986 года
Заказ № 13559 Тираж 3480 экз.

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.431.9-27с

ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ

ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ДЛЯ РАЙОНОВ

СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 и 9 БАЛЛОВ

ВЫПУСК 7

ВЕДОМОСТИ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

РАЗРАБОТАНЫ ИНСТИТУТАМИ


ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ


/ЗАМ. ДИРЕКТОРА ИНСТИТУТА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА


С.М. ГЛИКИН
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА


Н.Ф. ДОВГИЙ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА


Н.С. ЕРМОЛИН


А.М. МОНИН

*Утверждены Госстроем СССР
протокол от 11.10.86 № А4-64*

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.431.9-27С.7-070	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	3
1.431.9-27С.7-1рм	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА	
	СТАЛЛ НА ПАНЕЛЬ ПГ54,	
	7.15-7... ПГ47, 2.12-1	4
1.431.9-27С.7-2рм	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕ-	
	РИАЛОВ НА ПАНЕЛЬ ПГ67,1.15-	
	ПГ47, 2.12-Г	5
1.431.9-27С.7-3рм	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛЛ	
	НА КОЛОННУ КБС1... КБС80-3	6
1.431.9-27С.7-4рм	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА ЦЕМЕНТА	
	И СТРОИТЕЛЬНЫХ НЕРУДНЫХ МА-	
	ТЕРИАЛОВ НА ПАНЕЛЬ	
	ПГ54, 7.15-7... ПГ47, 2.12-1	10
1.431.9-27С.7-5рм	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА ЦЕМЕНТА	
	И СТРОИТЕЛЬНЫХ НЕРУДНЫХ	
	МАТЕРИАЛОВ НА КОЛОННУ	
	КБС1... КБС80-3	11-12

			1.431.9-27С.7-0		
Исполн.	Медведева	Смирнов	СОДЕРЖАНИЕ		
Контр.	Медведева	Смирнов			
Изм.	Маркова	Лавров	СТАВРО	Лист	Листов
	Иван	Лавров	Р	1	1
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОЕКТИРОВАЛЬНИК		

1. Настоящий выпуск 7 серии 1.431.9-270 «Перегородки панельные одноэтажных зданий промышленных предприятий для районов сейсмичностью 7,8 и 9 баллов» содержит ведомости расхода материалов, разработанные по рабочим чертежам на панели железобетонные - выпуска 1; на панели гипсобетонные - выпуска 2; на колонны факберка железобетонные - выпуска 3.
2. Ведомости расхода материалов на железобетонные и гипсобетонные панели, принятые по серии 1.030.9-2, даны в выпуске 8 серии 1.030.9-2 «Перегородки панельные зданий промышленных и сельскохозяйственных предприятий».
3. Ведомости расхода материалов разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ 21.109-80 и «Методическими указаниями по определению потребности в материалах, конструкциях и деталях в составе проектной документации на строительство» (Москва, Стройиздат, 1983 г.)
4. Коэффициент приведения к стали класса А-I принят: для класса А-II - 1,43; для класса ВР-I - 1,47.
5. Вся конструкционная и толстолистовая сталь с пределом текучести 225 МПа (23 кгс/мм²)
6. Коэффициент приведения к цементу М400 принят: для цемента М300 - 0,9.
7. Коэффициент приведения пиломатериалов к условному круглому лесу принят 1,5.
8. Кодирование материалов осуществлено на основании «Общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП)»
9. В ведомостях расхода стали код ОКП единицы измерения «кг» принят 166;
10. Коэффициенты отхода стали приняты: для закладных изделий и арматуры - 1,01; для проволоки ВР-I - 1,02.

			1.431.9-270.7-070			
ИВЧ.ОТД.	МЕДВЕДИК	<i>Медведик</i>	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	СТРАНА	Лист	Листов
Н.КОНТ.	МЕДВЕДСКИЙ	<i>Медведский</i>		Р		1
СТ.ИНЖ.	МОРКОВА	<i>Моркова</i>		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		
ИНЖ.	ОРЕЛ	<i>Орел</i>				

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, КГ		СТАЛЬ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, КГ ВТОМ ЧИСЛЕ ПОУКРУПНЕННУЮ СОРТАМ.		МЕТУЗБ1	СТАЛЬ ПРИВЕДЕННАЯ, КГ	
		СТАЛЬ АРМА-ТУРНАЯ КЛАССА А-1	ВСЕГО	Итого	СТАЛЬ МЕЛКО-СОРТННЯЯ	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ КЛАССА ВР - I, КГ	К КЛАССУ А-1	ВСЕГО
		093011	093000	—	093300	121400		
ПГ 54,7.15-Т		2,32	2,32	2,32	2,32	9,20	15,85	15,85
ПГ 54,1.15-Т		2,32	2,32	2,32	2,32	9,12	15,73	15,73
ПГ 53,4.15-Т		2,32	2,32	2,32	2,32	9,04	15,61	15,61
ПГ 52,2.15-Т		2,32	2,32	2,32	2,32	8,87	15,37	15,37
ПГ 51,3.15-Т		2,32	2,32	2,32	2,32	8,65	15,04	15,04
ПГ 47,2.15-Т		1,35	1,35	1,35	1,35	6,47	10,86	10,86
ПГ 54,7.15-А		2,00	2,00	2,00	2,00	9,20	15,52	15,52
ПГ 54,1.15-А		2,00	2,00	2,00	2,00	9,12	15,41	15,41
ПГ 53,4.15-А		2,00	2,00	2,00	2,00	9,04	15,28	15,28
ПГ 52,2.15-А		2,00	2,00	2,00	2,00	8,87	15,05	15,05
ПГ 51,3.15-А		2,00	2,00	2,00	2,00	8,65	14,72	14,72
ПГ 47,2.15-А		1,35	1,35	1,35	1,35	6,47	10,86	10,86
ПГ 59,3.12-Т		1,35	1,35	1,35	1,35	8,44	13,75	13,75
ПГ 54,3.12-Т		1,35	1,35	1,35	1,35	7,71	12,69	12,69
ПГ 52,2.12-Т		1,35	1,35	1,35	1,35	7,50	12,37	12,37
ПГ 47,2.12-Т		1,35	1,35	1,35	1,35	5,64	9,65	9,65
ПГ 59,3.12-А		2,00	2,00	2,00	2,00	8,44	14,40	14,40
ПГ 54,3.12-А		2,00	2,00	2,00	2,00	7,71	13,34	13,34
ПГ 52,2.12-А		2,00	2,00	2,00	2,00	7,50	13,02	13,02
ПГ 47,2.12-А		2,00	2,00	2,00	2,00	5,64	10,29	10,29

1.431.9-27С 7-1 РМ					
Нач. отд.	МЕДВЕДСКИЙ	ИЗД.			
Н. контр.	МЕДВЕДСКИЙ	ИЗД.			
Ст. инж.	МАЯКОВА	ИЗД.			
Инж.	УРЕЛ.	ИЗД.			
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ПАНЕЛЬ ПГ 54,7.15 - Т... ПГ 47,2.12 - А			СТАВКА	Лист	Листов
			Р	1	1
			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОСКТ		

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	Сортамент проката обыкновен. качества, кг		Сталь при- веденная к стали класса А-I, кг	Металл ГОЗДИ, кг	Площадь термала качественные, м ²		ЦЕМЕНТ МАРКУ, Т			Гипс строит- ельный I сорт, т	Золы ТЭЧ, т	Опилки м ³	Песок, м ³	
		Сталь ар- матурная класса А-I	Втулки сортаменту катанки			Всего	Приведе- н к условно круглому лесу	М300	Всего	Приведе- ный к марке М400					
		КОД М А Т Е Р И А Л А													
		093011	093400	—	127100	533100	—	573113	573113	—	574430	—	—	571140	
ПГ 57, 1.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,163	0,048	0,072	0,063	0,063	0,057	0,44	0,13	0,063	0,13	
ПГ 54, 7.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,168	0,048	0,072	0,060	0,060	0,054	0,42	0,12	0,060	0,12	
ПГ 54, 1.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,163	0,047	0,071	0,059	0,059	0,053	0,41	0,12	0,059	0,12	
ПГ 53, 4.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,163	0,045	0,068	0,059	0,059	0,053	0,41	0,12	0,059	0,12	
ПГ 52, 6.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,163	0,044	0,066	0,058	0,058	0,052	0,41	0,12	0,058	0,12	
ПГ 52, 2.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,163	0,044	0,066	0,058	0,058	0,052	0,40	0,11	0,057	0,11	
ПГ 51, 3.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,163	0,044	0,066	0,056	0,056	0,051	0,39	0,11	0,056	0,11	
ПГ 47, 2.15-Г		6,22	6,22	6,22	0,158	0,040	0,060	0,052	0,052	0,047	0,36	0,10	0,052	0,10	
ПГ 57, 1.12-Г		5,25	5,25	5,25	0,187	0,043	0,065	0,050	0,050	0,045	0,35	0,10	0,050	0,10	
ПГ 52, 6.12-Г		5,25	5,25	5,25	0,187	0,040	0,060	0,046	0,046	0,041	0,32	0,09	0,046	0,09	
ПГ 52, 2.12-Г		5,25	5,25	5,25	0,183	0,040	0,060	0,045	0,045	0,041	0,32	0,09	0,045	0,09	
ПГ 47, 2.12-Г		5,25	5,25	5,25	0,183	0,039	0,059	0,041	0,041	0,037	0,29	0,08	0,041	0,08	

1. 431. 9 - 27С. 7 - 2 рм

Нач. отд.	МЕДВЕДСКИЙ	И.И.	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ НА ПА- НЕЛЬ ПГ 57, 1.15-Г... ПГ 47, 2.12-Г	Страницы	Лист	Листов
Н. контр.	МЕДВЕДСКИЙ	И.И.		Р		1
Ст. цинн.	МАРКОВА	И.И.		ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		
Штм.	ДРЕЛ	И.И.				

21725 08

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА > КГ					СТАЛЬ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ > КГ					МЕШУКИ, КГ	СТАЛЬ ПРИВЕДЕННАЯ > КГ		ВСЕГО	
		СТАЛЬ А-І		ВСЕГО	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РАЗНОУГОЛЬНИКОВЫЙ, КГ	ЭТОТ ЧИСЛЕ ПО УКРЕПЛЕННОМУ СОРТАМЕНТУ			СТАЛЬ ГОЛОГО ЛИСТАВА (ОТ 4ММ)	ПРОВОДКА СТАЛЬНАЯ КЛАССА ВР-І		К КЛАССУ А-І	К СТАЛИ С ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ 225 МПа (23 КГС/ММ ²)		
		СТАЛЬ НАТУРАЛЬНАЯ КЛАССА А-І	СТАЛЬ НАТУРАЛЬНАЯ КЛАССА А-ІІІ				СТАЛЬ КРУПНОСОРТОВАЯ	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТОВАЯ	СТАЛЬ МЕНЬШЕКАТАНКА							
КОД МАТЕРИАЛА														К КЛАССУ А-І	К СТАЛИ С ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ 225 МПа (23 КГС/ММ ²)	ВСЕГО
093011	093013	093000	095000	097100	—	095100	093200	093300	093400	097100	121400					
К6С1		2,42	13,13	15,55	4,24	8,79	28,58	4,24		13,13	2,42	8,79	3,57	26,45	13,03	39,48
К6С2		2,42	15,55	17,97	4,24	8,79	31,0	4,24		15,55	2,42	8,79	4,28	30,95	13,03	43,98
К6С3-1		2,42	17,57	19,99	4,24	8,79	33,02	4,24		17,57	2,42	8,79	4,9	34,75	13,03	47,78
К6С3-2		2,42	17,68	20,1	11,92	0,81	32,83	11,92		17,37	2,73	0,81	4,9	34,9	12,73	47,63
К6С4		2,42	26,36	28,78	11,92	0,81	41,51	11,92		26,06	2,73	0,81	5,2	47,75	12,73	60,48
К6С5-1		2,42	28,08	30,5	4,24	8,79	43,53	4,24		28,08	2,42	8,79	5,41	50,52	13,03	63,55
К6С5-2		2,42	28,89	31,31	4,24	12,32	47,87	4,24		28,89	2,42	12,32	5,41	51,68	16,56	68,24
К6С5-3		2,42	28,18	30,6	11,92	0,81	43,33	11,92		27,88	2,73	0,81	5,41	50,67	12,73	63,4
К6С6-1		2,42	31,71	34,13	4,24	8,79	47,16	4,24		31,71	2,42	8,79	6,22	56,91	13,03	69,94
К6С6-2		2,42	31,82	34,24	11,92	0,81	46,97	11,92		31,51	2,73	0,81	6,22	57,06	12,73	69,79
К677		2,42	33,03	35,45	11,92	0,81	48,18	11,92		32,72	2,73	0,81	6,53	59,25	12,73	71,98
К6С8-1		2,42	34,74	37,16	4,24	8,79	50,19	4,24		34,74	2,42	8,79	6,83	62,14	13,03	75,17
К6С8-2		2,42	35,55	37,97	4,24	12,32	54,53	4,24		35,55	2,42	12,32	6,83	63,3	16,56	79,86
К6С8-3		2,42	34,85	37,27	11,92	0,81	50,0	11,92		34,54	2,73	0,81	6,83	62,3	12,73	75,03
К6С9		2,42	37,88	40,3	11,92	0,81	53,03	11,92		37,57	2,73	0,81	7,55	78,79	12,73	91,52
К6С10		3,03	38,08	41,11	11,92	1,21	54,24	11,92		37,77	3,33	1,21	6,83	67,52	13,13	80,65
К6С11-1		3,03	38,18	41,21	4,24	8,79	54,24	4,24		38,18	3,03	8,79	6,94	67,83	13,03	80,86
К6С11-2		3,03	38,58	41,61	4,24	12,32	58,17	4,24		38,58	3,03	12,32	6,94	68,4	16,56	84,96
К6С11-3		3,03	39,69	42,72	11,92	1,21	55,85	11,92		39,39	3,33	1,21	6,94	70,0	13,13	83,13
К6С12		3,03	42,52	45,55	11,92	1,21	58,68	11,92		42,22	3,33	1,21	7,65	75,08	13,13	88,21
К6С13		3,03	44,95	47,98	15,25	1,41	64,64	15,25		44,64	3,33	1,41	7,85	78,85	16,66	95,51
К6С14		3,03	45,15	48,18	15,25	1,41	64,84	15,25		44,84	3,33	1,41	7,85	79,13	16,66	95,79
К6С15		3,03	47,57	50,6	11,92	1,21	63,73	11,92		47,27	3,33	1,21	10,3	86,2	13,13	99,33
К6С16-1		3,03	53,43	56,46	15,25	1,41	73,12	15,25		53,13	3,33	1,41	8,06	91,28	16,66	107,94
К6С16-2		3,03	53,13	56,16	7,58	12,93	76,67	7,58		53,13	3,03	12,93	8,06	90,86	20,51	111,37

Имя, Фамилия, Подпись, Дата

1.431.9 - 270.7 - 3РМ			
Имя Отч.	МЕДВЕДЕВ	И.И.	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА КОЛОЧКУ К6С 1... К6С 80-3
Имя Контр.	МЕДВЕДЕВ	И.И.	
Ст. Имя	МАРКОВА	И.И.	
Имя	ЭЦАУНА	И.И.	
Старше	Лист	Листов	
Р	1	4	
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНПРОБ			

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЪЕМНО-НОВЕШНОГО КАЧЕСТВА, КГ			Сталь сортовой конструкционной, кг	Прокат листовой рядовой, кг	СТАЛЬ В НАТУРАЛЬНОМ МАССЕ, КГ				Утепленные, кг	СТАЛЬ ПРИВЕДЕННАЯ, КГ				
		Сталь арматурная класса А-I	Сталь арматурная класса А-III	ВСЕГО			В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПЛЕННОМУ СОРТАМЕНТУ					Проволока стальная класса Вр-I	К КЛАССУ А-I	К СТАЛИ СПРЕДЕЛОМ ТЕКУЩЕГО КАЧЕСТВА 225 МПа (23 кг/мм ²)	ВСЕГО	
		КОД МАТЕРИАЛА														
		093011	093013	093006	095000	097100	—	095100	093200	093300	093400	097100	12140			
КБС 17-1		3,03	53,13	56,16	15,25	1,41	72,82	15,25		52,82	3,33	1,41	8,06	90,86	16,66	107,52
КБС 17-2		3,03	52,82	55,85	7,58	12,93	76,36	7,58		52,82	3,03	12,93	8,06	90,41	20,51	110,92
КБС 18-1		3,03	56,36	59,39	4,24	8,79	72,42	4,24		56,36	3,03	8,79	8,26	95,76	13,03	108,79
КБС 18-2		3,03	56,76	59,79	4,24	12,32	76,35	4,24		56,76	3,03	12,32	8,26	96,34	16,56	112,9
КБС 18-3		3,03	57,87	60,9	11,92	1,21	74,03	11,92		57,57	3,33	1,21	8,26	97,92	13,13	111,05
КБС 19		3,03	61,91	64,94	11,92	1,21	78,07	11,92		61,61	3,33	1,21	8,77	104,45	13,13	117,58
КБС 20		3,03	61,11	64,14	15,25	1,41	80,8	15,25		60,8	3,33	1,41	8,98	103,62	16,66	120,28
КБС 21		3,03	61,81	64,84	15,25	1,41	81,5	15,25		61,51	3,33	1,41	8,87	104,46	16,66	121,12
КБС 22		3,03	60,4	63,43	15,25	1,41	80,09	15,25		60,1	3,33	1,41	8,98	102,6	16,66	119,26
КБС 23		4,24	72,42	76,66	12,73	1,21	90,6	12,73		72,11	4,55	1,21	10,2	122,79	13,94	136,73
КБС 24-1		4,24	75,85	80,09	16,06	1,82	97,97	16,06		75,55	4,55	1,82	10,2	127,7	17,88	145,58
КБС 24-2		4,24	76,96	81,2	8,38	16,87	106,15	8,38		76,96	4,24	16,87	10,2	129,28	25,25	154,53
КБС 25-1		4,24	76,46	80,7	16,06	1,82	98,58	16,06		76,15	4,55	1,82	10,1	128,43	17,88	146,31
КБС 25-2		4,24	77,57	81,81	8,38	16,87	107,06	8,38		77,57	4,24	16,87	10,1	130,02	25,25	155,27
КБС 26-1		4,24	75,35	79,59	16,06	1,82	97,47	16,06		75,04	4,55	1,82	10,71	127,73	17,88	145,61
КБС 26-2		4,24	76,46	80,7	8,38	16,87	105,95	8,38		76,46	4,24	16,87	10,71	129,32	25,25	154,57
КБС 29-1		4,24	64,03	68,27	5,05	8,79	82,11	5,05		64,03	4,24	8,79	10,51	116,25	13,84	125,09
КБС 29-2		4,24	67,47	71,71	5,05	16,26	93,02	5,05		67,47	4,24	16,26	10,51	116,77	21,31	137,48
КБС 29-3		4,24	65,55	69,79	12,73	1,21	83,73	12,73		65,25	4,55	1,21	10,51	113,43	13,94	127,37
КБС 30		4,24	69,59	73,83	12,73	1,21	87,77	12,73		69,29	4,55	1,21	11,63	120,85	13,94	134,79
КБС 31		4,24	79,69	83,93	12,73	2,73	99,39	12,73		79,39	4,55	2,73	11,42	134,99	15,46	150,45
КБС 32		4,24	80,19	84,43	12,73	2,73	99,89	12,73		79,89	4,55	2,73	11,32	135,55	15,46	151,01
КБС 33		4,24	79,39	83,63	12,73	2,73	99,09	12,73		79,08	4,55	2,73	12,04	135,47	15,46	150,93
КБС 34		4,24	92,21	96,45	12,73	2,02	111,2	12,73		91,91	5,15	2,02	11,22	152,59	14,75	167,34
КБС 35-1		4,24	94,03	98,27	12,73	3,94	114,94	12,73		93,73	5,15	3,94	11,22	153,19	16,67	171,86

1.431.9-27С.7-3РМ

Лист

2

21725-08 8

Формат А3

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫЧНОГО КАЧЕСТВА, КГ			Сталь сортовая конструкционная КГ	Прокат листовой рядовой КГ	СТАЛЬ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ = КГ					МЕШКИ, КГ	СТАЛЬ ПРИВЕДЕННАЯ, КГ			
		Сталь арматурная класса А-III	Сталь арматурная класса А-II	Всего			В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ						Класс А-I	К СТАЛИ С ПРЕДЕЛОМ ТЕМПЕРАТУРЫ 225 МПа (23 КГС/ММ ²)		
		КОД МАТЕРИАЛА													Всего	
		093011	093013	093000	095000	097100	-	095100	093200	093300	093400	097100	121400			
КБС 35-2		4,9	96,0	100,9	5,1	19,0	125,0	5,1		96,0	4,9	19,0	11,2	158,7	24,1	182,8
КБС 36-1		4,9	94,0	98,9	12,7	3,9	115,5	12,7		93,7	5,2	3,9	11,1	153,6	16,6	172,2
КБС 36-2		4,9	96,0	100,9	5,1	19,0	125,0	5,1		96,0	4,9	19,0	11,1	158,5	24,1	182,6
КБС 37-1		4,9	94,0	98,9	12,7	3,9	115,5	12,7		93,7	5,2	3,9	10,8	155,2	16,6	171,8
КБС 37-2		4,9	96,0	100,9	5,1	19,0	125,0	5,1		96,0	4,9	19,0	10,8	158,1	24,1	182,2
КБС 41-1		4,9	93,9	98,8	5,1	11,1	115,0	5,1		93,9	4,9	11,1	11,9	156,7	16,2	172,9
КБС 41-2		4,9	93,9	98,8	5,1	16,3	120,2	5,1		93,9	4,9	16,3	11,6	156,3	21,4	177,7
КБС 41-3		4,9	95,0	99,9	12,7	2,0	114,6	12,7		94,7	5,2	2,0	11,6	157,7	14,7	172,4
КБС 44		4,9	99,9	104,8	12,7	2,0	119,5	12,7		98,6	5,2	2,0	12,7	166,5	14,7	181,2
КБС 45		4,9	101,7	106,6	12,7	3,9	123,2	12,7		101,4	5,2	3,9	12,2	168,2	16,6	184,8
КБС 46		4,9	101,7	106,6	12,7	3,9	123,2	12,7		101,4	5,2	3,9	11,7	167,5	16,6	184,1
КБС 47		4,9	101,9	106,8	12,7	3,9	123,4	12,7		101,6	5,2	3,9	11,7	167,8	16,6	184,4
КБС 48		4,9	101,9	106,8	12,7	2,0	121,5	12,7		101,6	5,2	2,0	12,6	169,1	14,7	183,8
КБС 49-1		4,9	103,7	108,6	12,7	3,9	125,2	12,7		103,4	5,2	3,9	12,3	171,3	16,6	187,9
КБС 49-2		4,9	105,7	110,6	5,1	19,0	134,7	5,1		106,7	4,9	19,0	12,3	174,1	24,1	198,2
КБС 50-1		4,9	103,7	108,6	12,7	3,9	125,2	12,7		103,4	5,2	3,9	12,6	171,7	16,6	188,3
КБС 50-2		4,9	105,7	110,6	5,1	19,0	134,7	5,1		105,7	4,9	19,0	12,6	174,5	24,1	198,6
КБС 51-1		4,9	103,9	108,8	12,7	3,9	125,4	12,7		103,6	5,2	3,9	11,9	171,0	16,6	187,6
КБС 51-2		4,9	105,0	109,9	5,1	19,0	134,0	5,1		105,0	4,9	19,0	11,9	172,5	24,1	196,6
КБС 55-1		4,9	102,6	107,5	5,1	11,1	123,7	5,1		102,6	4,9	11,1	12,7	170,3	16,2	186,5
КБС 55-2		4,9	103,6	108,5	5,1	16,3	129,9	5,1		103,6	4,9	16,3	12,7	171,7	21,4	193,1
КБС 55-3		4,9	104,7	109,6	12,7	2,0	124,3	12,7		104,4	5,2	2,0	12,7	173,3	14,7	188,0
КБС 59		4,9	133,4	138,3	12,7	2,0	153,0	12,7		133,1	5,2	2,0	11,6	212,8	14,7	227,5
КБС 60		4,9	111,6	116,5	12,7	3,9	133,1	12,7		111,3	5,2	3,9	12,9	183,5	16,6	200,1
КБС 61		4,9	111,6	116,5	12,7	3,9	133,1	12,7		111,3	5,2	3,9	12,9	183,5	16,6	200,1

Лист № 1/1000 (подписи и дата)

1.431.9 — 270.7 — 3 рм Лист 3

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, КГ			СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ, КГ	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РАДОВОЙ, КГ	СТАЛЬ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, КГ					МЕТИЗЛЫ, КГ	СТАЛЬ ПРОВЕДЕННАЯ, КГ			
		СТАЛЬ АР. НАТУРНАЯ КЛАССА А-І	СТАЛЬ АР. НАТУРНАЯ КЛАССА А-ІІ	ВСЕГО			ИТОГО	ВТОМ ЧИСЛЕ ПОУКРУПНЕННУЮ СОРТАМЕНТУ					ПРОВАНКА СТАЛЬНАЯ КЛАССА ВР-І	К КЛАССУ А-І	К СТАЛИ С ПЕРЕДЕЛОМ ТЕКУЩЕГО КАЧЕСТВА 225 МПа (23 КГС/ММ ²)	
								СТАЛЬ КРУПНО-СОРТОВАЯ	СТАЛЬ СРЕДНЕ-СОРТОВАЯ	СТАЛЬ МЕЛКО-СОРТОВАЯ	КАТАНКА					СТАЛЬ ТОЛСТО-ЛИСТОВАЯ (ОГ 4ММ)
КОД МАТЕРИАЛА																
		093011	093013	093000	095000	097000	—	095100	093200	093300	093400	097100	121400			
КБС 62-1		4,9	121,6	126,5	12,7	3,9	143,1	12,7								
КБС 62-2		4,9	122,7	127,6	5,1	19,0	151,7			121,3	5,2	3,9	13,4	198,5	16,6	215,1
КБС 63-1		4,9	122,1	127,0	12,7	3,9	143,6	5,1		122,7	4,9	19,0	13,4	200,1	24,1	224,2
КБС 63-2		4,9	123,2	128,1	5,1	19,0	152,2	12,7		121,8	5,2	3,9	13,3	199,1	16,6	215,7
КБС 64		4,9	135,8	140,7	12,7	2,0	155,4	5,1		123,2	4,9	19,0	13,3	200,7	24,1	224,8
КБС 68-1		4,9	137,4	142,3	5,1	11,1	158,5	12,7		135,5	5,2	2,0	11,6	216,1	14,7	230,8
КБС 68-2		4,9	138,4	143,3	5,1	16,3	164,7	5,1		137,4	4,9	11,1	11,9	218,9	16,1	235,0
КБС 68-3		4,9	139,5	144,4	12,7	2,0	159,1	5,1		138,4	4,9	16,3	11,9	220,3	21,4	241,7
КБС 72		4,9	145,1	150,0	12,7	2,0	164,7	12,7		139,2	5,2	2,0	11,9	221,9	14,7	236,6
КБС 73		4,9	128,9	133,8	12,7	3,9	150,4	12,7		144,8	5,2	2,0	12,6	230,9	14,7	245,6
КБС 74		4,9	129,4	134,3	12,7	3,9	150,9	12,7		128,6	5,2	3,9	13,8	209,5	16,6	226,1
КБС 75		26,9	202,7	229,6	12,7	2,0	244,3	12,7		129,1	5,2	3,9	14,1	210,6	16,6	227,2
КБС 76-1		6,1	173,0	179,1	12,7	4,8	196,6	12,7		202,4	27,2	2,0	3,1	321,4	14,7	336,1
КБС 76-2		6,1	172,3	178,4	5,1	21,0	204,5	12,7		172,7	6,4	4,8	15,3	276,0	17,5	293,5
КБС 77-1		6,1	172,2	178,3	12,7	4,8	195,8	5,1		172,3	6,1	21,0	15,3	275,0	26,1	301,1
КБС 77-2		6,1	171,5	177,6	5,1	19,0	201,7	12,7		171,9	6,4	4,8	15,0	274,4	17,5	291,9
КБС 80-1		27,7	207,5	235,2	5,1	13,9	254,2	5,1		171,5	6,1	19,0	15,0	273,4	24,1	297,5
КБС 80-2		27,7	207,5	235,2	5,1	16,3	256,6	5,1		207,5	27,7	13,9	3,2	329,1	19,0	348,1
КБС 80-3		27,7	207,8	235,5	12,7	2,0	250,2	12,7		207,5	27,7	16,3	3,2	329,1	21,4	350,5
										207,8	27,7	2,0	3,2	329,5	14,7	344,2

Инв. № инв. Издательство и дата выпуска

Марка изделия	Код изделия	Материалы строительные нерудные		Цемент марки 2Т		
		Щебень м3	Песок м3	М300	Всего	Приведенный к марке М400
		Код единицы измерения				
		113	113	168	168	168
Код материала						
571110 571140 573112 578000 —						
ПГ 54,7.15-Т		0,52	0,39	0,20	0,20	0,18
ПГ 54,1.15-Т		0,51	0,38	0,20	0,20	0,18
ПГ 53,4.15-Т		0,50	0,38	0,20	0,20	0,18
ПГ 52,2.15-Т		0,50	0,37	0,19	0,19	0,17
ПГ 31,3.15-Т		0,49	0,37	0,19	0,19	0,17
ПГ 47,2.15-Т		0,45	0,34	0,17	0,17	0,15
ПГ 54,7.15-Л		0,52	0,39	0,20	0,20	0,18
ПГ 54,1.15-Л		0,51	0,38	0,20	0,20	0,18
ПГ 53,4.15-Л		0,50	0,38	0,20	0,20	0,18
ПГ 52,2.15-Л		0,50	0,37	0,19	0,19	0,17
ПГ 51,3.15-Л		0,50	0,37	0,19	0,19	0,17
ПГ 47,2.15-Л		0,49	0,37	0,19	0,19	0,17
ПГ 59,3.12-Т		0,45	0,34	0,17	0,17	0,15
ПГ 54,3.12-Т		0,45	0,34	0,17	0,17	0,15
ПГ 52,2.12-Т		0,42	0,31	0,16	0,16	0,14
ПГ 47,2.12-Т		0,40	0,30	0,16	0,16	0,14
ПГ 59,3.12-Л		0,36	0,27	0,14	0,14	0,13
ПГ 54,3.12-Л		0,45	0,34	0,14	0,17	0,15
ПГ 52,2.12-Л		0,42	0,31	0,16	0,16	0,14
ПГ 47,2.12-Л		0,40	0,30	0,16	0,16	0,14
		0,36	0,27	0,14	0,14	0,13

Марка изделия	Код изделия	Материалы строительные нерудные		Цемент марки 2Т		
		Щебень м3	Песок м3	М300	Всего	Приведенный к марке М400
		Код единицы измерения				
		113	113	168	168	168
Код материала						
571110 571140 573112 578000 —						

Лит. 1.1004, Подпись Л.А.Т.А. В.В.С.Л.О.В.И.Н

1.471.9 — 270.7 — 4PM

Нац. орг. Медведский
 Н.КОНТР. Медведский
 СТ. ИИИ. Маркова
 ИИИ. ДРЕЛ

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА ЦЕМЕНТА И СТРОИТЕЛЬНЫХ НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ПАНЕЛЬ ПГ 54,7.15-Т... ПГ 47,2.12-Л

Станция	Лист	Листов
Р	4	1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИНВЕРС

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	МАТЕРИАЛЫ СТРОИ- ТЕЛЬНЫЕ НЕРУДНЫЕ		ЦЕМЕНТ МАРКУТ		
		ЩЕБЕНЬ, МЗ	ПЕСОК, МЗ	М400	ВСЕГО	ПРИБЕ- ЛИТЕЛЬ- НЫЙ К М400
		113	113	168	168	168
		КОД МАТЕРИАЛА				
571110	571140	573112	573000	—		
КБС 1		0,2	0,2	0,08	0,08	0,08
КБС 2		0,3	0,2	0,09	0,09	0,09
КБС 3-1		0,3	0,2	0,11	0,11	0,11
КБС 3-2		0,3	0,2	0,11	0,11	0,11
КБС 4		0,3	0,2	0,12	0,12	0,12
КБС 5-1		0,3	0,3	0,13	0,13	0,13
КБС 5-2		0,3	0,3	0,13	0,13	0,13
КБС 5-3		0,3	0,3	0,13	0,13	0,13
КБС 6-1		0,4	0,3	0,14	0,14	0,14
КБС 6-2		0,4	0,3	0,14	0,14	0,14
КБС 7		0,4	0,3	0,15	0,15	0,15
КБС 8-1		0,4	0,3	0,16	0,16	0,16
КБС 8-2		0,4	0,3	0,16	0,16	0,16
КБС 8-3		0,4	0,3	0,16	0,16	0,16
КБС 9		0,5	0,4	0,17	0,17	0,17
КБС 10		0,7	0,5	0,24	0,24	0,24
КБС 11-1		0,7	0,5	0,25	0,25	0,25
КБС 11-2		0,7	0,5	0,25	0,25	0,25
КБС 11-3		0,7	0,5	0,25	0,25	0,25
КБС 12		0,8	0,6	0,28	0,28	0,28
КБС 13		0,7	0,5	0,26	0,26	0,26
КБС 14		0,7	0,5	0,27	0,27	0,27
КБС 15		0,8	0,6	0,29	0,29	0,29
КБС 16-1		0,7	0,5	0,27	0,27	0,27
КБС 16-2		0,7	0,5	0,27	0,27	0,27

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КОД ИЗДЕЛИЯ	МАТЕРИАЛЫ СТРОИ- ТЕЛЬНЫЕ НЕРУДНЫЕ		ЦЕМЕНТ МАРКУТ		
		ЩЕБЕНЬ, МЗ	ПЕСОК, МЗ	М400	ВСЕГО	ПРИБЕ- ЛИТЕЛЬ- НЫЙ К М400
		113	113	168	168	168
		КОД МАТЕРИАЛА				
571110	571140	573112	573000	—		
КБС 17-1		0,7	0,5	0,27	0,27	0,27
КБС 17-2		0,7	0,6	0,27	0,27	0,27
КБС 18-1		0,8	0,6	0,30	0,30	0,30
КБС 18-2		0,8	0,6	0,30	0,30	0,30
КБС 18-3		0,8	0,6	0,30	0,30	0,30
КБС 19		0,9	0,6	0,32	0,32	0,32
КБС 20		0,8	0,6	0,30	0,30	0,30
КБС 21		0,8	0,6	0,30	0,30	0,30
КБС 22		0,8	0,6	0,31	0,31	0,31
КБС 23		1,2	0,9	0,44	0,44	0,44
КБС 24-1		1,1	0,8	0,42	0,42	0,42
КБС 24-2		1,1	0,8	0,42	0,42	0,42
КБС 25-1		1,1	0,8	0,41	0,41	0,41
КБС 25-2		1,1	0,8	0,41	0,41	0,41
КБС 25-1		1,1	0,8	0,41	0,41	0,41
КБС 26-2		1,1	0,9	0,42	0,42	0,42
КБС 29-1		1,2	0,9	0,46	0,46	0,46
КБС 29-3		1,2	0,9	0,46	0,46	0,46
КБС 30		1,3	1,0	0,48	0,48	0,48
КБС 31		1,2	0,9	0,44	0,44	0,44
КБС 32		1,2	0,9	0,44	0,44	0,44
КБС 33		1,2	0,9	0,45	0,45	0,45
КБС 34		1,7	1,3	0,62	0,62	0,62
КБС 35-1		1,6	1,2	0,58	0,58	0,58

УЛАС КЕ ТЕ ПАДА ГРАДИШЕ СЕ ПА ПТА ВЗНУ ПИКА

1. 431.9 - 270.7 - 5PM					
Нач. отд.	Медведевский	И.К.	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		Лист 1
Н.Контр.	Медведевский	И.К.	ЦЕМЕНТА И СТРОИТЕЛЬ- НЫХ НЕРУДНЫХ МАТЕ- РИАЛОВ НА КОЛОННУ		Лист 2
Ст. инж.	Маркова	И.К.	КБС 1... КБС 80-3		ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
Инж.	ОРЕЛ	И.К.			

