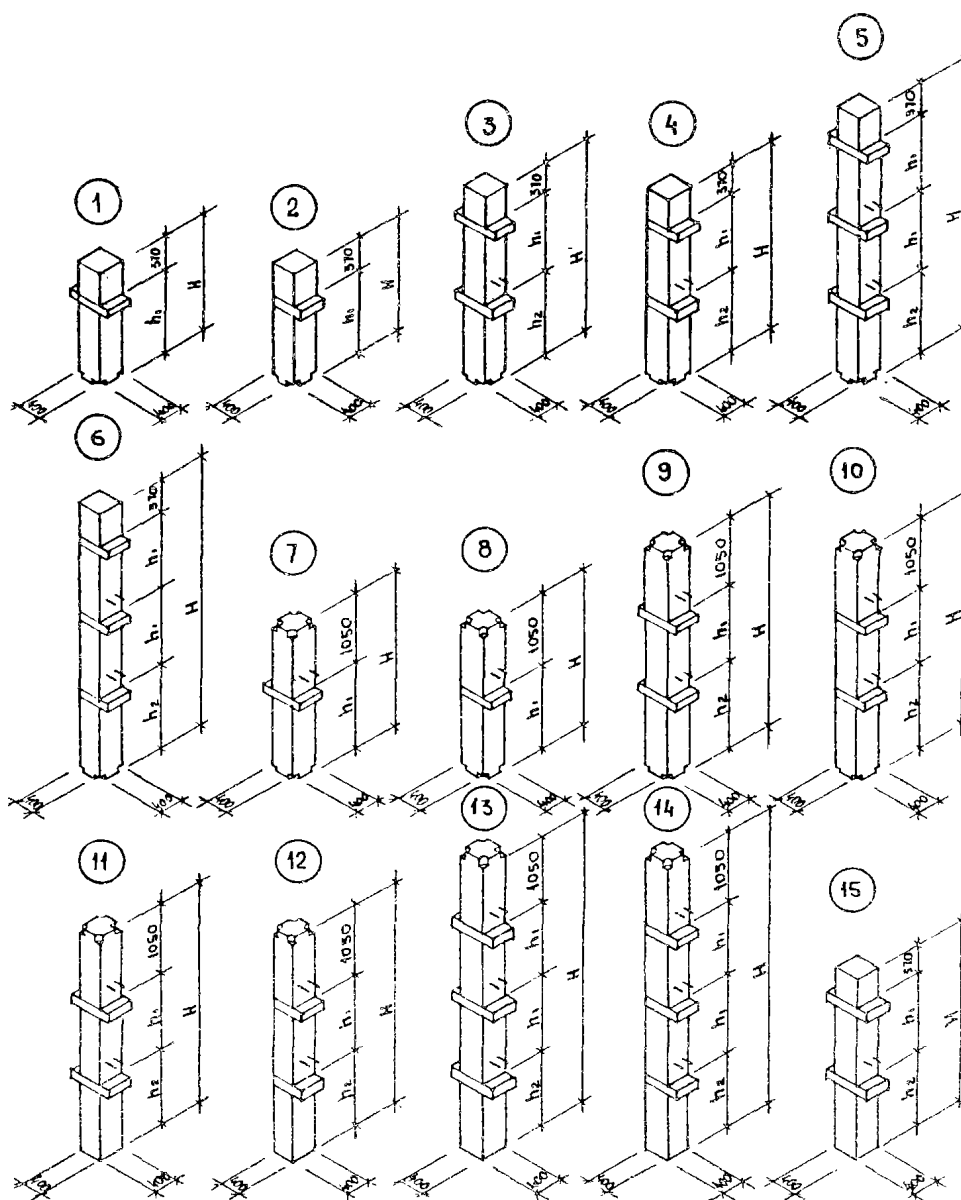
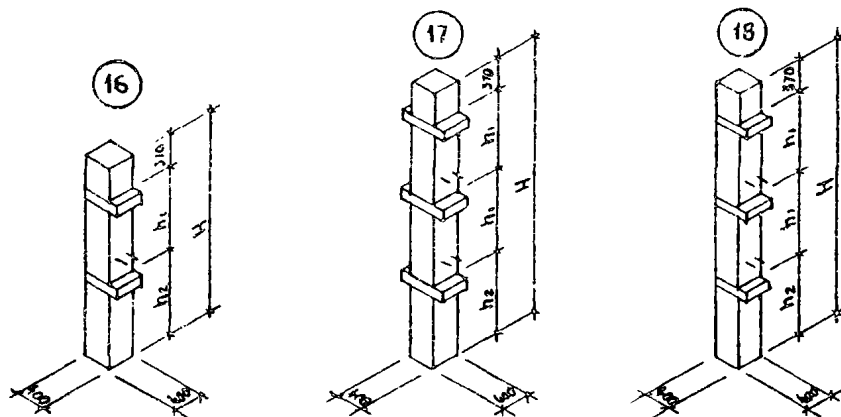


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.I-4 Выпуск 2-1 УДК 691.87-427
ЦИТП	КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	ФЖСГ
СЕНТЯБРЬ 1987		На 9-и листах На 17-и страницах Страница I



КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1	Лист I Страница 2
--	---	----------------------



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый марок М300, М400, М500, М600 (соответственно классов В22,5; В30; В40; В45). Продольная арматура из стали класса А-III, поперечная - из стали класса А-I, сетки косвенного армирования - из стали класса А-III.

Колонны армируются пространственными арматурными каркасами.

НОМЕНКЛАТУРА КОЛОНН

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона	Класс бетона	Расход материалов		Масса издел., т
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
1	КВД 36.00-3.20.00	2920	2550	-	300	22,5	0,49	94,50	1,22
	КВД 36.00-3.22.00							105,70	
	КВД 36.00-3.25.00							124,00	
2	КВО 36.00-3.20.00	2920	2550	-	300	22,5	0,48	87,90	1,20
	КВО 36.00-3.25.00							117,40	
	КВО 36.00-3.28.00							130,60	
	КВО 36.00-3.32.00							163,70	
	КВО 36.00-3.36.00							187,20	
1	КВД 42.00-3.20.00	3520	3150	-	300	22,5	0,58	101,10	1,45
	КВД 42.00-3.22.00							113,50	
	КВД 42.00-3.25.00							134,20	
	КВД 42.00-3.28.00							149,30	
	КВД 42.00-3.32.00							187,90	
2	КВО 42.00-3.22.00	3520	3150	-	300	22,5	0,57	106,70	1,42
	КВО 42.00-3.25.00							127,60	
	КВО 42.00-3.32.00							180,00	
	КВО 42.00-3.36.00							208,20	
	КВО 42.00-3.40.00							235,90	
1	КВД 48.00-3.20.00	4120	3750	-	300	22,5	0,68	107,70	1,70
	КВД 48.00-3.22.00							124,20	
	КВД 48.00-3.25.00							144,60	
	КВД 48.00-3.28.00							162,00	

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 2 Страница 3	
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса изделия, т
		Н	h ₁	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
2	1КВ0 48.00-3.20.00	4120	3750	-	300	22,5	0,67	104,70	1,68
	1КВ0 48.00-3.22.00							118,30	
	1КВ0 48.00-3.25.00							137,90	
	1КВ0 48.00-3.28.00							156,00	
	1КВ0 48.00-3.32.00							196,30	
	1КВ0 48.00-3.36.00							229,20	
	1КВ0 48.00-3.40.00							261,10	
1	1КВ1 54.00-3.20.00	4720	4350	-	300	22,5	0,77	113,90	1,92
	1КВ1 54.00-3.22.00							129,00	
	1КВ1 54.00-3.25.00							154,90	
	1КВ1 54.00-3.28.00							174,70	
2	1КВ0 54.00-3.20.00	4720	4350	-	300	22,5	0,76	107,20	1,90
	1КВ0 54.00-3.22.00							122,30	
	1КВ0 54.00-3.25.00							148,20	
	1КВ0 54.00-3.28.00							168,70	
	1КВ0 54.00-3.32.00							212,60	
	1КВ0 54.00-3.36.00							250,20	
	1КВ0 54.00-3.40.00							286,70	
1	1КВ1 60.00-3.20.00	5320	4950	-	300	22,5	0,87	120,50	2,18
	1КВ1 60.00-3.22.00							136,40	
	1КВ1 60.00-3.25.00							165,60	
	1КВ1 60.00-3.28.00							187,40	
2	1КВ0 60.00-3.20.00	5320	4950	-	300	22,5	0,86	113,30	2,15
	1КВ0 60.00-3.22.00							129,70	
	1КВ0 60.00-3.25.00							158,90	
	1КВ0 60.00-3.28.00							181,40	
	1КВ0 60.00-3.32.00							228,50	
	1КВ0 60.00-3.36.00							271,10	
	1КВ0 60.00-3.40.00							312,40	
3	2КВ1 36.36-3.20.00	6520	3600	2550	300	22,5	1,08	174,20	2,70
	2КВ1 36.36-3.22.00				400	30		192,50	
	2КВ1 36.36-4.28.00							250,60	
	2КВ1 36.36-4.32.00							312,70	
4	2КВ0 36.36-3.22.00	6520	3600	2550	300	22,5	1,06	179,50	2,65
	2КВ0 36.36-3.25.00							213,20	
	2КВ0 36.36-3.28.00							238,90	
	2КВ0 36.36-3.32.00				297,20				
	2КВ0 36.36-4.36.00				400	30		346,60	
	2КВ0 36.36-4.40.00							395,00	
3	2КВ1 42.42-3.20.00	7720	4200	3150	300	22,5	1,27	187,40	3,18
	2КВ1 42.42-3.28.00							276,00	

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.030.1-4 Выпуск 2-1		Лист 2 Страница 4				
Продолжение												
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона	Класс бетона	Расход материалов		Масса изде- лия, т			
		h	h ₁	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг				
3	2КВД 42.42-4.32.00	7720	4200	3150	400	30	1,27	345,30	3,18			
	2КВД 42.42-3.40.00				300	22,5		458,80				
4	2КВВ 42.42-3.22.00				300	22,5	1,25	195,10	3,12			
	2КВВ 42.42-3.25.00							233,80				
	2КВВ 42.42-3.28.00							264,30				
	2КВВ 42.42-3.32.00							329,80				
	2КВВ 42.42-3.36.00							368,60				
	2КВВ 42.42-4.36.00							400		30	445,80	
	2КВВ 42.42-3.40.00							300		22,5		
	2КВВ 42.42-4.40.00							400		30		
3	2КВД 48.48-3.20.00	8920	4800	3750	300	22,5	1,46	200,20	3,65			
	2КВД 48.48-3.22.00							223,70				
	2КВД 48.48-3.28.00							301,40				
	2КВД 48.48-4.32.00							400		30	377,50	
	2КВД 48.48-3.40.00							509,90				
4	2КВВ 48.48-3.20.00				300	22,5	1,45	187,20	3,62			
	2КВВ 48.48-3.22.00							210,70				
	2КВВ 48.48-3.25.00							254,40				
	2КВВ 48.48-3.28.00							289,70				
	2КВВ 48.48-3.32.00							362,00				
	2КВВ 48.48-3.36.00							430,50				
	2КВВ 48.48-3.40.00							496,90				
	2КВВ 48.48-4.40.00							400		30	584,00	
	2КВВ 48.48-4.28.20							456,30				
	2КВВ 48.48-4.32.28							539,90				
3	2КВД 60.60-3.20.00	11320	6000	4950	300	22,5	1,85	226,20	4,62			
	2КВД 60.60-3.22.00							254,50				
	2КВД 60.60-3.25.00							309,0				
	2КВД 60.60-3.28.00							351,8				
	2КВД 60.60-4.28.00				400	30		442,7				
	2КВД 60.60-5.28.00				500	40						
	2КВД 60.60-3.32.00				300	22,5						
	2КВД 60.60-5.32.00				500	40		528,7				
	2КВД 60.60-4.36.00				400	30						
	2КВД 60.60-5.36.00				500	40						
	2КВД 60.60-3.40.00				300	22,5		611,8				
	2КВД 60.60-4.40.00				400	30						
	2КВД 60.60-5.40.00				500	40						
4	2КВВ 60.60-3.20.00				300	22,5	1,83	213,2	4,58			
	2КВВ 60.60-3.22.00							241,5				
	2КВВ 60.60-3.25.00							296,0				

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 3 Страница 5		
Продолжение										
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса изделия т	
		Н	h ₁	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг		
4	2КВБ 60.60-3.28.00	II 1320	6000	4950	300	22,5	1,83	310,10	4,58	
	2КВБ 60.60-3.32.00							427,20		
	2КВБ 60.60-4.32.00				400	30				
	2КВБ 60.60-3.36.00				300	22,5		514,40		
	2КВБ 60.60-4.36.00				400	30				
	2КВБ 60.60-3.40.00				300	22,5		598,80		
	2КВБ 60.60-4.40.00				400	30				
5	ЭКВД 36.36-3.20.00	I 0120	3600	2550	300	22,5	1,67	254,30	4,18	
	ЭКВД 36.36-4.22.00				400	30		279,90		
	ЭКВД 36.36-3.28.00							364,40		
6	ЭКВБ 36.36-3.25.00	I 0120	3600	2550	300	22,5	1,65	308,6	4,12	
	ЭКВБ 36.36-3.28.00							346,5		
	ЭКВБ 36.36-3.32.00							430,4		
	ЭКВБ 36.36-3.36.00							506,30		
	ЭКВБ 36.36-3.40.00							579,30		
5	ЭКВД 42.42-3.20.00	II 1920	4200	3150	300	22,5	1,96	273,70	4,90	
	ЭКВД 42.42-3.22.00							303,30		
	ЭКВД 42.42-3.25.00							359,60		
	ЭКВД 42.42-3.32.00				500	40		502,80		
	ЭКВД 42.42-5.32.00									
	ЭКВД 42.42-4.36.00				400	30		558,6		
	ЭКВД 42.42-5.40.00				500	40		675,50		
6	ЭКВБ 42.42-3.28.00	I 0120	3600	2550	300	22,5	1,93	384,6	4,82	
	ЭКВБ 42.42-3.32.00							479,30		
	ЭКВБ 42.42-3.36.00							569,20		
	ЭКВБ 42.42-3.40.00				400	30		655,80		
	ЭКВБ 42.42-4.40.00									
5	ЭКВД 48.48-3.20.00	I 3720	4800	3750	300	22,5	2,25	293,50	5,62	
	ЭКВД 48.48-3.22.00							326,70		
	ЭКВД 48.48-3.25.00							390,60		
	ЭКВД 48.48-4.28.00				400	30		440,60		
	ЭКВД 48.48-3.32.00				300	22,5		551,30		
	ЭКВД 48.48-5.32.20				500	40		693,70		
	ЭКВД 48.48-3.36.00				300	22,5		653,80		
	ЭКВД 48.48-4.36.00				400	30				
6	ЭКВБ 48.48-3.22.00	I 3720	4800	3750	300	22,5	2,22	306,90	5,55	
	ЭКВБ 48.48-3.25.00							370,80		
	ЭКВБ 48.48-3.28.00							422,70		
	ЭКВБ 48.48-3.32.00				400	30		527,80		
	ЭКВБ 48.48-4.32.00									
	ЭКВБ 48.48-3.36.00				300	22,5		632,2		

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 3 Страница 6		
Продолжение										
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса изде- лия, т	
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг		
6	ЭКВ 48.48-4.40.00	13720	4800	3750	400	30	2,22	732,40	5,55	
	ЭКВ 48.48-4.28.20							564,70		
	ЭКВ 48.48-4.32.20							670,20		
	ЭКВ 48.48-4.36.32							980,80		
7	ИКСД 36.00-3.20.00	3600	2550	-	300	22,5	0,59	97,40	1,48	
	ИКСД 36.00-3.22.00							114,80		
	ИКСД 36.00-3.28.00							147,80		
	ИКСД 36.00-3.40.00									
	ИКСД 36.00-4.40.00				400	30		237,80		
	ИКСД 36.00-5.40.00				500	40				
	ИКСД 36.00-4.28.20				400	30		196,00		
	ИКСД 36.00-5.40.22				500	40		279,80		
8	ИКСО 36.00-3.25.00				300	22,5	0,58	122,90	1,45	
	ИКСО 36.00-4.36.00				400	30		199,40		
	ИКСО 36.00-3.40.00				300	22,5		231,20		
	ИКСО 36.00-4.28.20				400	30		190,10		
	ИКСО 36.00-4.40.22							273,20		
7	ИКСД 42.00-3.20.00	4200	3150	-	300	22,5	0,69	103,60	1,73	
	ИКСД 42.00-3.22.00							122,20		
	ИКСД 42.00-3.28.00							160,10		
	ИКСД 42.00-3.36.00				400	30				
	ИКСД 42.00-4.36.00							227,60		
	ИКСД 42.00-5.36.00				500	40				
	ИКСД 42.00-5.40.00							263,60		
8	ИКСО 42.00-3.25.00				300	22,5	0,68	132,80	1,70	
	ИКСО 42.00-3.32.00				400	30		183,60		
	ИКСО 42.00-4.36.00							220,40		
	ИКСО 42.00-3.40.00				300	22,5		257,00		
	ИКСО 42.00-4.40.22				400	30		305,80		
7	ИКСД 48.00-3.20.00	4800	3750	-	300	22,5	0,79	110,20	1,98	
	ИКСД 48.00-3.25.00							150,10		
	ИКСД 48.00-3.28.00							173,20		
	ИКСД 48.00-3.32.00							207,90		
	ИКСД 48.00-3.36.00				400	30		248,60		
	ИКСД 48.00-4.36.00									
	ИКСД 48.00-4.40.00				500	40		289,00		
	ИКСД 48.00-5.40.00									
8	ИКСО 48.00-3.20.00				300	22,5	0,78	103,50	1,95	
	ИКСО 48.00-3.25.00							143,50		
	ИКСО 48.00-3.28.00							167,30		
	ИКСО 48.00-3.32.00							200,00		
	ИКСО 48.00-3.40.00							282,40		

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 4 Страница 7	
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса изделия, т
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
8	IKCO 48.00-4.40.00	4800	3750	-	400	30	0,78	282,40	1,95
7	IKCD 54.00-3.20.00	5400	4350	-	300	22,5	0,88	114,50	2,20
	IKCD 54.00-3.22.00							138,20	
	IKCD 54.00-3.28.00							185,90	
	IKCD 54.00-3.32.00				224,2				
	IKCD 54.00-4.32.00				314,40				
	IKCD 54.00-3.40.00				378,0				
	IKCD 54.00-5.40.00				485,2				
	IKCD 54.00-5.40.22								
	IKCD 54.00-5.40.36								
8	IKCO 54.00-3.20.00	5400	4350	-	300	22,5	0,87	110,10	2,18
	IKCO 54.00-3.25.00							153,80	
	IKCO 54.00-3.28.00							180,00	
	IKCO 54.00-3.32.00				216,30				
	IKCO 54.00-3.36.00				262,40				
	IKCO 54.00-3.40.00				307,80				
	IKCO 54.00-4.40.00								
7	IKCD 60.00-3.20.00	6000	4950	-	300	22,5	0,98	123,40	2,45
	IKCD 60.00-3.22.00							146,00	
	IKCD 60.00-3.28.00							198,60	
	IKCD 60.00-3.32.00				240,10				
	IKCD 60.00-3.40.00				339,70				
	IKCD 60.00-4.40.00				410,50				
	IKCD 60.00-5.40.00				529,70				
	IKCD 60.00-5.40.22								
	IKCD 60.00-5.40.36								
8	IKCO 60.00-3.20.00	6000	4950	-	300	22,5	0,97	116,70	2,42
	IKCO 60.00-3.25.00							164,10	
	IKCO 60.00-3.28.00							192,70	
	IKCO 60.00-3.32.00				230,70				
	IKCO 60.00-3.36.00				283,30				
	IKCO 60.00-3.40.00				333,10				
	IKCO 60.60-4.40.00								
9	2KCD 42.42-3.32.00	8400	4200	3150	300	22,5	1,38	349,00	3,45
	2KCD 42.42-5.32.00				500	30		415,50	
	2KCD 42.42-5.36.00							479,80	
	2KCD 42.42-5.40.00								
10	2KCO 42.42-3.36.00	8400	4200	3150	300	22,5	1,36	401,20	3,40
	2KCO 42.42-3.40.00				400	30		466,80	
	2KCO 42.42-4.40.00							566,40	
	2KCO 42.42-4.40.22								

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 4 Страница 8	
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса изделия, т
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
9	2КСД 48.48-3.20.00	9600	4800	3750	300	22,5	1,57	203,10	3,92
	2КСД 48.48-3.25.00					272,80			
	2КСД 48.48-4.28.00				400	30		312,60	
	2КСД 48.48-3.32.00				300	22,5		381,60	
	2КСД 48.48-3.36.00							457,00	
	2КСД 48.48-4.36.00				400	30		530,90	
	2КСД 48.48-4.40.00							489,40	
	2КСД 48.48-5.40.00				500	40			
	2КСД 48.48-5.32.20								
10	2КСО 48.48-3.20.00	9600	4800	3750	300	22,5	1,55	190,10	3,88
	2КСО 48.48-3.22.00							219,80	
	2КСО 48.48-3.25.00							259,80	
	2КСО 48.48-3.28.00							300,90	
	2КСО 48.48-3.32.00				400	30		366,10	
	2КСО 48.48-4.32.00							442,70	
	2КСО 48.48-4.36.00							517,90	
	2КСО 48.48-4.40.00							408,70	
	2КСО 48.48-4.28.20							473,90	
	2КСО 48.48-4.32.20							563,90	
	2КСО 48.48-4.32.28								
9	2КСД 60.60-3.20.00	12000	6000	4950	300	22,5	1,96	229,10	4,90
	2КСД 60.60-3.28.00					363,40			
	2КСД 60.60-3.32.00				400	30		446,40	
	2КСД 60.60-4.32.00				300	22,5			
	2КСД 60.60-3.36.00				400	30		540,70	
	2КСД 60.60-4.36.00				500	40			
	2КСД 60.60-5.36.00				400	30		632,40	
	2КСД 60.60-4.40.00								
	2КСД 60.60-5.40.00				500	30		774,80	
	2КСД 60.60-5.40.22							1014,00	
	2КСД 60.60-5.40.36								
	10				2КСО 60.60-3.22.00	12000		6000	
2КСО 60.60-3.25.00		292,60							
2КСО 60.60-3.28.00		351,70							
2КСО 60.60-3.32.00		430,90							
2КСО 60.60-4.32.00		400	30						
2КСО 60.60-3.36.00		300	22,5	526,60					
2КСО 60.60-4.36.00		400	30	619,40					
2КСО 60.60-4.40.00									
11	2КНД 42.42-3.22.00	9650	4200	4400	300	22,5	1,58	236,60	3,95
	2КНД 42.42-3.28.00							316,3	
	2КНД 42.42-3.36.00							461,1	

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 5 Страница 9								
Продолжение																
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса элемен- та, т							
		h	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг								
II	2КНД 42.42-4.36.00	9650	4200	4400	400	30	1,58	461,10	3,95							
	2КНД 42.42-4.40.00							535,10								
	2КНД 42.42-5.40.00				500	40		842,30								
	2КНД 42.42-5.40.36															
2КНО 42.42-3.32.00	9650				4200	4400	300	22,5	1,56	369,80	3,90					
2КНО 42.42-4.32.00										400		30	446,80			
2КНО 42.42-3.36.00							300	22,5		522,10						
2КНО 42.42-3.40.00																
2КНО 42.42-4.40.00							400	30		568,90						
2КНО 42.42-5.32.28										696,00						
2КНО 42.42-5.36.32							500	40								
II							2КНД 48.60-3.20.00	12050		4800		6200	300	22,5	1,96	231,70
	2КНД 48.60-3.22.00	267,50														
	2КНД 48.60-3.28.00	367,10														
	2КНД 48.60-3.32.00	450,5														
	2КНД 48.60-4.32.00	400	30	545,00												
	2КНД 48.60-3.36.00	300	22,5													
	2КНД 48.60-4.36.00	400	30													
	2КНД 48.60-5.36.00	500	40													
	2КНД 48.60-3.40.00	300	22,5	637,00												
	2КНД 48.60-4.40.00	400	30													
	2КНД 48.60-5.40.00	500	40		696,00											
	2КНД 48.60-5.32.28				855,00											
	2КНД 48.60-5.36.32			600	45	935,80										
	2КНД 48.60-6.36.32					1111,00										
	2КНД 48.60-6.36.36	500	40			780,20										
	2КНД 48.60-6.40.40															
	2КНД 48.60-5.40.22	500	40	780,20												
	2КНД 48.60-6.40.22	600	45													
	I2	2КНО 48.60-3.20.00	12050		4800	6200	300		22,5		1,95		218,6	4,88		
		2КНО 48.60-3.25.00											304,80			
2КНО 48.60-3.28.00		355,40														
2КНО 48.60-3.32.00		435,00														
2КНО 48.60-4.32.00		400		30			530,70									
2КНО 48.60-5.32.00		500		40												
2КНО 48.60-3.36.00		300		22,5												
2КНО 48.60-4.36.00		400		30												
2КНО 48.60-5.36.00		500		40			624,0									
2КНО 48.60-4.40.00		400		30												
2КНО 48.60-5.40.00		500						680,5								
2КНО 48.60-5.32.28																

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 5 Страница 10			
Продолжение										
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса элемен- та, т	
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг		
I2	2КНО 48.60-6.32.28	12050	4800	6200	600	45	1,95	680,5	4,88	
	2КНО 48.60-5.36.32				500	40		840,70		
	2КНО 48.60-6.36.32				600	45		767,20		
	2КНО 48.60-6.40.22							1008,0		
	2КНО 48.60-6.40.36									
II	2КНД 48.48-3.20.00	10850	4800	5000	300	22,5	1,77	218,60	4,43	
	2КНД 48.48-3.22.00							251,80		
	2КНД 48.48-3.28.00							341,70		
	2КНД 48.48-3.32.00							417,90		
	2КНД 48.48-4.32.00				400	30		503,10		
	2КНД 48.48-3.36.00				300	22,5				
	2КНД 48.48-4.36.00				400	30				
	2КНД 48.48-5.36.00				500	40				
	2КНД 48.48-3.40.00				300	22,5		585,90		
	2КНД 48.48-4.40.00				400	30				
	2КНД 48.48-5.40.00				500	40				
	2КНД 48.48-5.32.28									640,20
	2КНД 48.48-6.36.32				600	45		782,70		
	2КНД 48.48-6.36.36							855,50		
	2КНД 48.48-6.40.22							714,70		
	2КНД 48.48-6.40.36							931,50		
I2	2КНО 48.48-3.20.00				300	22,5	1,75	205,40	4,38	
	2КНО 48.48-3.22.00							238,20		
	2КНО 48.48-3.25.00							284,20		
	2КНО 48.48-3.28.00							330,00		
	2КНО 48.48-3.32.00							402,40		
	2КНО 48.48-4.32.00				400	30		488,80		
	2КНО 48.48-3.36.00				300	22,5				
	2КНО 48.48-4.36.00				400	30				
	2КНО 48.48-5.36.00				500	40				
	2КНО 48.48-3.40.00				300	22,5		572,90		
	2КНО 48.48-4.40.00				400	30				
	2КНО 48.48-5.40.00				500	40				
	2КНО 48.48-5.32.28									624,70
	2КНО 48.48-5.40.36				918,50					
II	2КНД 60.72-3.20.00	14450	6000	7400	300	22,5	2,35	257,60	5,88	
	2КНД 60.72-3.22.00							298,60		
	2КНД 60.72-3.25.00							358,60		
	2КНД 60.72-3.32.00				400	30		515,30		
	2КНД 60.72-4.32.00									
	2КНД 60.72-3.36.00				300	22,5		628,90		
	2КНД 60.72-4.36.00				400	30				

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 6 Страница II								
Продолжение															
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса элемен- та, т						
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг							
II	2КНД 60.72-5.36.00	14450	6000	7400	500	40	2,35	628,90	5,88						
	2КНД 60.72-3.40.00				300	22,5									
	2КНД 60.72-4.40.00				400	30		738,90							
	2КНД 60.72-5.40.00				500	40									
	2КНД 60.72-5.32.28				600	45		807,20							
	2КНД 60.72-6.32.28				500	40		999,30							
	2КНД 60.72-6.36.32				600	45		1096,10							
	2КНД 60.72-6.36.36				500	40		910,90							
	2КНД 60.72-5.40.22				600	45		1199,30							
	2КНД 60.72-6.40.22							1307,70							
	2КНД 60.72-6.40.36														
	2КНД 60.72-6.40.40														
	I2				2КНО 60.72-3.20.00	14450		6000		7400	300	22,5	2,33	244,60	5,82
					2КНО 60.72-3.25.00									345,60	
2КНО 60.72-3.28.00		406,20													
2КНО 60.72-3.32.00		400	30	499,80											
2КНО 60.72-4.32.00		500	40												
2КНО 60.72-5.32.00		300	22,5	614,60											
2КНО 60.72-3.36.00		400	30												
2КНО 60.72-4.36.00		500	40	725,90											
2КНО 60.72-5.36.00		400	30												
2КНО 60.72-4.40.00		500	40	791,70											
2КНО 60.72-5.40.00		600	45	985,0											
2КНО 60.72-5.32.28		500	40												
2КНО 60.72-6.32.28		600	45	1186,30											
2КНО 60.72-5.36.32		500	40	1294,70											
2КНО 60.72-6.36.32		600	45												
2КНО 60.72-6.40.36				655,70											
2КНО 60.72-6.40.40															
2КНО 60.72-5.32.20		500	B40												
II		2КНД 60.60-3.20.00	13250	6000	6200		300		22,5		2,16	244,40		5,40	
	2КНД 60.60-3.22.00	283,00													
	2КНД 60.60-3.25.00	338,40													
	2КНД 60.60-3.32.00	400				30	482,0								
	2КНД 60.60-4.32.00	300				22,5									
	2КНД 60.60-3.36.00	400				30	587,00								
	2КНД 60.60-4.36.00	500				40									
	2КНД 60.60-5.36.00	300				22,5	687,80								
	2КНД 60.60-3.40.00	400				30									
	2КНД 60.60-4.40.00														

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 6 Страница 12		
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса элемен- та, т
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
II	2КНД 60.60-5.40.00	13250	6000	6200	500	40	2,16	687,80	5,40
	2КНД 60.60-5.32.28							751,40	
	2КНД 60.60-6.32.28				600	45			
	2КНД 60.60-5.36.32				500	40		927,40	
	2КНД 60.60-6.36.32				600	45		1015,60	
	2КНД 60.60-6.36.36							845,40	
	2КНД 60.60-5.40.22				500	40		1109,80	
	2КНД 60.60-6.40.22							1209,40	
	2КНД 60.60-6.40.36				600	45			
	2КНД 60.60-6.40.40								
I2	2КНО 60.60-3.20.00	13250	6000	6200	300	22,5	2,14	231,40	5,35
	2КНО 60.60-3.25.00							325,40	
	2КНО 60.60-3.28.00							380,80	
	2КНО 60.60-3.32.00				400	30		467,20	
	2КНО 60.60-4.32.00								
	2КНО 60.60-5.32.00								
	2КНО 60.60-3.36.00				300	22,5		572,70	
	2КНО 60.60-4.36.00								
	2КНО 60.60-5.36.00								
	2КНО 60.60-4.40.00				400	30		674,80	
	2КНО 60.60-5.40.00								
	2КНО 60.60-5.28.20								
	2КНО 60.60-5.32.28				500	40		524,7	
	2КНО 60.60-6.32.28								
	2КНО 60.60-5.36.32								
	2КНО 60.60-6.36.32				500	40		913,10	
	2КНО 60.60-6.40.22								
	2КНО 60.60-6.40.36								
I3	ЭКНД 36.48-3.20.00	13250	3600	5000	300	22,5	2,17	285,30	5,42
	ЭКНД 36.48-3.22.00							324,40	
	ЭКНД 36.48-3.28.00							430,60	
	ЭКНД 36.48-3.32.00				400	30		526,60	
	ЭКНД 36.48-3.36.00								
	ЭКНД 36.48-4.40.00								
	ЭКНД 36.48-4.32.28				500	40		628,10	
	ЭКНД 36.48-5.36.32								
	ЭКНД 36.48-5.40.36								
I4	ЭКНО 36.48-3.20.00	13250	3600	5000	300	22,5	2,15	265,50	5,38
	ЭКНО 36.48-3.22.00							304,60	
	ЭКНО 36.48-3.25.00							348,80	
	ЭКНО 36.48-3.28.00							412,80	
	ЭКНО 35.48-3.32.00							503,10	

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.0201-4 Выпуск 2-1		Лист 7 Страница 13	
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса элемен- тов, т
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
I4	ЭКНО 36.48-4.32.00	13250	3600	5000	400	30	2,15	503,10	5,38
	ЭКНО 36.48-5.32.00				500	40		606,50	
	ЭКНО 36.48-3.36.00				300	22,5		706,40	
	ЭКНО 36.48-3.40.00				400	30		771,70	
	ЭКНО 36.48-4.40.00				500	40			
	ЭКНО 36.48-5.40.00								
	ЭКНО 36.48-5.32.28								
I3	ЭКНД 36.36-3.20.00	12050	3600	3800	300	22,5	1,98	272,50	4,95
	ЭКНД 36.36-3.22.00							308,40	
	ЭКНД 36.36-3.28.00							405,20	
	ЭКНД 36.36-3.32.00							494,40	
	ЭКНД 36.36-3.36.00				400	30		566,10	
	ЭКНД 36.36-4.40.00							675,30	
	ЭКНД 36.36-4.32.28							739,80	
	ЭКНД 36.36-5.36.32							896,00	
I4	ЭКНО 36.36-3.20.00	12050	3600	3800	300	22,5	1,96	252,70	4,90
	ЭКНО 36.36-3.22.00							288,60	
	ЭКНО 36.36-3.25.00							338,40	
	ЭКНО 36.36-3.28.00							387,40	
	ЭКНО 36.36-3.32.00				400	30		470,90	
	ЭКНО 36.36-4.32.00								
	ЭКНО 36.36-5.32.00				500	40		564,50	
	ЭКНО 36.36-3.36.00				300	22,5		655,60	
	ЭКНО 36.36-5.36.00				500	40			
	ЭКНО 36.36-3.40.00				300	22,5			
	ЭКНО 36.36-4.40.00				400	30			
	ЭКНО 36.36-5.40.00				500	B40			
I3	ЭКНД 42.42-3.20.00	13850	4200	4400	300	22,5	2,27	291,90	5,68
	ЭКНД 42.42-3.22.00							331,80	
	ЭКНД 42.42-3.28.00							443,50	
	ЭКНД 42.42-3.32.00							542,90	
	ЭКНД 42.42-3.36.00				400	30		649,10	
	ЭКНД 42.42-4.40.00							751,50	
	ЭКНД 42.42-5.40.00				500	40		1192,70	
	ЭКНД 42.42-5.40.36								
I4	ЭКНО 42.42-3.32.00	13850	4200	4400	300	22,5	2,24	519,40	5,60
	ЭКНО 42.42-4.32.00				400	30		627,50	
	ЭКНО 42.42-3.36.00				300	22,5		731,80	
	ЭКНО 42.42-3.40.00				400	30			
	ЭКНО 42.42-4.40.00				500	40		799,60	
	ЭКНО 42.42-5.32.28								

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 7 Страница 14	
Продолжение									
Эскиз	Наименование изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса элемен- та, т
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
13	ЭКНД 48.48-3.20.00	15650	4800	5000	300	22,5	2,56	307,7	6,40
	ЭКНД 48.48-3.22.00							355,20	
	ЭКНД 48.48-3.28.00							481,40	
	ЭКНД 48.48-3.32.00							591,80	
	ЭКНД 48.48-4.32.00				400	30			
	ЭКНД 48.48-3.36.00				300	22,5		712,00	
	ЭКНД 48.48-4.36.00				400	30			
	ЭКНД 48.48-3.40.00				300	22,5			
	ЭКНД 48.48-4.40.00				400	30		828,00	
	ЭКНД 48.48-5.40.00				500	40			
	ЭКНД 48.48-5.32.28							906,80	
	ЭКНД 48.48-6.36.32				600	45		1112,70	
	ЭКНД 48.48-5.40.22				500	40			
	ЭКНД 48.48-6.40.22				600	45		1014,40	
14	ЭКНО 48.48-3.20.00	15650	4800	5000	300	22,5	2,53	287,90	6,33
	ЭКНО 48.48-3.22.00							335,40	
	ЭКНО 48.48-3.25.00							400,70	
	ЭКНО 48.48-3.28.00							463,60	
	ЭКНО 48.48-3.32.00							568,30	
	ЭКНО 48.48-3.36.00				400	30		690,40	
	ЭКНО 48.48-4.36.00				500	40			
	ЭКНО 48.48-5.36.00							808,30	
15	2КБД 36.36-3.20.00	7770	3600	3800	300	22,5	1,28	189,60	3,20
	2КБД 36.36-3.22.00							211,90	
	2КБД 36.36-4.32.00				400	30		349,00	
	2КБД 36.36-4.36.00							407,10	
16	2КБО 36.36-3.20.00	7770	3600	3800	300	22,5	1,26	176,60	3,15
	2КБО 36.36-3.22.00							198,90	
	2КБО 36.36-3.25.00							237,60	
	2КБО 36.36-3.32.00							333,50	
	2КБО 36.36-4.32.00				400	30		450,30	
	2КБО 36.36-4.40.00								
15	2КБД 42.42-3.20.00	8970	4200	4400	300	22,5	1,47	202,80	3,68
	2КБД 42.42-3.22.00							227,10	
	2КБД 42.42-4.32.00				400	30		381,60	
	2КБД 42.42-4.36.00							449,00	
16	2КБО 42.42-3.20.00	8970	4200	4400	300	22,5	1,45	189,60	3,63
	2КБО 42.42-3.25.00							258,20	
	2КБО 42.42-3.32.00							366,10	
	2КБО 42.42-5.36.00				500	40		434,70	
15	2КБД 48.48-3.20.00	10170	4800	5000	300	22,5	1,65	215,60	4,15

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-4 Выпуск 2-1		Лист 8 Страница 15		
Продолжение									
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Марка бетона М	Класс бетона В	Расход материалов		Масса элемен- та, т
		Н	h _I	h ₂			Бетон, м ³	Сталь, кг	
I5	ЗКБД 48.48-3.22.00	10170	4800	5000	300	22,5	1,66	242,70	4,15
	ЗКБД 48.48-4.25.00				400	30		291,60	
	ЗКБД 48.48-4.32.00							414,20	
	ЗКБД 48.48-4.36.00							491,00	
I6	ЗКБД 48.48-3.20.00	10170	4800	5000	300	22,5	1,65	202,60	4,13
	ЗКБД 48.48-3.22.00							229,70	
	ЗКБД 48.48-3.25.00							278,80	
	ЗКБД 48.48-3.32.00							398,70	
	ЗКБД 48.48-3.36.00							476,60	
	ЗКБД 48.48-3.40.00							552,20	
I5	ЗКБД 60.60-3.20.00	12570	6000	6200	300	22,5	2,05	242,00	5,12
	ЗКБД 60.60-3.22.00							273,90	
	ЗКБД 60.60-3.25.00							333,40	
	ЗКБД 60.60-3.28.00							381,30	
I6	ЗКБД 60.60-3.20.00	12570	6000	6200	300	22,5	2,03	229,00	5,08
	ЗКБД 60.60-3.25.00							320,40	
	ЗКБД 60.60-3.28.00							369,60	
	ЗКБД 60.60-3.32.00							463,50	
	ЗКБД 60.60-3.36.00							560,60	
	ЗКБД 60.60-3.40.00							654,10	
I7	ЗКБД 36.48-3.20.00	12570	3600	5000	300	22,5	2,06	282,90	5,15
	ЗКБД 36.48-3.22.00							314,80	
	ЗКБД 36.48-3.28.00							419,40	
	ЗКБД 36.48-3.32.00				400	30		522,90	
	ЗКБД 36.48-4.32.00							616,00	
	ЗКБД 36.48-4.36.00								
I8	ЗКБД 36.48-3.22.00	12570	3600	5000	300	22,5	2,04	295,00	5,10
	ЗКБД 36.48-3.25.00							353,90	
	ЗКБД 36.48-3.28.00							401,50	
	ЗКБД 36.48-3.32.00				400	30		499,40	
	ЗКБД 36.48-4.32.00							594,40	
	ЗКБД 36.48-3.36.00				300	22,5			
	ЗКБД 36.48-3.40.00				400	30		685,70	
	ЗКБД 36.48-4.40.00								
I7	ЗКБД 36.48-5.40.00			500	40				
	ЗКБД 36.36-3.20.00	11370	3600	3800	300	22,5	1,87	270,10	4,69
	ЗКБД 36.36-3.22.00							299,20	
	ЗКБД 36.36-3.28.00				400	30		394,00	
	ЗКБД 36.36-4.32.00							490,70	
ЗКБД 36.36-3.36.00	300				22,5	574,00			

КОНСТРУКЦИИ РАМНОГО КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.I-4 Выпуск 2-I	Лист 9 Страница 17
J30B	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$		
J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,47 \text{ кПа}}$		
K1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°C		
G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные		
G2BQ	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо- и среднеагрессивная		
Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е			
Расшифровка марки изделия:			
ИК23 4.5-6.7.8, где:			
I - количество этажей,			
K - наименование изделия - колонна,			
2 - индекс, характеризующий положение колонны в каркасе здания по высоте:			
B - верхняя,			
C - средняя,			
H - нижняя,			
E - бесстыковая.			
3 - индекс, характеризующий тип колонны в зависимости от количества консолей:			
Д - двухконсольная колонна,			
O - одноконсольная колонна,			
4 - высота этажей, кроме первого в дециметрах,			
5 - высота первого этажа в дециметрах,			
6 - марка бетона:			
3 - марка бетона М300 (класс В22,5)			
4 - марка бетона М400 (класс В30)			
5 - марка бетона М500 (класс В40)			
6 - марка бетона М600 (класс В45)			
7 - диаметр угловых стержней продольной арматуры в миллиметрах,			
8 - диаметр промежуточных стержней продольной арматуры в миллиметрах,			
П Р И М Е Р: ИК23 36.48-5.40.00			
Трехэтажная колонна, нижняя, двухконсольная с высотами двух этажей 3,6 м и высотой первого этажа 4,8 м, марка бетона колонны М500, класс бетона В40, стержни угловой арматуры диаметром 40 мм, стержни промежуточной арматуры отсутствуют.			
Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском О-1 "Указания по расчету прочности, устойчивости и деформативности", выпуском О-2 "Указания по подбору элементов каркаса", выпуском 2-2 "Колонны. Пространственные каркасы, арматурные и закладные изделия". Карта уровня разработана и распространяется Ленпромстройпроект.			
B7EA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
Выпуск 2-I. Колонны. Рабочие чертежи.			
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 270 форматок.			
B7BA	АВТОР ПРОЕКТА	Ленинградский Промстройпроект, 196247, Ленинград, Ленинский проспект, 160	
B7HA	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены Госстроем СССР, протокол от 05.II.86 г. № АЧ-72, введены в действие с 01.07.87 г.	
B7KA	ПОСТАВЩИК	ЦИП, 125878, ГСП, Москва А-445, улица Смольная, 22	
Инв. № 22226 Катал. л. № 058241			