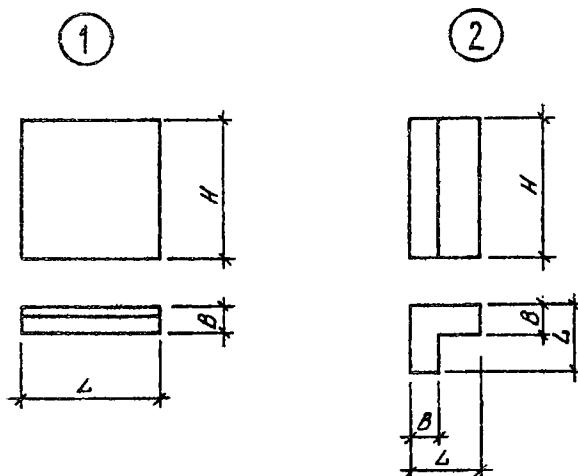


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.1-3кв Вып. 1-2 У.ИК 624.004.5
ЦИТП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГО- ЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБА- ТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ	F J C G
ФЕВРАЛЬ 1986		На 2-х листах На 3-х страницах Страница 1



Д1.1А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон легкий (на пористых заполнителях) М100.

Наружный отделочный слой - цементный раствор М100.

Панели армированы пространственными арматурными каркасами.

Вертикальная и горизонтальная арматура из стали классов А-III и Вр-I.

В закладных изделиях применяется сталь класса А-III и полосовая сталь марки ВСт3кп2.

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов					Масса изделия, т	
		L	H	B	бетон, м ³	отде- лочн. слой, м ³	сталь, кг				
							нату- ральн.	привед. к кл. А-1	про- кат		
1	ПСЦ 30.23.2.5-Л-ПВ	2285	250	1,57	0,14	40,6	57,9	1,3		2,3	
	ПСЦ 30.23.3.5-Л-ПВ		350	2,25	0,14	37,1	52,7	1,3		3,2	
	ПСЦ 30.31.2.5-Л-ПВ		250	2,11	0,18	64,7	92,3	1,3		3,1	
	ПСЦ 30.31.3.5-Л-ПВ		350	3,03	0,18	57,1	81,1	1,3		4,3	
	ПСЦ 30.36.2.5-Л-ПВ	2980	250	2,46	0,21	94,8	134,5	1,3		3,6	
	ПСЦ 30.36.3.5-Л-ПВ		350	3,52	0,21	84,1	118,6	1,3		5,0	
	ПСЦ 30.39.2.5-Л-ПВ		250	2,66	0,23	139,0	197,8	1,3		3,9	
	ПСЦ 30.39.3.5-Л-ПВ		350	3,82	0,23	125,9	178,1	1,3		5,4	
	ПСЦ 30.45.2.5-Л-ПВ	4485	250	3,08	0,27	187,0	266,2	1,3		4,5	
	ПСЦ 30.45.3.5-Л-ПВ		350	4,41	0,27	167,4	237,2	1,3		6,2	
	ПСЦ 36.23.2.5-Л-ПВ		250	1,88	0,16	47,2	67,5	1,3		2,7	
	ПСЦ 36.23.3.5-Л-ПВ		350	2,70	0,15	42,6	59,4	1,3		3,8	
	ПСЦ 36.31.2.5-Л-ПВ	3580	250	2,54	0,22	73,4	106,1	1,3		3,7	
	ПСЦ 36.31.3.5-Л-ПВ		350	3,64	0,22	67,2	93,6	1,3		5,1	

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИЛОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ

Серия I.020.1-Знв
Вып. 1-2

Лист 1

Страница 2

Продолжение

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов					Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м ³	отде- лочн. слой, м ³	сталь, кг			
							нату- ральн.	привед. к кл. А-1	про- кат	
I	ПСЦ 12.36.2.5-Л-ИВ	1180	3585	250	0,97	0,09	45,6	64,2	1,3	1,4
	ПСЦ 12.36.3.5-Л-ИВ			350	1,40	0,09	40,7	57,1	1,3	2,0
	ПСЦ 12.39.2.5-Л-ИВ		250	1,05	0,09	66,9	94,6	1,3	1,5	
	ПСЦ 12.39.3.5-Л-ИВ		3885	350	1,51	0,09	60,1	85,2	1,3	2,1
	ПСЦ 12.45.2.5-Л-ИВ		4485	250	1,22	0,11	87,7	124,5	1,3	1,8
	ПСЦ 12.45.3.5-Л-ИВ		350	1,75	0,11	78,2	111,1	1,3	2,5	
	ПСЦ 60.23.2.5-Л-ИВ	5980	2285	250	3,14	0,27	85,3	121,1	1,3	4,6
	ПСЦ 60.23.3.5-Л-ИВ			350	4,51	0,27	80,5	113,3	1,3	6,4
	ПСЦ 60.31.2.5-Л-ИВ		250	4,24	0,37	132,4	188,0	1,3	6,2	
	ПСЦ 60.31.3.5-Л-ИВ		3085	350	6,09	0,37	120,1	169,2	1,3	8,6
	ПСЦ 46.230.25-Л-ИВ	460	2285	250	0,34	0,04	7,8	11,0	0,8	0,5
2	ПСЦ 56.230.35-Л-ИВ	560		350	0,57	0,05	8,3	11,8	0,8	0,8
	ПСЦ 46.310.25-Л-ИВ	460		250	0,46	0,05	9,7	13,7	0,8	0,7
	ПСЦ 56.310.35-Л-ИВ	560		350	0,77	0,06	10,7	15,3	0,8	1,1
	ПСЦ 46.360.25-Л-ИВ	460		250	0,54	0,06	12,8	17,8	0,8	0,8
	ПСЦ 56.360.35-Л-ИВ	560		350	0,90	0,08	14,1	19,7	0,8	1,3
	ПСЦ 46.390.25-Л-ИВ	460		250	0,58	0,07	18,9	26,5	0,8	0,9
	ПСЦ 56.390.35-Л-ИВ	560		350	0,97	0,09	20,3	28,5	0,8	1,4
	ПСЦ 46.450.25-Л-ИВ	460		250	0,67	0,08	21,7	30,5	0,8	1,0
	ПСЦ 56.450.35-Л-ИВ	560		350	1,12	0,10	23,5	33,1	0,8	1,6

С2В4 УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели стеновые цокольные предназначены для устройства стен технического подполья высотой 2,0 м и подвалов высотой 2,8; 3,3; 3,6 и 4,2 м.

Общие указания по применению цокольных панелей приведены в выпуске О-1 "Указания по применению изделий"

Номенклатура изделий включает рядовые покольные панели и покольные панели наружного угла толщиной 250 и 350 мм для пролетов длиной 3,0; 6,0; 7,2 и 9,0 м.

Предел огнестойкости - 2,5 часа.

ДВОЙ СКОРОСТЬНОЙ НАПОР ВЕТРА - 55 кгс/м^2 при 54 км/ч РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°C

0283 Инженерно-геологические условия - сложные: просадочные грунты и подрабатываемые территории.

6289 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЛН - неагрессивная.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка мерок изданной.

Первая группа означает наименование панели и ее габаритные размеры (длину, высоту, толщину) в миллиметрах (в сантиметрах - для угловых панелей).

ПСИ = начальственная стоянка поколебла.

Вторая группа обозначает вид бетона.

И - легкий бетон на пористых заполнителях.

Третья группа ПБ указывает на применение изделий, предназначенных для строительства зданий на просадочных грунтах и на подготавливаемых территориях.

Пример маркировки: ПСЦ 30.23.2.5-Л-НВ - панель рядовая длиной 2980 мм, высотой 2285 мм, толщиной 250 мм, из легкого сотова на пористых заполнителях, предназначенная для строительства каркасно-панельных зданий на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИИХ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.1-3шв Вып. I-2	Лист 2 Страница 3
---	---	----------------------

В7КА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-2 - Панели стеновые цокольные.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 166 форматок.

В7КА АВТОР ПРОЕКТА КиевЭНИИЭП
252133, Киев-133, бульвар Леси Украинки, 26В7КА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 30.07.1985г. МЧ-30.
Введены в действие с 01.II.1985г.

В7КА ПОСТАВЩИК Киевский филиал ЦАПИ, 252057, Киев-57, ул. Энгельса, 12

Инв. №
Катал. л. № 052774