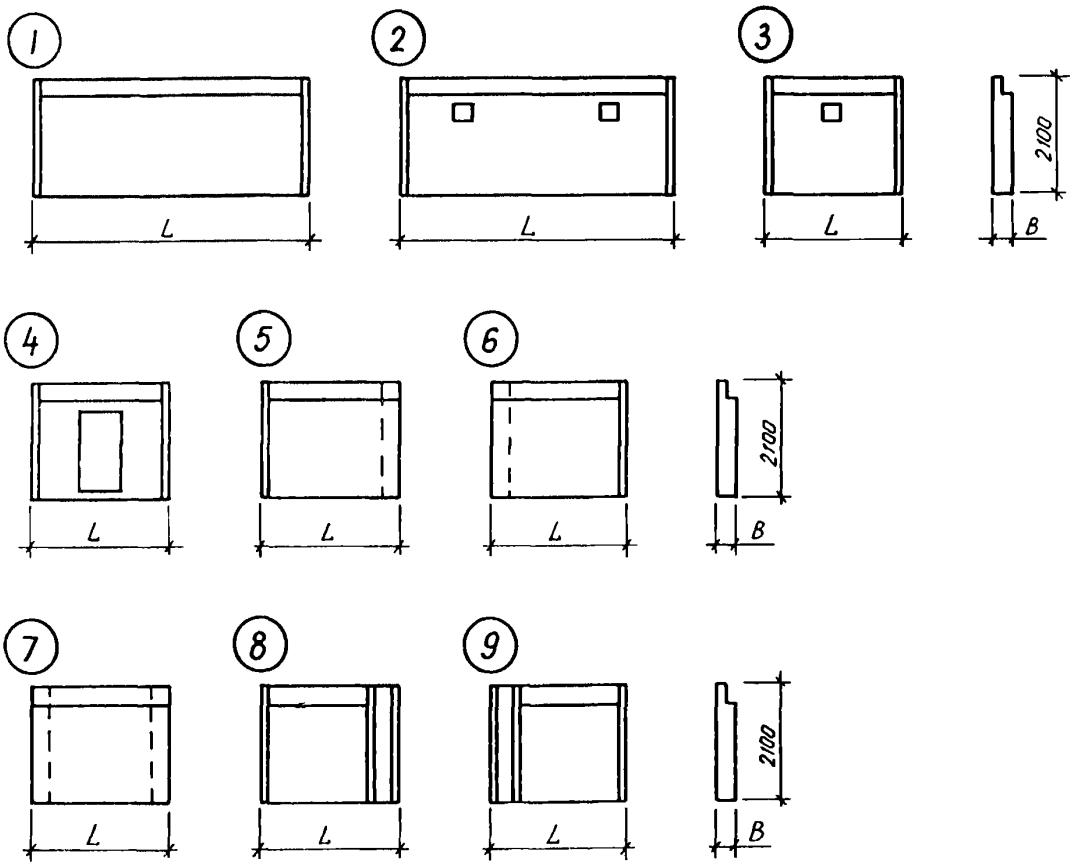
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-3пв Вып. I-I УДК 624.012.35
ЦИТП	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ	FJCG
ИЮНЬ 1985		На 2 листах На 3 страницах Страница I



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон легкий (на пористых заполнителях) М150.

Наружный отделочный слой - цементный раствор М150.

Панели армированы пространственными каркасами.

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

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

gost.e-ecolog.ru

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,0 И 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-3пв Вып. I-I	Лист I Страница 2

Номенклатура панелей

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм		Расход материалов				Масса изделия, т
		L	B	бетон, $м^3$	отделочн. слой, $м^3$	сталь, кг		
						натуральн.	привед. к кл. А-I	
I	ПСЦ 60.2I.3,0-П-ПВ	5990	300	3,I6	0,38	I36,84	I95,06	4,78
	ПСЦ 60.2I.3,5-П-ПВ	5990	350	3,78	0,38	I39,92	I99,20	5,55
	ПСЦ 30.2I.3,0-П-ПВ	2990	300	I,53	0,I9	68,55	97,II	2,32
	ПСЦ 30.2I.3,5-П-ПВ	2990	350	I,84	0,I9	69,4I	98,93	2,73
	ПСЦ I8.2I.3,0-П-ПВ	I790	300	0,87	0,II	4I,48	58,74	I,34
	ПСЦ I8.2I.3,5-П-ПВ	I790	350	I,06	0,II	42,05	59,88	I,58
	ПСЦ I2.2I.3,0-П-ПВ	II90	300	0,55	0,08	28,60	40,23	0,85
	ПСЦ I2.2I.3,5-П-ПВ	II90	350	0,72	0,08	29,04	40,87	I,I0
2	IПСЦ 60.2I.3,0-П-ПВ	5990	300	3,I0	0,37	I36,84	I95,06	4,70
	IПСЦ 60.2I.3,5-П-ПВ	5990	350	3,7I	0,37	I38,40	I97,36	5,49
3	IПСЦ 30.2I.3,0-П-ПВ	2990	300	I,50	0,I9	68,55	97,II	2,28
	IПСЦ 30.2I.3,5-П-ПВ	2990	350	I,80	0,I9	69,4I	98,93	2,68
4	2ПСЦ 30.2I.3,0-П-ПВ	2990	300	I,I0	0,I5	63,60	90,75	I,7I
	2ПСЦ 30.2I.3,5-П-ПВ	2990	350	I,33	0,I5	65,49	92,65	2,00
5	IПСЦ 29.2I.3,0-П-ПВ	2900	300	I,49	0,I7	66,44	94,06	2,25
	IПСЦ 29.2I.3,5-П-ПВ	2900	350	I,79	0,I7	67,20	95,73	2,63
	IПСЦ I7.2I.3,0-П-ПВ	I700	300	0,84	0,I0	39,30	55,58	I,27
	IПСЦ I7.2I.3,5-П-ПВ	I700	350	I,00	0,I0	39,75	56,25	I,47
	IПСЦ II.2I.3,0-П-ПВ	II00	300	0,42	0,06	26,42	37,08	0,65
	IПСЦ II.2I.3,5-П-ПВ	II00	350	0,52	0,06	26,74	37,55	0,77
6	2ПСЦ 29.2I.3,0-П-ПВ	2900	300	I,49	0,I7	66,44	94,06	2,25
	2ПСЦ 29.2I.3,5-П-ПВ	2900	350	I,79	0,I7	67,20	95,73	2,63
	2ПСЦ I7.2I.3,0-П-ПВ	I700	300	0,84	0,I0	39,30	55,58	I,27
	2ПСЦ I7.2I.3,5-П-ПВ	I700	350	I,00	0,I0	39,75	56,25	I,47
	2ПСЦ II.2I.3,0-П-ПВ	II00	300	0,42	0,06	26,42	37,08	0,65
	2ПСЦ II.2I.3,5-П-ПВ	II00	350	0,52	0,06	26,74	37,55	0,77
7	ПСЦ 28.2I.3,0-П-ПВ	28I0	300	I,46	0,I6	64,34	9I,02	2,I8
	ПСЦ 28.2I.3,5-П-ПВ	28I0	350	I.72	0,I5	64,98	92,54	2,5I
8	IПСЦ 33.2I.3,0-П-ПВ	32I5	300	I,57	0,20	70,94	99,87	2,4I
	IПСЦ 33.2I.3,5-П-ПВ	3265	350	I,93	0,2I	7I,76	I02,02	2,88
	IПСЦ 2I.2I.3,0-П-ПВ	20I5	300	0,92	0,I3	43,87	6I,5I	I,43
	IПСЦ 2I.2I.3,5-П-ПВ	2065	350	I,I6	0,I3	44,4I	62,97	I,74
	IПСЦ I5.2I.3,0-П-ПВ	I4I5	300	0,60	0,09	30,99	43,00	0,94
	IПСЦ I5.2I.3,5-П-ПВ	I465	350	0,77	0,09	3I,39	43,96	I,I7
9	2ПСЦ 33.2I.3,0-П-ПВ	32I5	300	I,57	0,20	70,94	99,87	2,4I
	2ПСЦ 33.2I.3,5-П-ПВ	3265	350	I,93	0,2I	7I,76	I02,02	2,88
	2ПСЦ 2I.2I.3,0-П-ПВ	20I5	300	0,92	0,I3	43,87	6I,5I	I,43
	2ПСЦ 2I.2I.3,5-П-ПВ	2065	350	I,I6	0,I3	44,4I	62,97	I.74
	2ПСЦ I5.2I.3,0-П-ПВ	I4I5	300	0,60	0,09	30,99	43,00	0,94
	2ПСЦ I5.2I.3,5-П-ПВ	I465	350	0,77	0,09	3I,39	43,96	I,I7

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск I-I серии I.090.I-3пв содержит рабочие чертежи панелей наружных стен нулевого цикла однослойных для сборного варианта. Общие указания по применению и расчету панелей приведены в выпуске 0-I "Указания по применению изделий".

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию толщиной 300 и 350 мм, армируются пространственными сварными каркасами.

Предел огнестойкости - 2,5 часа.

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55\ кгс/м^2}{0,54\ кПа}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - сложные: просадочные грунты и подрабатываемые территории.

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная.

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марок панелей.

Первая цифра означает:

- отличие в типах торцов панелей; расположении (зеркальность); наличие проемов.

Группа букв означает:

ПСЦ - панель стеновая цокольная.

Вторая группа цифр (записаны через точку) означает габарит панели (длина, высота и толщина) в дециметрах.

Буква П, написанная через дефис, означает вид бетона - бетон легкий на пористых заполнителях.

Группа букв ПВ указывает на применение изделий, предназначенных для строительства зданий на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

B7EA С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск I-I - Панели наружных стен нулевого цикла однослойные для сборного варианта. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - I74 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА КиевЗНИИЭП
252I33, Киев-I33, бульвар Леси Украинки, 26

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 0I.II.I984г.№ ИИ-32
Введены в действие с 0I.0I.I985г.

B7KA ПОСТАВЩИК ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 20406
Катал.л.№ 05I652

gost.e-ecolog.ru