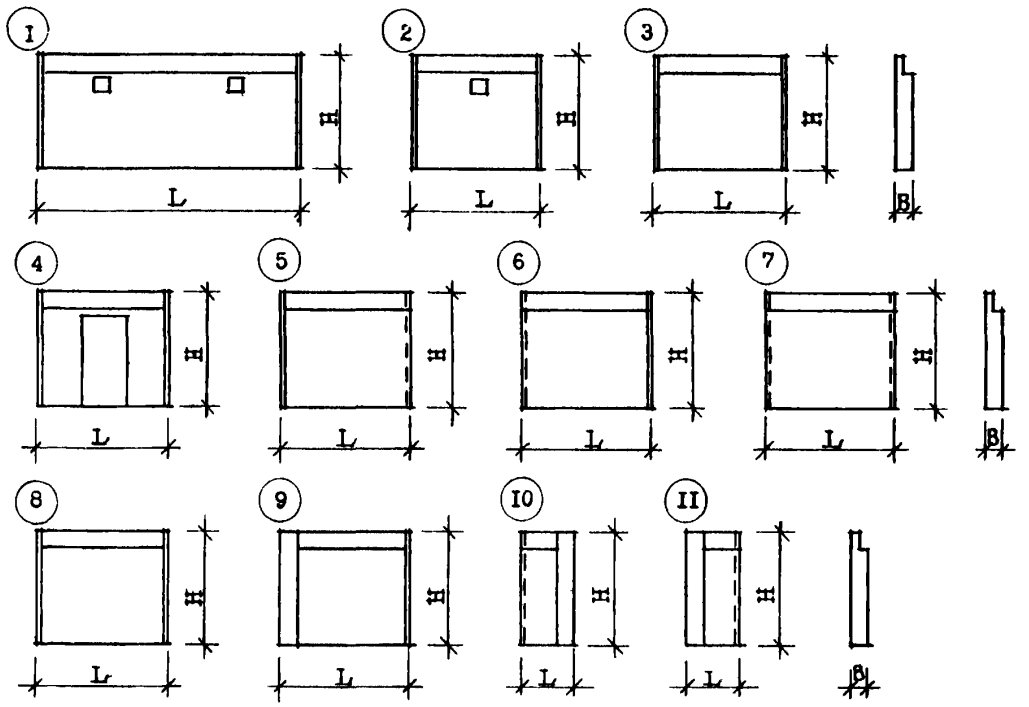
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-I/88 Выпуск I-I
ЦИТП	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖДУДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 М	УДК 69.057.I2-4I2
АВГУСТ 1989		На 2 листах На 3 страницах Страница I



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон легкий (на пористых заполнителях) класса по прочности на сжатие B10; D = I200 кг/м^3.
Наружный и внутренний отделочные слои - цементный раствор марки I00.
Панели армированы проостранственными каркасами.
Вертикальная и горизонтальная арматура из стали класса А-III пс ГОСТ 578I-82 и Вр-I по ГОСТ 6727-80.
В закладных изделиях применяется сталь класса А-III по ГОСТ 578I-82, полосовая сталь по ГОСТ I03-76.

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов		Масса изделия, т
		L	H	B	Бетон, м^3	Сталь, кг	
I	I ПСЦ 60.2I.3,0	5990	2I00	300	3,5I	63,39	4,76
	I ПСЦ 60.2I.3,5	5990	2I00	350	4,I0	67,69	5,55
2	I ПСЦ 30.2I.3,0	2990	2I00	300	I,72	34,53	2,34
	I ПСЦ 30.2I.3,5	2990	2I00	350	2,0I	35,26	2,72
3	ПСЦ I8.2I.3,0	I790	2I00	300	I,65	25,06	I,28
	ПСЦ I8.2I.3,5	I790	2I00	350	I,80	26,66	I,48
	ПСЦ I2.2I.3,0	II90	2I00	300	0,58	20,74	0,79
	ПСЦ I2.2I.3,5	II90	2I00	350	0,67	2I,2I	0,9I

gost.e-ecolog.ru

продолжение

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов		Масса изделия, т
			Н	В	Бетон, $м^3$	Сталь, кг	
4	2 ПСЦ 30.2I.3,0	2990	2I00	300	I,3I	37,90	I,75
	2 ПСЦ 30.2I.3,5	2990	2I00	350	I,52	38,7I	2,03
5	I ПСЦ 29.2I.3,0	2900	2I00	300	I,72	34,65	2,38
	I ПСЦ 29.2I.3,5	2900	2I00	350	2,00	35,47	2,70
	I ПСЦ I7.2I.3,0	I700	2I00	300	0,99	24,38	I,39
	I ПСЦ I7.2I.3,5	I700	2I00	350	I,I5	26,0I	I,59
	I ПСЦ II.2I.3,0	II00	2I00	300	0,63	I9,88	0,85
	I ПСЦ II.2I.3,5	II00	2I00	350	0,72	20,43	0,97
6	2 ПСЦ 29.2I.3,0	2900	2I00	300	I,72	34,65	2,38
	2 ПСЦ 29.2I.3,5	2900	2I00	350	2,00	35,47	2,70
	2 ПСЦ I7.2I.3,0	I700	2I00	300	0,99	24,33	I,39
	2 ПСЦ I7.2I.3,5	I700	2I00	350	I,I5	26,0I	I,59
	2 ПСЦ II.2I.3,0	II00	2I00	300	0,63	I9,88	0,85
	2 ПСЦ II.2I.3,5	II00	2I00	350	0,72	20,43	0,97
7	ПСЦ 28.2I.3,0	28I0	2I00	300	I,68	33,8I	2,28
	ПСЦ 28.2I.3,5	28I0	2I00	350	I,95	34,72	2,64
8	2 ПСЦ 33.2I.3,0	3I95	2I00	300	I,77	37,I8	2,40
	2 ПСЦ 33.2I.3,5	3245	2I00	350	2,08	38,34	2,83
	2 ПСЦ 2I.2I.3,0	I995	2I00	300	I,05	26,64	I,42
	2 ПСЦ 2I.2I.3,5	2045	2I00	350	I,23	27,35	I,65
	2 ПСЦ I5.2I.3,0	I395	2I00	300	0,68	22,I5	0,93
	2 ПСЦ I5.2I.3,5	I445	2I00	350	0,8I	22,7I	I,09
9	3 ПСЦ 33.2I.3,0	3I95	2I00	300	I,77	37,I8	2,40
	3 ПСЦ 33.2I.3,5	3245	2I00	350	2,08	38,34	2,83
	3 ПСЦ 2I.2I.3,0	I995	2I00	300	I,05	26,64	I,42
	3 ПСЦ 2I.2I.3,5	2045	2I00	350	I,23	27,35	I,65
	3 ПСЦ I5.2I.3,0	I395	2I00	300	0,68	22,I5	0,93
	3 ПСЦ I5.2I.3,5	I445	2I00	350	0,8I	22,7I	I,09
I0	I ПСЦ I4.2I.3,0	I305	2I00	300	0,62	2I,33	0,84
	I ПСЦ I4.2I.3,5	I355	2I00	350	0,72	2I,98	0,97
II	2 ПСЦ I4.2I.3,0	I305	2I00	300	0,62	2I,33	0,84
	2 ПСЦ I4.2I.3,5	I355	2I00	350	0,72	2I,98	0,97

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск I-I серии I.090.I-I/88 содержит рабочие чертежи панелей наружных стен нулевого цикла. 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, армируемую пространственными сварными каркасами.

Предел огнестойкости - 2,5 часа (по закладным изделиям).

J3OB ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ – $\frac{48\ кгс/м^2}{0{,}48\ кПа}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ – обычные

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ – неагреосивная

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:

- в панелях с проемами – отличие в размерах проема;
- в панелях без проема – отличие в конструкции торца или его расположении (зеркальность панели).

Группа букв означает:

ПСЦ – панель стеновая цокольная.

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

Пример: 2ПСЦ I7.2I.3,0 – панель стеновая цокольная левая,длиной I,7м,высотой 2,Iм, толщиной 300 мм.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-I – Панели наружных стен нулевого цикла Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 – I36 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов I2IOI9, Москва, Г-I9, проспект Калинина, 5

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 28.03.89 № АЧ-I4. Введены в действие с OI.IO.89. Срок действия- I994г.

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

Инв. № 23778

Катал.л. № 063872

Главный инженер проекта С.Б. Шац

Директор института В.И Чепский

gost.e-ecolog.ru