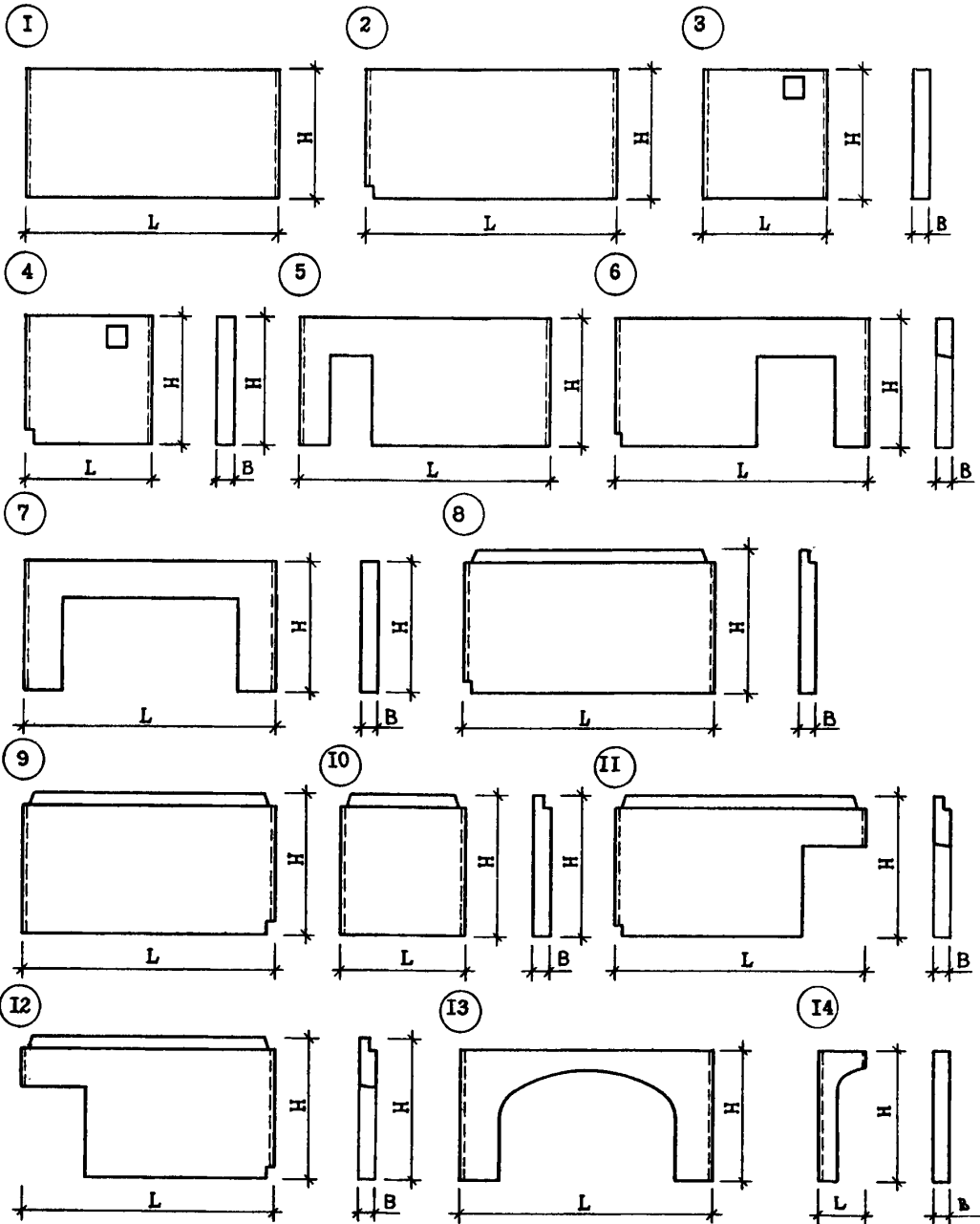


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-1/88 Выпуск 4-1</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 м</p>	<p>УДК 69.057.12-412</p>
<p>АВГУСТ 1989</p>		<p>На 2 листах На 3 страницах Страница I</p>



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый классов по прочности на сжатие В 12,5 и В 20.

Панели армированы пространственными каркасами.

Вертикальная и горизонтальная арматура из стали класса А-III по ГОСТ 5781-82 и Вр-I по ГОСТ 6727-80.

В закладных изделиях применяется сталь класса А-III по ГОСТ 5781-82, полосовая сталь по ГОСТ 103-76.

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Эскиз	Марка изделия	Размеры,		мм В	Класс бетона В	Расход материалов		Масса изделия, т
		L	H			Бетон, м ³	Сталь, кг	
I	ПВ 60.30	5980	3040	160	12,5	2,91	32,81	7,27
	ПВ 59.30	5890				2,86	32,73	7,16
	ПВ 30.30	2980				1,45	17,42	3,62
	ПВ 29.30	2890				1,40	17,37	3,51
	ПВ 30.30-Э	2980				1,45	17,57	3,62
3	ПВ 30.30-В	2980				1,41	18,45	3,52
I	ПВ 28.30	2800				1,36	17,32	3,39
	ПВ 18.30	1780				0,86	11,35	2,16
	ПВ 6.30	580				0,28	18,07	0,70
	ПВ 12.30	1180				0,57	10,21	1,43
	ПВ 12.30-Э	1180				0,57	10,36	1,43
2	I ПВ 60.30	5980				2,87	33,79	7,16
	I ПВ 59.30	5890				2,82	33,74	7,06
	I ПВ 30.30	2980				1,44	18,42	3,59
	I ПВ 29.30	2890				1,39	18,37	3,48
	I ПВ 30.30-Э	2980	1,44	18,57	3,59			
4	I ПВ 29.30-В	2890	1,36	19,38	3,38			
2	I ПВ 18.30	1780	0,85	12,35	2,13			
	I ПВ 12.30	1180	0,55	11,21	1,38			
	I ПВ 12.30-Э	1180	0,55	11,28	1,38			
5	ПВП 60.30.10	5980	2,55	36,06	6,59			
	ПВП 60.30.19	5980	2,15	46,61	5,38			
	ПВП 30.30.10	2980	1,10	22,14	2,74			
	ПВП 28.30.10	2800	1,01	22,02	2,52			
	ПВП 30.30.13	2980	0,99	23,40	2,48			
6	I ПВП 30.30.10	2980	1,09	23,21	2,74			
	I ПВП 30.30.13	2980	0,98	24,16	2,45			
10	ПВ 59.33	5890	3275	2,96	40,24	7,40		
	ПВ 30.33	2980		1,48	22,18	3,69		
	ПВ 29.33	2890	1625	1,43	21,95	3,58		
	ПВ 30.16	2980		0,69	17,17	1,73		
8	I ПВ 59.33	5890	3275	2,95	41,94	7,38		
9	2 ПВ 59.33	5890		2,95	41,94	7,38		
8	I ПВ 30.33	2980		1,48	23,70	3,71		
9	2 ПВ 30.33	2980		1,48	23,70	3,71		
11	I ПВГ 59.33	5890		2,38	49,78	5,91		
12	2 ПВГ 59.33	5890		2,38	49,78	5,91		

продолжение

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Класс бетона В	Расход материалов		Масса изделия, т
		Л	Н	В		Бетон, м ³	Сталь, кг	
7	ПВР 60.30.42	5980	3040	160	20	1,24	195,77	3,11
	ПВР 30.30.15	2980				0,85	48,38	2,13
	ПВР 29.30.15	2890				0,81	47,52	2,02
	ПВР 28.30.15	2800				0,76	46,79	1,91
	ПВР 30.30.19	2980				0,69	58,62	1,73
13	ПВА 60.30.42	5980	3040	160	20	1,45	150,50	3,63
	ПВА 30.30.20	2980				0,75	46,11	1,88
	ПВА 29.30.20	2890				0,71	45,24	1,77
	ПВА 28.30.20	2800				0,66	44,46	1,66
14	ПВГ 30.12	1180				0,32	24,63	0,80

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск 4-I серии I.090.I-I/88 содержит рабочие чертежи панелей внутренних стен, предназначенных для применения в проектировании и строительстве крупнопанельных общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий. Общие указания по применению и расчету панелей приведены в выпуске 0-I "Указания по применению изделий".

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию толщиной 160 мм, армируемую пространственными сварными каркасами.

Предел огнестойкости - 2,5 часа.

J30В ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - $\frac{48 \text{ кгс/м}^2}{0,48 \text{ нПа}}$ G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -
G2BO СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная - обычные

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 конструкции или расположении вертикальных торцов панели.

Группа букв означает:

- ПВ - панель внутренняя без проема
- ПВИ - панель внутренняя с проемом
- ПВГ - панель внутренняя Г-образная
- ПВР - панель внутренняя рамная
- ПВА - панель внутренняя арочная

Вторая группа цифр (записаны через точку) обозначает габарит панели (длина, высота) и ширину проема в дециметрах для панелей с проемом.

Пример: ПВИ 60.30.10 - панель внутренняя с проемом, длиной 6 м, высотой 3 м, с проемом шириной 1 м

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском 4-2 "Панели внутренних стен. Пространственные каркасы" и выпуском 4-3 "Панели внутренних стен. Арматурные и закладные изделия".

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 4-I - Панели внутренних стен. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 104 форматки

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭИ торгово-бытовых зданий и туристских комплексов
121019, Москва, Г-19, проспект Калинина, 5

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 28.03.89 № АЧ-14.

В7КА ПОСТАВЩИК Введены в действие с 01.10.89. Срок действия-1994г.
ЦИТП, 125878, Москва, А-445, улица Смольная, 2А

Инв. № 23786
Катал.д. № 063880