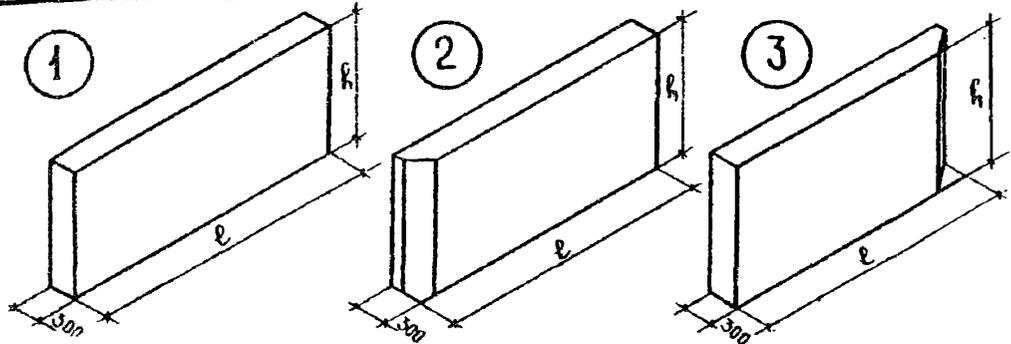


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.030.1-1/88 Выпуск 1-10с
ЦИТП	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	На 2 листах На 3 страницах Страница I
июнь 1991		



НОМЕНКЛАТУРА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

Экз.	Марка изделия	Размеры, мм		Расход материалов				Масса изделия, т
		l	h	Бетон, м³	Раствор, м³	Сталь, кг		
						Натуральная	Приведенная к кл. А-1	
1	ПС 60.6.30-2л-с	5980	585	0,927	0,122	30,69	42,14	1,51
	ПС 60.9.30-2л-с		885	1,402	0,185	38,32	49,44	2,27
	ПС 60.12.30-2л-с		1185	1,878	0,248	41,73	56,64	3,04
	ПС 60.15.30-2л-с		1485	2,353	0,311	48,44	66,31	3,80
	ПС 60.18.30-2л-с		1785	2,829	0,374	58,07	78,95	4,57
	ПС 60.21.3.0-2л-с	2085	3,304	0,436	67,98	91,94	5,34	
	ПС 72.9.3.0-2л-с	7180	885	1,684	0,222	50,68	70,17	2,74
	ПС 72.12.3.0-2л-с		1185	2,255	0,298	54,53	75,01	3,65
	ПС 72.15.3.0-2л-с		1485	2,826	0,373	65,46	89,51	4,57
	ПС 72.18.3.0-2л-с		1785	3,396	0,449	76,33	103,87	5,49
	ПС 72.21.3.0-2л-с		2085	3,967	0,524	88,46	119,73	6,42
	ПС 90.12.3.0-2л-с	8980	1185	2,820	0,372	86,96	119,95	4,60
ПС 90.15.3.0-2л-с	1485		3,534	0,467	118,90	164,19	5,75	
ПС 90.18.3.0-2л-с	1785		4,248	0,561	132,90	184,31	6,90	
ПС 90.21.3.0-2л-с	2085		4,962	0,655	153,22	211,09	8,06	
2	ЛПС 57.6.3.0-2л-с	5700	585	0,869	0,114	30,91	41,95	1,41
	ЛПС 57.9.3.0-2л-с		885	1,315	0,172	38,06	51,57	2,13
	ЛПС 57.12.3.0-2л-с		1185	1,760	0,231	41,43	55,70	2,84
	ЛПС 57.15.3.0-2л-с		1485	2,206	0,289	47,74	64,79	3,56
	ЛПС 57.18.3.0-2л-с		1785	2,652	0,347	56,97	76,86	4,28
	ЛПС 57.21.3.0-2л-с		2085	3,098	0,406	66,14	88,77	5,00
3	ЗПС 57.6.3.0-2л-с	5700	585	0,869	0,114	30,91	41,95	1,41
	ЗПС 57.9.3.0-2л-с		885	1,315	0,172	38,06	51,57	2,13
	ЗПС 57.12.3.0-2л-с		1185	1,760	0,231	41,43	55,70	2,84
	ЗПС 57.15.3.0-2л-с		1485	2,206	0,289	47,74	64,79	3,56
	ЗПС 57.18.3.0-2л-с		1785	2,652	0,347	56,97	76,86	4,28
	ЗПС 57.21.3.0-2л-с		2085	3,098	0,406	66,14	88,77	5,00

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. 030. I-1/88 Выпуск I-10с	Лист 1 Страница 2
---	--	----------------------

01АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск I-10с содержит рабочие чертежи рядовых панелей и рядовых панелей для внутренних углов зданий.

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию, изготавливаемую из легкого бетона класса В3,5. Отделочные слои преляты из цементного раствора марки 100. Толщина панелей 300 мм.

Панели армированы пространственными каркасами, собираемыми из плоских арматурных каркасов, отдельных старшей и строповочных петель.

Для изготовления арматурных изделий принята сталь классов А-Ш, ГОСТ 5781-82^н и Вр1, ГОСТ 6727-80^н, закладных изделий - листовая сталь по ГОСТ 380-71.

Предел огнестойкости панелей - 0.5 часа (по закладным изделиям).

02ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для применения при строительстве каркасных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий, в сухой, нормальной и влажной зонах с условиями эксплуатации "А" и "Б" согласно требований СНиП П-3-79^н.

У30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - для I-У ветрового района СССР.

Н10ВВ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 40⁰С

С2М0 СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7, 8 и 9 баллов

С2ЕК ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

С2В0 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо и средне-агрессивная газовая среда.

Указания по применению стеновых панелей, материалы для проектирования приведены в выпусках 0-4с "Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий для строительства в районах сейсмичности 7, 8 и 9 баллов"; 0-0, часть I "Общие указания по применению панелей для стен каркасных общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий", 0-1 "Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий с высотами этажей 3,3; 3,6; 4,2 м".

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Маркировка стеновых панелей:

I ПС 2 3 4 - 5 6 - С

I - тип стеновой панели

ПС - панель рядовая для внутреннего угла (прямая)

ЗПС - панель рядовая для внутреннего угла (зеркальная)

ПС - панель стеновая

2 - длина панели в дециметрах, округленно

3 - высота панели в дециметрах, округленно

4 - толщина панели в дециметрах

5 - цифровой индекс "2", обозначающий горизонтальную расчетную нагрузку 200 кгс/м²

6 - л - легкий бетон на пористых заполнителях (масса панели в рабочих чертежах приведена при средней плотности Д 1200 кг/м³)

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАВКАСКИХ ОБЩЕСТВЕННЫХ
ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ:

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I, ОЗО. I-1/88
Выпуск I-10с

Лист 2
Страница 3

С - применяемая в сейсмических районах.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском I-13с "Панели из легких бетонов для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Пространственные каркасы, арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи."

ВУЗА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-10с Панели из легких бетонов толщиной 300 мм для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Опалубка и армирование. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 50 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

ТблЗНИИЭП, 380086, Тбилиси, 86, Сандро Зули, 5^а

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Госкомархитектуры приказ от 11.12.1990г., № 226.
Введены в действие с 01.03.1991г., ТблЗНИИЭП, приказ от 12.12.1990г.,
№ 160. Срок действия по 25.12.1996г.

В7КА ПОСТАВЩИК

Тбилисский филиал АПИ ЦИП, 380053, Тбилиси 53, пр.Гурамишвили 86^а

Инв. №

Катал.л. № 066026