СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ СЕРИЯ I.I00.I-7 ВЫП.3-4
ЦИТП	ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ 5-,9-ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 М И СО СТРОИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ I5 М НА ОСНОВЕ ЖИЛЫХ ДОМОВ СЕРИИ 97	УДК 69I.328.022-4I3
ФЕВРАЛЬ 1991		На 2 листах На 4 страницах Страница 1

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Опорные и парапетные панели выполняются из керамзитобетона класса по прочности на сжатие В3,5. Панели армируются пространственными каркасами, состоящими из плоских каркасов. Арматура из стали класса А-Ш по ГОСТ 578I-82* и класса Вр-I по ГОСТ 6727-80*. Монтажные петли изготавливаются из арматурной стали Ас-II марки I0ГТ по ГОСТ 578I-82*. Закладные изделия выполняются из горячекатанной арматурной стали класса А-II по ГОСТ 578I-82* и полосовой стали марки ВСт3 пс6 по ГОСТ I9903-74*.

$L_o = L + 5 + 335$

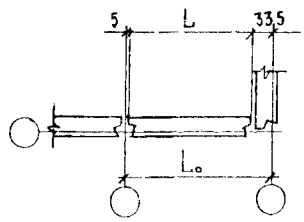


Рис.I

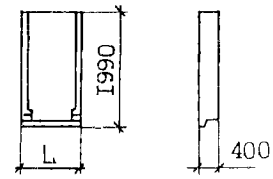
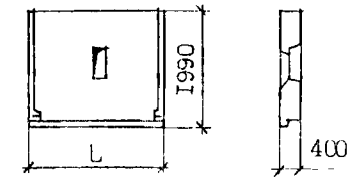


Рис.2



НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЙ

Рис.	Марка изделия	L, мм	Расход материалов				Масса изделия, т
			Объем керамзитобетона, м3	Объем фактурного слоя, м3	Сталь, кг		
					натуральная	приведенная к кл. А-I	
I	IНЧ I2.20.40-50Л	II60	0,78	0,05	8,69	I0,9I	0,99
2	IНЧ 27.20.40-50Л	2660	I,80	0,II	I5,I9	20,I0	2,29

$L_o = L + I0$

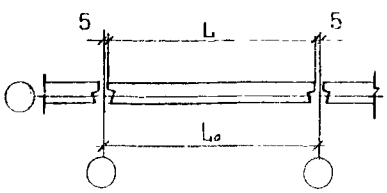


Рис.3

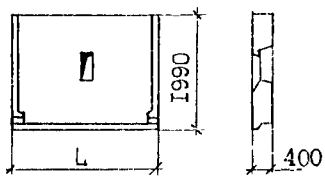
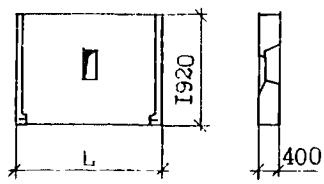
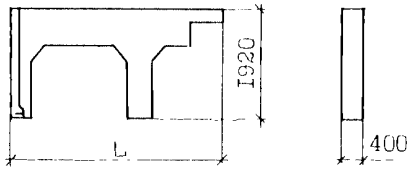


Рис.4



gost.e-ecolog.ru

Рис.5



Продолжение

Рис.	Марка изделия	L, мм	Расход материалов				Масса изделия, т
			Объем керамзитобетона, м3	Объем фактурного слоя, м3	Сталь, кг		
					натуральная	приведенная к кл. A-I	
3	IНЧ 30.20.40-50Л	2990	2,04	0,I2	I5,77	20,94	2,59
3	IНЧ 45.20.40-50Л	4490	3,I4	0,I8	2I,48	28,85	3,96
4	IНЧ 30.I9.40-50Л	2990	2,02	0,II	I4,23	I8,67	2,55
4	IНЧ 45.I9.40-50Л	4490	3,II	0,I7	I9,I7	25,45	3,90
5	IНЧ 43.I9.40-50Л	4300	I,06	-	25,06	34,93	I,22
8	IНЧ 30.25.40-50Л	2990	2,35	0,I5	I8,26	24,29	2,98
9	IНЧ 45.24.40-50Л	4490	3,54	0,22	29,72	28,22	4,47

Рис.6

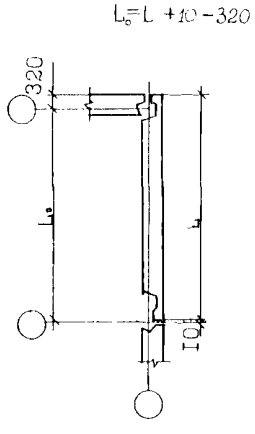


Рис.8

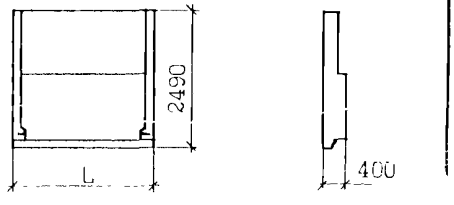


Рис.7

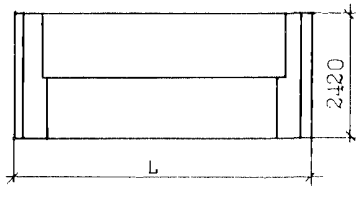
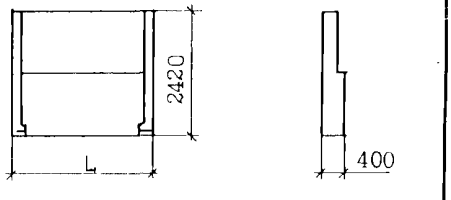


Рис.9



6	IНЧ 48.25.40-50Л	48I0	3,66	0,27	27,I2	37,I7	4,7I
6	IНЧ 63.25.40-50Л	63I0	4,88	0,34	33,30	45,59	6,24
7	IНЧ 48.24.40-50Л	48I0	3,63	0,26	24,43	33,2I	4,65
7	IНЧ 63.24.40-50Л	63I0	4,84	0,33	29,83	40,49	6,I7

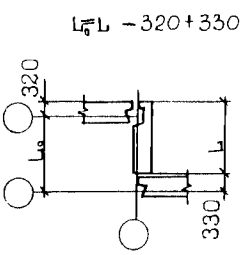


Рис.I0

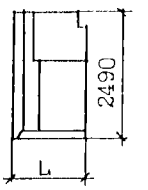
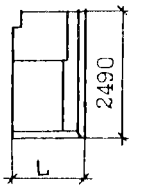


Рис.II



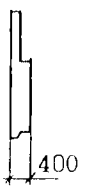


Рис.I2

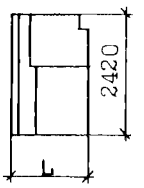
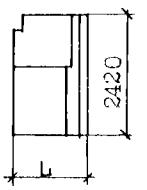
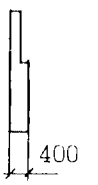


Рис.I3

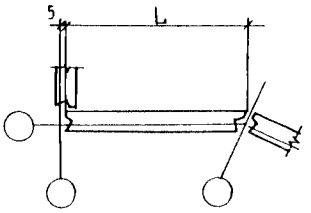


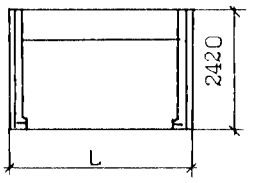


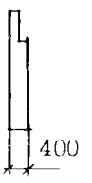
Продолжение

Рис.	Марка изделия	L, мм	Расход материалов				Масса изделия, т
			Объем керамзитобетона, м3	Объем фактурного слоя, м3	Сталь, кг		
					натуральная	привед. к кл. А-I	
I0	IНЧ I5.25.40-5ОЛ	I490	I,06	0,09	9,99	I3,59	I,39
II	IНЧ I5.25.40-5ОЛ-I	I490	I,06	0,09	9,99	I3,59	I,39
I2	IНЧ I5.24.40-5ОЛ	I490	I,05	0,09	9,07	I2,24	I,38
I3	IНЧ I5.24.40-5ОЛ-I	I490	I,05	0,09	9,07	I2,24	I,38

Рис.I4







I4	IНЧ 38.24.40-5ОЛ	3800	3,I9	0,I8	I8,22	24,07	3,99

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Опорные и парапетные панели предназначены для применения в строительстве 5 и 9 этажных крупнопанельных домов серии 97.

Огнестойкость - не менее 2,0 часов.

Изготовление панелей предусмотрено в горизонтальных формах фасадной стороной вниз

J3OB НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ - 0,38 кПа / 38 кгс/м2

J3NB НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 1,5 кПа / I50 кгс/м2

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 40°С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - IB

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

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 марки изделия IHI I5.25.40-50Л-I:

IHI - панель цельная однослойная чердачная,

I5.25.40 - габаритные размеры (длина, высота в дециметрах, толщина в сантиметрах с округлением до целого числа),

50Л - легкий бетон марки по прочности на сжатие 50,

I - конструктивные особенности панелей

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 3-4 - Панели опорные и парапетные однослойные легкобетонные для однослойных наружных стен толщиной 400 мм (теплый чердак). Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - I40 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА - СибЗНИИЭП, 630078, Новосибирск,78, Пермитина,24

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ - Утверждены Госкомархитектуры, приказ от 23.03.90г. № 46, введены в действие с I5.09.90г., приказ СибЗНИИЭП от 7.09.90 № II6-оп. Срок действия - I995 г.

B7KA ПОСТАВЩИК - СибЗНИИЭП, 630078, Новосибирск,78, Пермитина,24

Инв. №

Катал.л. № 065455

gost.e-ecolog.ru