СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ З ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЭЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУШЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.138.1-17 Вып. I УДК 69.022.332.5		
ЦИТП	ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ	МЈСІ		
август 1986	КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ТЕПЛЫМ ЧЕРДАКОМ	На 5 листах На 9 страницах Страница I		

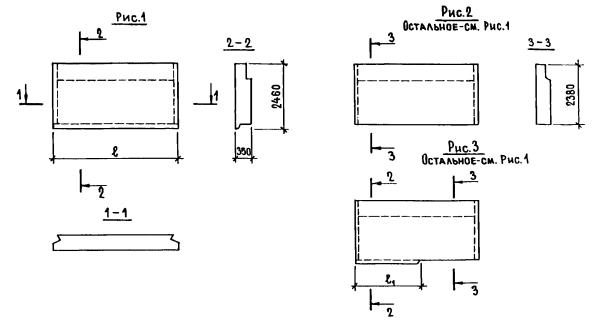
### **DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон легкий марки М50 по прочности на сжатие.

Рабочая арматура каркасов из стали класса А-Ш, диаметром 6+8 мм.

Поперечная и конструктивная арматура из стали класса Вр-I ГОСТ 6727-80.

Панели армированы пространственными арматурными каркасами.



### номенклатура изделий

		Разме	Размеры,		Расход материалов				
Pmc.	Марка	MM _		Объем бетона, м <sup>3</sup>		Сталь, кг		Macca,	
		Ł	l,	легкий	фектурный	нату- ральная	привед. к кл.А-І		
I	IHY 24.25.35-50/I-I.I	2390	-	1,64	0,18	17,33	22,20	2,25	
2	ІНЧ 24.24.35-50Л-І.І				0,16	15,60	20,28	2,20	
I	ІНЧ 30.25.35-50Л-І.І	2990	_	2,07	0,22	20,35	26,45	2,80	
2	IHЧ 30.24.35-50Л-I.I	2990			0,20	18,09	23,52	2,75	
I	ІНЧ 36.25.35-50Л-І.І	3590	- '	2,50	0,26	24,30	31,59	3,40	

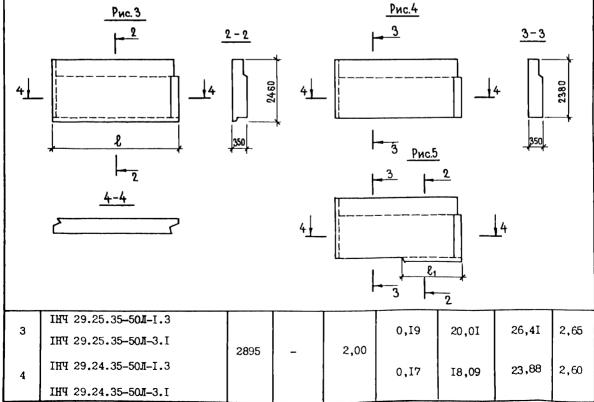
# ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛИХ ЗДАНИЙ С ТЕПЛЫМ ЧЕРДАКОМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.138.1-17 Вып. I

Лист I Страница 2

77	וסם	 	 _

		Pas	Размеры,		Расход материалов				
Pmc.	Mapra	М		Объем б	етон <b>а, м<sup>3</sup></b>	Сталь, кг		Macca,	
		ર	ℓ,	легкий	фактурный	нату ральная	привед. к кл.А-І		
2	IHЧ 36.24.35-50л-I.I	3590	_	2,50	0,24	21,58	28,05	3,35	
r	ІНЧ 60.25.35-50Л-І.І		_		0,42	37,47	49,46	5,70	
2	ІНЧ 60.24.35-50Л-І.І	5990	_	4,23	0,38	32,93	43,47	5,60	
3	инч 60.25.35-50 <b>л-</b> 1.1.1	0550	2985	1,20	0,40	35,19	45,13	5,65	
	ІНЧ 60.25.35-50Л-І.І.Л					-			
I	IHY 66.25.35-501-I.I		-		0,46	44,07	58,47	6,25	
2	IHY 66.24.35-50J-I.I		-		0,41	39,09	51,41	6,15	
	ІНЧ 66.25.35-50Л-І.І.І	6590	3585		0,44	41 25	E4 E0		
3	ІНЧ 66.25.35-50Л-І.І.Л	0030	2985	4,66	0,43	41,35	54,58	6,20	
	ІНЧ 66.25.35-50Л-І.І.2		2500		0,44	4I,8I	55,19		
	ІНЧ 66.25.35-50Л-І.І.2л		3585						
I	ІНЧ 72.25.35-50Л-І.І		-		0,50	45,12	59,56	6,80	
2	ІНЧ 72.24.35-50Л-І.І	7190	-	5,09	0,45	39,67	52,36	6,70	
3	IHY 72.25.35-501-1.1.1	1,190	3585	3,09	0,47	42,39	55,95	6,75	
	ІНЧ 72.25.35-50Л-І.І.Іл		3303		0,47	46,03	00,50	0,70	
					0 /				



## ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ жилых зданий с теплым чердаком

CTPOMTEJAHNE
KOHCTPYKUM
M N3JEJMA
Cepus LI38.I-17
Bun. I

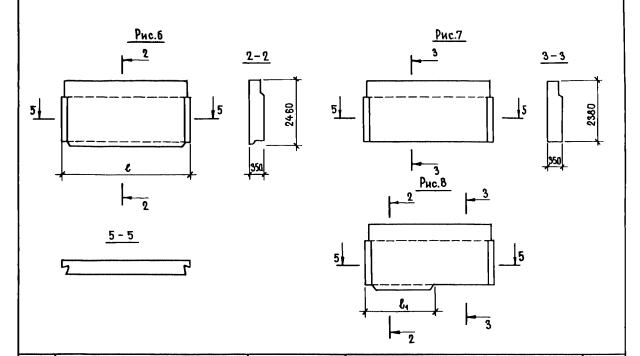
### Продолжение

		T _		<u> </u>	Расход ма		оджение	<u> </u>
Pac.	Марка	Pasa	юры. Г	Объем бе	етона, м3		ь, кг	Macca,
rac.	марка	\-\\	٤,	легкий	фактурный	нату- ральная	привед. к кл.А-I	T
	IHY 35.25.35-501-1.3		_	2,44	0,23	23,97	31,64	
3	ин 35.25.35-50 <b>л</b> -3.1	3495						3,25
4	IHY 35.24.35-501-1.3		_	2,45	0,18	21,58	28,49	
]	IHY 35.24.35-50J-3.I					, , , , ,		
	IHY 59.25.35-501-I.3		_		0,39	37,22	48,39	5 <b>,5</b> 5
3	IHY 59.25.35-501-3.I		-	4,16				5,50 5,50
	ІНЧ 59.24.35-50Л-І.3				0,35	32,93	43,47	
4	IHY 59.24.35-501-3.I	5895	=					5,45
	IHЧ 59.25.35-50Л-I.3.I		2890	4,53 4,16	0,33 0,37	35,19	45,75	
_	IHЧ 59.25.35-50Л-3.I.Iл							5 <b>,5</b> 5
5	ІНЧ 59.25.35-50л-І.З.Іл		2985	4,53	0,33	34,85	45,30	
	ІНЧ 59.25.35-50л-3.І.І	1		4,16	0,37			
	ІНЧ 65.25.35-50Л-1.3		_		0,43	43,84	56,99	6 <b>,</b> I0
3	IHY 65.25.35-501-3.1		-		, 0,40	10,01	, 00,55	0,10
	ІНЧ 65.24.35-50Л-І.3		_		0.70	20.00	EA 00	
4	IHY 65.24.35-50Л-3.I		-	4,59	0,38	39,09	50,82	
	IHЧ 65.25.35-50 <b>Л</b> -I.3.I							
]	ІНЧ 65.25.35-50Л-3.І.Іл	6495	2890		0,40	41,01	53,3I	
	ІНЧ 65.25.35-50Л-І.З.Іл	0493	2985	4,05	0,40	<b>4</b> I,35	53,75	6,00
	ІНЧ 65.24.35-50Л-3.І.І		2,500		0,10	12,00	00,10	
5	IHЧ 65.25.35-50л-I.3.2		2400		0,41	41,48	53,92	
	ІНЧ 65.25.35-50Л-3.І.2л		3490		0,112	12,10	33,515	
	ІНЧ 65.25.35-50Л-І.3.2л		25.05	ł	0,41	4I,8I	<b>54,3</b> 5	}
	ІНЧ 65.25.35-50Л-3.1.2		3585		0,41	41,01	01,00	
3	ІНЧ 71.25.35-50Л-1.3		-		0,47	44,78	58,2I	6,70
	ІНЧ 71.25.35-50Л-3.І		-					
4	ІНЧ 71.24.35-50Л-1.3		_		0,42	39,67	51,57	6,60
*	ІНЧ 71.24.35-50Л-3.І	7095	-	5,03				
	ІНЧ 71.25.35-50Л-1.3.2		2000	,	0,44	42,06	54,68	
5	ІНЧ 71.25.35-50Л-3.1.2л		2990		,		,	6,65
	ІНЧ 71.25.35-50Л-1.3.2л		2005		0,44	42,39	55,II	,
	ІНЧ 71.25.35-50Л-3.1.2		3085		, , , , ,	12,03	] 55,11	
L			<u></u> .	]			<u></u>	

# ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ТЕПЛЫМ ЧЕРДАКОМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.138.1-17 Вып. 1

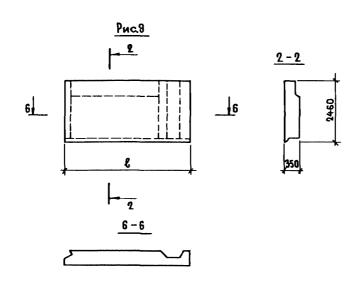
**Лист 2** Страница 4



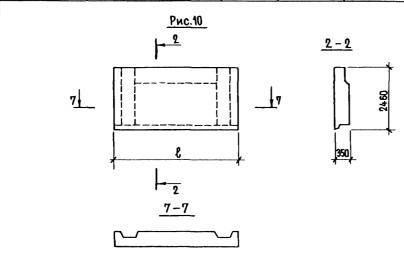
		Размеры.		ı				
Pwc.	Марка	MO		Объем б	етона, м <sup>3</sup>	Ста	ль, кг	Macca,
		Ł	ዲ,	легкий	фактурный	нату- ральная	привед. к кл.А-І	
6	ІНЧ 28.25.35-50Л-3.3	2800	-	I,94	0,16	19 <b>,7</b> 8	26,II	2,55
7	ІНЧ 28.24.35-50Л-3.3	2000	_	1,51	0,14	18,09	23,88	2,50
6	IHY 34.25.35-50/I-3.3	3400	_	2,37	0,20	23,71	31,30	3,10
7	ІНЧ 34.24.35-50Л-3.3	3400	-	~,0,	0,18	21,58	28,49	,,,,,
6	ІНЧ 58.25.35-50Л-3.3		_	4,47	0,33	36,89	47,96	5,40
7	IHЧ 58.24.35-50 <b>Л-3.3</b>	5000	-	4,43	0,32	32,93	42,81	
8	ІНЧ 58.25.35-50л-3.3.1	5800	2890	4,45	0,33	34,85	45,3I	5,35
0	ІНЧ 58.25.35-50Л-3.3.Іл		3030	0,00		,		
6	ІНЧ 64.25.35-50Л-3.3		-		0,40	44,20	57,46	5,95
7	ІНЧ 64.24.35-50л-3.3		-		0,38	39,09	50,82	
1	ІНЧ 64.25.35-50л-3.3.1	6400	2890	4,53	0,37	41.01	53,31	5,90
8	ІНЧ 64.25.35-50Л-3.3.Іл	0400	2030	-,		ŕ		
	ІНЧ 64.25.35-50Л-3.3.2				0,38	41,48	53.92	
	ІНЧ 64.25.35-50Л-3.3.2л		3490		0,30	12,10	00,02	
6	ІНЧ 70.25.35-50Л-3.3		_	_	0,47	44,53	57,89	6,50
7	ІНЧ 70.24.35-50Л-3.3		_		0,39	39,67	51,57	6,45
8	ІНЧ 70.25.35-50Л-3.3.2	7000	3490	4,96	0,41	42,06	54.68	6,50
"	ІНЧ 70.25.35-50Л-3.3.2л		3450		, 11	1~,00	33,33	5,00
L								

ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ТЕПЛЫМ ЧЕРДАКОМ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 11381-17 Вып. 1

Лист 3 Страница 5



			Расход материалов					
Pmc.	Марка	ℓ,	Объем б	етона, м <sup>3</sup>	Сталь, кг		Macca,	
			легкий	фактурный	нату- ральная	привед. к кл.А-І		
	IHY 34.25.35-501-1.2	3445	2,29	0,26	27 22	25.20	2 70	
	ІНЧ 34.25.35-50Л-2.І	3440	2,52	0,18	27,22	35,37	3,10	
l	ІНЧ 40.25.35-50Л-І.2	4045	2,73	0.30	29,54	38,40	3,70	
9	ІНЧ 40.25.35-50Л-2.І	4010	2,73	0,50			3,70	
	ІНЧ 64.25.35-50Л-І.2	6445						
•	ІНЧ 64.25.35-50Л-2.I	6445	4,45	0,46	45,58	60,17	6,00	
	ІНЧ 70.25.35-50Л-1.2	7045	1.00	0.50	40.07	25.00		
	IHЧ 70.25.3550Л-2.I	7045	4,88	0,50	49,31	65,09	6,60	



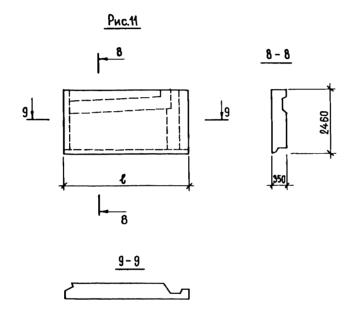
## ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ТЕПЛЫМ ЧЕРДАКОМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сержя І.138.1-17 Вып. 1

Лист 3 Страница 6

Продолжение

		Ł,	Расход материалов					
Pmc.	Mapka	MM	Объем бетона, мЗ		Сталь, кг		Macca,	
			легкий	фектурный	нату- ральная	привед. к кл.А-І		
	ІНЧ 39.25.35-50Л-2.2	3900	2,50	0,31	32,25	41,93	3,45	
10	ІНЧ 45.25.35-50Л-2.2	4500	3,93	0,35	36,64	47,63	4,05	
	ІНЧ 69.25.35-50Л-2.2	6900	4,66	0,51	50,84	66,05	5,95	

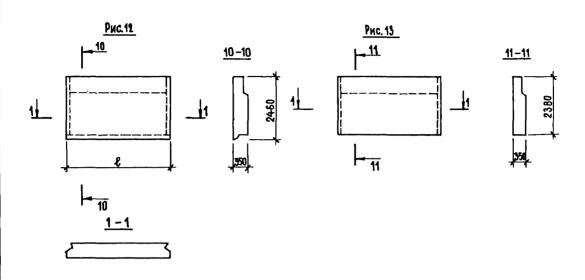


	ІНЧ 50.25.35- <b>50Л-4.8</b> ІНЧ 50.25.35- <b>50Л-8.</b> 4	5095	3,30	0,38	40,04	53,06	4,10
	ІНЧ 56.25.35-50Л-4.8 ІНЧ 56.25.35-50Л-8.4	5695	3,70	0,42	<b>4I,</b> 05	<b>54,4</b> 0	4,55
II	ІНЧ 62.25.35-50Л-4.8 ІНЧ 62.25.35-50Л-8.4	6295	4,10	0,46	49,70	66,82	5,05
	ІНЧ 68.25.35-50Л-4.8 ІНЧ 68.25.35-50Л-8.4	6895	4,50	0,51	50,58	66,98	5,55

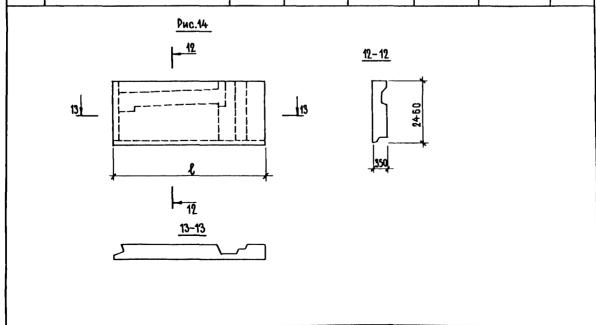
ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ С ТЕПЛЫМ ЧЕРДАКОМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сервя 1.138.1-17 Вып. I

Лист 4 Страница 7



	r	T	<del></del>				,
				]			
Рис.	Mapka	₹, 10M	Ооъем оет	она, м <sup>3</sup>	Стал	њ, кг	Macca,
ļl 			легкий	фактурный	нату- ральная	привед. к кл.А-І	1
12	ІНЧ 8.25.35-50Л-5.5	770	0.53	0.06	9,91	II,69	0.65
13	ІНЧ 8.24.35-50Л-5.5	//0	0,00		9,29	10,96	
12	IHY 14.25.35-501-5.5	1370	0,96 0,11	0.11	II,72	13,70	1.20
13	ІНЧ 14.24.35-50Л-5.5	1370		0,11	10,64	12,55	1,20
12	ІНЧ 20.25.35-50Л-5.5	1970	1.38	0,15	14,56	17,18	1.70
13	ІНЧ 20.24.35-50Л-5.5	]	1,30	]	13,19	15,55	



# ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗЛАНИЙ С ТЕХЛЫМ ЧЕРДАКОМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 11381-17 Вып. 1

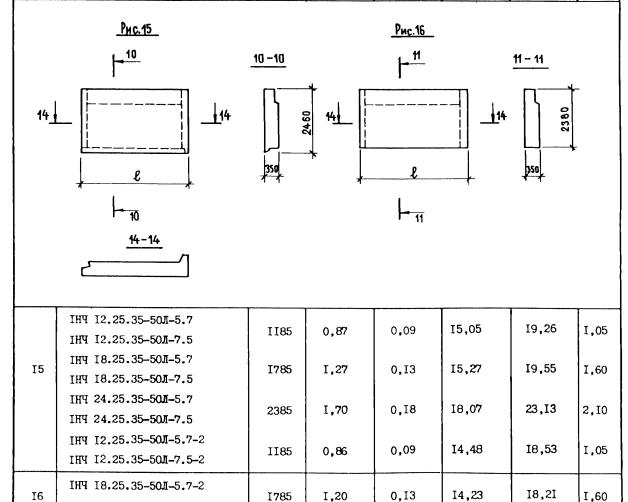
Лист 4 Страница 8

_				
II.	DOZ	TO IT	<b>TO</b>	

2I,48

2,10

			Расход материалов					
Ржс.	Марка	ℓ, MM	Объем бе	тона, м <sup>3</sup>	Сталь, кг		Macca,	
			легкий	фактурный	нату- ральная	привед. к кл.А-І		
	ІНЧ 50.25.35 <b>-50Л-8.6</b>	5095	3,33	0.38	38,43	50 <b>,94</b>	4.10	
	ІНЧ 50.25.35-50Л-6.8	3033	0,00	, ,,,,,	33,1	·	4,10	
	ІНЧ 56.25.35- <b>50Л</b> -8.6	5695	3,73	0.42	4I,56	55,07	4,55	
14	ІНЧ 56.25.35-50Л-6.8	3033	3,70	0,42	12,00		1,00	
14	IHY 62.25.35-501-8.6	****		0.46				
	ІНЧ 62.25.35-50л-6.8	6295	4,13	0,46	45,64	60,46	5,05	
	ІНЧ 68.25.35-50Л-8.6	C00E	4 52	0.51	16 <b>7</b> 1	67 27	_ = ==	
	IHY 68.25.35-501-6.8	6895	4,53	0,51	46,71	61,87	5,55	



2385

I,70

0,18

16,78

IHY 18.25.35-50Л-7.5-2 IHY 24.25.35-50Л-5.7-2

IHY 24.25.35-50J-7.5-2

## ПАНЕЛИ ПАРАПЕТА ОДНОСЛОЙНЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ С ТЕГІЛЫМ ЧЕРДАКОМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сермя 1.138.1-17 Вып. 1

**Лист** 5 Страница 9

#### СЗВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели парапета предназначени для теплых чердаков 5+9 этажных жилых зданий с шагом внутренних несущих стен 3,0-3,6 м (с "малым шагом") и с шагом 3,0-6,0 м (с "большим и смешанным шагом"), строящихся во П и Ш климатических районах и в подрайоне ІВ. Панели парапета могут использоваться как при рудонных, так и безрудонных покрытиях.

Настсящий выпуск рассматривать совместно с серией 2.160-5 "Узлы сспряжения сборных железсбетснных изделий теплого чердама и крыш с кровлей из рулонных материалов".

Предел огнестойкости панелей - 2 часа.

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -

- обичние

NIBA РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - МИНУС 40°C

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

#### Расшифровка марки изделия:

ІНЧ 59.25.35-50Л-3.І.Іл

ІНЧ - однослойная наружная панель чердачная;

59.25.35 - длина, высота ( в дм) и толщина изделия (в см);

50 - марка бетона по прочности на сжатие М 50;

Л - бетсн-легкий;

- 3.1- характеристика вида левого и правого (со стороны фасадной поверхности) торцов панели;
- I номинальная длина левого (со стороны фасадной поверхности) шага двухшаговой панели, равна 3,0м;
- л гребень расположен в левом шаге панели (со стороны фасадной поверхности).

#### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I — панели толщиной 350 мм. Рабочие чертежи (ч.1и2) Объем проектных материалов, приведенных к формату Å4, — 364 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА — ЦНИИЭП жилища, I27434, Москва, И-434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ - утверждены Госгражданстроем приказом от 30.04.86 № 153

введены в действие с 15 05 86

B7КА ПОСТАВШИК — ЦИТП, I25878, ГСП, Москва A-445, ул. Смольная, 22

Инв. № 21322

Катал.л. № 054541