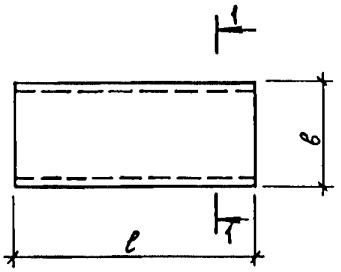
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.II9.I-Iм Выпуск I
ЦИТП	КОМПЛЕКСНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ НАД ХОЛОДНЫМ ПОДПОЛЬЕМ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ В I КЛИМАТИЧЕСКОМ РАЙОНЕ	УДК 624.073
МАЙ 1988		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

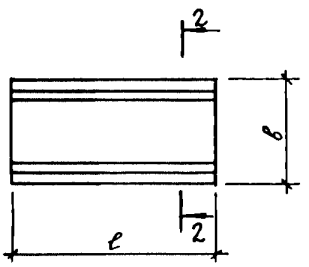
Рис.I



I - I



Рис.2



2 - 2

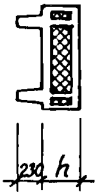


Рис.3

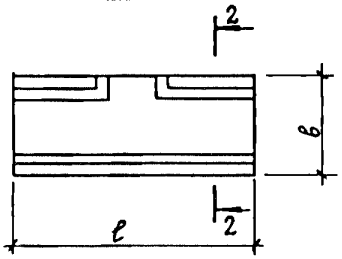
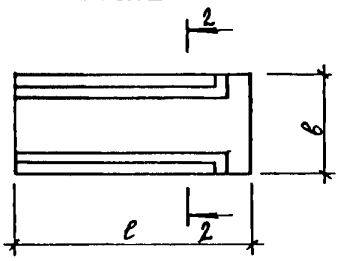


Рис.4



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал слоев плит - бетон тяжелый классов В20, В25 и В30. Вид утеплителя - принимается в конкретных проектах. Соединение бетонных слоев панелей предусмотрено на гибких связях. Армирование панелей - пространственными каркасами и сетками из арматуры классов Вр-I по ГОСТ 6727-80*, А-III по ГОСТ 5781-82*. Монтажные петли - из арматуры класса Ас-II по ГОСТ 5781-82*.

НОМЕНКЛАТУРА

Марка	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов					Масса изделия, кг
					Бетон		Утеплитель, м³	Сталь, кг		
		ℓ	в	h	Класс	Объем, м³		Натуральная	Приведенная к кл.А-I	
IIT26.I4.35	I	26I0	I4I0	350	B20	0,52	0,77	38,I4	49,I5	I460
IIT26.20.35		26I0	20I0	350		0,7I	I,I3	45,84	60,I2	20I0
IIT26.20.45		26I0	20I0	450		0,72	I,64	46,56	6I,I5	2I30

gost.e-ecolog.ru

КОМПЛЕКСНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ НАД ХОЛОДНЫМ ПОДПОЛЬЕМ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ В I КЛИМАТИЧЕСКОМ РАЙОНЕ

Продолжение

Марка	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов					Масса изделия, кг
					Бетон		Объем утеплителя, м3	Сталь, кг		
		ℓ	b	h	Марка	Объем, м3		Натуральная	Приведенная к кл. AI	
IIIT 32.I4.35		32I0	I4I0	350	B20	0,64	0,94	40,55	52,69	I790
IIIT 32.20.35		32I0	20I0	350	B20	0,87	I,39	49,88	65,98	2460
IIIT 38.26.35		38I0	26I0	350	B25	I,33	I,49	75,99	I0I,69	3760
IIIT 38.26.45		38I0	26I0	450	B25	I,34	3,I3	78,09	I04,70	3980
IIIT 38.32.35		38I0	32I0	350	B30	I,6I	3,67	I05,27	I42,69	4560
IIIT 38.32.45		38I0	32I0	450	B30	I,62	3,88	I06,07	I43,84	4830
IIIT 44.26.35		44I0	26I0	350	B25	I,54	2,49	79.04	III,45	4350
IIIT 44.26.45		44I0	26I0	450	B25	I,55	3,63	84,24	II2,60	46I0
IIIT 44.32.35		44I0	32I0	350	B30	I,86	3,09	II7,57	I60,38	5270
IIIT 44.32.45		44I0	32I0	450	B30	I,87	4,50	II8,37	I6I,53	5580
IIIT 50.26.35		50I0	26I0	350	B25	I,75	2,83	98,74	I32,54	4950
IIIT 50.26.45		50I0	26I0	450	B25	I,76	4,I2	99,70	I33,9I	5230
IIIT 50.32.35		50I0	32I0	350	B30	2,II	3,52	I3I,I9	I79,09	5980
IIIT 50.32.45		50I0	32I0	450	B30	2,I2	5,I2	I32,I5	I80,46	6330
IIIT 56.23.45		56I0	23I0	450	B25	I,77	4,06	III,29	I5I,I3	5240
IIIT 56.26.35		56I0	26I0	350	B25	I,96	3,I6	I24,68	I68,84	5540
IIIT 56.26.45		56I0	26I0	450	B25	I,97	4,62	I25,80	I70,44	5850
IIIT 56.32.35	I	56I0	32I0	350	B30	2,36	3,94	I56,05	2I3,86	6690
IIIT 56.32.45		56I0	32I0	450	B30	2,37	5,73	I57,I7	2I5,46	7080
2IIT 28.I2.35		2820	II70	350	B20	0,48	0,67	38,26	50,I8	I340
3IIT 28.I4.35		2770	I4I0	350	B20	0,55	0,82	40,95	53,20	I540
3IIT 34.I4.35		3370	I4I0	350	B20	0,67	0,99	45,84	60,28	I880
4IIT 30,I4.35		2980	I4I0	350	B20	0,59	0,88	43,60	57,02	I660
4IIT 36.I4.35		3580	I4I0	350	B20	0,7I	I,I6	52,35	69,52	I990
5IIT 24.26.35		2380	26I0	350	B25	0,78	I,39	53,54	7I,I2	2230
5IIT 24.26.45		2380	26I0	450	B25	0,79	2,0I	48,54	63,98	2380
5IIT 24.32.35		2380	32I0	350	B30	0,95	I,72	68,I9	92,I5	2720
5IIT 24.32.45		2380	32I0	450	B30	0,97	2,47	68,67	92,84	2920
5IIT 30.26.35		2980	26I0	350	B25	I,02	I,70	65,76	87,76	2890
5IIT 30.26.45		2980	26I0	450	B25	I,03	2,47	66,40	88,67	3070
5IIT 30.32.35		2980	32I0	350	B30	I,24	2,II	84,92	II5,27	3530
5IIT 30.32.45		2980	32I0	450	B30	I,25	3,05	85,56	II6,I8	3740
5IIT 36.26.35		3580	26I0	350	B25	I,23	2,04	70,23	94,29	3490
5IIT 36.26.45		3580	26I0	450	B25	I,24	2,93	7I,03	95,43	3700
5IIT 36.32.35		3580	32I0	350	B30	I,49	2,53	93,69	I27,95	4240
5IIT 36.32.45		3580	32I0	450	B30	I,50	3,67	94,49	I29,09	4430

КОМПЛЕКСНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ НАД ХОЛОДНЫМ ПОДПОЛЬЕМ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ В I КЛИМАТИЧЕСКОМ РАЙОНЕ

Продолжение

Марка	Рис.	Размеры, мм			Расход материалов					Масса изделия, кг
					Бетон		Объем утеплителя, м³	Сталь, кг		
		ℓ	в	h	Марка	Объем, м³		Натуральная	Приведенная к кл. AI	
5ПТ 48.26.35		4780	26I0	350	B25	I,65	2,72	99,20	I33,I8	4670
5ПТ 48.26.45		4780	26I0	450	B25	I,66	3,95	I00,I6	I34,55	4940
5ПТ 48.32.35		4780	32I0	350	B30	I,99	3,38	I3I,29	I79,20	5660
5ПТ 48.32.45		4780	32I0	450	B30	2,00	4,90	I32,25	I80,57	5980
6ПТ 4I.26.45		4050	26I0	450	B25	I,40	3,36	82,6I	II0,32	4I80
6ПТ 53.23.45		5250	23I0	450	B25	I,63	3,83	94,67	I27,98	4850
6ПТ 53.26.45		5250	26I0	450	B25	I,82	4,35	I05,22	I4I,84	5420
6ПТ 53.29.35	I	5250	29I0	350	B30	2,20	5,38	I46,79	20I,46	6580
6ПТ 53.29.45		5250	29I0	450	B30	2,00	3,35	I36,27	I86,3I	5670
6ПТ 53.32.45		5250	32I0	450	B30	2,0I	4,86	I37,23	I87,68	6000
6ПТ 56.29.35		56I0	29I0	350	B30	2,I4	3,57	I42,40	I95,I3	6070
6ПТ 56.29.45		56I0	29I0	450	B30	2,I5	5,20	I43,36	I96,50	6420
IIПТЛ 26.22.35		2590	2I60	350		I,08	I,0I	70,78	99,83	2950
IIПТЛ 26.24.35		2950	2400	350		I,23	I,I4	8I,94	II5,28	3360
IIПТЛ 26.30.35		2590	3000	350		I,44	I,58	90,47	I27,7I	6900
IIПТЛ 30.22.35		2980	2I60	350		I,3I	I,I7	78,83	III,42	3560
IIПТЛ 30.24.35		2980	2400	350		I,34	I,32	9I,27	I28,70	3670
IIПТЛ 30.30.35	2	2980	3000	350	B25	I,64	I,72	I03,94	I46,40	7900
IIПТЛ 32.22.35		3I90	2I60	350		I,34	I,34	82,73	II7,05	3660
IIПТЛ 32.24.35		3I90	2400	350		I,50	I,42	8I,94	I35,29	4I00
IIПТЛ 32.30.35		3I90	3000	350		I,75	I,95	I09,07	I53,80	8500
IIПТЛ 36.22.35		3580	2I60	350		I,56	I,42	90,75	I28,6I	4I50
IIПТЛ 36.24.35		3580	2400	350		I,69	I,6I	I08,45	I52,70	46I0
IIПТЛ 36.30.35		3580	3000	350		I,95	2,09	II9,43	I68,74	9500
2IIТЛ 26.22.35		2590	2I60	350		I,05	I,0I	70,62	99,60	2870
2IIТЛ 26.24.35		2590	2400	350		I,20	I,I4	77,24	I08,56	3290
2IIТЛ 26.30.35	3	2590	3000	350	B25	I,4I	I,58	85,76	I20,74	3910
2IIТЛ 30.22.35		2980	2I60	350		I,28	I,I7	78,76	III,32	3290
2IIТЛ 30.24.35		2980	2400	350		I,3I	I,32	85,98	I22,56	3600
2IIТЛ 30.30.35		2980	3000	350		I,6I	I,72	95,49	I34,75	4440
3IIТЛ 53.22.35		53I0	2200	350		2,28	2,25	I40,49	I99.36	6240
3IIТЛ 56.22.35	4	55I0	2200	350	B25	2,35	2,35	I46,08	207,39	6430
3IIТЛ 59.22.35		59I0	2200	350		2,50	2,50	I54,I8	2I9,05	6850

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Плиты перекрытий предназначены для проектирования и строительства цокольных перекрытий в крупнопанельных жилых зданиях, строящихся на вечномерзлых грунтах, используемых по принципу I, в несейсмических районах и с сейсмичностью 7,8,9 баллов. Предел огнестойкости не менее 0,95 часа.

J3DA ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА – $\frac{150\ кгс/м2}{1,5\ кПа}$

02B0 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ – *неагрессивная*

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
– минус 40, 45, 50 и 55°С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР –
– IA, IБ, IГ

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марки изделия: IПТ 26.I4.35; IПТЛ...

I – группа плит , характеризуемая их местоположением на плане здания

ПТ – плита трехслойная, ПТЛ – плита трехслойная лотковая

26.I4.35 – габариты плиты ; длина, ширина – в дм, толщина – в см.

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 I. Указания по применению и рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, – I46 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА — ЛенЗНИИЭП, I9I065, Ленинград, Д-65, наб.р.Мойки, 45

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ — Утверждены Госкомархитектуры, приказ от 03.02.88 № 27
Введены в действие с I5.02.88.

B7KA ПОСТАВЩИК — ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв. № 22979
Катал.л. № 061052

gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать I8.04.88. Тираж 7000 экз. Заказ 732. ЦИТП Госстроя СССР