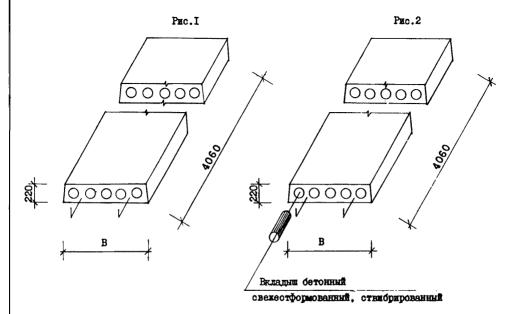
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ З ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.141.1-31с Вып.12			
ЦИТП	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	УДК 69.057.2			
ихнь 1989	В РАЙОНАХ СЕЙСИИЧНОСТЫ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ	На 2 листах На 3 страницах Страница I			



DIAA TEXHUYECKAR XAPAKTEPUCTUKA

Бетон тяжелый класса ВІ5 Продольная арматура — из стали класса ВрІ Поперечная арматура — из стали класса ВрІ Анкерующие стержии — из стали класса АІ Плити армировани сетками и каркасами

номенклатура плит

Марка	1 1	HARTH, A	Приве- денная	Объем бетона, м3	Расход стали, кг]
					На изделие		На Ім2 изделия		Масса изпелия.
РИ , ОД СИ			толщина бетона, см		Нату- раль- ной	Приве- денной к стали кл. АІ	Нату- раль- ной	Приве- денной к стали кл.АІ	кг
IIK41.10-3BpI-C8	I	990	12.30	0.49	15.61	21.14	3.96	5.37	1215
IIIK4I.IO-4.5BpI-C8	I	990	12.30	0.49	18.58	25.51	4.72	6.47	1215
IIK4I.IO-6BpI-C8	I	990	12.30	0.49	2 I. 94	30.45	5.57	7.73	1215

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТСНЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сервя I.14I.1—31с Вып.12

Лист I Страница 2

Продолжение

									r
	Рис.	плиты, дення мм толип	Приве- денная	я бетона,	Pacxo				
Марка			толина		На изделие		На Ім2 изделия		Macca
ВИКО ДЕ И			бетона, см		Нату- раль- ной	Приве- денной к стали кл.АІ	Нату- раль- ной	Приве- денной к сталк кл.АІ	изделия , Пя
IIK41.10-8Bp1-C8	I	990	12.30	0.49	26.04	36.47	6.61	9.26	1215
IIIK41.12-3Bp1-C8	I	1190	12.30	0.59	18.37	24.95	3.87	5.25	1463
IIK41.12-4.5Bp1-C8	I	1190	12.30	0.59	22.06	30.37	4.64	6.39	I463
IIK41.12-6Bp1-C8	I	1190	12.30	0.59	25.44	35.34	5.36	7.44	I463
IIK41.12-8Bp1-C8	I	1190	12.30	0.59	30.64	42.98	6.45	9.05	I463
IIIK41.15-3Bp1-C8	I	I49 0	13.00	0.78	23.56	32.57	3.96	5.46	I9 4 0
IIIK41.15-4.5BpI-C8	I	1490	13.00	0.78	27.48	38.34	4.61	6.42	1940
IIK41.15-6BpI-C8	I	I49 0	13.00	0.78	30.84	43.28	5.17	7.25	1940
IIK41.15-8BpI-C8	I	I490	13.00	0.78	37.64	53.27	6.30	8.92	1940
HIK41.18-3Bp1-C8	I	1790	I2.35	0.89	28.22	38.71	3.93	5.39	2218
IIIK4I.18-4.5BpI-C8	I	1790	12.35	0.89	33.49	46.46	4.66	6.47	2218
IIIK41.18-6BpI-C8	I	1790	12.35	0.89	37.99	53.07	5.29	7.39	2218
IIK41.18-8BpI-C8	I	1790	I2.35	0.89	46.37	65.39	6.46	9.11	2218
IIIK4I.10-3BpI-C8a	2	990	12.39	0.49	15.61	21.14	3.96	5.37	1223
IIIK41.10-4.5BpI-C8a	2	990	12.39	0.49	I8.58	25.51	4.72	6.47	1223
IIIK41.10-6BpI-C8a	2	990	12.39	0.49	21.94	30.45	5.57	7.73	1223
IIIK4I.10-8BpI-C8a	2	990	12.39	0.49	26.04	36.47	6.61	9.26	1223
IIIK4I.12-3BpI-C8a	2	1190	12.37	0.59	18 .3 7	24.95	3.87	5.25	1470
IIIK41.12-4.5BpI-C8a	2	1190	12.37	0.59	22.06	30.37	4.64	6.39	1470
IIK41.12-6BpI-C8a	2	1190	12.37	0.59	25.44	35.34	5.36	7.44	1470
IIIK41.12-8Bp1-C8a	2	1190	12.37	0.59	30.64	42.98	6 .4 5	9.05	I470
IIK41.15-3BpI-C8a	2	1490	13.10	0.78	23.56	32.57	3.95	5.46	1955
IIIK4I.15-4.5BpI-C8a	2	I49 0	13.10	0.78	27.48	38.34	4.6I	6.42	1955
IIK41.15-6BpI-C8a	2	I49 0	13.10	0.78	30.84	43.28	5.17	7.25	1955
IIIK4I.15-8BpI-C8a	2	I49 0	13.10	0 .7 8	37.64	53.27	6,30	8.92	1955
IIIK4I.18-3BpI-C8a	2	1790	12.39	0.89	28.22	38.71	3.93	5:39	2225
IIIK4I.18-4.5BpI-C8a	2	I79 0	12.39	0.89	33.49	46.46	4.66	6.47	2225
IIK4I.18-6BpI-C8a	2	1790	12.39	0.89	37.99	53.07	5.29	7.39	2225
IIK41.18-8BpI-C8a	2	17 90	12.39	0.89	46.37	65.39	6.46	9.11	2225

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЭДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7. 8 И 9 БАЛДОВ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Сервя I.141.1—31с Вып.12

Лист 2 Страница 3

CSBA YKASAHINI IIO IIPIMEHEHINO

Выпуск I2 серии I.I4I.I-3Iс предназначен для применения при проектировании и строительстве жилых и общественных зданий в районах сейсмичностью 7,8 и 9 баллов.

Опирание плит должно бить не менее I20мм при спирании на кирпичные и каменные стени и 90 мм при опирании на вибрированные кирпичные и каменные панели и блоки.

Применение плит без заделки открытого торма допускается в тех случаях, ксгда напряжение от расчетной нагрузки в станах на уровне верхней плоскости не превышает 17 кгс/см2. При величине расчетной нагрузки, превышающей 17 кгс/см2, открытые тормы плит должны быть усилены в заводских условиях бетонными вкладышами. Эти панели сбозначаются аналогичными марками с добавлением индекса "а".

На боковых поверхностях илит устраиваются круглые шпонки. Предел стнестойкости — I час.

GZMQ CEMCMMTHOCTL - 7,8 m 9 dannob

ЈЭЛА СУММАРНАЯ НАГРУЗКА (Расчетная, без учета собственного веса плити) — 300; 450; 600; 800 кго/м2
3.0; 4.5; 6.0; 8.0 кЛа

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ — неагрессивная

пополнительные данные

Расшифровка марки изделия:
IIIK4I.10-6ВрІ-С8; IIIK4I.10-6ВрІ-С6а
IIIК - плита перекрытия круглопустотная
Группа цифр (записанных через точку) сбозначает габарит плиты
(длина, ширина) в дешиметрах
Последующая группа сзначает несущую способность плиты и
класс рабочей арматуры
6 - расчетная нагрузка на перекрытие 600 кгс/м2
ВрІ - класс рабочей арматуры
С8 - означает: для применения в районах сейсмичностью 8 баллов

ВУБА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

а - видекс для плит с усиленными торцами

Выпуск I2 — Плиты перекрытий с круглыми пустотами, армированные сетками из стали класса ВрІ., длиной 4060 мм, шириной 990, II90, I490 и I790 мм для строительства в районах сейсмичностью 8 баллов. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А 4. - 62 форматки

вува Автор проекта Томизними, 380086, г. Томинск 86, Сандро Эули, 5а

вуна Утверждены Госкомархитектуры приказ от 29.12.88 №357, введены в действие с 01.02.89. Срок действия—1994 г. (приказ ТбилЗНИМэп от 20.03.89 №30)

вука постанцик томинский филиан питп, 380053, г. Томинск 53, Авчальское воссе, 86а

Инв. № Катал.л. № 063396