

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ И КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.100.I-4 Выпуск I
ЦИТП	ЭЛЕМЕНТЫ И УЗЛЫ МОНОЛИТНЫХ И СБОРНО-МОНОЛИТНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ВО II И III КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНАХ ПРИ ОБЫЧНЫХ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ	УДК 69.057.2
АПРЕЛЬ 1988		На I листе На 2 страницах Страница I

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В выпуске I разработаны чертежи типовых ячеек монолитных плит перекрытий, заземленных в монолитных внутренних и наружных стенах по 4 сторонам, предназначенные для применения при проектировании бескаркасных монолитных жилых зданий, возводимых в переставных опалубках системы "Гражданстрой", и рабочие чертежи арматурных сеток плит.

Для выполнения плит перекрытия применяется тяжелый бетон класса по прочности на сжатие В15, ГОСТ 25192-82.

Армирование плит осуществляется сварными сетками, типы и раскладка которых определяются конкретными размерами ячейки перекрытия. Арматура сеток принята из стали класса АIII по ГОСТ 5781-82 и ВрI по ГОСТ 6727-80.

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Типовые ячейки монолитных плит перекрытия предназначены для зданий высотой до 16 этажей включительно с шагом поперечных несущих стен вдоль здания 3,0... 6,6 м, размерами ячеек поперек здания 3,0... 7,2 м и с продольным коридором шириной 1,5 или 1,8 м.

Размеры ячеек перекрытия приняты кратным модулю 3М.

Толщина плит перекрытия - 160 мм.

Полная расчетная нагрузка на перекрытие без учета собственного веса принята 300 и 450 кгс/м² (соответственно 3,0 и 4,5 кПа).

Монолитные плиты перекрытия могут применяться также в зданиях с другой высотой этажа и этажностью, в несейсмических районах и районах с сейсмичностью до 9 баллов включительно.

С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
- обычные

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ
- неагрессивная

С2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 9 баллов

<p>ЭЛЕМЕНТЫ И УЗЛЫ МОНОЛИТНЫХ И СБОРНО-МОНОЛИТНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ВО II И III КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНАХ ПРИ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЯХ СТРОИТЕЛЬСТВА</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.100.I-4 Выпуск I</p>	<p>Лист I Страница 2</p>
<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ</p> <p>Расшифровка марки плиты перекрытия:</p> <p>II - 36.54 - 3,0</p> <p>II - плита перекрытия</p> <p>36.54 - осевые размеры ячейки перекрытия в мм. первая цифра обозначает размер вдоль фасада здания.</p> <p>3,0 - расчетная равномерно-распределенная нагрузка на перекрытие 300 кгс/м² (3 кПа)</p> <p>Рабочие чертежи переставных опалубок системы "Гражданстрой" разработаны и распро- страняются ЦНИИЭП жилища</p> <p>В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</p> <p>Выпуск I Монолитные плиты перекрытий толщиной 160 мм, заземленные по контуру. Материалы для проектирования. Арматурные изделия. Рабочие чертежи.</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 216 форматок.</p> <p>В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, 127434, Москва, И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б".</p> <p>В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госгражданстроем, приказ № 407 от 15.12.87. Введены в действие с 01.01.88.</p> <p>В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ИСП, Москва, ул.Смолярная, 22</p> <p>Изм. № 22826 Катал. л. № 060756</p>		

Ю. Герман

*Герман*Гл. инженер
проектно-

В. Острелов

*Острелов*Руководитель отделения
проектных работ