

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.1-7 Выпуск I-I
АО ЦИТП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
ДЕКАБРЬ 1992		На 1 листе На 2 страницах Страница I

DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса В15 и В25.

Арматура из стали класса А-1 и А-Ш по ГОСТ 5781-82* и Вр-1 по ГОСТ 6727-80*.

Петли из стали класса А-1 марок СтЗис2 и СтЗсп2.

Фундаменты армированы спиральными сетками.

Фундаменты приняты стаканного типа при глубине стакана 500 мм для колонн сечением 300x300 мм.

Рис. 1

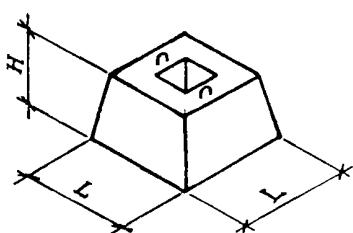


Рис. 2

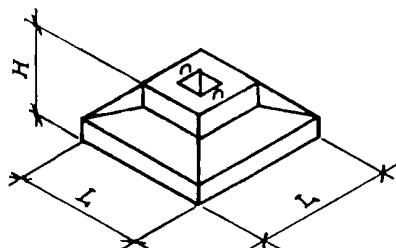
**НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТОВ**

Рис.	Марка изделия	Размеры, мм		Класс бетона	Расход материалов			Масса изделия, т		
		L	W		Бетон, м ³	Сталь, кг				
						натуральная	приведенная к кл. А-1			
I	IФ 12.8-1	1200	750	B15	0,75	22,3	22,3	1,9		
	IФ 12.8-2			B25		22,0	26,3			
	IФ 12.8-3					55,9	73,4			
	IФ 15.8-1	1500		B15	1,0	27,7	27,7	2,5		
	IФ 15.8-2			B25		27,7	37,3			
	IФ 15.8-3					27,4	37,0			
2	IФ 15.9-1	900		B15	1,3	35,9	48,3	3,2		
	IФ 18.8-1	750		B15	1,4	36,4	39,9	3,5		
	IФ 18.8-2					41,8	57,4			
	IФ 18.9-1	1800		B25	1,7	44,0	59,1	4,3		
	IФ 18.9-2					52,7	71,8			
	IФ 18.9-3					63,9	87,9			
	IФ 21.8-1	2100	750	B15	1,8	49,7	67,5	4,5		
	IФ 21.8-2		B25	2,1	61,9	84,9				
	IФ 21.9-1				900	63,9	86,9	5,3		

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬ-
НЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.020.1-7
Выпуск I-I

Лист I
Страница 2

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Фундаменты предназначены для колонн многоэтажных зданий, возводимых в районах с обычными условиями строительства.

J30B НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ -
0,60 кПа
60 кгс/м²

G2E8 ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
- обычные

J3DA РАСЧЕТНАЯ РАВНОМЕРНО-РАСПРЕДЕЛЕННАЯ
НАГРУЗКА (БЕЗ УЧЕТА СОБСТВЕННОГО ВЕСА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ)
4,0 кПа ; 5,0 кПа ; 6,0 кПа ;
400 кгс/м² 500 кгс/м² 600 кгс/м² ;
8,0 кПа ; 10,0 кПа ; 12,5 кПа ;
800 кгс/м² 1000 кгс/м² 1250 кгс/м²

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
неагрессивные слабо и средние
агрессивные грунтовые воды.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В маркировке изделий приняты следующие буквенно-цифровые группы обозначений:

Первая группа - тип фундамента, номинальные размеры стороны подошвы и высота фундамента в дециметрах.

Вторая группа - индекс несущей способности фундамента.

При применении рабочих чертежей серии I.020.1-7, вып. I-I следует пользоваться указаниями, приведенными в выпусках 0-1 и 0-2.

Унифицированные строповочные петли применять по выпуску серии I.400-9, "Унифицированные строповочные петли для польема сборных железобетонных конструкций зданий и сооружений промышленных предприятий", выпуск I "Строповочные петли железобетонных конструкций из тяжелого бетона".

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-I. Фундаменты сборные железобетонные. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 34 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ТбилиСИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Сандро Эули 5а.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госкомархитектурой, приказ от 14.12.90 № 246,
введены в действие ЦНИИ РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДОВ с 25.12.91,
приказ от 04.12.91 № 20. Срок действия - 2000 г.

В7КА ПОСТАВЩИК АО "ЦИТИ", 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Инв. № 25488

Катал. л. № 067573

Историк /Н.И.ВАРТАНОВА/
Главный инженер /В.Ю.БОДРОГО/

Главный инженер /И.В.СИДОРЕНКО/

Зам. директора института /Т.Г.ЛЕЖЕВА/

Зам. директора института /А.И.СИДОРЕНКО/