

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 МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
ДЕКАБРЬ 1992		На I листе На 2 страницах Страница I

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса В15 и В25.
 Арматура из стали класса А-I и А-III по ГОСТ 5781-82* и Вр-I по ГОСТ 6727-80*.
 Петли из стали класса А-I марок СтЗис2 и СтЗсп2.
 Фундаменты армированы сварными сетками.
 Фундаменты приняты стаканного типа при глубине стакана 500 мм для колонн сечением 300x300 мм.

Рис. 1

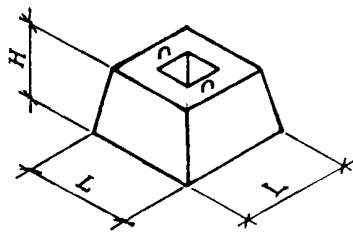
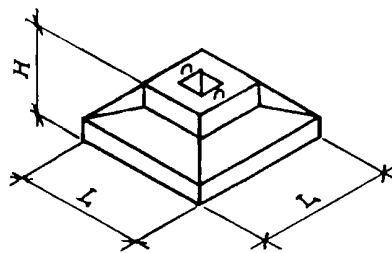


Рис. 2



НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТОВ

Рис.	Марка изделия	Размеры, мм		Класс бетона	Расход материалов			Масса изделия, т
		L	II		Бетон, м ³	Сталь, кг		
						натуральная	приведенная к кл. А-I	
1	IФ 12.8-1	1200	750	В15	0,75	22,3	22,3	1,9
	IФ 12.8-2			22,0		26,3		
	IФ 12.8-3			55,9		73,4		
2	IФ 15.8-1	1500	750	В15	1,0	27,7	27,7	2,5
	IФ 15.8-2			27,7		37,3		
	IФ 15.8-3			27,4		37,0		
	IФ 15.9-1	900	В15	1,3	35,9	48,3	3,2	
	IФ 18.8-1	1800	750	В15	1,4	36,4	39,9	3,5
	IФ 18.8-2					41,8	57,4	
	IФ 18.9-1					44,0	59,1	
	IФ 18.9-2	900	В25	1,7	52,7	71,8	4,3	
	IФ 18.9-3				63,9	87,9		
	IФ 21.8-1	2100	750	В15	1,8	49,7	67,5	4,5
IФ 21.8-2						61,9	84,9	
IФ 21.9-1						63,9	86,9	

<p>КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-7 Выпуск I-I</p>	<p>Лист I Страница 2</p>
--	--	------------------------------

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

УЗОВ НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ -
0,60 кПа
 60 кгс/м^2

Г2ВВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
- обычные

УЗДА РАСЧЕТНАЯ РАВНОМЕРНО-РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА (БЕЗ УЧЕТА СОБСТВЕННОГО ВЕСА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ)

Г2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
неагрессивные слабо и средне-агрессивные грунтовые воды.

$\frac{4,0 \text{ кПа}}{400 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{5,0 \text{ кПа}}{500 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{6,0 \text{ кПа}}{600 \text{ кгс/м}^2}$;

$\frac{8,0 \text{ кПа}}{800 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{10,0 \text{ кПа}}{1000 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{12,5 \text{ кПа}}{1250 \text{ кгс/м}^2}$

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 1.020.1-7, вып. I-I следует пользоваться указаниями, приведенными в выпусках 0-1 и 0-2.

Унифицированные строповочные петли применять по выпуску серии 1.400-9, "Унифицированные строповочные петли для подъема 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 формата.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ТблЗНИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Саидро Зули 5а.

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

В7КА ПОСТАВЩИК АО "ЦИТИ", Т25878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Ипв. № 25488

Катал. л. № 067573

/И. И. ВАРТАНОВА/
 Главный инженер проекта

/Т. Г. ЛЕЖАВА/

/А. И. ИВАНОВ/

Зам. директора института