

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

DIAA 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 СтЗпс2 и СтЗсп2.

Фундаменты армированы сварными сетками.

Фундаменты приняты стаканного типа при глубине стакана 500 мм для колонн сечением 300х300 мм.

Рис. 1

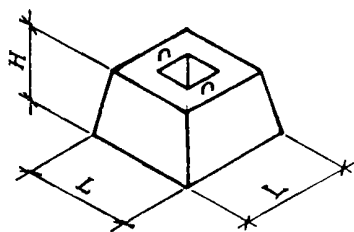
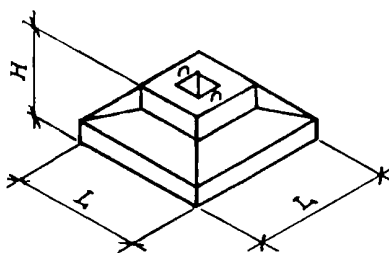


Рис. 2



НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТОВ

Рис.	Марка изделия	Размеры, мм		Класс бетона	Расход материалов			Масса изделия, т	
		L	II		Бетон, м³	Сталь, кг			
						натуральная	приведенная к кл. А-I		
I	IФ 12.8-I	1200	750	В15	0,75	22,3	22,3	1,9	
	IФ 12.8-2			В25		22,0	26,3		
	IФ 12.8-3					55,9	73,4		
2	IФ 15.8-I	1500			В15	1,0	27,7	27,7	2,5
	IФ 15.8-2				В25		27,7	37,3	
	IФ 15.8-3						27,4	37,0	
	IФ 15.9-I		900	В15	1,3		35,9	48,3	
	IФ 18.8-I	1800	750	В15	1,4	36,4	39,9	3,5	
	IФ 18.8-2						41,8		57,4
	IФ 18.9-I		900	В25	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-I		2100	750	В15	1,8	49,7	67,5	4,5
	IФ 21.8-2						61,9	84,9	
	IФ 21.9-I	900		В25	2,1	63,9	86,9	5,3	

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬ- НЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ		СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-7 Выпуск I-I	Лист I Страница 2
С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ <p>Фундаменты предназначены для колонн многоэтажных зданий, возводимых в районах с обычными условиями строительства.</p>			
Г3ОВ НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ - $0,60 \text{ кПа}$ 60 кгс/м^2	Г2ВВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные		
Г3ДА РАСЧЕТНАЯ РАВНОМЕРНО-РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА (БЕЗ УЧЕТА СОБСТВЕННОГО ВЕСА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ) $\frac{4,0 \text{ кПа}}{400 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{5,0 \text{ кПа}}{500 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{6,0 \text{ кПа}}{600 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{8,0 \text{ кПа}}{800 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{10,0 \text{ кПа}}{1000 \text{ кгс/м}^2}$; $\frac{12,5 \text{ кПа}}{1250 \text{ кгс/м}^2}$	Г2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивные слабо и средне- агрессивные грунтовые воды.		
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ <p>В маркировке изделий приняты следующие буквенно-цифровые группы обозначений:</p> <p>Первая группа - тип фундамента, номинальные размеры стороны подошвы и высота фундамента в дециметрах.</p> <p>Вторая группа - индекс несущей способности фундамента.</p> <p>При применении рабочих чертежей серии 1.020.1-7, вып. I-I следует пользоваться указаниями, приведенными в выпусках 0-I и 0-2.</p> <p>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".</p>			
В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ <p>Выпуск I-I. Фундаменты сборные железобетонные. Рабочие чертежи</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 34 форматки.</p>			
В7ВА АВТОР ПРОЕКТА	ТбилиЗНИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Саидо 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", 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22		
Инв. № 25488 Катал. л. № 067573			

Главный инженер проекта /Н.И. ВАРТАНОВА/
 Инструктор /В.С. ВАРТАНОВА/
 /Т.Г. ЛЕЖАВА/
 Зам. директора института