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 I листе На 2 страницах Страница I

DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса BI5 и B25.

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 Ст3пс2 и Ст3сп2.

Фундаменты армированы сварными сетками.

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

Рис. I

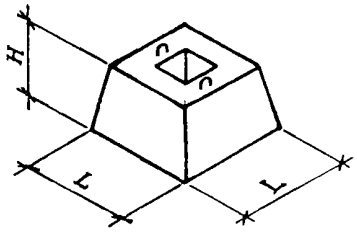
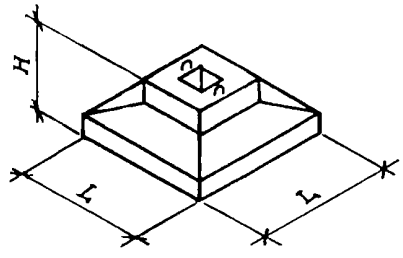


Рис. 2



НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТОВ

Рис.	Марка изделия	Размеры, мм		Класс бетона	Расход материалов			Масса изделия, т
		L	II		Бетон, м³	Сталь, кг		
						натуральная	приведённая к кл.А-I	
I	IФ I2.8-I	I200	750	BI5	0,75	22,3	22,3	I,9
	IФ I2.8-2			B25		22,0	26,3	
	IФ I2.8-3					55,9	73,4	
2	IФ I5.8-I	I500		BI5	I,0	27,7	27,7	2,5
	IФ I5.8-2					27,7	37,3	
	IФ I5.8-3			B25		27,4	37,0	
	IФ I5.9-I		900	BI5	I,3	35,9	48,3	3,2
	IФ I8.8-I	I800	750	BI5	I,4	36,4	39,9	3,5
	IФ I8.8-2					4I,8	57,4	
	IФ I8.9-I		900	B25	I,7	44,0	59,I	4,3
	IФ I8.9-2					52,7	7I,8	
	IФ I8.9-3					63,9	87,9	
	IФ 2I.8-I	2I00	750	BI5	I,8	49,7	67,5	4,5
	IФ 2I.8-2					6I,9	84,9	
	IФ 2I.9-I		900	B25	2,I	63,9	86,9	5,3

gost.e-ecolog.ru

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.020.1-7 Выпуск 1-1	Лист 1 Страница 2

C2BA 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/м^2

G2EB ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

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

J3DA РАСЧЕТНАЯ РАВНОМЕРНО-РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА (БЕЗ УЧЕТА СОБСТВЕННОГО ВЕСА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ)

4,0 кПа / 400 кгс/м^2 ; 5,0 кПа / 500 кгс/м^2 ; 6,0 кПа / 600 кгс/м^2 ;

8,0 кПа / 800 кгс/м^2 ; 10,0 кПа / 1000 кгс/м^2 ; 12,5 кПа / 1250 кгс/м^2

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

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. 1-1 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 1 "Строповочные петли железобетонных конструкций из тяжелого бетона".

B7EA С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск 1-1. Фундаменты сборные железобетонные. Рабочие чертежи

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

B7BA АВТОР ПРОЕКТА — ТбилЗНИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Сандро Эули 5а.

B7HA 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.

B7KA ПОСТАВЩИК — АО „ЦИТП", 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв. № 25488

Катал. л. № 067573

Главный конструктор проекта /Н.И.ВАРТАНОВА/

Зам.директора института /Т.Т.ЛЕЖАВА/

gost.e-ecolog.ru