

<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020-I/87 Выпуск I-I</p>
<p>АПП ЦИТП</p>	<p>КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</p>	
<p>АВГУСТ 1992</p>		<p>На I листе На 2 страницах Страница I</p>

ДИАГА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса В15 и В25
 Арматура из стали класса А-I и А-III ГОСТ 5781-82^х и Вр-I по ГОСТ 6727-80^х.
 Петли из стали класса А-I марок ВСтЗсп2 и ВСтЗсп2.
 Фундаменты армированы сварными сетками.
 Фундаменты приняты стаканного типа при глубине стакана 650 мм для колонн сечением 400x400 мм, упорная фундаментная плита под стены подвала - толщиной 300 мм.

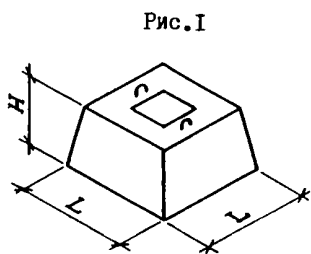


Рис.1

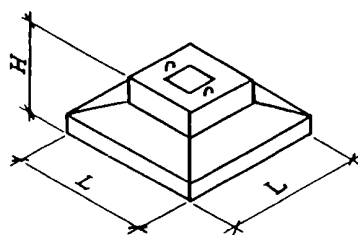


Рис.2

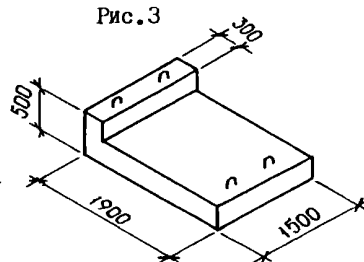


Рис.3

НОМЕНКЛАТУРА ФУНДАМЕНТОВ

Рис.	Марка изделия	Размеры, мм		Класс бетона	Расход материалов			Масса изделия, т
		L	H		Бетон, м ³	Сталь, кг		
						натуральная	приведенная к кл. А-I	
1	Ф 12.9-I	1200	900	В15	0,83	22,8	22,8	2,1
	Ф 12.9-2			В25		57,7	73,6	
2	Ф 15.9-I	1500	900	В15	1,2	28,3	28,3	3,0
	Ф 15.9-2			В25		28,0	37,6	
	Ф 18.9-I	1800	900	В15	1,6	36,9	36,9	4,0
	Ф 18.9-2			36,9		49,7		
	Ф 18.9-3			В25		45,9	62,8	
	Ф 18.II-I	1050	В15	1,8	48,6	65,4	4,5	
	Ф 21.9-I	2100	900	В15	2,1	47,3	58,4	5,3
	Ф 21.9-2					59,5	80,2	
Ф 21.9-3	58,5					79,2		
Ф 21.II-I	1050	В25	2,3	59,0	79,7	5,8		
3	УФП-I			В15	0,95	14,4	19,0	2,4

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВЕТРОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.020-I/87
Выпуск I-I

Лист I
Страница 2

УЗОВ НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ, $\frac{кПа}{кгс/м^2}$

$\frac{0,38}{38}$; $\frac{0,48}{48}$; $\frac{0,60}{60}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
- обычные

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

УЗДА РАСЧЕТНАЯ ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА, $\frac{кПа}{кгс/м^2}$

$\frac{4,0}{400}$; $\frac{5,0}{500}$; $\frac{6,0}{600}$

$\frac{8,0}{800}$; $\frac{10,0}{1000}$; $\frac{12,5}{1250}$

$\frac{16,0}{1600}$; $\frac{21,0}{2100}$; $\frac{27,0}{2700}$

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.

Третья группа - дополнительный индекс показателя проницаемости бетона для фундаментов, предназначенных для эксплуатации в агрессивной среде:

Н - нормальной проницаемости;

П - пониженной проницаемости

При применении рабочих чертежей следует пользоваться указаниями, приведенными в выпусках 0-I и 0-2 настоящей серии.

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

В У Е А 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 I-I. Фундаменты сборные железобетонные для колонн. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 40 форматок.

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

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 12.12.90 № АЧ-15
Введены в действие ЦНИИП реконструкции городов с 25.12.1991 г.
Приказ от 04 декабря 1991 г. № 22. Срок действия 2000 г.

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

Инв. № 24791

Катал. л. № 066230

Главный конструктор проекта
В.И. ВАРТАНОВА

Главный инженер института
/Б.П. БАГДЫВ