СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.423.3-8 Выпуск 5
ГП ЦПП	СТАЛЬНЫЕ КОЛОННЫ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ ОПОРНЫХ КРАНОВ	УДК 624.075.23
СЕНТЯБРЬ 1989		На I листе На 2 страницах Страница I

DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск 5 содержит таблицы для выбора марок колонн, размеры деталей, сварных швов и массы колонн, спецификации стали для колонн.

Материал конструкций - углеродистая сталь по ТУ-I4-I-3023-80 и низколегированная сталь по ГОСТ I928I-73, ГОСТ I9282-73.

МАРКИ КОЛОНН

Н, м	Марка	Масса, кг	Н, м	Марка	Масса, кг
6,0	КБ60.6-I-КУ	642	7,2	КБ72-I-СУ	99I
	-2-КУ	835		-2-СУ	II47
	-3-КУ	980		-3-СУ	I498
	КБ60.I2-I-КУ	I053		-4-СУ	I7I7
	-2-КУ	I26I	8,4	КБ84.6-I-КУ	8I3
	КБ60-I-СУ	875		-2-КУ	I067
	-2-СУ	I075		-3-КУ	I257
	-3-СУ	I327		-4-КУ	I530
	-4-СУ	I5II		КБ84.I2-I-КУ	I263
7,2	КБ72.6-I-КУ	734		-2-КУ	I530
	-2-КУ	95I		-3-КУ	I903
	-3-КУ	III9		КБ84-I-СУ	II07
	КБ72.I2-I-КУ	II25		-2-СУ	I285
	-2-КУ	I438		-3-СУ	I595
				-4-СУ	I837

gost.e-ecolog.ru

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Колонны разработаны для зданий:
одно- и многопролетных, с фонарными и бесфонарными пролетами;
с номинальными высотами 6,0; 7,2 и 8,4 м (отметки верха колонн);
с пролетами шириной I8,24,30 м при номинальной высоте 6,0 м и пролетами шириной I8,24,30 и 36 м при номинальных высотах 7,2 и 8,4 м (в любом сочетании);
с шагом колонн 6,0 и I2 м по крайним и средним рядам;
с применением в покрытии стального профилированного настила или железобетонных плит пролетом 6 м;
без мостовых опорных кранов;
оборудованных мостовыми подвесными электрическими кранами общего назначения грузоподъемностью до 5 т;
возводимых в районах несейсмических и сейсмичностью 7,8 и 9 баллов.

J3OB ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ – 27-55 кгс/м^2 (0,265-0,54 кПА)

J3MB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 50-I50 кгс/м^2 (0,49-I,47 кПА)

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 65°С и выше при отапливаемых зданиях и минус 30°С и выше при неотапливаемых зданиях

C2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ – 9 баллов

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

Выпуск 5 является дополнением к вып.2 серии I.423.3-8.

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 5 – Колонны для зданий высотой от 6,0 до 8,4 м бескрановых и с подвесными электрическими кранами общего назначения грузоподъемностью 5 т с применением профилей по сокращенному сортаменту металлопроката (дополнение к выпуску 2). Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 – 24 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова, II7393, Москва, В-393, ул.Архитектора Власова, 49, УкрНИИпроектстальконструкция.

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Главным управлением организации проектирования Госстроя СССР письмом от 25.II.88 г. № 6/6-2474, введены в действие с I.I0.89 г. приказом ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова от I6.03.89 г. № I49.

B7KA ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

gost.e-ecolog.ru

Инв.№ 23820
Катал.л.№ 063965