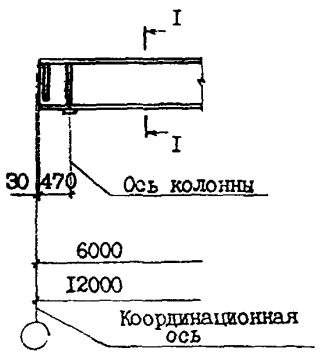
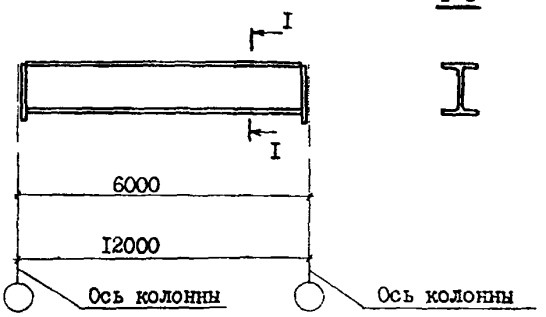
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.426.2-7 Выпуск I
ГП ЦПП		УДК 62I.86.07
ФЕВРАЛЬ 1989	БАЛКИ ПОДКРАНОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ ПОД МОСТОВЫЕ ОПОРНЫЕ КРАНЫ	На I листе На 2 страницах Страница I

Балка концевая



Балка рядовая



I-I

D IAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В выпуске разработаны чертежи КМ стальных подкрановых балок. Подкрановые балки пролетом 6 м запроектированы из прокатных широкополочных двутавров по ГОСТ 26020-83, пролетом I2 м - в виде сварных двутавров.

Соединения элементов конструкций:

заводские - сварные;

монтажные - сварные и болтовые.

Подкрановые балки выполняются из углеродистой стали по ТУ I4-I-3023-80.

СОРТАМЕНТ СЕЧЕНИЙ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК

Марка балки		Б6-I	Б6-2	БI2-I	БI2-2	БI2-3	БI2-4
Элемент конструкций	верхний пояс	30Ш1	30Ш2	320x10	320x12	360x12	360x14
	стенка			540x8			
	нижний пояс			250x10			
	опорное ребро	I60x10		260x10		300x12	300x14
Масса балки с учетом массы наплавленного металла, кг		360	405	I0I0	I070	II25	I200

gost.e-ecolog.ru

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подкрановые балки предназначены для зданий и открытых крановых эстакад:

- с размерами пролетов I8, 24 и 30 м;
- со стальными и железобетонными колоннами;
- без проходов вдоль крановых путей
- расчетная температура наружного воздуха минус 65°С и выше - для отапливаемых зданий;
- расчетная температура наружного воздуха минус 40°С и выше - для неотапливаемых зданий и открытых крановых эстакад;
- несейсмические районы и районы с сейсмичностью до 9 баллов включительно.

NIBD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 65°С

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - - неагрессивная, слабо- и средне-агрессивная

G2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 9 баллов

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ - I, II

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I - Балки пролетом 6 и I2 м разрезные под однобалочные краны грузоподъемностью до 5 т. Чертежи КМ.

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

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

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены ГУП Госстроя СССР письмо от 02.06.88 № 6/6-II44, введены в действие с I5.02.89 г. приказом ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова от 08.08.88 г. № 237.

B7KA ПОСТАВЩИК Уралтиппроект, 620062, Екатеринбург, ул.Чебышева, 4

Инв.№ 23414

Катал.л.№ 062803

gost.e-ecolog.ru