СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.426.2-6 Вып.I/9I
ГП ЦПП	БАЛКИ ПУТЕЙ ПОДВЕСНОГО ТРАНСПОРТА	
МАРТ 1992		На I-м листе На 2-х страницах Страница I

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В выпуске разработаны чертежи КМ стальных балок путей подвесного транспорта грузоподъемностью до 8,0 т пролетом 3,4 и 6 м. Пути запроектированы одно- и многопролетными.

В выпуске приведены данные для подбора сечений балок путей, элементов их креплений, примеры схем путей подвесных кранов и монорельсов, рекомендуемые решения кривых и поперечных участков монорельсового пути, сечения связей, подвесок перекидных балок.

Пути подвесного транспорта приняты из двутавровых балок по ГОСТ I9425-74*, ТУI4-2-427-80 и ГОСТ 8239-89.

Материал конструкций приведен в таблице.

Конструкция	Климатический район строительства /расчетная t °С/		
	$П_4$ ($-30°С > t > -40°С$) $П_5$ ($t > -30°С$)	I_2, $П_2$, $П_3$ ($-40°С > t > -50°С$)	I_1 ($-50°С > t > -65°С$)
Несущие балки подвесных путей по ГОСТ 8239-89*	С255 С345-3	С345-3	С345-4
Несущие балки подвесных путей по ГОСТ I9425-74* и ТУI4-2-427-80	С255 С345-3	С345-3	С345-4
Подвески, планки, перекидные балки	С245 /толщ.до I0 мм/ С255 С345-I	С345-I	С345-2 С345-3
Тормозные балки, связи	С235	С245 С255	С245 С255

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Пути подвесного транспорта разработаны для подвесных кранов по ГОСТ 7890-84Е, электрических талей по ГОСТ 22584-88, талей ручных шестеренчатых по ГОСТ 2799-75, талей ручных и кошек по ГОСТ 28408-89, в зданиях с применением в покрытии:

gost.e-ecolog.ru

железобетонных ферм по серии I.463.I-3/87, I.463.I-I6, I.063.I-I;
железобетонных балок по серии I.462.I-I/88, I.462.I-3/89, I.462.I-I0/89, I.462-I2C, I.462.I-I6/88;
стальных ферм по серии I.460.3-I4, I.460.3-I7, I.460.3-22, I.460.2-I0/88, шифр II-2450;
структур по серии I.460-6/8I,

Пути подвесного транспорта разработаны для зданий, возводимых в несейсмических районах и в районах с сейсмичностью до 9 баллов включительно.

NIBD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

-минус 65°С и выше

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР

-I_1, I_2, II_2, II_3, II_4, II_5

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ

-неагрессивная, слабо-, средне и сильно агрессивная

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

Настоящий выпуск разработан взамен выпуска I серии I.426.2-6

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 I/9IБалки пролетами 3,4 и 6 м. Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - I92 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Институт Укрниипроектстальконструкция, 253I60, Киев, проспект Освободителей, I

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Главпроектом Госстроя СССР, письмо от 23.09.9I № 5/4-24
Введен в действие УкрНИИпроектстальконструкция с 0I.0I.92.
приказ от II.09.9I № 53

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

Инв. №
Катал.л. № 067127

gost.e-ecolog.ru