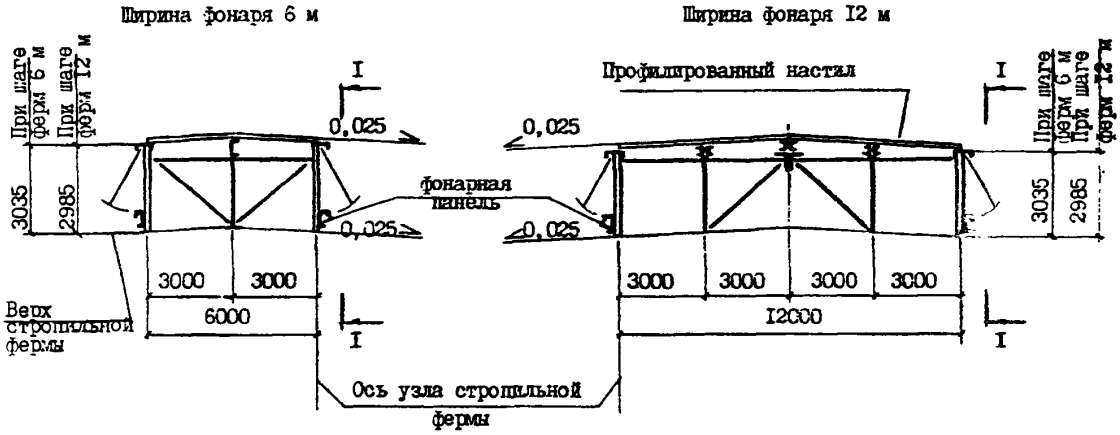
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.464.2-25.93 Выпуск I
ГП ЦПП	ФОНАРИ СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ОДНОЯРУСНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	
ДЕКАБРЬ 1993		На 3 страницах Страница I

Схемы несущих конструкций фонарей



.DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Стальные конструкции фонаря состоят из фонарных панелей, фонарных ферм, панелей торцов и связей.

На фонарные панели и панели торцов предусмотрена навеска переплетов размером по высоте I740 мм.

gost.e-ecolog.ru

Масса основных несущих конструкций фонаря (одной марки)

Ширина фонаря	Шаг стропильных ферм	Фонарная панель	Фонарная ферма
м	м	кг	кг
6	6	498	237
	I2	I074	237
I2	6	498	429
	I2	I074	429

С2ВА **УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Фонари предназначены для установки на стальные стропильные фермы, характеристики которых приведены в таблице.

Уклон кровли	Тип стропильных ферм	Пролет фермы, м
0,025	Стальные	I8,24,30,36

Покрытия фонарей приняты с утепленной рулонной кровлей по стальному профилированному настилу высотой до 75 мм.

Фонари располагаются вдоль здания по середине пролетов стропильных ферм.

Расчетные нагрузки.

- от покрытия - I,0I2 кПа
- от скоростного напора ветра - 0,84 кПа
- от снегового покрова - 2,4 кПа для зданий, возводимых в районах сейсмичностью до 6 баллов включительно и зданий с расчетной сейсмичностью 7 баллов
  - I,4 кПа для зданий с расчетной сейсмичностью 8 и 9 баллов.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Архитектурно-строительные детали, узлы и комплектовочные ведомости элементов разработаны в выпуске 0, стальные переплеты и пожарные лестницы - в выпуске 4 настоящей серии.

Стальные конструкции фонарей выполняются из холодногнутых швеллеров и уголков, специальных холодногнутых профилей и из листовой стали.

Материал стальных конструкций - сталь по ГОСТ 27772-88

Заводские соединения конструкций - сварные, монтажные - на болтах и сварке

Выпуск I настоящей серии разработан взамен вып.1 и 4 серии I.464-II/82.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I. Стальные конструкции фонарей с применением в покрытии стального профилированного настила высотой до 75 мм. Чертежи КМ

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-62 форматки

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова,
117393, Москва, В-393, ул. Архитектора Власова, 49

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Управлением проектирования и инженерных изысканий Госстроя России, письмо от 18.08.1993г. № 9-3-3/179.
Введены в действие АП ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова с 1 ноября 1993 г, приказ № 109 от 6 сентября 1993 г.
Срок действия - 1998г.

В7КА ПОСТАВЩИК

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

Инв. № Ц00100
Катал.л.№ Ц000195

gost.e-ecolog.ru