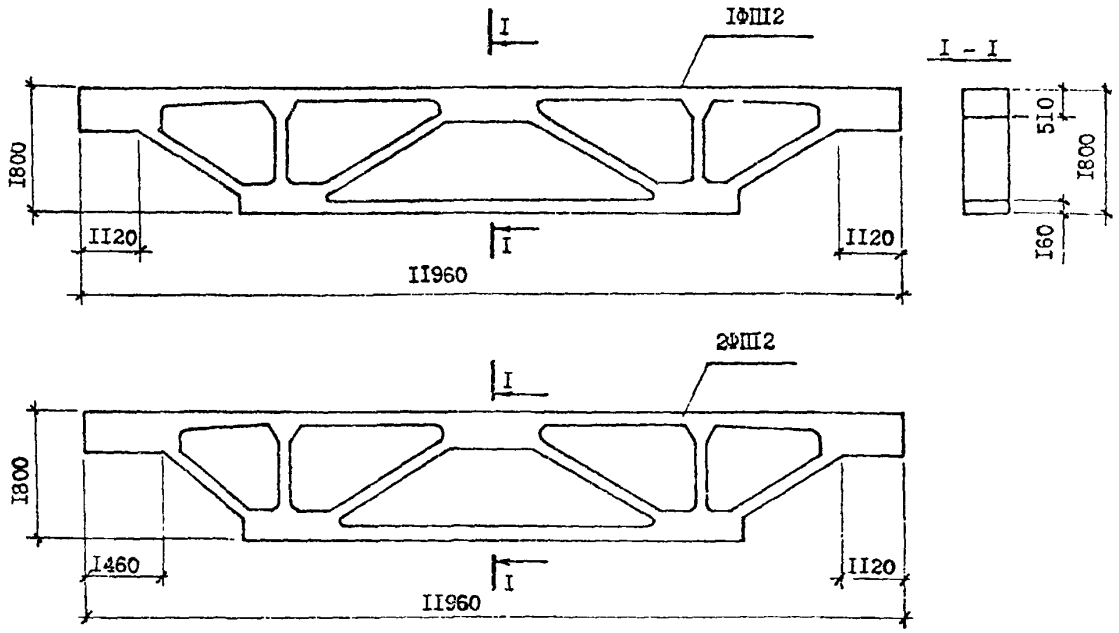
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.463.I-I5 Вып. I,2 УДК 624.9I:69.024.82
ГП ЦПП	ФЕРМЫ ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРОЛЕТОМ I2 м С ПРОВИСАЮЩИМ НИЖНИМ ПОЯСОМ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ ПЛИТ ДЛИНОЙ НА ПРОЛЕТ	МКСА
МАРТ 1985		На I-м листе На 2-х страницах Страница I



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый марок М300-М600. Напрягаемая арматура из стали класса А-IIIв. Ненапрягаемая арматура из стали класса А-I и А-II по ГОСТ 5781-82.

Фермы изготавливаются с натяжением арматуры на упоры формы. Натяжение арматуры предусматривается механическим способом.

НОМЕНКЛАТУРА ФЕРМ

Марка фермы	Марка бетона	Расход материалов		Масса фермы, т	Марка фермы	Марка бетона	Расход материалов		Масса фермы, т
		объем бетона, м3	сталь, кг				объем бетона, м3	сталь, кг	
IФШ2-IAIIIв	300	3,34	626,4	8,35	2ФШ2-IAIIIв	300	3,34	636,3	8,35
IФШ2-2AIIIв			675,7		2ФШ2-2AIIIв			684,3	
IФШ2-3AIIIв	400		74I,4		2ФШ2-3AIIIв	400		763,0	
IФШ2-4AIIIв			800,3		2ФШ2-4AIIIв			8I9,9	
IФШ2-5AIIIв	500		853,2		2ФШ2-5AIIIв	500		860,4	
IФШ2-6AIIIв			955.9		2ФШ2-6AIIIв			955,6	
IФШ2-7AIIIв			I067,7		2ФШ2-7AIIIв			I087,0	
IФШ2-8AIIIв	600		II26,4		2ФШ2-8AIIIв	600		II50,9	
IФШ2-9AIIIв			I25I,2		2ФШ2-9AIIIв			I270,3	

gost.e-ecolog.ru

ФЕРМЫ ПОДСТРОПИЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРОЛЕТОМ I2 м С ПРОВИСАЮЩИМ НИЖНИМ ПОЯСОМ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ ПЛИТ ДЛИНОЙ НА ПРОЛЕТ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.463.I-I5 Вып. I,2

Лист I Страница 2

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Фермы предназначены для применения в качестве подстропильных конструкций под плиты длиной на пролет размером 3хI8 и 3х24 м в покрытиях одноэтажных зданий.

C2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ – неагрессивная, слабо-, средне-агрессивная

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА – 27; 35; 45; 55 кгс/м2
0,26; 0,34; 0,44; 0,54 кПа

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА до минус 40°С, не выше плюс 50°С

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 280 кгс/м2
2,74 кПа

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия:

IФП12-3АIIIвН

IФП12 – тип фермы, обозначающий типоразмер (I), наименование изделия (ФП), номинальный размер в м (I2)
3 – номер по несущей способности
АIIIв – класс напрягаемой арматуры
Н – плотность бетона

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I – Указания по применению ферм
Выпуск 2 – Фермы с оттянутой напрягаемой арматурой. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, – I30 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Проектный институт № I, I90000, г.Ленинград, проспект Майорова, I/I2 при участии НИИЖБ

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госстроем СССР, постановление от 22.II.I984г. № I9I введены в действие с 0I.03.I985г.

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

Инв. № 20I75

Катал.л. № 05I006

3.01.П-34 т.3

gost.e-ecolog.ru