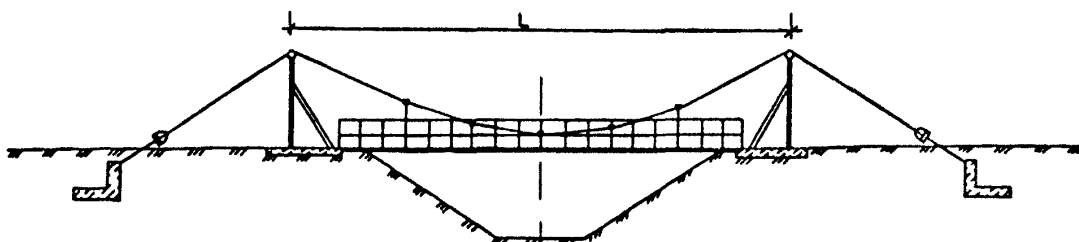


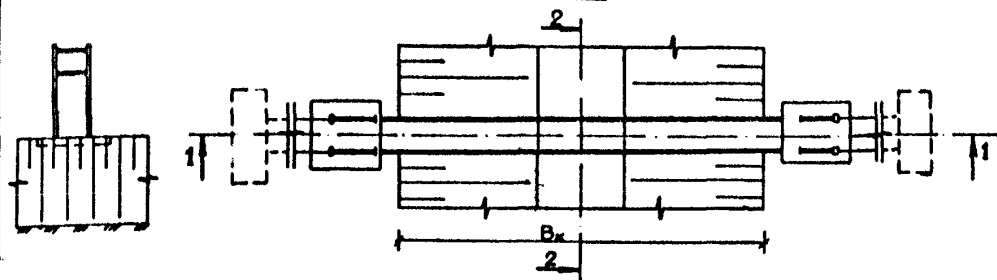
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 820-I-060.86 УДК 631.6
ЦИТП	ПЕШЕХОДНЫЕ МОСТЫКИ ВИСЯЧИЕ С ПРОЛЕТОМ ДО 60 м СО СТАЛЬНЫМИ ПИЛОНАМИ НА ОСУШИТЕЛЬНЫХ И ОРОСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ	DJV B
МАРТ 1987		На 2х листах На 3х страницах Страница I

РАЗРЕЗ 1-1



РАЗРЕЗ 2-2

ПЛАН



НОМЕНКЛАТУРА ПЕШЕХОДНЫХ МОСТИКОВ

Марка мостика	ПМВ-15-I	ПМВ-20-I	ПМВ-25-I	ПМВ-30-I	ПМВ-35-I	ПМВ-40-I	ПМВ-50-I	ПМВ-60-I
Длина (L) м	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	50,0	60,0
Вк, м	11,2	16,0	20,7	25,7	30,0	35,0	43,6	53,0

D1A ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Пешеходные мостики предназначены для строительства на каналах мелкоразливных систем в местах организации пешеходного движения эксплуатационного персонала.

Гидравлический расчет пешеходных мостиков следует производить на расчетные расходы весеннего паводка и соответствующие им уровни 2% обеспеченности.

Возвышение низа пролетных строений над расчетным уровнем воды должно быть не менее 0,5 м, а при наличии ледохода - 0,75 м. Применение пешеходных мостиков предусматривается как в случаях пропуска расчетных расходов руслом водотока, так и при пропуске части их поймой.

Строительство пешеходных мостиков в зоне вечномерзлых грунтов, в районах горных выработок, на площадях подверженных карстам и оползням не предусматривается.

ПЕШЕХОДНЫЕ МОСТУКИ ВИСЯЧИЕ С ПРОЛОТОМ ДО 60 м СО СТАЛЬНЫМИ ПИЛОНАМИ НА ОСУШИТЕЛЬНЫХ И ОРОСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ		ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 820-1-060.86		Лист I Страница 2	
R2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Фундамент пилон - монолитный из бетона марки В-15 Якорь - монолитный из бетона марки В-15 Пилон - сварной из стальных прокатных профилей по ГОСТ 8240-72* Пролетные блоки - из бруса сечением 225x100 с дощатым настилом Несущие и ветровые канаты стальные по ГОСТ 7667-80, ГОСТ 2688-80	H5UA	ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ Окраска масляной краской	J3BA	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 70 кгс/м ² 0,69 кПа
J3DA	ВРЕМЕННАЯ ПОДВИЖНАЯ НАГРУЗКА $\frac{400 \text{ кгс/м}^2}{3,92 \text{ кПа}}$				
J3OB	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА $\frac{35 \text{ кгс/м}^2}{0,34 \text{ кПа}}$				
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - пятая				
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА Минус 20,30 (основное решение), 40°C	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные		
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - II, III, IV				

Наименование	Количество									
	Шифр сооружения									
	ПМВ 15-I	ПМВ 20-I	ПМВ 25-I	ПМВ 30-I	ПМВ 35-I	ПМВ 40-I	ПМВ 50-I	ПМВ 60-I		
V1IA	СТОИМОСТЬ									
V1IA	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	0,99	1,26	1,58	1,96	2,31	2,63	3,33	4,28
V1IL	в том числе									
V1IS	строительно-монтажных работ	то же	0,99	1,26	1,58	1,96	2,31	2,63	3,33	4,28
V1IS	Стоимость общая на расчетный показатель	руб.	66	63	63	65	66	66	67	71
V1JA	ТРУДСЕМОСТЬ									
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	20	28	33	39	45,5	53	66,5	83
V1JR	То же на расчетный показатель	то же	1,33	1,40	1,32	1,30	1,30	1,32	1,33	1,38
V1KA	РАСХОДЫ									
V1KB	Расход строительных материалов									
	Цемент, приведенный к М 400	т	1,64	2,07	2,60	2,96	3,44	3,74	5,00	6,20
	Сталь		0,73	0,93	1,21	1,61	1,89	2,23	2,78	3,75
	Сталь приведенная к классам А-I и С 38/23	"	0,84	1,10	1,46	1,94	2,34	2,78	3,57	4,96
	То же на расчетный показатель	"	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07	0,07	0,08
	Бетон и железобетон	м ³	6,08	7,67	9,63	10,98	12,73	13,87	19,03	23,4
	в том числе:									
	монолитный	"	6,08	7,67	9,63	10,98	12,73	13,87	19,03	23,44
	Лесоматериалы	"	1,83	2,54	3,25	3,98	4,67	5,39	6,74	8,7
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	2,80	3,88	4,96	6,07	7,12	8,12	10,29	12,48

ПЕШЕХОДНЫЕ МОСТЫКИ ВИСЯЧЕ С ПРОЛЕТОМ ДО 60 м СО СТАЛЬНЫМИ
ПИЛОНАМИ НА ОСУШИТЕЛЬНЫХ И ОРОСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ

ТИПОВЫЕ
ПРОЕКТНЫЕ
РЕШЕНИЯ
820-1-060,86

Лист 2
Страница 3

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки мостика ПМВ-15-1

ПМВ - пешеходный мостик висячий

15 - длина пролета (L) м

1 - со стальными пилонами

Расчетный показатель - 1 п.м пролета мостика

Типовые проектные решения разработаны взамен типового проекта 820-213

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года

В7ВА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом 1 Пояснительная записка и чертежи

Альбом 2 Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-188 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

Латгипроводхоз, 226047 г.Рига, ул.Комьяунатнес крастмала, 31

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены и введены в действие Минводхозом СССР,
протокол № 495, от 25.04.86.

Срок действия - 1991 г.

В7КА ПОСТАВЩИК

Киевский филиал ЦИТП, 252057, Киев, ул.Эжена Потье, 12

Инв. №

Катал.д.№ 056909

Я. ПУРИНЫ

Гл. инженер
проекта

А. ТОМОНС

Инженер
института