

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.503.1-95 Вып. 1-1
ЦИТП	УНИФИЦИРОВАННЫЕ АВТОДОРОЖНЫЕ ПУТЕПРОВОДЫ ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНЫЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	УДК 624.21.037
ЯНВАРЬ 1991		На I-м листе На I-й странице

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип конструкции		Наименование элементов	
		объединяемых сборных	монолитных
Объединение сборных элементов	Бетонируемый монтажный стык	- крыло устоя и шкафная стенка - блоки ригелей - стойка и ригель - стойка и стакан - блоки фундамента - свая и плита ростверка	
	Сварка закладных деталей	- шкафная стенка и ригель устоя	
	Бетонная шпонка	- блоки шкафной стенки	
Элементы из монолитного железобетона		-	- подферменники - монолитные участки шкафных стенок - свая буронабивная - стакан безростверковых фундаментов

МАТЕРИАЛЫ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И МОНТАЖНЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ

Наименование конструкций	Бетон тяжелый по ГОСТ 26633-85				Арматурная сталь по ГОСТ 5781-82	Сталь закладных изделий по ГОСТ 380-88
	Класс по прочности на сжатие	Марка по водонепро- ницаемости	Марка по морозостойкости при среднемесячной темпе- ратуре наиболее холодного месяца			
Элементы оголовков устоев и опор	B30	W6	минус 10°C и выше - F 200	ниже минус 10°C - F 300	класс А-П для рабочей арматуры, класс А-1 для распре- делительной арматуры	марка СтЗсп5-1
Элементы фундаментов	B27,5					

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкции монтажных объединений предназначены для компоновки автодорожных путепроводов из сборных железобетонных элементов, изготовленных в соответствии с типовой проектной документацией серии 3.503.1-95, выпуск 2-1 и ТУ 35-2033-90.

Монолитные конструкции в составе автодорожных путепроводов данной серии применены для элементов с малой возможностью унификации (подферменники, монолитные участки шкафных стенок), а также по условиям технологической целесообразности (свая буронабивная, стакан безростверковых фундаментов).

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 1-1. Прямые путепроводы. Монолитные конструкции и узлы. Рабочие чертежи.
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 108 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА

Гипротрансмост, 129278 Москва, ул. Павла Корчагина, 2.

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Министерством транспортного строительства СССР.
Протокол от 04.07.83 № АВ-455.

Введены в действие Гипротрансмост с 01.12.90, приказ от 08.06.90 № 149.
Срок действия - 1995 г.

B7KA ПОСТАВЩИК

Мосгипротранс, 129278 Москва, ул. Павла Корчагина, 2.

Инв. №

Катал. л. № 065779

Т.Н. Кашлатова

Главный инженер
проекта

Л.Н. Куратов

Главный инженер
института