

Главный инженер проекта Макафарь / Макарова /

 ЧАСТЬ 3 Раздел 3 Группа 3.501	СВАРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ ПРОЛЕТАМИ 18,2 ; 23,0 ; 27,0 И 33,6 М С ЕЗДОЙ ПОНИЖУ С ПОВЫШЕННОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ВЫСОТОЙ ПОД ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНУЮ НАГРУЗКУ ВЫПУСК 5. ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЕ БЕЗБАЛЛАСТНОЕ МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. Назначение: мостовое полотно на безбалластных железобетонных плитах применяется в пролетных строениях, устанавливаемых в районах с расчетной температурой воздуха до -40°С /обычное исполнение/, как вариант, вместо металлических поперечин.	ПАСПОРТ ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ Серия 3.501-18 выпуск 5. УДК 624.21.093
	Разработаны Гидротрансмостом Москва, Центр, Кирова, 24 Утверждены и введены в действие с I/IX-74 г. Министерством путей сообщения Приказ № П-6414 от 6/III-74 г.	

детей /

Конструкция и вес главных балок, связей и проезжей части пролетных строений 18,2-33,6 м принимаются по типовому проекту 3.501-18 инв.№ 563/1-4.

Изменения в продольных балках для мостового полотна на безбалластных железобетонных плитах даны в настоящем проекте.

ТАБЛИЦА ОБЪЕМА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОВЕЗДА

Наименование		Изм.	Пролет м			
			18,2	23,0	27,0	33,6
Объем железобетона		м ³	9,73	12,16	14,22	17,60
Арматура	периодического профиля, класса А-П	т	2,59	3,23	3,79	4,69
	круглая, класса А-I	т	0,50	0,63	0,73	0,90
	ВСЕГО	т	3,03	3,86	4,52	5,59
Высокопрочные шпильки крепления плит		т	0,27	0,37	0,40	0,50
Цементно-песчаная подливка /раствор состав 1:3/		м ³	0,60	0,75	0,90	1,10
Триколовый герметик		дм ³	13	26	31	46

Объем проектного материала - 81 форматка

/Главный инженер института /

Гидротрансмост

На одной странице

Рабочие чертежи распространяет
 Отдел распространения типовых проектов
 ЦПМ Главтранспроекта Минтрансстроя
 Адрес: Москва, Б-5, Ольховская ул. дом 33

Инв.№ 563/5
 Паспорт № 032538