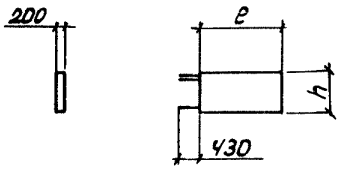
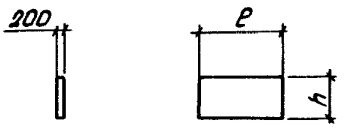
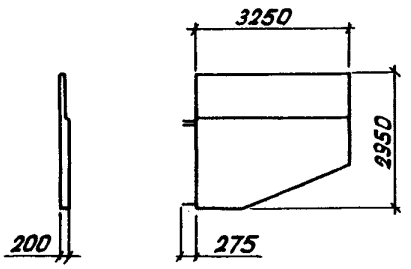
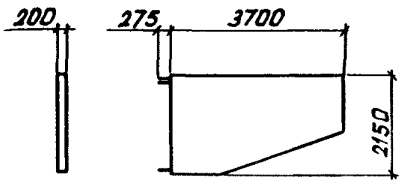
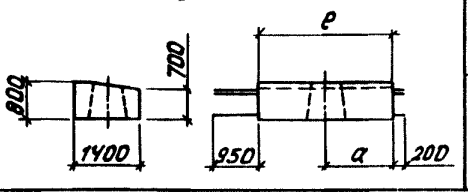
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.503.I-95 Вып. 2-2
АПП ЦИТП	УНИФИЦИРОВАННЫЕ АВТОДОРОЖНЫЕ ПУТЕПРОВОДЫ ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНЫЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	
МАРТ 1992		На 3-х листах На 5-и страницах Страница I

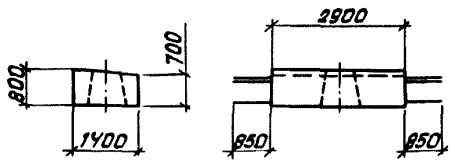
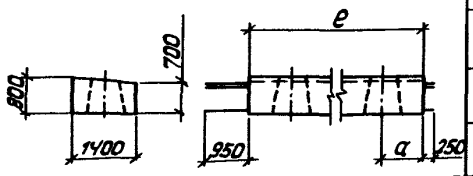
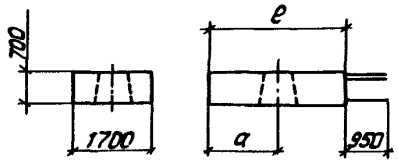
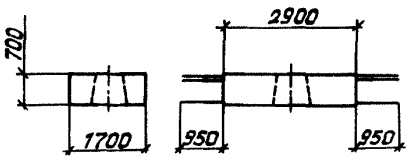
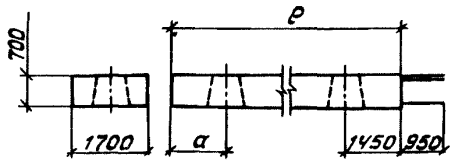
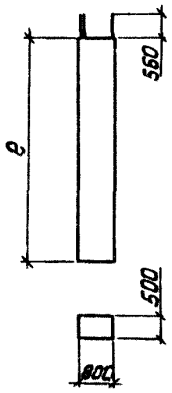
DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

НОМЕНКЛАТУРА КОНСТРУКЦИЙ

Эскиз и наименование блока	Марка	Размеры, мм			Расход материалов		Масса, т
		ℓ	h	a	бетон, м³	сталь, кг	
Блок шкафной стенки 	Ш1-К.С	950	900	-	0,17	50,0	0,4
	Ш2-К.С	1700			0,30	82,9	0,8
Блок шкафной стенки 	Ш1-С.С	980	550	-	0,11	37,9	0,3
	Ш2-С.С		850		0,17	45,5	0,4
	Ш3-С.С	1230	550		0,14	49,8	
	Ш4-С.С		850		0,21	61,0	0,5
Блок крыла 	К1.С	-	-	-	1,50	276,0	3,8
	К1н.С						
Блок крыла 	К2.С	-	-	-	1,30	252,8	3,2
Блок ригеля устоя 	Р1-У.С	2900		1450	2,80	612,1	6,9
	Р2-У.С	2150		700	2,0	491,0	4,9

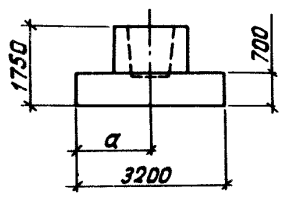
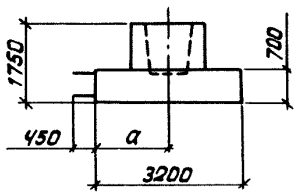
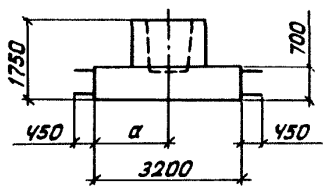
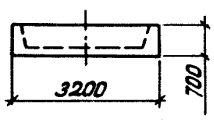
УНИФИЦИРОВАННЫЕ АВТОДОРОЖНЫЕ ПУТЕПРОВОДЫ ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНЫЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.503.I-95 Вып. 2-2	Лист I Страница 2

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз и наименование блока	Марка	Размеры, мм			Расход материалов		Масса, т
		ℓ	h	a	бетон, $м^3$	сталь, кг	
Блок ригеля устоя 	Р3-У.С	-	-	-	2,80	63I,9	6,9
Блок ригеля устоя 	Р4-У.С	6900	-	I450	6,60	I346,4	I6,6
	Р5-У.С	6I50		700	5,90	I205,I	I4,7
	Р4н-У.С	6900		I450	6,60	I346,4	I6,6
	Р5н-У.С	6I50		700	5,90	I205,I	I4,7
Блок ригеля промежуточной опоры 	РI-ПI.С	3I00	-	I650	3,40	762,4	8,5
	РI-П2.С					II0I,0	
	Р2-ПI.С	2I50	-	700	2,20	5I2,7	5,6
	Р2-П2.С					734,5	
Блок ригеля промежуточной опоры 	Р3-ПI.С	-	-	-	3,20	727,6	7,9
	Р3-П2.С					I056,3	
Блок ригеля промежуточной опоры 	Р4-ПI.С	7I00	-	I650	7,80	I573,9	I9,6
	Р4-П2.С					2232,0	
	Р5-ПI.С	6I50	-	700	6,70	I263,I	I6,8
	Р5-П2.С					I78I,I	
Блок стойки 	С300-I.С	300	-	-	I,20	206,3	3,0
	С300-2.С					347,7	
	С300-3.С					534,5	
	С400-I.С	400	-	-	I,60	266,9	4,0
	С400-2.С					450,3	
	С400-3.С					692,6	
	С500-I.С	500	-	-	2,0	338,6	5,0
	С500-2.С					564,0	
	С500-3.С					86I,8	
	С600-I.С	600	-	-	2,40	397,4	6,0
	С600-2.С					664,8	
	С600-3.С					I0I8,I	

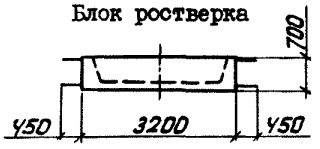
УНИФИЦИРОВАННЫЕ АВТОДОРОЖНЫЕ ПУТЕПРОВОДЫ ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНЫЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.503.I-95 Вып. 2-2	Лист 2 Страница 3

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз и наименование блока	Марка	Размеры, мм			Расход материалов		Масса, т
		ℓ	h	a	бетон, м³	сталь, кг	
Блок стойки см. лист I, страница 2	С700-I.С	700	-	-	2,80	458,2	7,0
	С700-2.С					767,6	
	С700-3.С					II76,4	
	С800-2.С	800	-	-	3,20	886,5	8,0
	С800-3.С					I350,8	
	С800-4.С					I722,3	
	С850-2.С	850	-	-	3,40	937,0	8,5
	С900-2.С	900	-	-	3,60	987,3	9,0
	С900-3.С					I507,I	
	С900-4.С					I923,0	
	CI000-2.С	I000	-	-	4,0	I090,I	I0,0
	CI000-3.С					I665,5	
	CI000-4.С					2I25,7	
	CI050-2.С	I050	-	-	4,20	II40,4	I0,5
	CI050-3.С					I743,5	
	CI050-4.С					2226,9	
Блок фундамента 	ФI-П.С	-	-	I600	8,50	2076,9	2I,3
	ФI-У.С			II00			
Блок фундамента 	Ф2-П.С	-	-	I600	8,50	2I63,7	2I,3
	Ф2-У.С			II00		2I63,7	
Блок фундамента 	Ф3-П.С	-	-	I600	8,50	2250,5	2I,3
	Ф3-У.С			II00			
Блок ростверка 	TI.С	-	-	-	3,50	698,8	8,8

УНИФИЦИРОВАННЫЕ АВТОДОРОЖНЫЕ ПУТЕПРОВОДЫ ЧЕРЕЗ ЖЕЛЕЗНЫЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.503.I-95 Вып. 2-2	Лист 2 Страница 4

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз и наименование блока	Марка	Размеры, мм			Расход материалов		Масса, т
		ℓ	h	a	бетон, м³	сталь, кг	
Блок ростверка	Т2.С	–	–	–	3,50	850,0	8,8
Блок ростверка 	Т3.С	–	–	–	3,50	1001,2	8,8

МАТЕРИАЛЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

Наименование изделий	Бетон тяжелый по ГОСТ 26633-85			Арматурная сталь по ГОСТ 5781-82	Сталь закладных изделий по ГОСТ 6713-75
	Класс по прочности на сжатие	Марка по водонепроницаемости	Марка по морозостойкости		
Блоки оголовков устоев и опор	В 27,5	W6	F 300	класс Ас-II для рабочей арматуры, класс А-I для распределительной арматуры	марки 10ХСНД-2 15ХСНД-2
Блоки стоек		W 8			
Блоки фундаментов	В 25				

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Железобетонные унифицированные блоки предназначены в качестве основных конструкций для компоновки автодорожных путепроводов, соответствующих типовой проектной документации серии 3.503.I-95 для северного исполнения.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

МАРКИРОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

Название изделия	Формула марки блока	Компоненты марки блока					Индекс исполн.
		Наименование	Основной индекс		Дополнительный индекс		
			Символ	Расшифровка	Символ	Расшифровка	
Шкафная стенка	ШN-К.С	Ш	N=I, 2	типоразмер блока	К	крайний блок	.С
	ШN-С.С		N=I...4		С	средний блок	
Крыло устоя	КN.С	К	N=I, 2		–	–	
	КNн.С		N=I		н	зеркальное отражение	
Ригель	РN-У.С	Р	N=I...5		У	блок устоя	
	РNн-У.С		N=4, 5		н-У	то же, зеркальное отражение	
	РN-ПА.С		N=I...5		П	блок промежуточной опоры	
					А=I, 2	тип армирования	
Стойка	CL-А.С	С	L=300...1050	длина блока в см	А=I...4	тип армирования	
Фундамент	ФN-У.С	Ф	N=I...3	типоразмер блока	У	блок устоя	
	ФN-П.С				П	блок промежуточной опоры	
Плита ростверка	ТN.С	Т	N=I...3		–	–	

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2-2. Прямые путепроводы. Северное исполнение. Железобетонные изделия. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 132 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Гипротрансмост, 129278 Москва, ул. Павла Корчагина, 2.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Министерством транспортного строительства СССР. Протокол от 04.07.88 № АВ-455.

Введены в действие Гипротрансмостом с 01.01.92, приказ от 24.09.91 № 41-Р.

Срок действия - 1997 г.

В7КА ПОСТАВЩИК АПП ЦИТП 125878 ГСП Москва, А-445, ул. Смольная, 22.

Инв. № 25258
Катал. л. № 067177

Фм13011-95

Подписано в печать 29.01.92. Тираж 5200 экз. Заказ N 146 . АПП ЦИТП