

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-184.83

БЛОК ВХОДНЫХ УСТРОЙСТВ И КОНТАКТНЫХ ОСВЕТИТЕЛЕЙ С БАРАБАННЫМИ СЕТКАМИ ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ

С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 150 МГ/Л
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100 ТЫС. М³/СУТ.

АЛБОМ VI

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

ЧАСТЬ 2. ОТДЕЛЕНИЕ БАРАБАННЫХ СЕТОК

УНБ. № 19216-07

				Привязан	
ИНВ. №					

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чebyшева, 4
Заказ № 2052 ин. № 19216-07 тираж 280
Сдано в печать 16/III 1984 г. цена 0-22

901-3-184.83

БЛОК ВХОДНЫХ УСТРОЙСТВ И КОНТАКТНЫХ ОСВЕТИТЕЛЕЙ С БАРАБАНЫМИ СЕТКАМИ ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ

С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 150 МГ/Л

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ **100** ТЫС. М³/СУТ.

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- Альбом I — Архитектурно-строительная часть отделения контактных осветителей.
Альбом II — Технологическая, санитарно-техническая части отделения контактных осветителей.
Альбом III — Электротехническая часть. Связь и сигнализация отделения контактных осветителей.
Альбом IV — Задание заводам-изготовителям на низковольтные комплектные устройства и щиты автоматизации отделения контактных осветителей.
Альбом V — Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-техническая, электротехническая части отделения барабанных сеток.
Альбом VI — Строительные изделия. Часть 1-отделение контактных осветителей.
Альбом VII — Ведомости потребности в материалах. Часть 1-отделение контактных осветителей.
Альбом VIII — Заказные спецификации. Часть 1-отделение контактных осветителей.
Альбом IX — Сметы. Часть 1-отделение контактных осветителей.

АЛБОМ VI

Часть 2 - ОТДЕЛЕНИЕ БАРАБАНЫХ СЕТОК

УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 297 ОТ 31 ОКТЯБРЯ 1980 Г.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ПРИКАЗ № 81 ОТ 23 СЕНТЯБРЯ 1983 Г.

РАЗРАБОТАН

ЦНИИЭП инженерного оборудования
городов, жилых и общественных зданий

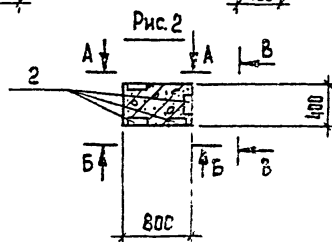
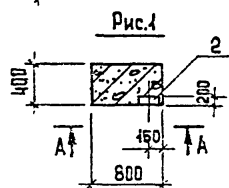
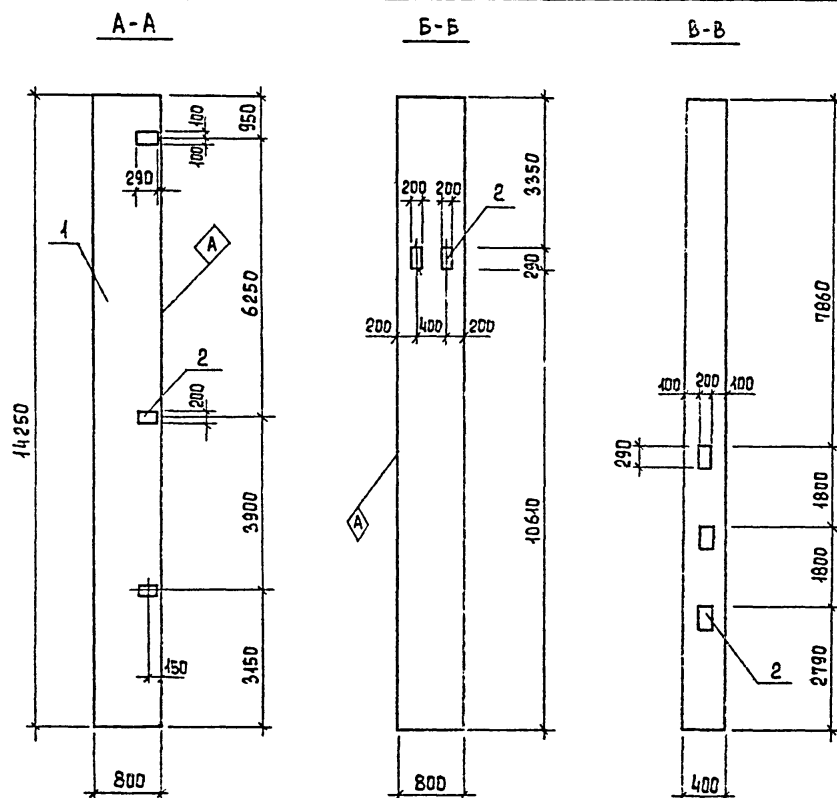
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НИИ *Рыба* А. КЕТАОВ

Тимофеев А. РОЗАНОВ

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №					

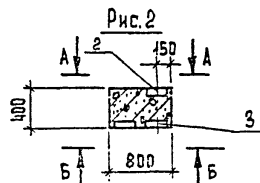
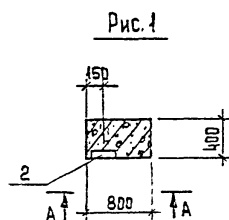
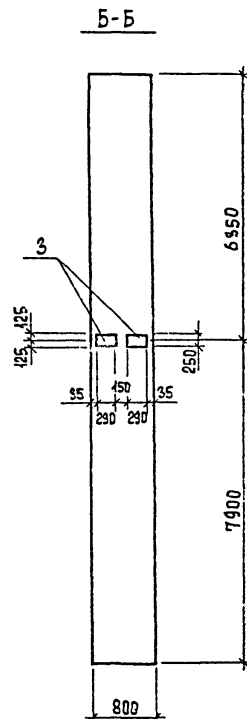
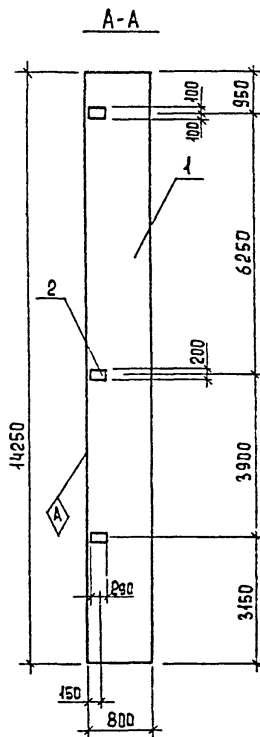


ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.
ТП 904- - кжи.004.00	к 11	1
-01	к 12	2

ПРИЕЗДАН	ПРОВЕР.	АНТОНОВА	12
	СТ.ТЕХН.	ЛЕВЧЕВА	12
	РИК.ГР.	АНТОНОВА	12
	ТИП	КУЗНЕЦОВ	12
	ГЛА.КОМСТ.	ШАПИРО	12
	Н.КОМСТ.	КУЗНЕЦОВ	12
	НАЧ.ОТД.	КУЗНЕЦОВ	12

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕР.
				<u>Документация</u>		
			1.423-5. вып.1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОЛОННЫ		
				ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ		
				ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕН-		
				НЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРА-		
				НОВ ВЫСОТОЙ 108; 120; 132 и 144		
			тп 901- -кжн.004.00 ВИС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.423-5, вып.1	КОЛОННА К 132-5	1	
		2	1.423-5, вып.2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1-12	3	
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ</u>	<u>ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ</u>		
				тп 901- -кжн.004.00-01		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		2	1.423-5. вып.2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1-12	5	

			Тп 901-3-184.83	КЖИ.004.00		
ПРОВЕР.	АНТОНОВА	2.1	КОЛОННА (к 11; к 12)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
СТ.ТЕХН.	ЛЕВЧЕВА	2.2		Р	11,4т	1:100
РУК.ГР.	АНТОНОВА	2.3				
ГИП	КУЗНЕЦОВ	2.4		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГЛА.КОМСТ.	ШАПИРО	2.5		ИНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ		
Н.КОМСТ.	КУЗНЕЦОВ	2.6				
НАЧ.ОТД.	КОЗЛОВА	2.7				



ФОРМАТ	ЗДА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.423-5, вып.1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОЛОННЫ		
				ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ		
				ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ		
				ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРАНОВ		
				ВЫСОТЫ 10,8; 12,0; 13,2 и 14,4 м		
			ТП 901- КЖИ.004.00 ВМС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
1			1.423-5, вып.1	КОЛОННА К 432-5	1	
2			1.423-5, вып.2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1-12	3	
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ</u>	<u>ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ</u>		
			ТП 901- -КЖИ.005.00-01			
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
3			1.423-5, вып.2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ ИМ-5	2	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Рис.
ТП 901- -КЖИ.005.00	к 13	1
- 01	к 14	2

					ТП 901-3-184.83	-КЖИ.005.00		
					КОЛОННА (к 43; к 14)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ПРОВЕР.	АНТОНОВА	1/21				Р	11,4т	1:100
СТ.ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	1/21						
РУЧ.ГР.	АНТОНОВА	1/21						
ГИП	КУЗНЕЦОВ	2/28				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГЛ.КОНСТ.	ШАПИРО	2/28			ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО СБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА			
М.КОНСТ.	КУЗНЕЦОВ	2/28						
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН	2/28						

ПРИВЯЗАН

ПРОВЕР.	АНТОНОВА	К
СТ.ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	К
РУК.ГР.	АНТОНОВА	К
ГИП	КУЗНЕЦОВ	К
ГЛ.КОНСТ.	ШАПИРО	К
Н.КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	К
НАЧ.ПТА	КРАСАВИН	К

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЕНКО

ФОРМАТ А3 1926-67

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение тп 901- - кжи. 006.00										Примеч.
					—	01	02	03	04	05					
				Документация											
			1.423-5 вып.1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОЛОН-											
				НЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕ-											
				ЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖ-											
				НЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ											
				ЗДАНИЙ БЕЗ МОСТОВЫХ КРА-											
				НОВ ВЫСОТОЙ 10,8;12,0;13,2 и 14,4м.	*	*	*	*	*	*					
			тп 901- - кжи. 006.00СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	*	*	*	*	*	*					
			тп 901- - кжи. 004.00ВМС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ	*	*	*	*	*	*					
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ											
		1	1.423-5 вып.1	КОЛОННА К 132-5	1	1	1	1	1	1					
				ИЗДАНИЕ ЗАКЛАДНОЕ											
		2	1.423-5 вып.2	М1-14	10	10	10	10	10	10					
		3	1.423-5 вып.2	НМ-1		3	3		3	3					
		4	1.423-5 вып.2	НМ-8			1	2		1					
		5	1.423-5 вып.2	НМ-5					2	2					
				МАРКА	К15	К16	К17	К18	К19	К20					

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ПРОВЕР.	АНТОНОВА	И	
С. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	И	
Р.У. ГР.	АНТОНОВА	И	
Г.И.П.	КУЗНЕЦОВ	И	
Г.А. КОНСТ.	ШАПИРО	И	
И. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	И	
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	И	

тп 901-3-184.83

- кжи. 006.00

КОЛОННА
(к 15... к 20)

СТАВКА	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИЭП		
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЕНКО

ФОРМАТ А3 192/11-с2

Рис.1

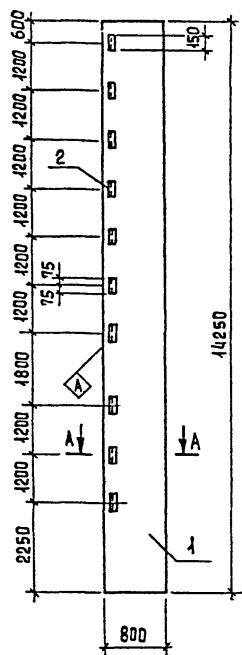


Рис. 2 (ОСТАЛЬНОЕ ПО РИС. 1)

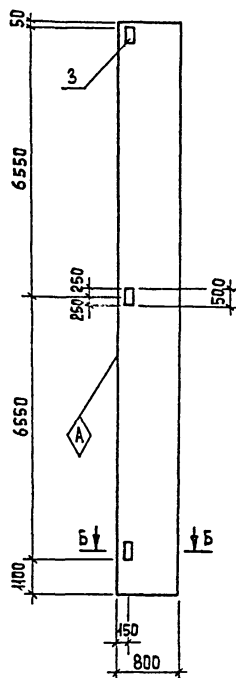
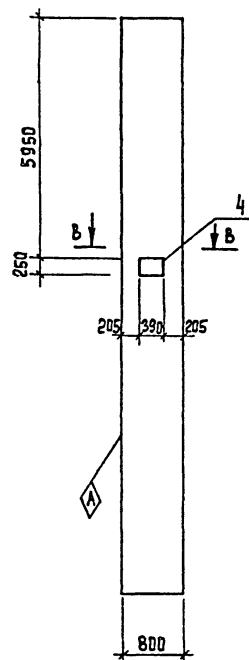
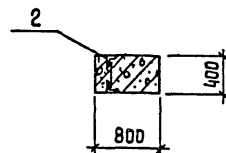


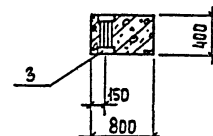
Рис.3 (остальное по Рис2)



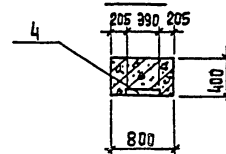
A-A



Б-Б



B-B



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Рис.
ТП 901- - КЖИ.006.00	К15	1
- 01	К16	2
- 02	К17	3
- 03	К18	4
- 04	К19	5
- 05	К20	6

ПРИВЯЗАН			
ИВ. №			

[illegible]

Тп 901-3-184.83	-ЖИ. 006.00СБ		
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р	11,4т	1:100
	Лист 1 из листов 2		
	ИНЖЕНЕРНОГО СБОРОВАНИИ		

Копировал: ЕРЕМЧЕНКО

ФОРМАТ А3 192/6-07

Рис. 4 (ОСТАЛЬНОЕ ПО Рис.1)

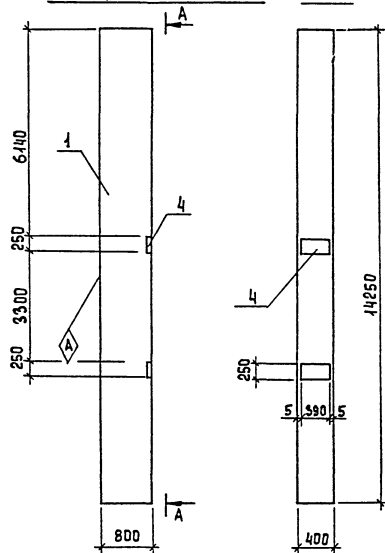
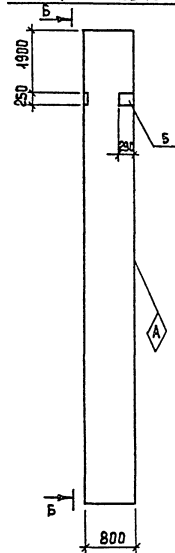


Рис. 5 (ОСТАЛЬНОЕ ПО Рис.2)



Б-Б

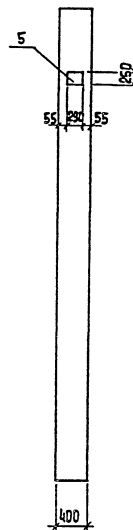
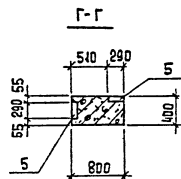
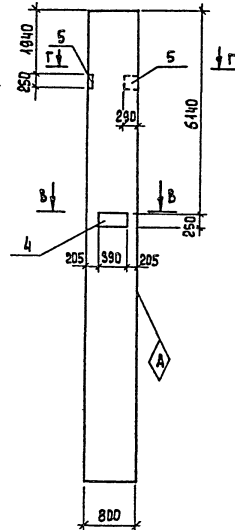


Рис. 6 (ОСТАЛЬНОЕ ПО Рис.2)



7П 901-3-184.83

- КЖИ 006.00 СБ

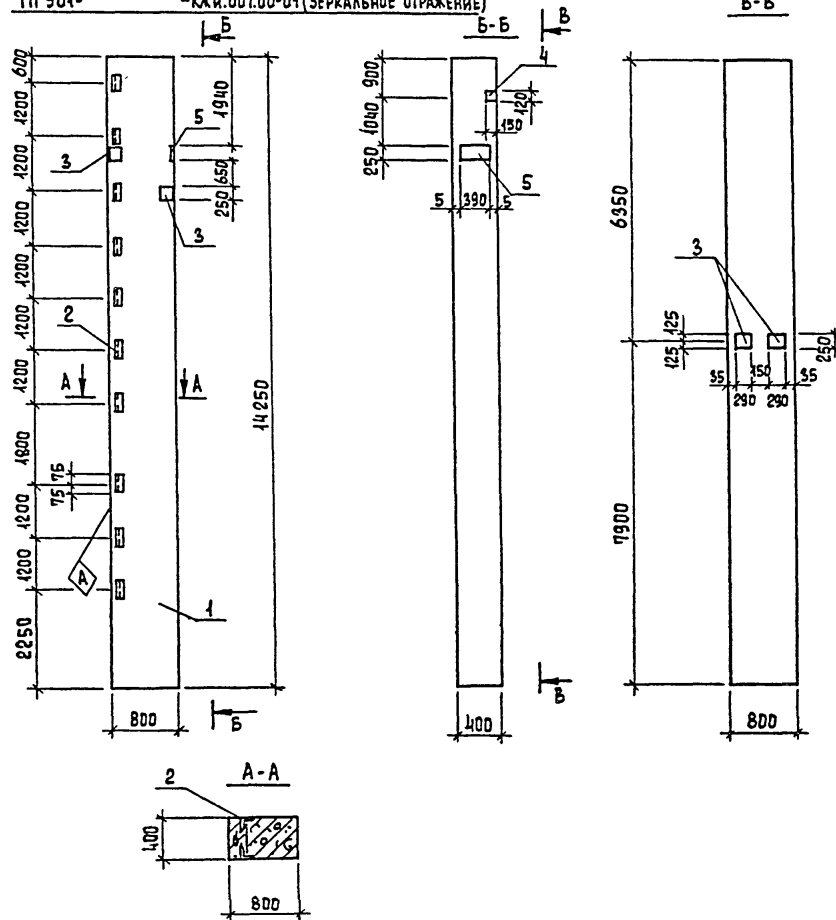
Лист
2

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЕНКО

ФОРМАТ А3

19.06.87

тп 901- -кжи.007.00 (изображено)
тп 901- -кжи.007.00-01 (зеркальное отражение)



Обозначение	Марка
тп 901- -кжи.007.00	к 21
-01	к 22

Привязан

ИИВ. №

тп 901-3-184.83		-кжи.007.00	
Колонна (к 21; к 22)	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
		Р	11.4т 1:100
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Г. МОСКВА	ЛИСТ	Листов 1	
		ИНЖИЭП	

ПРОВЕР.	АНТОНОВА
СТ. ТЕХ.	ПЕВЧЕВА
РИС. ГР.	АНТОНОВА
ГИП	КУЗНЕЦОВ
ГА. КОНСТ.	ШАПИРО
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ
НАЧ. СТА.	КРАСОВИЧ

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				Документация		
			1.423-5, вып.1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ МОС-ТОВЫХ КРАНОВ ВЫСОТОЙ 10,9, 12,0, 13,2 и 14,4 м.		
			тп 901- -кжи.007.00-01	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		1	1.423-5, вып.1	КОЛОННА К 132-5	1	
		2	1.423-5, вып.2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1-14	10	
		3	1.423-5, вып.2	То же	НМ-5	4
		4	9.400-6/76	"	МН1-15	1
		5	1.423-5, вып.2	"	НМ-8	1
			Различие исполнений тп 901-	-кжи.007.00 и		
			тп 901- -кжи.007.00-01	по сборочному чертежу.		

Копировал Еремченко

Формат А3 12.16.07

Рис 3

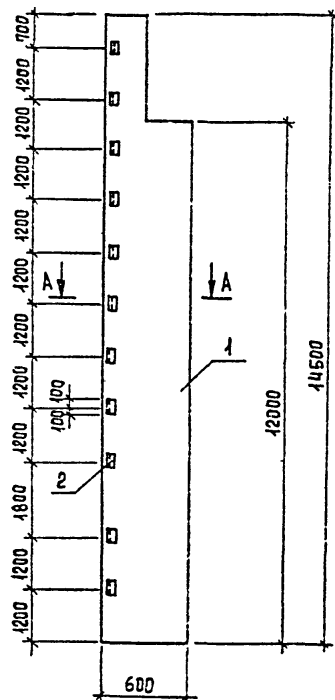
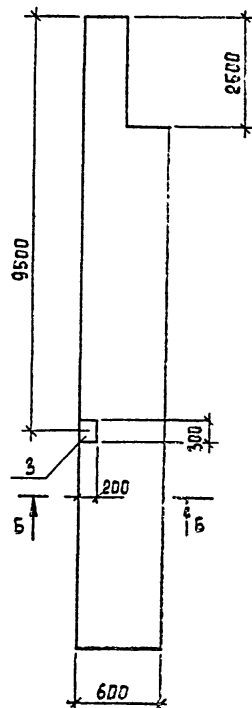
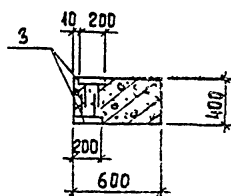


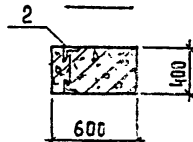
Рис. 2 (остальное по Рис. 1)



Б-Б



A-A



Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			Шифр 460-75, вып. 4-1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ФАХВЕРКОВЫЕ КОЛОННЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ		
			ТП 904- - КЖИ.004.00 ВМС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	Шифр 460-75, вып. 4-1	КОЛОННА КФ 43-4	1	
		2	Шифр 460-75, вып. 4-2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-9	11	2,2 кг
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ</u>	<u>ДАнные ДЛя ИСПОЛНЕНИЙ</u>		
				ТП 904- - КЖИ.008.00-04		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		3	Шифр 460-75, вып. 4-2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МНБ	2	6,7 кг

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	МАССА, КГ
ТП904- -ЮКИ.008,00	К 23	1	
-04	К 24	2	

ПРИВЯЗАН

1100. A.D.

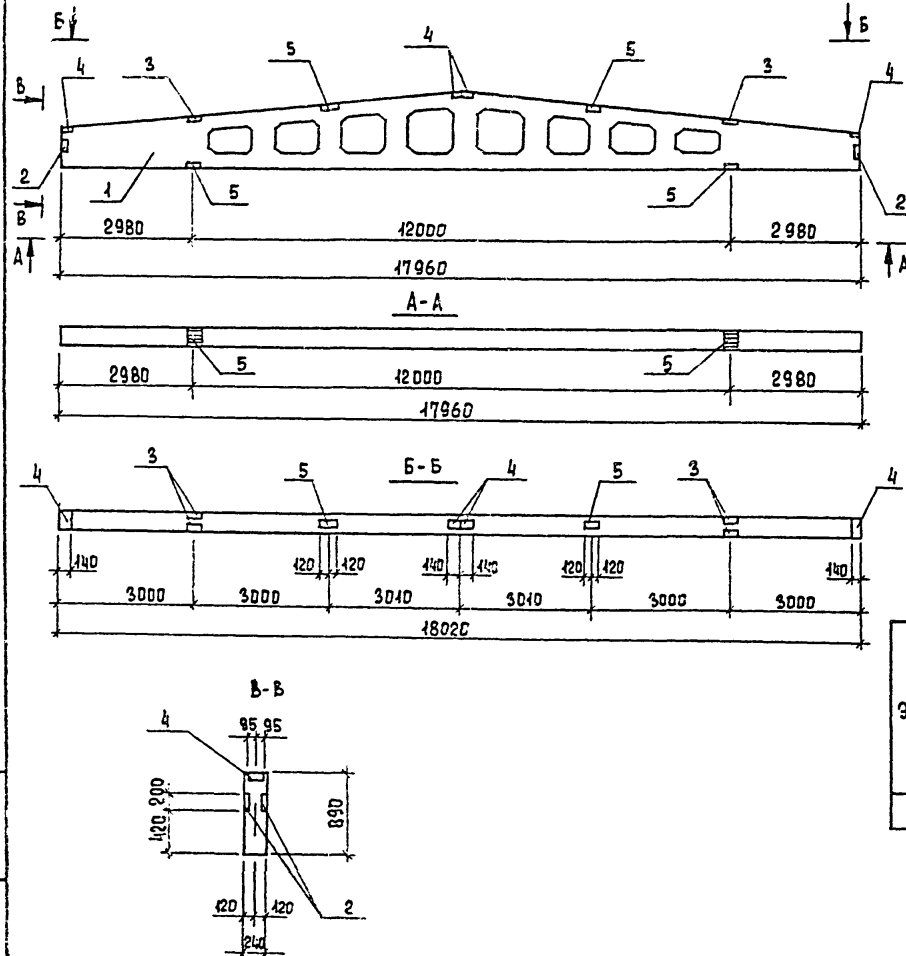
		Тп 904-3-184. 83		-КЖИ. ДСР. ДС	
		Колонна (к 23; к 24)		СТАИЯ	МАССА
				Р	7,95т
				МАШТАБ	1:100
ПРОВЕР.	АНТОНОВА	Л. Л.		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	Л. Л.		ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ г. МОСКВА	
Р. И. Г. Р.	АНТОНОВА	Л. Л.			
ГИП	КУЗНЕЦОВ	Л. Л.			
ГЛ. КОНСТ.	ШАПИРО	Л. Л.			
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	Л. Л.			
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	Л. Л.			

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

ФОРМАТ А3 19216-03-

Марка элемента	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ										Общий вес	
	Арматура класса			ПРОКАТ МАРКИ								
	A-I	A-III	Итого	В ст 3 кп 2								Итого
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 8509-72	ГОСТ 82-70		ГОСТ 103-76					
	φ 6	φ 12		Л63х63х5	- 8х250	- 10х300	- 10х200	- 16х120	- 12х100	- 8х120		
к 11	—	4,8	4,8	—	—	—	13,8	—	—	—	13,8	18,6
к 12	—	12,8	12,8	—	—	—	36,8	—	—	—	36,8	49,6
к 13	—	4,8	4,8	—	—	—	13,8	—	—	—	13,8	18,6
к 14	0,4	9,6	10,0	—	9,2	—	13,8	—	—	—	23,0	33,0
к 15	—	4,0	4,0	15,0	—	—	—	—	—	—	15,0	19,0
к 16	—	4,0	4,0	15,0	—	—	—	45,3	53,7	—	114,0	118,0
к 17	0,2	6,4	6,6	15,0	6,2	—	—	45,3	53,7	—	120,2	126,8
к 18	0,4	8,8	9,2	15,0	12,4	—	—	—	—	—	27,4	36,6
к 19	0,4	8,8	9,2	15,0	9,2	—	—	45,3	53,7	—	123,2	132,4
к 20	0,6	11,2	11,8	15,0	15,4	—	—	45,3	53,7	—	129,4	141,2
к 21	1,0	16,5	17,5	15,0	24,6	—	—	—	—	1,1	40,7	58,2
к 22	1,0	16,5	17,5	15,0	24,6	—	—	—	—	1,1	40,7	58,2
к 23	—	3,3	3,3	20,9	—	—	—	—	—	—	20,9	24,2
к 24	—	7,4	7,4	20,9	—	9,4	—	—	—	—	30,3	37,7

ПРОВЕР. АНТОНОВА	Лист	тп 901-3-184.83	-КЖИ.004.00 ВМС
СТ.ТЕХН. ПЕВЧЕВА	Лист	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА	СТАЛИЯ Лист Листов
РЧК.СР. АНТОНОВА	Лист	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКАДНЫЕ	Р 1
ГИП КУЗНЕЦОВ	Лист	ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ	ЦНИИЭП
ТА.КОСТ. ШАПИРО	Лист		ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
Н.КОСТР. КУЗНЕЦОВ	Лист		Г. МОСКВА
ИЧБ. №	Лист		
ИЧБ. №	Лист		



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕР.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.462-3, вып. I	Ж-Б. ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ДВУСКАТНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ БАЛКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.462-3, вып. I	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ 2БДР18-2АII	1	
		2	1.462-3, вып. II	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М4-10-3	2	5,1 кг
		3	1.462-3, вып. III	ТО ЖЕ М4-10-4	2	6,0 кг
		4	1.462-3, доп. к вып. I ÷ VII	" М4-1-3	4	1,4 кг
		5	1.462-3, доп. к вып. I ÷ VII	" М4-3-4	4	2,4 кг

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ										Всего
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ						
	А - II		А - III		В ст 3 кл 2						
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 103-76		ГОСТ 8503-72	ГОСТ 8510-72	Итого		
	φ10	Итого	φ8	Итого	6×140	6×180	180×20×8	110×70×8			
БСЗ	3,2	3,2	0,48	0,48	5,0	8,6	8,6	10,4	32,6	36,28	

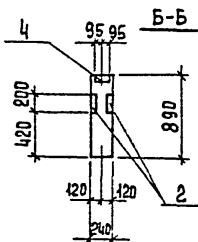
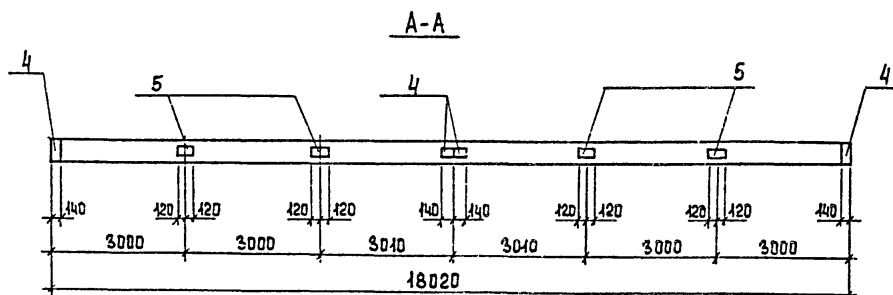
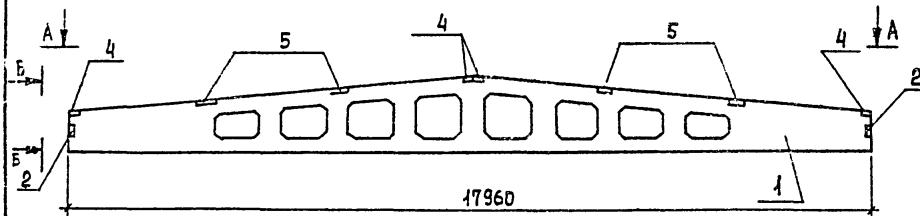
ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ПРОВЕР. АНТОНОВА	СТ. ТЕХН. ПЕВЧЕВА	РИС. ГР. АНТОНОВА	ГИП. КУЗНЕЦОВ	ГЛ. КОНСТ. ШАПИРО	Н. КОНТР. КУЗНЕЦОВ	НАЧ. ОТД. КРАСАВИН
ТП 901-3-184.83						- КЖИ. 022.00
БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ БСЗ						СТАДИИ МАССА МАССИЧ. В
						Р 10,4т 1:100
						ЛИСТ ЛИСТОВ 1
						ЦНИИЭП
						ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
						Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЕНКО

ФОРМАТ А3



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.462-3, вып. I	Ж.-Б. ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАП- РЯЖЕННЫЕ ДВУСКОБНЫЕ		
				РЕШЕТЧАТЫЕ БАЛКИ ДЛЯ		
				ПОКРЫТИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ		
				ЗДАНИЙ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	1		1.462-3, вып. I	БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ 2БДР18-2А1У	1	
	2		1.462-3, вып. III	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МЧ-10-3	2	5,1 кг
	4		1.462-3, ДОП к вып. I ÷ VII	ТО ЖЕ МЧ-1-3	4	1,4 кг
	5		1.462-3, ДОП к вып. I ÷ VII	- " - МЧ-3-4	4	2,4 кг

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ										Всего
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ						
	А-Ⅱ		А-Ⅲ		В ст 3 кл 2						
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 103-76		ГОСТ 8509-72				
	φ 10	Итого	φ 8	Итого	- 6×140	- 6×190	Л 80×80×8		Итого		
БС 4	1,6	1,6	0,48	0,48	5,0	8,6	8,6		22,2	24,28	

ПРОВЕР				ТП 901-3-184.83				КЖИ. 023.00			
СТ. ТЕХН.				БАЛКА СТРОПИЛЬНАЯ				СТАЛИ	МАССА	МАССА ТАС	
РУК. ГР.				БС 4				Р	10,4 т	1:100	
ГИП								ЛИСТ 1			
ГЛАВ. КОНСТ.								ЦНИИЭП			
И. КОМП.								ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ			
И. НАЧ. ОТД.								Г. МОСКВА			

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

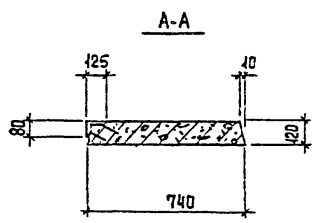
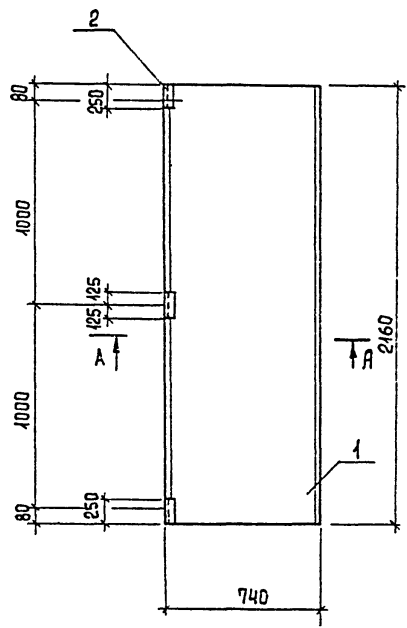
ФОРМАТ А3 19216-07

ИЗМ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗН. ИЛИ №

Типовой проект 901-3-184.83

Альбом И

Часть 2



ПРИВЯЗАН

И.Б. №

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			3.006-2, вып. I	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ		
				КАНАЛЫ И ТОННЕЛИ ИЗ		
				ЛОТКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		
				<u>СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	3.006-2, вып. II-2	ПЛИТА П 179-3	1	
		2	1.400-15, В. 1.510-05	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 506	4	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

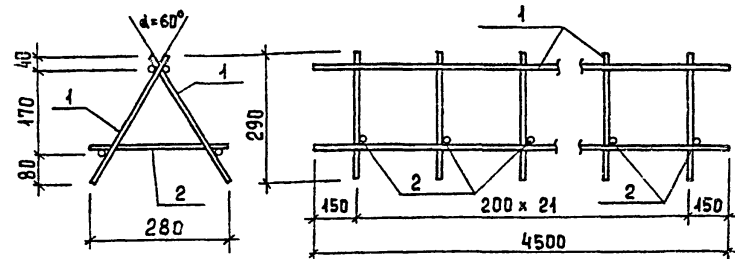
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ								Всего
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ					
	А - III			В ст 3 кп 2					
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 8510-72					
	φ 8	φ 10	Итого	Л 12,5×80×8		Итого			
П 11	0,8	2,4	3,2	12,4		12,4		15,6	

					Тп 901-3-184.83	КЖИ.075.00			
					ПЛИТА КАНАЛЬНАЯ П11	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
ПРОВЕР.	АНТОНОВА					Р	0,64	1:20	
СТ.ТЕХН.	ПЕВЧЕВА					ЛИСТ			ЛИСТОВ 1
РУК. ГР.	АНТОНОВА					ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА			
ГЛП	КУЗНЕЦОВ								
ГЛ.КОНСТ.	ШАПИРО								
Н.КОНТР	КУЗНЕЦОВ								
НАЧ.ОТД.	КРАСАВИН								

ПРОВЕР.	АНТОНОВА	
СТ. ТЕХН.	ПЕВЧЕВА	
РУК. ГР.	АНТОНОВА	
ГИП	КУЗНЕЦОВ	
ГА. ХОСТ.	ШАПИРО	
И. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

ФОРМАТ А3 526-07



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	ТП 901- -кжи 104.11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРЕ 1	2	
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
		2		φ10A II ГОСТ 5781-82 L=300	22	0.19

4. КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ ИЗГОТОВЛЯТЬ ПРИ ПОМОЩИ СВАРЧНЫХ КЛЕЩЕЙ.

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ТП 901-3-184.83

-кжи. 104.10

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
КРЕ 1

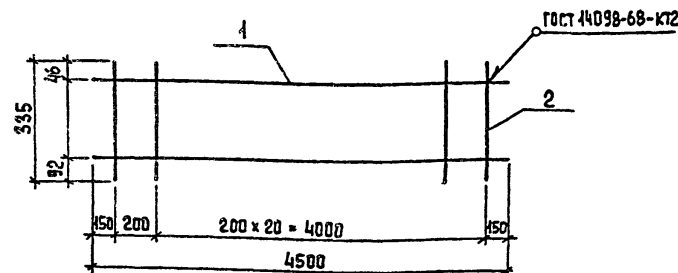
СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р 24.54 -

ЛИСТ ЛИСТОВ 1

ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО СБОРУДОВАНИЯ
г. МОСКВА

ПРОВЕР. АНТОНОВА
СТ. ТЕХН. ПЕРЧЕВА
РУК. ГР. АНТОНОВА
ТИП КУЗНЕЦОВ
Г. КОНСТ. ШАПИРО
Н. КОНТР. КУЗНЕЦОВ
НАЧ. СТА. КРАСАВИН



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4		1		φ10A II ГОСТ 5781-82 L=4500	2	2.78 кг
Б4		2		φ10A II ГОСТ 5781-82 L=335	22	0.21 кг

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ТП 901-3-184.83

-кжи. 104.11

КАРКАС ПЛОСКИЙ
КРЕ 1

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р 10.18 -

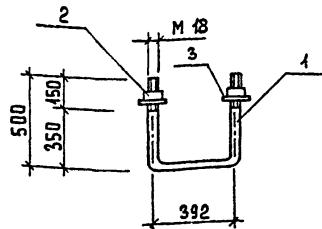
ЛИСТ ЛИСТОВ 1

ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО СБОРУДОВАНИЯ
г. МОСКВА

ПРОВЕР. АНТОНОВА
СТ. ТЕХН. ПЕРЧЕВА
РУК. ГР. АНТОНОВА
ТИП КУЗНЕЦОВ
Г. КОНСТ. ШАПИРО
Н. КОНТР. КУЗНЕЦОВ
НАЧ. СТА. КРАСАВИН

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЧЕНКО

ФОРМАТ 1826-07



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		φ18А ГОСТ 5781-82 L=1400	1	2,8 кг	
			<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
Б4	2		Гайка М18,6 ГОСТ 5915-70	1		
Б4	3		Шайба 2,18,02 ГОСТ 11371-78	1		

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Тп 901-3-184.83

-КЖИ. 104.01

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН1

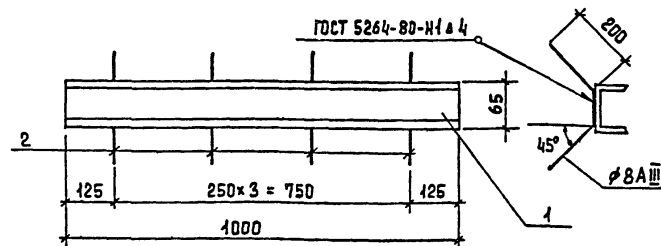
СТАЛЬ МАССА МАСШТАБ

Р 2,81 1:10

ЛИСТ ЛИСТОВ 1

ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
г. Москва

ПРОВЕР. АНТОНОВА
 С. ТЕХН. ПЕВЧЕВА
 Р. К. ГР. АНТОНОВА
 ТИП КУЗНЕЦОВ
 Г. А. КОНСТ. ШАПИРО
 Н. КОНСТ. КУЗНЕЦОВ
 НАЧ. ОТД. КРАСОВИЧ



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		ШВЕЛЕР 6,5 ГОСТ 8240-72 L=1000	1	5,9 кг	
Б4	2		φ8A III ГОСТ 5781-82 L=450	4	0,18 кг	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Тп 901-3-184.83

-КЖИ. 104.02

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ
МН2

СТАЛЬ МАССА МАСШТАБ

Р 6,62 1:10

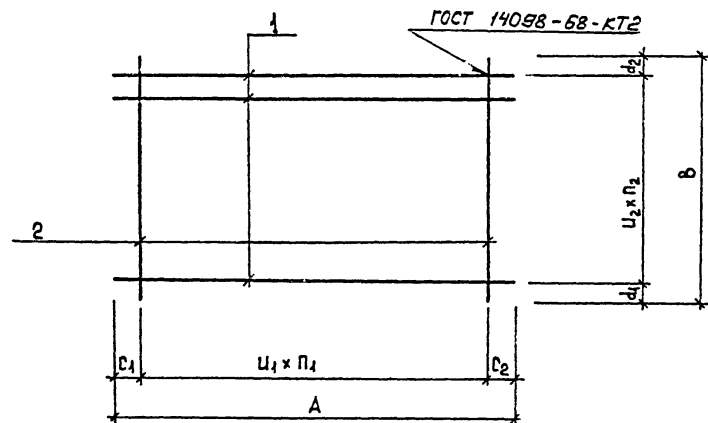
ЛИСТ ЛИСТОВ 1

ЦНИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
г. Москва

ПРОВЕР. АНТОНОВА
 С. ТЕХН. ПЕВЧЕВА
 Р. К. ГР. АНТОНОВА
 ТИП КУЗНЕЦОВ
 Г. А. КОНСТ. ШАПИРО
 Н. КОНСТ. КУЗНЕЦОВ
 НАЧ. ОТД. КРАСОВИЧ

Копировал Еремченко

Формат А 132/16-02



Обозначение	Марка	Размеры, мм								Кол-во		Масса, кг
		C ₁	C ₂	A	d ₁	d ₂	B	U ₁	U ₂	n ₁	n ₂	
ТП 901- - КЖИ.104.03	СЕ 1	275	175	4550	325	325	2050	100	200	41	7	126,64
-01	СЕ 2	325	325	3850	325	325	2650	100	200	32	40	157,19
-02	СЕ 3	325	325	3850	325	325	1850	100	200	32	6	106,54
-03	СЕ 4	225	225	4850	325	25	2950	200	200	22	13	83,72

Привязан

Инв. №

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			Переменные	Данные для исполнения		
			ТП 901- - КЖИ.104.03			
			Детали			
Б4	1		φ10A II ГОСТ 5781-82 L=4550	8	2,81 кг	
Б4	2		φ14A II ГОСТ 5781-82 L=2050	42	2,48 кг	
			ТП 901- - КЖИ.104.03-01			
			Детали			
Б4	1		φ14A II ГОСТ 5781-82 L=3850	11	4,66 кг	
Б4	2		φ14A II ГОСТ 5781-82 L=2650	33	3,21 кг	
			ТП 901- - КЖИ.104.03-02			
			Детали			
Б4	1		φ14A II ГОСТ 5781-82 L=3850	7	4,66 кг	
Б4	2		φ14A II ГОСТ 5781-82 L=1850	33	2,24 кг	
			ТП 901- - КЖИ.104.03-03			
			Детали			
Б4	1		φ10A II ГОСТ 5781-82 L=4850	14	2,99 кг	
Б4	2		φ10A II ГОСТ 5781-82 L=2950	23	1,82 кг	

ТП 901-3-184.83

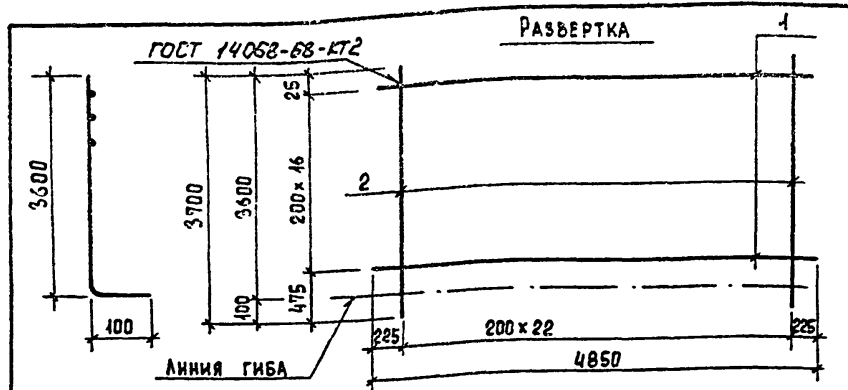
- КЖИ.104.03

Сетка арматурная
(СЕ1... СЕ4)

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. таб.	—
Лист	Листов 1	
ЦНИИЭП ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ г. Москва		

Копировал Еремченко

Формат А3



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4		1		φ12 А II ГОСТ 5781-82 L=4850	17	4,34 кг
Б4		2		φ12 А II ГОСТ 5781-82 L=3700	23	3,29 кг

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Тп 901-3-184.83

-КЖИ. 104.04

ПРОВЕРКА	АНТОНОВА	<i>Ant</i>
СТ. ТЕХНИК	ПЕВЧЕВА	<i>Pe</i>
РУК. ГР.	АНТОНОВА	<i>Ant</i>
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Ku</i>
ГЛАВ. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Sh</i>
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Ku</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Kr</i>

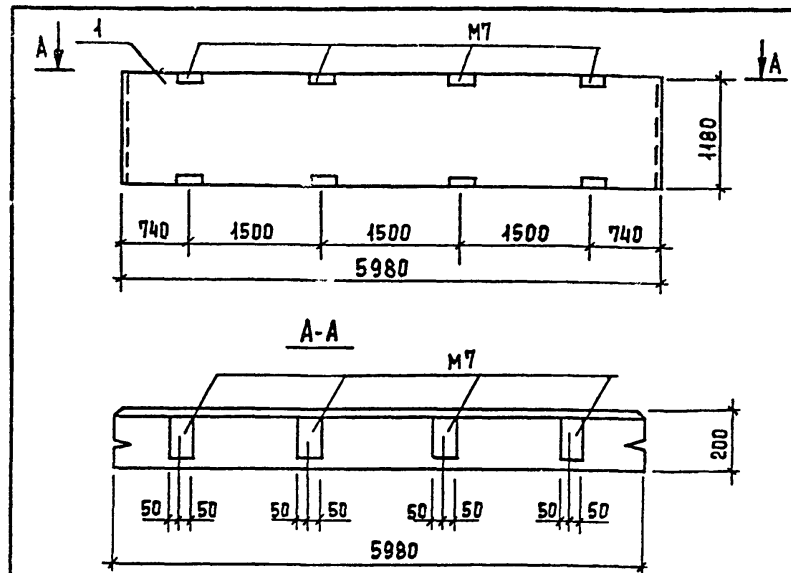
СЕТКА АРМАТУРНАЯ
СЕ 5

СТАДИЯ | МАССА | МАСШТАБ

Р | 148,94 | -

ЛИСТ | ЛИСТОВ 1

ЦНИИЭП

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Г. МОСКВА

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
			1.432-44/80, вып.1	СТЕНОВЫЕ ПАНЕЛИ ОТАПЛИВАЕМЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ШАГОМ КОЛОНН 6М		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		1	1.432-44/80, вып.1	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПС 600,12,20-П-3	1	

1. ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПС2 ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ПАНЕЛИ
МАРКИ ПС 600,12,20-П-3 ПРИВЯЗКОЙ
ЗАКАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ М7.

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

Тп 901-3-184.83

-КЖИ. 040.00

ПРОВЕРКА	АНТОНОВА	<i>Ant</i>
СТ. ТЕХНИК	ПЕВЧЕВА	<i>Pe</i>
РУК. ГР.	АНТОНОВА	<i>Ant</i>
ГИП	КУЗНЕЦОВ	<i>Ku</i>
ГЛАВ. КОНСТ.	ШАПИРО	<i>Sh</i>
Н. КОНТР.	КУЗНЕЦОВ	<i>Ku</i>
НАЧ. ОТД.	КРАСАВИН	<i>Kr</i>

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
ПС 2

СТАДИЯ | МАССА | МАСШТАБ

Р | 1,7т | 1:50

ЛИСТ | ЛИСТОВ 1

ЦНИИЭП

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ ЕРЕМЕНКО

ФОРМАТ 12/16-07