

ТИПОВЫЕ проектные решения

501-07-5.84

# ПЛАТФОРМЫ ПассаЖИРСКИЕ НИЗКИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ

АЛЬБОМ II

Изделия заводского изготовления.

				Привязка	
Ииб №					

ТИПОВЫЕ проектные решения

501-07-5.84

# ПЛАТФОРМЫ ПАССАЖИРСКИЕ НИЗКИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ АЛЬБОМ I

СОСТАВ ПРОЕКТА:

Альбом I Строительные решения.

Альбом II Изделия заводского изготовления.

Альбом III-Х Сметы. В М.

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ „ГИПРОПРОМТРАНССТРОЙ”

Главный инженер  
института *Григорьев* А.С. Рождественский

Главный инженер  
проекта *Орлова* А.А. Орлова

Утверждены и введены в действие МПС  
указанием от 11 марта 1984 г № А-7286

					Привязан	

Обозначение	Наименование	Стр.
	Содержание	2
00.00.00.10	Техническое описание	3
01.00.00	Стенка бортовая БСТ-30, БСТ-40	4
01.00.00.66	Стенка бортовая БСТ-30, БСТ-40	
	Сборочный чертеж	5
01.01.00	Сетка арматурная С-1; С-2	6
01.02.00	Сетка арматурная С-3; С-4	6
01.03.00	Сетка арматурная С-5; С-6	7
01.04.00	Закладная деталь ЗД-1; ЗД-2	7
01.00.01	Петля строповочная ПС-1	8
01.04.01	Янкер	8
02.00.01	Петля строповочная ПС-2	9
02.00.00	Панель ограждения ПО-15; ПО-20	9
02.00.00.66	Панель ограждения ПО-15; ПО-20	
	Сборочный чертеж	10
02.01.00	Сетка арматурная С-1; С-2	11
02.02.00	Сетка арматурная С-3; С-4	11
03.00.00	Стойка ограждения СОР, СОУ	12
03.00.00.66	Стойка ограждения СОР, СОУ	
	Сборочный чертеж	13
03.01.00	Сетка арматурная С-1	14
03.02.00	Сетка арматурная С-2	14

Обозначение	Наименование	Стр.
04.00.00	Блок ФБС 24.3.6и; ФБС 9.3.6и	15
04.01.00	Деталь закладная ЗД-3; ЗД-4	16
04.02.00	Деталь закладная ЗД-5 ÷ ЗД-7	16
05.00.00	Лестничный марш ЛМ 36.15п; ЛМ-36.15л	17
05.00.00.66	Лестничный марш ЛМ 36.15п; ЛМ 36.15л	
	Сборочный чертеж.	17-18
05.01.00	Сетка С-1	18
05.02.00	Сетка С-2	19
05.03.00	Сетка С-3	19
05.04.00	Изделие закладное М-1	20
05.05.00	Изделие закладное М-2	20
05.06.00	Изделие закладное М-3	21
06.00.00	Панель лестничного ограждения ОЛ18.12п, ОЛ18.12л	21
06.00.00	Панель лестничного ограждения ОЛ18.12п, ОЛ18.12л	
	Сборочный чертеж.	22
06.01.00	Каркас пространственный КП-1, КП-2	23
06.02.00	Каркас пространственный КП1, КП2	
	Сборочный чертеж	23
06.01.10	Сетка С-1	24
06.01.20	Сетка С-2; С-3	24
06.01.30	Сетка С-4	25
06.01.40	Сетка С-5	25



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A3			01.00.00.СБ	Сборочный чертеж		
A3			00.00.00.ВМС	Ведомость расхода стали на элемент		
A3			00.00.00.ТО	Техническое описание		
				<u>Детали</u>		
A4	1		01.00.01	Петля столовая	4	
				ПС-1		
				Переменные данные для исполнений:		
			01.00.00			
				<u>Сборочные единицы</u>		
A4	2		01.01.00	Сетка арматурная С-1	2	
A4	3		01.02.00	Сетка арматурная С-3	1	
A4	4		01.03.00	Сетка арматурная С-5	1	
A4	5		01.04.00	Закладная деталь ЗД-1	1	

Привязан

Имб. №

501-07-5.84-01.00.00

Стенка бортовая  
БСТ-30, БСТ-40

Этадия Лист Листов  
Р 1 2  
Кипропромтрансстрой

Копировал

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
				Бетон тяжелый	0.25	м³
				М 300		
				Мрз 100		
			01.00.00-01			
				<u>Сборочные единицы</u>		
A4	2		01.01.00-01	Сетка арматурная С-2	2	
A4	3		01.02.00-01	Сетка арматурная С-4	1	
A4	4		01.03.00-01	Сетка арматурная С-6	1	
A4	5		01.04.00-01	Закладная деталь ЗД-2	1	
				<u>Материалы</u>		
				Бетон тяжелый	0.35	м³
				М 300		
				Мрз 100		

Привязан

Имб. №

501-07-5.84-01.00.00

Лист  
2

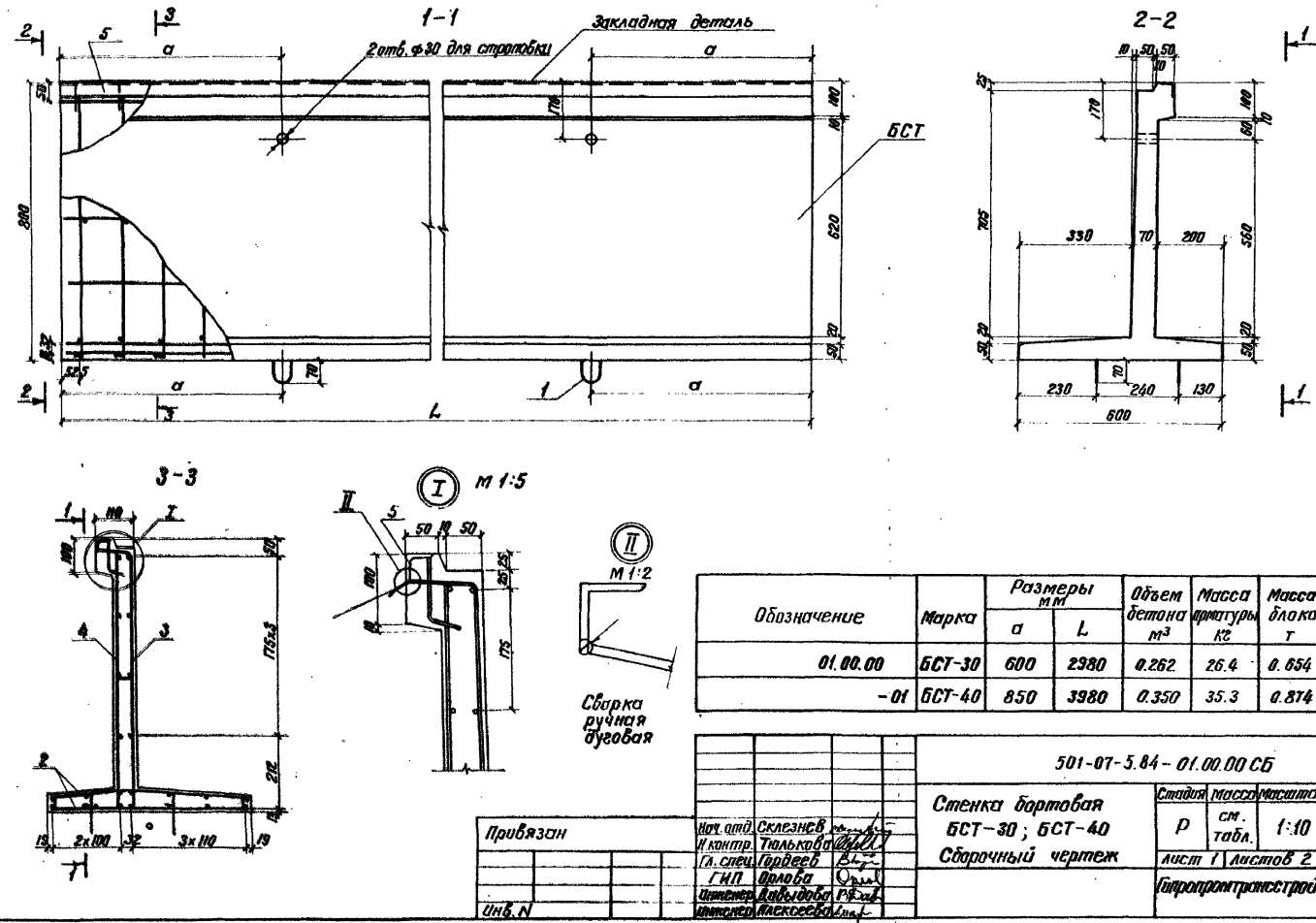
Копировал

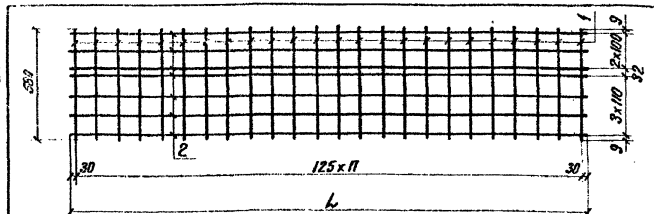
Формат А4

Униб. N табл. 501-07-5.84-01.00.00 СБ

Типовые проектные решения

Альбом I

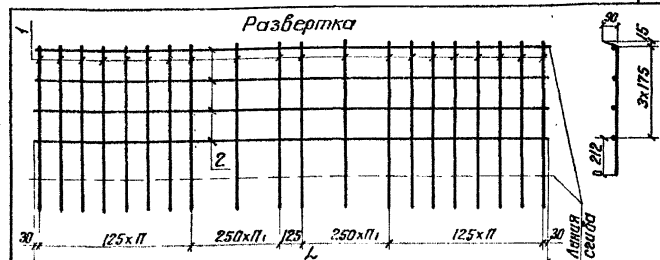




Обозначение	Марка	Л мм	П шт.	Масса кг
01.01.00	С-1	2935	23	5.2
-01	С-2	3935	31	7.4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			01.01.00	С-1		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		01.01.01	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=580	24	0.1 кг
Б4	2		01.01.02	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=2935	7	0.4 кг
			01.01.00-01	С-2		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		01.01.01	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=580	32	0.1 кг
Б4	2		01.01.02	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=3935	7	0.4 кг

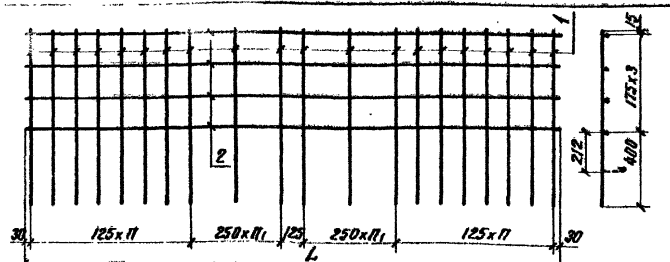
Привязан	
Инв. №	
501-07-5.84-01.01.00	
Нач. отд. Складнев	Сетка арматурная
Н. контр. Тилькова	С-1, С-2
Гл. спец. Гордеев	Станд. масса
ГНП Орлова	масса
Инж. Бурмкова	масса
Инж. Алексеева	масса
Лист	Листов 1
Гипропротрансстрой	



Обозначение	Марка	Л мм	П шт.	П <sub>1</sub> шт.	Масса кг
01.02.00	С-3	2935	7	2	3.6
01.02.00-01	С-4	3935	9	3	4.2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			01.02.00	С-3		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		01.02.01	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=1020	20	0.2 кг
Б4	2		01.02.02	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=2935	4	0.4 кг
			01.02.00-01	С-4		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		01.02.01	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=1020	26	0.2 кг
Б4	2		01.02.02	Ф58р-1 ГОСТ 6727-80, Р=3935	4	0.6 кг

Привязан	
Инв. №	
501-07-5.84-01.02.00	
Нач. отд. Складнев	Сетка арматурная
Н. контр. Тилькова	С-3, С-4
Гл. спец. Гордеев	Станд. масса
ГНП Орлова	масса
Инж. Бурмкова	масса
Инж. Алексеева	масса
Лист	Листов 1
Гипропротрансстрой	



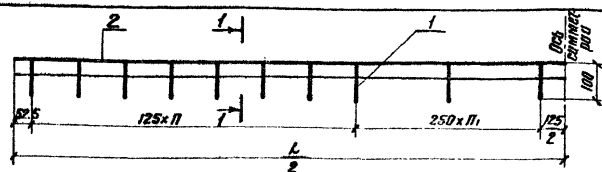
Обозначение	Марка	L	П	П <sub>1</sub>	Масса
		мм	шт.	шт.	кг
01.03.00	C-5	2935	7	2	3.6
-01	C-6	3935	9	3	5.0

Формат	Эконт	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			01.03.00	С-5		
				<u>Детали</u>		
Б4	1	●	01.03.01	Ф5Вр-I ГОСТ 6727-80, С-940	20	0.1 кг
Б4	2		01.03.02	Ф5Вр-I ГОСТ 6727-80, С-2835	4	0.4 кг
			01.03.00-01	С-6		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		01.03.01	Ф5Вр-I ГОСТ 6727-80, С-940	26	0.1 кг
Б4	2		01.03.02	Ф5Вр-I ГОСТ 6727-80, С-2835	4	0.6 кг

[illegible]

**Копировать**

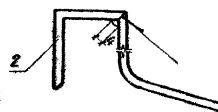
### ФОРМАТ А4



Обозначение	Марка	L мм	П шт.	П <sub>1</sub> шт.	Масса кг
01.04.00	ЗД-1	2980	7	2	7,6
-01	ЗД-2	3980	9	3	10,1

Факт Знак	Пос	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
		01.04.00	ЗД-1		
			<u>Детали</u>		
Б4	1	01.04.01	φ58p-I ГОСТ 6727-80, L=150	20	0,02 кг
Б4	2	01.04.02	Угелок 40x40x4 ГОСТ 8509-72, L=3500 BC73cn2TY14-f-3023-80	1	7,2 кг
		01.04.00-01	ЗД-2		
			<u>Детали</u>		
Б4	1	01.04.01	φ58p-I ГОСТ 6727-80, L=150	26	0,02 кг
Б4	2	01.04.02	Угелок 40x40x4 ГОСТ 8509-72, L=3500 BC73cn2TY14-f-3023-80	1	9,6 кг

1-1 M 1:2



Сварка ручная  
дуговая

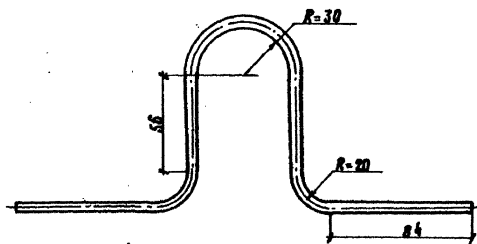
[illegible]

**Kenneth F. Wilson**

Формат А4



φωτοτυπ: Α4



501-07-5.84-02.00.01

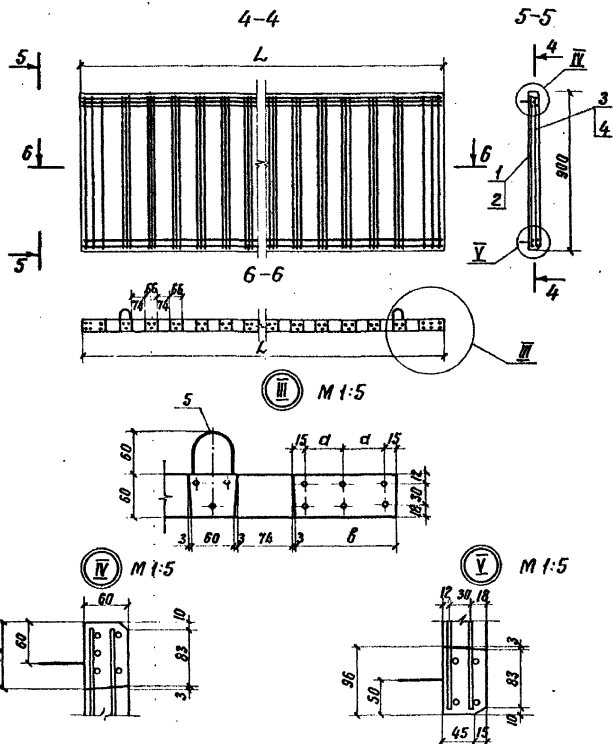
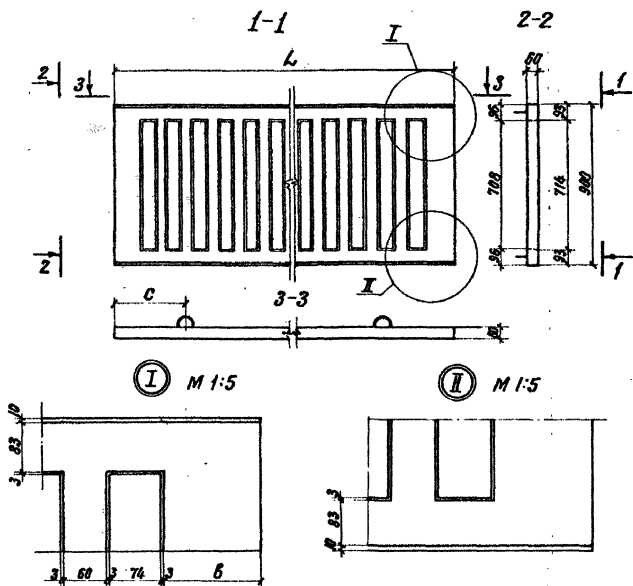
Инв. д	Привязан		Длина заготовки 440мм	
Инв. д			501-07-5.84-02.00.01	
Инв. д	Инж. тов		Пятая строповочная ПС 2	Стальная масса
	Инж. тов			Масса
Инв. д	Инж. тов		ФВЛ-1 ГОСТ 5781-82	Лист
	Инж. тов			Листов
Инв. д	Инж. тов		Гипропромтрансстрой	
	Инж. тов			

формат А4

Форм.	Зона	поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
				<u>Документация</u>		
Я3			02.00.00.05Б	Сборочный чертеж	×	
Я3			00.00.00.ВМС	Ведомость расхода	×	
				стали на элемент	×	
Я3			00.00.00.ГО	Техническое описание	×	
				<u>Детали</u>		
Я4	1		02.00.01	Петля строповочная ПС-2	4	
			<u>Переменные данные для исполнений</u>			
				02.00.00		
				<u>Сборочные единицы</u>		
Я4	2		02.01.00	Сетка арматурная С-1	1	
Я4	3		02.02.00	Сетка арматурная С-3		
				<u>Материалы</u>		
				Бетон тяжелый	0049	м <sup>3</sup>
				м 200		
				Мрз 100		
				02.00.00-01		
				<u>Сборочные единицы</u>		
Я4	2		02.01.00-01	Сетка арматурная С-2	1	
Я4	3		02.02.00-01	Сетка арматурная С-4	1	
				<u>Материалы</u>		
				Бетон тяжелый м 200	0063	м <sup>3</sup>
				Мрз 100		

ИЗМЕНИТЬ				Бетон тяжёлый м 200	0863	м <sup>3</sup>
				Мрз 100		
	Привязан					
Изм. и делоп.	Инв. №					
Изм. и подп.	Вач. ота	Скелесев			501-07-5.84-02.00.00	
	Н. контр.	Голькоба		Пасель отделения по -15; по - 20	Стандия	Лист
	Ал. спец.	Кордеев			Р	Листов
	Тул.	Ораев				
	Инженер	Куракова		Инпропромтрансстрой		
	Инженер	Асирова				

формат А4



Размеры, мм

Обозначение	Марка	L	a	b	c	Масса, кг
02.00.00	ПО-15	1400	71.5	170	210	122
02.00.00-01	ПО-20	1900	56.5	140	320	158

Привязан

Инв. №

Коп. вкл. Склейка  
и клейка  
Гл. спец. Гордеев  
Гл. Орлова  
Инженер Баранов  
Инженер Давыдов

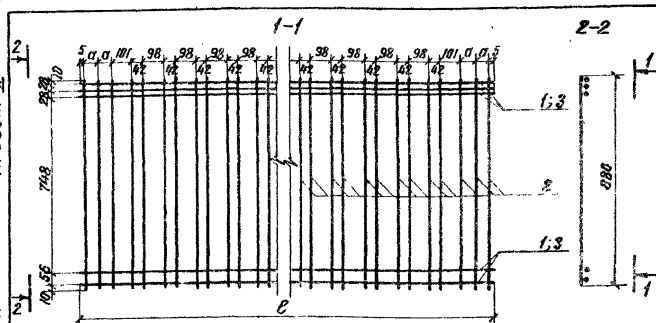
Панель ограждения  
ПО-15, ПО-20  
Сборочный чертеж

501-07-5.84-02.00.00 СБ

Страница 1  
Лист 1  
См. табл. 1-20  
Гипропротрестстрой

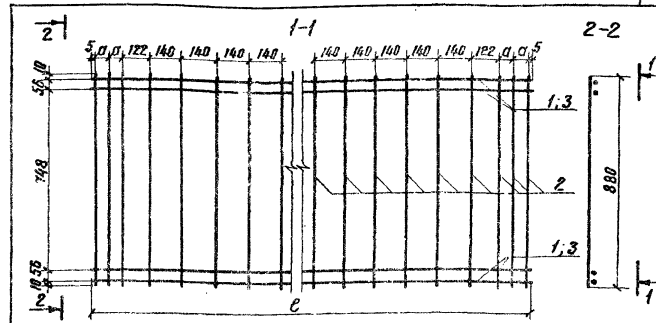
Копировал

Формат А3



Формат	Этаж	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			02.01.00	С-1		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		02.01.01	φ5ВрI ГОСТ 6727-80, L=1380	5	0.2 кг
Б4	2		02.01.02	φ4ВрI ГОСТ 6727-80, L=880	20	0.09 кг
			02.01.00-01	С-2		
				<u>Детали</u>		
Б4	3		02.01.01-01	φ5ВрI ГОСТ 6727-80, L=1880	5	0.3 кг
Б4	2		02.01.02	φ4ВрI ГОСТ 6727-80, L=880	28	0.09 кг

Привязан		Обозначение		Марка	С	σ	Масса
					мм	мм	кг
				02.01.00	С-1	1380	71.5 2.8
ИНВ. №				-01	С-2	1880	56.5 4.0
501-07-5.84-02.01.00							
Сетка арматурная С-1; С-2				Стандарт	масса	масса/м²	
				Р	см. табл.	1:15	
				Лист	Листов 1		
				Гипропротрансстрой			
Ист. отд.	Склад №	И. контр.	Тяжкоба	Гл. спец.	Гордеев	Гил	Владова
Инженер	Борисов	Ишмура	Викторов	С. 1-2	С. 1-2	С. 1-2	С. 1-2



Формат	Этаж	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			02.02.00	С-3		
				<u>Детали</u>		
Б4	1		02.01.01	φ5ВрI ГОСТ 6727-80, L=1380	4	0.2 кг
Б4	2		02.01.02	φ4ВрI ГОСТ 6727-80, L=880	13	0.09 кг
			02.02.00-01	С-4		
				<u>Детали</u>		
Б4	3		02.01.01-01	φ5ВрI ГОСТ 6727-80, L=1880	4	0.3 кг
Б4	2		02.01.02	φ4ВрI ГОСТ 6727-80, L=880	17	0.09 кг

Привязан				Обозначение	Марка	ℓ мм	σ мм	Масс. кг
				02.02.00	С-3	1380	71.5	2.0
ИНВ. №:				-01	С-4	1880	56.5	2.7
				501-07-5.84-02.02.00				
Исч. отд. И контр. Гл. спец. ГЛП Инженер Инженер				Сетка арматурная С-3; С-4	Стандарт	масса	масса/м²	
					р	см. табл.	1:15	
					Лист	Листов 1		
					Гипропротрансстрой			

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Типовые проектные решения

Альбом II

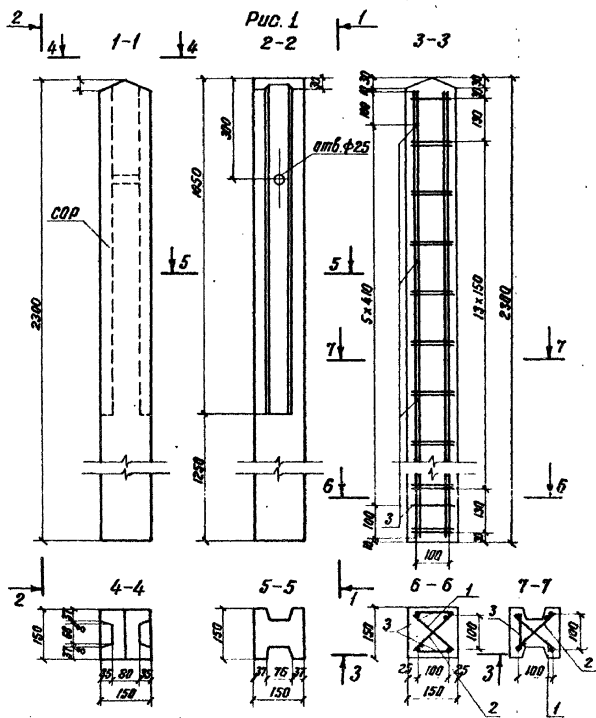
Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.										03.00.00	Примечание
					—	01										
				<u>Документация</u>												
A3			03.00.00 СБ	Сборочный чертёж	×	×										
			00.00.00 ВМС	Ведомость расхода												
				стали на элемент	×	×										
			00.00.00 ТО	Техническое описание	×	×										
				Сборочные единицы												
A4	1		03.01.00	Сетка арматурная С-1	1	1										0.9кг
A4	2		03.02.00	Сетка арматурная С-2	1	1										1.5кг

Прибызан				нач. отп. С. Казнев	инж. Т. Давыдова	инж. В. Бирюкова	501-07-5.84-03.00.00									
				инж. Т. Давыдова	инж. В. Бирюкова	инж. С. Орлова	Стойка ограждения									
							СОР; СОУ									
Инв. №							Стойка Лист									
							р 1 2									
							Гипропротрансстрой									
							Формат А4									

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.										03.00.00	Примечание
					—	01										
				<u>Детали</u>												
B4	3		03.00.01	Отдельный стержень												
				φ30rI ГОСТ 6727-80; E=130	7	7										0.01кг
				<u>Материалы</u>												
				Бетон тяжелый												
				M 200												
				Mpз. 100			0.048	0.048								M³

Прибызан				501-07-5.84-03.00.00										Лист	
														2	
Инв. №															

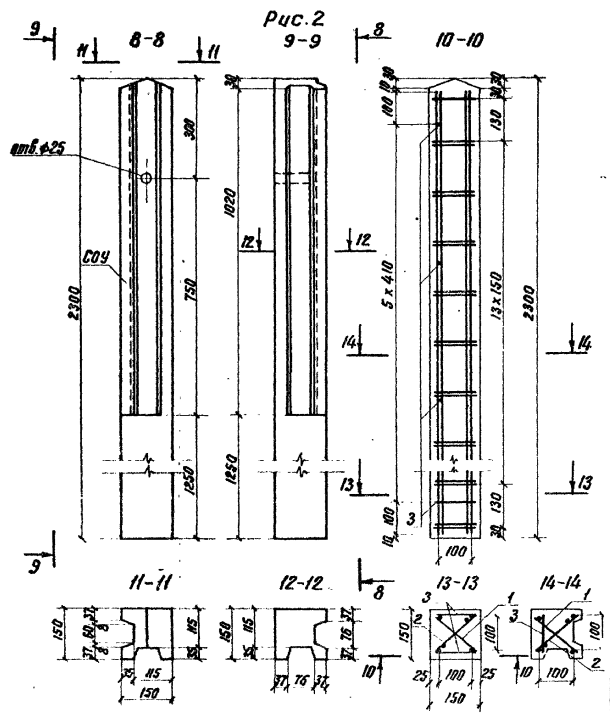


Обозначение	Рис.	Марка	Масса г
03.00.00	1	СОР	0.12
-01	2	СОУ	0.12

Продолжение			
УИД №			

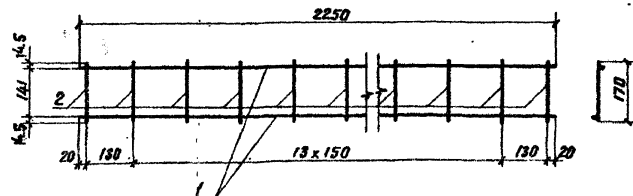
нач. отд.	Склязнев	10/10/79
н. контр.	Тялькова	10/10/79
гл. спец.	Гордеев	10/10/79
гип.	Орлова	10/10/79
инженер	Кабдыбаба	10/10/79
инженер	Будаткова	10/10/79

**Καπυροβάλ:**



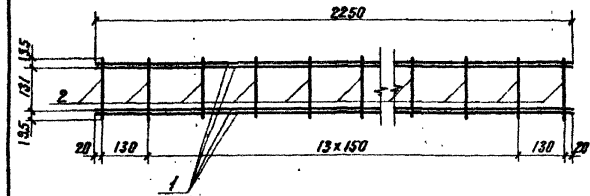
501-07-5.84-03.00.00 СБ			
Стойка ограждения СОР : СОУ Сборочный чертёж	Стандарт	Масштаб	Листовой
	Р	120	1:10
	Лист	Листов 1	
	Гипропротрансстрой		

Формат А3



Один из стержней поз. 1 приваривать к поперечным стержням № 2 после продевания сетки С-2 в сетку С-1.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
Б4		1	03.01.01	φ58pI ГОСТ 6727-80; с=2250	2	0.3 кг
Б4		2	03.01.02	φ48pI ГОСТ 6727-80; с=170	16	0.02 кг



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
Б4		1	03.02.01	φ58pI ГОСТ 6727-80; с=2250	4	0.3 кг
Б4		2	03.02.02	φ48pI ГОСТ 6727-80; с=170	16	0.02 кг

Прибавки			
Инд. №		501-07-5.84-03.01.00	
Инд. №		Сетка арматурная С-1	
Инд. №		Стандарт масса масштаба	
Инд. №		Р 1.9 1:10	
Инд. №		Лист 1	
Инд. №		Гипропротранспострой	

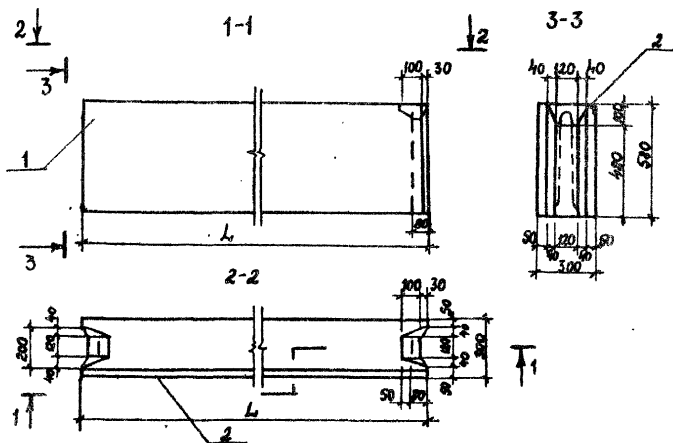
Копировать

Формат А4

Прибавки			
Инд. №		501-07-5.84-03.02.00	
Инд. №		Сетка арматурная С-2	
Инд. №		Стандарт масса масштаба	
Инд. №		Р 1.5 1:10	
Инд. №		Лист 1	
Инд. №		Гипропротранспострой	

Копировать

Формат А4



Обозначение	Марка	L мм	Масса кг
04.00.00	Р6С23.64	880	305
-01	Р6С24.364	2380	975

Обозначение			Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
		00.00.008M6	Ведомость расхода	✗	
			стали на элемент	✗	
		00.00.0070	Техническое описание	✗	
		20ст13579-78	Пояснительная записка	✗	
		<u>Переменные данные для исполнений</u>			
			04.00.00		
			<u>Сборочные единицы</u>		
	1	20ст13579-78	Блок ФБС 3.3.6	1	
А4	2	04.01.00	Закладная деталь 3Д-3	1	
			04.00.00-01		
			<u>Сборочные единицы</u>		
	1	20ст13579-78	Блок ФБС 24.3.6	1	
А4	2	04.01.00-01	Закладная деталь 3Д-4	1	

**Привязан**

				Н. Кондр	Пиколькова	Бирюкова
				Зд. спец.	Зордеев	Бирю
				ГЧП	Орлова	Орлова
				Школенер	Кавыдова	Бирю
ЧНБ.Н				Школенер	Бирюкова	Бирю

Нач. отд	Склезнев	Ск
Н. контр.	Тянькова	Тя
Зл. спец.	Гордеев	Гор
ГЧП	Орлова	Ор
Инженер	Кавыдова	Кав
Инженер	Бирюкова	Бир

501-07-5.84-04.00.00

Блок ФБС 9.3.6 и  
ФБС 24.3.64

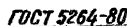
Стадия	Масса	Масштаб
$\rho$	см. табл	1:20
Лист	Листов	

гипропронтрансепро

Копировал:

Формат А3





Сварка ручная дуговая

Привязан			Обозначение		Марка	Л. мм	П шт.	Масса кг.
			04.01.00	ЗД-3	780	5	1.4	
инв. №			-01	ЗД-4	2380	15	4.3	
501-07-5.84-04.01.00								
Деталь заказчика			Стадия	Масса	Масштаб			
ЗД-3, ЗД-4			Р	см. тыща.	1:5			
			Лист	Листов 1				
			Инструментально					

Формат А4



Привязан	Обозначение		Марка	L мм	a мм	П шт.	Масса кг
	04.02.00		ЗД-5	3000	300	4	59
			-01	3Д-6	4000	400	7.8
ИНВ. №			-02	ЗД-7	5920	370	8.6
501-07-5.84-04.02.00							
Нач. отд. Н.контр. Гл. спец. Гип. Ст. инж. Инженер			Скаряков Тялькова Гордеев Орлова Панина Александров			Деталь закладная ЗД-5 ÷ ЗД-7	
			Стандарт Р			Масса см. погр.	Материал 12
			Лист			Листов 1	
			В ст 3 кп 2 ту 14-1-3023-80			Гипропротрансстрой	

Формат А4

Листов 11

Типовые проектные решения

Шифр, наименование, подпись и дата (взлом, опб)

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<b>Документация</b>				
А3	- 00.00.00 ТБ	Техническое описание		
А4	- 00.00.00 ВМ	Ведомость расхода стали		
А4	- 05.00.00 СБ	Сборочный чертеж		
<b>Сборочные единицы</b>				
А1	- 05.04.00	Изделие закладное М-1	12	4,06 кг
А1	- 05.05.00	То же М-2	1	1,0 кг
А1	- 05.06.00	" М-3	3	1,12 кг
А1	- 05.07.00	Сетка С-1	2	1,74 кг
А4	- 05.02.00	Сетка С-2	2	12,56 кг
А1	- 05.03.00	Сетка С-3		8,92 кг
<b>Материалы</b>				
		Бетон М 300	0,78	м <sup>3</sup>

Обозначение	Марка	Рис	Л
- 05.00.00	ЛМ 36.15п	1	3950
- 01	ЛМ 35.15п	1	3950

501-07-5.84 - 05.00.00			
Лестничный марш ЛМ 36.15п; ЛМ 36.15л		Стадия	Масса
		Р	1,95т
		Лист	Листов 1
		Гипропротрансстрой	
Нач. отд.	Склязнев		
Н. контр.	Попельков		
Тл. спец.	Гордеев		
Гип	Орлова		
Инженер	Давыдова		
Инженер	Бирюкова		

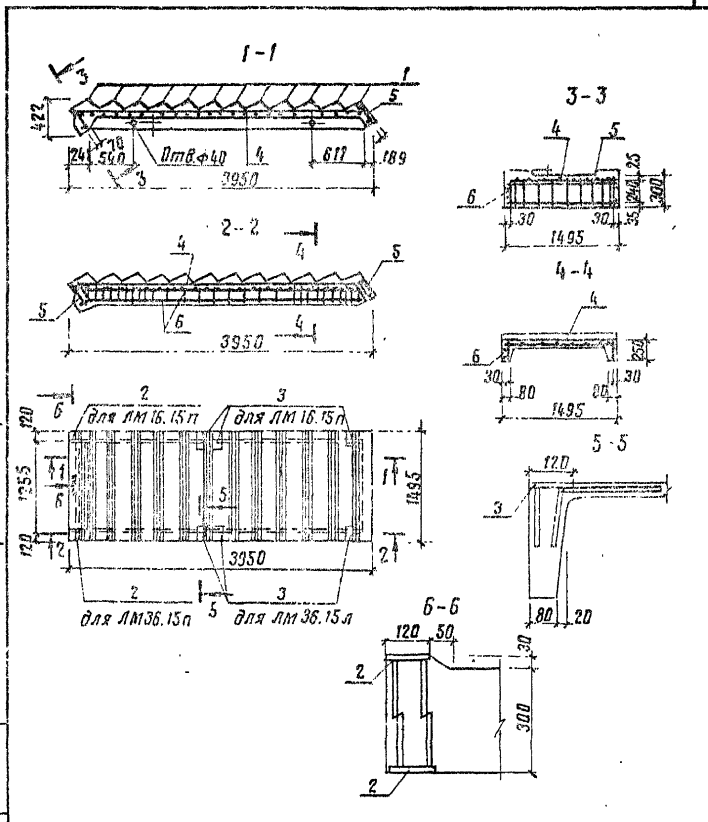
Копировал ВМ

Формат А4

Листов 11

Типовые проектные решения

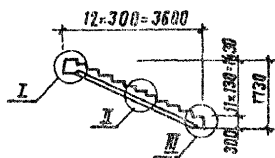
Шифр, наименование, подпись и дата (взлом, опб)



501-07-5.84 - 05.00.00 СБ			
Лестничный марш ЛМ 36.15п; ЛМ 36.15л		Стадия	Масса
		Р	1,95т
Сборочный чертеж		Лист	Листов 2
		Гипропротрансстрой	
Нач. отд.	Склязнев		
Н. контр.	Попельков		
Тл. спец.	Гордеев		
Гип	Орлова		
Инженер	Александров		
Инженер	Бирюкова		

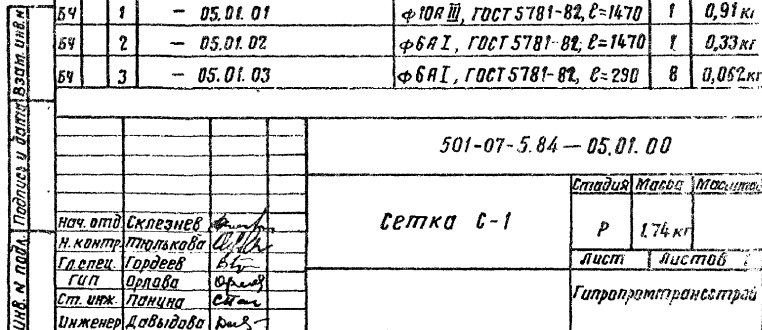
Копировал ВМ

Формат А4

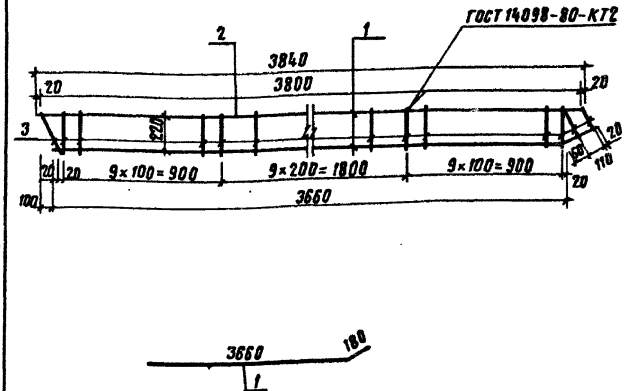


Лист	2
------	---

Формат А4



Φορητότητα Α4



Формат	Зона	Паз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Детали</u>						
Б4	1		— 05.02.01	φ 20 А III, ГОСТ 5781-82, L=3840	1	9.46 кг
Б4	2		— 05.02.02	φ 8 А I, ГОСТ 5781-82, L=3840	1	1.52 кг
Б4	3		— 05.02.03	φ 6 А I, ГОСТ 5781-82, L=230	31	0.051 кг

501-07-5.84 — 05.01.00

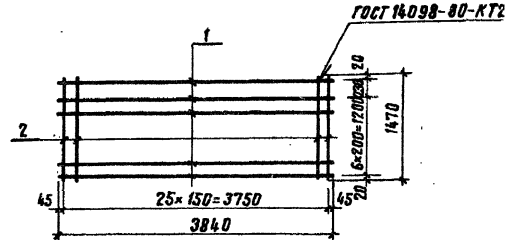
Сетка С-2

Стадия	Масса	Масштаб
Р	12.56 кг	
Лист	Листов	1
Гипропротрансстрой		

Копирова

Восм

Формат А4



Формат	Зона	Паз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Детали</u>						
Б4	1		— 05.03.01	φ 4 В I, ГОСТ 6727-80, L=3840	8	0.38
Б4	2		— 05.03.02	φ 5 В I, ГОСТ 6727-80, L=1470	26	0.226

501-07-5.84 — 05.03.00

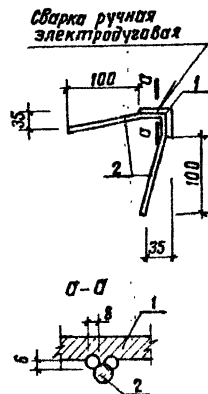
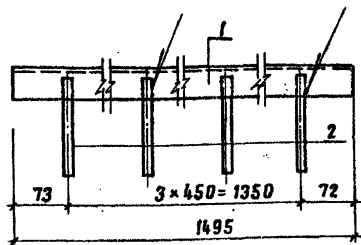
Сетка С-3

Стадия	Масса	Масштаб
Р	8.92 кг	
Лист	Листов	1
Гипропротрансстрой		

Копирова

Восм

Формат А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
				Угелак 40x4, ГОСТ 8508-72*		
Б4	1		— 05.04.01	ВСтЗсп2, ГОСТ 535-79	1	3,62 кг
Б4	2		— 05.04.02	Ф8А III, ГОСТ 5781-82, с=140	8	0,055 кг

501-07-5.84 — 05.04.00

Изделие закладное  
М-1

Стадия Масса Масштаб

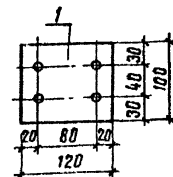
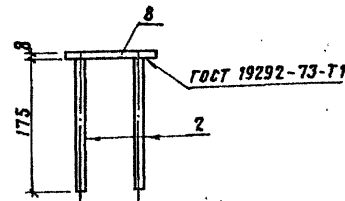
Р 0,4 кг

Лист Листов 1

Гипропротрансстрой

Копировал *Ван*

Формат А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
Б4	1		— 05.05.01	— 100x8, ГОСТ 103-76, с=120	1	0,67 кг
Б4	2		— 05.05.02	Ф10А III, ГОСТ 5781-82, с=175	4	0,107 кг

501-07-5.84 — 05.05.00

Изделие закладное  
М2

Стадия Масса Масштаб

Р 1,00 кг

Лист Листов 1

Гипропротрансстрой

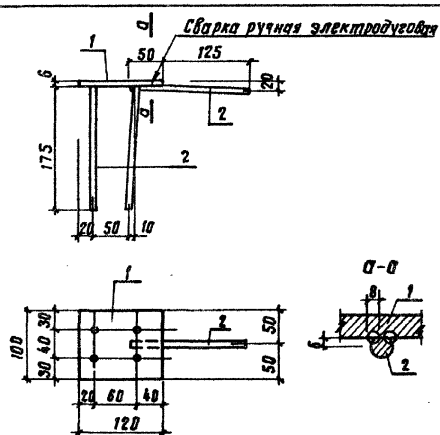
Копировал *Ван*

Формат А4

501-07-5.84-05.06.00			
Изделие закладное М-3			
Науч. отд.	Складнев	Вс	
Н. контр.	Пилькобо	Вс	
Т. спец.	Гордеев	Вс	
ГУП	Орлова	Орл	
Сп. инж.	Пачина	Пач	
Инж. инж.	А. Пекерва	Вс	
		Стадия	Масштаб
		Р	1:12к
		Лист	Листов 1
		Гипропромтрансстрой	

*Копировал Вон*

Формат А4



ИНВ. и подл.	Подпись и дата	ВЗМ. инв. и
--------------	----------------	-------------

### Типовые проектные решения

## Алғым II

Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение		Примечание
			—	01	
		<u>Документация</u>			
		<u>Техническое описание</u>			
		<u>Ведомость расхода стали</u>			
		<u>Сборочный чертеж</u>			
		<u>Сборочные единицы</u>			
44	1	Каркас пространственный КП1	1	—	12,3 кг
44	2	Каркас пространственный КП2	—	1	12,3 кг
		<u>Материалы</u>			
		Бетон м-300	0,09	0,09	м3

0,18, 12 л

0,018, 12 л

Нач. отп.	Складное	Нач. отп.	Складное
Н. контр.	Пл. спец. Горбеев	Н. контр.	Пл. спец. Горбеев
Гл. спец.	Горбеев	Гл. спец.	Горбеев
Гл. инж.	Планин	Гл. инж.	Планин
Инженер	Власов	Инженер	Власов

501-07-5.84 — 06.00.00

Панель лестничного марша

длина 0,18, 12 л, 0,018, 12 л.

Гиперрационализация

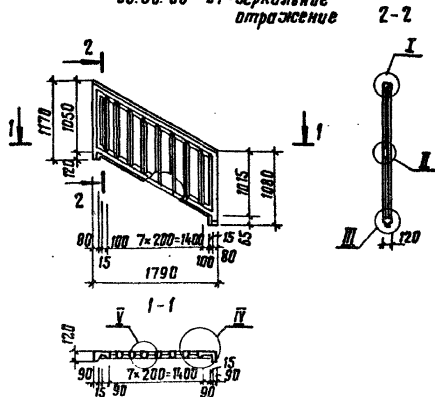
501-07-5.84-06.00.00

Этадия	Лист	Лист	Лист
P			1

Листом II

Типовые проектные решения

- 06.00.00 - изображено  
- 06.00.00 - 01 - зеркальное  
отражение



Обозначение	L	Рис.	Марка
- 06.00.00	1790	1	0Л18.12п
- 01	1790	1	0Л18.12п

501-07-5.84 - 06.00.00 СБ

Панель лестничного  
ограждения 0Л18.12п;  
0Л18.12п.  
Сборочный чертеж.

Стадия масса масштаба

Р 0.225г

Лист 1 Листов 2

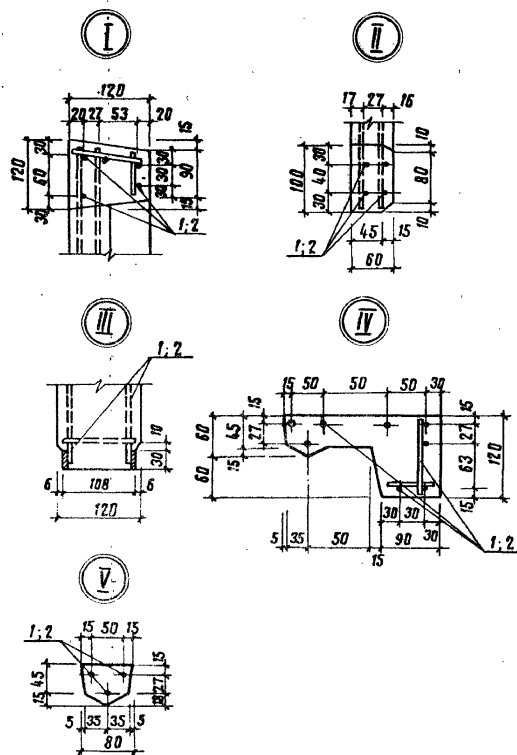
Гипропротрансстрой

Копировал Вон

Формат А4

Листом II

Типовые проектные решения



501-07-5.84 - 06.00.00 СБ

Лист 2

Копировал Вон

Формат А4

Изм. и подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Плоские проектные решения

Альбом II

Взам. инв. №	Обозначение	Наименование	Кол-во листов на исполнение 06.01.00	Примечание
44	— 06.01.00 СБ	Сборочный чертеж	1	
44	— 06.01.10	Сборочные единицы	1	
44	— 06.01.20	Сетка С-1	1	1.65м
44	— 06.01.30	Сетка С-2	1	1.08м
44	— 06.01.40	Сетка С-3	1	1.01м
44	— 06.01.50	Сетка С-4	1	6.03м
44	— 06.01.60	Сетка С-5	1	2.31м
44	— 06.01.01	Детали	22	0.01м
44	— 06.01.01	Детали	22	0.01м

501-07-5.84 — 06.01.00	Листов	1
Каркас пространственный	Р	1
ХП1, КП2	Гипропротрансстрой	

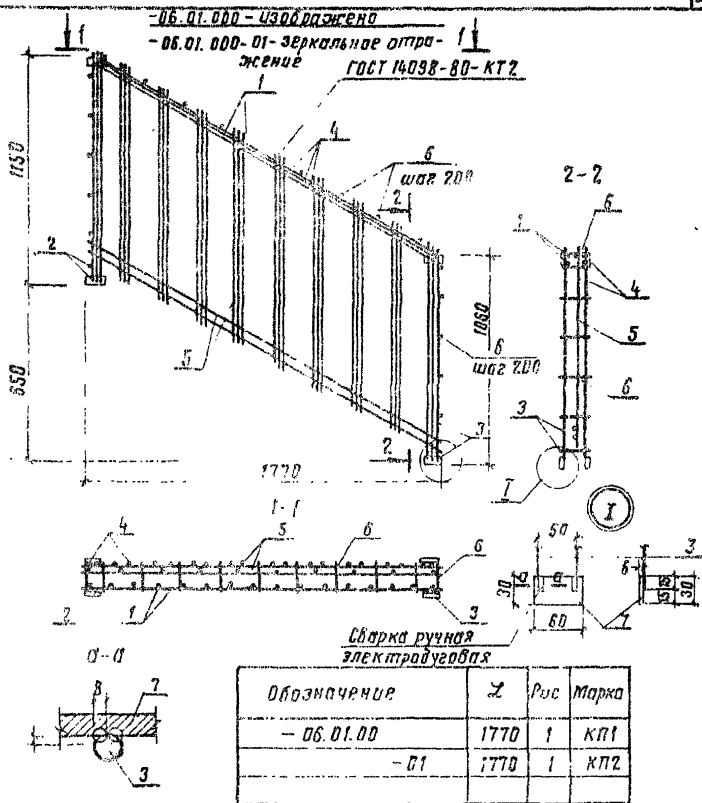
Формат А4

Изм. и подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Плоские проектные решения

Альбом II

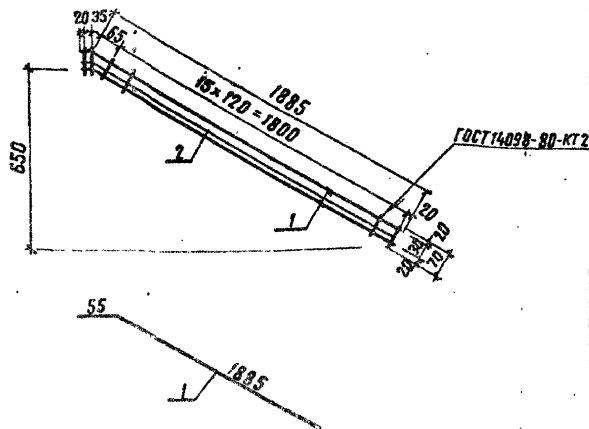
501-07-5.84 — 06.01.00 СБ	Листов	1
Каркас пространственный	Р	1
Сборочный чертеж	Гипропротрансстрой	



Копировал Вани

Формат А4





Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Б4	1		— 06.01.11	Ф 8 А I, ГОСТ 5781-82, $\epsilon=1940$	2	0.765 кг
Б4	2		— 06.01.12	Ф 4 В I, ГОСТ 6727-80, $\epsilon=70$	18	0.007 кг

501-07-5.84 — 06.01.10

Сетка С-1

Стадия Масса Изготовитель

Р

1.65 кг

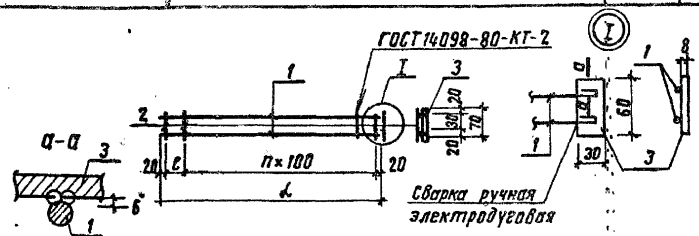
Лист

Листов 1

Гипропротранспстрой

Копир-34

Формат А4



Обозначение	Марка	$\Delta$ , мм	$\epsilon$ , мм	$\eta$	Масса кг
— 06.01.20	С-2	1150	110	10	1.08
— 01	С-3	1080	110	9	1.01

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Переменные данные для исполнений						
— 06.01.20						
Детали						
Б4	1		— 06.01.21	Ф 8 А I, ГОСТ 5781-82, $\epsilon=1150$	2	0.455 кг
Б4	2		— 06.01.22	Ф 4 В I, ГОСТ 6727-80, $\epsilon=70$	12	0.007 кг
Б4	3		— 06.01.23	— 30x6, ГОСТ 103-76, $\epsilon=60$	1	0.085 кг
— 06.01.20 - 01						
Детали						
Б4	1		— 06.01.24	Ф 8 А I, ГОСТ 5781-82, $\epsilon=1060$	2	0.42 кг
Б4	2		— 06.01.22	Ф 4 В I, ГОСТ 6727-80, $\epsilon=70$	11	0.007 кг
Б4	3		— 06.01.23	— 30x6, ГОСТ 103-76, $\epsilon=60$	1	0.085 кг

501-07-5.84 — 06.01.20

Сетка  
С-2; С-3

Стадия Масса Изготовитель

Р

См.

табл.

Лист

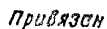
Листов 1

Гипропротранспстрой

Копировал

Формат А4





--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Альбом II

Типовые проектные решения

Сн. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Марка элемента	Изделия арматурные										Изделия закладные														Общий расход					
	Арматура класса										Арматура класса							Прокат марки								Всего				
	Вр-I				А-I			А-II			Всего	А-I				А-II			Вр-I				ВСт3 кп2							
	ГОСТ 6727-80				ГОСТ 5781-82			ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82				ГОСТ 5781-82			ГОСТ 6727-80				ГОСТ 8509-74				ГОСТ 103-76		ГОСТ 19903-74	
	φ3	φ4	φ5	Итого	φ6	φ8	Итого	φ10	φ12	Итого		φ6	φ8	φ10	Итого	φ8	φ10	Итого	φ5	Итого	φ4	φ4,5	Итого	-36х6			Итого	6-6	Итого	
БСТ-30			17,6	17,6							17,6		1,2		1,2				0,4	0,4	7,2	7,2					8,8	26,4		
БСТ-40			24,0	24,0							24,0		1,2		1,2				0,5	0,5	9,6	9,6					11,3	35,3		
ПО-15		3,0	1,8	4,8							4,8	0,5			0,5												0,5	5,3		
ПО-20		4,0	2,7	6,7							6,7	0,5			0,5												0,5	7,2		
СОР	0,1	0,6	1,8	2,5							2,5																	2,5		
СОУ	0,1	0,6	1,8	2,5							2,5																	2,5		
Ф569.360													0,8		0,8				0,1	0,1			1,3	1,3			2,2	2,2		
Ф562.360														1,5	1,5				0,3	0,3			4,0	4,0			5,8	5,8		
ЛМ36.15Л																														
ЛМ36.15П		3,04	5,88	8,92	4,82	3,04	7,86	1,82	18,92	20,74	37,52					5,28	2,08	7,36							2,28	2,28	9,64	47,16		
ОП18-12Л																														
ОП18-12П		3,08		3,08	2,15	6,56	8,71				11,79														0,51	0,51	0,51	12,3		

Нач. отд.	Склязнев	
и. контр.	Лопыкова	
гл. спец.	Гордеев	
тип.	Орлова	
ст. инж.	Панина	
инж.	Давыдова	

501-07-5.84-00.00.00 ВМС

Ведомость расхода  
стали на элемент.

Страница	Лист	Листов
Р		1

Гипропротрансстрой

Копировал Р.С.Скляр

Формат Р 3