

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-4-1.85

**РЕЗЕРВУАР ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ
МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ
ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЁМКОСТЬЮ 50 м³
II, III, IV КЛАССОВ ЗАЩИТЫ**

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

АЛЬБОМ II

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-4-1.85

РЕЗЕРВУАР ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ
МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ
ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЁМКОСТЬЮ 50 м³
II, III, IV КЛАССОВ ЗАЩИТЫ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

АЛЬБОМ II

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ ГИПРОКОММУНДОРТРАНС

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН ШТАБОМ ГО СССР
ПРОТОКОЛ № 11 ОТ 11.06.84г.
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ
ГИПРОКОММУНДОРТРАНС
ПРИКАЗ № 92 ОТ 11.11.84г.

II ИРПРОУСБ.Г.-4-1-85 III

Стр.	Наименование листа	КЖИ	Лист
2	Содержание		1
3	Содержание		2
4	Технические условия		1
5	Сетка арматурная (С-1, С-3, С-5)	КЖИ.1	1
6	Сетка арматурная (С2, С-4, С-6)	КЖИ.2	1
7	Каркас плоский (КР-1 ÷ КР-3)	КЖИ.3	1
8	Каркас плоский (КР-1 ÷ КР-3)	КЖИ.3	2
9	Каркас плоский (КР-4 ÷ КР-5)	КЖИ.4	1
10	Каркас плоский (КР-4 ÷ КР-5)	КЖИ.4	2
11	Каркас плоский (КР-7 ÷ КР-8)	КЖИ.5	1
12	Каркас плоский (КР-7 ÷ КР-8)	КЖИ.5	2
13	Каркас плоский (КР-6 ÷ КР-9)	КЖИ.6	1
14	Каркас плоский (КР-6 ÷ КР-9)	КЖИ.6	2
15	Каркас плоский (КР-10 ÷ КР-11)	КЖИ.7	1
16	Каркас плоский (КР-10 ÷ КР-11)	КЖИ.7	2
17	Каркас плоский (КР-12 ÷ КР-15)	КЖИ.8	1
18	Каркас плоский (КР-12 ÷ КР-15)	КЖИ.8	2
19	Каркас плоский КР-16	КЖИ.9	1
20	Каркас плоский (КР-17 ÷ КР-20, КР-22)	КЖИ.10	1
21	Каркас плоский (КР-17 ÷ КР-20, КР-22)	КЖИ.10	2
22	Каркас плоский КР-21	КЖИ.11	1

ИРПРОУСБ.Г.-4-1-85

				ТП 0901-4-1.85			
Гип	Быков	<i>Б.И.</i>	09.83	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Крылов	<i>К.И.</i>	09.83		Р		
Н.контр.	Климов	<i>К.И.</i>	09.83				
Рук.гр.	Дергачева	<i>Д.И.</i>	09.83				
Исполн.	Кашина	<i>К.И.</i>	09.83				
					ИРПРОКОММУНДОТРАН. г. Москва		

Альбом II

ТП 0901-4-1.85

Стр	Наименование листа	КЖН	Лист
23	Каркас плоский (КР-23 ÷ КР-26)	КЖН. 12	1
24	Каркас плоский (КР-23 ÷ КР-26)	КЖН. 12	2
25	Каркас плоский (КР-27 ÷ КР-30)	КЖН. 13	1
26	Каркас плоский (КР-27 ÷ КР-30)	КЖН. 13	2
27	Каркас плоский (КР-31 ÷ КР-33)	КЖН. 14	1
28	Каркас плоский КР-34	КЖН. 15	1
29	Каркас плоский КР-35	КЖН. 16	1
30	Стальной лист днища СД-1	КЖН. 17	1
31	Стальной лист днища СД-2	КЖН. 18	1
32	Стальной лист днища СД-3	КЖН. 19	1
33	Стальной лист днища СД-4	КЖН. 20	1
34	Стальной лист днища СД-5	КЖН. 21	1
35	Стальной лист днища СД-6	КЖН. 22	1
36	Стальной лист днища СД-7	КЖН. 23	1
37	Стальной лист корпуса СК-1	КЖН. 24	1
38	Ребра жесткости	КЖН. 25	1
39	Янкер	КЖН. 26	1
40	Лестница металлическая ЛМ-1	КЖН. 27	1
41	Закладная деталь МН-1	КЖН. 28	1
42	Закладная деталь ЗД-1	КЖН. 29	1

ТП 0901-4-1.85

Лист

2

Пояснительная записка

Настоящий альбом содержит рабочие чертежи арматурных изделий монолитных железобетонных конструкций.

Изготовление и приёмка арматурных изделий - сеток и плоских каркасов - должны производиться в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- СНиП II-21-75 "Бетонные и железобетонные конструкции",
- ГОСТ 10922-75 "Арматура и закладные детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний".
- СН-393-78 "Указания по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций."

Изготовление арматурных изделий предусмотрено при помощи контактной точечной сварки. Сетку разрешается изготавливать при помощи дуговой сварки или вязальной проволоки. При этом должны быть соединены все места пересечений двух крайних монтажных стержней с рабочей арматурой. Средние узлы сетки следует соединять через два узла в каждом направлении.

На чертежах каркасов и металлических изделий при обозначении ^{ГОСТ 3264-80} предполагается ручная электродуговая сварка внахлестку сплошным односторонним швом.

Арматура класса А I принята из стали марки СтЗспз и СтЗлоз; арматура класса А III принята из стали марки 25Г2С и 35ГС.

ИЗДАНИЕ 1

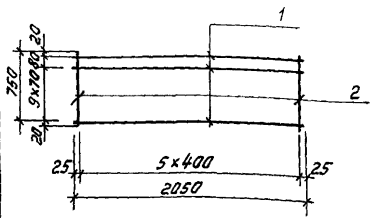
Имя, № подразделения и должность автора, инж. Г.И.

				ТН 0901-4-1.85 ТУ			
Гип	Быков	<i>Б.С.</i>	09.83	Технические условия	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Крылов	<i>К.С.</i>	09.83		Р		
И. контр.	Климов	<i>К.С.</i>	09.83		ГИПРОКОНМУНДОТРАНС г. Москва		
Рук. гр.	Дергачева	<i>Д.С.</i>	09.83				
Усполн.	Кашина	<i>К.С.</i>	09.83				

ИЛРОВОМ II

ТП 0901-4-1.85

ВЗРАСТ 19070



Обозначен.	Марка	Масса
КЖИ. 2	С-2	33.38кг
КЖИ. 2-01	С-4	19.19кг
КЖИ. 2-02	С-6	13.62кг

Кол.	Прим.	Наименование	Обозначение	Позиц.	Зона	Фронт
		для исполнения	Переменные данные			
		КЖИ. 2				
	С-2	ДЕТАЛИ				
64		φ16А III ГОСТ 5781-82 L=2050	КЖИ. 2. 1	1		
64		φ6А I ГОСТ 5781-82 L=750	КЖИ. 2. 2	2		
		КЖИ. 2-01				
		ДЕТАЛИ				
64		φ12А III ГОСТ 5781-82 L=2050	КЖИ. 2. 3	1		
64		φ6А I ГОСТ 5781-82 L=750	КЖИ. 2. 2	2		
		КЖИ. 2-02				
		ДЕТАЛИ				
64		φ10А III ГОСТ 5781-82 L=2050	КЖИ. 2. 4	1		
64		φ6А I ГОСТ 5781-82 L=750	КЖИ. 2. 2	2		

ТП 0901-4-1.85 КЖИ. 2

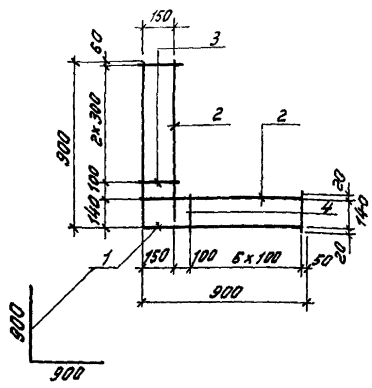
Сетка арматурная
(С-2, С-4, С-6)

Литер.	Масса	Масштаб
Р	см. ТАБЛИЦА	-
Лист 1	Листов 1	
ГИПРОКОММУНАТРАНС г. Москва		

Р.И.П.	Быков	10.83
Начальн.	Крылов	10.83
И.Контр.	Климов	10.83
Рук.гр.	Дергачева	10.83
Исполн.	Бойцов	10.83

20900-02
Копировал: Беловыц-7
Формат: А4

ТП 0901-4-1.85 Крылом II



Обозначение	Марка	Масса
КЖН. 1	КР-1	4.09кг.
КЖН. 1-01	КР-2	3.31кг.
КЖН. 1-02	КР-3	8.45кг.

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			Переменные данные	для исполнений		
				КЖН. 3		КР-1
				ДЕТАЛИ		
64	1		КЖН. 3. 1	φ12A III ГОСТ 5781-82 L=1800	1	1.59кг.
64	2		КЖН. 3. 2	φ12A III ГОСТ 5781-82 L=915	2	1.62кг.
64	3		КЖН. 3. 3	φ6A T ГОСТ 5781-82 L=180	3	0.11 кг.
64	4		КЖН. 3. 4	φ10A III ГОСТ 5781-82 L=180	7	0.77кг.

Исте. и пас. в. по мере и дата Взам. инв. №

ТП 0901-4-1.85 КЖН. 3

Корпус плоский
(КР-1, КР-2, КР-3)

Лист	Масса	Масштаб
Р	см. таблицу	-
Лист 1	Листов 2	

Гипрокоммундартранс
г. Москва

ГНП	Быков	Б.И.	10.83
Нач. отд.	Крылов	В.И.	10.83
Н.контр.	Климов	Б.И.	10.83
Рук. пр.	Дергачева	О.	10.83
Цеплин	Кашина	К.И.	10.83

Альбом II

ТП 0901-4-1.85

Изм. № 1. 1/10/1987. 03.01.1987

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				КЖН. 3-01		КР-2
				<u>Детали</u>		
64	1		КЖН. 3. 1	$\phi 12A \text{ III ПОСТ } 5781-82 \ell=1800$	1	1.59кг.
64	2		КЖН. 3. 5	$\phi 10A \text{ III ПОСТ } 5781-82 \ell=915$	2	1.12кг.
64	3		КЖН. 3. 3	$\phi 6A \text{ I ПОСТ } 5781-82 \ell=180$	3	0.11 кг.
64	4		КЖН. 3. 6	$\phi 8A \text{ III ПОСТ } 5781-82 \ell=180$	7	0.49кг.
				КЖН. 3-02		КР-3
				<u>Детали</u>		
64	1		КЖН. 3. 7	$\phi 16A \text{ III ПОСТ } 5781-82 \ell=1800$	1	2.84кг.
64	2		КЖН. 3. 2	$\phi 12A \text{ III ПОСТ } 5781-82 \ell=915$	2	1.62кг.
64	3		КЖН. 3. 3	$\phi 6A \text{ I ПОСТ } 5781-82 \ell=180$	3	0.11кг.
64	4		КЖН. 3. 8	$\phi 10A \text{ III ПОСТ } 5781-82 \ell=900$	7	3.88кг.

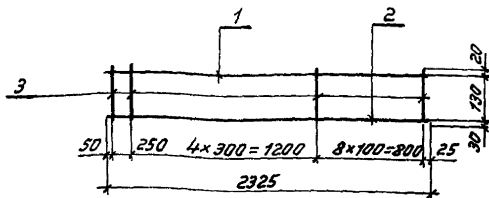
ТП 0901-4-1.85

КЖН. 3

Лист
2

20900 - 02 9

Копирован. 20.10.87 ФЛММТ. 1/1



Обозначение	Марка	Масса
КЖН. 4	КР-4	4,47кг.
КЖН. 4-01	КР-5	3,83кг.

Формы	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			Переменные ванны	для исполнений.		
				КЖН. 4 ДЕТАЛИ		КР-4
64	1		КЖН. 4. 1	φ12A III ГОСТ 5781-82 l=2325	1	2,06кг.
64	2		КЖН. 4. 2	φ10A III ГОСТ 5781-82 l=2325	1	1,42кг.
64	3		КЖН. 4. 3	φ8A III ГОСТ 5781-82 l=180	14	0,99кг.

ИВБ. М.полл. Упр.проект. и констр. 133-ак. Ц.И.В.Р.О.

				ТП 0901-4-1.85 КЖН. 4		
				Корпус плоский (КР-4, КР-5)		
				Этажи	Масса	Масштаб
				Р	СМ. ТАБЛИЦ	-
				Лист 1 Листов 2		
				Гипрокоммундартранс г. Москва		

20900-02

10

Копировал: Белоус. формат: А4

III УЧУТ - 4 - 1.85 ИЛВООМ II

Форма Зона	Получ.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			КЖИ. 4-01		КР-5
			<u>Детали</u>		
64	1	КЖИ. 4. 4	φ10А III ГОСТ5781-82 ℓ=2325	1	1.42 кг.
64	2	КЖИ. 4. 2	φ10А III ГОСТ5781-82 ℓ=2325	1	1.42 кг.
64	3	КЖИ. 4. 3	φ8А III ГОСТ5781-82 ℓ=180	14	0.99 кг.

I I I 0901-4-1.85 Альбом II

ТП 0901-4-1.85 КЖИ. 4

Лист
2

Копировал: Белоус. 20900-02. 11 ф. А4

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				КЖН. 6-01		КР-9
				<u>детали</u>		
Б4		1.2	КЖН. 6. 4	φ10А III ПОСТ 5781-82 l=1250	2	1.54 кг.
Б4		3	КЖН. 6. 5	φ8А III ПОСТ 5781-82 l=180	5	0.35 кг.

III УУП-4-1.03 МЛЮБИМ II

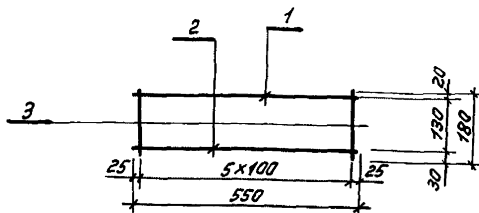
Имя, Инициал, Подпись и дата Взам. инв. №

ТП 0901-4-1.85

КЖИ.6

Лист
2

Копировал: $\frac{20900-02}{\text{Белет.}}$ 15 формат: А4



Обозначение	Марка	Масса
КЖН. 7	КР-10	1.47кг.
КЖН. 7-01	КР-11	1.33кг.

Формы Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
		Переменные данные	для исполнений. КЖН. 7 ДЕТАЛИ.		КР-10
64	1	КЖН. 7.1	φ12А ПР0СТ5781-82 ℓ=550	1	0.48кг.
64	2	КЖН. 7.2	φ10А ПР0СТ5781-82 ℓ=550	1	0.33кг.
64	3	КЖН. 7.3	φ10А ПР0СТ5781-82 ℓ=180	6	0.66кг.

ТП 0901-4-1.85 КЖН. 7

Каркас плоский
(КР-10, КР-11)

СТАТУС	МАССА	МОЩНОСТЬ
Р	СМ. ТАБЛИЦ	-

Лист 1 Листов 2

ГНПРОКМУНДОРТРОМ
п. Маскба

Копировал: 20900-02

16
Формат: А4

МЛЮДИМ II

СО 1. УЗУ - 4 - 1.03

УЧЕ. ПЛАН. ПРОВЕДИТЬ И ВОЗМОЖНО ОБЪЕДИНИТЬ

ГНП	Быков	10.83
ИЗЧ.ОТЗ	Крылов	10.83
И.КОНТ.	Климов	10.83
РУК.ГР.	Дерявченко	10.83
ИСПОЛН.	Бодякова	10.83

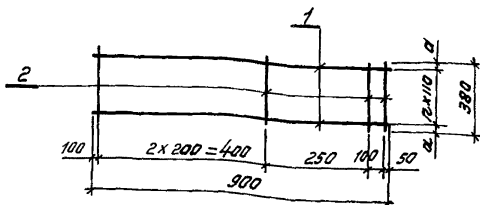
Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				КЖН. 7-01		КР-11
				<u>Детали</u>		
			КЖН. 7-01	Ф10А III ГОСТ 5781-82 L=550	2	0.67кг.
			КЖН. 7-01	Ф10А III ГОСТ 5781-82 L=180	6	0.66кг.

ТП 0901-4-1.85 КЖН. 7

Лист
2

Альбом II

ТП 0901-4-1.85



Обозначение	Марка	Масса	α	ρ
КЖН. 8	КР-12	6.43 кг.	25	3
КЖН. 8-01	КР-13	9.64 кг.	25	3
КЖН. 8-02	КР-14	3.59 кг.	135	1
КЖН. 8-03	КР-15	4.35 кг.	135	1

Вид	Зона	Полка	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			Переменные данные	для исполнения.		
				КЖН. 8		КР-12
				<u>АСТАЛН.</u>		
Б4	1		КЖН. 8	Ф16А III ГОСТ 5781-82 L=900	4	5.68 кг.
Б4	2		КЖН. 8	Ф8А III ГОСТ 5781-82 L=380	5	0.75 кг.

Имя, И.П.Ф. Должность, И.П.О.Т. Взаим. связь, №

ТП 0901-4-1.85 КЖН. 8				Страна	Масса	Масштаб
Каркас плоский				Р		-
(КР-12, КР-13, КР-14, КР-15)						
ГМП	Быков	В.И.	10.83	Лист 1 Листов 2		
И.П.О.Т.	Кобылов	В.И.	10.83			
И.КОНТ.	Климов	В.И.	10.83	Гипрокоммундортранс г. Москва		
Рук. гр.	Дергачева	В.И.	10.83			
Исполн.	Кашин	В.И.	10.83			

20900-02 18

Копирован. Белом - фольгот. А4

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				КЖИ. 8-01		КР-13
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖИ. 8.3	Ф20А ^{III} ГОСТ5781-82 $\rho=900$	4	8.89кг
Б4	2		КЖИ. 8.2	Ф8А ^{III} ГОСТ5781-82 $\rho=380$	5	0.75кг
				КЖИ. 8-02		КР-14
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖИ. 8.4	Ф16А ^{III} ГОСТ5781-82 $\rho=900$	2	2.84кг
Б4	2		КЖИ. 8.2	Ф8А ^{III} ГОСТ5781-82 $\rho=380$	5	0.75кг
				КЖИ. 8-03		КР-15
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖИ. 8.5	Ф18А ^{III} ГОСТ5781-82 $\rho=900$	2	3.5кг
Б4	2		КЖИ. 8.2	Ф8А ^{III} ГОСТ5781-82 $\rho=380$	5	0.75кг

НЛВООМ II

С.Р. 4-1.85

Инв. № подл. Подпись и дата

ТП 0901-4-1.85

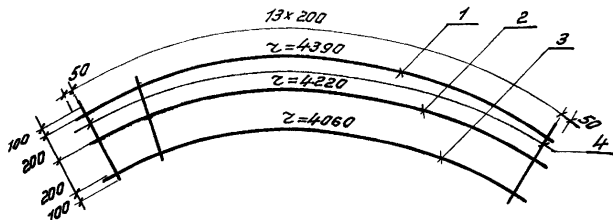
КЖИ. 8

Лист

2

Альбом II

ТП 0901-4-1.85



№ детали	Зона	Листы	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			Переменные данные	для исполнения.		
				КЖИ. 9		КР-16
				ДЕТАЛИ		
64	1		КЖИ. 9.1	ФВАТ ГОСТ 5781-82 $l=2700$	1	1.11 кг.
64	2		КЖИ. 9.2	ФВАТ ГОСТ 5781-82 $l=2650$	1	1.05 кг.
64	3		КЖИ. 9.3	ФВАТ ГОСТ 5781-82 $l=2540$	1	1.00 кг.
64	4		КЖИ. 9.4	ФВАТ ГОСТ 5781-82 $l=600$	14	3.32 кг.

ТП 0901-4-1.85 КЖИ. 9

Корпус плоский
КР-16

Сталь Масса Масса

Р 6.48 кг —

Лист 1 Листов 1

Гипрокоммундортранс

г. Москва

20900-02

20

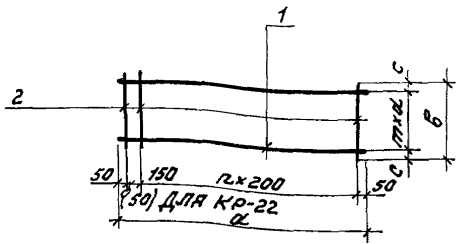
Копировал: Белая - Формот. А4

Ш.Б. Мисур, Поступил в завод в 1985 г. 1.18.85

ГМП	БЫКОВ	10.83
АЧКОТЗ	КРЫЛОВ	10.83
А.КОНТР	КЛИМОВ	10.83
РЧК.ПР.	ДЕРЖАЧЕВ	10.83
Цепалн.	КАШИНА	10.83

Ильём И

111 0901-4-1.85



Обозначен.	Марка	a	B	c	d	π	ρ	Масса
КЖН.10	КР-17	1850	380	25	110	3	8	13.19 кг.
КЖН.10-01	КР-18	2050	380	25	110	3	9	21.75 кг.
КЖН.10-02	КР-19	1850	380	135	110	1	8	7.34 кг.
КЖН.10-03	КР-20	2050	380	135	110	1	9	9.7 кг.
КЖН.10-04	КР-22	1550	180	15	150	1	7	6.30 кг.

Фамилия	Зона	Повелит.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			Переменные данные	для исполнений.		
				КЖН. 10		КР-17
				ДЕТАЛИ.		
64	1		КЖН. 10.1	φ16 А III ГОСТ 5781-82 L=1850	4	11.69 кг.
64	2		КЖН. 10.2	φ8 А III ГОСТ 5781-82 L=380	10	1.50 кг.

Ильём И. 111 0901-4-1.85

ТП 0901-4-1.85 КЖН. 10					
Каркас плоский (КР-17 ÷ КР-20, КР-22)			Сталь	Масса	Масштаб
			ρ	-	-
Лист 1			Листов 2		
Гипрокоммундортранс г. Москва					

Гип	БЫКОВ	6.2.83	10.83
Испол	КРЫЛОВ	6.2.83	10.83
	Н.КОТ	6.2.83	10.83
	Рук. гр.	6.2.83	10.83
	Дерягачев	6.2.83	10.83
	Испол	6.2.83	10.83
	КАШИНА	6.2.83	10.83

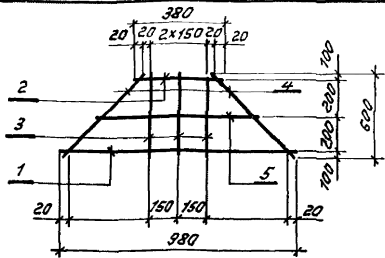
Альбом II
ТП 0901-4-1.85

Формат	Возраст	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
				КЖН. 10-01		КР-18
				<u>Детали</u>		
64	1		КЖН. 10. 3	φ20А III ПОСТ 5781-82 ℓ=2050	4	20.25кг.
64	2		КЖН. 10. 2	φ8А III ПОСТ 5781-82 ℓ=380	10	1.5 кг.
				КЖН. 10-02		КР-19
				<u>Детали</u>		
64	1		КЖН. 10. 4	φ16А III ПОСТ 5781-82 ℓ=1850	2	5.84 кг.
64	2		КЖН. 10. 2	φ8А III ПОСТ 5781-82 ℓ=380	10	1.50 кг.
				КЖН. 10-03		КР-20
				<u>Детали</u>		
64	1		КЖН. 10. 5	φ18А III ПОСТ 5781-82 ℓ=2050	2	8.2 кг.
64	2		КЖН. 10. 2	φ8А III ПОСТ 5781-82 ℓ=380	10	1.5 кг.
				КЖН. 10-04		КР-22
				<u>Детали</u>		
64	1		КЖН. 10. 6	φ12А III ПОСТ 5781-82 ℓ=1550	2	2.75 кг.
64	2		КЖН. 10. 2	φ8А III ПОСТ 5781-82 ℓ=180	9	3.55 кг.

ИНВ. № 0901-4-1.85

ТП 0901-4-1.85	КЖН. 10	Лист
		2

ТП 0901-4-1.85 Илбодом II



Формат	Зона	Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			Переменные данные	для исполнения		
				КЖН. 11		КР-21
				<u>СТАЛИ</u>		
Б4	1		КЖН. 11. 1	Ф8А III ПОСТ 5781-82 $l=380$	1	0.35 кг.
Б4	2		КЖН. 11. 2	Ф8А III ПОСТ 5781-82 $l=380$	1	0.15 кг.
Б4	3		КЖН. 11. 3	Ф8А III ПОСТ 5781-82 $l=600$	3	0.7 кг.
Б4	4		КЖН. 11. 4	Ф8А III ПОСТ 5781-82 $l=650$	2	0.5 кг.
Б4	5		КЖН. 11. 5	Ф8А III ПОСТ 5781-82 $l=680$	1	0.27 кг.

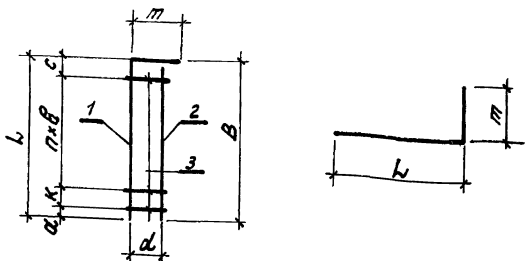
Илб. Илбодом II, Позиция 1, 2, 3, 4, 5

ТП 0901-4-1.85 КЖН. 11

Каркас плоский
КР-21

Страна	Масса	Масштаб
Р	1.97 кг.	—
Лист 1	Листов 1	
Гипрокоммундортранс г. Москва		

20900-02 23
Копировал: Белый формат. А4



Обозначение	Марка	Размеры мм.									Масса кг.
		а	л	б	с	л	к	д	п	в	
КЖН. 12	КР23	50	9	200	200	2200	150	340	500	2180	6.91
КЖН. 12-01	КР24	50	9	200	200	2200	150	340	500	2180	8.12
КЖН. 12-02	КР25	50	9	200	200	2200	150	340	500	2180	10.32
КЖН. 12-03	КР26	50	9	200	200	2200	150	240	200	2180	5.94

ТП 0901-4-185 КЖН. 12

ИП	БЫКОВ	10.83	КОРГОС ПЛОСКОК (КР-23 ÷ КР-26)	СТАВЛЯ	МАССА	МАШТАБ	
НАЧ. ОТЗ.	КРЫЛОВ	10.83		Р	СМ.	Т05.П.	—
Н. КОНТР.	КЛИМОВ	10.83					
РУК. ПР.	ДЕРПАСЕВ	10.83		Лист 1	Листов 2		
ИСПОЛН.	БОКОВА	10.83	Гипрокоммудортранс г. Москва				

ТП 0901-4-1.85 Альбом II

Шифр и поряд. номера вставки и детали

Форм.	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<i>Переменные данные для исполнений</i>			
				КЖС.12		Кр-23
				<u>детали</u>		
Б4	1		КЖС.12.1	Ф12АШ ГОСТ5781-82 В-2700	1	2.4кг
Б4	2		КЖС.12.2	Ф12АШ ГОСТ5781-82 В-2180	1	1.93кг
Б4	3		КЖС.12.3	Ф10АШ ГОСТ5781-82 В-380	11	2.58кг
				КЖС.12-01		Кр-24
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖС.12.4	Ф14АШ ГОСТ5781-82 В-2700	1	2.9кг
Б4	2		КЖС.12.5	Ф14АШ ГОСТ5781-82 В-2180	1	2.64кг
Б4	3		КЖС.12.3	Ф10АШ ГОСТ5781-82 В-380	11	2.58кг
				КЖС.12-02		Кр.25
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖС.12.6	Ф16АШ ГОСТ5781-82 В-2700	1	4.3кг
Б4	2		КЖС.12.7	Ф16АШ ГОСТ5781-82 В-2180	1	3.44кг
Б4	3		КЖС.12.3	Ф10АШ ГОСТ5781-82 В-380	11	2.58кг
				КЖС.12.-03		Кр.26
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖС.12.1	Ф12АШ ГОСТ5781-82 В-2700	1	2.12кг
Б4	2		КЖС.12.2	Ф12АШ ГОСТ5781-82 В-2180	1	1.93кг
Б4	3		КЖС.12.8	Ф10АШ ГОСТ5781-82 В-280	11	1.89кг

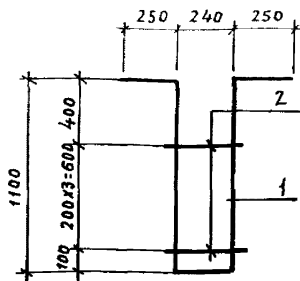
ТП 0901-4-1.85 КЖС.12 Лист 2

Альбом II

ТП 0901-4-1.85

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

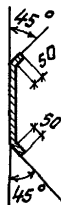
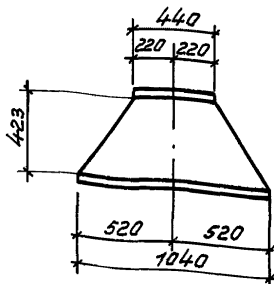
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч
			Переменные данные для исполнений			
				КЖИ.13		КР-27
				Детали		
Б4	1		КЖИ.13.1	φ12АIII ГОСТ5781-82 ℓ=2300	1	2.02 кг
Б4	2		КЖИ.13.2	φ10АI ГОСТ5781-82 ℓ=380	4	0.94 кг
				КЖИ.13-01		КР-28
				Детали		
Б4	1		КЖИ.13.3	φ14АIII ГОСТ5781-82 ℓ=2300	1	2.8 кг
Б4	2		КЖИ.13.2	φ10АI ГОСТ5781-82 ℓ=380	4	0.94 кг
				КЖИ.13-02		КР-29
				Детали		
Б4	1		КЖИ.13.4	φ16АIII ГОСТ5781-82 ℓ=2300	1	3.64 кг
Б4	2		КЖИ.13.2	φ10АI ГОСТ5781-82 ℓ=380	4	0.94 кг
				КЖИ.13-03		КР-30
				Детали		
Б4	1		КЖИ.13.1	φ12АIII ГОСТ5781-82 ℓ=1050	1	0.9 кг
Б4	2		КЖИ.13.2	φ10АI ГОСТ5781-82 ℓ=380	1	0.2 кг



Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			Переменные данные	для исполнений		
				КЖИ.15		КР-34
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖИ.15.1	φ 12 А III ГОСТ 5781-82 В=2940	1	2.6 кг
Б4	2		КЖИ.15.2	φ 10 А I ГОСТ 5781-82 В=280	4	0.69 кг

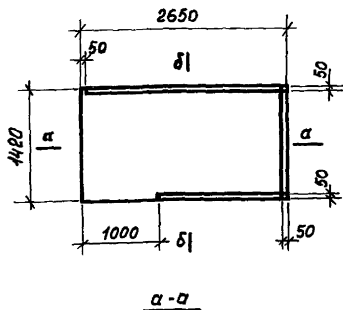
ТП 0901-4-1.85				КЖИ.15		
				Стандия	Масса	Масштаб
Каркас плоский КР-34				Р	3.3	-
				Лист	Листов 1	
Гип	Быков	<i>Быков</i>	10.83	Гипрокоммундортранс г. Москва		
Нач. отд.	Крылов	<i>Крылов</i>	10.83			
Н.контр.	Климов	<i>Климов</i>	10.83			
Рук. гр.	Дергачева	<i>Дергачева</i>	10.83			
исполн.	Бакова	<i>Бакова</i>	10.83			

ТП 0901-4-1.85 Крылом II



Шиф. и литер. Поверхность и дата Взам. инв. №

				ТП 0901-4-1.85 КЖИ. 19		
				Стальной лист		
				Сталь	Масса	Масштаб
ГМП	БЫКОВ	<i>[Signature]</i>	10.83	Р	12.1	1:20
ИЗЧ. ОТЗ.	КРЫЛОВ	<i>[Signature]</i>	10.83			
И. КОНТР.	КЛИМОВ	<i>[Signature]</i>	10.83			
РУК. ПР.	АВРАМЧЕНКО	<i>[Signature]</i>	10.83			
ИСПОЛН.	БОКОВА	<i>[Signature]</i>	10.83	Лист 4 лист 199003-74		
Лист				Ст. 3 от пост 14637-79		
				Гипрокоммундортранс г. Москва		

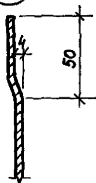


б-б

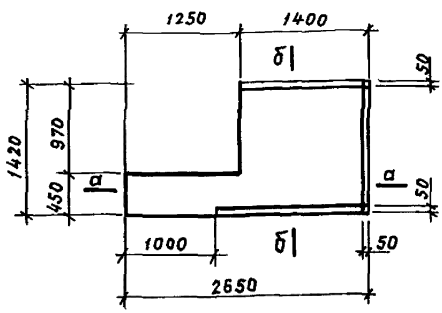
1

а-а

1



				ТП 0901-4-1.85	КЖИ.21		
				Стальной лист днища СД-5	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	119.0	1:50
				Лист 4 ГОСТ 19903-74* Ст 3сп ГОСТ 14637-79	Лист	Листов 1	
					Гипракоммундортранс г. Москва		
ГИП	Быков	<i>Б. Быков</i>	10.83				
Нач. отд.	Крылов	<i>Н. Крылов</i>	10.83				
Н.контр.	Климов	<i>В. Климов</i>	10.83				
Рук. з.р.	Дерзачева	<i>В. Дерзачева</i>	10.83				
Исполн.	Бокова	<i>Е. Бокова</i>	10.83				



а - а

б - б



①



ТП 0901-4-1.85 КЖИ.22

Стальной лист
днща сд-6

Стадия Масса Масштаб

Р 80.6 1:50

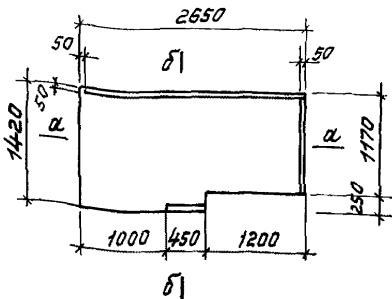
Лист Листов 1

гип	Быков	<i>[Signature]</i>	10.83
нач. отд.	Крылов	<i>[Signature]</i>	10.83
н. контр.	Климов	<i>[Signature]</i>	10.83
рук. гр.	Дергачева	<i>[Signature]</i>	10.83
исполн.	Бакова	<i>[Signature]</i>	10.83

Лист 4 гост 19903-74*
сг 3сп гост 14637-79

Гипрокоммундортранс
г. Москва

ТП 0901-4-1.85 Альбом II



1



Имя и фамилия, Подпись и дата 18.01.85, 11.06.85

ТП 0901-4-1.85

КЖИ. 23

И.О.П.	Подпись	Дата
ГНП	Быков	10.83
Нач.отг.	Крылов	10.83
Н.контр.	Климов	10.83
Рук.гр.	Дорогачев	10.83
Цеполн.	Бочков	10.83

Стальной лист
днища СД-7

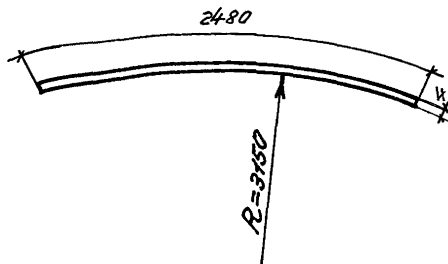
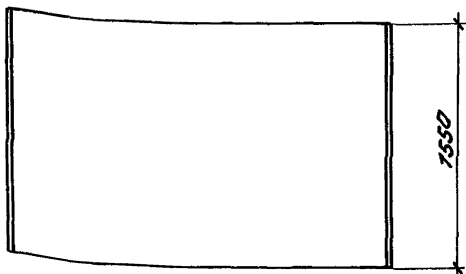
Сталь	Масса	Масштаб
Р	109,0	1:50
Лист	Листов 7	

Лист 4 ГОСТ 19903-74
Ст.3 от ГОСТ 14637-79

ГИПРОКОММУНАДОРТРАНС
г. Москва

Копировал: Белов: 20900-02 37 формат: А

ТП 0901-4 - 1.85 Альбом II



ИНВ. N 1709-27 ПРОВЕРИТЬ И ПОДПИСАТЬ ВЗН. ЛИН. АВ.

ГНП	Быков	б.з.п.	10.83
Нач. отд.	Крылов	б.з.п.	10.83
Н. контр.	Климов	б.з.п.	10.83
Рук. пр.	Дерягачева	б.з.п.	10.83
Исполн.	Бокова	б.з.п.	10.83

ТП 0901-4-1.85

КЖИ. 24

Стальной лист
корпуса СК-1

Стадия Масса Масштаб

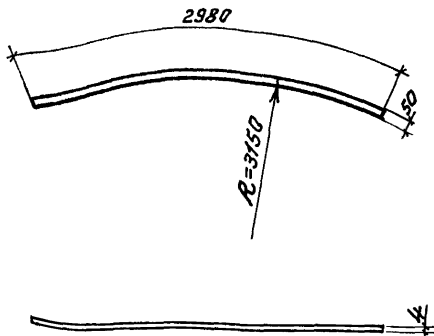
Р 1205 1:25

Лист Листов 1

Гипрокоммундартрэнс
г. Москва

Лист
Согласно ГОСТ 14637-79

ТП 0901-4-1.85 Альбом II



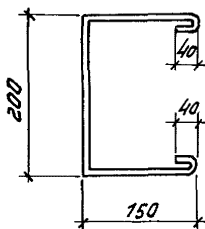
ИИВ - ИПОСРЛ Проектный институт Взаим. Инжен.

				ТП 0901-4-1.85 КЖИ. 25			
ИИП	БЫКОВ	Инж	10.85	Редра жесткости	Стаяя	Масса	Масштаб
ИПЧ. ОТЗ.	КРЫЛОВ	Инж	10.85		ρ	4.9	1:25
И. КОНТР	КЛИМОВ	Инж	10.85		Лист	Листов 1	
ДУК. РР.	ДЕРЖАЧЕВА	Инж	10.85		Лист 4 лист 19903-74* От. 3 сл лист 14637-79		
Исполн.	Богова	Инж	10.85	Гипрокоммундортранс г. Москва			

Копировал. Белом - 20900-02

39
Формат: А4

ТП 0901-4-1.85 Альбом II



Исполн. Кашкина

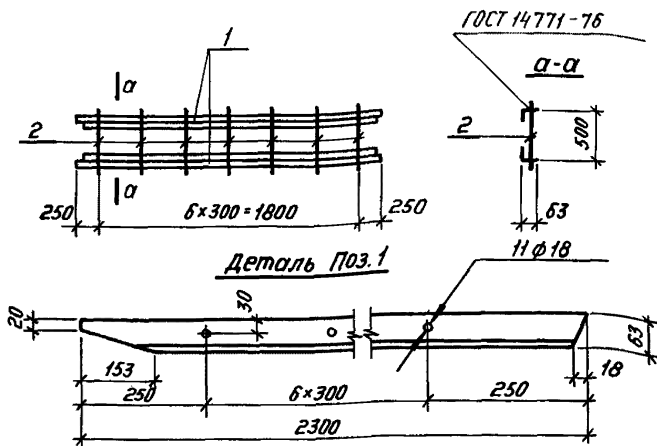
				ТП 0901-4-1.85		КЖИ. 26	
				Анкер			
				ГОСТ 5781-82		Статия Масса Масштаб	
						Р 0.61 1:10	
						Лист Листов 1	
						Гипрокоммундортранс г. Москва	
Исполн.	Кашкина	10.83	24				
Рук. пр.	Дергачев	10.83	24				
Н. контр.	Климов	10.83	24				
Исч. отз.	Крылов	10.83	24				
ГНП	Быков	10.83	24				

20900-02

40

Копировал Белица

Формат: А4



Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Переменные данные для исполнений</u>						
<u>Детали</u>						
Б4	1		КЖИ.27.1	Узелок $L 63 \times 40 \times 5$ ГОСТ 8510-72* (Т 3 СП ГОСТ 535-72*)	2	28.4 кг
Б4	2		КЖИ.27.2	$\phi 16A I$ ГОСТ 5781-82 $R=530$	11	9.5 кг

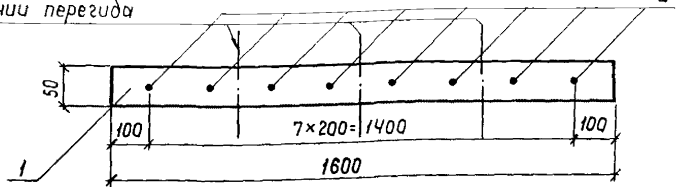
ТП 0901-4-1.85

КЖИ.27

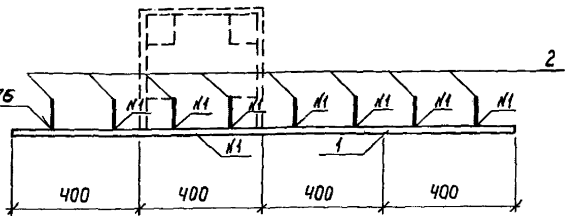
				Лестница металлическая ЛМ-1	Стадия	Масса	Масштаб
ГИП	Быков	Б. В. В.	10.83		Р	37.9	—
Нач. отд.	Крылов	У. В. В.	10.83				
Н. контр.	Климов	Б. В. В.	10.83		Лист	Листов 1	
Руч. гр.	Дерегачева	Д. В. В.	10.83		Гипрокоммундортранс г. Москва		
Исполн.	Кашина	К. В. В.	10.83				

III УУУ1-Ч-1.85 МЛ800М II

линии перегиба



ГОСТ 14771-75



Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			Переменные данные для исполнений			
				КЖИ.28		МН-1
				Детали		
Б4	1		КЖИ.28.1	Полоса e=1600	1	3.8кг
Б4	2		КЖИ.28.2	ФВА III ГОСТ 5781-82 e=100	8	0,32кг

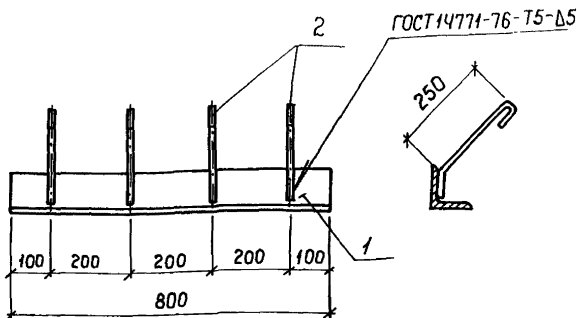
ТП 0901-Ч-1.85

КЖИ.28

ГЛП	Быков	<i>Б. Быков</i>	10.83
Нач. отд.	Крылов	<i>В. Крылов</i>	10.83
Н.контр.	Климов	<i>В. Климов</i>	10.83
Рук. гр.	Дергачева	<i>В. Дергачева</i>	10.83
Исполн.	Кашина	<i>В. Кашина</i>	10.83

Закладная деталь МН-1

Стадия	Масса	Масштаб
Р	4.12	
Лист	Листов 1	
Гипрокоммундортранс г. Москва		



Формат	Зона	Позиц	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			переменные данные для исполнений			
				<u>Детали</u>		
Б4	1		КЖИ. 29. 1	Угловой $1100 \times 100 \times 8$ ГОСТ 510-72* Ст. 3 сп ГОСТ	1	9,8 кг
Б4	2		КЖИ. 29. 2	Ф12А1 ГОСТ 5781-82; e=330	4	1,2 кг

ТП 0901-4-1.85 КЖИ.29

Закладная деталь
ЗД-1

Стадия	Масса	Масшт.
Р	11,0	—
Лист	Листов 1	

Гип	Быков	<i>Б. Быков</i>	10.83
Нач. отд.	Крылов	<i>В. Крылов</i>	10.83
Н. контр.	Климов	<i>Б. Климов</i>	10.83
Тл. спец.	Угальков	<i>В. Угальков</i>	10.83
Инж.	Цепнова	<i>И. Цепнова</i>	10.83

ИПРОКОММУНОДОРТРАНС
г. Москва