

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
504-9-8.84

ВАГОННЫЕ ВЕСЫ
ТИПА РС-200Д24В

АЛЬБОМ II

КЖИ — ЧЕРТЕЖИ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Инд. № подл.	Подпись и дата	Возмещ. инв. №				
Цена 1-20			Привязан			
Инд. №						

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать 1 " XI 1988 г.
Заказ Т- 3191 Тираж 220

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
504-9-8.84

ВАГОННЫЕ ВЕСЫ
ТИПА РС-200Д24В

АЛЬБОМ II

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
„МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ“

Главный
инженер института *В.Н. Шуйский*

Главный
инженер проекта *А.П. Шавриков*

УТВЕРЖДЕН
МПС, ПРИКАЗ № А-15763 ОТ 25.05.84

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ
„МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ“ ПРИКАЗ № 7 МЖДП/62
ОТ 29.05.84

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ №					

Обозначение	Наименование	стр.
	обложка	
	Титульный лист	1
	содержание альбома	2
	Т о ж е	3
	"	4
КЖИ-ТТ	Технические требования к изготовлению	
	арматурных и закладных изделий	5
-ТТ	Т о ж е	6
-КР1÷КР3СБ	Каркас арматурный (КР1, КР2, КР3)	7
	сборочный чертеж	
-КР1÷КР3	Каркас арматурный (КР1, КР2, КР3)	8
-КР4, КР5СБ	Каркас арматурный (КР4, КР5)	9
	сборочный чертеж	
-КР4, КР5	Каркас арматурный (КР4, КР5)	10
-КР6	Т о ж е (КР6)	11
-КР7	" (КР7)	12
-КР8	" (КР8)	13
-КР9	" (КР9)	14
-КР10	" (КР10)	15
-КР11	" (КР11)	16
-КР12	" (КР12)	17
-КР13	" (КР13)	18
-КР14	" (КР14)	19
-КР15	" (КР15)	20
-КР16	" (КР16)	21
-КР17	" (КР17)	22
-КР18	" (КР18)	23
-КР19	" (КР19)	24
-КП1	Каркас арматурный пространственный	
	(КП1)	25

Обозначение	Наименование	Стр
-КП 2	Т о ж е (КП 2)	26
-КП 3	" (КП 3)	27
-КП 4	" (КП 4)	28
-КП 5	" (КП 5)	29
-КП 6	" (КП 6)	30
-КП 7	" (КП 7)	31
-КП 8	" (КП 8)	32
-КП 9	" (КП 9)	33
-КП 10	" (КП 10)	34
-С1, С2 СБ	сетка арматурная (С1, С2)	
	сборочный чертеж	35
-С1, С2	сетка арматурная (С1, С2)	36
-С3	Т о ж е (С3)	37
-С4	" (С4)	38
-С5, С7 СБ	сетка арматурная (С5, С7)	
	сборочный чертеж	39
-С5, С7	сетка арматурная (С5, С7)	40
-С6	Т о ж е (С6)	41
-С6Н	" (С6Н)	42
-С8, С9 СБ	сетка арматурная (С8, С9)	43
	сборочный чертеж	
-С8, С9	сетка арматурная (С8, С9)	44
-С10, С11 СБ	сетка арматурная (С10, С11)	45
	сборочный чертеж	
-С10, С11	сетка арматурная (С10, С11)	46
-С12	Т о ж е (С12)	47
-С13	" (С13)	48
-МН1 СБ	изделие закладное (МН1)	
	сборочный чертеж	лист 1 49
-МН1 СБ	изделие закладное (МН1)	
	сборочный чертеж	лист 2 50

Крипировал Акулова

формат А4

Формат А4

1. Арматурные и закладные изделия должны отвечать требованиям ГОСТ 10922-75, Арматурные и закладные детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний."

2. Плоские арматурные каркасы и сетки должны изготавливаться при помощи контактной точечной сварки всех пересечений стержней в соответствии с требованиями ГОСТ 14098-68, Соединения сварные арматуры железобетонных изделий и конструкций. Основные типы и конструктивные элементы."

3. Размеры каркасов и сеток на чертежах показаны по осям и торцам стержней.

4. Объединение плоских каркасов в пространственные необходимо производить в кондукторах при помощи электросварочных клещей.

5. Сварку в закладных изделиях следует производить в соответствии с ГОСТ 10292-73 "Соединения сварные элементов закладных деталей сборных железобетонных конструкций" и с "Указаниями по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций" (СН 393-78).

6. Соединения арматурных стержней с плоскими элементами проката в закладных деталях выполнять втавр-дуговой сваркой по флюсом, внахлестку-дуговой сваркой швами.

Размеры сварных швов должны соответствовать указанным на чертежах. Сварку производить электродами Э42АФ по ГОСТ 9466-75 и ГОСТ 9467-75.

7. Для изготовления закладных деталей должна применяться углеродистая сталь марки ВСт3ПС6

				Приблиз			
Л. и.ж. пр.	Шабриков	ШШ	10988	Технические требования к изготовлению арматурных и закладных изделий.	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Демьяненко	ШШ	15098		РП	1	2
Нач. отд.	Дубовицкая	ШШ	16098		МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
Гл. спец.	Демьяненко	ШШ	15098				
Рук. гр.	Гуренок	ШШ	15098				

Копирован: Демьяненко

Формат А4

в. Для изготовления арматурных изделий применять стали следующих марок:

АІ - ВСтЗ ПС2

АІІ - 25Г2С

г. Стержни, обозначенные на рабочих чертежах арматурных изделий пунктиром привариваются на монтаже, а при изготовлении их следует привязать к изделию вязальной проволокой.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛЬБОМ II

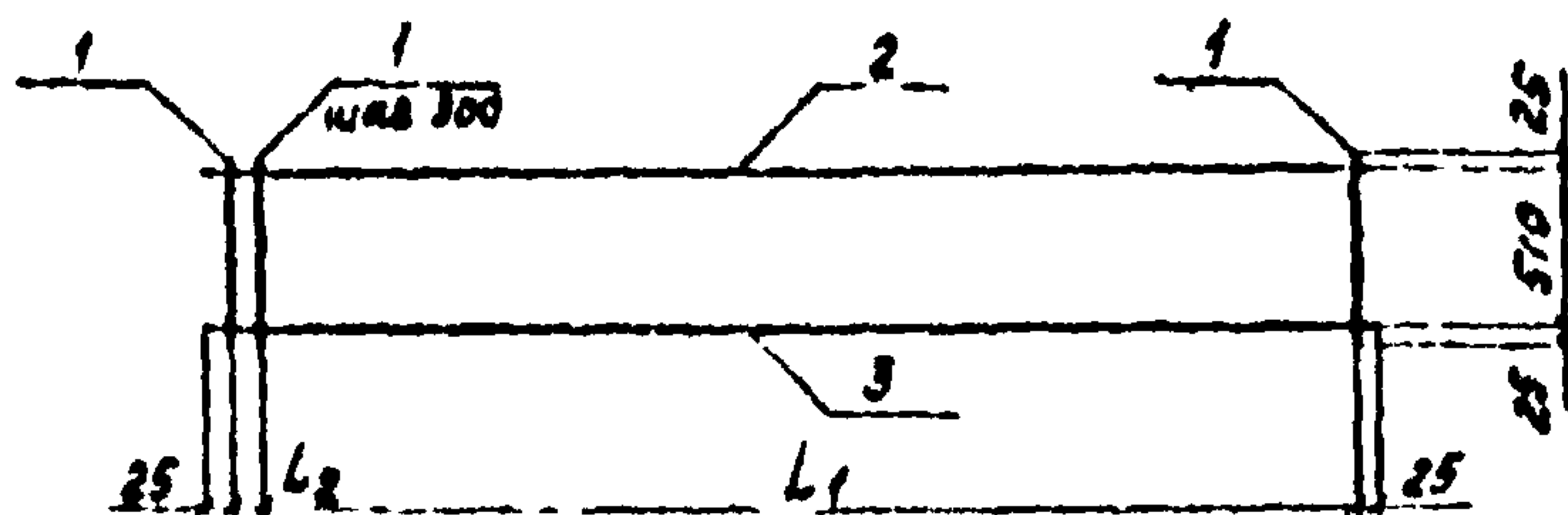
Инв. и поз. Промис. и дата Взам. инв. и

ТП 501-9-8.84 КЖН-ТТ

Лист
2

Копировал. Добрынина

Формат А4



Обозначение	Марка	Длина L_1 , мм	Длина L_2 , мм	Масса кг
КЖН-КР1	КР-1	3600	100	11.32
-КР2	КР-2	3300	100	10.44
-КР3	КР-3	5700	200	17.71

Привязан			
ШМБ.НР			

				ТП 501-9-8.84	КЖН-КР 1-КР3СБ		
					Этадия	Масса	Масштаб
					РП	см. табл.	
					Лист	Листов 1	
Гл. инж. пр.	Шавринов	Шавринов	26.11.82	Каркас арматурный (КР 1, КР 2, КР 3) Сборочный чертеж			
Ч. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.11.82				
Нач. отв.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.11.82				
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.11.82				
Рук. зр.	Гуренок	Гуренок	05.11.82				
Инженер	Козьмина	Козьмина	02.11.82	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ			

Копировал: Добрякова

Формат А4

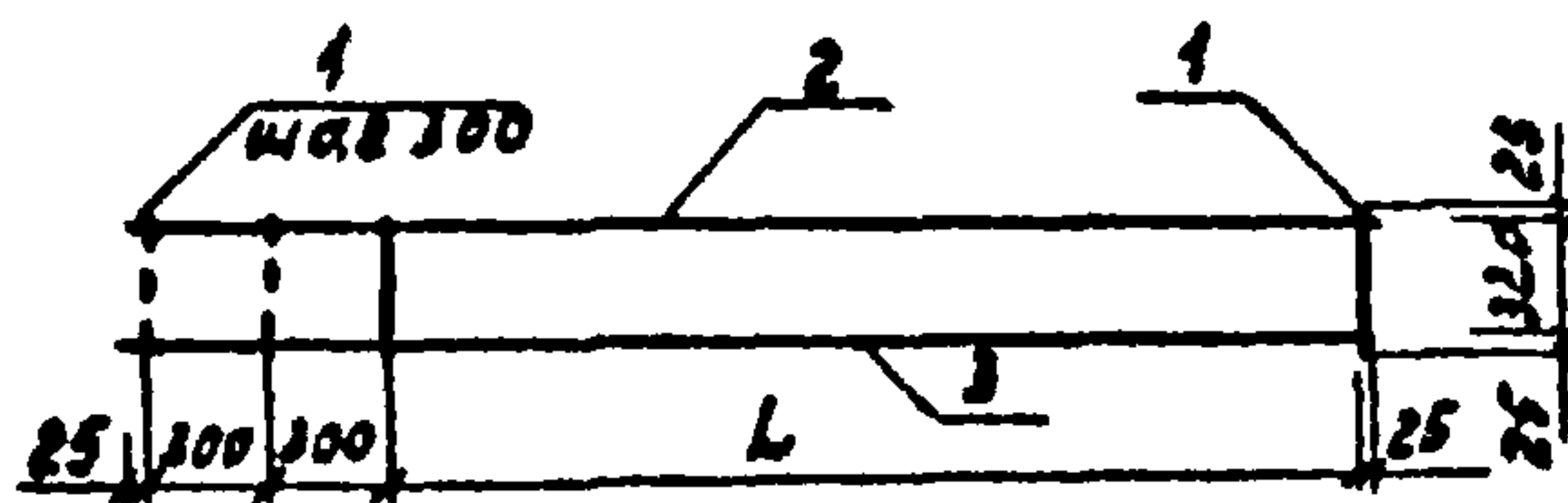
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБОМ II

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
A4			КЖН-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
A4			КР÷КРЗСБ	Сборочный чертеж.		
			<u>Переменные данные для исполнений</u>			
				КР1		
				<u>Детали</u>		
A4	1			Ф8А I ГОСТ 5781-82 $\ell=560$	14	0.22 кг.
A4	2			Ф10А II ГОСТ 5781-82 $\ell=3750$	1	231 кг.
A4	3			Ф16А II ГОСТ 5781-82 $\ell=3750$	1	5.93 кг.
				КР2		
				<u>Детали</u>		
A4	1			Ф8А I ГОСТ 5781-82 $\ell=560$	13	0.22 кг.
A4	2			Ф10А II ГОСТ 5781-82 $\ell=3450$	1	213 кг.
A4	3			Ф16А II ГОСТ 5781-82 $\ell=3450$	1	5.45 кг.
				КР3		
				<u>Детали</u>		
A4	1			Ф8А I ГОСТ 5781-82 $\ell=560$	21	0.22 кг.
A4	2			Ф10А II ГОСТ 5781-82 $\ell=5950$	1	3.69 кг.
A4	3			Ф16А II ГОСТ 5781-82 $\ell=5950$	1	0.40 кг.

Привязан			
ЦНВ. №			

Изм. № подл. Подпись и дата

ТП 501-9-8.84 КЖН-КР1÷КР3			
Гл. инж. пр.	Шабрыков	Шабрыков	06.11.82
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	05.11.82
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	05.11.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	05.11.82
Рук. зр.	Гуренок	Гуренок	05.11.82
Инженер	Козьмина	Козьмина	02.11.82
Каркас арматурный (КР1, КР2, КР3)			
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ			



Обозначение	Марка	L	Масса кг
КЖИ - КР4	КР 4	2400	10.46
- КР5	КР 5	1500	7.41

Привязка

ШНБ.НВ

ТП 501-9-8.84 КЖИ-КР4, КР5 СБ

				Стадия	Масса	Масштаб
Инж.пр.	Шабриков	Шаб.	16.11.82	РП	см. табл.	
Н.контр.	Демьяненко	Дем.	15.11.82			
Н.смет.	Дубовицкая	Дуб.	16.11.82	Лист	Листов 1	
Гл. спец.	Демьяненко	Дем.	15.11.82	Каркас арматурный (КР4, КР5) Сборочный чертеж		
Рук. гр.	Гуренок	Гур.	05.11.82			
Инженер	Козьмина	Коз.	02.11.82	МССЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Копировала Добрякова

Фзр.ч. = А4

ИМБСМ II
48-5-105
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

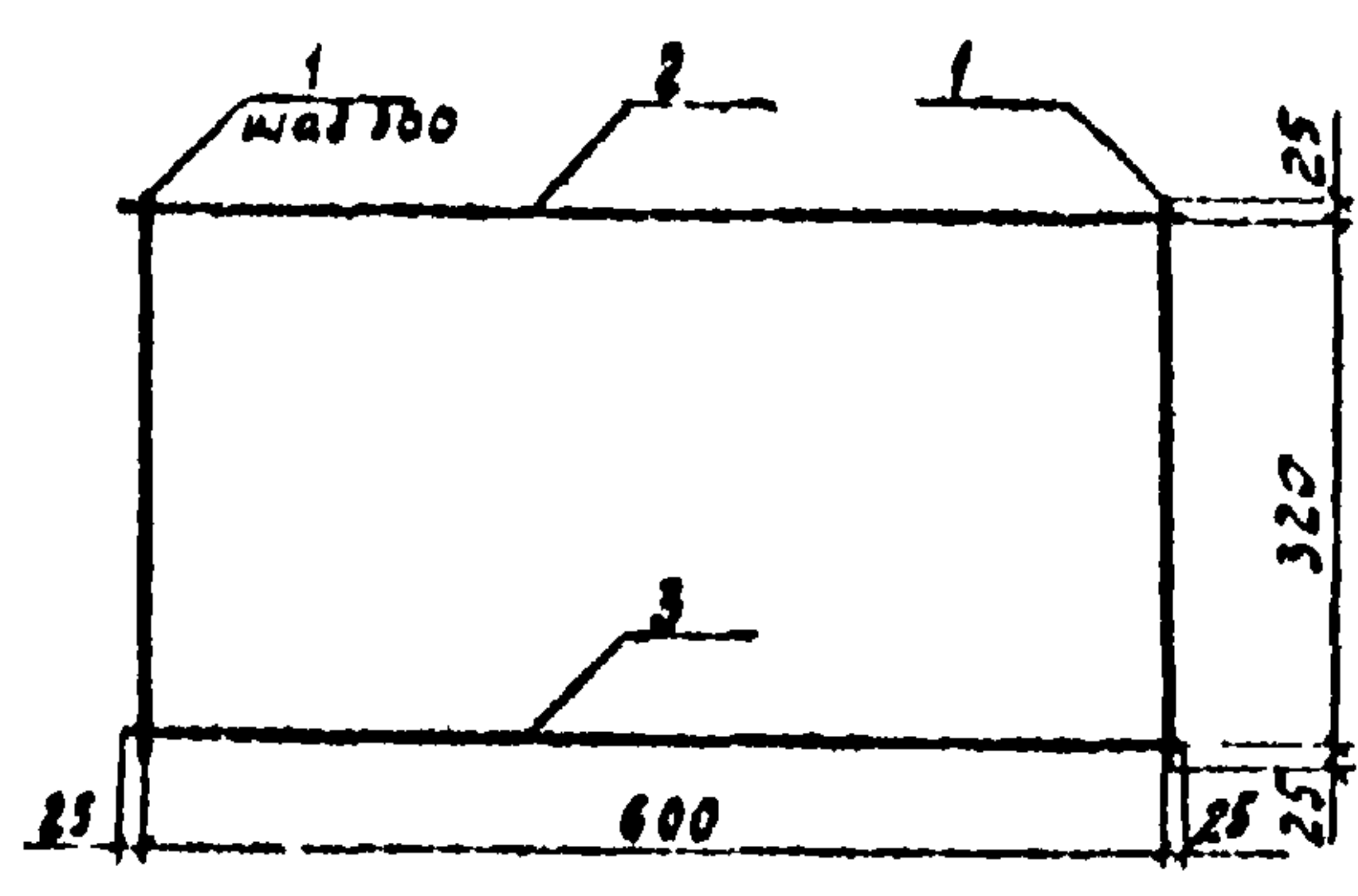
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО		
				ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ		СМОТРЕТЬ
				И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		ПУНКТ 10
			-КР4, КР5Б	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>			
				КР 4		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1			Ф8А I ГОСТ 5781-82 L=370	11	0.15 кг
A4	2			Ф12А II ГОСТ 5781-82 L=3050	1	2.71 кг
A4	3			Ф18А III ГОСТ 5781-82 L=3050	1	6.10 кг
				КР 5		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	1			Ф8А I ГОСТ 5781-82 L=370	8	0.15 кг
A4	2			Ф12А III ГОСТ 5781-82 L=2150	1	1.91 кг
A4	3			Ф18А II ГОСТ 5781-82 L=2150	1	4.30 кг

ПРИВЯЗКА			
ИИВ. №			

				ТП 501-9-8.84		КЖИ-КР 4, КР 5	
ГЛАВН. ПРО.	ШАВРИКОВ	И.А.	14.11.82	КАРКАС АРМАТУРНЫЙ (КР 4, КР 5)	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	В.А.	15.11.82		РД		1
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	В.А.	16.11.82		МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
СП. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	В.А.	16.11.82				
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	В.А.	16.11.82				
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	В.А.	07.11.82				

КОПИРОВАА АКУЛОВА

ФОРМАТ А4



Формат	Лист	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
А4	1			Ф8А I ГОСТ 5781-82 L=370	3	0,15 кв.
А4	2			Ф12А II ГОСТ 5781-82 L=650	1	0,58 кв.
А4	3			Ф18А III ГОСТ 5781-82 L=650	1	1,3 кв.

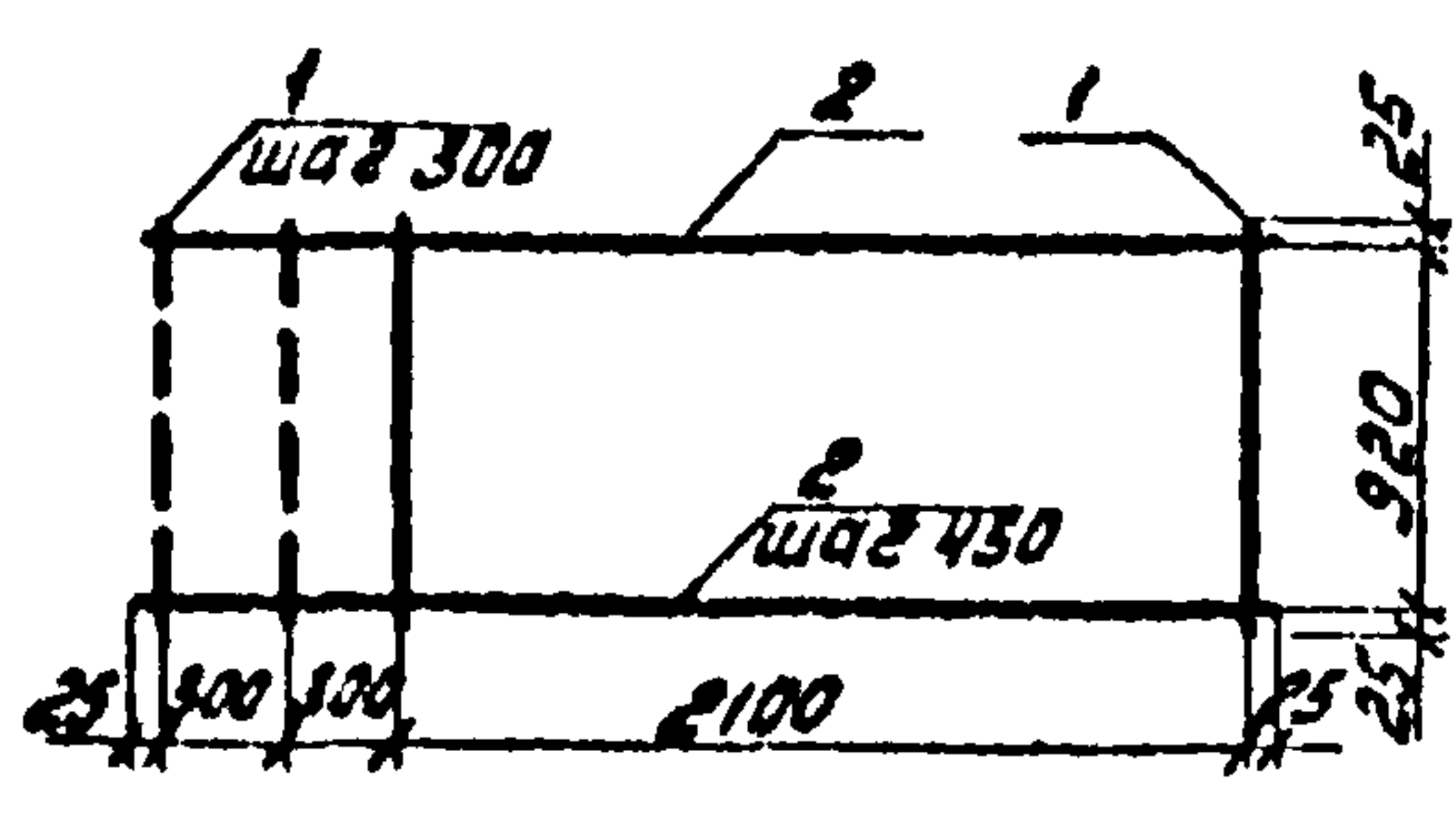
Привязан			
Ш.Б.			

				ТП 501-9-8.84 КЖИ-КР 6		
					Стенда	Масса
					РП	2,33
					Лист	Листов 1
Гл. инж. пр.	Шаврыков	Ш.Б.	16.09.82	Каркас арматурный (КР 6)	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ	
Н. к. атр.	Земляничко	Ш.Б.	15.11.82			
Нач. отд.	Зубовицкая	Ш.Б.	16.11.82			
Гл. слвц.	Семьяненко	Ш.Б.	15.11.82			
Рук. зр.	Гуренок	Ш.Б.	05.11.82			
Инженер	Козьмина	Ш.Б.	02.11.82			

Копировал Добрякова

Формат А4.

ТИТОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛББОМ II

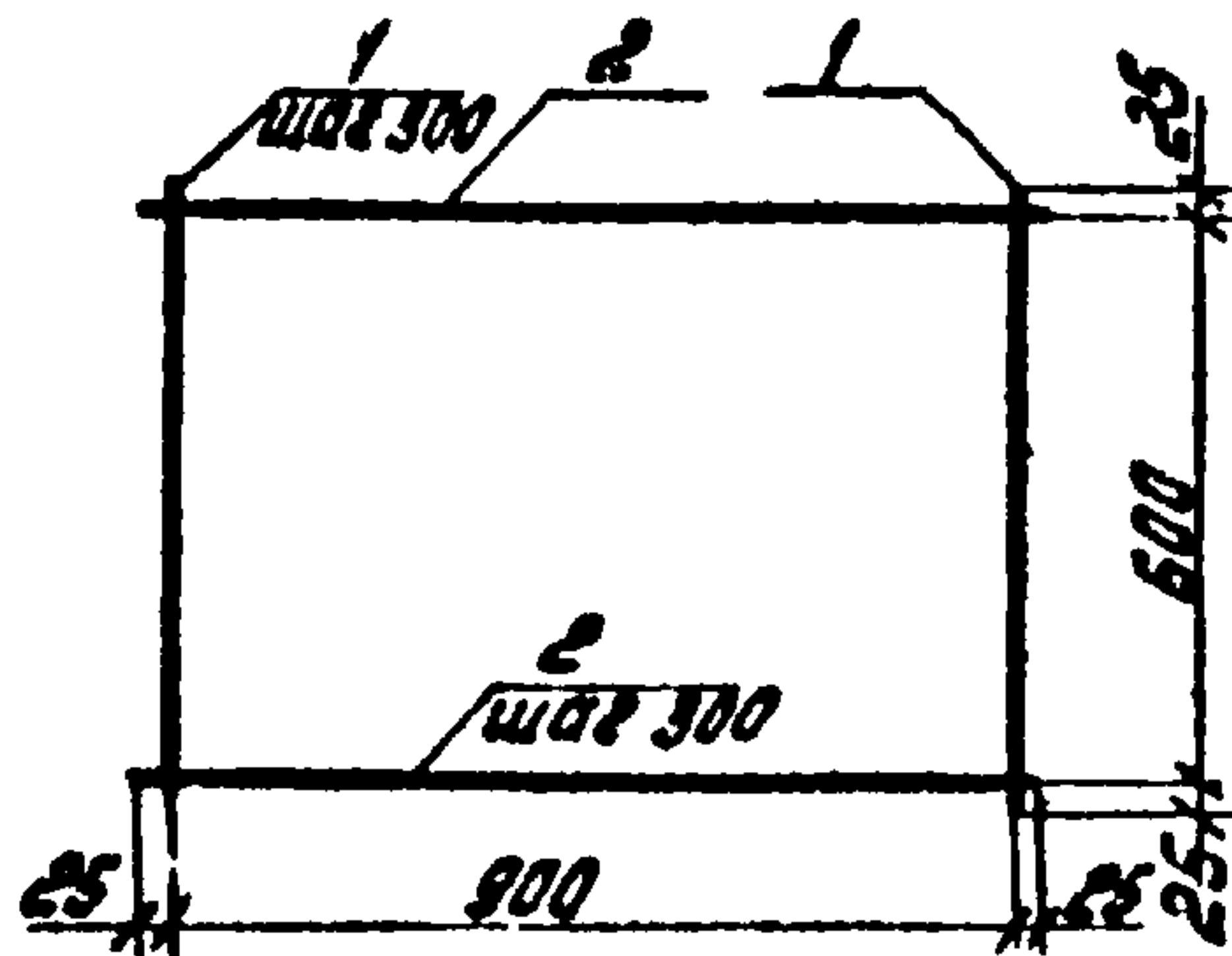


Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		См. пункт 10
				<u>Детали</u>		
А4		1		Ф8 А I ГОСТ 5781-82 L=970	10	0,38 кг.
А4		2		Ф12 А III ГОСТ 5781-82 L=2750	3	2,44 кг.

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

				Привязан		
				Инд. №		
				ТП 501-9-8.84 КЖИ-КР 7		
					Стадия	Масса
					РП	11.12
					Лист	Листов 1
				Каркас арматурный КР 7		
				МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	26.08.82
Инж. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.11.82
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.11.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.11.82
Рук. ра.	Гуренок	Гуренок	05.11.82
Инженер	Козьмина	Козьмина	02.11.82



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования		
				по изготовлению арматурных		
				и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
А4		1		Ф8 АІ ГОСТ 5781-82 R=650	4	0.26 кг.
А4		2		Ф12 АІІІ ГОСТ 5781-82 R=950	3	0.84 кг.

Привязан

КНВ. №

ТП 501-9-В.84 КЖИ-КРВ

Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	25.08.82
И. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.08.82
нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	15.08.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.08.82
рук. гр.	Гуренок	Гуренок	25.08.82
инженер	Козымина	Козымина	25.08.82

Каркас арматурный
(КРВ)

Стадия Масса Масштаб

РП

3.56

Лист

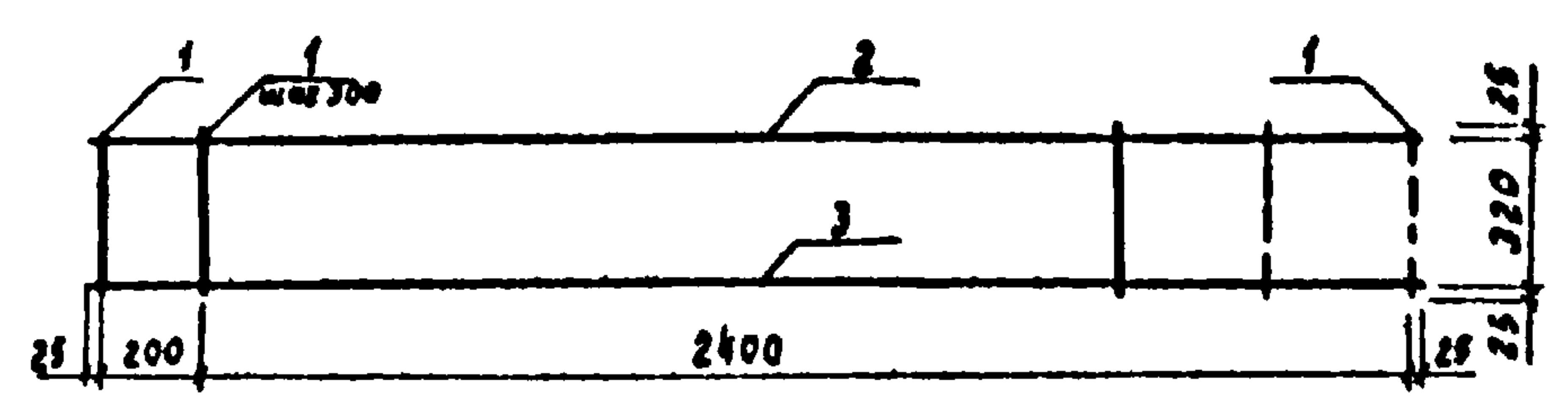
Листов 1

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировая Якулаба

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛЬБОМ II

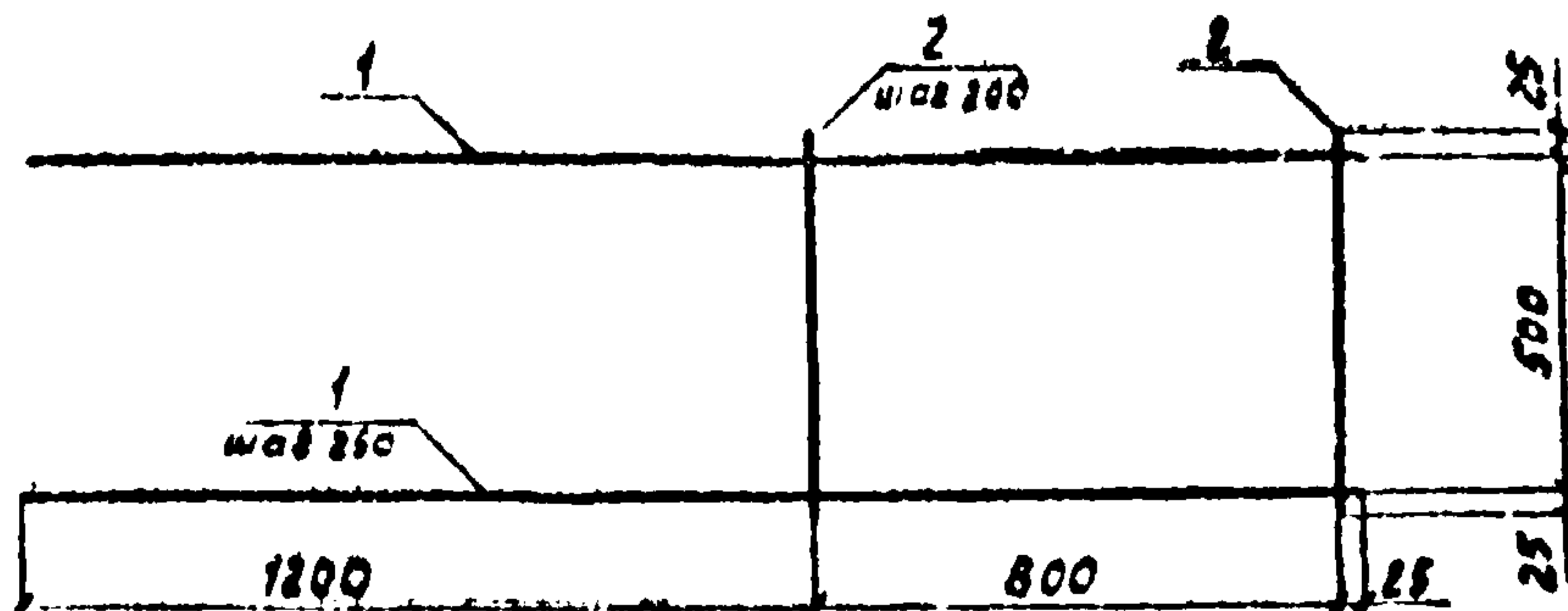


Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ - ТТ	технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		Смотреть пункт 10
				<u>Детали</u>		
А4		1		Ф8А I ГОСТ 5781-82 L=270	10	0.15 кв.
А4		2		Ф12А II ГОСТ 5781-82 L=2650	1	2.35 кв.
А4		3		Ф18А III ГОСТ 5781-82 L=2650	1	5.30 кв.

ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан				
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	ЦНБ. №				
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТП 501-9-8.84 КЖИ - КР 9				
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №			Стадия	Масса	Масштаб
					РП	9.15	
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №			Лист	Листов 1	
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №			Каркас арматурный		
					(КР 9)		
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №			МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					
ЦНБ.							

Копировал: Добракова

Формат А4



Рисунки	Этаж	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
Я4			КЖИ-ТТ	<u>Документация</u> Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		
				<u>Детали</u>		
Я4	1			Ø 10 А II ГОСТ 5781-82 С=2085	3	1.25 кв.
Я4	2			Ø 8 А I ГОСТ 5781-82 С=550	5	0.22 кв.

Привязан

Учб №

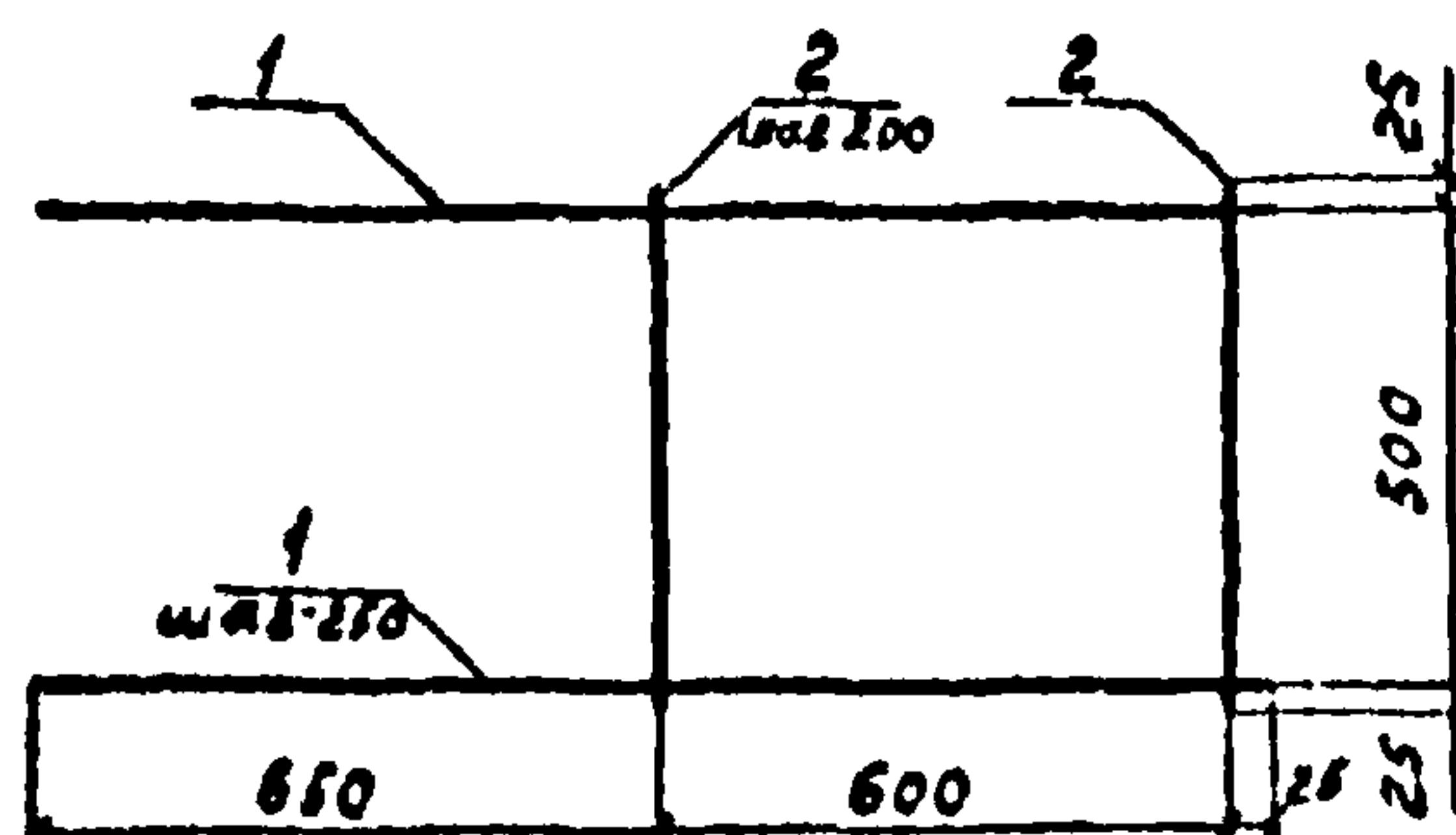
ТП 501-9-8.84 КЖИ-КР 10

Дизайнер	Исполнитель	Проверенный	Дата	Студия	Масса	Масштаб
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	РП	4.85	
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	Лист	Листов 1	
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	Каркас арматурный (КР 10)		МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал. Добрякова

Формат Я4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛЬБОМ II



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
A4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
A4		1		Ф10А ГОСТ 5781-82 L=1275	3	0,79 кг.
A4		2		Ф8А ГОСТ 5781-82 L=550	4	0,22 кг.

Привязан

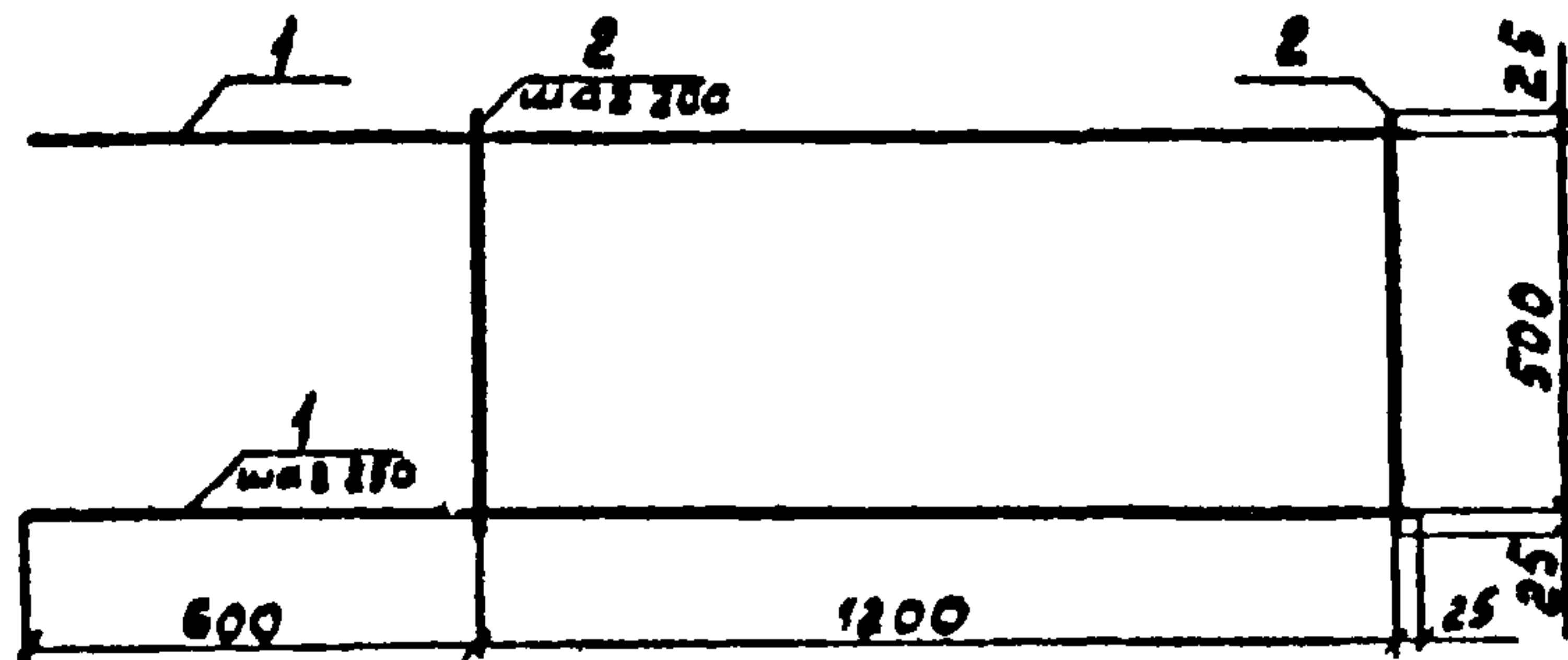
Число

ТП 501-9-8.84 КЖИ-КР 11

Лист	Листов	Масштаб
РЛ	3.25	
Лист	Листов 1	
Гл. инж. пр.	Шабрыков	Шабрыков
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко
Рук. впр.	Гуренко	Гуренко
Инженер	Козьмина	Козьмина
Каркас арматурный (КР 11)		
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Копировал: Добрякова

Формат А4



Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ - ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
А4		1		Ø 10 А III ГОСТ 5781-82 R=1825	3	1.13 кг.
А4		2		Ø 8 А I ГОСТ 5781-82 R=550	7	0.22 кг.

Привязан

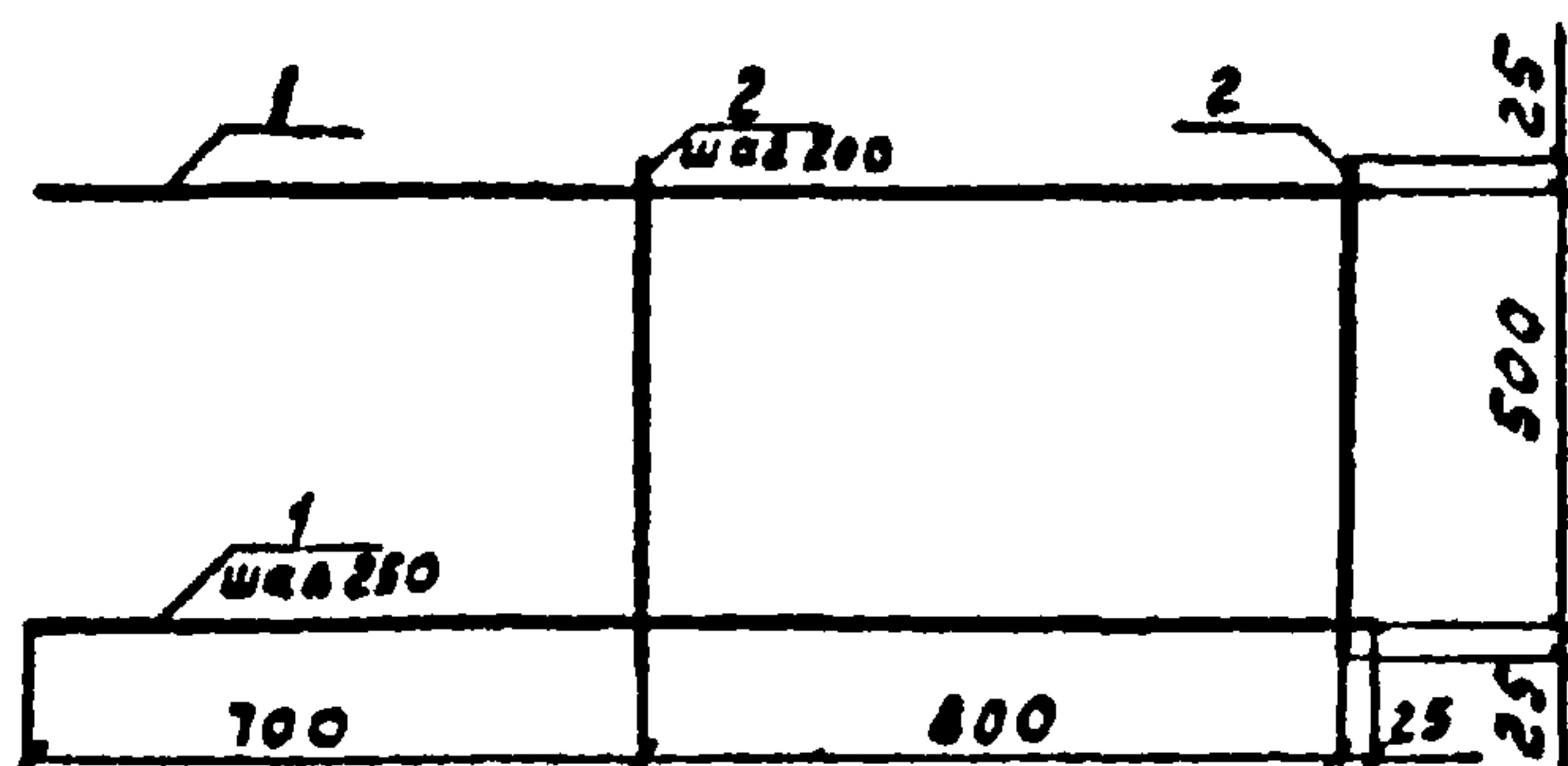
ИВБ. №

ТП 501-9-8.84 КЖИ - КР 12

Лист	Масса	Масштаб
РП	4.93	
Лист	Листов 1	
Инж. пр.	Шабрыков	ИВБ. № 16.09.84
Ч. контр.	Демьяненко	ИВБ. № 16.09.84
Ч. в. ст.	Дубовицкая	ИВБ. № 16.09.84
Г. спр.	Демьяненко	ИВБ. № 16.09.84
Рук. гр.	Гуренок	ИВБ. № 16.09.84
Инженер	Хозьмина	ИВБ. № 16.09.84
Корпус арматурный (КР 12)		
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Копировал: Добрякова

Формат А4.

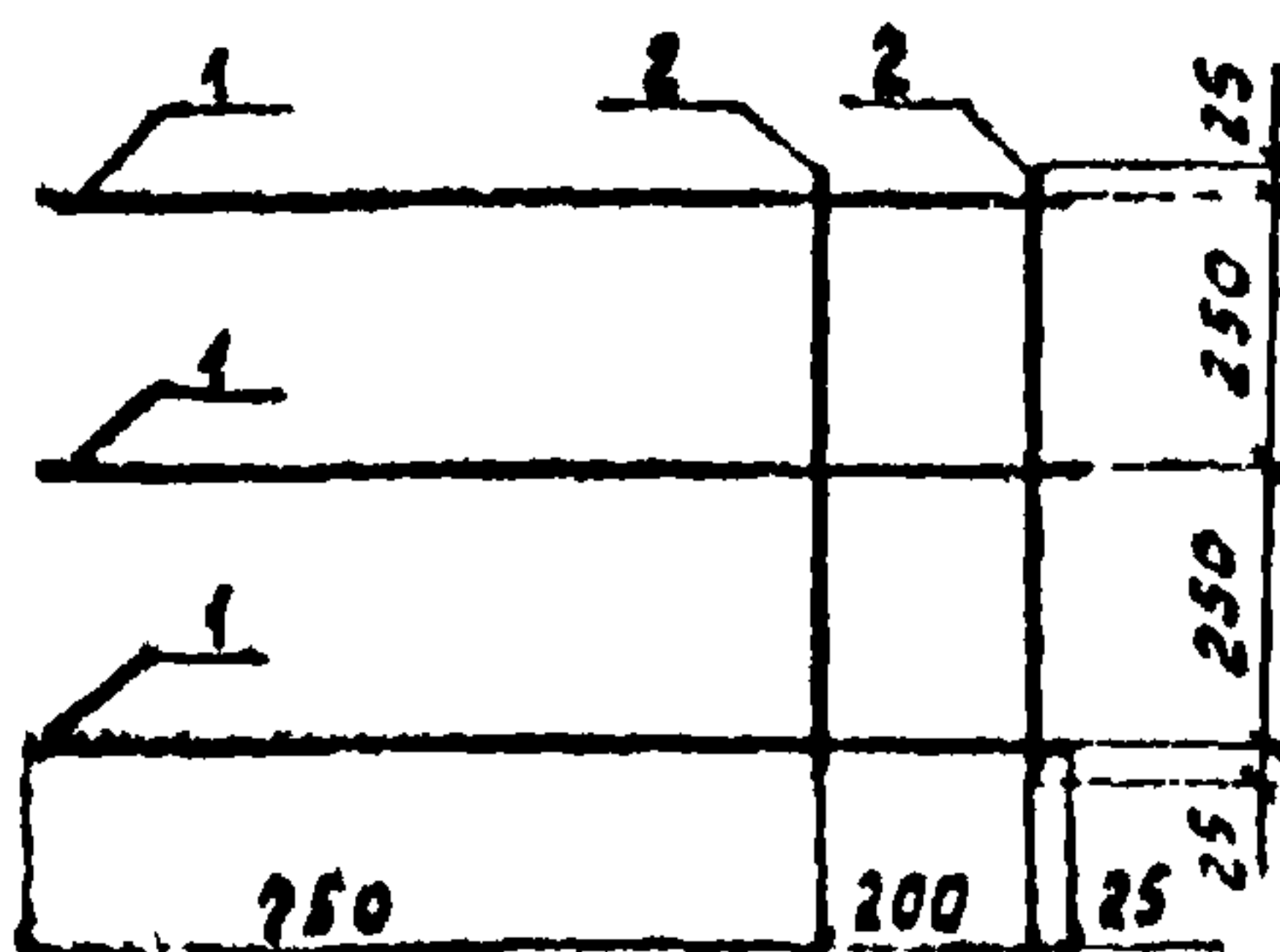


Формат	Зона	Пояс	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали.</u>		
А4		1		Ø10А ГОСТ 5781-82 L=1525	3	0.94кг.
А4		2		Ø8А ГОСТ 5781-82 L=550	5	0.22кг

Инв. № покл.	Подпись и дата	Прибязан									
		Инв. №									
				ТП 501-9-В.84			КЖИ-КР13				
							Стадия	Масса	Масштаб		
							РП	3.92			
							Лист		Листов 1		
							Каркас арматурный (КР 13)			МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ	

Копировал: Добрякова

Формат А4



Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
				<u>Документация</u>		
А4			КЖН-7Т	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		
				<u>Детали</u>		
А4	1			Ø 10 А III ГОСТ 5781-82 $R=975$	3	0.60 кв.
А4	2			Ø 8 А I ГОСТ 5781-82 $R=550$	2	0.22 кв.

Привязан

Инв

ТП 501-9-8.84 КЖН-КР14

Гл. инж. пр.	Шабрыков	И. А. Шабрыков	03.09.83
Н. контр.	Демьяненко	В. П. Демьяненко	03.09.83
Нач. отд.	Дубовицкая	И. В. Дубовицкая	03.09.83
Гл. спец.	Демьяненко	В. П. Демьяненко	03.09.83
Рук. зр.	Гуренок	В. П. Гуренок	03.09.83
Инженер	Козьмина	В. П. Козьмина	03.09.83

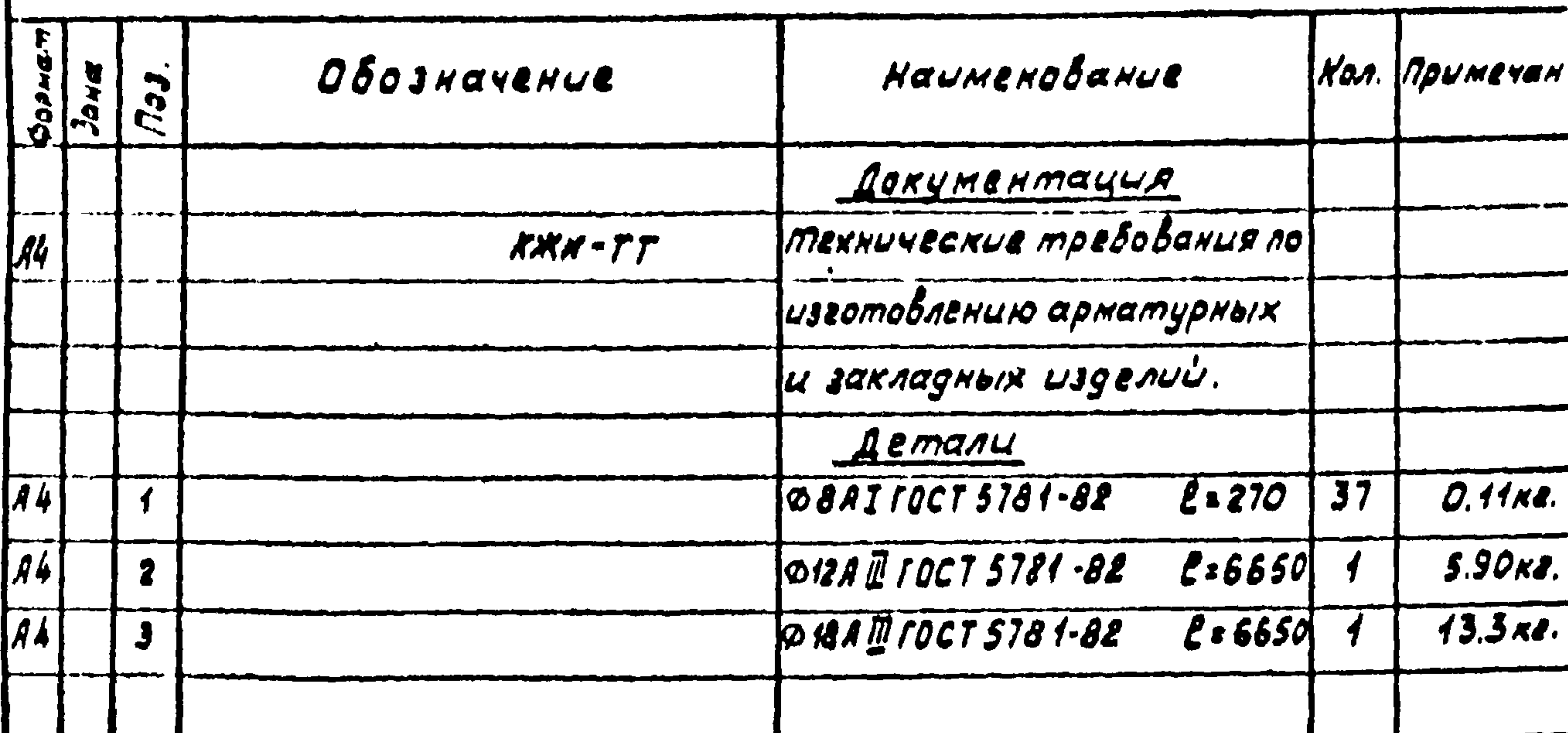
Каркас арматурный
(КР 14)

Стадия	Масса	Масштаб
РП	2.24	
Лист	Листов 1	

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал Лебарева

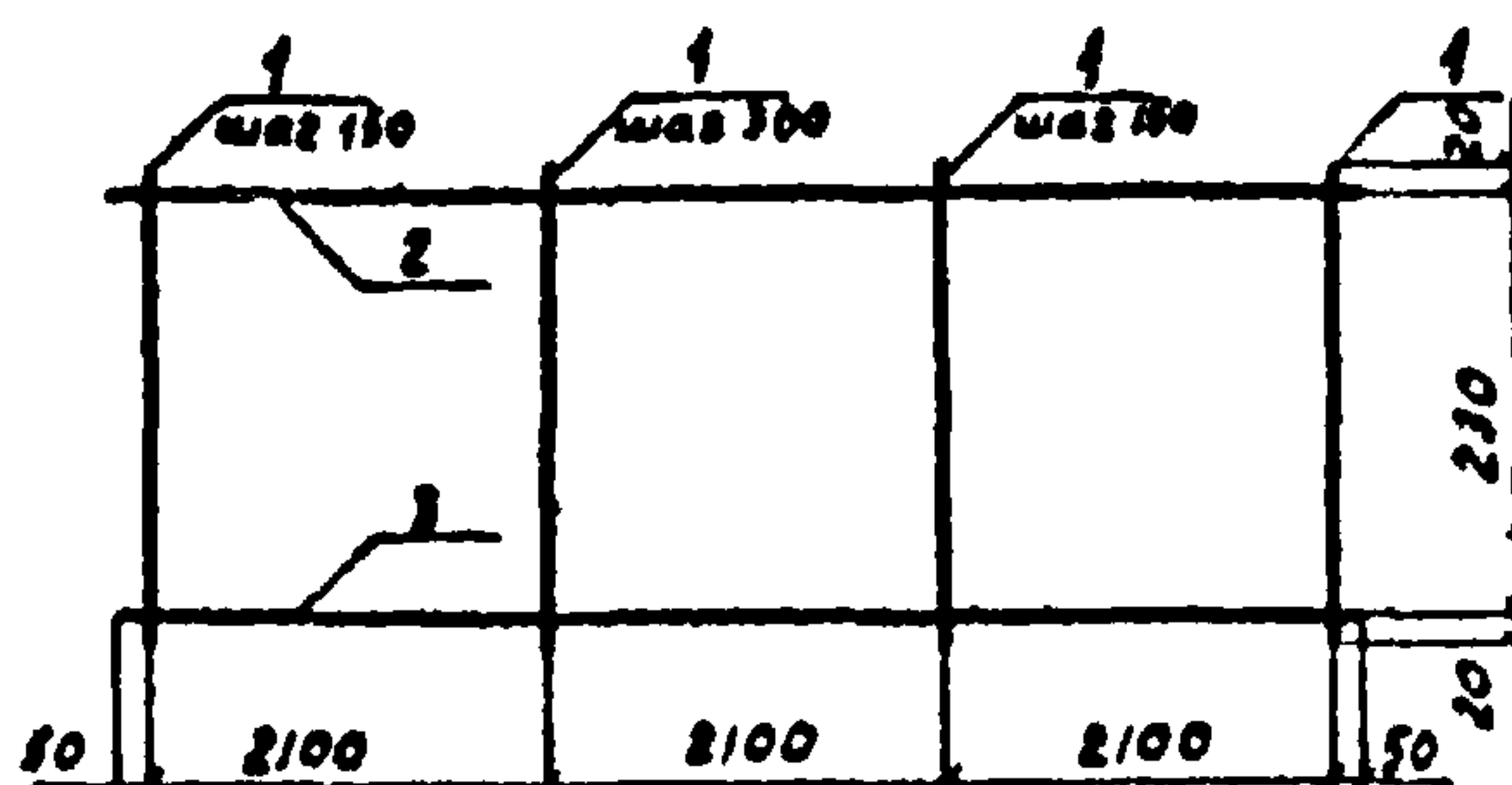
Формат А4



Привязан			
Инв. №			

[illegible]

Формат А4



Формат	Зона	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		
				<u>Детали</u>		
А4		1		Ф8А ГОСТ 5781-82 L = 270	36	0,11 кв.
А4		2		Ф12А III ГОСТ 5781-82 L = 6400	1	5,68 кг.
А4		3		Ф18А III ГОСТ 5781-82 L = 6400	1	12,8 кг.

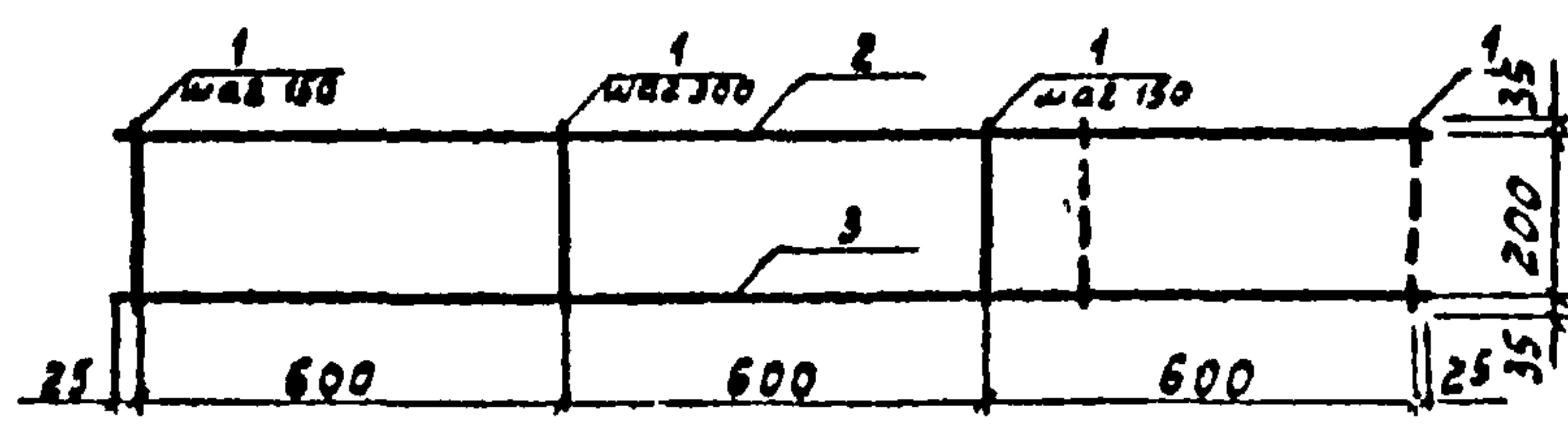
Прибываю			
Ш.В. №			

				ТП 501-9-8.84 КЖН-КР16		
					Стадия	Масса
					РП	2244
					Лист	Листов 1
Инж.пр.	Шавриков	Шавриков	28.12.84	Каркас арматурный КР 16		МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	28.12.84			
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	28.12.84			
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	28.12.84			
Рук. вр.	Гуренок	Гуренок	28.12.84			
Инженер	Козмина	Козмина	28.12.84			

Копирова Доврякова

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛББОМ II



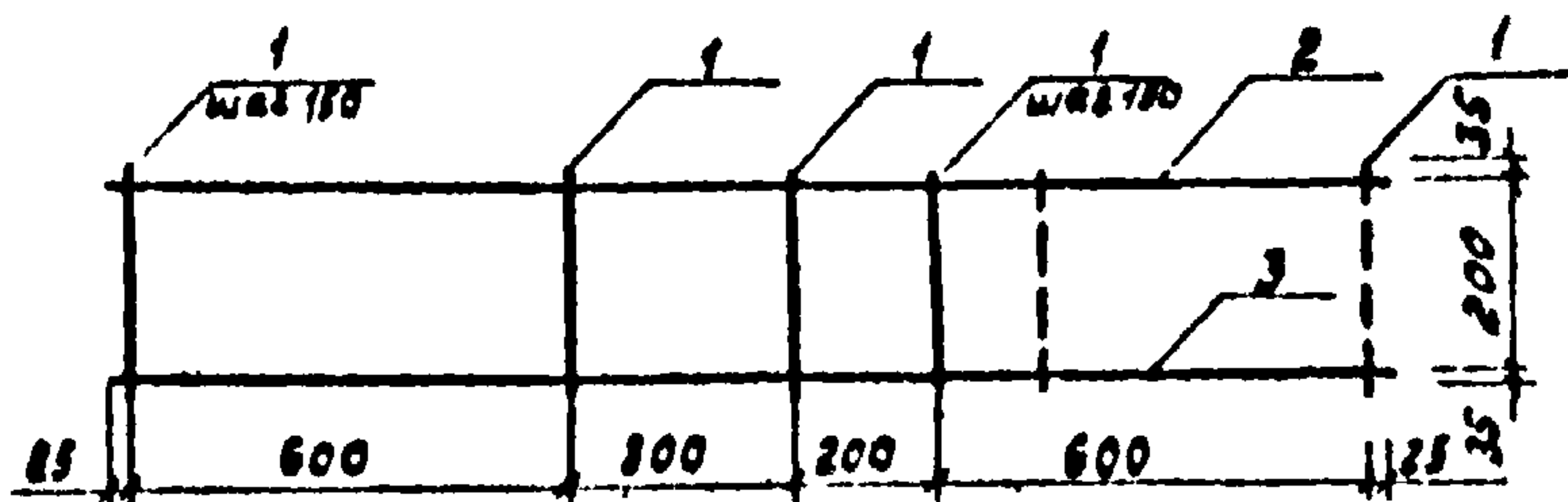
Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
A4			КЖИ-ТТ	технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		Смотреть пункт 10
				<u>Детали</u>		
A4		1		ФВА I ГОСТ 5781-82 R=270	11	0.11 кг.
A4		2		Ф12 A III ГОСТ 5781-82 R=1850	1	1.64 кг.
A4		3		Ф18 A III ГОСТ 5781-82 R=1850	1	3.7 кг.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан				
			Инв. №				
			ТП 501-9-8.84 КЖИ-КР 17				
					Стадия	Масса	Листов
					РП	6.55	
					Лист	Листов 1	
					Каркас арматурный (КР 17)		
					МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Гл. инж. пр. Шавриков Ш.А. 16.09.84
 Н. контр. Демьяненко 15.09.84
 Нач. отд. Зубовицкая 16.09.84
 Гл. спец. Демьяненко 15.09.84
 Рук. зр. Гуренок 16.09.84
 Инженер Козьмина 16.09.84

Копировал Добрякова

Формат А4



Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		См. пункт 10
				<u>Детали</u>		
А4		1		/ 8A I ГОСТ 5781-82 $\varnothing=270$	11	0.11 кг.
А4		2		/ 12 A III ГОСТ 5781-82 $\varnothing=1750$	1	1.55 кг.
А4		3		/ 18 A III ГОСТ 5781-82 $\varnothing=1750$	1	3.5 кг.

Привязан

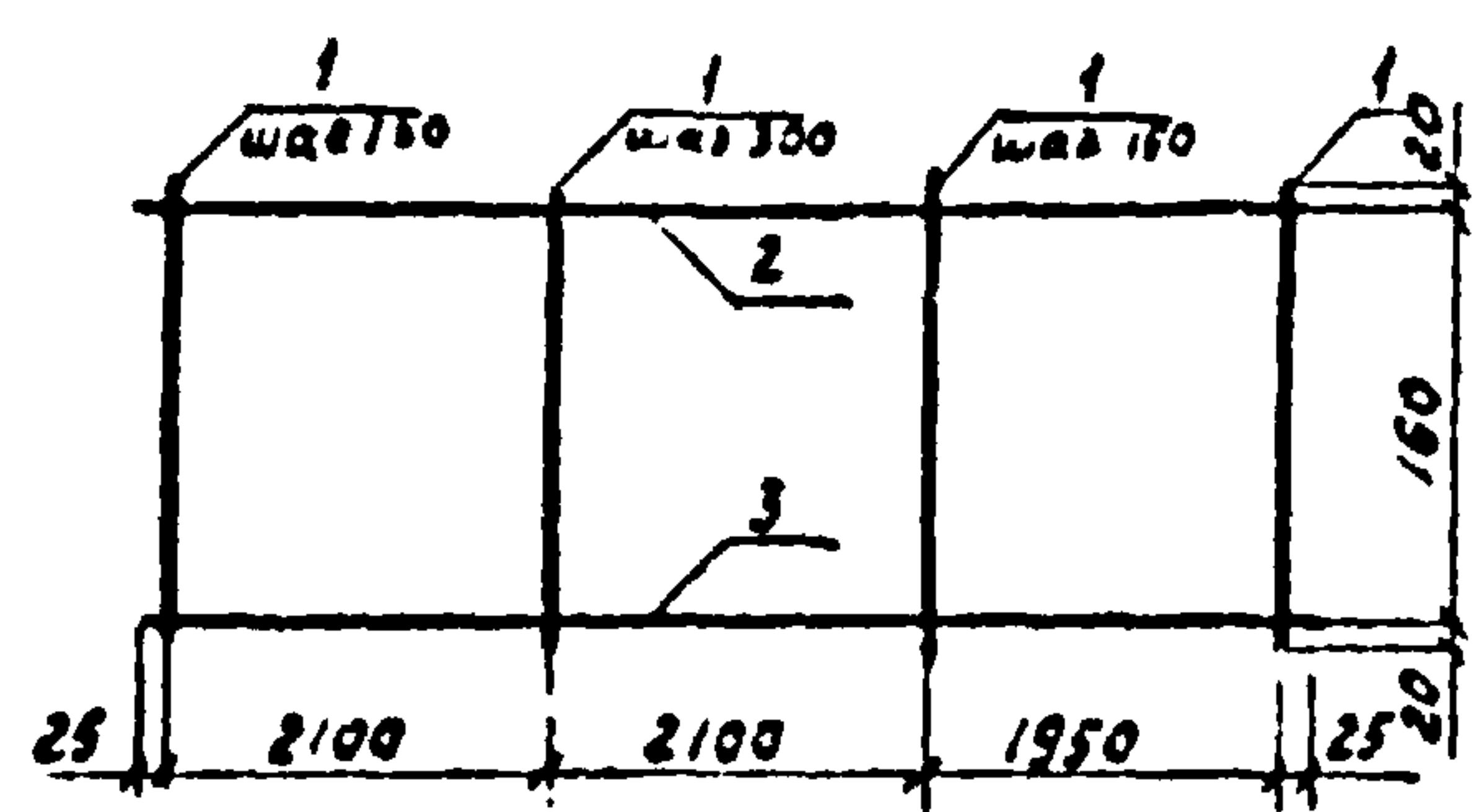
ИВ №

				ТП 501-9-8.84	КЖИ-КР18			
						Стадия	Масса	Масштаб
						РП	6.26	
						Лист	Листов 3	
Д.ч. пр.	Шавриков	Шавриков	15.09.84	Каркас арматурный (КР 18)		МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.84					
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	15.09.84					
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.84					
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	15.09.84					
Инженер	Козьмина	Козьмина	15.09.84					

Копировал Добракова

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБДОМ II



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
				<u>Документация</u>		
A4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		
				<u>Детали</u>		
A4		1		Ф8А I ГОСТ 5781-82 L=200	35	0.08 кг
A4		2		Ф12А III ГОСТ 5781-82 L=6200	1	5.51 кг
A4		3		Ф18А III ГОСТ 5781-82 L=6200	1	12.4 кг

Прибылан			
Инд. №			

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков 11.09.82
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко 15.09.82
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая 15.09.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко 15.09.82
Рук. зр.	Гуренок	Гуренок 25.08.82
Инженер.	Козьмина	Козьмина 28.08.82

ТП 501-9-8.84 КЖИ-КР. 19		
	Стадия	Масса
	РП	20.71
	Лист	Листов 1
Каркас арматурный (КР 19)		
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Копировал Добрякова

Формат А4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		
				<u>Сборочные единицы</u>		
А4	1		- КР10	Каркас плоский КР 10	3	4,85 кг
				<u>Детали</u>		
А4	2			/ ВЯ ГОСТ 5781-82 L=550	10	0.22 кг

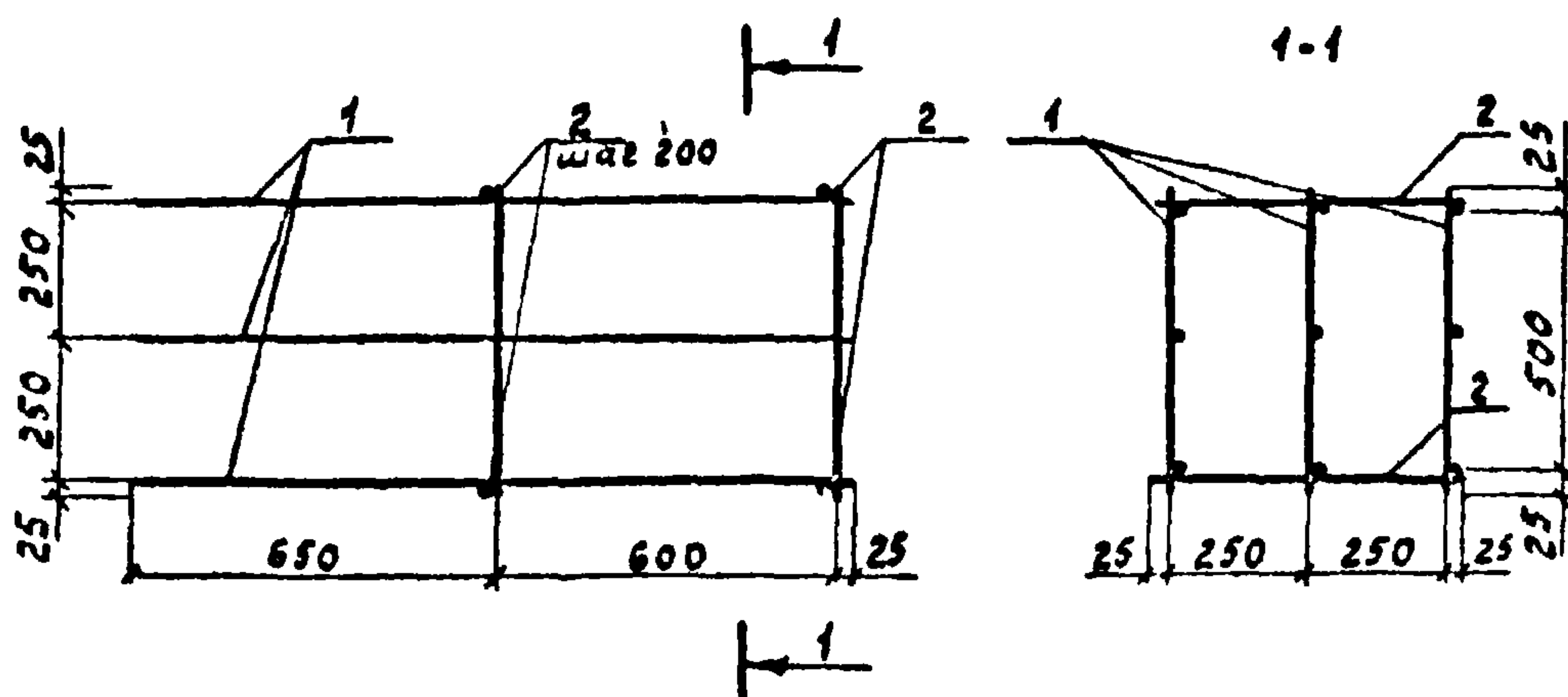
Привязан			
Унв №			

				ТП 501-9-8.84 КЖИ·КП 1			
					Стадия	Масса	Масштаб
					РП	16.75	
					Лист	Листов 1	
М. инж. пр.	Шавриков	Машин	01.09.82	Каркас арматурный простран- ственный (КП 1)	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
М. контр.	Гензяренко	Машин	15.09.82				
Нах. отд.	Дубевицкая	Машин	15.09.82				
М. спец.	Гензяренко	Машин	15.09.82				
Чл. гр.	Гурсенко	Машин	15.09.82				
Инженер	Козьмичев	Машин	28.08.82				

Копировал Овдьяков

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБОМ II



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечан
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		
				<u>Сборочные единицы.</u>		
А4		1	-КР11	Каркас плоский КР-11	3	3.25кг.
				<u>Детали</u>		
А4		2		Ф8А1 ГОСТ 5781-82 R=550	8	0.22 кг.

Привязан

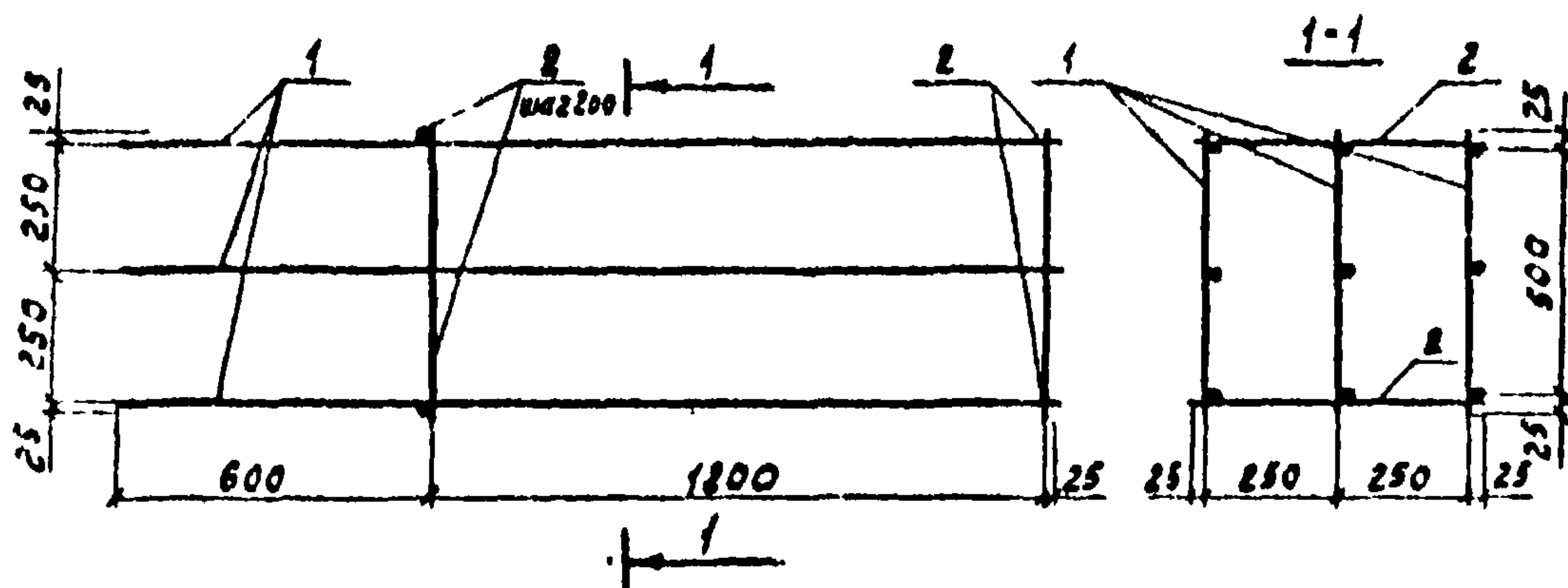
ЦНБ №

ТП 501-9-8.84 КЖИ-КП2

				ТП 501-9-В.84 КЖИ-КП2			
					Стадия	Масса	Масштаб
					РП	11.51	
					Лист	Листов 1	
Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	15.09.82	Каркас арматурный простран- ственный (КП 2)	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82				
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82				
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82				
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	25.08.82				
Инженер	Козьмина	Козьмина	28.08.82				

Копировал: Добракова

Формат А4



Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖН-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий.		
				<u>Сборочные единицы</u>		
А4		1	- КР12	Каркас плоский КР-12	3	4,93 кв
				<u>Детали</u>		
А4		2		ØВЛ1 ГОСТ 5781-82 R=550	14	0,22 кв.

Привязан

ЦНБ.НЗ

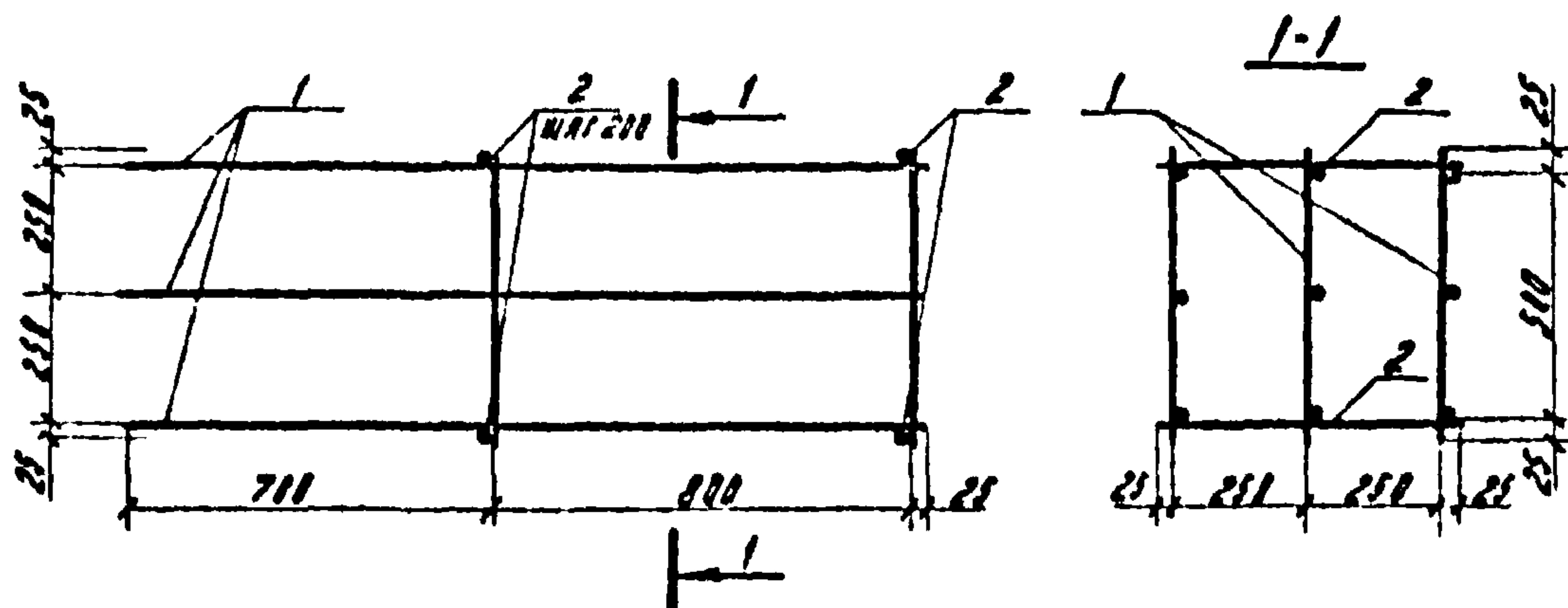
ТП 501-9-8.84 КЖН-КПЗ

Д.инж.пр.	Шабриков	Шабунов	06.19.81	Стадия	Масса	Масштаб
Н.контр.	Дельяненко	Дельяненко	15.17.89	РП	17,87	
Нач.отг.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.81	Лист	Листов 1	
Гл. спец.	Дельяненко	Дельяненко	16.09.81	Каркас арматурный пространственный (КПЗ)		
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	25.01.82			
Инженер	Нозьмина	Нозьмина	26.01.82			
				МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Копировал: Добрякова

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛББОМ II



ФОРМАТ	КОЛ-ВО	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЯ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A4	1		- КР4	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-4	3	3.92 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	2			Ф8А1 ГОСТ 5701-82 P-350	10	0.22 кг.

ПРИВЯЗКА

НВ. №

ТП 501-9-8.84

КЖИ-КП4

ГЛАВ. ПРО.	ШАВРИКОВ	ШЕВЧЕНКО	05.05.84
Н. КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	РАС	15.08.84
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	ШЕВЧЕНКО	16.08.84
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	ШЕВЧЕНКО	15.08.84
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	ГУРЕНКО	05.08.84
ИНЖЕНЕР	КОЗЫМИНА	КОЗЫМИНА	27.08.84

КАРКАС АРМАТУРНЫЙ
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КП4)

КОПИРОВАЯ АКУЛОВА

СТАДИА МАССА МАСШТАБ

РП

13.98

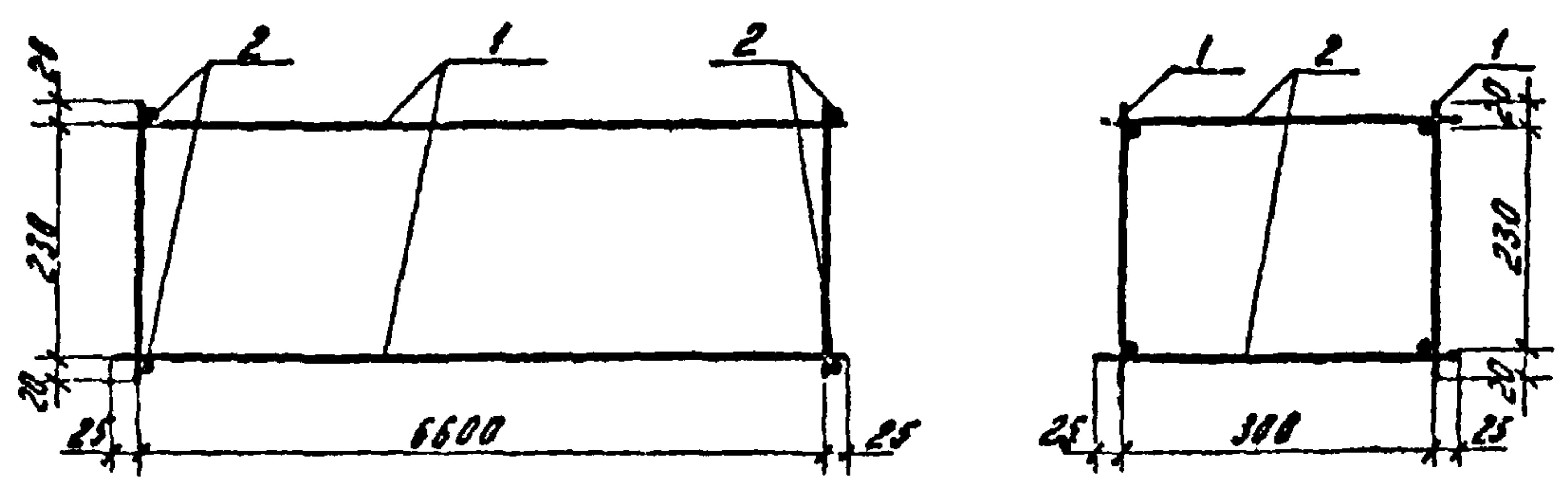
Лист

Листов 1

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

ФОРМАТ А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБОМ II



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			КЖИ-77	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4		1	- КР15	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-15	2	23.27 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4		2		Ф8А I ГОСТ 5781-82 R=350	74	0.14 кг

ИЗВ. № ПЕРВ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИЗВ. №

				ПРИВЯЗАН		
				ИЗВ №		
				ТП 501-9-8.84 КЖИ-КПБ		
				СТАДАНЯ МАССА МАШТАБ		
				ДП 56.90		
				ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
				КАРКАС АРМАТУРНЫЙ ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КПБ)		
				МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

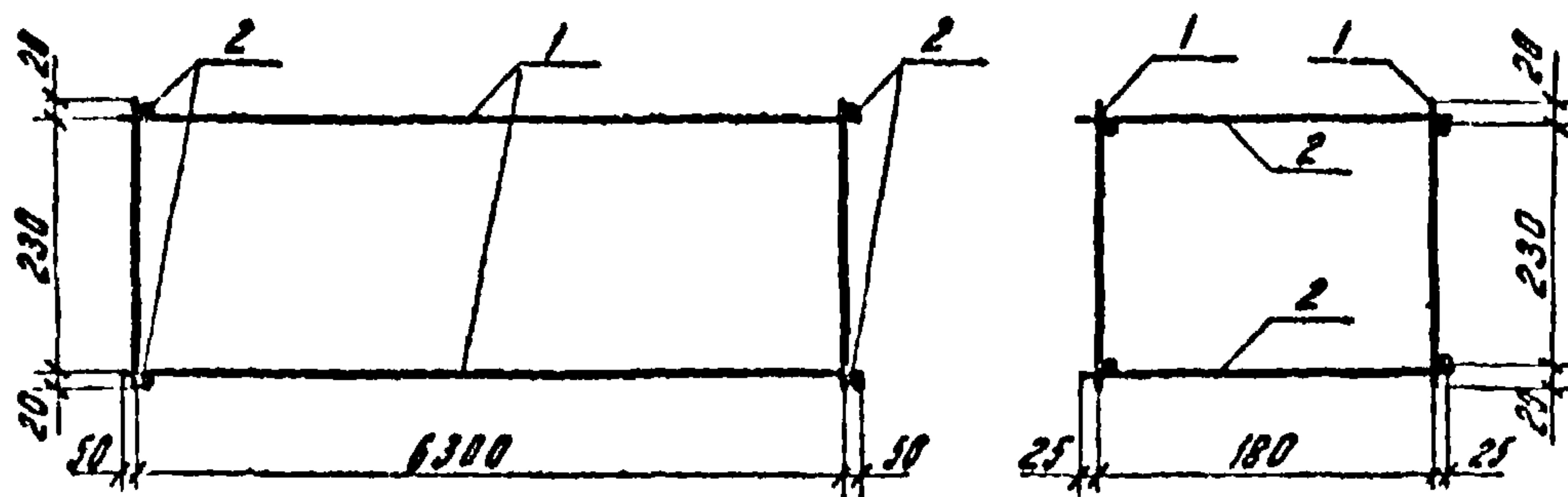
ГЛАВН. АР.	ШАВРИКОВ	ШШ	15.09.84
Н. КОНТР.	ДЕМЯНЕНКО	ШШ	15.09.84
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	ШШ	15.09.84
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЯНЕНКО	ШШ	15.09.84
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	ШШ	15.09.84
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	ШШ	21.08.84

ГЛАВ. ИНЖ. АР.	ШАВРИКОВ	Ильин	15.07.84
Н. КОНТР.	ДЕМИЯНЕНКО	Ильин	15.07.84
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Ильин	16.07.84
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМИЯНЕНКО	Ильин	15.07.84
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	Ильин	15.07.84
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	Ильин	21.08.84

КОПИРОВАЯ АКУЛОВА

ФОРМАТ А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБОМ I



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЯ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				<u>СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A4		1	-КР16	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-16	2	22,44 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		2		Ф8А1 ГОСТ 5781-82 R-230	72	0,091

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ТП 501-9-8.84 КЖИ-КП7

ГЛАВН. ПРО.	ШАВРИКОВ	Шавриков	15.09.82
Н. КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	15.09.82
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Дубовицкая	15.09.82
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	15.09.82
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	Гуренко	15.09.82
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	Козьмина	27.09.82

КАРКАС АРМАТУРНЫЙ
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КП 7)

СТРАНА МАССА МАШТАБ

РП 51.42

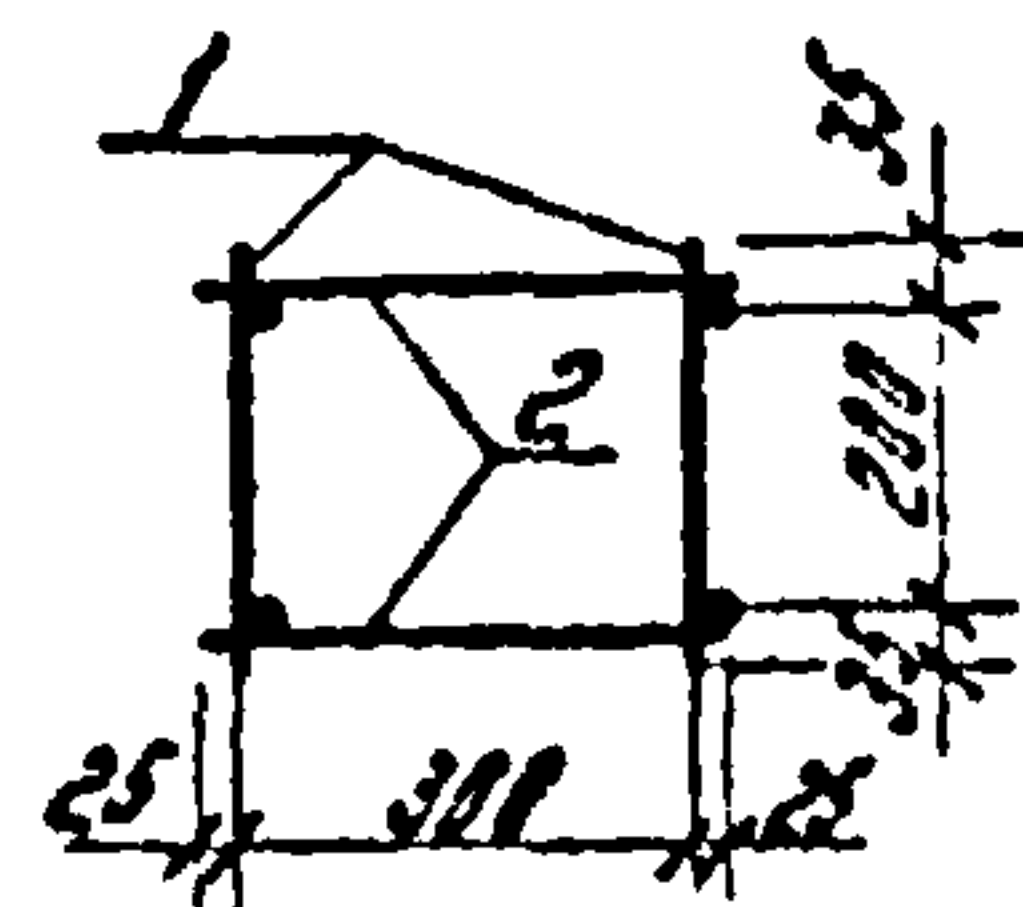
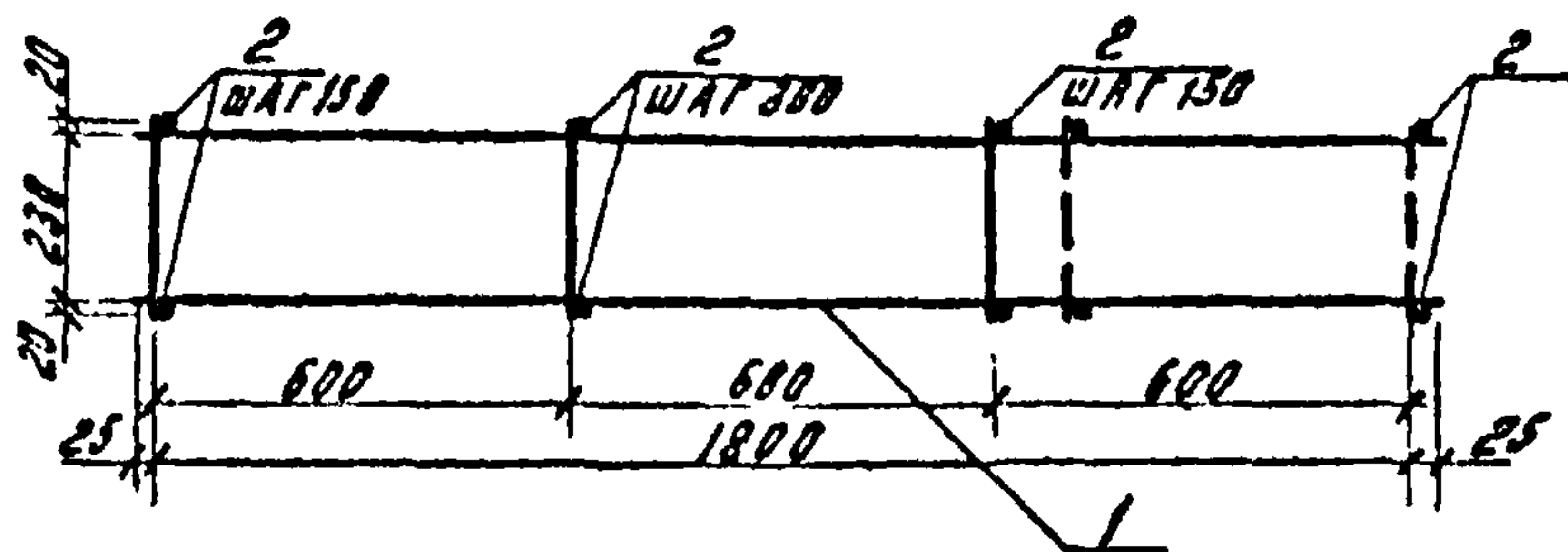
Лист Листов 1

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал Якулова

ФОРМАТ А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБДОМ II



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			КЖН-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		
				ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ		СМОТР.
				И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		ПУНКТ 1
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A4	1		-КР17	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР 17	2	6.55к
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4	2			ФВА I ГОСТ 5781-82 R=350	22	0.14.

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ТП 501-9-8.84 КЖН-КП8

ГЛАВ. ИНЖ. ПРО.	ШАВРИКОВ	Шаврик	26.09.82
И. КОНТРОЛ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	15.08.82
НАЧ. ОТД.	ЛУБОВИЦКАЯ	Лубовицкая	15.08.82
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	15.08.82
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	Гуренко	25.08.82
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	Козьмина	27.08.82

СТАДИЯ

МАССА

МАСШТАБ

РП

16.18

Лист

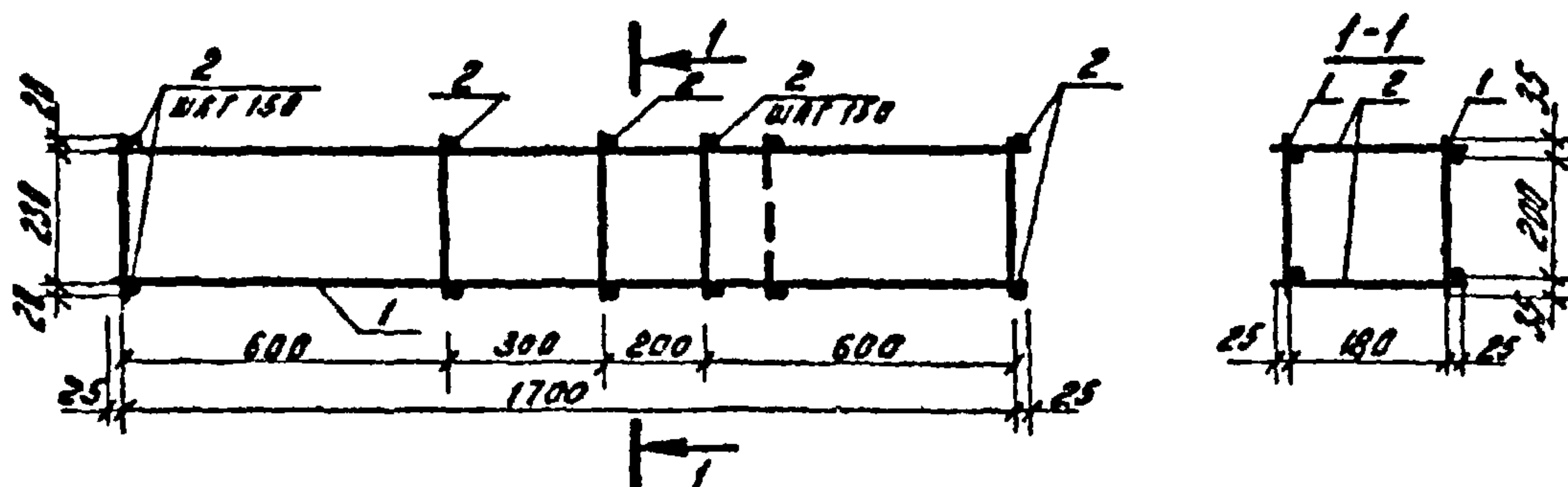
Листов 1

КАРКАС АРМАТУРНЫЙ
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КП8)

МОСЖЕЛДОРПРОЕК

КАПРОВАЯ АКУЛОВА

ФОРМАТ А4



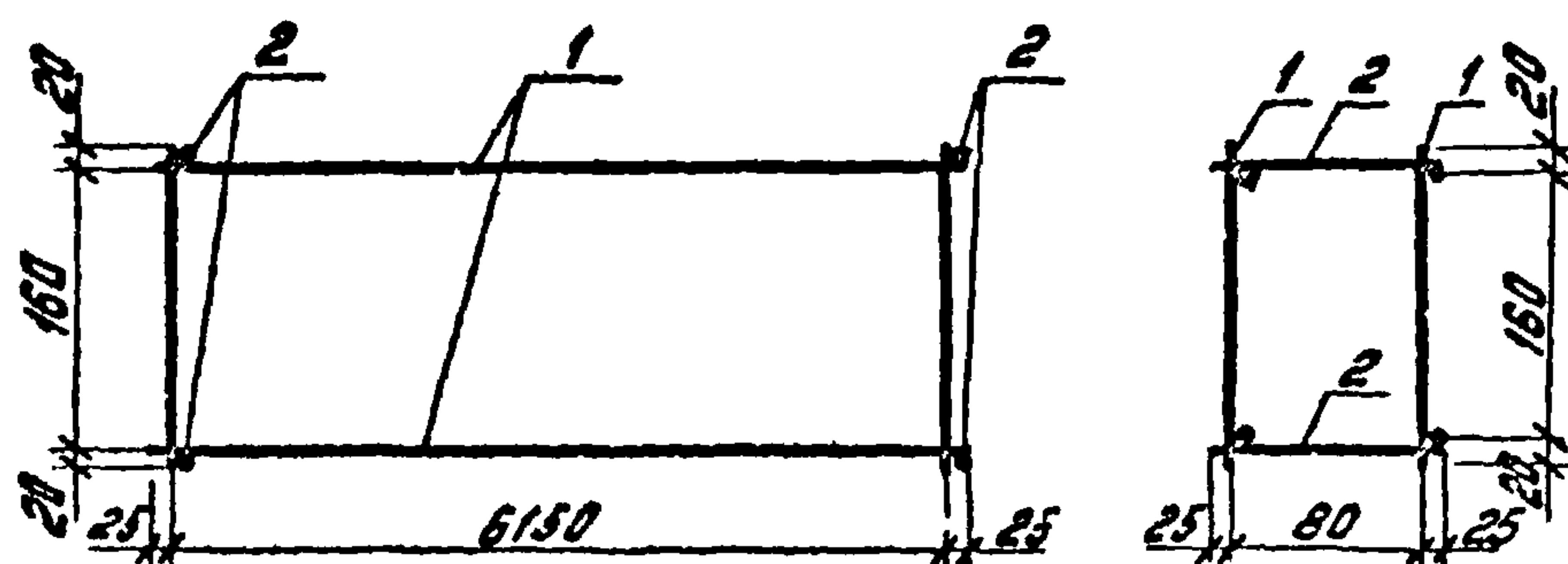
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		СМОТРЕТЬ ПУНКТ 10
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	1		-КР18	КАРКАС ПАРОВЫЙ КР-18	2	6,26 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4	2			ФЛАНГ ГОСТ 5181-82 Б-230	22	0,091 кг

ПРИВЯЗКА			
УИВ №			

				ТП 501-9-В.84	КЖН-КП 9		
					СТА.ЧЯ	МАССА	МАСШТАБ
					ДП	14.52	
					ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ГЛАВН. ОП.	ШАВРИКОВ	Шевчук	04.09.82	КАРКАС АРМАТУРНЫЙ ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ (КЖ 9)			МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ
И. КОНТР.	БЕЛЫХ	Белых	15.09.82				
НАЧ. ВТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Дубовицкая	09.09.82				
ГЛАВ. СПЕЦ.	БЕЛЫХ	Белых	15.09.82				
ДУК. ГР.	ГУРИНОВ	Гурин	05.09.82				
ИНЖЕНЕР	КОЗЫМКИНА	Козымкина	27.08.82				

ФОРМАТ №

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 510-9-8.84 АЛБОМ II



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматур- ных и закладных изделий		
				<u>Сборочные единицы</u>		
А4	1		-КР 19	Каркас плоский КР 19	2	20.71кг
				<u>Детали</u>		
А4	2			ФВ А I ГОСТ 5781-82 R=130	70	0.052кг

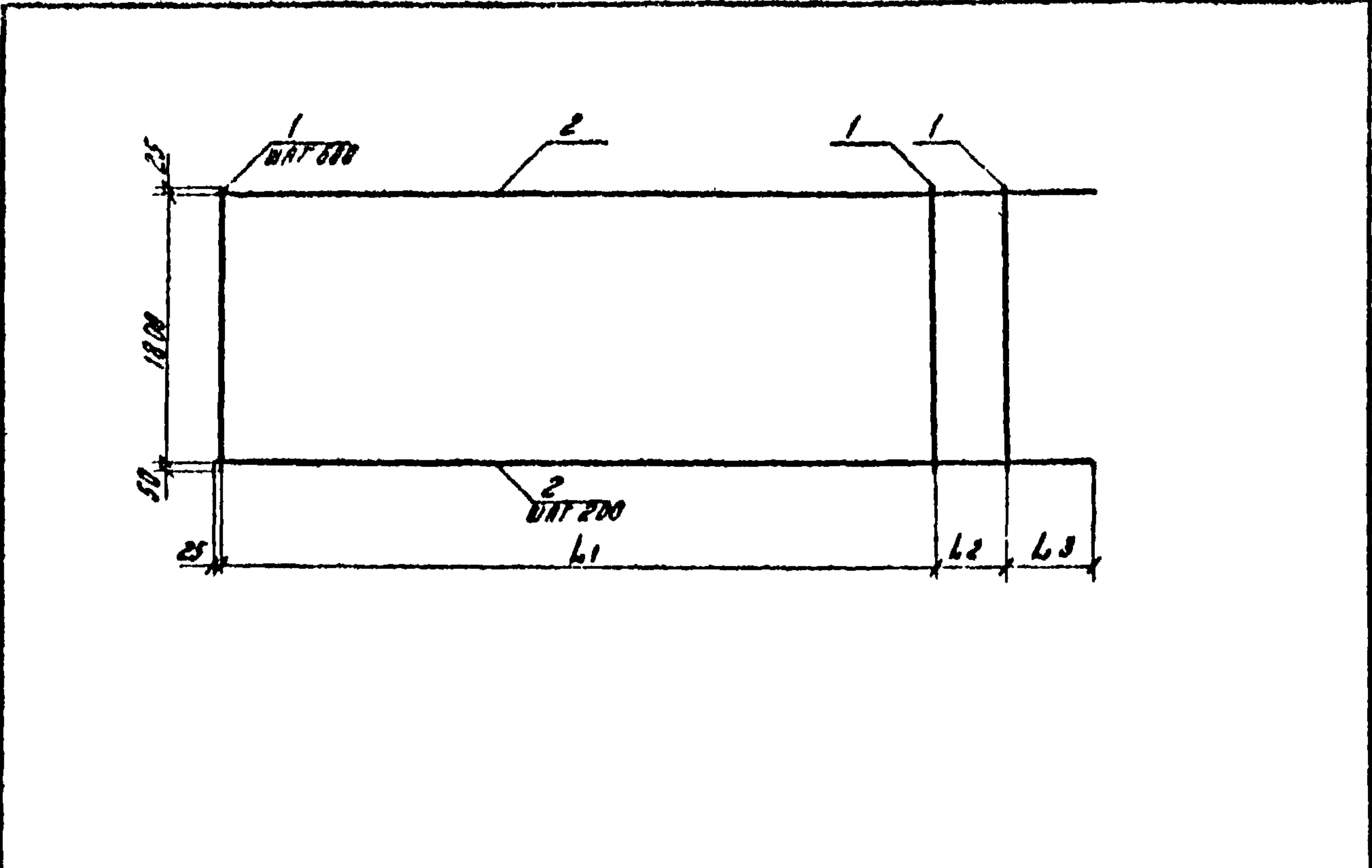
Привязан

КНБ. №

ТП 510-9-8.84 КЖИ-КП 10

Инв. № пер.р.	Подпись и дата	Единица	Инв. № пер.р.	Подпись и дата	Единица	Инв. № пер.р.	Подпись и дата	Единица	Инв. № пер.р.	Подпись и дата	Единица
Гл. инж. пр.	Шавриков	Инж. пр.	05.09.84								
Н. контр.	Демьяненко	Инж. пр.	05.09.84								
Нач. отд.	Дудовицкий	Инж. пр.	05.09.84								
Гл. спец.	Демьяненко	Инж. пр.	05.09.84								
Рук. гр.	Гуренок	Инж. пр.	05.09.84								
Инженер	Козьмина	Инж. пр.	05.09.84								
						Каркас арматурный пространственный (КП 10)			МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
						Стадия			Масса		
						РП			45.06		
						Лист			Листов 1		

Копировая Якулова



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ			МАССА кг
		L1	L2	L3	
	С-1	4800	500	575	59.8
	С-2	2400	200	600	33.1

ПРИВЯЗАН

ННВ. №

ТП 501-9-8.84

КЖИ-С 1, С 2 СБ

ГЛАВ. ИНЖ. ПРО.	ШАВРИКОВ	Шаврик	И.В.И.
Н. КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	В.О.С.
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Дубовицкая	И.О.С.
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	В.О.С.
ДУК. ГР.	ГУРЕНКО	Гуренко	В.О.С.
ИНЖЕНЕР	КОЗОМИНА	Козомина	В.О.С.

СЕТКА АРМАТУРНАЯ
(С 1, С 2) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИА	МАССА	МАСШТАБ
ВР	СМ. ТМБЛ.	
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

КОПИРОВАА АКУЛОВА

ФОРМАТ А4

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
				<u>Документация</u>		
A4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
A4			С1, С2 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Переменные данные для исполнения</u>			
				С 1		
				<u>Детали</u>		
A4	1			ФВА I ГОСТ 5781-82 R=1875	10	0.74 кг.
A4	2			Ф12А III ГОСТ 5781-82 R=5300	10	5.24 кг.
				С 2		
				<u>Детали</u>		
A4	1			ФВА I ГОСТ 5781-82 R=1875	6	0.74 кг.
A4	2			Ф12А III ГОСТ 5781-82 R=3225	10	2.86 кг.

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Прибязан

Инд. №

Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	26.09.82
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Нач. отд.	Дудовицкая	Дудовицкая	16.09.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
рук. гр.	Гуренок	Гуренок	15.09.82
инженер	Козьмина	Козьмина	27.09.82

ТП 501-9-В.84 КЖИ-С1, С2

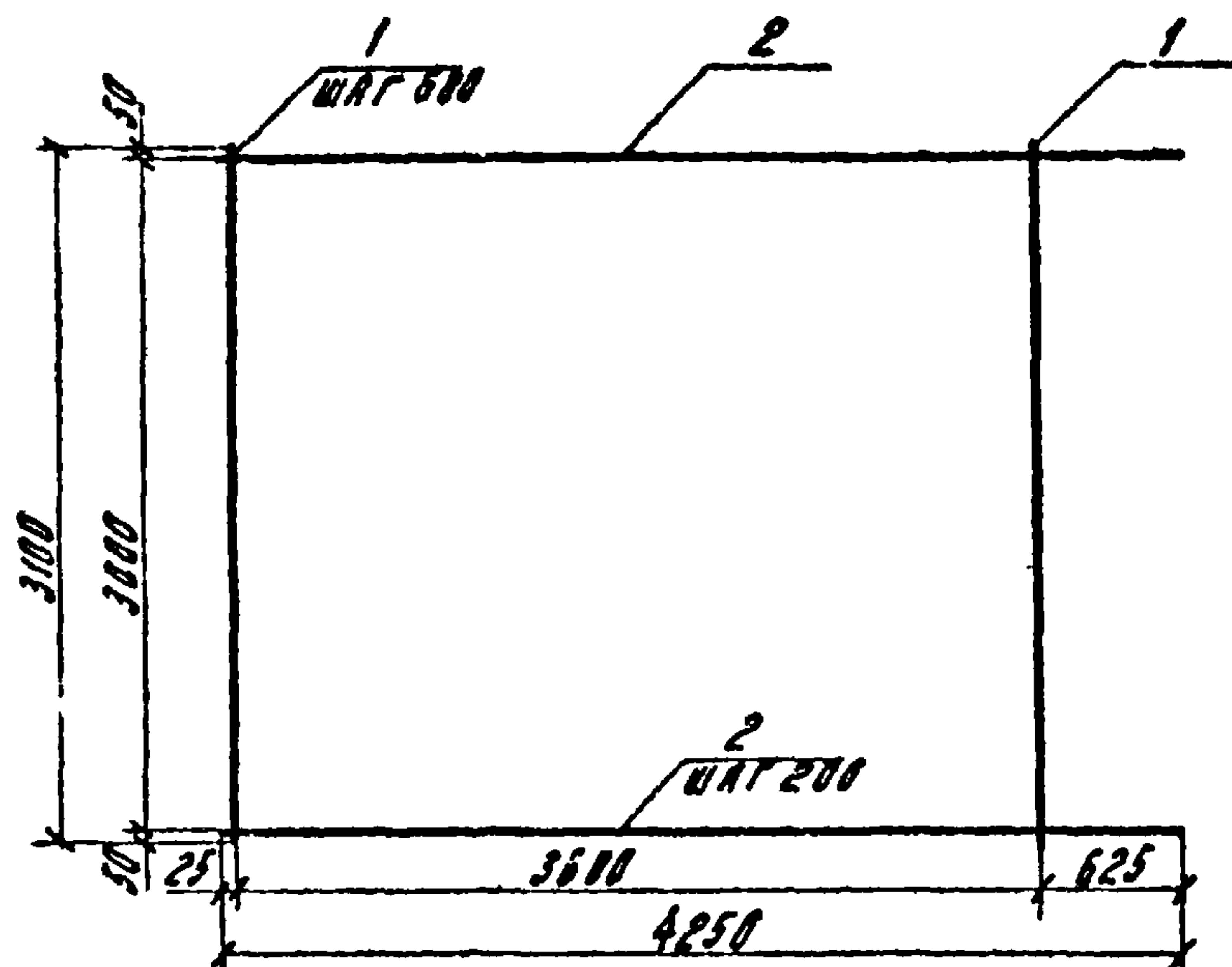
Сетка арматурная
(С1, С2)

Стадия Лист Листов
РП 1

МОСЖЕДОРПРОЕКТ

Копировая Акцуба

Формат А4



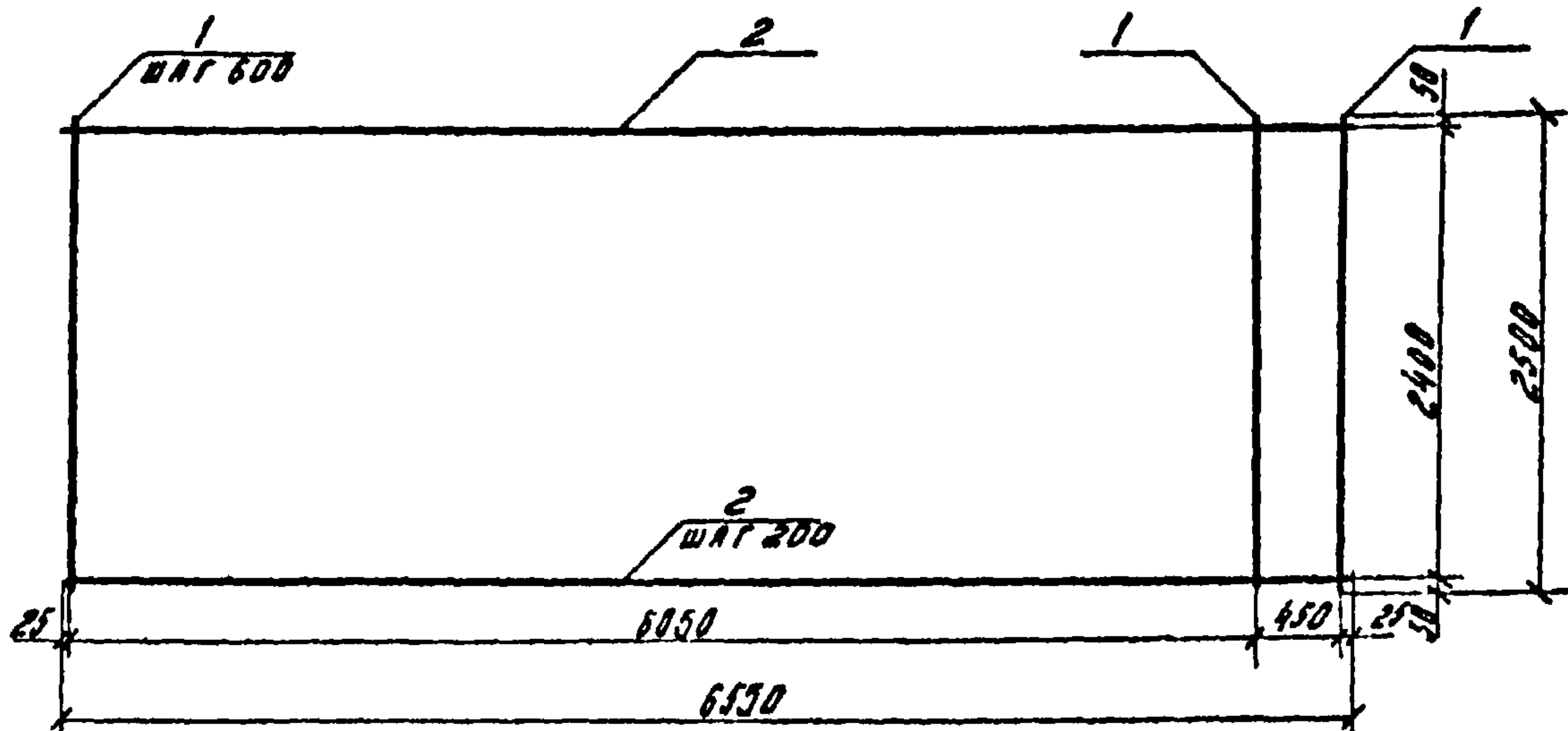
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО		
				ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ		
				И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4		1		Ф8АІ ГОСТ 5781-82 R=3100	7	1.22 кг
А4		2		Ф12АІІ ГОСТ 5781-82 R=4250	16	3.77 кг

ПРИВЯЗКА

ИВ. №

ТП 501-9-В.84 КЖИ-С 3

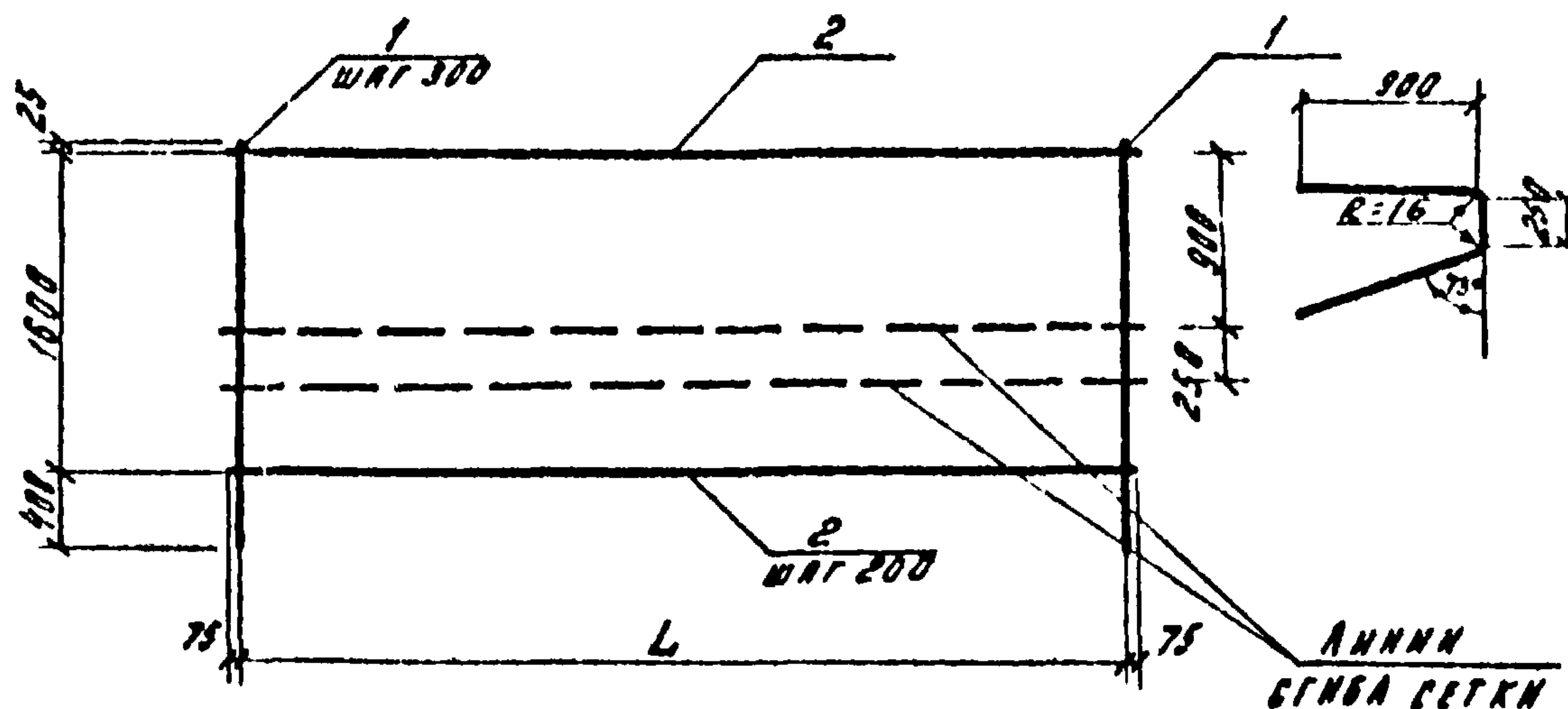
				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ГЛ. ИИЖ. ПР.	ШАВРИКОВ	ШАВРИКОВ	ИИЖ. ПР.	РП	68.86	
И. КОНТ.	ДЕМЬЯНЕНКО	ДЕМЬЯНЕНКО	И. КОНТ.			
НАЧ. ВД.	ДУБОВИЦКАЯ	ДУБОВИЦКАЯ	НАЧ. ВД.	ЛНСТ	ЛНСТОВ 1	
ГЛ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	ДЕМЬЯНЕНКО	ГЛ. СПЕЦ.	СЕТКА АРМАТУРНАЯ (С 3)		
ДУХ. ГР.	ГУРЕНОВ	ГУРЕНОВ	ДУХ. ГР.			
ИНЖЕНЕР	КВОЗЬМИНА	КВОЗЬМИНА	ИНЖЕНЕР			
				МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1		Ф8А1 ГОСТ 5781-82 С=2500	12	0,95 кг
A4		2		Ф12А1 ГОСТ 5781-82 С=6550	13	5,77 кг

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

ПОДПИСЬ И ДАТА				ТН 501-9-8.84 КЖИ-С 4			
ИНВ. №				СТРАНА			
				МАССА			
				МАССА ТРБ			
ГЛАВ. ПРО. ШАВРИКОВ				ДП			
Н. КОНТР. ДЕМЬЯНЕНКО				86,41			
НАЧ. ОТД. ДУБОВИЦКАЯ				ЛНСТ			
ГЛАВ. СПЕЦ. ДЕМЬЯНЕНКО				ЛНСТОВ 1			
РУК. ГР. ГУРЕНКО				СЕТКА АРМАТУРНАЯ (С 4)			
ИНЖЕНЕР КОЗЬМИНА				МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ			



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	МАССА кг
	С 5	4500	63.47
	С 7	4800	67.51

ПРИВЯЗКА

ИВБ №

ТП 501-9-8.84 КЖН-С 5, С 7 С 6

ГЛ. ИНЖ. ПР.	ШАВРИКОВ	Машинист	16.09.82
Н. КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	Инженер	15.09.82
НАЧ. ВТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Инженер	16.09.82
ГЛ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Инженер	15.09.82
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	Инженер	18.09.82
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	Инженер	27.09.82

СЕТКА АРМАТУРНАЯ
(С 5, С 7) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ВД	СМ. ТАБЛ.	
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

КОПИРОВАЯ ЯКУЛОВА

ФОРМАТ А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-В.84 АЛЬБОМ II

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖН-ТТ	Технические требования к изготовлению арматурных и закладных изделий		
А4			С5, С7 сд.	Сборочный чертеж		
			<u>Переменные данные для изделий</u>			
				С 5		
				<u>Детали</u>		
А4		1		Ф8 А I ГОСТ 5781-82 R=2025	16	0.80 кг.
А4		2		Ф14 А II ГОСТ 5781-82 R=4650	9	5.63 кг.
				С 7		
А4		1		Ф8 А I ГОСТ 5781-82 R=2025	17	0.80 кг.
А4		2		Ф14 А II ГОСТ 5781-82 R=4650	9	5.99 кг.

И.И. № 501-9-В.84. Подпись и дата. И.И. № 501-9-В.84.

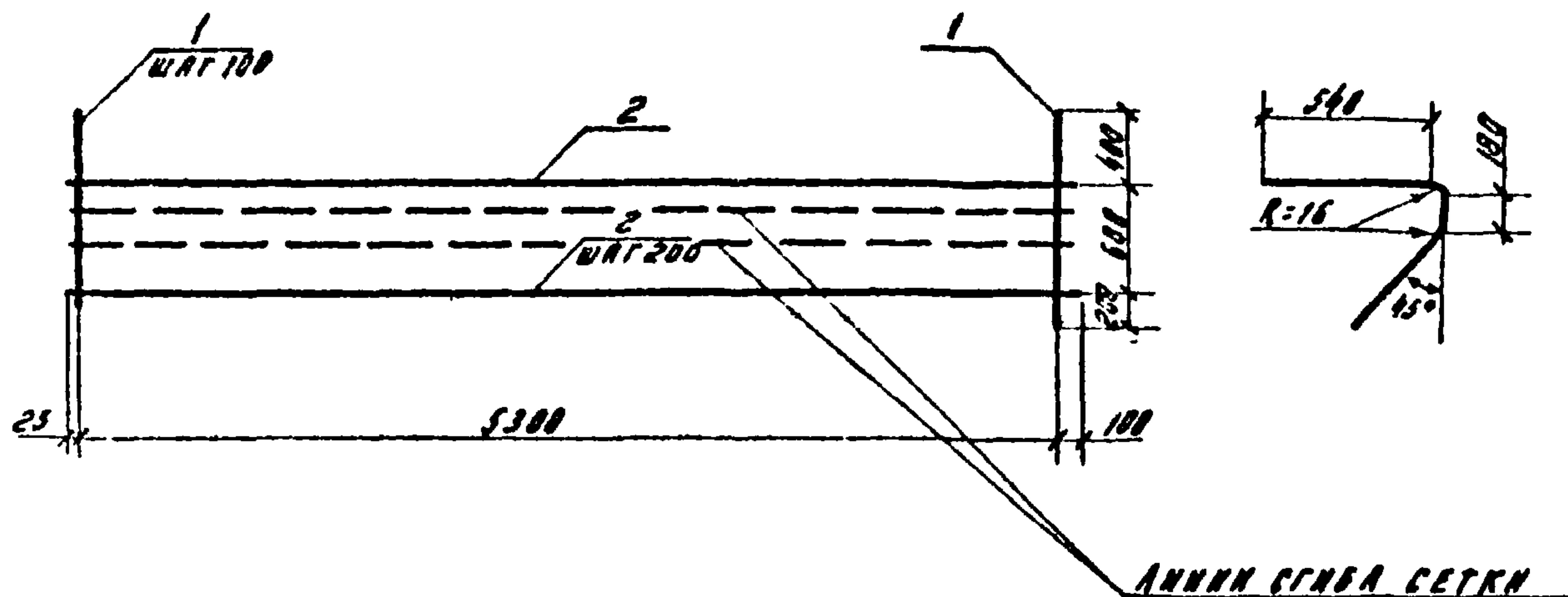
Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	И.И. № 501-9-В.84
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	И.И. № 501-9-В.84
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	И.И. № 501-9-В.84
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	И.И. № 501-9-В.84
Рук. ер.	Гуренок	Гуренок	И.И. № 501-9-В.84
Инженер	Пешко	Пешко	И.И. № 501-9-В.84

Прибязан			
И.И. №			

ТП 501-9-В.84 КЖН-С5, С7		
Сетка арматурная (С5, С7)	Стадия	Лист
	РП	1
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Копировала Якулова

Формат А4



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
A4		1		Ф8А I ГОСТ 5781-82 $\varnothing=1200$	54	0.47 кг
A4		2		Ф14А II ГОСТ 5781-82 $\varnothing=5425$	4	6.56 кг

ПРИВЯЗАН

ИИВ.

ТП 501-9-8.84 КЖИ-С 6

					СТАДНЯ	МАССА	МАСШТАБ
					РП	51.62	
ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	ШАВРИКОВ	Шаврик	16.09.82		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
Н. КОНТ. Р.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьян	15.09.82	СЕТКА АРМАТУРНАЯ (С 6)	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Дубовиц	15.09.82				
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьян	15.09.82				
ЗУК. Г. Р.	ГУРЕНКО	Гуренко	15.09.82				
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	Козьмин	20.08.80				

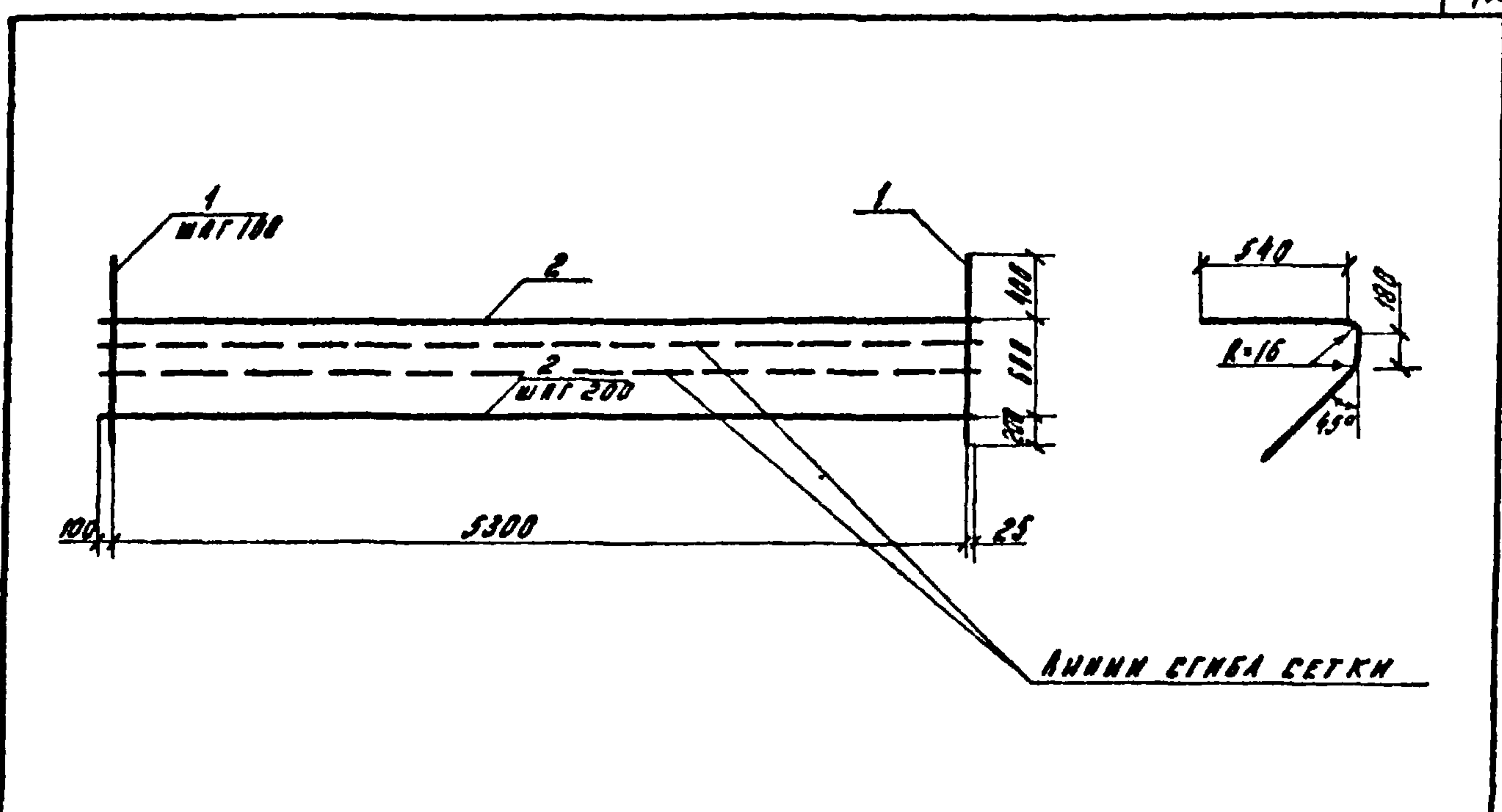
ГЛАВ. ИНЖ. ПРО.	ШАВРИКОВ	Ш.А.И.	15.09.82
И. КОНТ. Р.	ДЕМЬЯНЕНКО	Д.А.И.	15.09.82
НАЧ. ОТД.	ЛУБОВИЦКАЯ	Л.А.И.	15.09.82
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Д.А.И.	15.09.82
ЗУК. ГР.	ГУРЕНКО	Г.А.И.	15.09.82
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	К.А.И.	15.09.82

СЕТКА АРМАТУРНАЯ
(С 6)

КОПИРОВАЯ АКУЛОВА

ФОРМАТ А 4

АЛБОМ II
ПРОЕКТ 501-9-8.84
ТИПОВОЙ



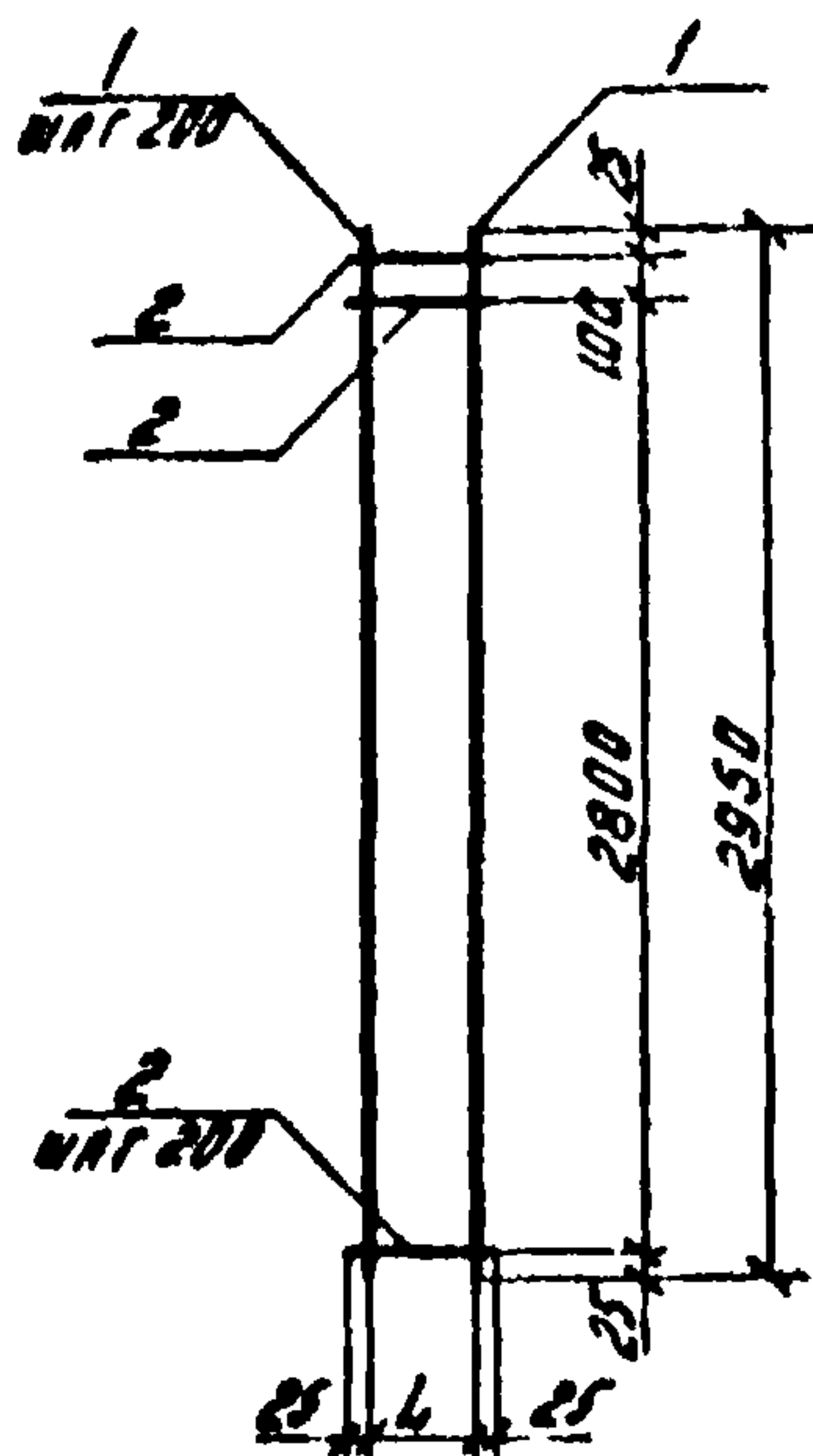
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАН.
A4			КЖИ-ТТ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
				ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		
				ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ		
				И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				ДЕТАЛИ		
A4	1			Ф8АІ ГОСТ 5781-82 L=1200	54	0.47 кг
A4	2			Ф14АІІ ГОСТ 5781-82 L=5425	4	6.56 кг

ИЗМ. № 1005 ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОСТИ

				Прибязан		
				Изм. №		
				ТП 501-9-8.84 КЖИ-С БН		
				Стадия Масса Масштаб		
				ВП 51,62		
				Лист Листов 1		
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ (С БН)		
				МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
ГЛАВ. ПРО	Шабриков	ИЛД	26.09.84			
И. КОМП.	Демьяненко	ИЛД	15.09.84			
НАЧ. ОТД.	Дубовицкая	ИЛД	16.09.84			
ГЛАВ. СПЕЦ.	Демьяненко	ИЛД	15.09.84			
РУК. ЗР.	Гуренко	ИЛД	15.09.84			
ИНЖЕНЕР	Козьмина	ИЛД	27.09.84			

Копированная ЯКУЛОВА

Формат А4



Обозначение	Марка	Длина L	Масса, кг
	С 8	400	9.94
	С 9	600	13.70

ПРИВЯЗКИ

ИВ. №

ТП 501-9-8.84

КЖН-С 8, С 9 СБ

ГЛАВН. ПРО.	ШАВРИКОВ	Шавриков	15.09.82
Н. КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	15.09.82
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Дубовицкая	16.09.82
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Демьяненко	15.09.82
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	Гуренко	25.09.82
ИНЖЕНЕР	КОЗЫМНА	Козымна	25.09.82

СЕТКА АРМАТУРНАЯ
(С 8, С 9) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТРАНА	МАССА	МАСШТАБ
РП	СМ. ТАБЛ.	
Лист	Листов 1	

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

КОПИРОВАЯ ДКУЛОВА

ФОРМАТ А 4

ПРНВЗАН			
НМВ. №			

[illegible]



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L ₁	L ₂	L ₃	МАССА
	С 10	475	6600	25	8.28
	С 11	345	6300	50	7.39

Прибязан			
Уч. №			

				ТП 501-9-8.84	КЖН-С 10, С 11 СБ		
					Стадия	Масса	Масштаб
					РП	СМ. ТАБА.	
Длинж пр	Шабриков	Шабриков	МММ		Лист	Листов	
Н. констр	Армьяненко	Армьяненко	150982	СЕТКА АРМАТУРНАЯ (С 10, С 11) СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
Нач. втв.	Дубовицкая	Дубовицкая	150982				
Дл. спец.	Асмьяненко	Асмьяненко	150982				
Рук. гр.	Гуренко	Гуренко	150982				
Инженер	Козьмина	Козьмина	150982				

Копировая Якулова

ФОРМАТ А4

АЛББОМ II
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КВА.	ПРИМЕЧАН.
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО		
				ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ		
				И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
А4			-СИДСНСБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			<u>ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ</u>			
				С 10		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4	1			ФБА I ГОСТ 5781-82 С=620	45	0.14 кг
А4	2			ФБА I ГОСТ 5781-82 С=6650	2	1.49 кг
				С II		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4	1			ФБА I ГОСТ 5781-82 С=490	45	0.11 кг
А4	2			ФБА I ГОСТ 5781-82 С=6400	2	1.42 кг

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

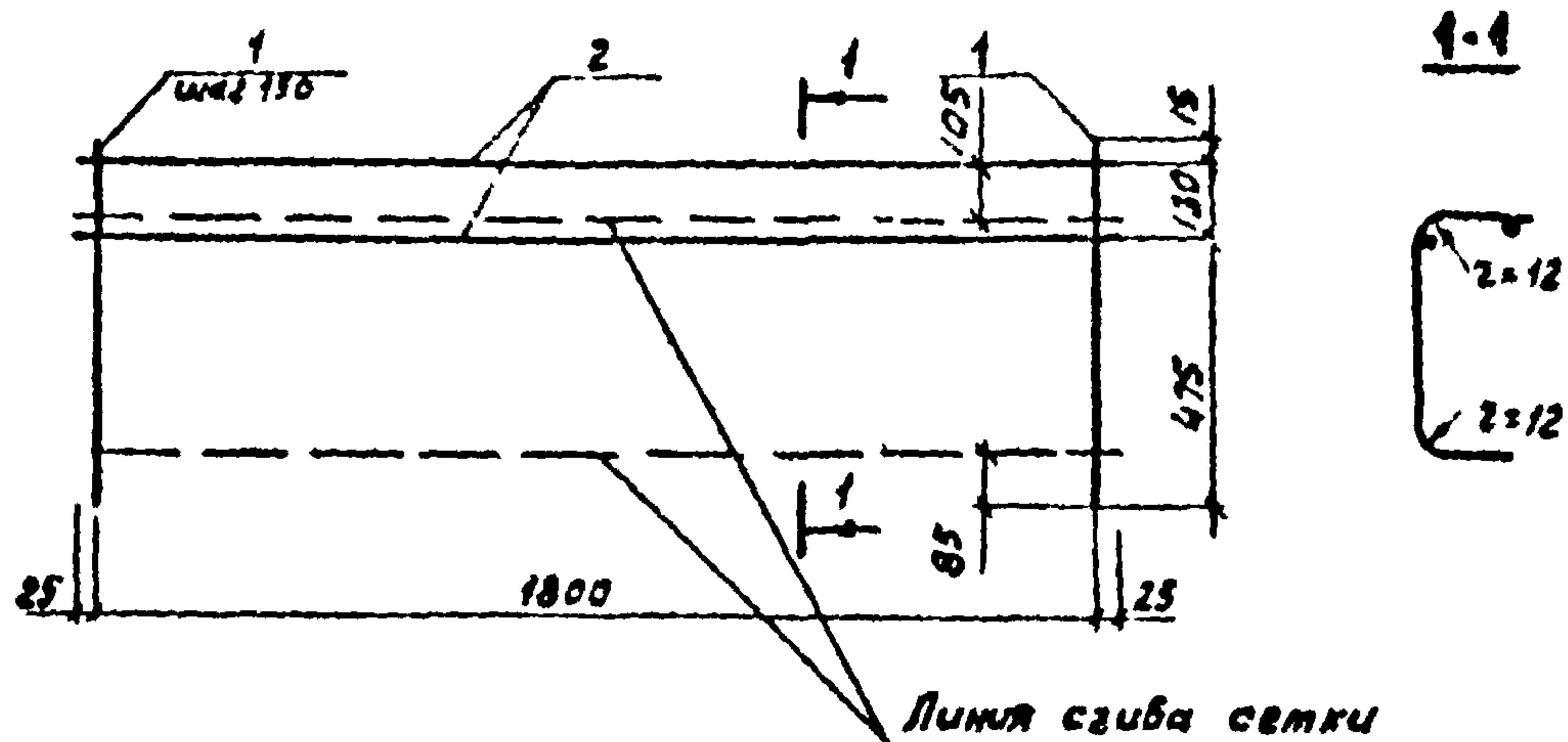
ТП 501-9-8.84 КЖИ-С 10, С II				СТАДНЯ	ЛНСТ	ЛНСТОВ
ГЛ. ИИЖ. ПР	ШАВРИКОВ	Шалун	21.11.82	РП		1
И. КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	Шалун	15.07.82	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
НАЧ. ОТД.	ДУБОВИЦКАЯ	Шалун	16.07.82			
ГЛ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	Шалун	15.08.82			
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	Шалун	15.07.82			
ИНЖЕНЕР	КОЗЬМИНА	Шалун	27.08.82			

СЕТКА АРМАТУРНАЯ
(С 10, С II)

КОПИРОВАЛА АКУЛОВА

ФОРМАТ А4

ИНВ. № ПОДА-1 ПЕРИОДЫ И ДАТЫ ВЗЯТИИ ИНВ. №



Всего	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>Документация</u>		
24			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
84		1		Ф6А ГОСТ 5781-82 L=620	13	0.14 кг
84		2		Ф6А ГОСТ 5781-82 L=1850	2	0.41 кг

Привязан

Инд. №

ТП 501-9-В.84 КЖИ-С 12

Гл. инж. пр. Шавриков
Н. контр. Демьяненко
Нач. отд. Дубовицкая
Гл. спец. Демьяненко
Рук. зр. Гуренок
Инженер Козьмина

Сетка арматурная
(С 12)

Стадия Масса Масштаб
РП 2.64
Лист Листов 1

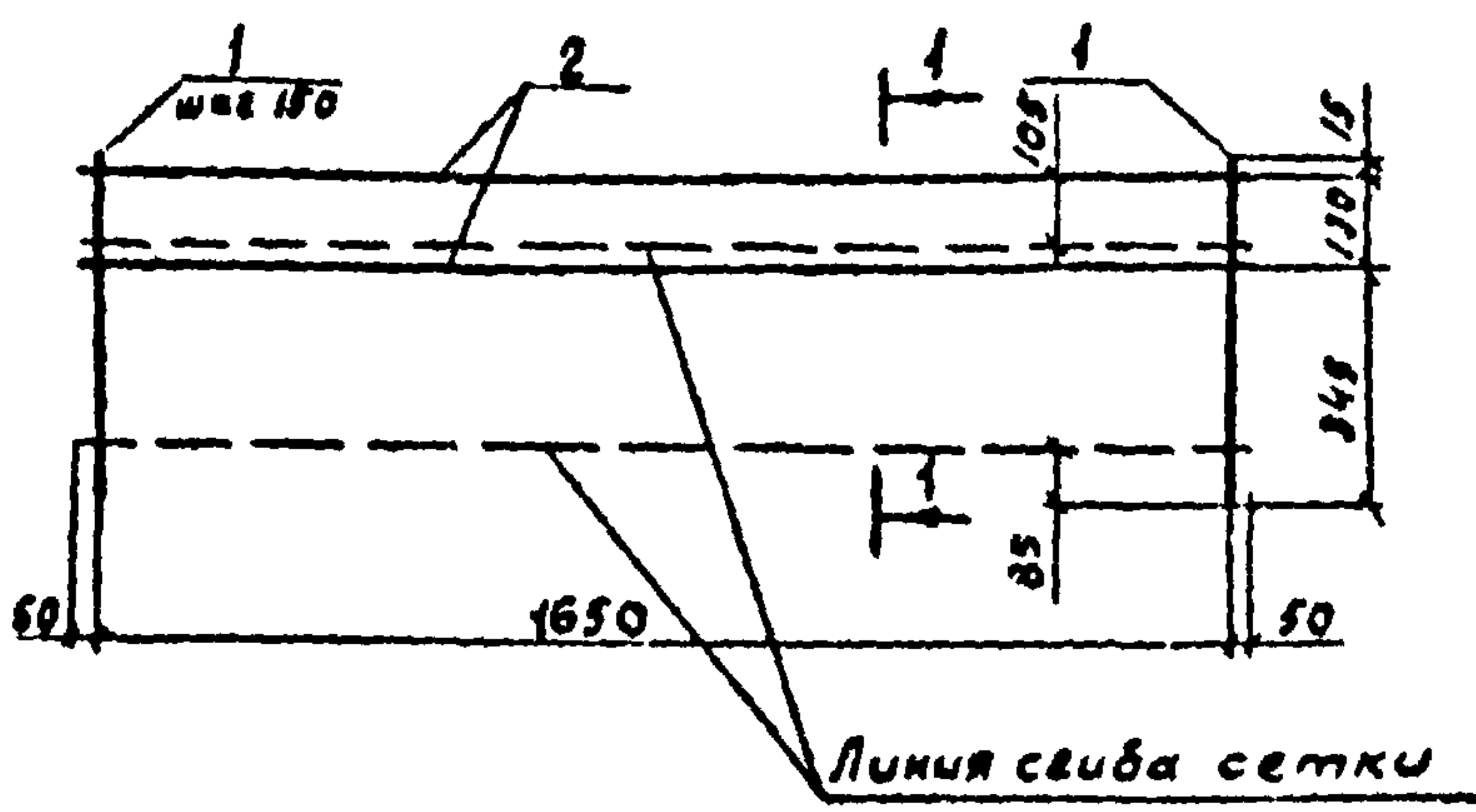
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал: Добрякова

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛЬБОМ II

1-1



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования по изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
А4		1		ФБА ГОСТ 5781-82 L=480	12	0,11кг.
А4		2		ФБА ГОСТ 5781-82 L=1750	2	0,39кг.

Ш.Н.Подп. Подпись и дата Взам.инж.Н

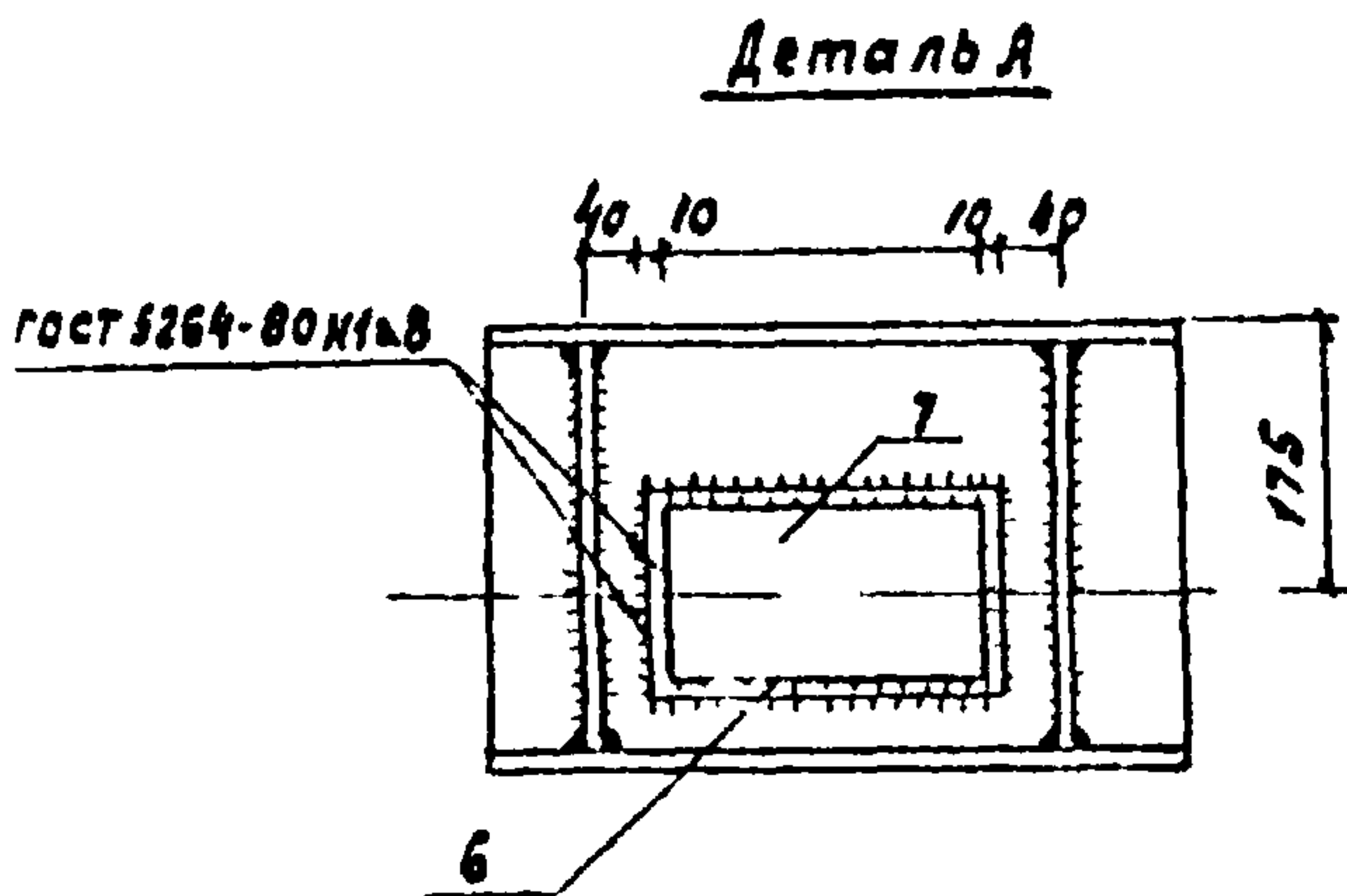
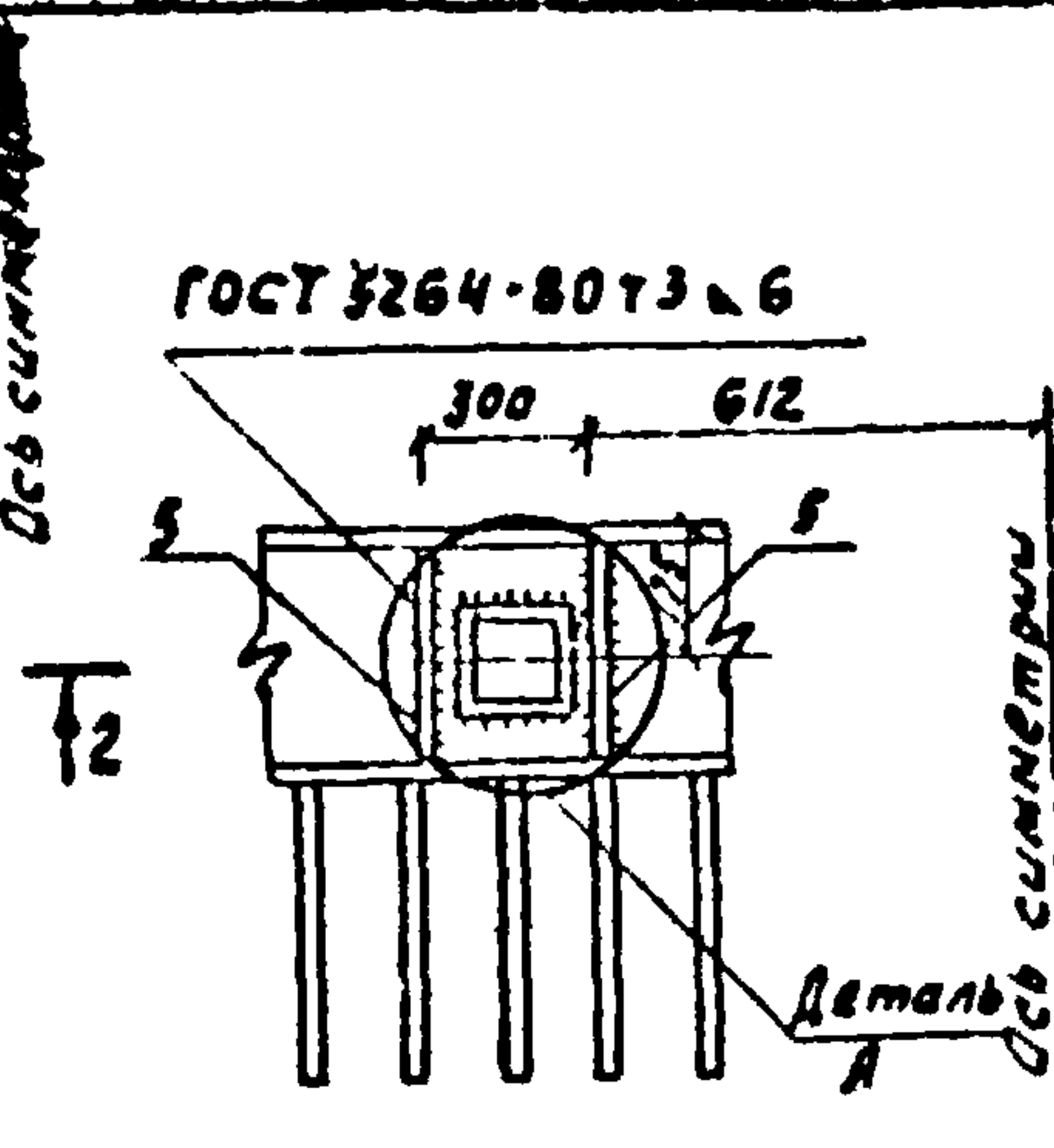
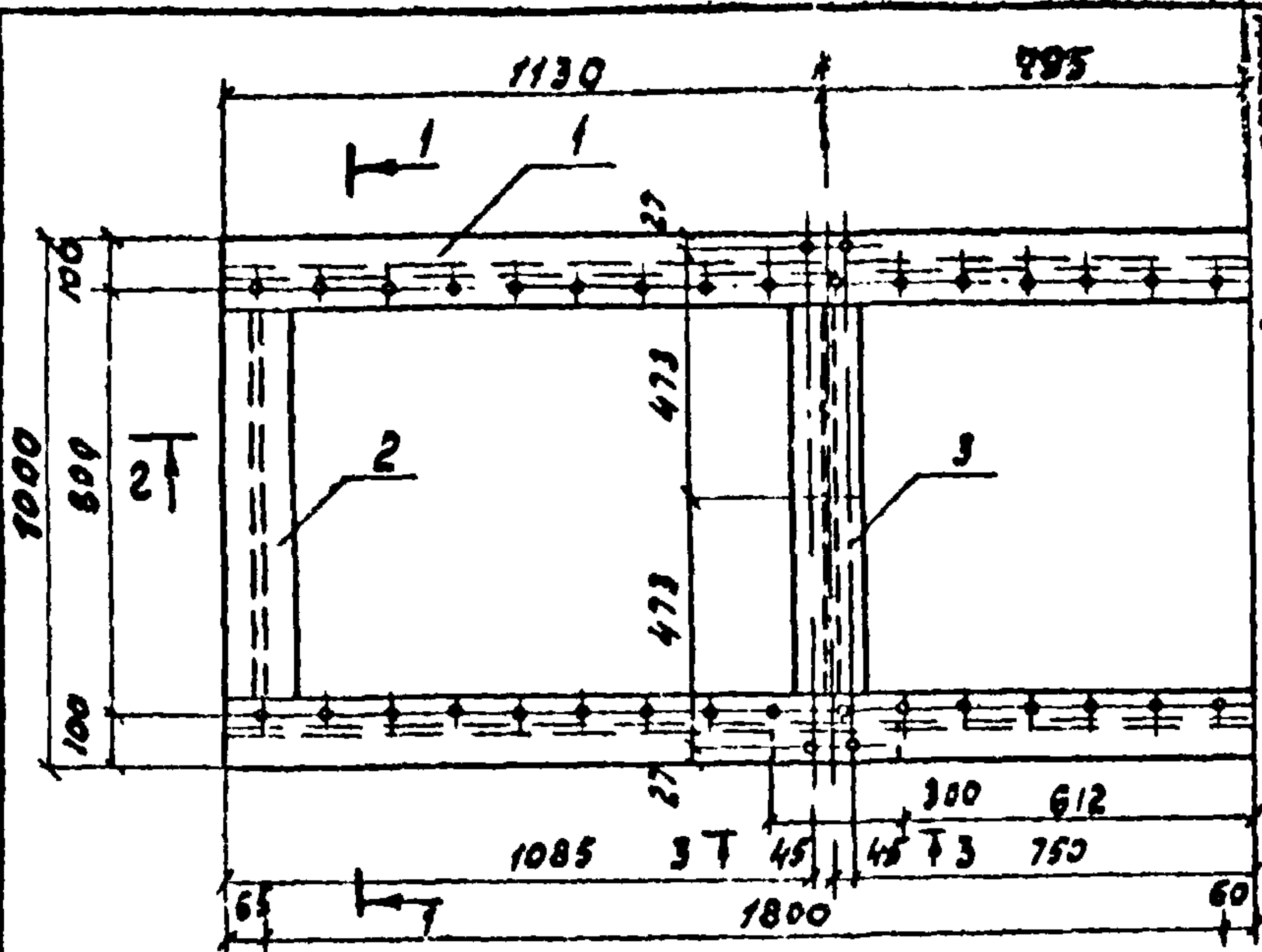
				Приблизан		
				Ш.Н.НЗ		
				ТП 501-9-8.В4 КЖИ-С 13		
				Стадия Масса Масштаб		
				РП 2.10		
				Лист Листов 3		
				Сетка арматурная (С 13)		
				МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Гл. инж. пр.	Шавриков	Шавриков	06.09.84
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.84
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.84
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	16.09.84
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	05.09.84
Инженер	Козьмина	Козьмина	17.09.84

Копировал: Добрякова

Формат А4

ИИШУИ ИИШУИ 501-9-8.84 АЛВУМ II



Приблизан			
ЦНБ N			

ТП 501-9-8.84 КЖИ-МН 1СБ

П.инж.пр.	Шавриков	Шавриков	11.12.82
Ч.контр.	Семьяненко	Семьяненко	15.12.82
Нач.отг.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.12.82
Гл. спец.	Демьяченко	Демьяченко	15.12.82
Рук. гр.	Гуренко	Гуренко	15.12.82
Ст. инж.	Пешко	Пешко	27.08.83

Изделие закладное
(МН 1) Сборочный чертеж

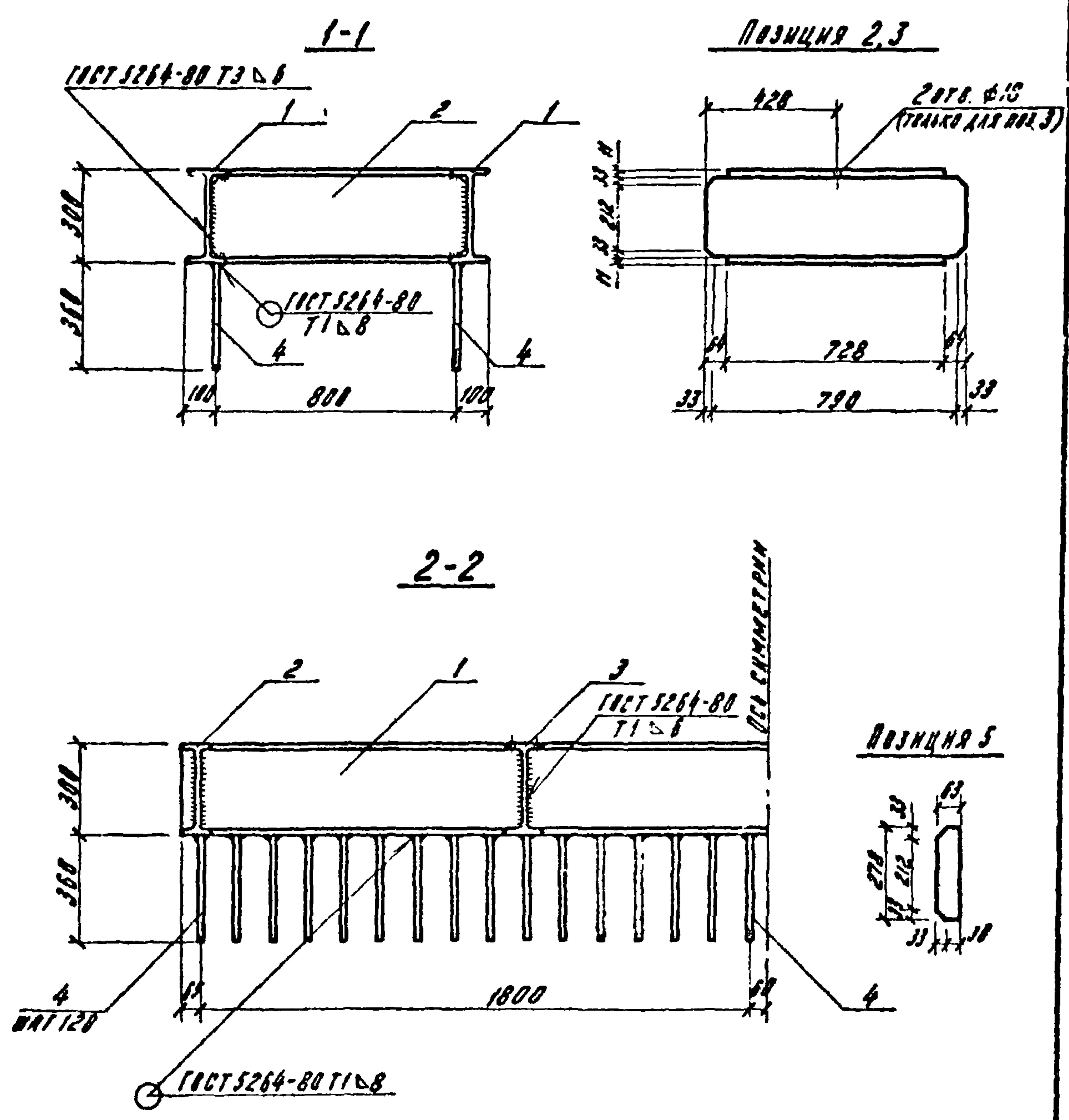
Стадия	Масса	Масштаб
РП	443.26	
Лист 1	Листов 2	

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал Деврякова

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБДОМ II



ИНВ. №	ВОД. №	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТ ИИВ. №

ПРИВЯЗАН			
ИИВ. №			

ТП 501-9-8.84 КЖИ-МН 106		Лист
		2

Формат	Лист	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования к изготовлению арматурных и закладных изделий.		
А4			- МН1СВ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
А4	1			1 30 ГОСТ 8239-72 L=3850	2	140.53
А4	2			1 30 ГОСТ 8239-72 L=856	2	31.32
А4	3			1 30 ГОСТ 8239-72 L=856	2	31.32
А4	4			Ф12 А III ГОСТ 5781-82 L=360	64	0.32
А4	5			- 63*8 ГОСТ 103-76 L=278	2	1.1
А4	6			- 22*110 ГОСТ 103-76 L=220	2	4.00
А4	7			- 22*80 ГОСТ 103-76 L=200	2	3.11

Привязан

ШМБ.Н.			

ТП 501-9-8.84 КЖИ МН1

Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	15.09.82
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	05.09.82
Ст. инж.	Пешко	Пешко	22.08.82

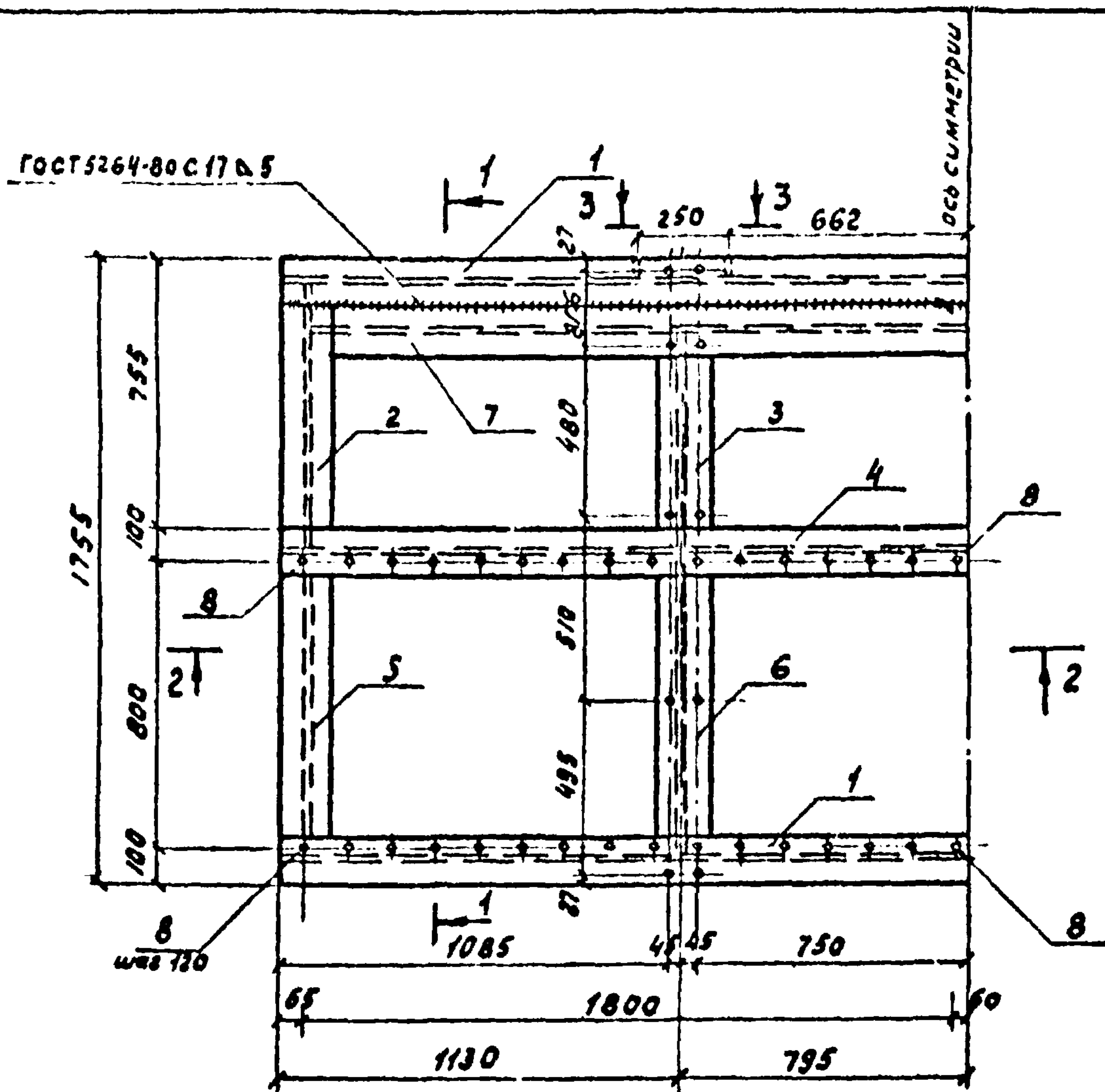
Изделие закладное
(МН 1)

Стадия	Лист	Листов
РП		1
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		

Копировал Добрякова

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛЬБОМ II



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

Изм.	подл.	Подпись	и дата	Взам. инв. №
1		Гл. инж. пр. Шавриков	15.09.84	
2		Н. контр. Демьяненко	15.09.84	
3		Нач. отд. Дубовицкая	16.09.84	
4		Гл. слес. Демьяненко	15.09.84	
5		Рук. гр. Гуренок	05.09.84	
6		Ст. инж. Пешко	29.08.84	

Привязан

Изм. №

ТП 501-9-8.84 КЖИ МН 2 СБ

Стадия Масса Масштаб

РП 818.62

Лист 1 Листов 2

Изделие закладное (МН 2)
Сборочный чертеж

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал. Даврякова

Формат А4



УНБ. №

Лист

2

ФОРМАТ 4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛЬБОМ II

Формат	Зона	Пол.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
				Технические требования к		
				изготовлению арматурных		
				и закладных изделий		
				Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
A4		1		I 30 ГОСТ 8239-72 $L=1850$	2	140.53 кг.
A4		2		I 30 ГОСТ 8239-72 $L=146$	2	27.30 кг.
A4		3		I 30 ГОСТ 8239-72 $L=611$	2	22.37 кг.
A4		4		I 30 ГОСТ 8239-72 $L=3850$	1	140.53 кг.
A4		5		I 30 ГОСТ 8239-72 $L=856$	2	31.32 кг.
A4		6		I 30 ГОСТ 8239-72 $L=856$	2	31.32 кг.
A4		7		I 30 ГОСТ 8239-72 $L=3705$	1	135.5
A4		8		$\Phi 12 A III$ ГОСТ 5781-82 $L=360$	64	0.32 кг.
A4		9		-63x8 ГОСТ 103-76 $L=278$	2	1.1 кг.
A4		10		-22x110 ГОСТ 103-76 $L=220$	2	4.00
A4		11		-22x90 ГОСТ 103-76 $L=200$	2	3.11

Привязан

ИИВ. №

ТП 501-9-8.84

КЖН-МН2

Гл. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	06.09.84
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.84
Науч. ст.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.84
Гл. ст. в.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.84
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	15.09.84
Ст. инж.	Пешко	Пешко	29.09.84

Изделие закладное
(МН2)

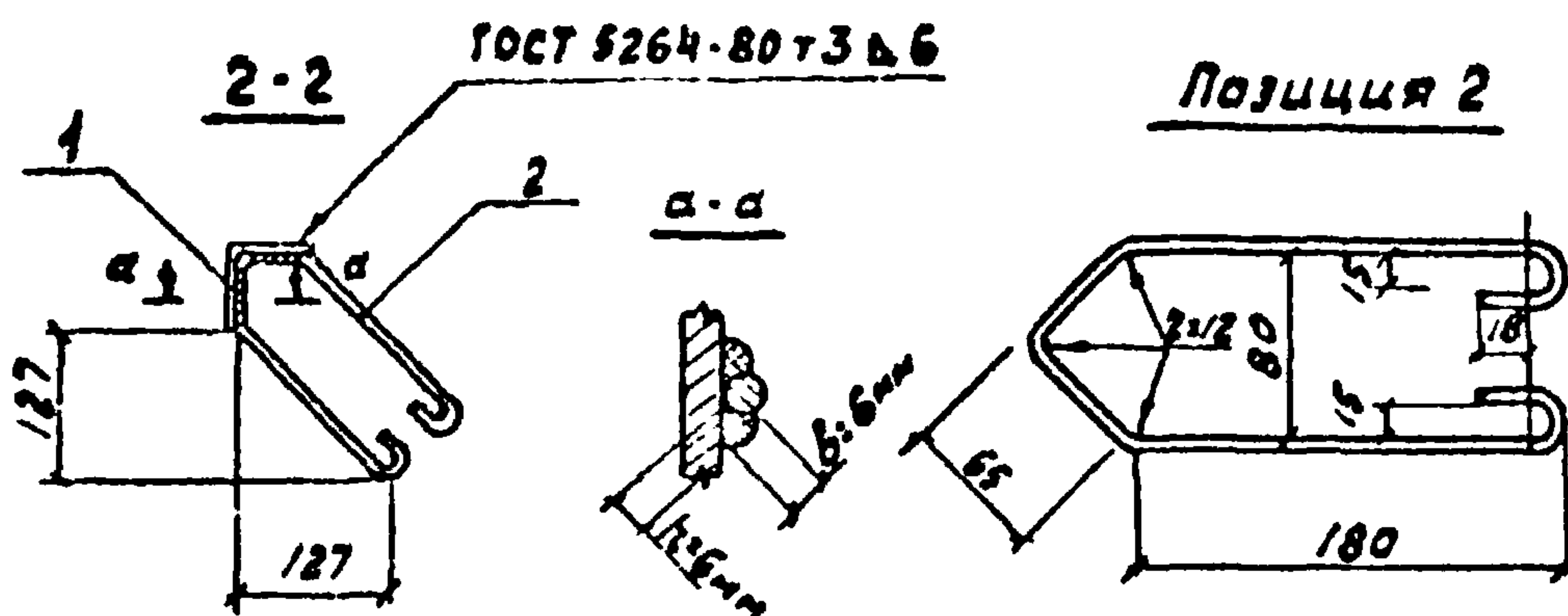
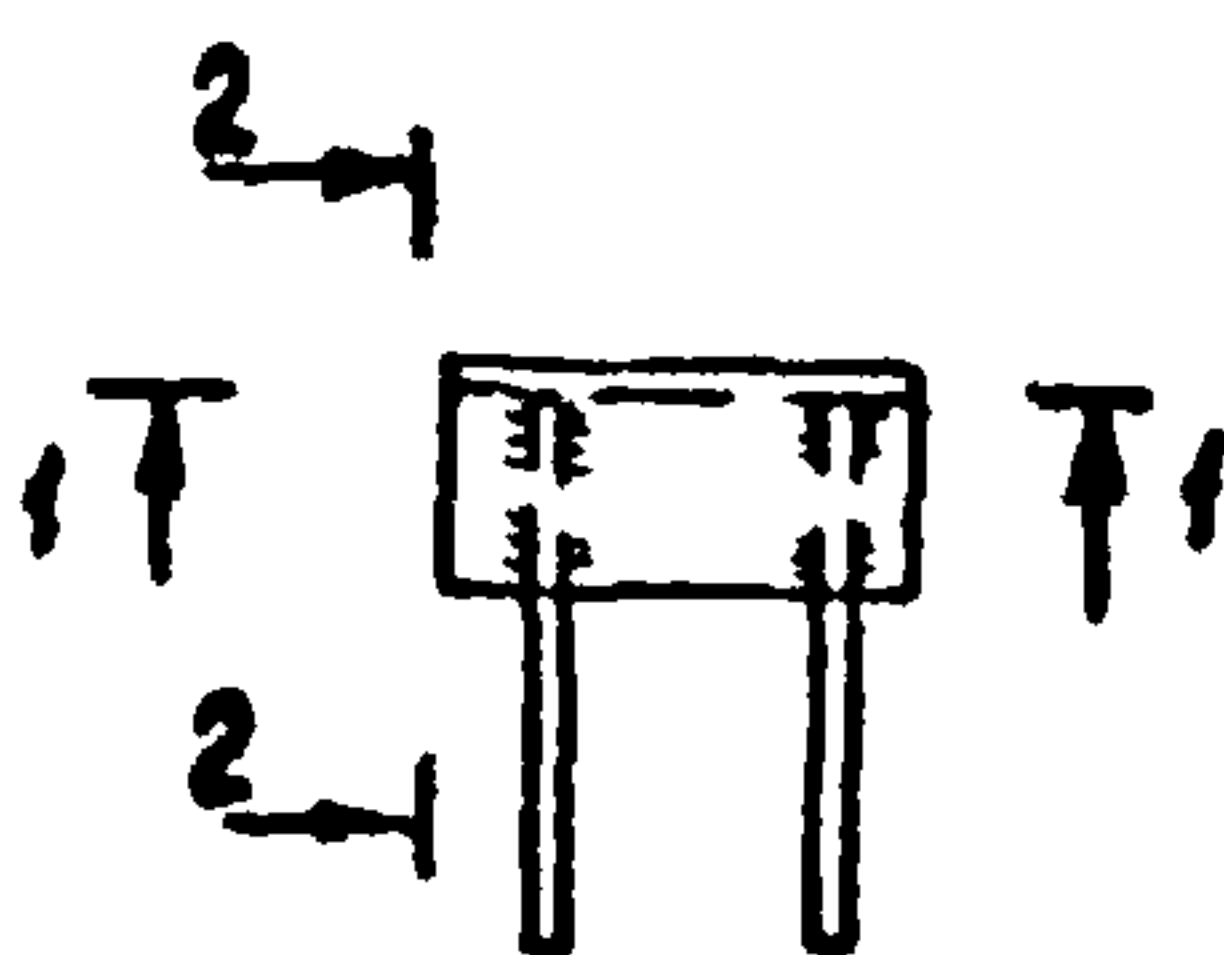
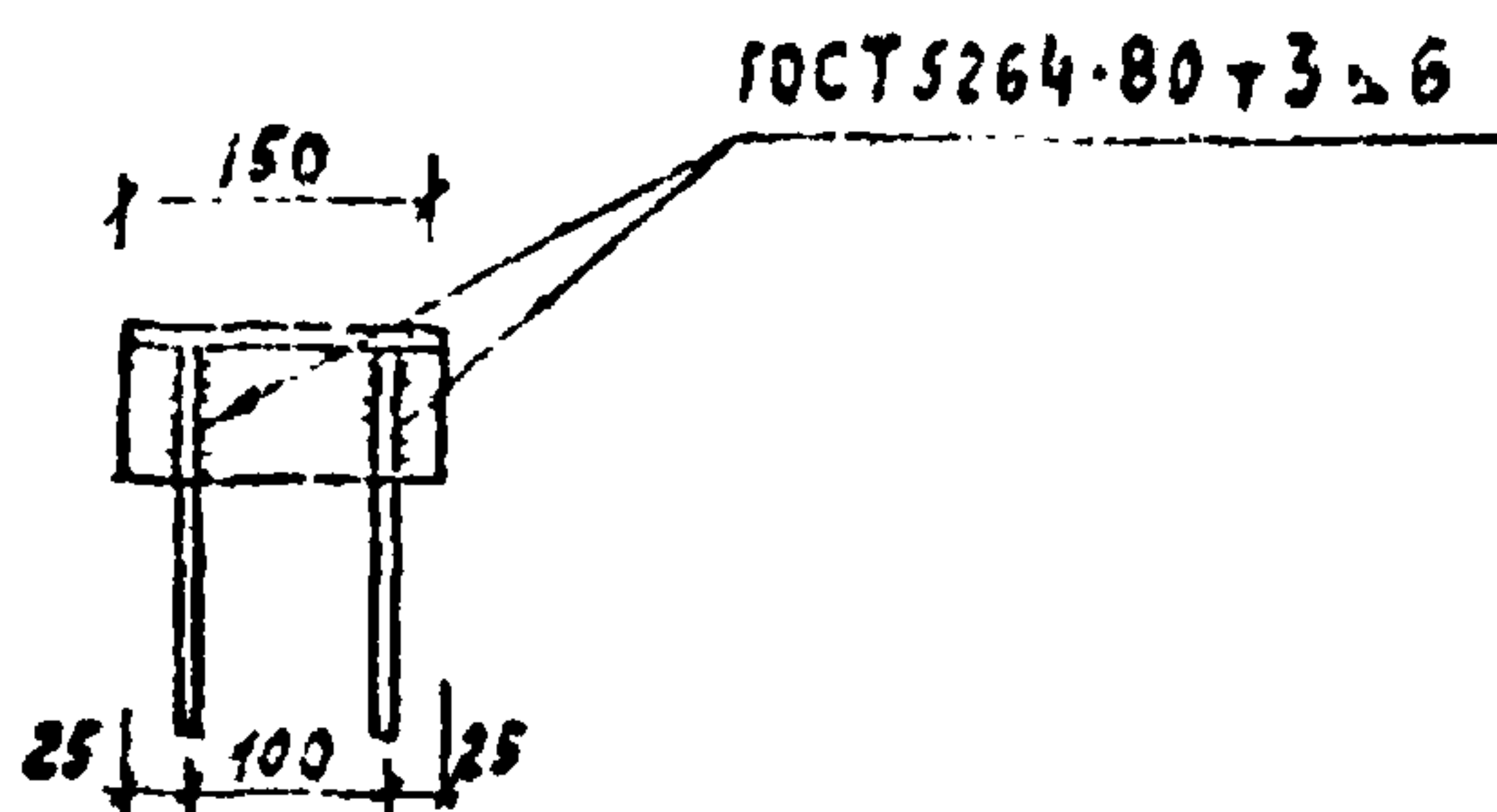
Страниц Лист Листов
РП 1

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал Давякова

Формат А4

4-1



Пробязан

U.N.B. N°			

ТП 501-9-8.84 КЖИ-МНЗСБ

Д. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	36.09.82	Стадия: РП Масса: 1.626 Лист: 1
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82	
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82	
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82	
Рук. гр.	Гуренко	Гуренко	05.09.82	Издание закладное (МНЗ) Сборочный чертеж МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ
Ст. инж.	Лешко	Лешко	29.08.82	

Копировал Добрякова

Сопром А4

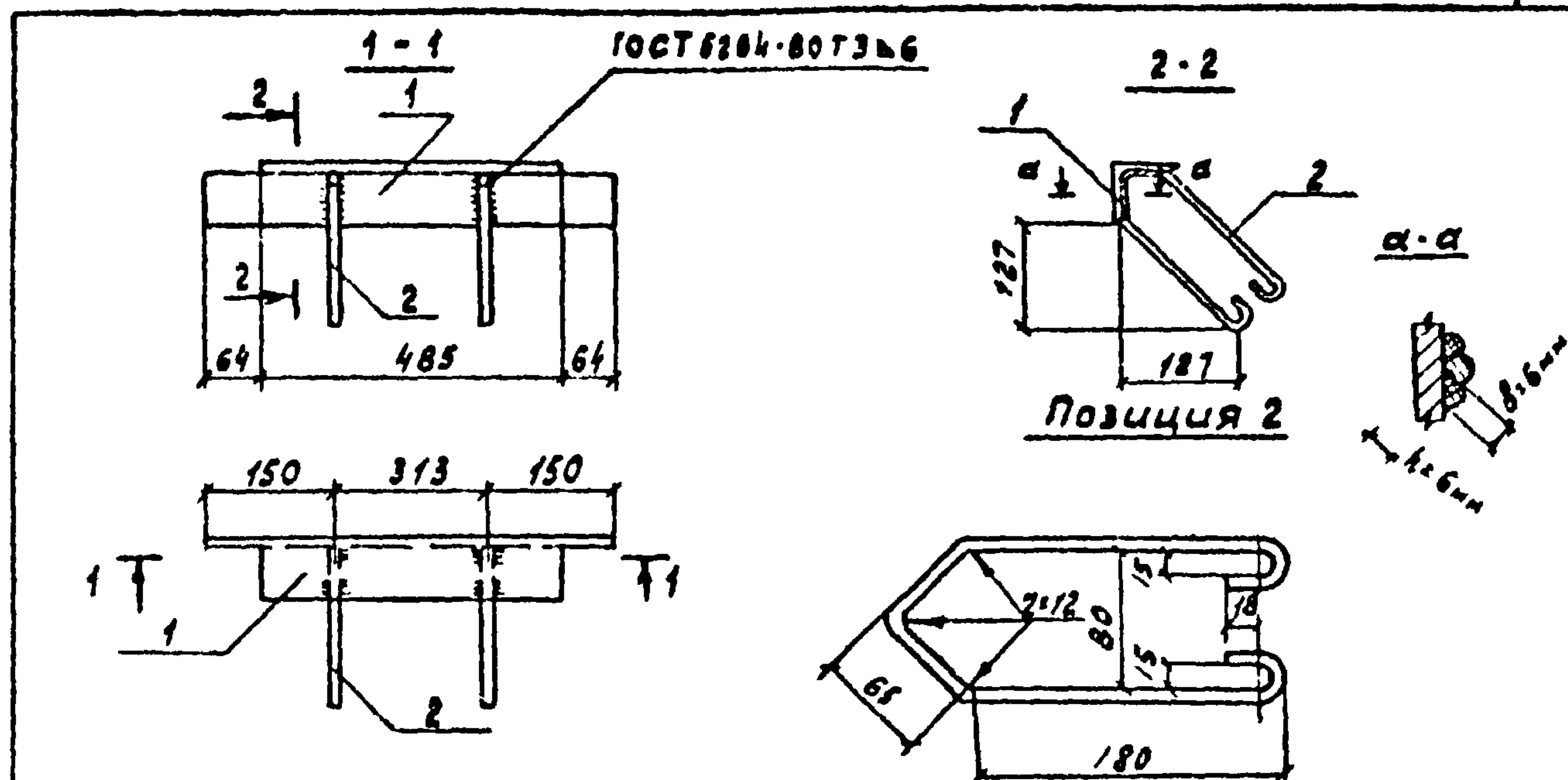
ПРОЕКТ 501-9-8.84

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				Документация		
А4			КЖИ-77	Технические требования к изготовлению арматурных и закладных изделий		
А4			-МНЗСБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
А4		1		Л 75х8 ГОСТ 8509-72 С=150	1	1,36
А4		2		ФБА ГОСТ 5781-82 С=600	2	0,133 кг.

Привязан			
ШНБ №			

ТП 501-9-8.84 КЖИ-МНЗ				Стадия	Лист	Листов
Гл. инж. пр.	Шабриков	Ильин	16.09.82	РП		1
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82			
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82			
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	25.09.82			
Ст. инж.	Пешко	Пешко	14.09.82			

Копировал Добракова Формат А4



Размер	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования к изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
А4		1		Л 75-8 ГОСТ 8509-72 R=613	1	5,53 кг.
А4		2		Ф 6 А ГОСТ 5781-82 R=600	2	0,13 кг.

Приблизан

Ш.В.Н.

ТП 501-9-В.84

КЖИ-МН 4

Гл. инж. пр.	Шавринов	Шавринов	15.09.82
И. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Рук. гр.	Гуренок	Гуренок	25.09.82
Инженер	Пешко	Пешко	01.09.83

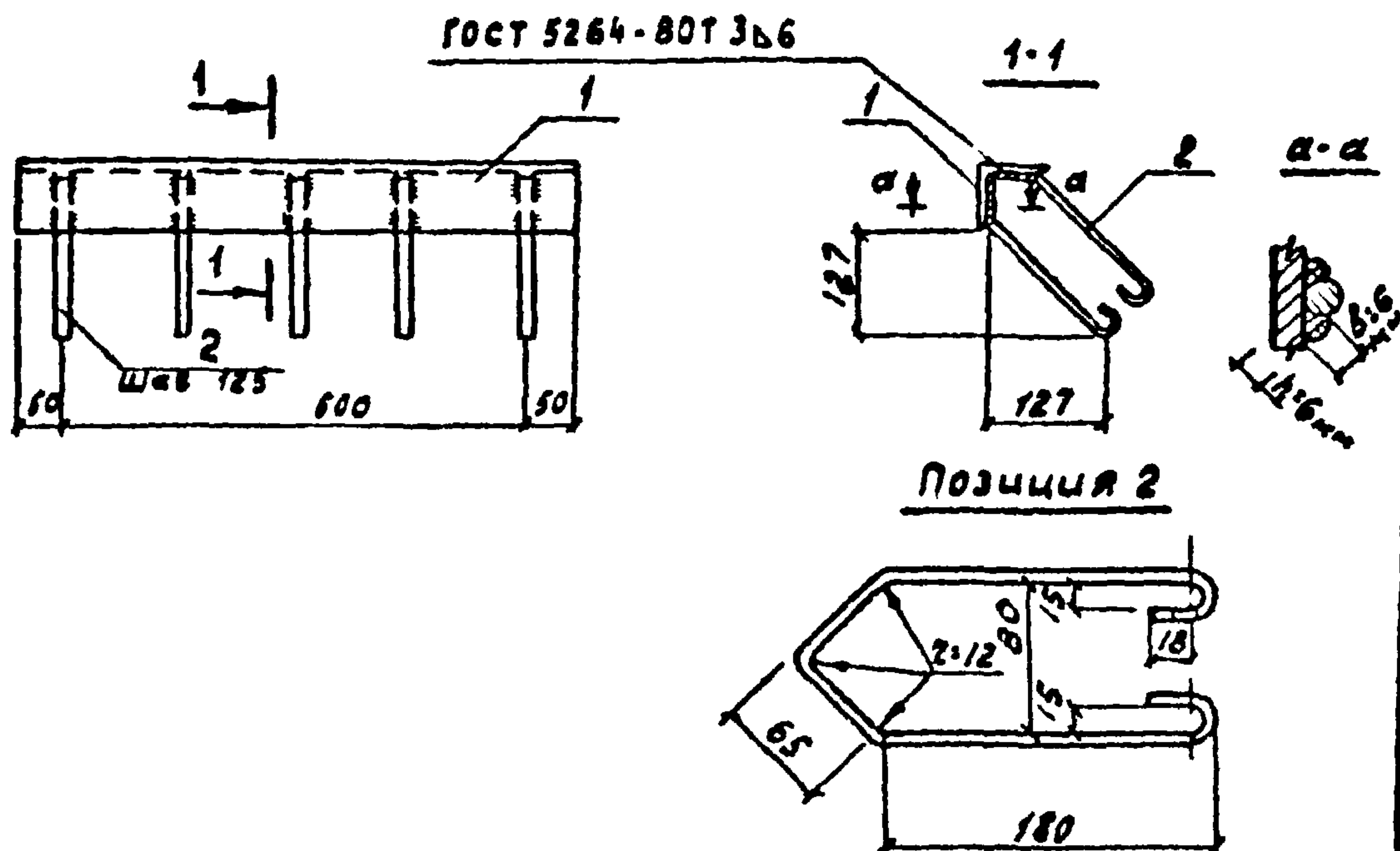
Изделие закладное
(МН 4)

Стадия	Масса	Масштаб
РП	5.79	
Лист	Листов	

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал Добрякова

Формат А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечан
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования к изготовлению арматурных и закладных изделий		
				<u>Детали</u>		
А4		1		Л 75-В ГОСТ 8509-72 L=600	1	5.41кг.
А4		2		ФБА I ГОСТ 5781 82 L=600	5	0.13кг.

Привязан

Уч.в. №

ТП 501-9-8.84

КЖИ-МН5

Гл. инж. пр.	Шавриков	Шавриков	15.09.84
И. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.84
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	15.09.84
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.84
Дир. гр.	Гуренок	Гуренок	15.09.84
Инженер	Пешко	Пешко	15.09.84

Изделие закладное (МН 5)

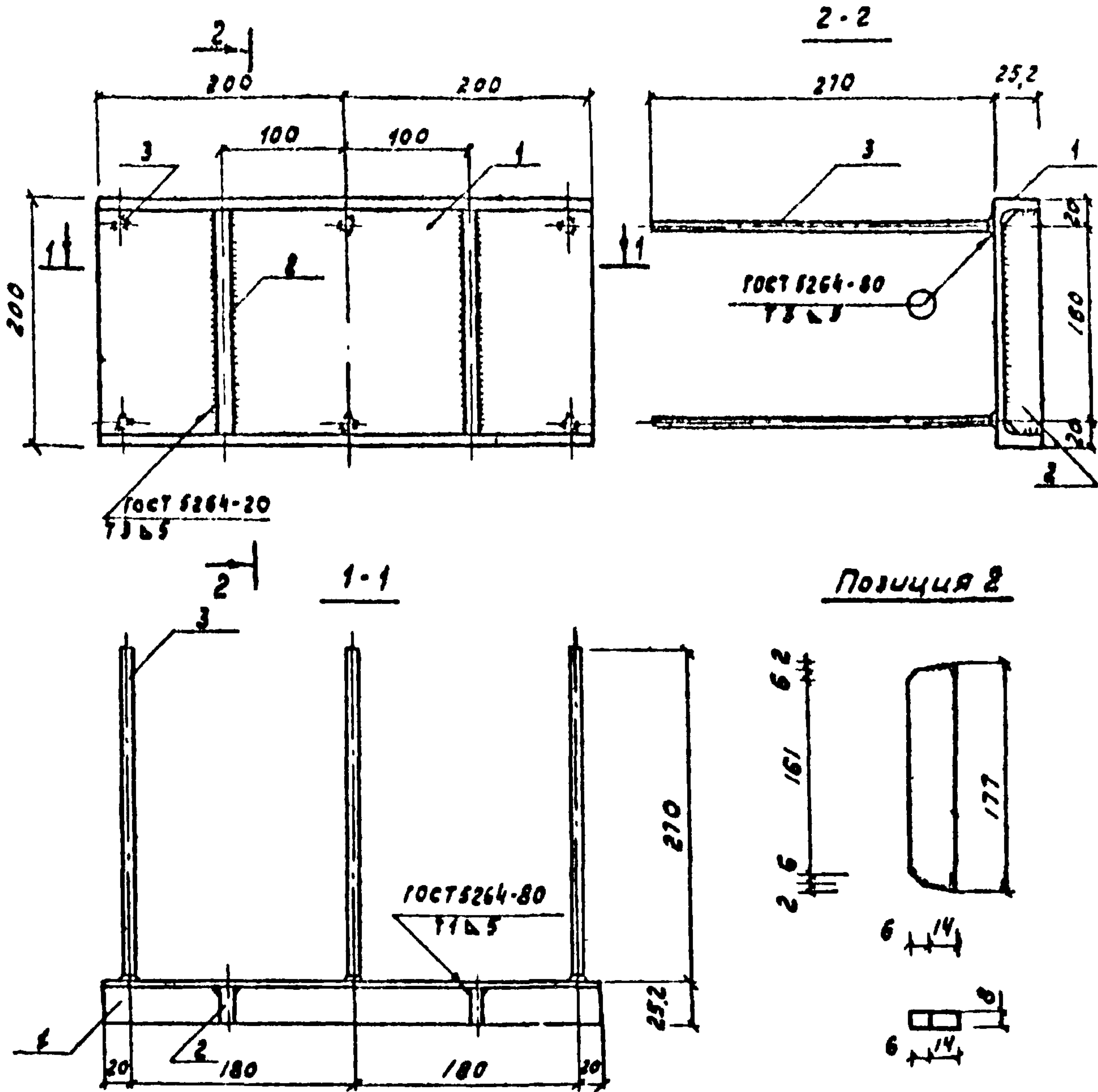
Стадия	Масса	Масштаб
РП	6.01	
Лист	Листов	

МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ

Копировал

Добрякова

Формат А4



Привязан			
ШНБ №			

				ТП 501-9-В.84			КЖИ-МНБ СБ		
							Стадия	Масса	Масштаб
							РП	8.70	
							Лист	Листов 1	
Ка. инж. пр.	Шавриков	Шавриков	16.09.82	Изделие закладное (МНБ) Сборочный чертеж			МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82						
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82						
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82						
Рук. зр.	Гуренко	Гуренко	05.09.82						
Ст. инж.	Повно	Повно	01.09.82						

И. инж. пр.	Шавриков	Шавриков	16.09.82
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Рук. вр.	Гуренко	Гуренко	15.09.82
Ст. инж.	Пошкова	Пошкова	16.09.82

Копировал Добрякова

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБОМ II

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
А4			КЖИ-ТТ	Технические требования к		
				изготовлению арматурных		
				закладных изделий.		
А4			-МНБСВ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
А4	1			Г80 ГОСТ 8240-72 L=400	1	7.36 кг
А4	2			Г20-8 ГОСТ 103-57 L=177	2	0.34 кг
А4	3			Ф8 А1 ГОСТ 5781-82 L=270	6	0.11 кг.

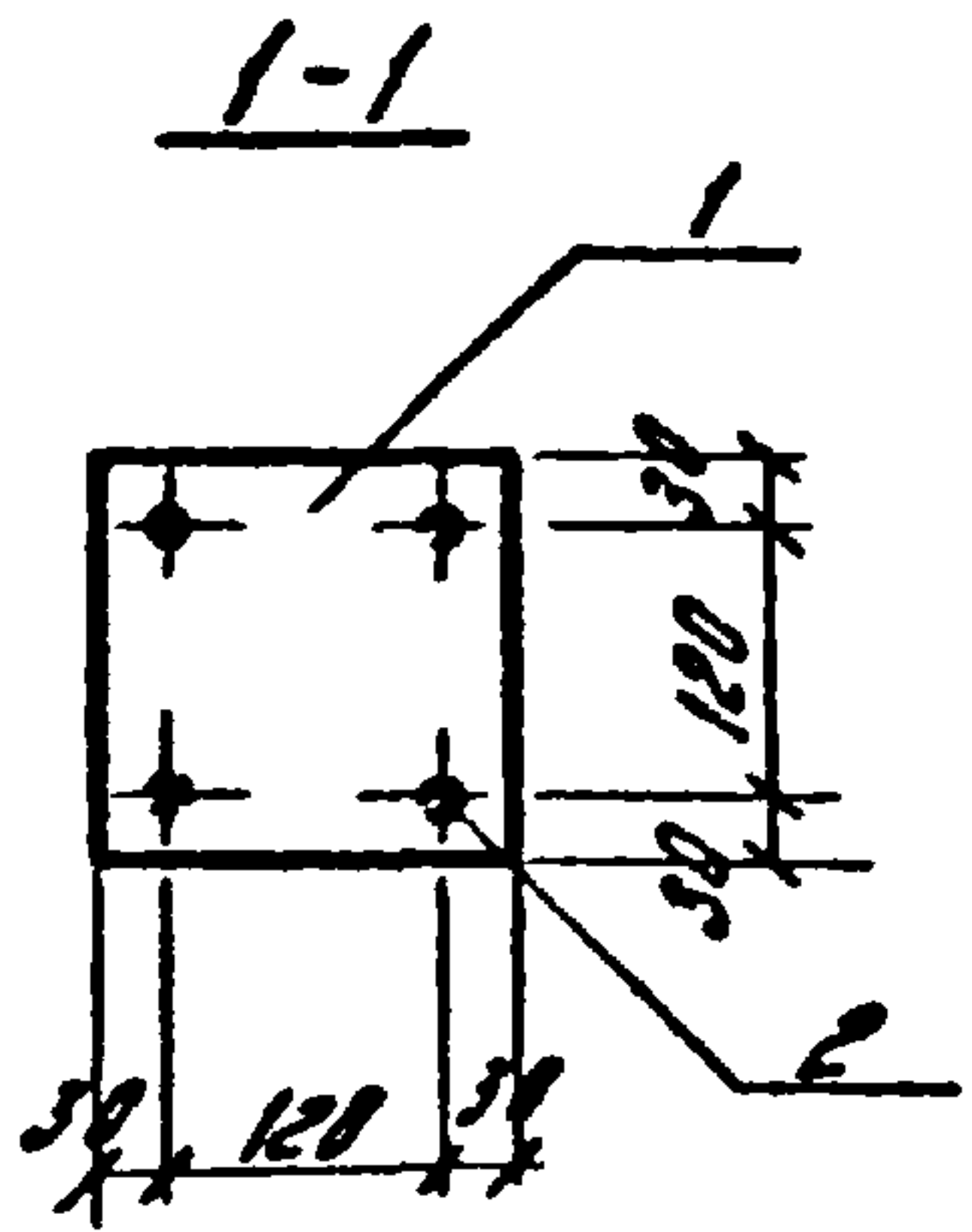
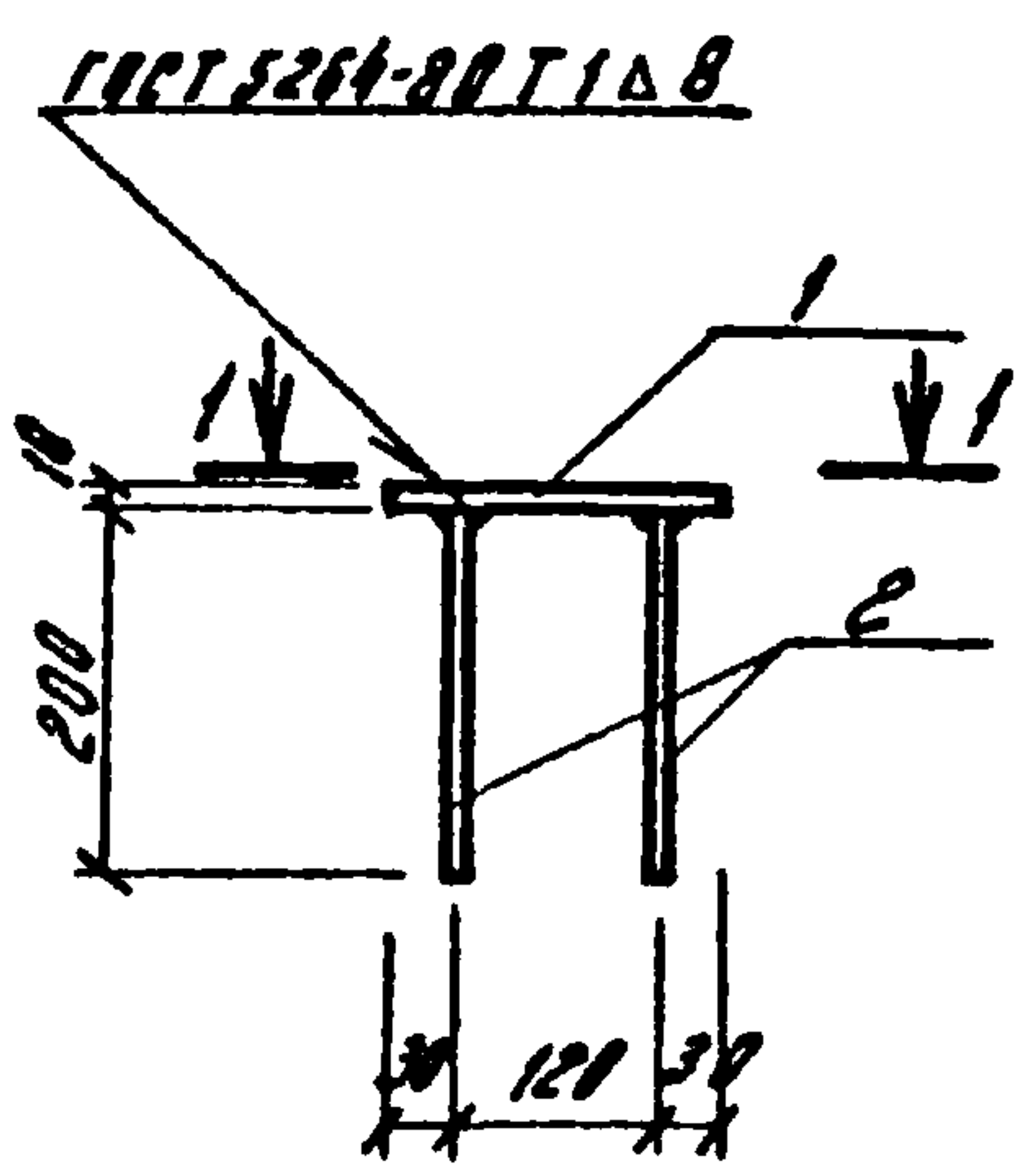
Привязка			
УНБ.НУ			

УНБ.Н. подл. Листы и дата Взам. инв.м

ТП 501-9-8.84 КЖИ-МНБ			
И. инж. пр.	Шабриков	Шабриков	01.09.82
Н. контр.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Нач. отд.	Дубовицкая	Дубовицкая	16.09.82
Гл. спец.	Демьяненко	Демьяненко	15.09.82
Рук. гр.	Гурмова	Гурмова	05.09.82
Ст. инж.	Лышко	Лышко	01.09.82
Изделие закладное (МНБ)			
МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ			

Специал	Лист	Листов
РП		1

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-9-8.84 АЛБОМ II



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЯ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			КЖИ-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
А4		1		-180x10 ГОСТ 103-57* R=180	1	2,54 кг
А4		2		Φ12A9 ГОСТ 5781-82 R=200	4	0,18 кг

ПРИВЯЗАН			
ИД. №:			

ИД. №: ПОВЕРКА И ДАТА ВЗН. ИД. №:

ТП 501-9-8.84 КЖИ-МН 7				СТРАНА	МАССА	НАСЧЕТЫ
ГЛАВ. ИНЖ. ПРО.	ШАВРИКОВ	ИД. №: 150932	150932	РН	3,26	
И. КОНТР.	ДЕМЬЯНЕНКО	ИД. №: 150932	150932	ЛНСТ	ЛНСТОВ 1	
НАЧ. ВТА.	ДУБОВИЦКАЯ	ИД. №: 150932	150932	МОСЖЕЛДОРПРОЕКТ		
ГЛАВ. СПЕЦ.	ДЕМЬЯНЕНКО	ИД. №: 150932	150932			
РУК. ГР.	ГУРЕНКО	ИД. №: 150932	150932			
ИНЖЕНЕР	КОЗЫМНА	ИД. №: 150932	150932			

КОВАРОВА ЯКУЛОВА

ФОРМАТ А4