

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-11-1

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 15 ЧЕЛОВЕК
ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ
ПРЕДПРИЯТИЙ

АЛЬБОМ III
СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

18077-04

				ПРИВЯЗАН
ИНВ. №				

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-11-1

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК НА 15 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I Пояснительная записка. Технологические чертежи. Отопление и вентиляция. Водопровод и канализация. Электротехнические чертежи. Автоматизация вентсистем. Связь и сигнализация

Альбом II Архитектурно-строительные решения. Конструкции железобетонные

часть 1 вариант со сборным железобетонным каркасом и панельными стенами

часть 2 вариант с кирпичными стенами

Альбом III Строительные конструкции

Альбом IV Заказные спецификации

Альбом V Сметы

часть 1 Общая часть

часть 2 вариант со сборным железобетонным каркасом и панельными стенами

часть 3 вариант с кирпичными стенами

Альбом III

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ
„ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ“

2. Главный инженер

института

А.С. Бутаев

А.С. БУТАЕВ

Главный инженер

проекта

С.П. Попов

С.П. ПОПОВ

УТВЕРЖДЕН Главсельстройпроектом
МСХ СССР. Сводное заключение №63
от 13 июля 1981г.

Введен в действие Гипронисель-
хозом. Приказ №287 от
21 сентября 1981г.

				привязан	
инв.н					

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Типовой проект 807-11-1 Альбом III

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Н СТР.
	<u>СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА</u>	
КНИ-00.00.01.00	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА	
	КОЛОННУ КФ1	5
КНИ-00.00.01.00 СБ	КОЛОННА КФ1	
	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	6
КНИ-00.00.01.00 СБ		7
КНИ-00.00.02.00	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА	
	КОЛОННУ КФ2	8
КНИ-00.00.02.00 СБ		9
КНИ-00.00.02.00 СБ	КОЛОННА КФ2	
	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	10
КНИ-00.00.02.00 СБ		11
КНИ-00.00.04.00	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА РАМКУ	
	МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ РМ1	12
КНИ-00.00.04.00 СБ	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ1	
	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	13
КНИ-00.00.02.00	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА РАМКУ	
	МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ РМ2	14
КНИ-00.00.02.00 СБ	РАМКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РМ2	
	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	15
КНИ-00.00.03.00	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА РАМКИ	
	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РМ3 ÷ РМ6,	
	РМ8, РМ10, РМ11	16
КНИ-00.00.03.00		17
КНИ-00.00.03.00		18
КНИ-00.00.03.00		19

18077-04

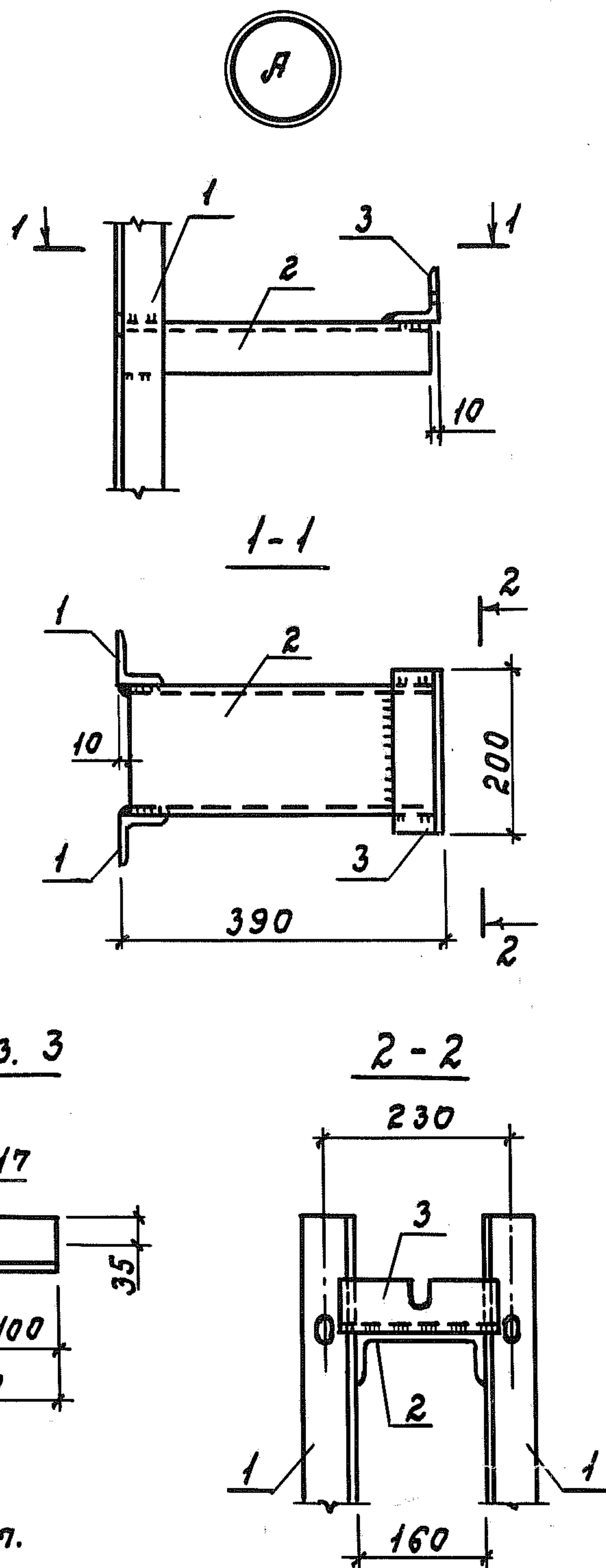
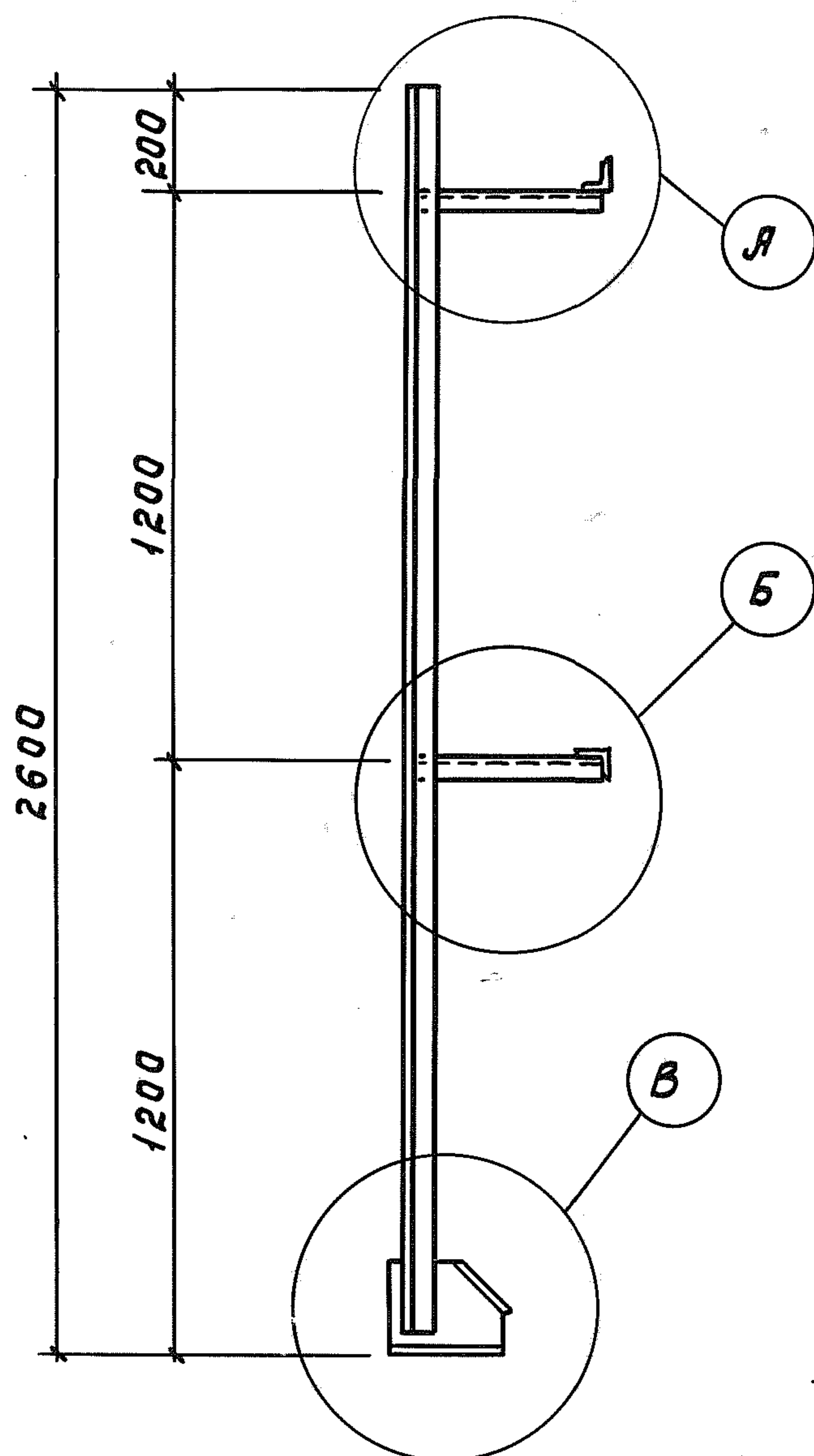
3

Обозначение	Наименование	№ стр.
КЖЦ-00.00.03.00СБ	Рамки металлические	
	РМ3-РМ6, РМ8, РМ10, РМ11	
	Сборочный чертеж	20
КЖЦ-00.00.03.00СБ		21
КЖЦ-00.00.07.00	Спецификация на рамку	
	металлическую РМ7	22
КЖЦ-00.00.07.00СБ	Рамка металлическая РМ7	
	Сборочный чертеж	23
КЖЦ-00.00.09.00	Спецификация на рамку	
	металлическую РМ9	24
КЖЦ-00.00.09.00СБ	Рамка металлическая РМ9	
	Сборочный чертеж	25
КЖЦ-00.00.12.00СБ	Рамка металлическая РМ12	
	Сборочный чертеж	26
КЖЦ-00.00.13.00	Спецификация на рамку	
	металлическую РМ13	27
КЖЦ-00.00.13.00СБ	Рамка металлическая РМ13	
	Сборочный чертеж	28
КЖЦ-00.00.01.00	Спецификация на	
	кронштейн КР1	29
КЖЦ-00.00.01.00СБ	Кронштейн КР1	
	Сборочный чертеж	30
КЖЦ-00.00.01.00СБ	Янкер АН1	
	Сборочный чертеж	31
КЖЦ-00.00.02.00СБ	Анкер АН2	
	Сборочный чертеж	32
КЖЦ-00.00.03.00	Спецификация на	
	анкер АН3	33
КЖЦ-00.00.03.00СБ	Анкер АН3	
	Сборочный чертеж	34
КЖЦ-00.00.04.00	Спецификация на анкеры А4, А5	35

Обозначение	Наименование	№ стр.
КЖЦ-00.00.04.00.СБ	Янкер Я4, Янкер Я5	
	Сборочный чертеж	36
КЖЦ-00.00.06.00.СБ	Насадка металлическая Т6а	
	Сборочный чертеж	37
КМ1.00.000	Короб металлический КМ1, КМ2	38
КМ1.00.000		39
КМ1.00.000		40
КМ3.00.000	Короб металлический КМ3	41
КМ4.00.000	Короб металлический КМ4	42
ФМ1.00.000	Фланец	43
ФМ2.00.000	Фланец	44
ФМ2.00.000		45
ФМ2.00.000		46
КМ1.00.000 СБ	Короб металлический КМ1, КМ2	
	Сборочный чертеж	47
КМ1.00.000 СБ	Короб металлический КМ1, КМ2	
	Сборочный чертеж	48
КМ3.00.000 СБ	Короб металлический КМ3	
	Сборочный чертеж	49
КМ3.00.000 СБ	Короб металлический КМ3	
	Сборочный чертеж	50
КМ4.00.000 СБ	Короб металлический КМ4	
	Сборочный чертеж	51
КМ4.00.000 СБ	Короб металлический КМ4	
	Сборочный чертеж	52
ФМ1.00.000 СБ	Фланец	
	Сборочный чертеж	53
ФМ2.00.000 СБ	Фланец	
	Сборочный чертеж	54

18077-04

Типовой проект 807-11-1 для бл. III



1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5 \text{ мм}$.
2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.
3. Готовое изделие металлизировать методом напыления. Толщина слоя $120 \div 150 \text{ мкм}$.

Ш.б. Н.подл. Подпись и дата

Взам.инв.Н

Нач.отд.	Горбунов	Горбунов
Гл.констр.	Теляковский	Теляковский
Н.контр.	Марков	Марков
Гл.спец.	Марков	Марков
Рук.гр.	Скобляков	Скобляков
Инж.	Ермакова	Ермакова

КЖС-00.00.01.00СБ

Колонна КФ1
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	62,12	М 1:20 М 1:10
Лист 1	Листов 2	
Мех.сспр ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

18077-04

7

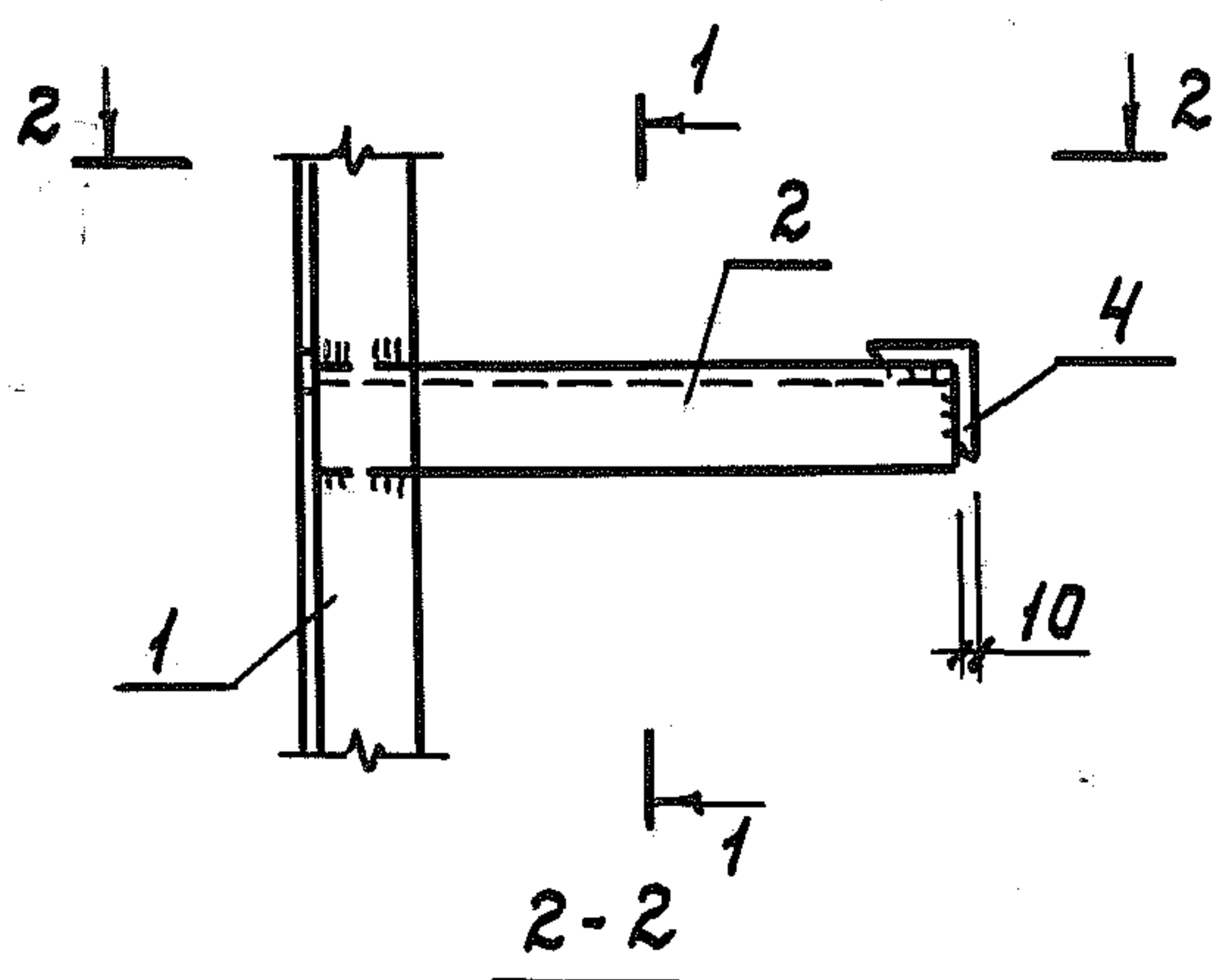
Формат 11

Альбом III Типовой проект 807-11-1	Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
					<u>Документация</u>		
	11			КЖС-00.00.02.00 СБ	Сборочный чертеж	×	
					<u>Детали</u>		
	Б.Ч.		1	КЖС-00.00.00.01	Швеллер 16; ГОСТ 8240-72 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=2430		
						2	34,51кз
	Б.Ч.		2	КЖС-00.00.00.02	Швеллер 16; ГОСТ 8240-72 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=370		
						2	5,25кз
	Б.Ч.		3	КЖС-00.00.00.03	Уголок 6-63х63х6; ГОСТ 8509-72 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=200		
				1		1,14кз	
Б.Ч.		4	КЖС-00.00.00.04	Уголок 6-63х63х6; ГОСТ 8509-72 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=360			
					1	2,06кз	
Б.Ч.		5	КЖС-00.00.00.05	Полоса 10х200; ГОСТ 103-76 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=360			
					2	5,65кз	
Б.Ч.		6	КЖС-00.00.00.06	Лист 10х320; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=370			
					1	9,29кз	
Б.Ч.		7	КЖС-00.00.00.07	Полоса 10х200; ГОСТ 103-76 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=320			
					1	5,02кз	

Нач.отд.	Горбунюв	Гор	КЖС-00.00.02.00
Гл.констр.	Теляковский	Теляковский	
Гл.спец.	Марков	Скоб	
Н.контр.	Марков	Марков	
Рук.гр.	Скобликов	Скоб	
Инж.	Ермакова	Ермакова	

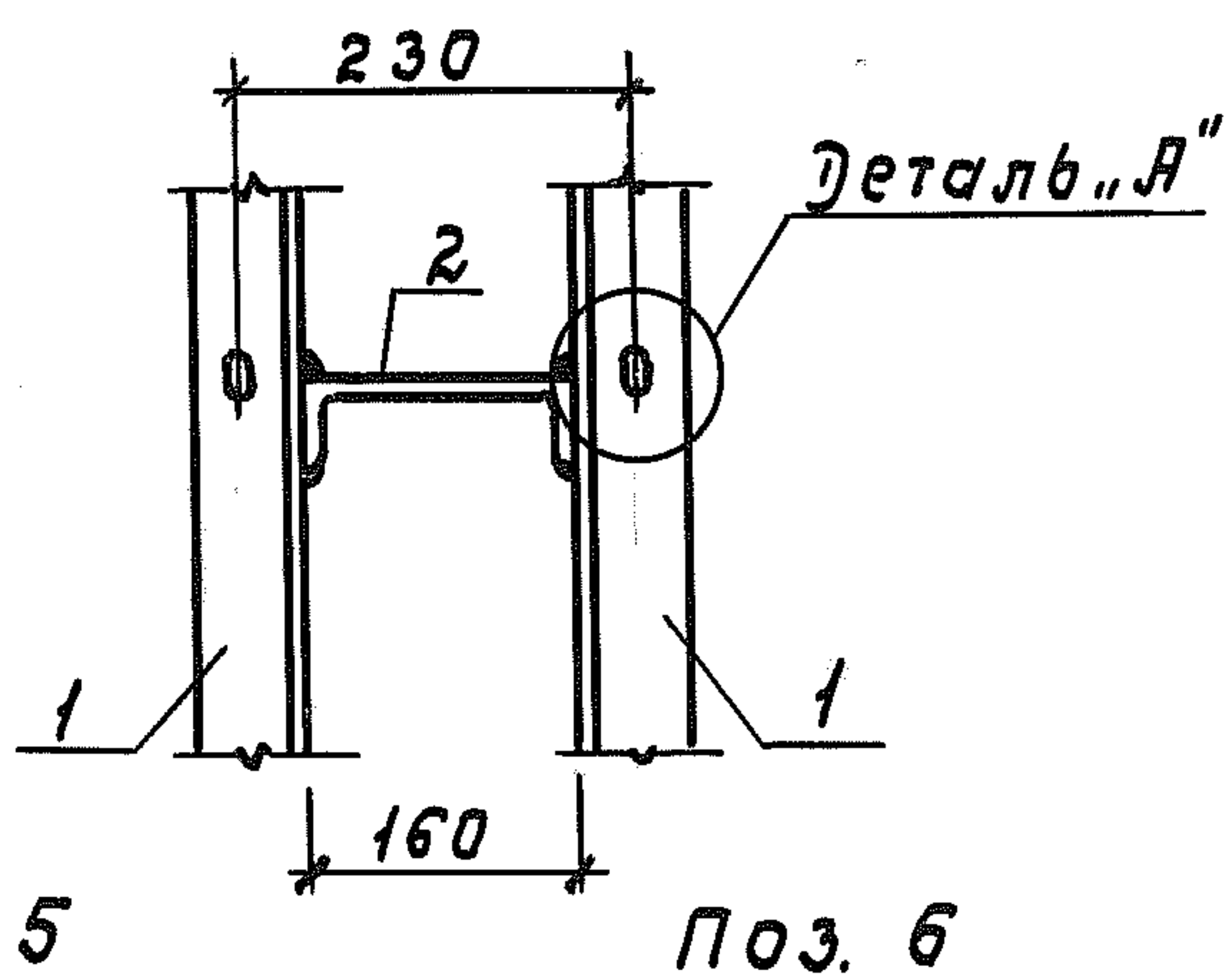
Спецификация на колонну КФ2	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	2
	МСХ СССР ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

Б

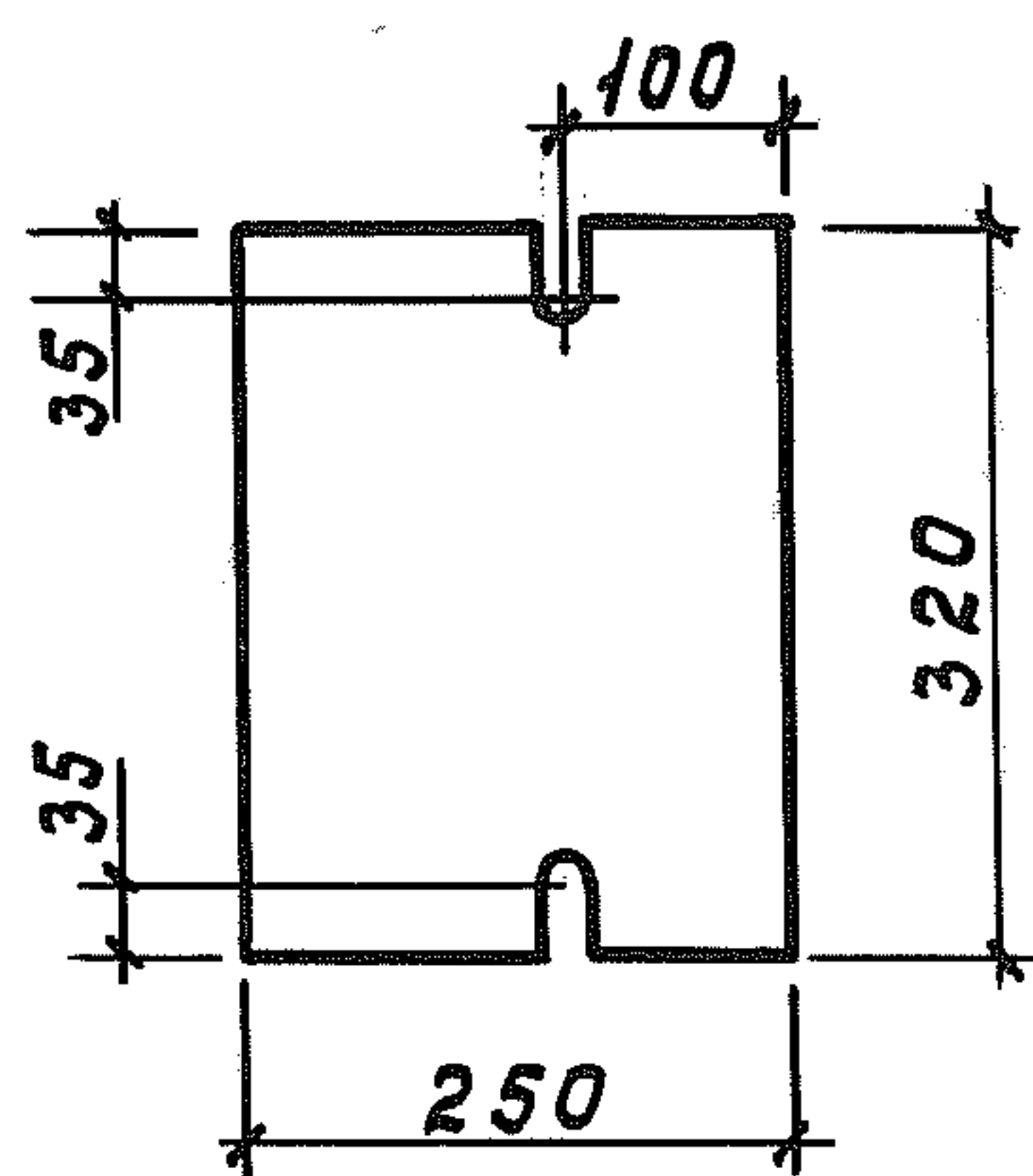
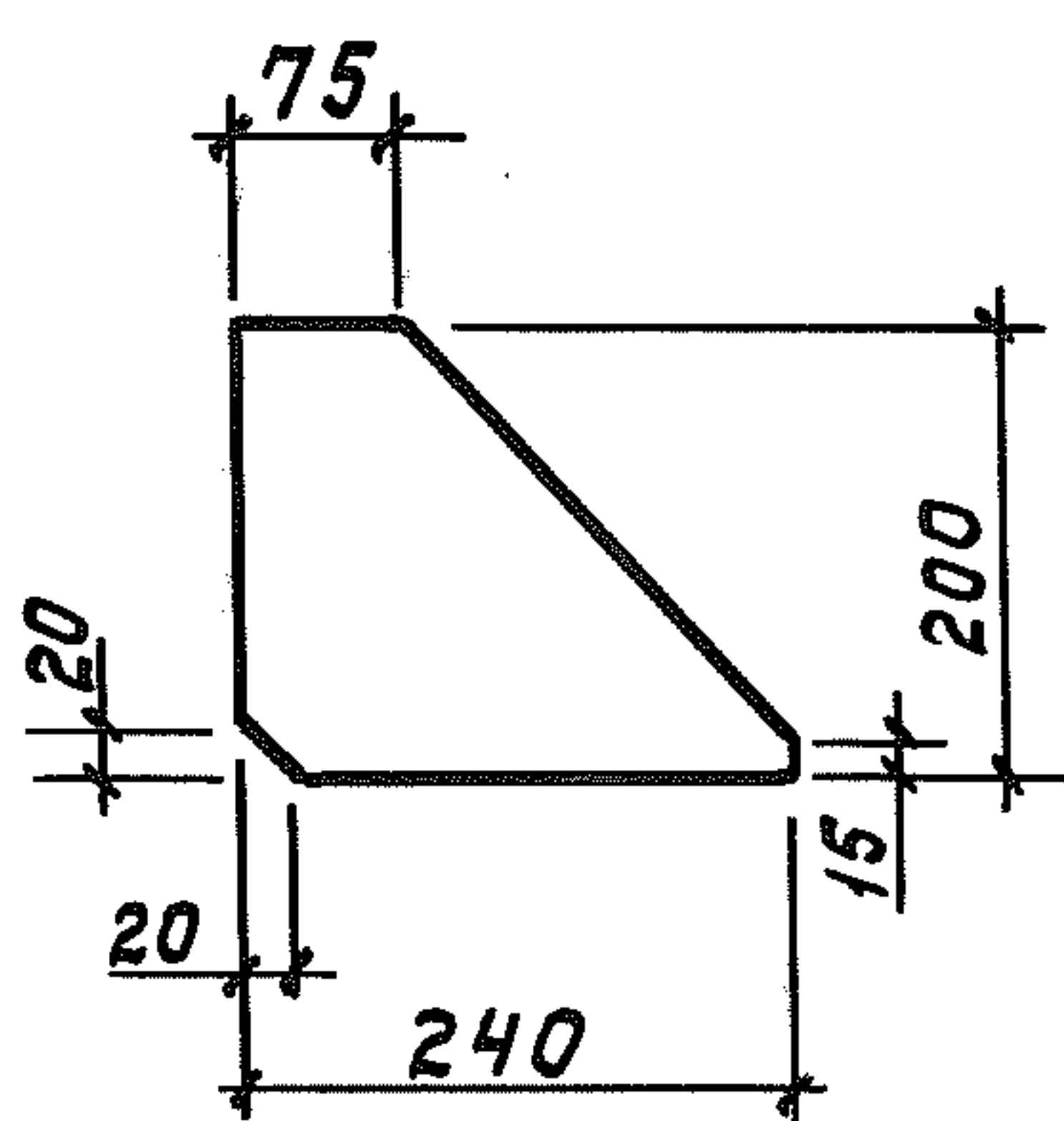
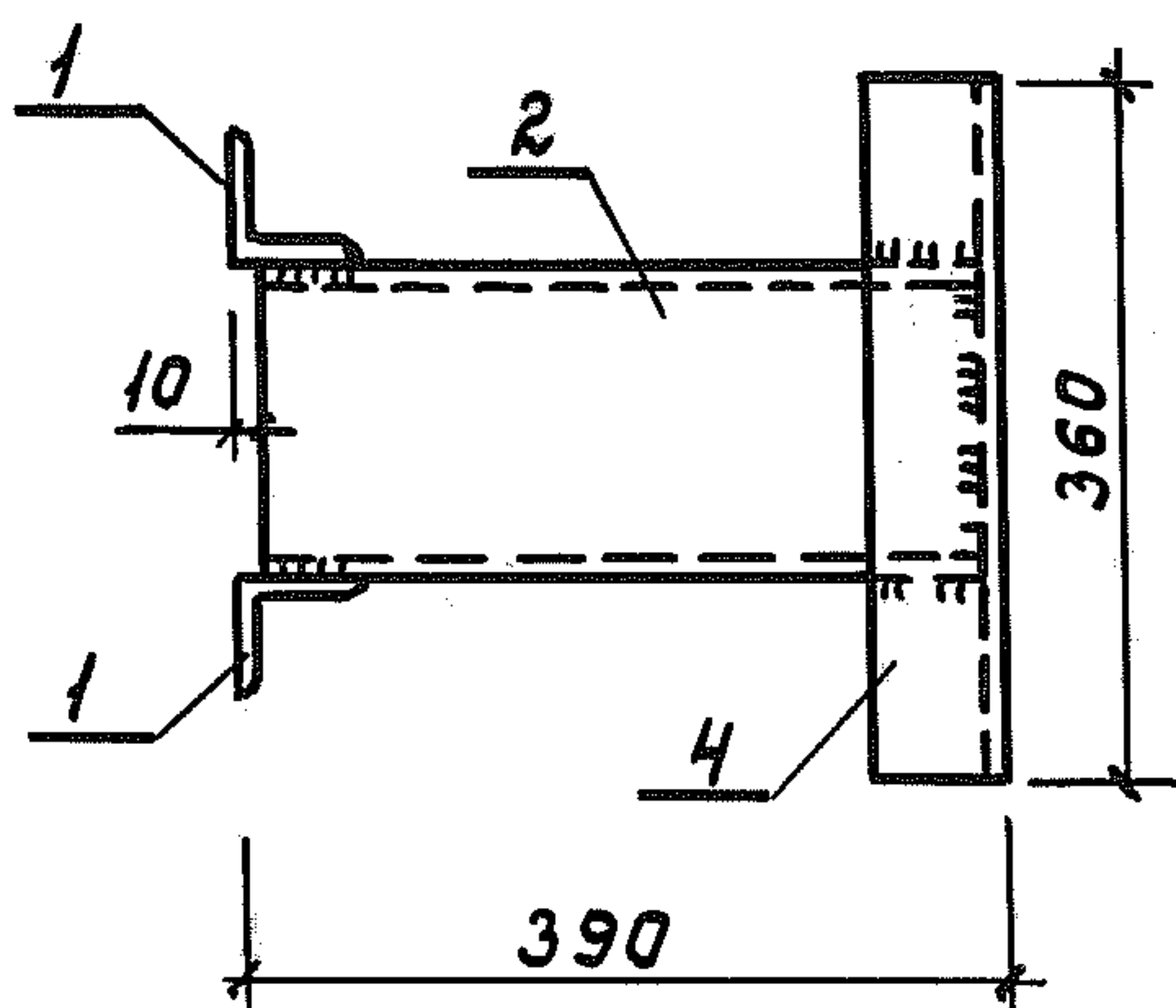


Поз. 5

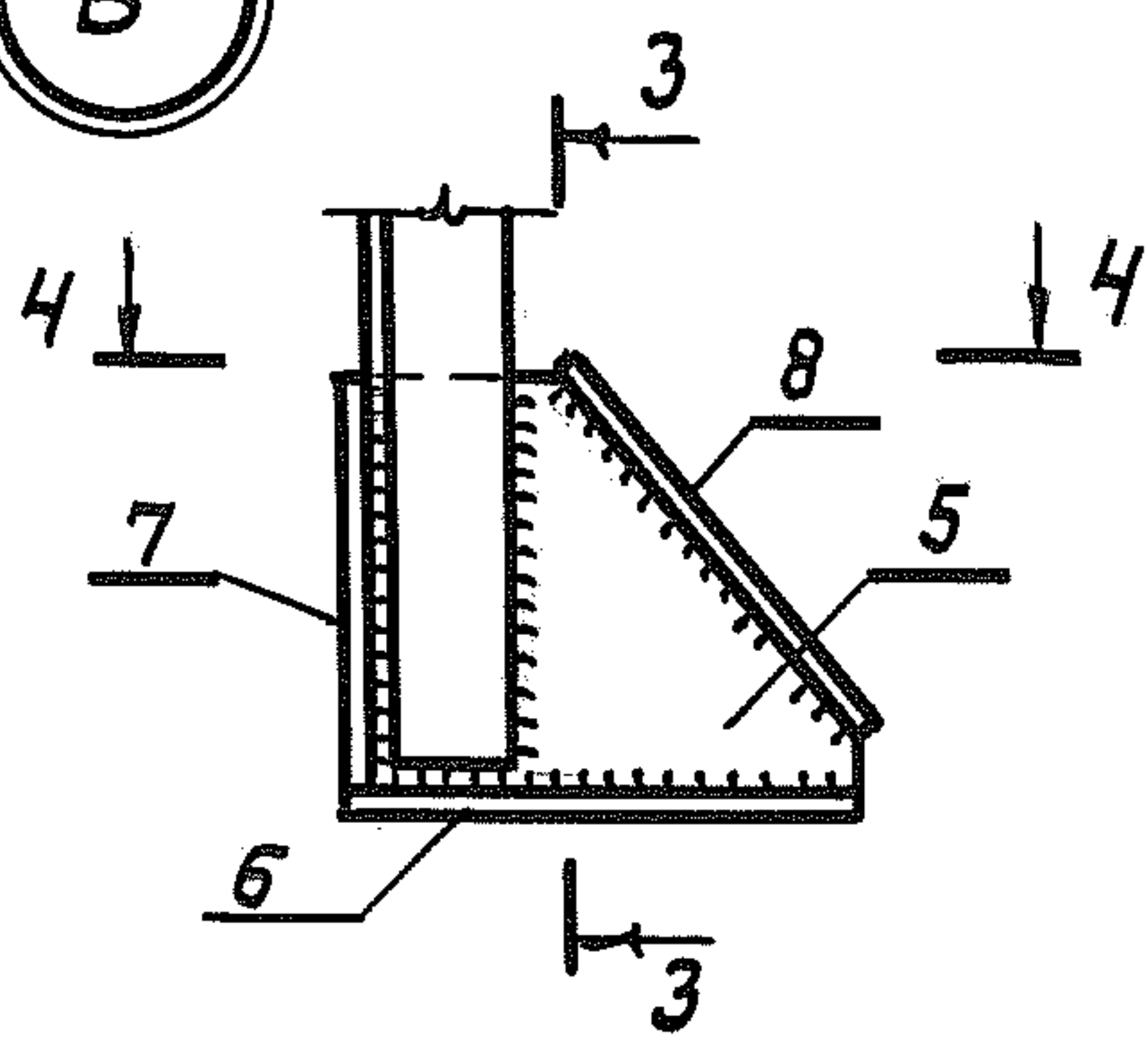
1-1



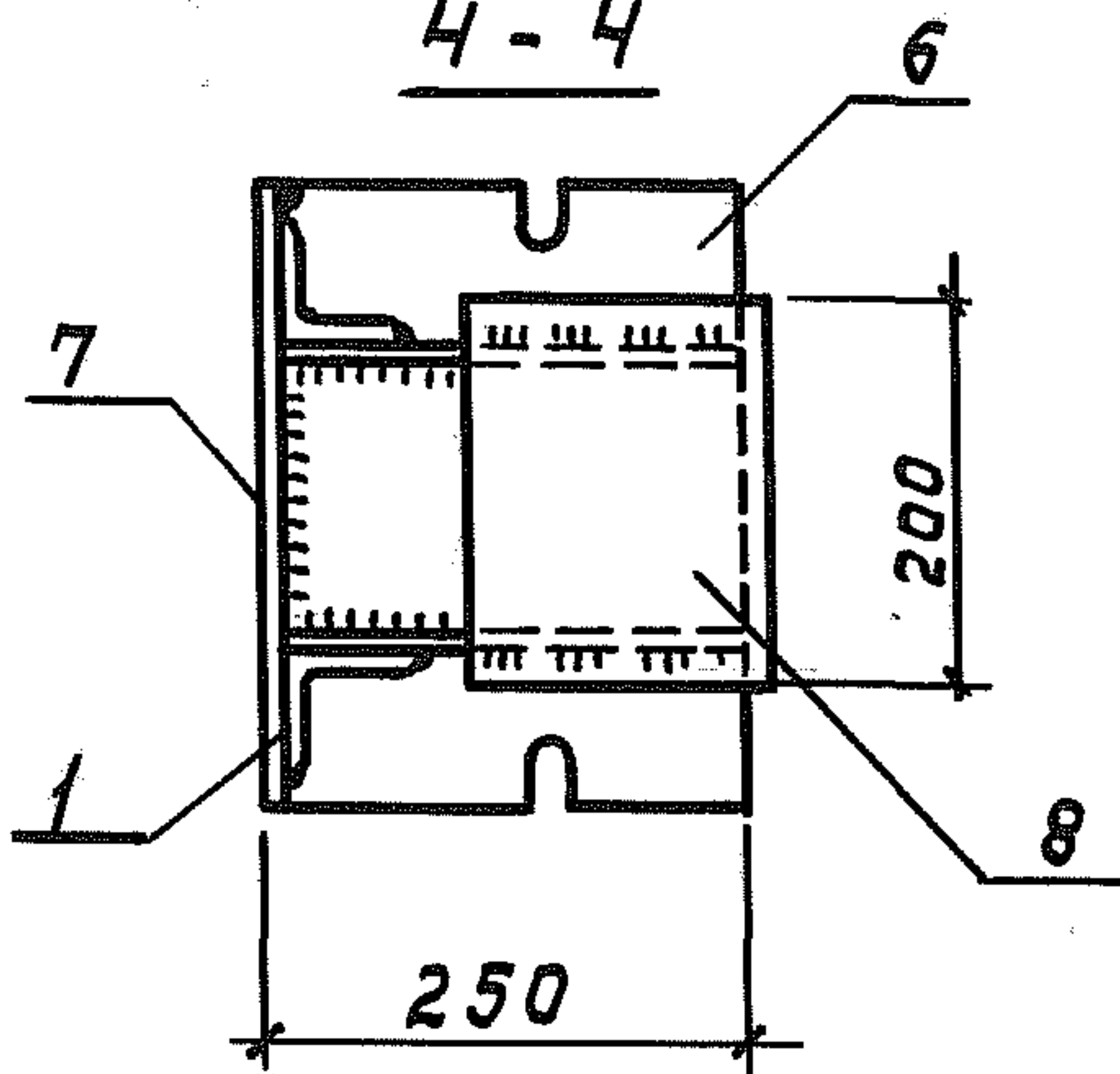
Поз. 6



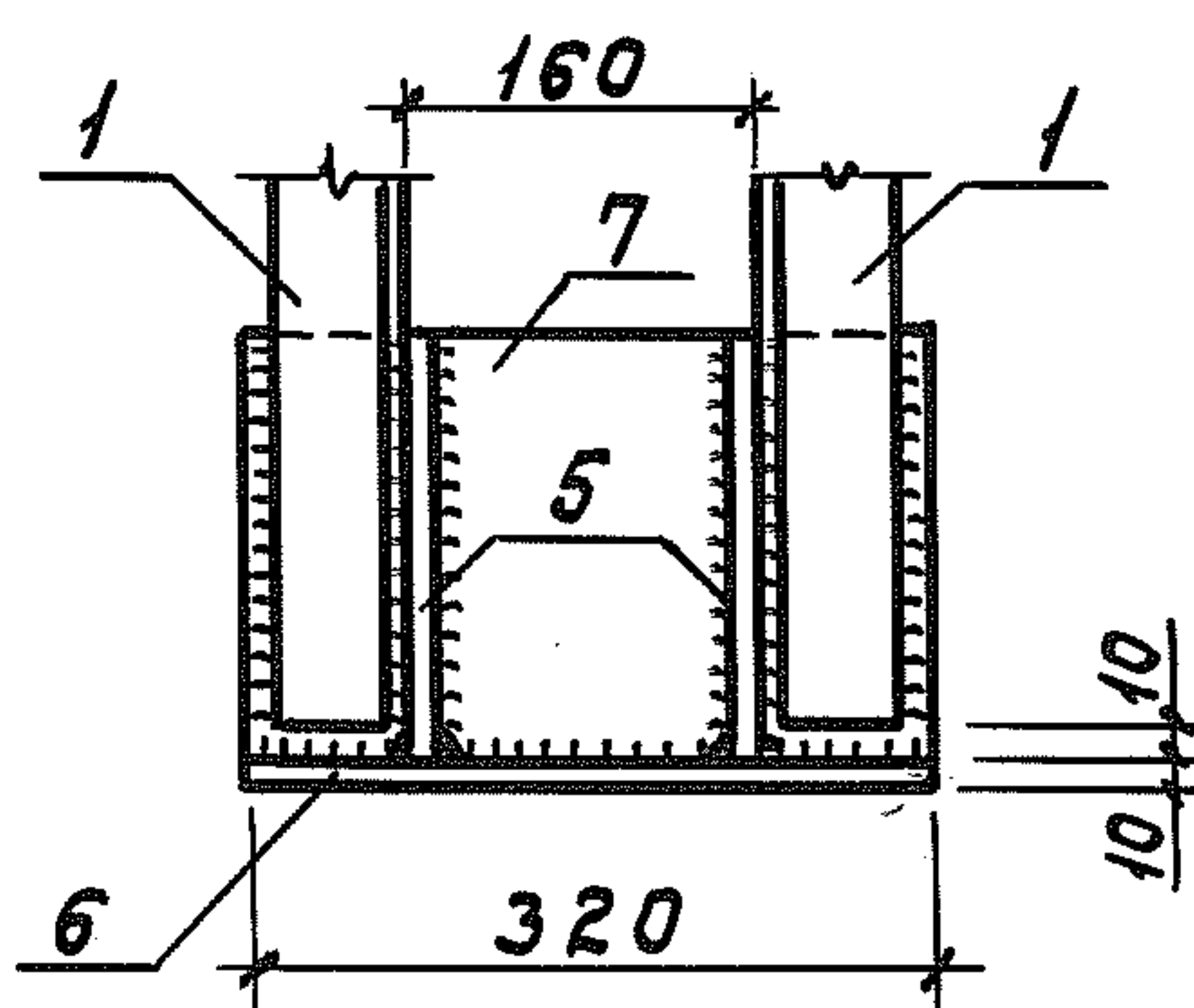
В



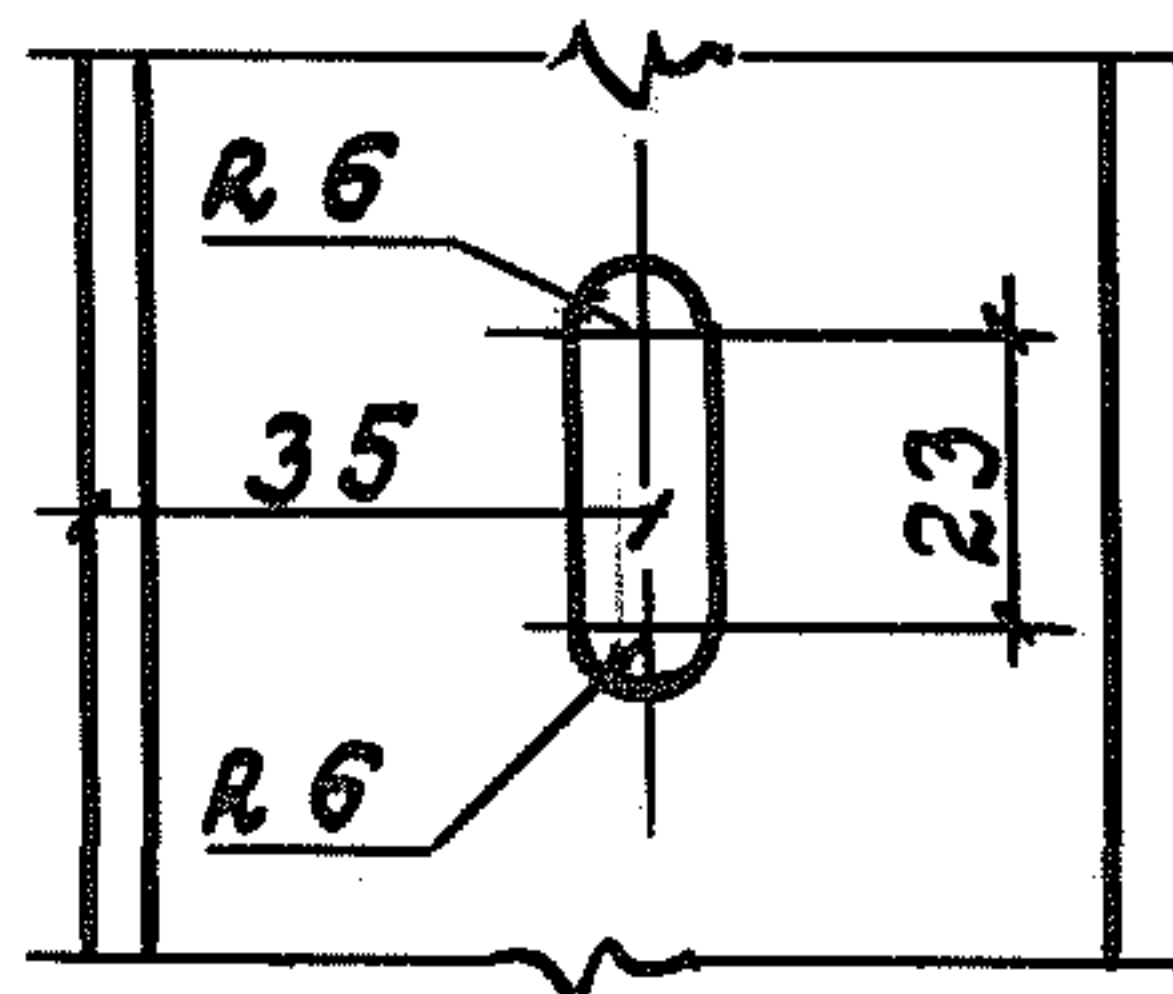
4-4



3-3



Деталь "А"



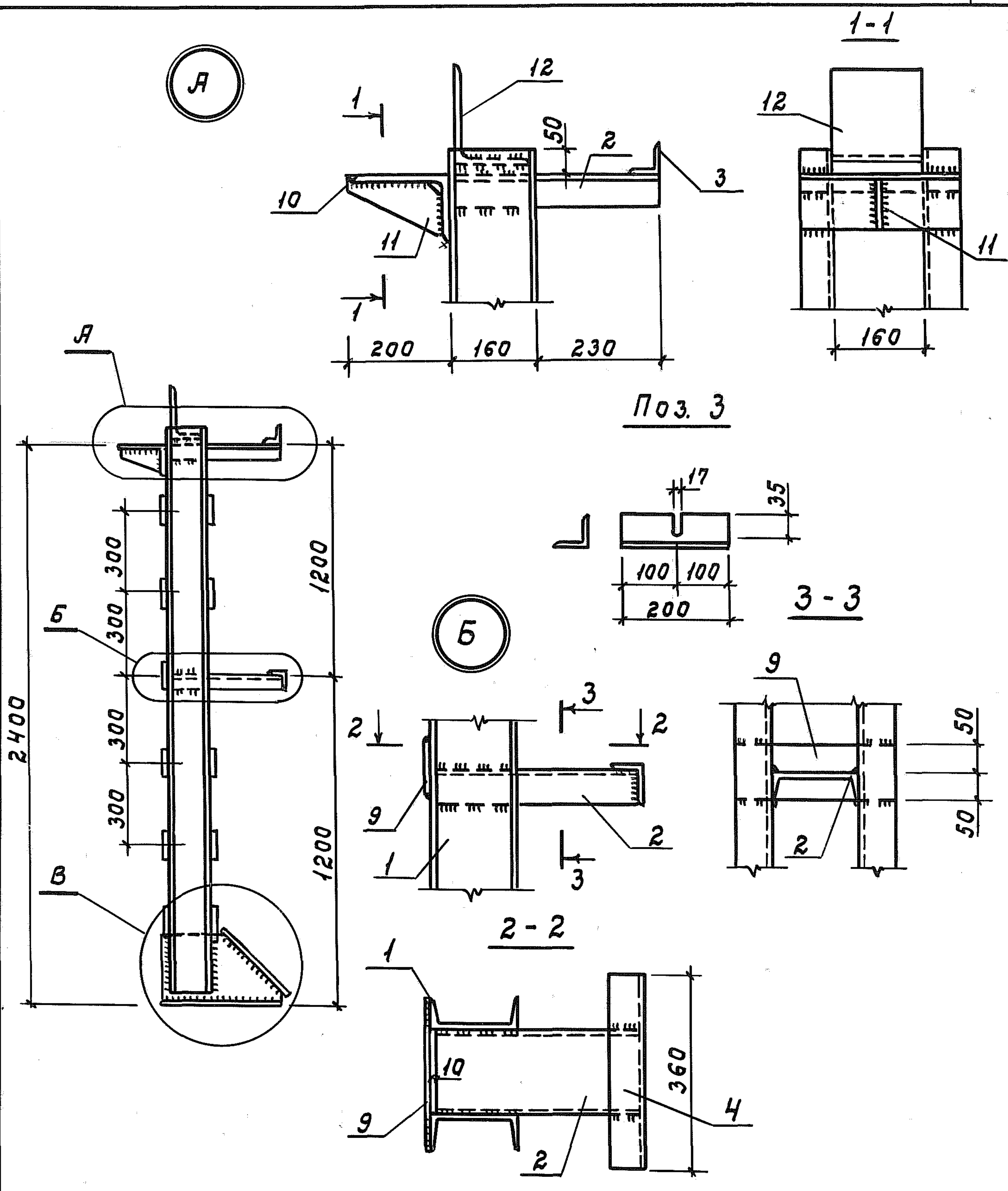
Тыловой проект 807-11-1

Альбом III

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Б.4.		8	КЖЦ-00.00.00.08	Полоса 10×200; ГОСТ 103-76 ст. 3; ГОСТ 535-79 P=250		
					1	3,93к2
Б.4.		9	КЖЦ-00.00.00.09	Полоса 4×100; ГОСТ 103-76 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=290		
					11	0,91к2
Б.4.		10	КЖЦ-00.00.00.10	Уголок Б-200×125×16; ГОСТ 8510-72 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=280		
					1	7,04к2
Б.4.		11	КЖЦ-00.00.00.11	Полоса 10×110; ГОСТ 103-76 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=180		
					1	1,98к2
Б.4.		12	КЖЦ-00.00.00.12	Уголок Б-250×160×12; ГОСТ 8510-72 ст. 3 ГОСТ 535-79 P=160		
					1	6,06к2

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

КЖЦ-00.00.02.00 СБ		Лист
		2



Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Нач. отд.	Горбунов	<i>Горбунов</i>	
Гл. констр.	Теляковский	<i>Теляковский</i>	
Н. контр.	Марков	<i>Марков</i>	
Гл. спец.	Марков	<i>Марков</i>	
Рук. гр.	Скобличков	<i>Скобличков</i>	
Инж.	Ермакова	<i>Ермакова</i>	

КЖУ-00.00.02.00 СБ

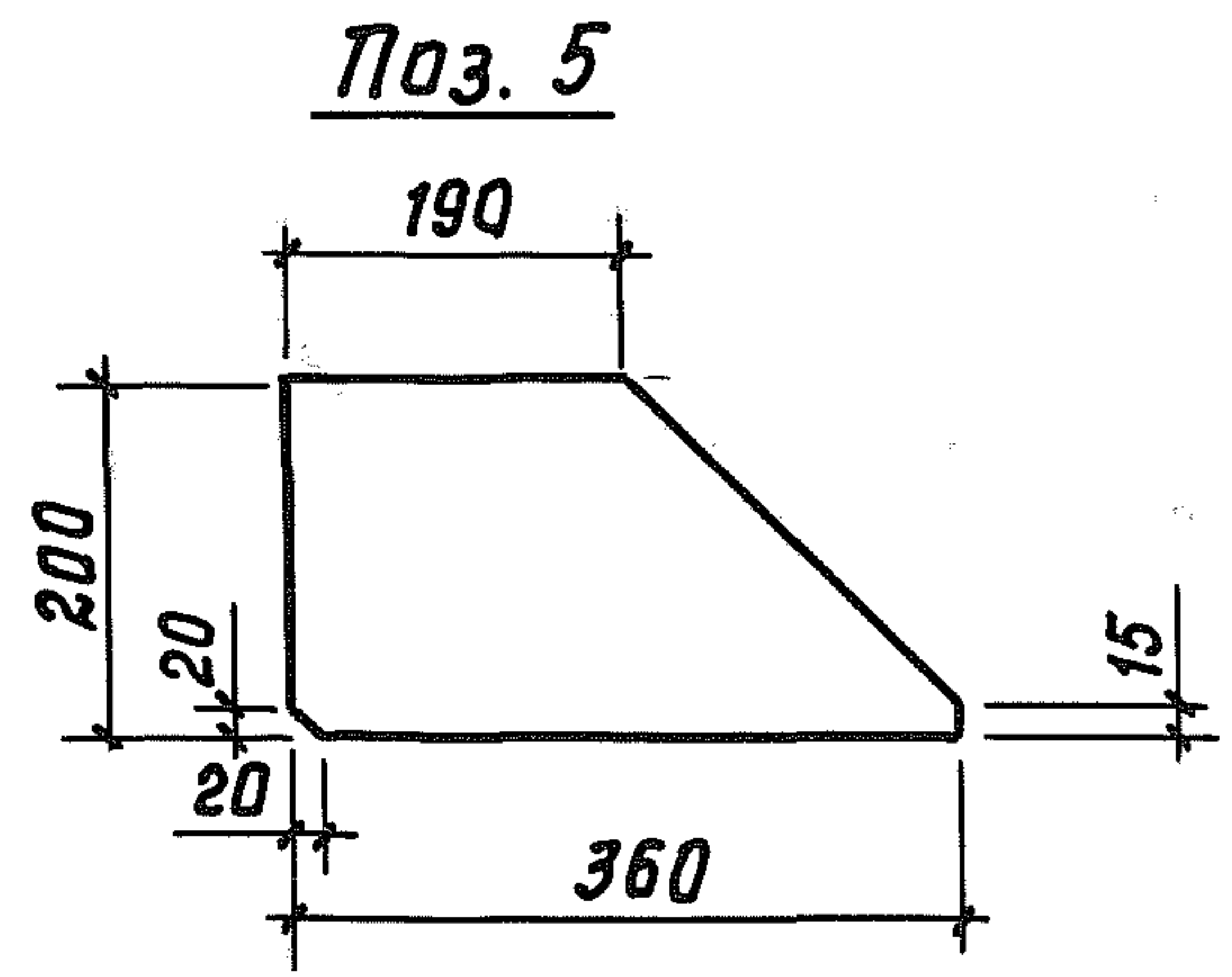
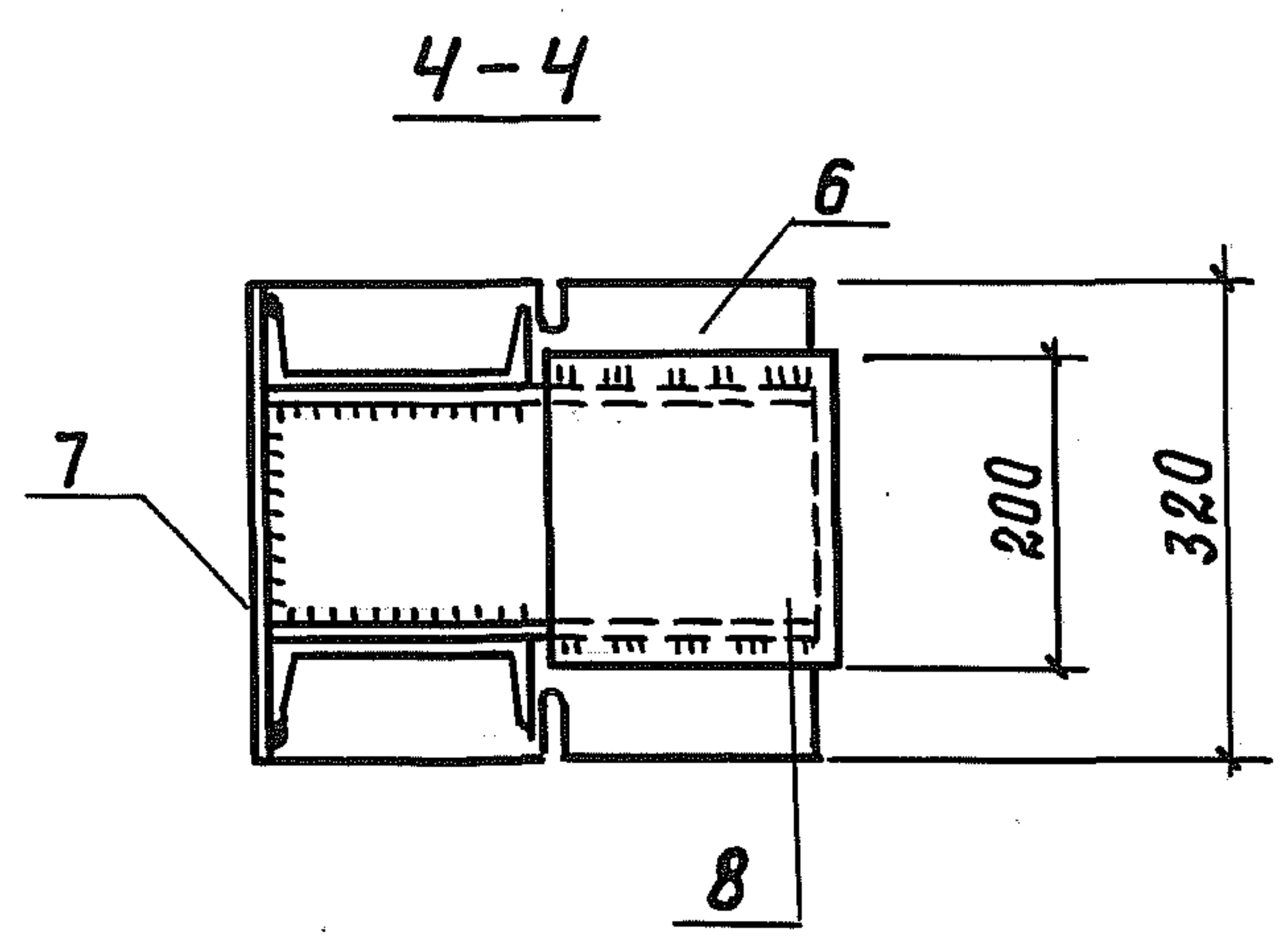
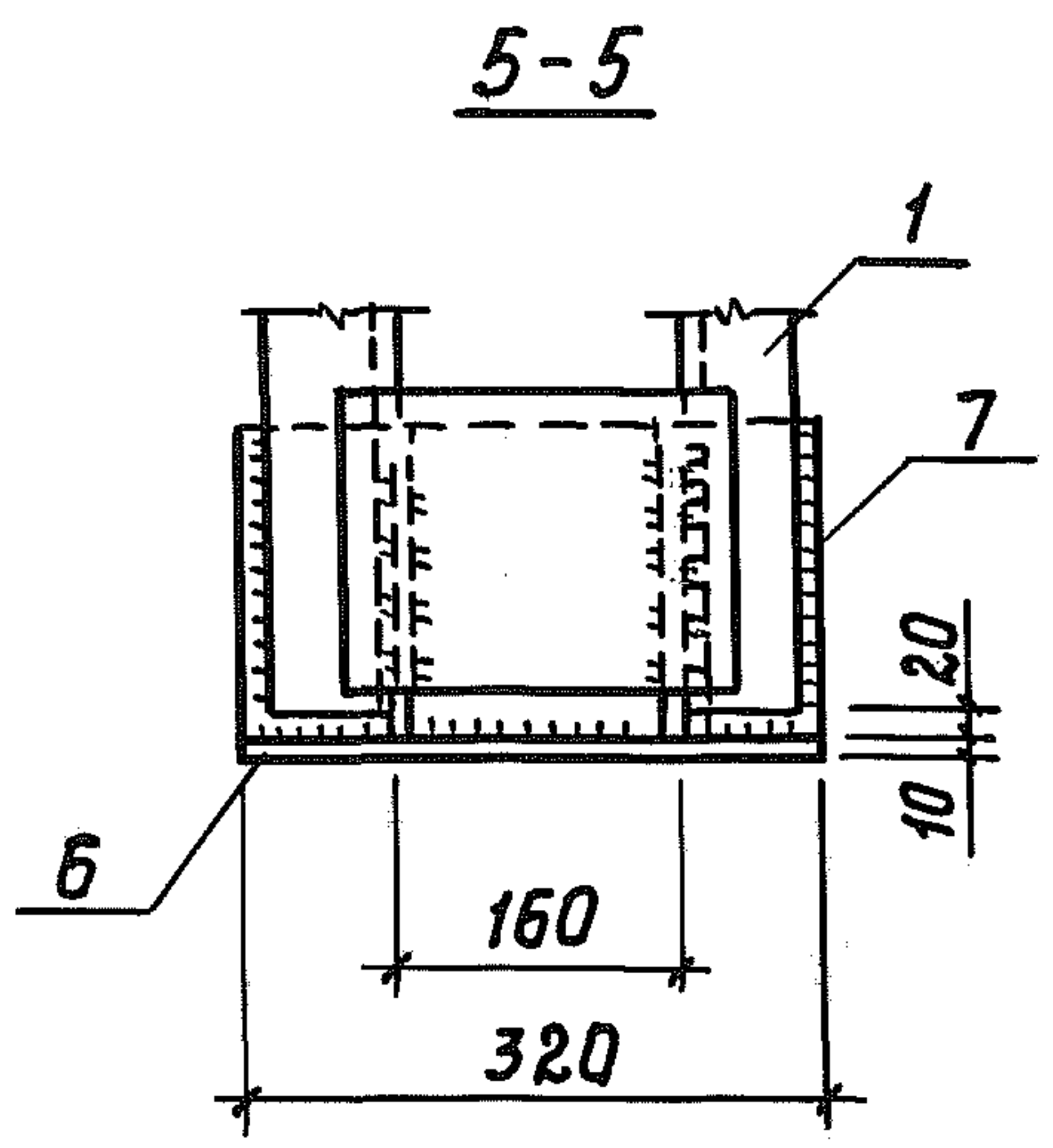
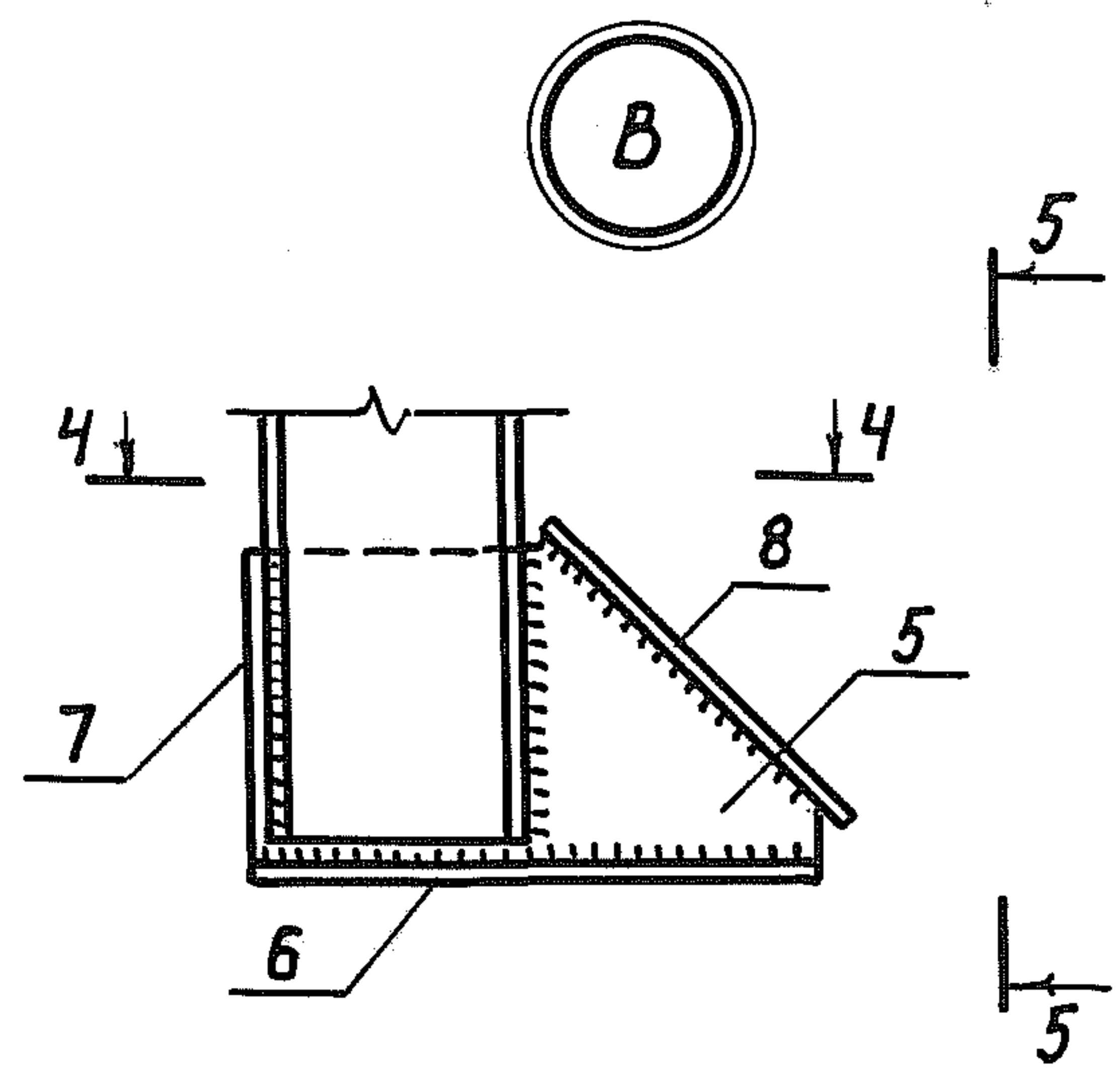
Колонна КФ2
Сборочный чертеж

Стадия Масса Масштаб

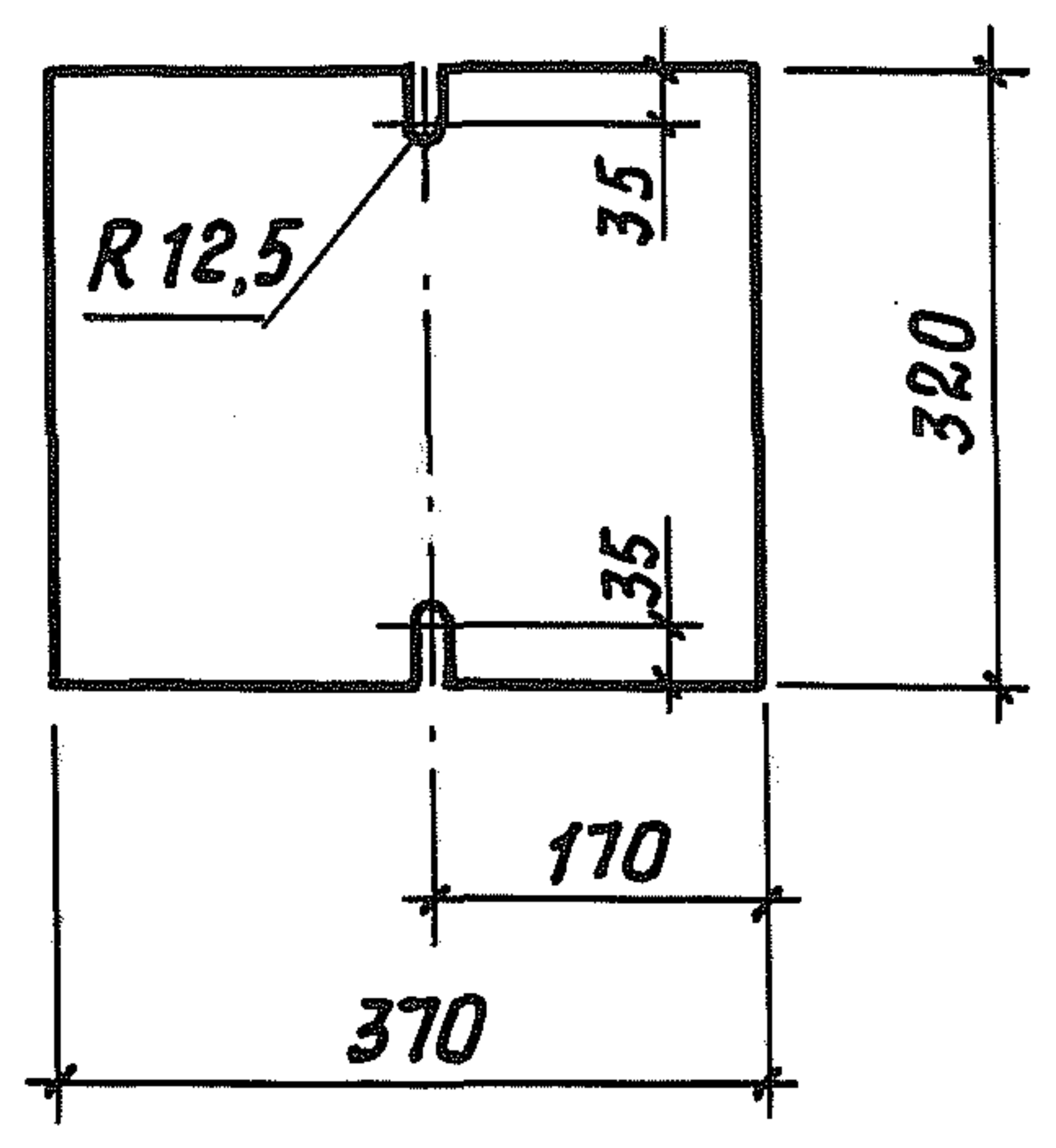
Р 137,35 1:20
1:10

Лист 1 Листов 2

МСХ СССР
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ
Москва



Поз. 6



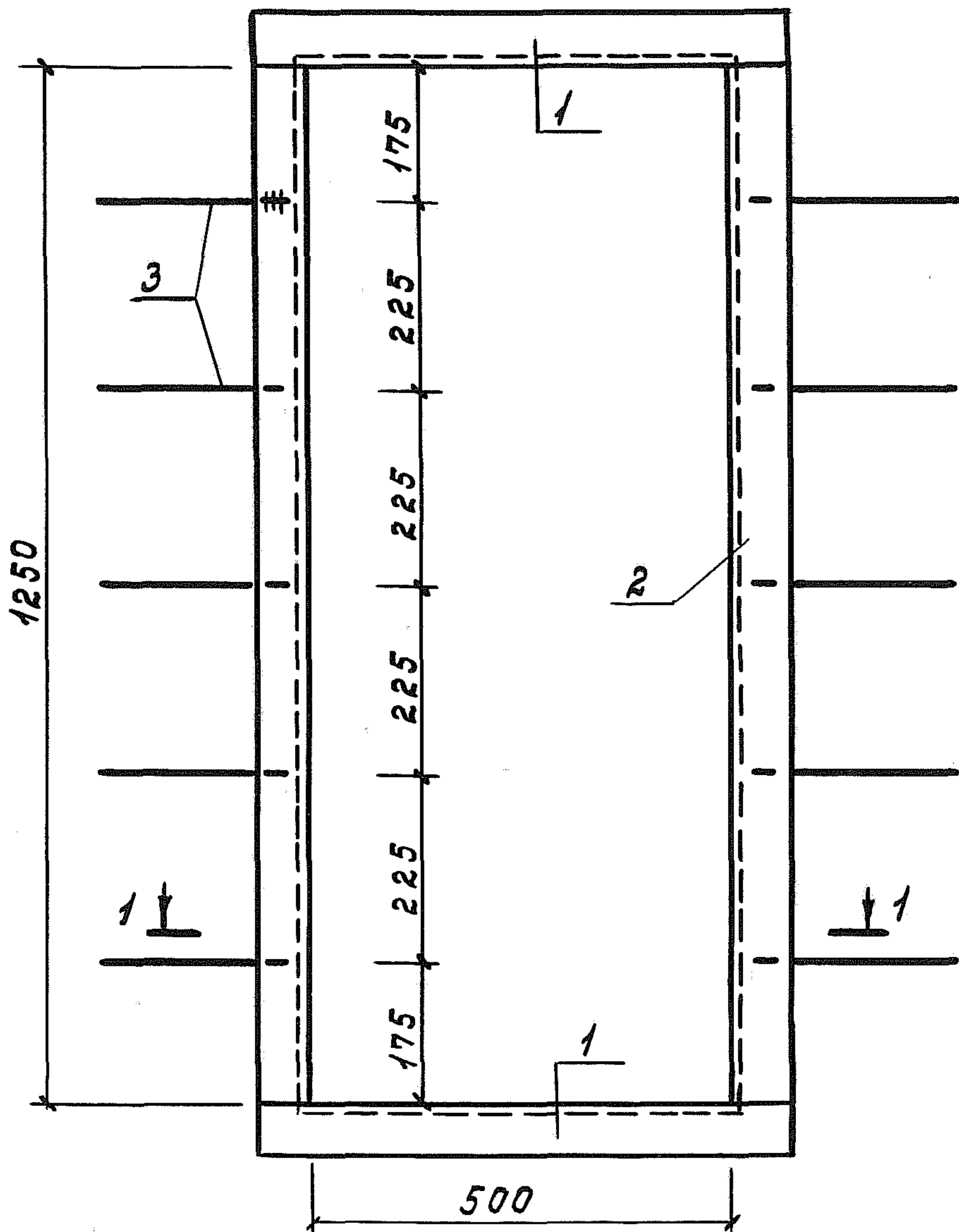
1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5 \text{ мм}$
 2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.
 3. Готовое изделие металлизировать методом напыления.
- Толщина слоя $120 \div 150 \text{ мкм}$.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

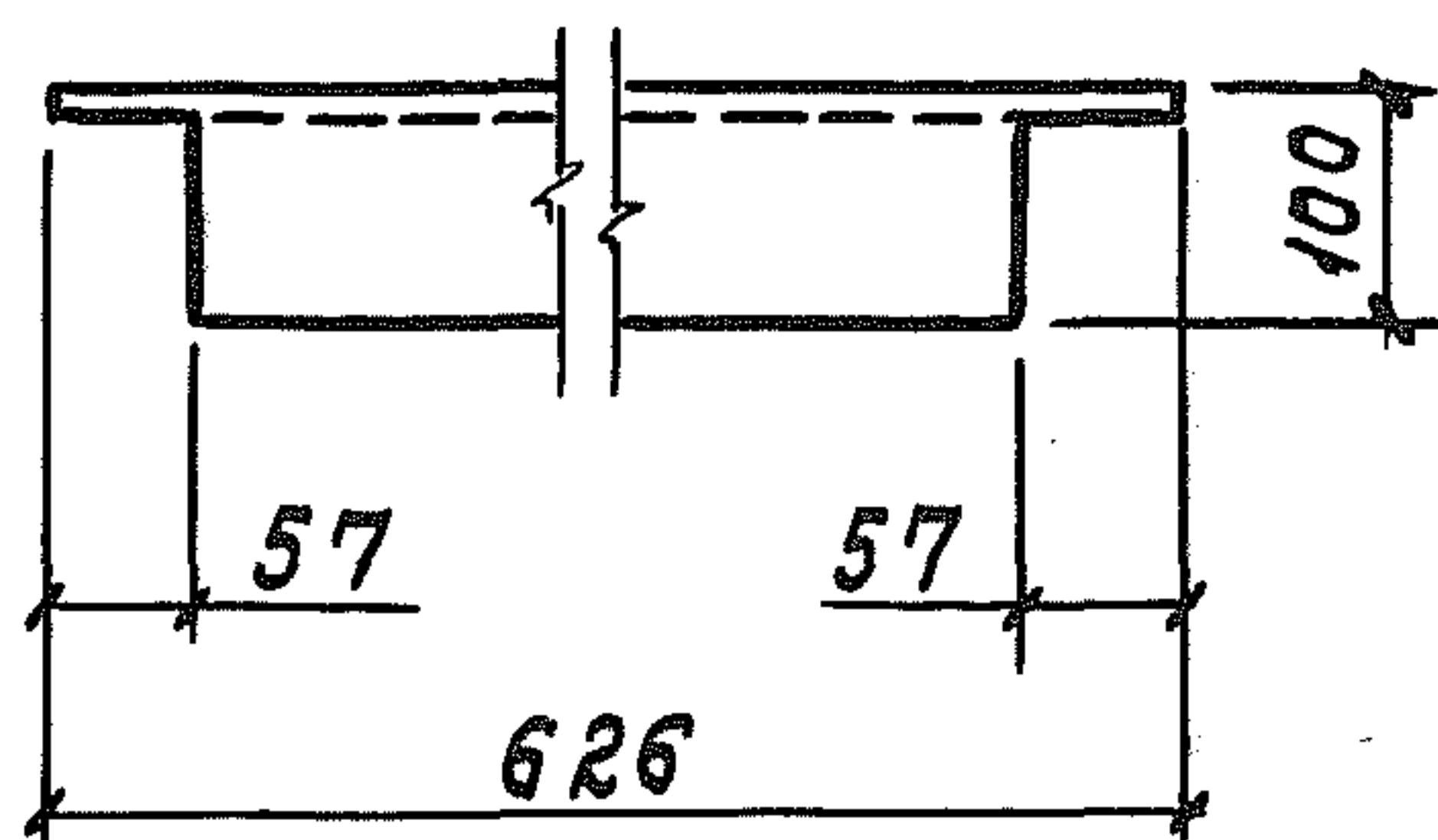
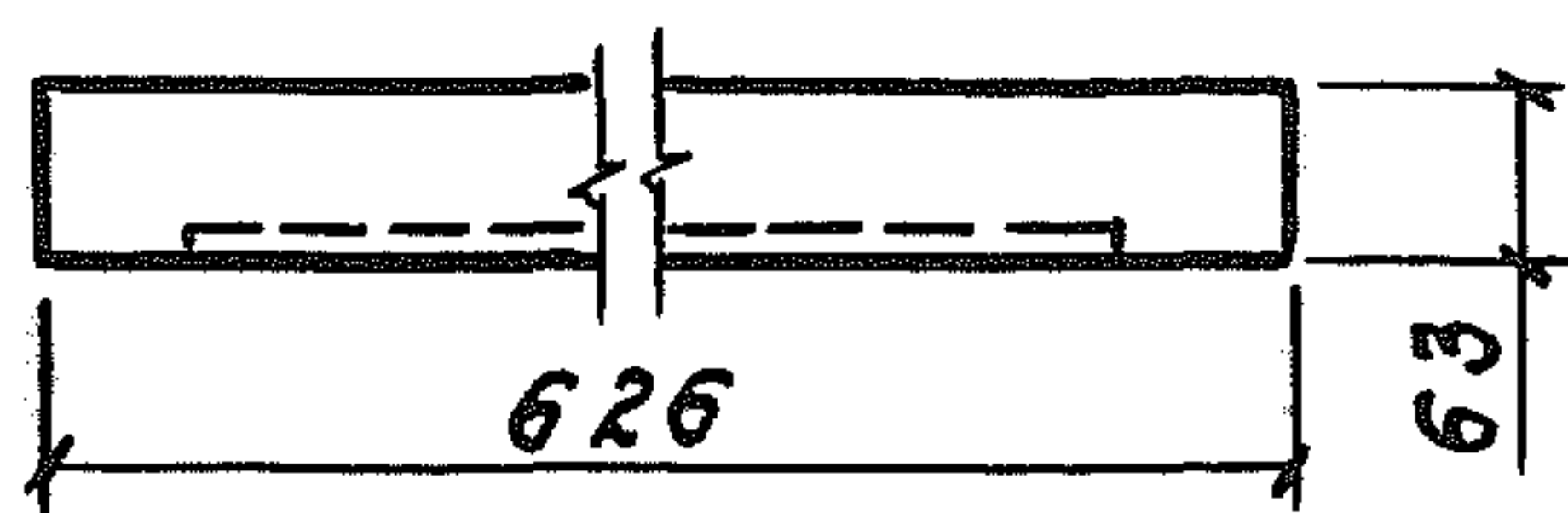
КЖЦ-00.00.02.00 СБ		Лист
		2

18077-04 13 формат 11

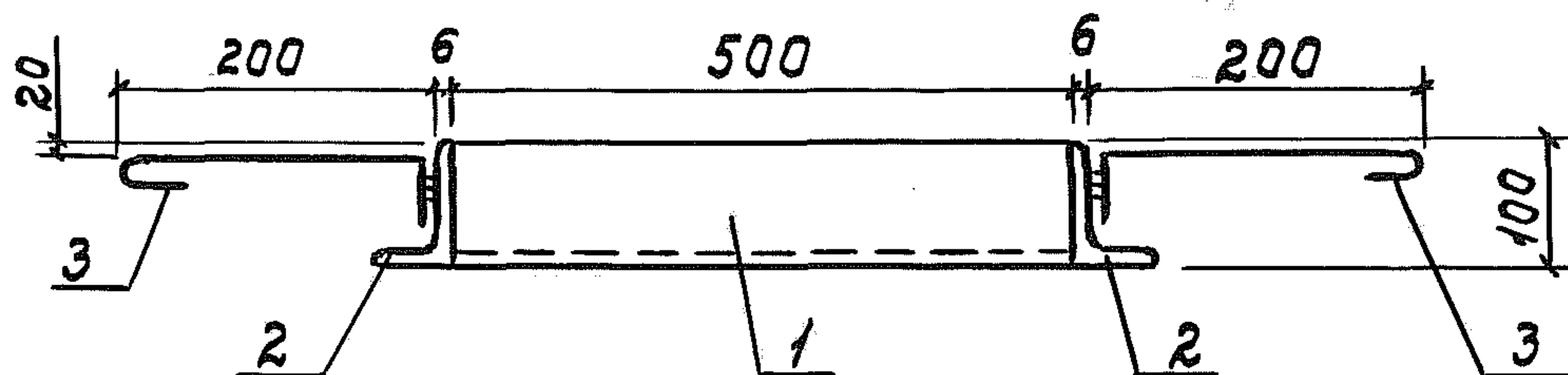
Типовой проект 809-И-1 Альбом III



ПОЗ. I



1. Сварка по ГОСТ 5264-80 $h = 5$ мм.
2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.
3. Готовое изделие металлизировать методом напыления. Толщина слоя $120 \div 150$ мкм.



КЖС-00.00.01.00 СБ

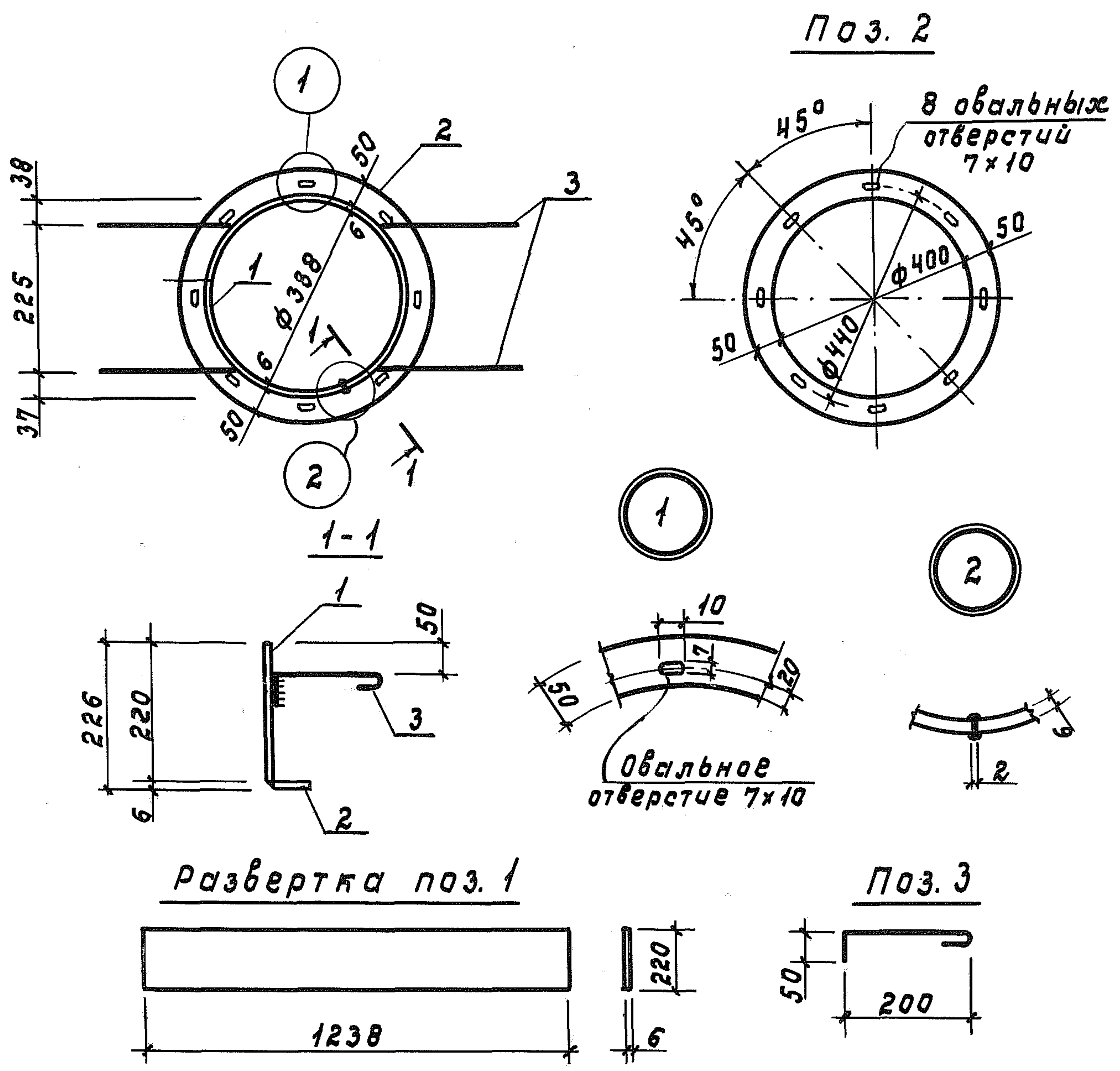
Нач.отд.	Горбунов	В.И.И.
Гл.констр.	Теляковский	М.И.И.
Н.кантр.	Марков	В.И.И.
Гл.спец.	Марков	С.И.И.
Рук.гр.	Скобляков	С.И.И.
Ст.техн.	Коптева	Л.И.И.

Рамка металлическая
РМ I
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	30,42	1:10
Лист 1		Листов 1
МЕХ СССР ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

ФОРМАТ 11

Типовой проект 807-11-1 Альбом III



1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5 \text{ мм}$.
2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.
3. Готовое изделие металлизировать методом напыления.
Толщина слоя $120 \div 150 \text{ мкм}$.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	3. Готовое изделие металлизировать методом напыления. Толщина слоя 120 ÷ 150 мкм.									
КЖУ-00.00.02.00 СБ												
Рамка												
металлическая РМ2												
Сборочный чертеж												
Стадия												
Масса												
Масштаб												
Р												
16,96												
Б. м.												
Лист 1												
Листов 1												
мск сср												
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ												
Москва												
Нач.отд. Горбунов												
Гл.констр. Теляковский												
Н.контр. Марков												
Гл.спец. Марков												
Рук.гр. Скобликов												
Инж. Ермакова												

И.В.И.подл.	Подпись и дата	Взам.инв.И

Типовой проект 807-11-1

Альбом III

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение										Примечание
					-	01	02	03	04	05	06				
				<u>Документация</u>											
11			КЖУ-00.00.03.00 сБ	Сборочный чертеж											
				<u>Детали</u>											
Б.Ч.		1	КЖУ-00.00.00.01	Лист 6х220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 Е = 515	2	2	2	2							
Б.Ч.		1	-01	Лист 6х220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 Е = 500					2						
Б.Ч.		1	-02	Лист 6х220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 Е = 917						2					
Б.Ч.		1	-03	Лист 6х220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 Е = 1167							2				
				Марка	РМ3	РМ4	РМ5	РМ6	РМ8	РМ10	РМ11				

Нач.отд.	Горбунюв	Гри
Гл.констр.	Теляковский	Тте
Н.контр.	Марков	Бри
Гл.спец.	Марков	Скоб
Рук.гр.	Скобличков	Скоб
Ст.техн.	Корягина	Кор

КЖУ-00.00.03.00

Спецификация на
рамки металлические
РМ3÷РМ6; РМ8; РМ10; РМ11

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1
МСХ СССР ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

18077-04 17
Формат 11

Ивб. N подл.	Подпись и дата	Взам. ивб. N

Типовой проект 807-11-1 Альбом III

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение										Примечание
					—	01	02	03	04	05	06				
Б.4.		2	КЖСЦ-00.00.00.02	Лист 6×220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 E = 780	2										
Б.4.		2	-01	Лист 6×220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 E = 905		2									
Б.4.		2	-02	Лист 6×220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 E = 530			2								
Б.4.		2	-03	Лист 6×220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 E = 655				2							
Б.4.		2	-04	Лист 6×220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 E = 1155					2						
Б.4.		2	-05	Лист 6×220; ГОСТ 19903-74 ст. 3 ГОСТ 535-79 E = 1006						2	2				

Марка	РМ 3	РМ 4	РМ 5	РМ 6	РМ 8	РМ 10	РМ 11				

КЖСЦ-00.00.03.00														Лист
														2

18077-04

18

Формат 11

18077-04 61
Формат 11

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

Типовой проект 807-11-1 Альбом III

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение										Примечание
					—	01	02	03	04	05	06				
Б.4.		3	КЖЦ-00.00.00.03	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{ст. 3 \text{ ГОСТ } 535-79}$ e=641											
					2	2	2	2							
Б.4.		3	-01	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{ст. 3 \text{ ГОСТ } 535-79}$ e=638											
									2						
Б.4.		3	-02	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{ст. 3 \text{ ГОСТ } 535-79}$ e=1043											
										2					
Б.4.		3	-03	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{ст. 3 \text{ ГОСТ } 535-79}$ e=1293											
											2				
Б.4.		4	КЖЦ-00.00.00.04	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{ст. 3 \text{ ГОСТ } 535-79}$ e=792											
					2										
Б.4.		4	-01	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{ст. 3 \text{ ГОСТ } 535-79}$ e=917											
						2									
Б.4.		4	-02	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{ст. 3 \text{ ГОСТ } 535-79}$ e=542											
							2								
Марка					РМ3	РМ4	РМ5	РМ6	РМ8	РМ10	РМ11				

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

Туповой проект 807-11-1

Альбом III

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение											Примечание
					—	01	02	03	04	05	06					
Б.4.		4	- 03	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{\text{ст. 3 ГОСТ } 535-79}$ $\rho = 667$												
								2								
Б.4.		4	- 04	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{\text{ст. 3 ГОСТ } 535-79}$ $\rho = 1167$					2							
Б.4.		4	- 05	Уголок $\frac{Б-63 \times 63 \times 6 \text{ ГОСТ } 8509-72}{\text{ст. 3 ГОСТ } 535-79}$ $\rho = 1018$							2	2				
Б.4.		5	КЖСЧ-00.00.00.05	Ф 10 А I; ГОСТ 5781-75 $\rho = 320$												
						8	8	4	6	6	8	8				
														</		

18077-04

20

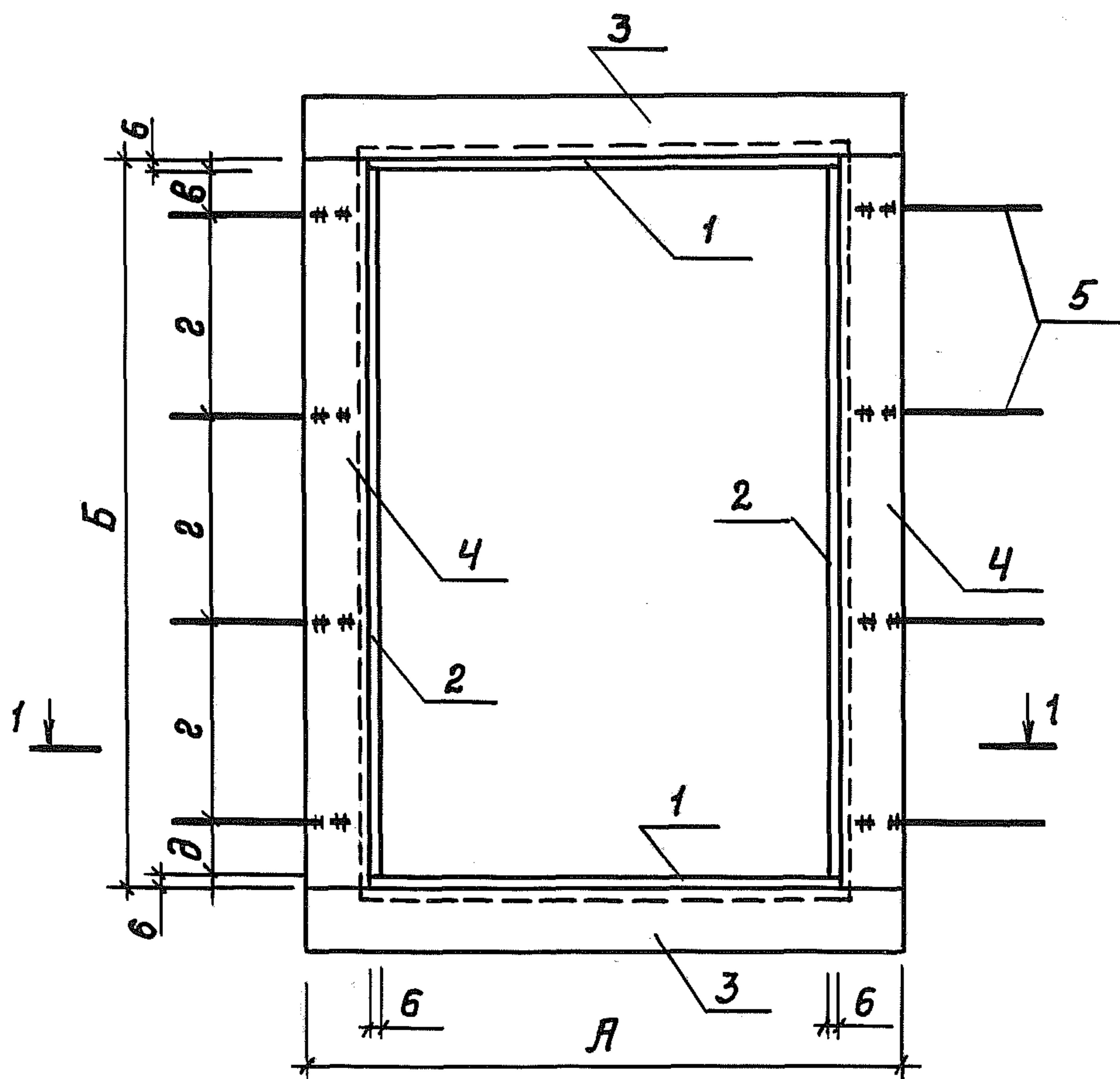
ФОРМАТ 11

КЖСЧ-00.00.03.00

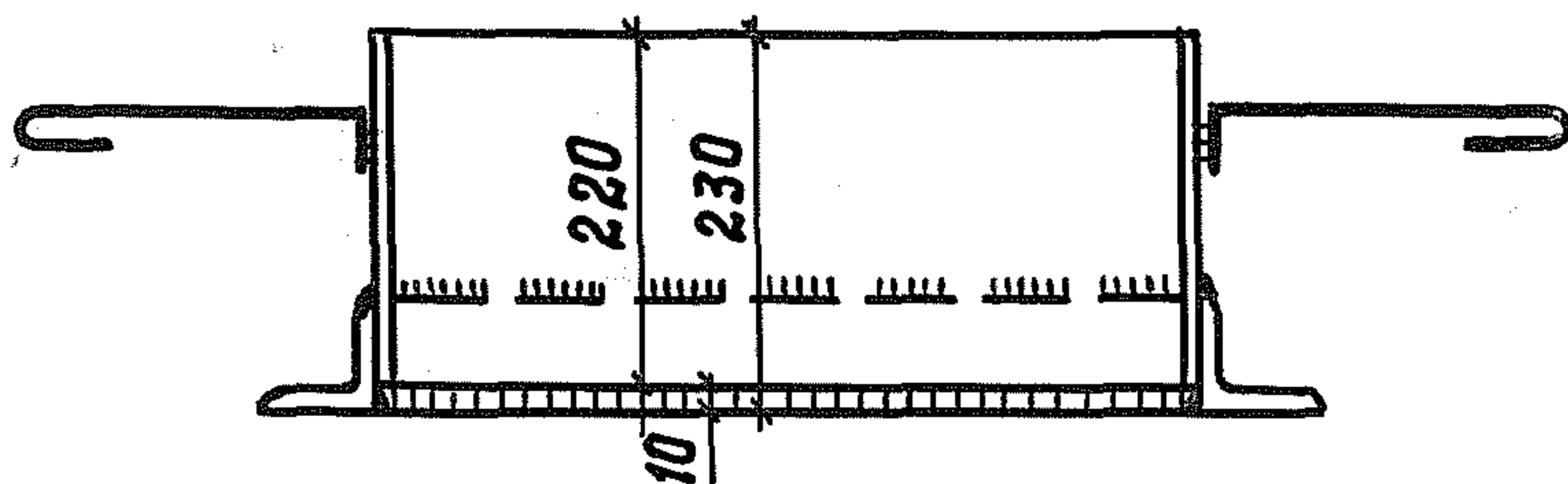
Дуст

A

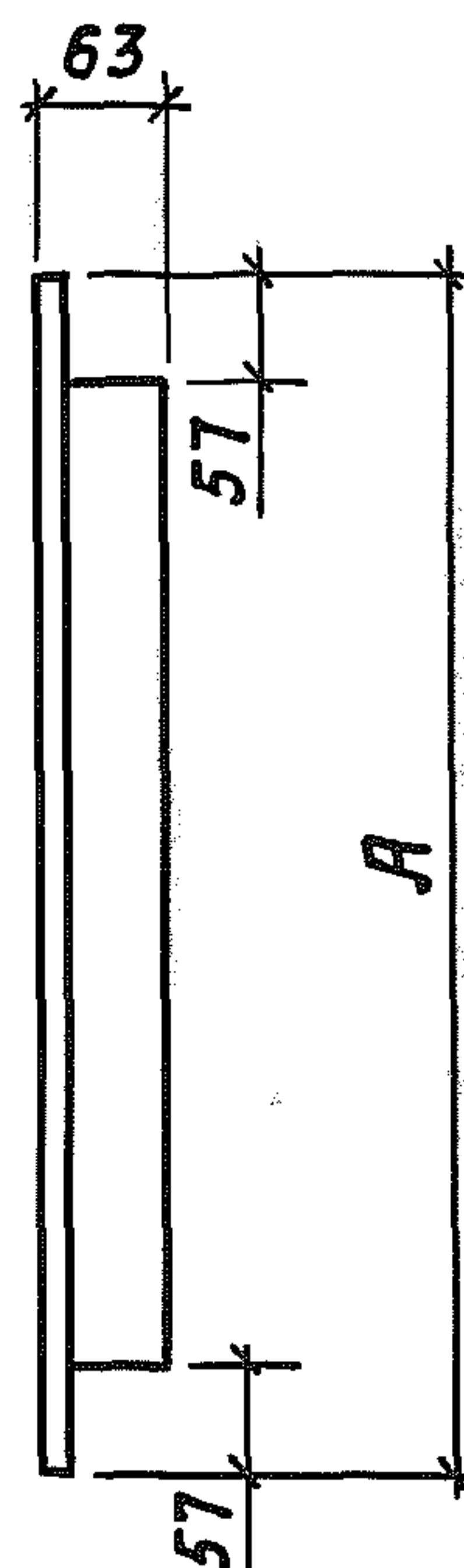
60



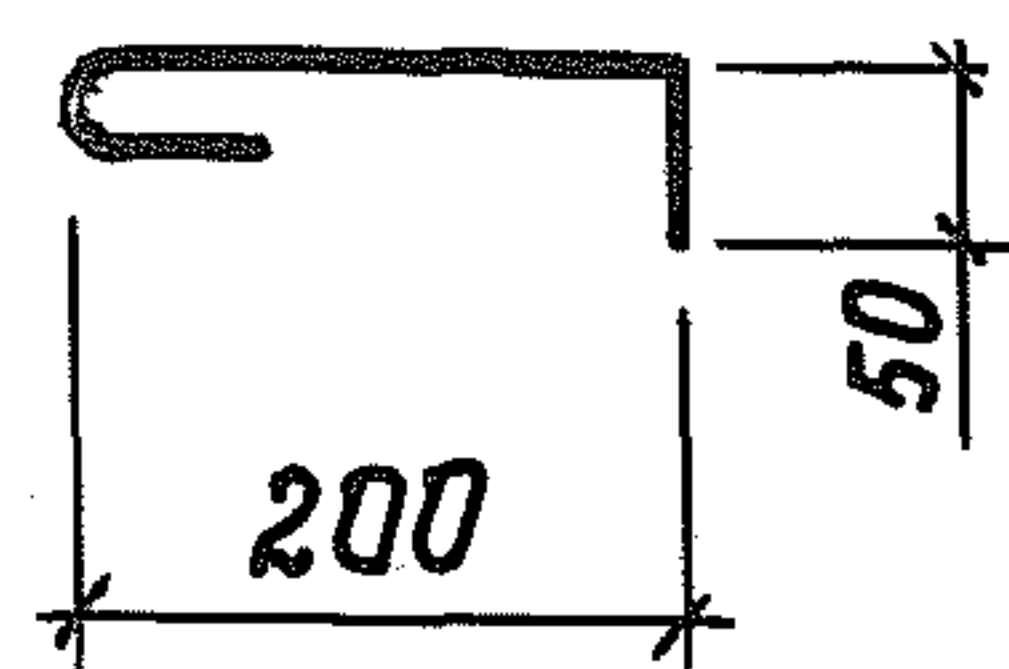
1-1



Поз. 3



Поз. 5



1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5 \text{ мм}$.
2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.
3. Готовое изделие металлизировать методом напыления. Толщина слоя $120 \div 150 \text{ мкм}$.

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

Нач. отд.	Горбунцов	Григорьев
Гл. констр.	Теляковский	Антонин
Н. контр.	Марков	Скоб
Гл. спец.	Марков	Скоб
Рук. гр.	Скобликов	Скоб
Инж.	Ермакова	Зам

Рамки металлические
РМЗ÷РМБ; РМВ; РМ10; РМ11
Сборочный чертеж

КЖУ-00.00.03.00 СБ

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	1:10
Лист 1	Листов 2	
МСХ СССР ГНПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

Типовой проект 807-11-1

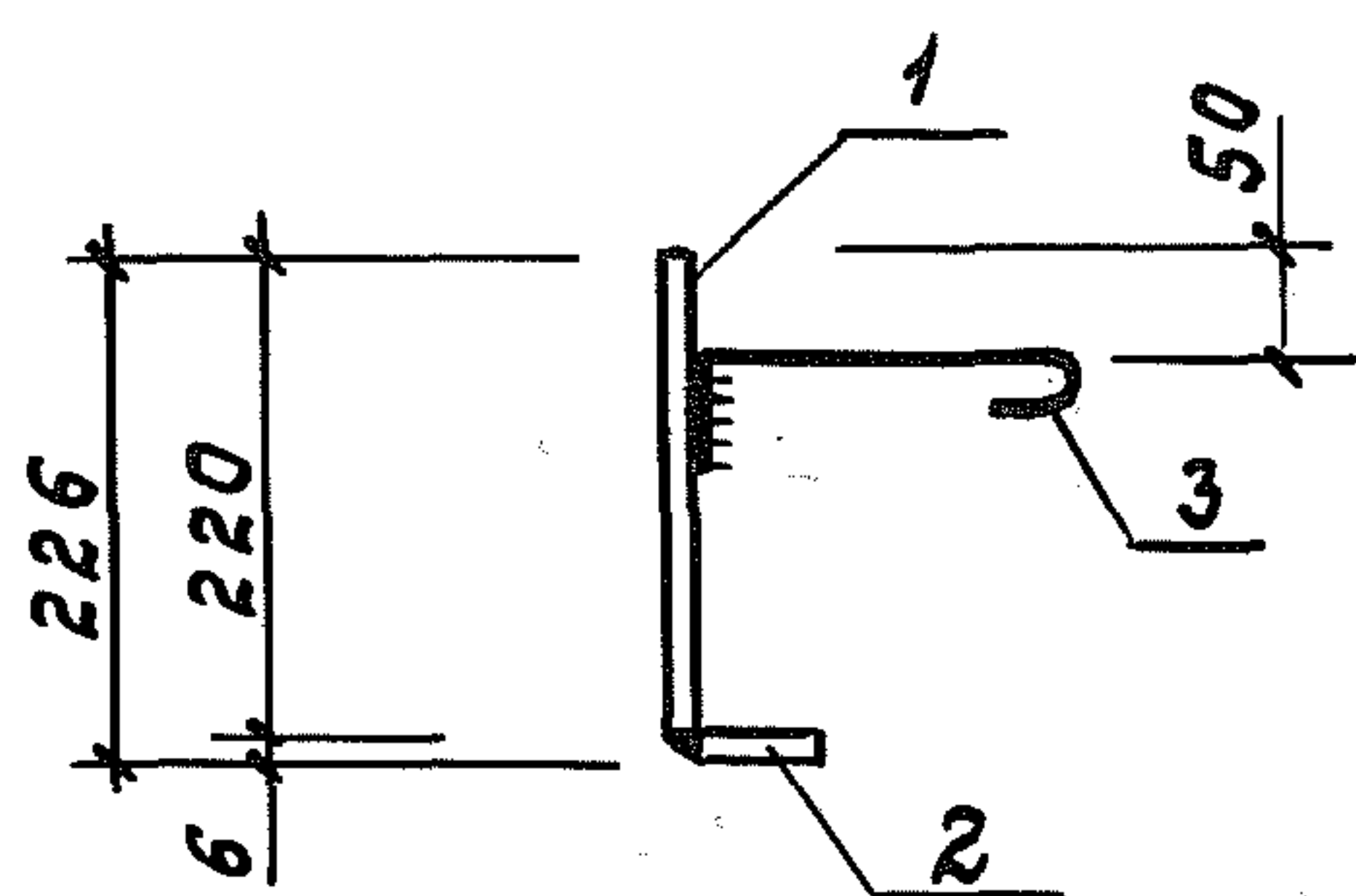
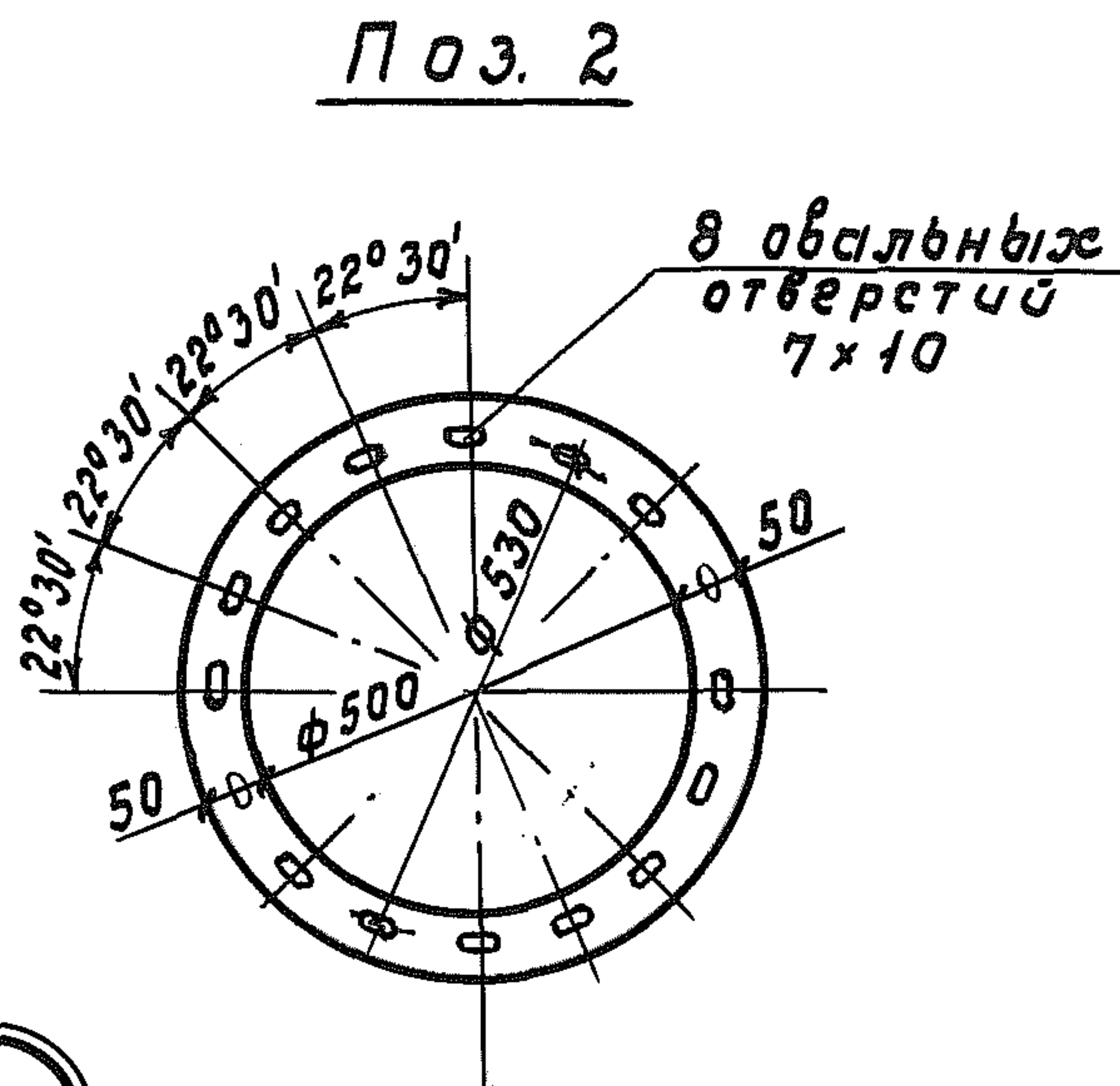
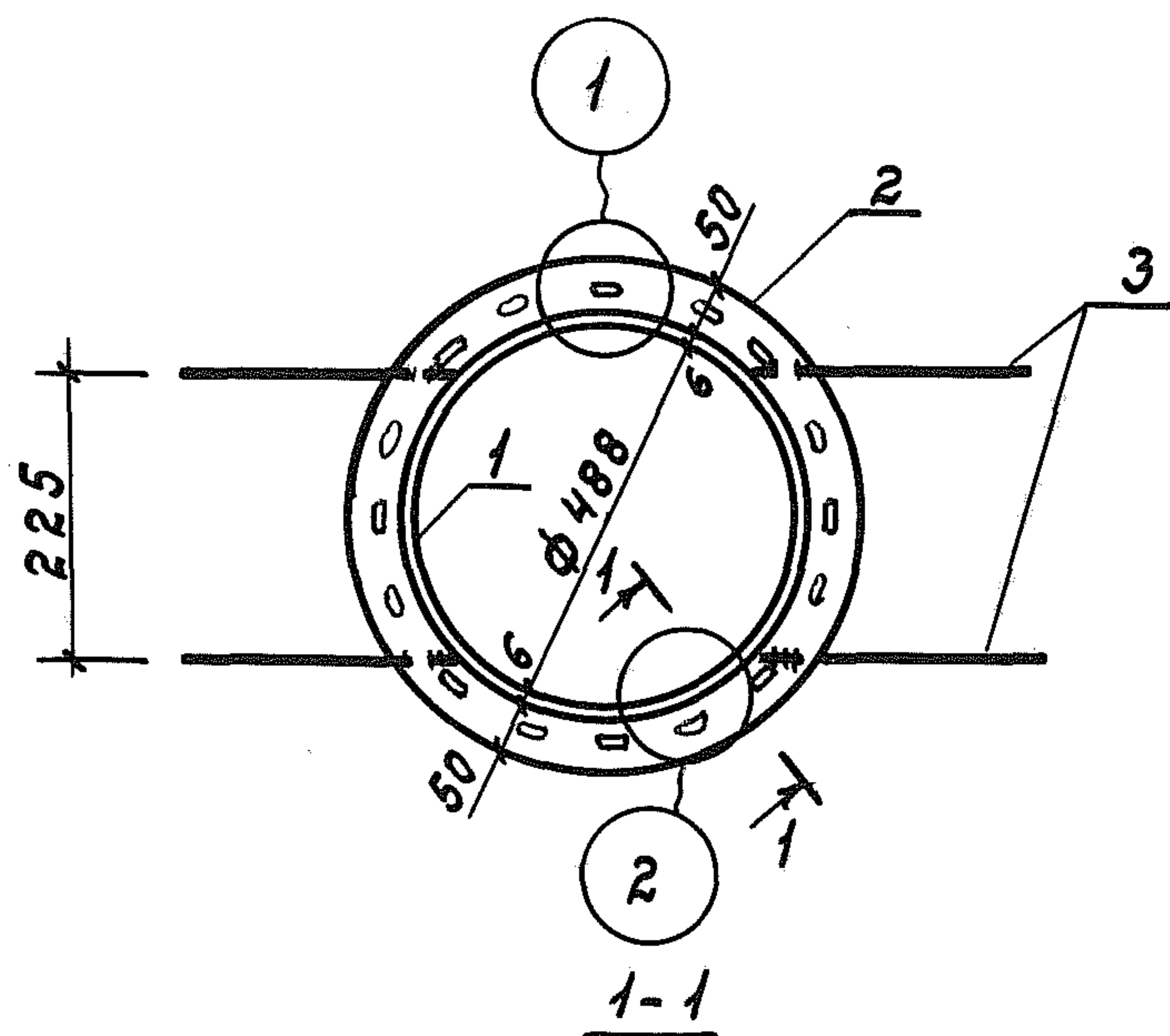
Альбом III

Обозначение	А	Б	В	Г	Д	Масса
КЖУ-00.00.01.00	641	792	61	225	56	44,82 кг
-01	641	917	121	225	121	48,84 кг
-02	641	542	161	225	156	36,2 кг
-03	641	667	111	225	106	40,40 кг
-04	1167	638	206	225	207	56,30 кг
-05	1043	1018	131	225	131	65,38 кг
-06	1293	1018	131	225	131	73,42 кг

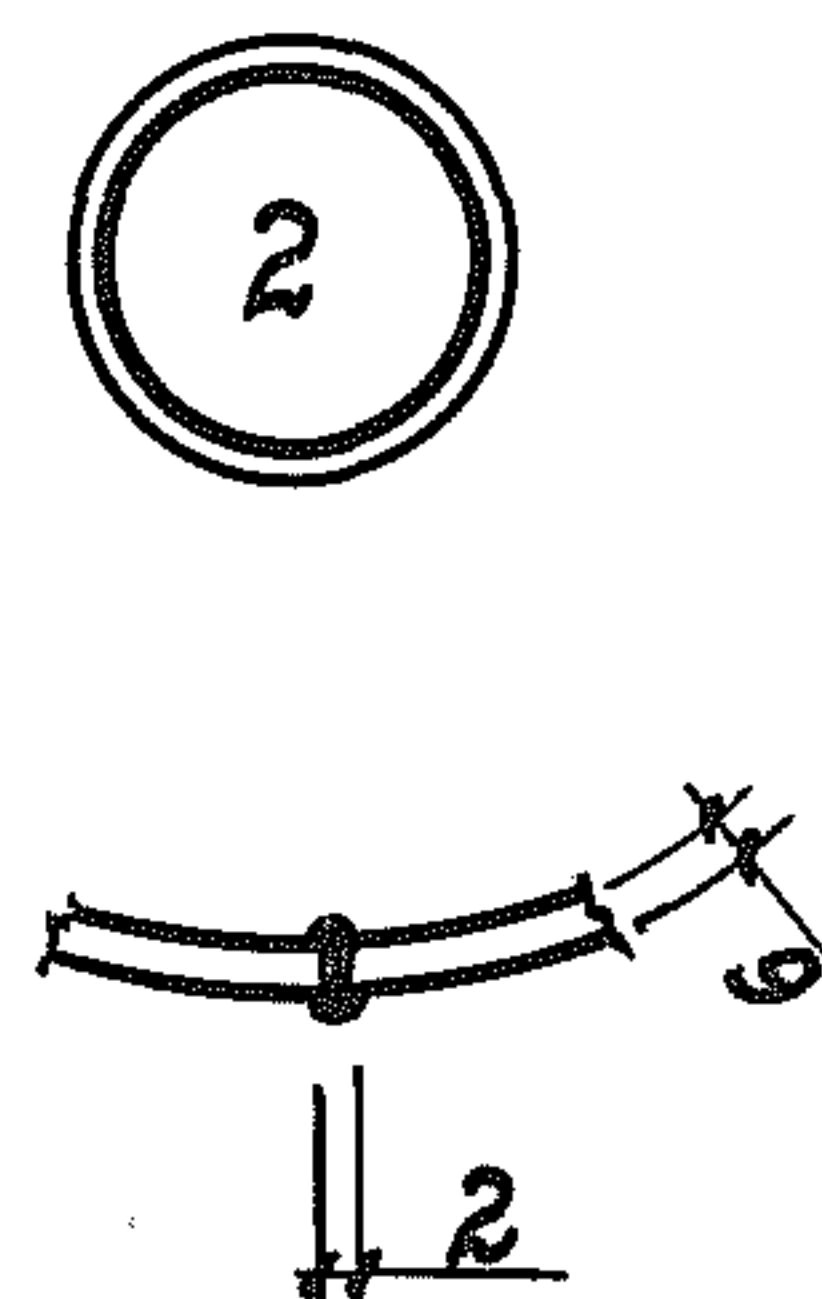
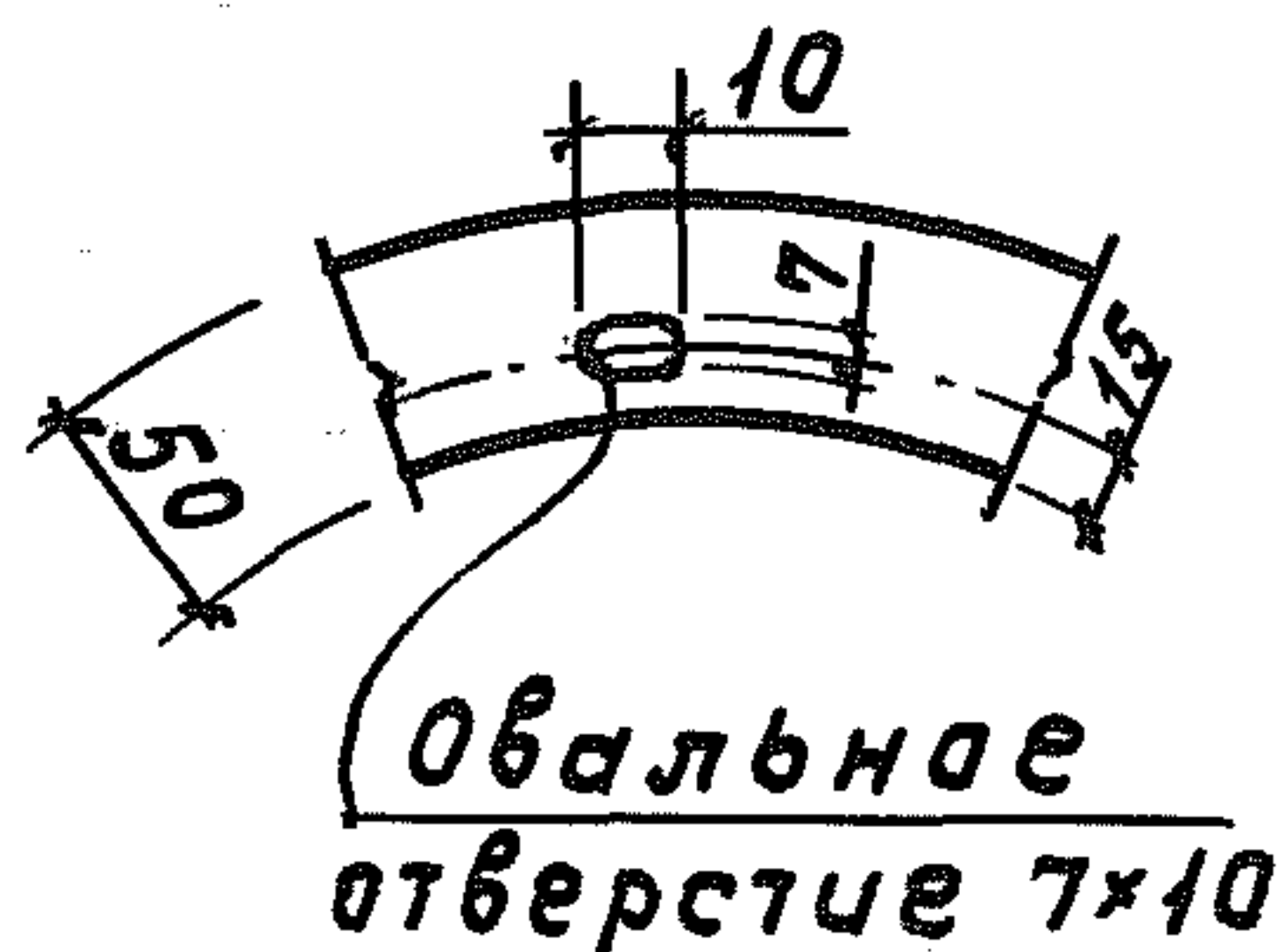
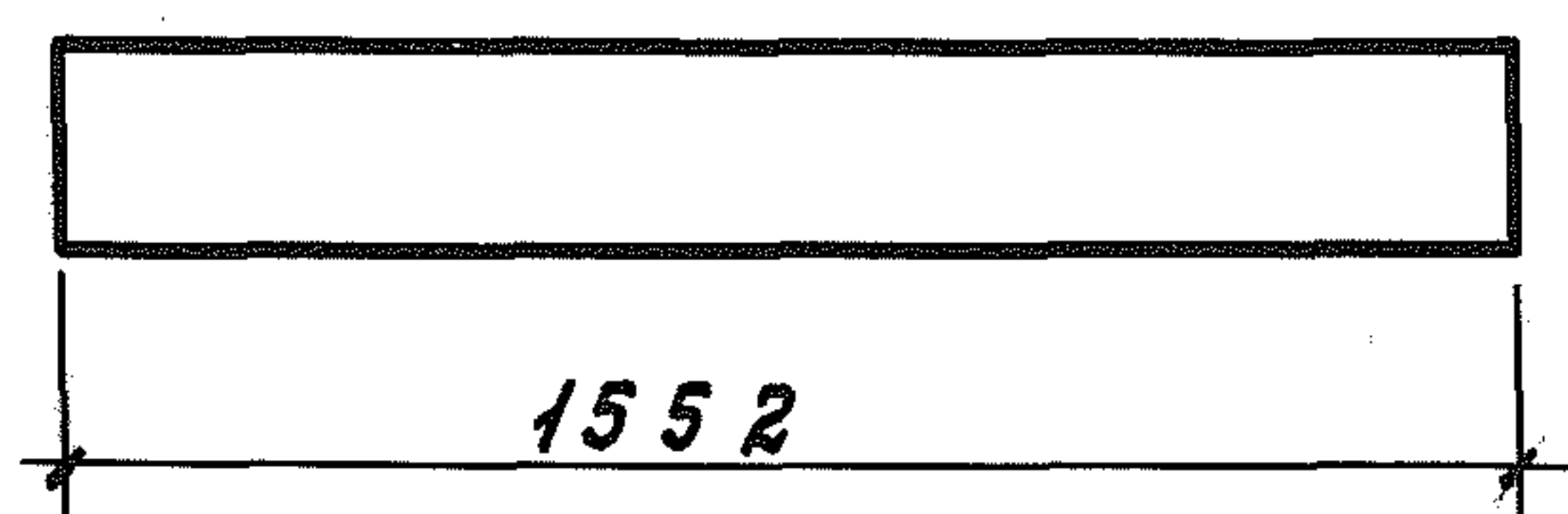
Инв. № подл. Подписи и дата Взам. инв. №

КЖУ-00.00.03.00	Лист
	2

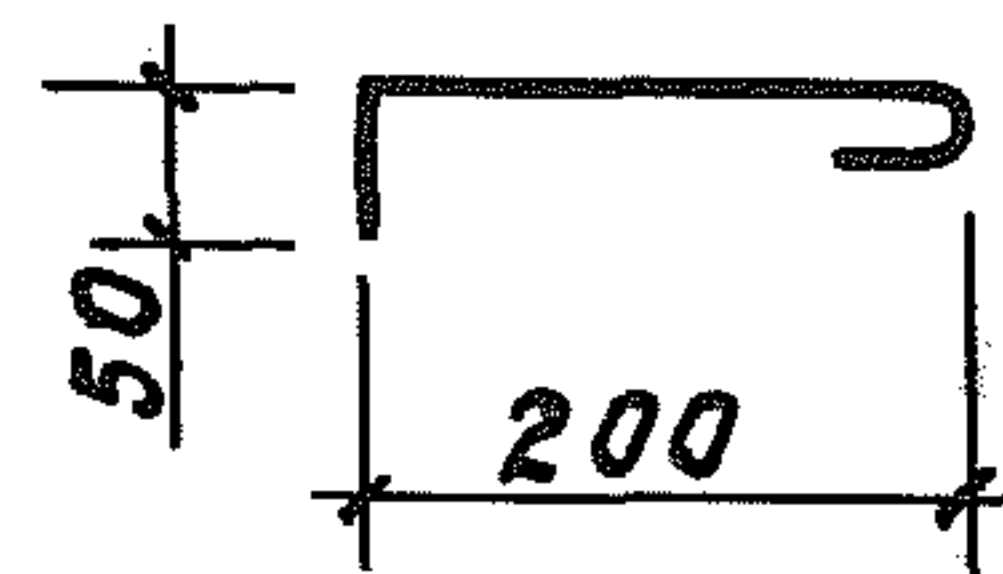
[illegible]



Развертка поз. 1



Поз. 3



1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5$ мм.
 2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.
 3. Готовое изделие металлизировать методом напыления.
- Толщина слоя $120 \div 150$ мкм.

Инв. N подл. Подпись и дата

Взам. инв. N

Нач.отд.	Горбунов	Гор
Гл.констр.	Теляковский	Теля
Н.контр.	Марков	Мар
Гл.спец.	Марков	Мар
Рук.гр.	Скобляков	Скоб
инж.	Ермакова	Ерм

Рамка
металлическая РМ 7
Сборочный чертеж

КЖУ-00.00.07.00 СБ

Стадия Масса Масштаб

Р 21,74 Б. м.

Лист 1 Листов 1

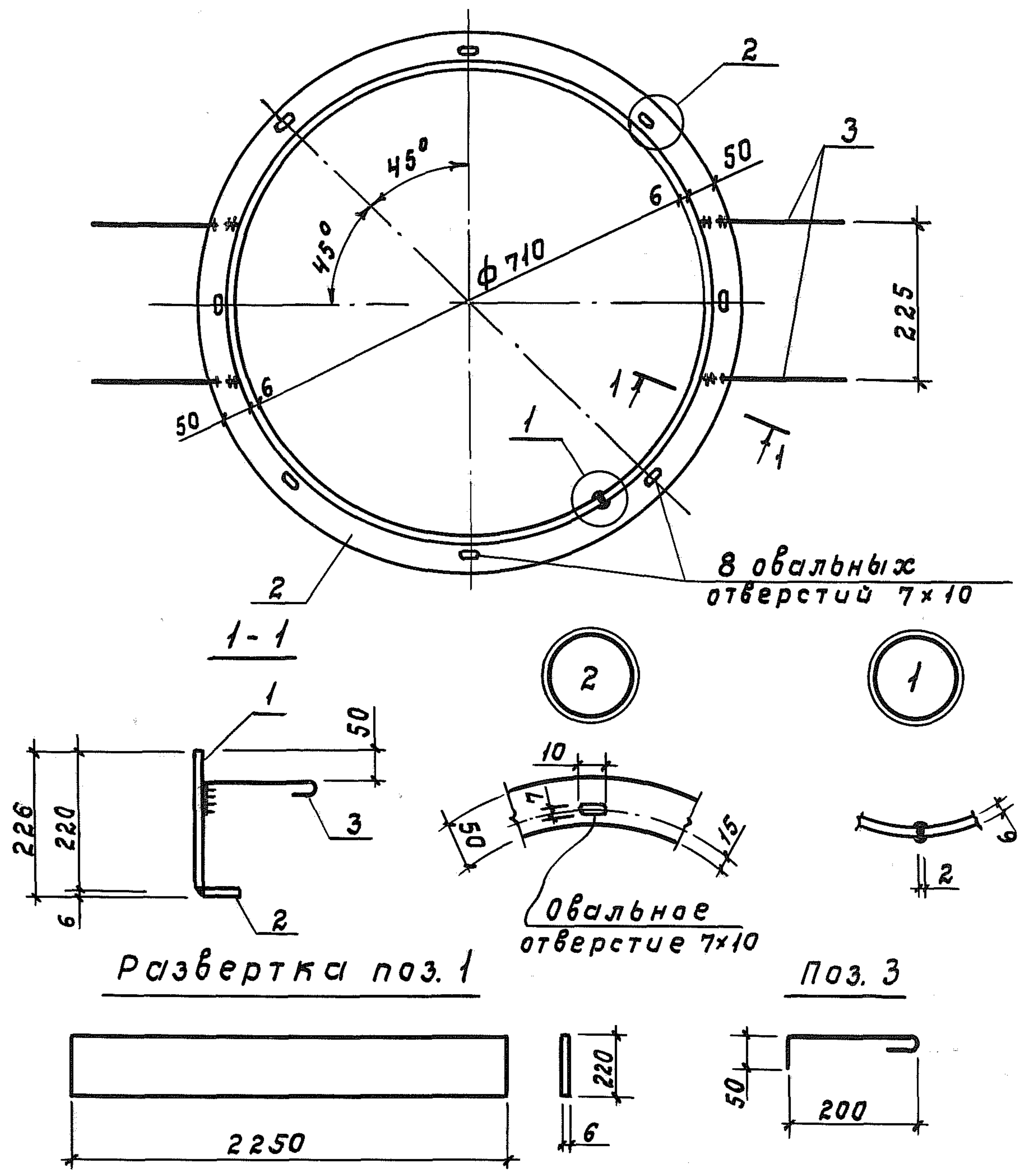
мех ссср
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ
Москва

инв. N подл.	Подписи и дата	взят. инв. N
--------------	----------------	--------------

Страница	Лист	Листов
Р	1	1

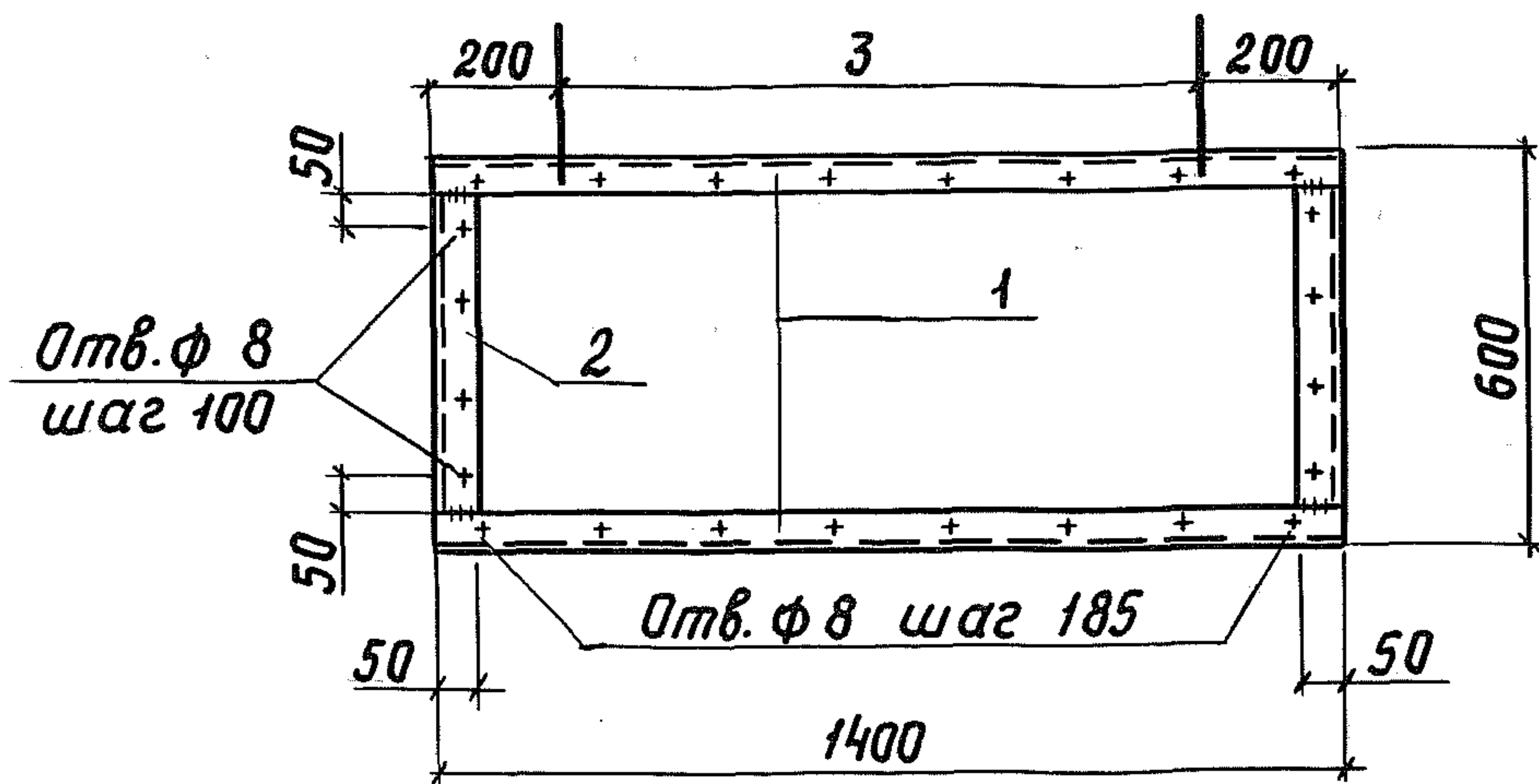
МХХ СССР
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ
Москва

Типовой проект 807-И-1 Альбом III



- 1. Сварка по ГОСТ 5264-80, hш = 5 мм.
- 2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.
- 3. Готовое изделие металлизировать методом напыления. Толщина слоя 120 ÷ 150 мкм.

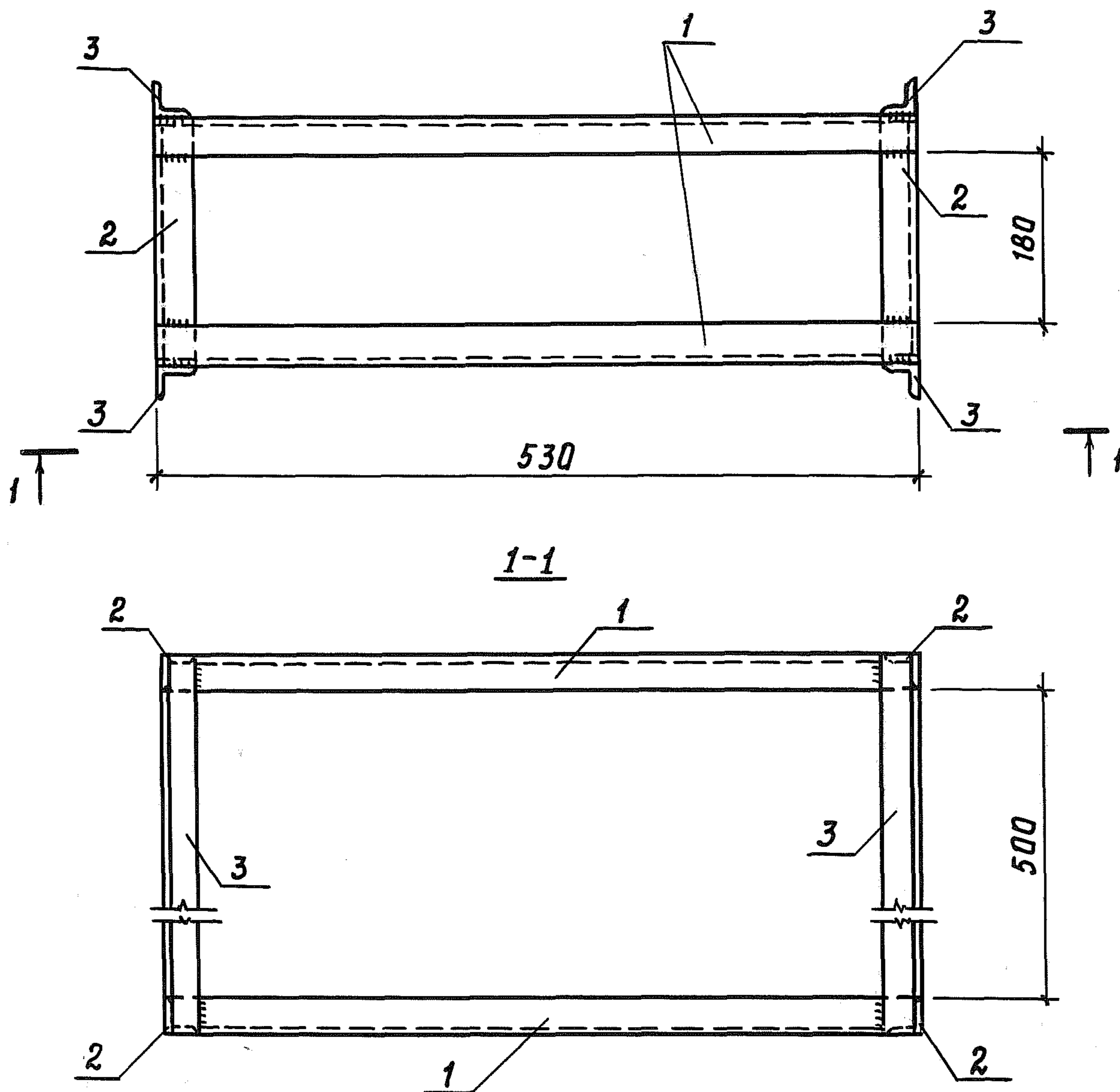
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	1. Сварка по ГОСТ 5264-80, hш = 5 мм.					
			2. Электроды Э42 по ГОСТ 9467-75.					
			3. Готовое изделие металлизировать методом напыления.					
			Толщина слоя 120 ÷ 150 мкм.					
				КЖЦ-00.00.09.00 СБ				
				Рамка металлическая РМ9 Сборочный чертеж		Стадия	Масса	Масштаб
						Р	30,18	1:10
						Лист 1		Листов 1
						мск СССР		
						ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
						Москва		



1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5$ мм.
2. Электроды типа Э42 по ГОСТ 9467-75.
3. Готовое изделие металлизировать методом напыления, толщина слоя $120 \div 150$ мкм.

Инв.н подл.	Подпись и дата	Взам. инв.н	Б.Ч	4	КЖУ-00.00.00.03	болт М6×3.0.58 ГОСТ 7798-70*	24	0.01 кг	
			Б.Ч	5		Асбестоцементный лист			
						ГОСТ 18124-75 δ=6 мм;			
						1380×580 мм	1		
Инв.н подл.	Подпись и дата	Взам. инв.н				КЖУ-00.00.12.00 СБ			
			Нач.отд.	Ким	<i>Ким</i>	Рамка металлическая РМ12 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
			Гл.констр.	Теляковский	<i>Теляковский</i>		Р	14.66	1:20
			Н.контр.	Марков	<i>Марков</i>		Лист 1	Листов 1	
Гл.спец.	Марков	<i>Марков</i>	ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ						
Рук.гр.	Скобликов	<i>Скобликов</i>							
Ст.инж.	Таурова	<i>Таурова</i>							

Формат 11



1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5 \text{ мм}$.
2. Электроды Э 42 по ГОСТ 9467-75.
3. Готовое изделие металлизировать методом напыления. Толщина слоя $120 \div 150 \text{ мкм}$.

Инв. и подл.

Подпись и дата

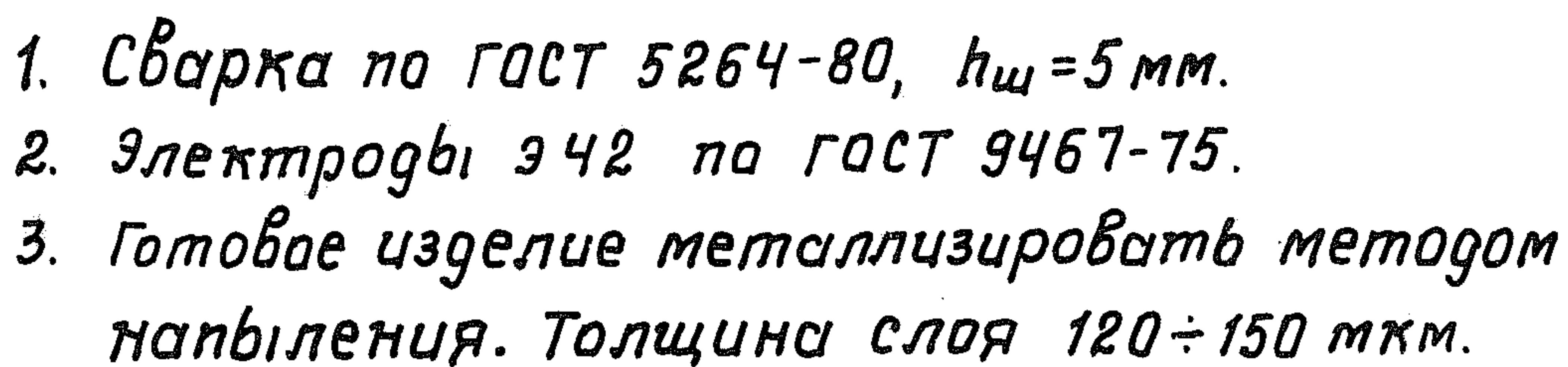
Взам. инв. N

				КЖУ-00.00.13.00 СБ			
				Рамка металлическая РМ 13 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	19,72	1:50
					Лист 1		Листов 1
					мех СССР ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		
Нач.отд.	Горбунов	Гор					
Гл.констр.	Теляковский	Теля					
Гл.спец.	Марков	Мар					
Н.контр.	Марков	Мар					
Рук.гр.	Скобликов	Скоб					
Ст.техн.	Корягина	Кор					

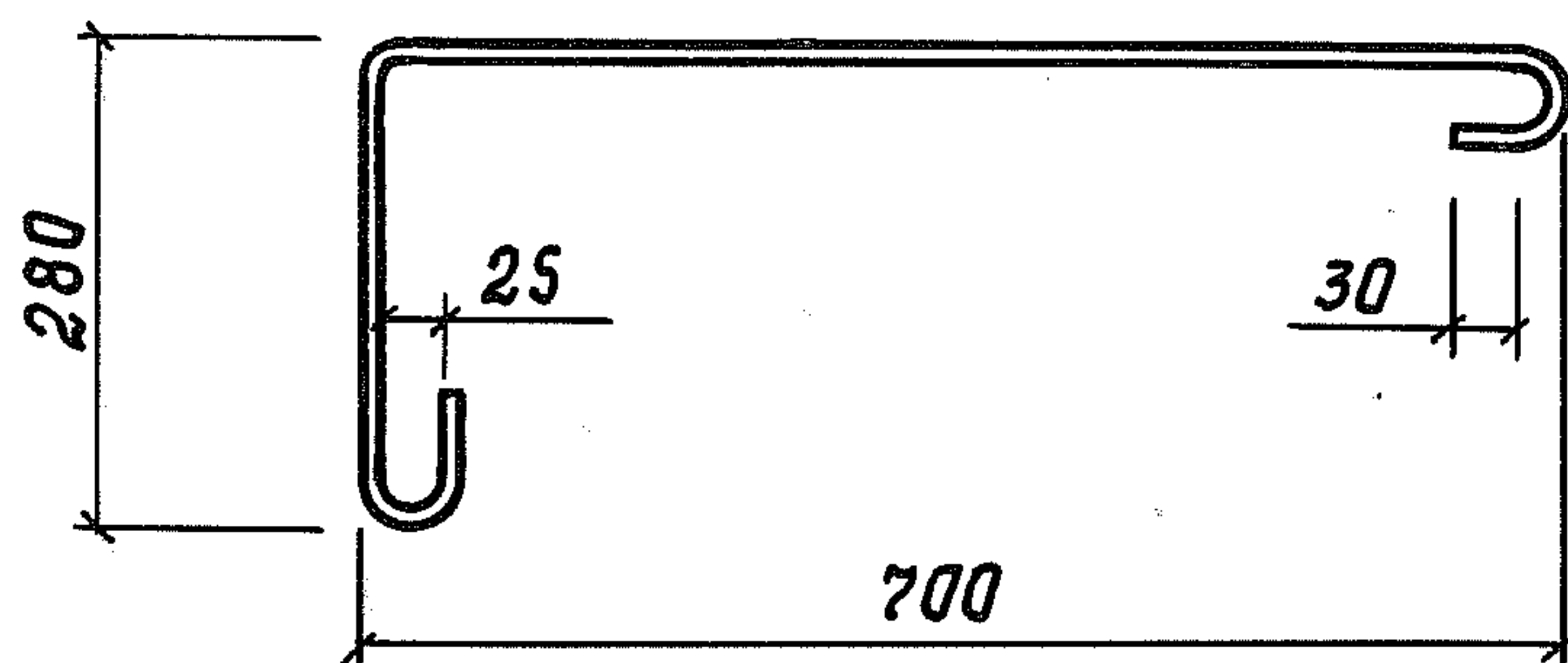
Нач.отд.	Горбунов	Горбунов
Гл.констр.	Теляковский	Теляковский
Гл.спец.	Марков	Марков
Н.контр.	Марков	Марков
Рук.гр.	Скобликов	Скобликов
Ст.техн.	Карягина	Карягина

0,004к2

Москва



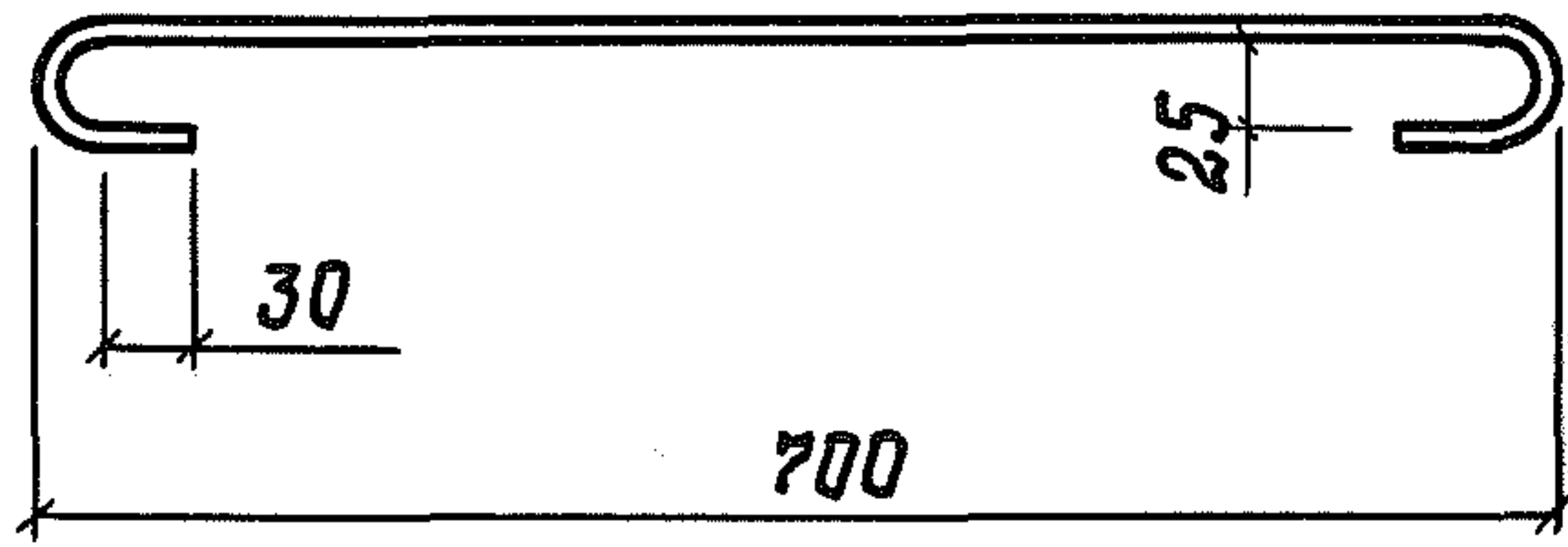
18077-04 31 Формат 11



Длина развертки - 1130 мм

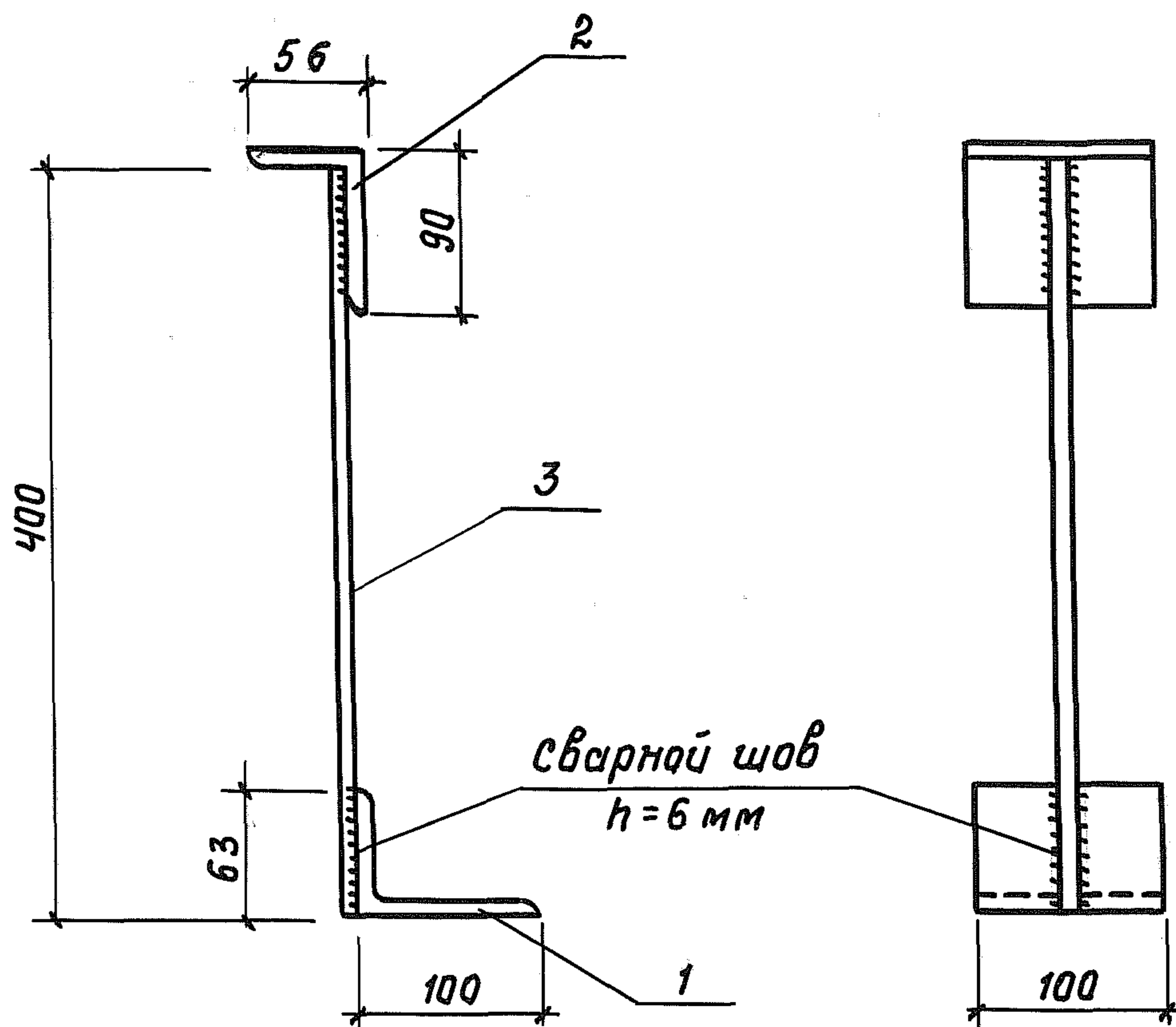
ИНВ.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№					КЖУ-00.00.01.00	Анкер АН I	Стадия	Масса	Масштаб		
			Нач.отд.	Ким							р	0,70	1:10
			Гл.констр.	Теляковский									
			Н.контр.	Марков									
			Гл. спец.	Марков									
			рук. гр.	Скобликов									
			ИНЖ.	Ермакова									
							ФЮА I ГОСТ 5781-75	ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ					

Типовой проект 807-11-1 Альбом III



Длина развертки — 850 мм

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							
							КЖУ-00.00.02.00		
							Анкер АН2	Стадия	Масса
								Р	0.52
								Лист 1	Листов 1
							Ф 10 А I ; ГОСТ 5781-75	ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ	



1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5 \text{ мм}$.
2. Электроды Э 42 по ГОСТ 9467-75.
3. Готовое изделие металлизировать методом напыления.

Толщина слоя $120 \div 150 \text{ мкм}$.

инв. и посл.	подпись и дата	взам. инв. и			
			КЖЦ-00.00.03.00 СБ		
Нач. отд.	Горбунов	Григорьев	Янкер Ян 3 Сборочный чертеж	Стадия	Масса
Гл. констр.	Теляковский	Теляковский		Р	2,34
Н. контр.	Марков	Марков		Лист 1	Листов 1
Гл. спец.	Марков	Скобляков		мск ссср	
Рук. гр.	Скобляков	Скобляков		ГИПРОНИС ЕЛЬХОЗ	
Инж.	Ермакова	Ермакова		Москва	

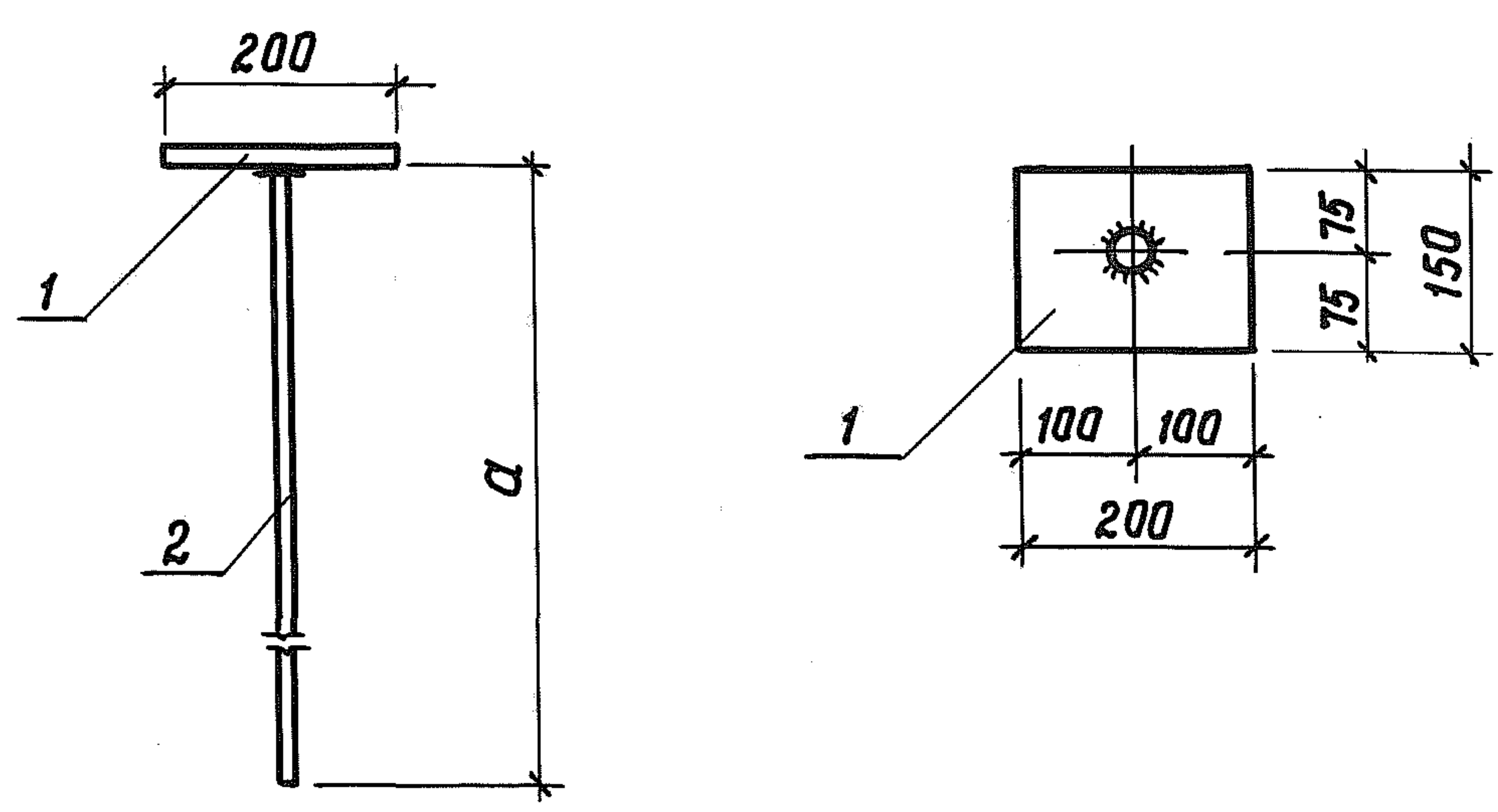
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Типовой проект 807-11-1 Альбом III

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение										Примечание
					-	01									
				<u>Документация</u>											
11			КЖС-00.00.04.00 СБ	Сборочный чертеж	X	X									
				<u>Детали</u>											
Б.Ч.	1		КЖС-00.00.00.01	Полоса 150x10; ГОСТ 103-76 ст. 3 ГОСТ 535-79 e=200											
					1	1									
Б.Ч.	2		КЖС-00.00.00.02	φ16 А1; ГОСТ 5781-75 e=400	1										
Б.Ч.	2		- 01	φ16 А1; ГОСТ 5781-75 e=700		1									
Марка					А4	А5									

				КЖС-00.00.04.00			
Нач.отд.	Горбунов	Бри		Спецификация на синеры А4, А5	Стадия	Лист	Листов
Гл.констр.	Теляковский	Виталий			Р	1	1
Н.контр.	Марков	Виталий			МСХ СССР ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		
Гл.спец.	Марков	Скоб					
Рук.гр.	Скобличков	Скоб					
Инж.	Ермакова	Зина					

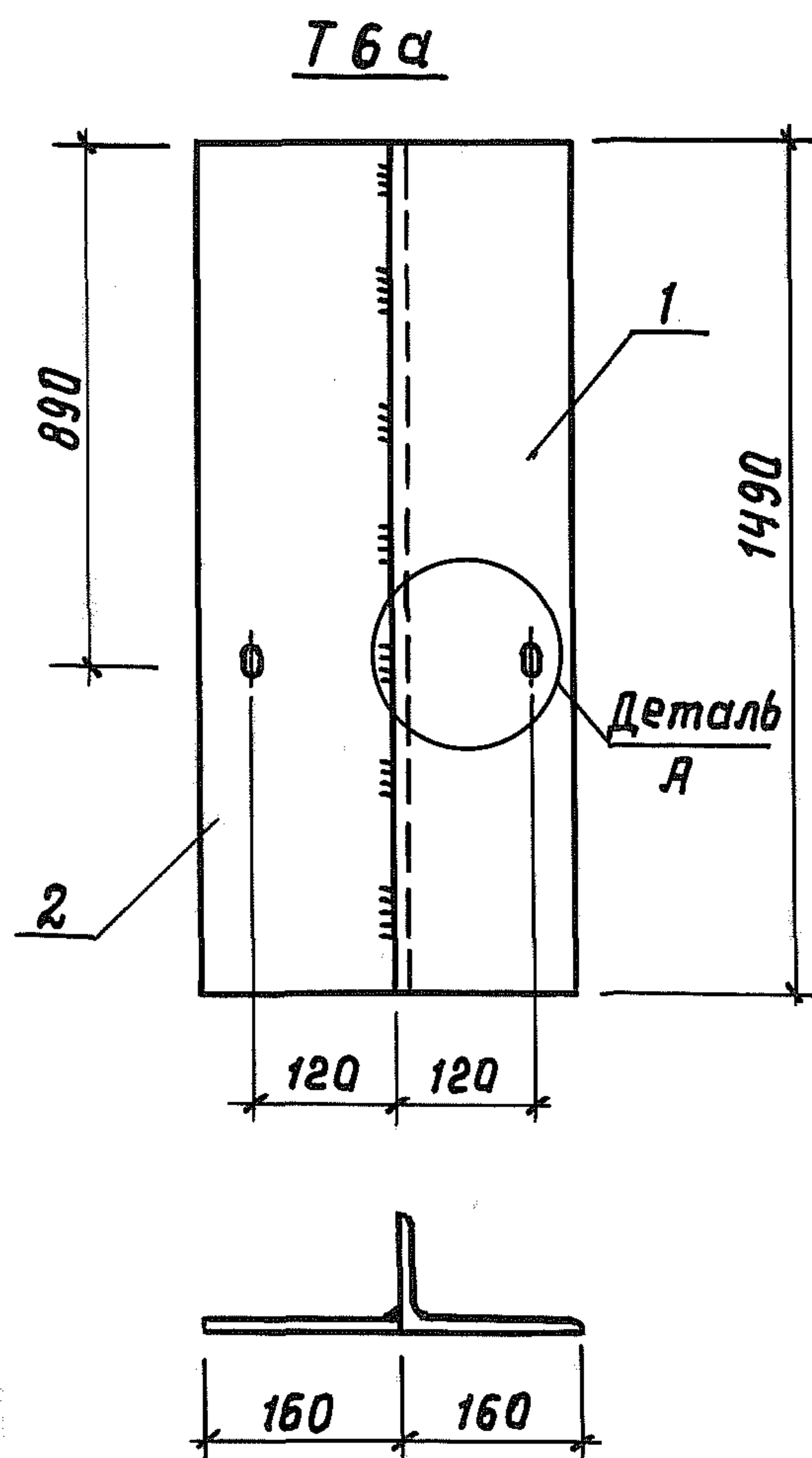
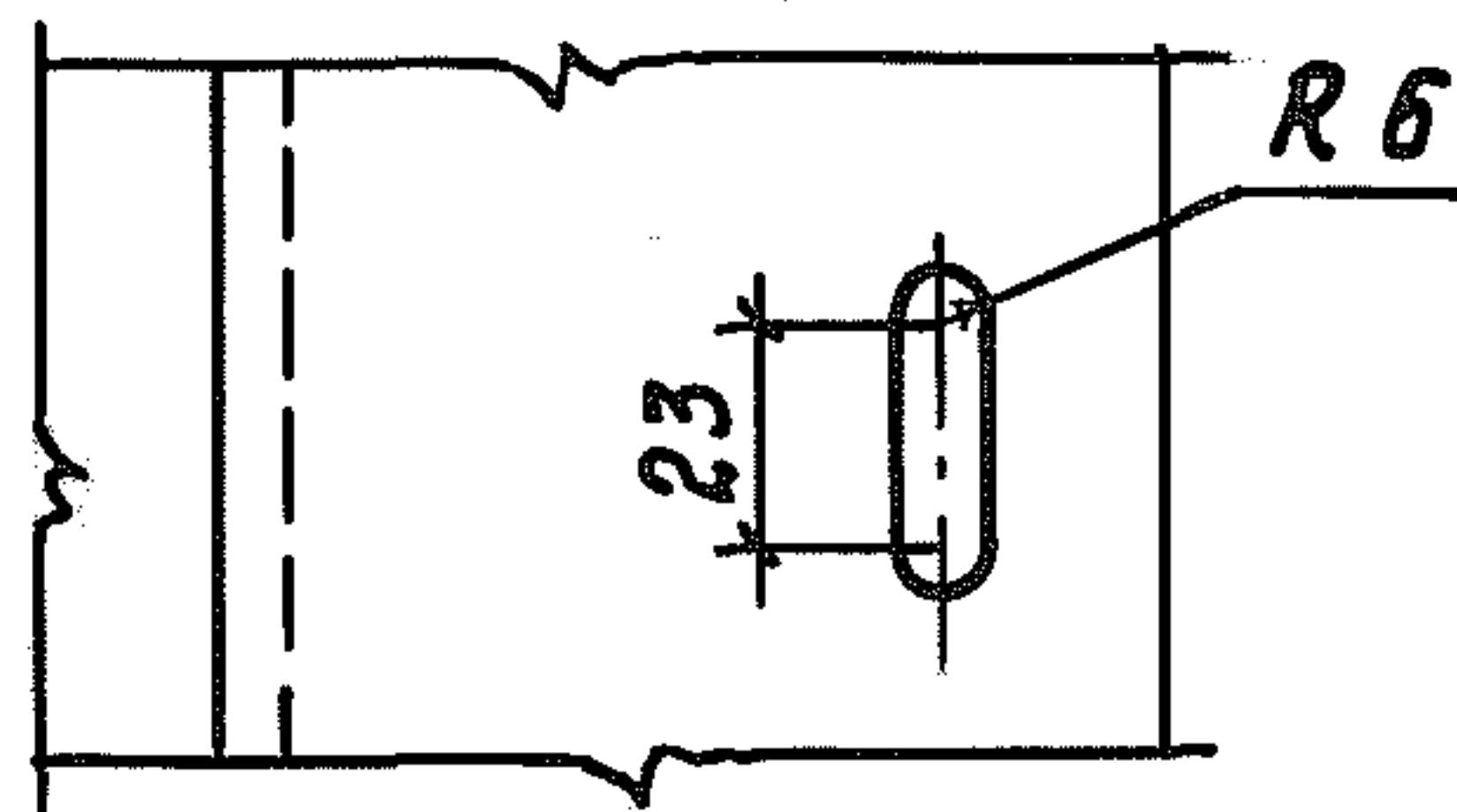
18077-04 36 Формат 11



- 1. Позиция 2 приварить к позиции 1 дуговой сваркой под слоем флюса, соединение типа Т-Г по ГОСТ 19292-73 $h_{сш}=5\text{ мм}$.
- 2. Готовое изделие металлизировать методом напыления. Толщина слоя $120\div150\text{ мкм}$.

Обозначение	a мм	Масса
КЖУ-00.00.04.00	400	2,99 кг
-01	700	3,47 кг

инв. и паг. л.	Подпись и дата	Взам. инв. N		КЖУ-00.00.04.00 СБ		
				Янкер Я 4 Янкер Я 5 Сборочный чертеж	Стадия	Масса
					Р	Ст. табл.
					Лист 1	
					Листов 1	
					мск ссср	
					ГИПРОНИС ЕЛЬХОЗ	
					Москва	

Деталь А

1. Сварка по ГОСТ 5264-80, $h_{ш} = 5 \text{ мм}$
 2. Электроды Э 42 по ГОСТ 9467-75.
 3. Готовое изделие металлизировать методом напыления.
- Толщина слоя 120÷150 мкм.

Формат	Зона	Паз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
Б.4		1	КЖУ-00.00.00.01	Уголок Б-160×100×9; ГОСТ 8509-72 Ст. 3 ГОСТ 535-79 $e=1490$		
					1	27.00 кг
Б.4		2	КЖУ-00.00.00.02	Полоса 160×8; ГОСТ 103-76 Ст. 3 ГОСТ 535-79 $e=1490$		
					1	15.00 кг

КЖУ-00.00.06.00 СБ

Нач.отд.	Горбунов	Гри
Гл.констр.	Теляковский	Мте
Н.контр.	Марков	М
Гл.спец.	Марков	Ск
Рук.гр.	Скобляков	Скоб
Инж.	Дымов	Д
Проверил	Таирова	Таир

Насадка металлическая
Т 6 а
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	42,00	1:10
Лист 1		Листов 1
мсх сср ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

Типовой проект 807-11-1 Альбом III

[illegible]

формат 11

Ив.н подл.	Подпись и дата	Взам. ив.н	Ив.н дубл.	Подпись и дата

Типовой проект 807-11-1 Альбом III

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение										Примечание
					-	01									
				<u>Детали</u>											
Б4		4	КМ.1.00.001	Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=800	4	4									0,9 кг
Б4		5	КМ.1.00.002	Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=850	4										0,95 кг
			-01	Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=1050		4									1,18 кг
Б4		6	КМ.1.00.003	Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=450	4	4									0,5 кг
Б4		7	КМ.1.00.004	Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 4-III В ст3 ГОСТ 16523-70											
				790×840	2										7,81 кг
			-01	Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 4-III В ст3 ГОСТ 16523-70											
				790×1040		2									9,67 кг

Изм.	Лист	Н	докум.	Подпись	Дата

КМ.1.00.000

Лист
2

Формат 11

Типовой проект 807-11-1 Альбом

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				<u>Документация</u>		
11			КМ 3. 00. 000 СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Сборочные единицы</u>		
11	1		ФМ1. 00. 000	Фланец	1	
11	2		ФМ2. 00. 000-02	Фланец	1	
11	3		ФМ2. 00. 000-03	Фланец	1	
				<u>Детали</u>		
Б.4.	4		КМ 3. 00. 001	Уголок Б-25×25×3 ГОСТ 8509-72 Ст3пс ГОСТ 535-79		
				ℓ=1000	8	1,12 кг
Б.4.	5		КМ 3. 00. 002	Уголок Б-25×25×3 ГОСТ 8509-72 Ст3пс ГОСТ 535-79		
				ℓ=450	4	0,5 кг
Б.4.	6		КМ 3. 00. 003	Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 4-III В Ст3 ГОСТ 16523-70		
				990 × 990	2	11,55 кг
Б.4.	7		КМ 3. 00. 004	Лист Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 4-III В Ст3 ГОСТ 16523-70		
				990 × 490	4	5,75 кг

КМ 3. 00. 000

инв. и подл. Подпись и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Короб Металлический КМЗ.		
Разраб.	Попета						
Провер.	Глейберг						
Гл. спец.	Лукашов						
Н. контр.	Каролева						
Утв.	Цванек				Лист Лист Листов 1 МСХ СССР ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

Альбом III					Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование		Примечание
Типовой проект 807-11-1									<u>Документация</u>		
					11			КМЧ. 00. 000 СБ	Сборочный чертеж		
									<u>Сборочные единицы</u>		
					11		1	ФМ 1. 00. 000	Фланец	1	
					11		2	ФМ 2. 00. 000 - 04	Фланец	1	
									<u>Детали</u>		
					Б.4		3	КМЗ. 00. 001	Уголок Б-25×25×3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79		
									ℓ=1000	8	1,12 кг
					Б.4		4	КМЗ. 00. 002	Уголок Б-25×25×3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79		
									ℓ=450	4	0,5 кг
					Б.4		5	КМЗ. 00. 003	Лист Б-ПМ-1,5 ГОСТ 19903-74 Ч-III В Ст3 ГОСТ 16523-70		
									990 × 990	8	11,55 кг
					Б.4		6	КМЗ. 00. 004	Лист Б-ПМ-1,5 ГОСТ 19903-74 Ч-III В Ст3 ГОСТ 16523-70		
									990 × 490	4	5,75 кг
Взят. инв. инв. н. дубл. подписи и дата					КМЧ. 00. 000						
					Изм.	Лист	И док. чм.	Подп.	Дата	Короб металлический КМЧ.	
					Разраб	Попетч	Т. М. Олс				
					Провер	Глейберг	И. О. Олс				
					Гл. спец	Лукашов	И. О. Олс				
					Н. контр	Королева	К. О. Олс				
инв. н. подл. подписи и дата					Утв.	Иванко	И. О. Олс			Лит	
										Лист	
										Лист	
										Листов	
										1	
										МХ СС СР	
										ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ	
										Москва	

Туповоу проект 807-11-1

Ш.В.Н.подл.	Подпись и дата	Взам.чл.Ш.В.Н.подл.	Подпись и дата
-------------	----------------	---------------------	----------------

[illegible]

						ФМ 1.00.000		
Изм.	Лист	Н дакум.	Подп.	Дата		Лит	Лист	Листов
Разраб.	Попета	Глиберг	Хвост		Фланец.			1
Пробер.	Глейберг	Лукашев						
Гл. спец.	Королева	Иванко						
Утв.	Иванко							

ИНВ. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ИНВ. № дубл.	Подпись и дата

[illegible]

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разработ.	Попет	Глейберг	Иванов	
Провер.	Глейберг	Иванов		
Гл. спец.	Лукашов			
Н. контр.	Королева			
Утв.	Иванко			

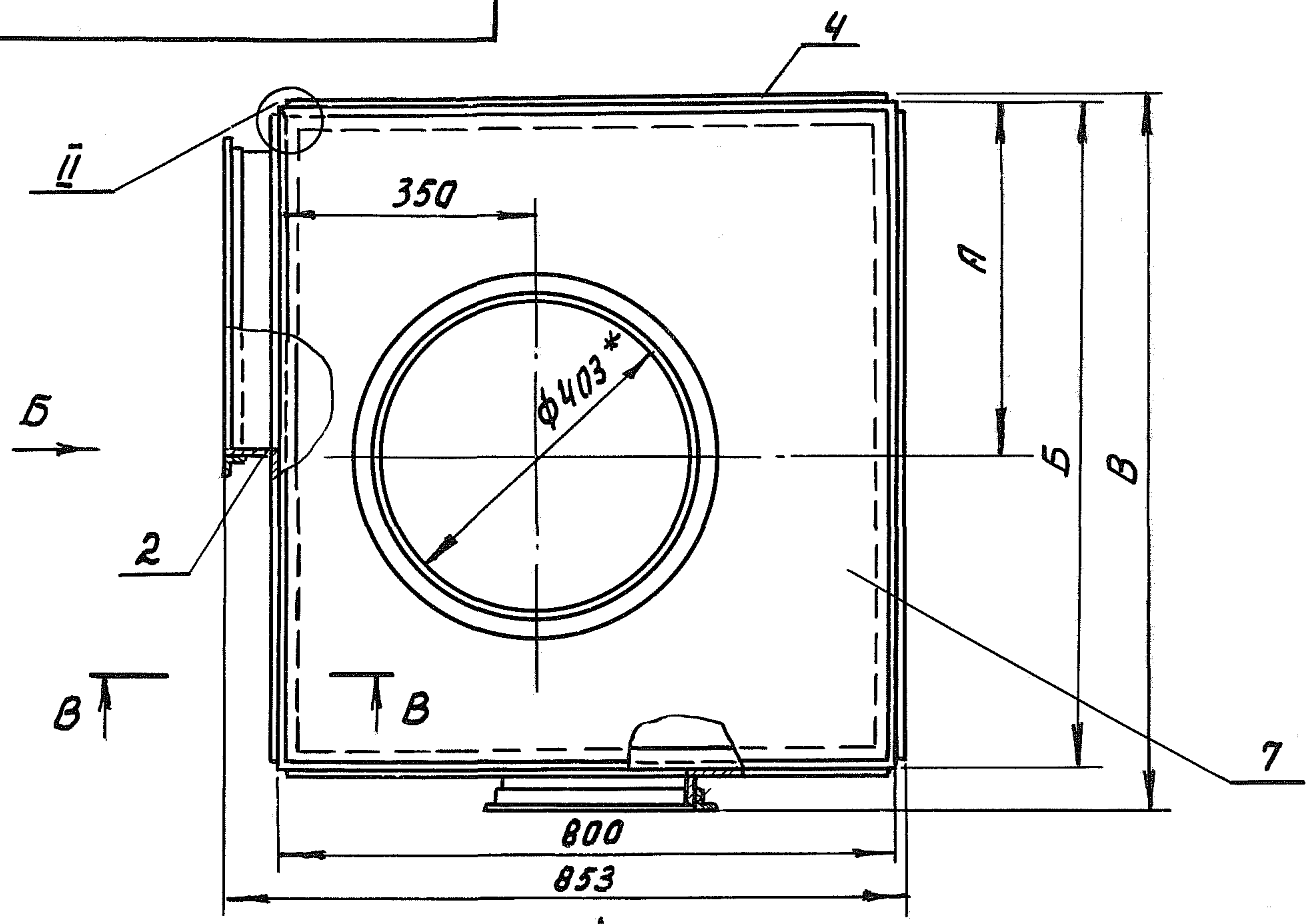
Лит.	Лист	Листов
	1	3
МСХ СССР ГИПРОНИС ЕЛЬХОЗ Москва		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение										Примечание
					-	01	02	03	04						
				Детали											
Б4		1	ФМ 2.00.001	Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 Лист 4-III В ст 3 ГОСТ 16523-70											
				48 x 1400	1										0,81 кг
			- 01	Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 Лист 4-III В ст 3 ГОСТ 16523-70											
				48 x 1000		1									0,58 кг
			- 02	Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 Лист 4-III В ст 3 ГОСТ 16523-70											
				48 x 900			1								0,52 кг
			- 03	Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 Лист 4-III В ст 3 ГОСТ 16523-70											
				48 x 1300				1							0,75 кг
			- 04	Б-ПН-1,5 ГОСТ 19903-74 Лист 4-III В ст 3 ГОСТ 16523-70											
				48 x 1500					1						0,87 кг

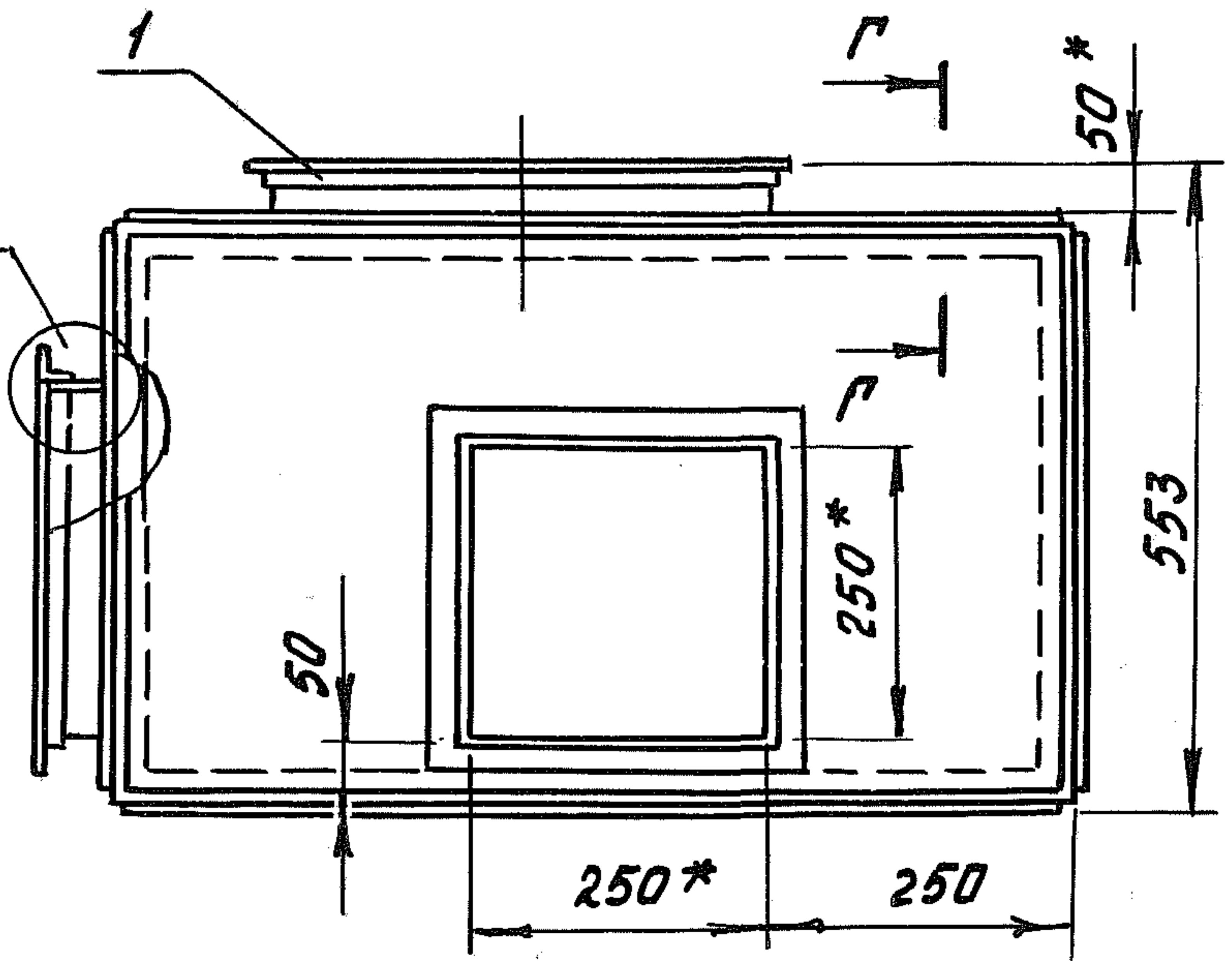
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение										Примечание
					-	01	02	03	04						
Б4		2	ФМ2.00.002	Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=303	2										0,34 кг
				- 01 Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=253		2		2	2						0,284 кг
				- 02 Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
Б4		3	ФМ2.00.003	Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=453	2			2							0,51 кг
				- 01 Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=303		2	2								0,34 кг
				- 02 Уголок Б-25*25*3 ГОСТ 8509-72 Ст3 пс ГОСТ 535-79											
				ℓ=553					2						0,62 кг

Типовой проект 807-И-1 Альбом III

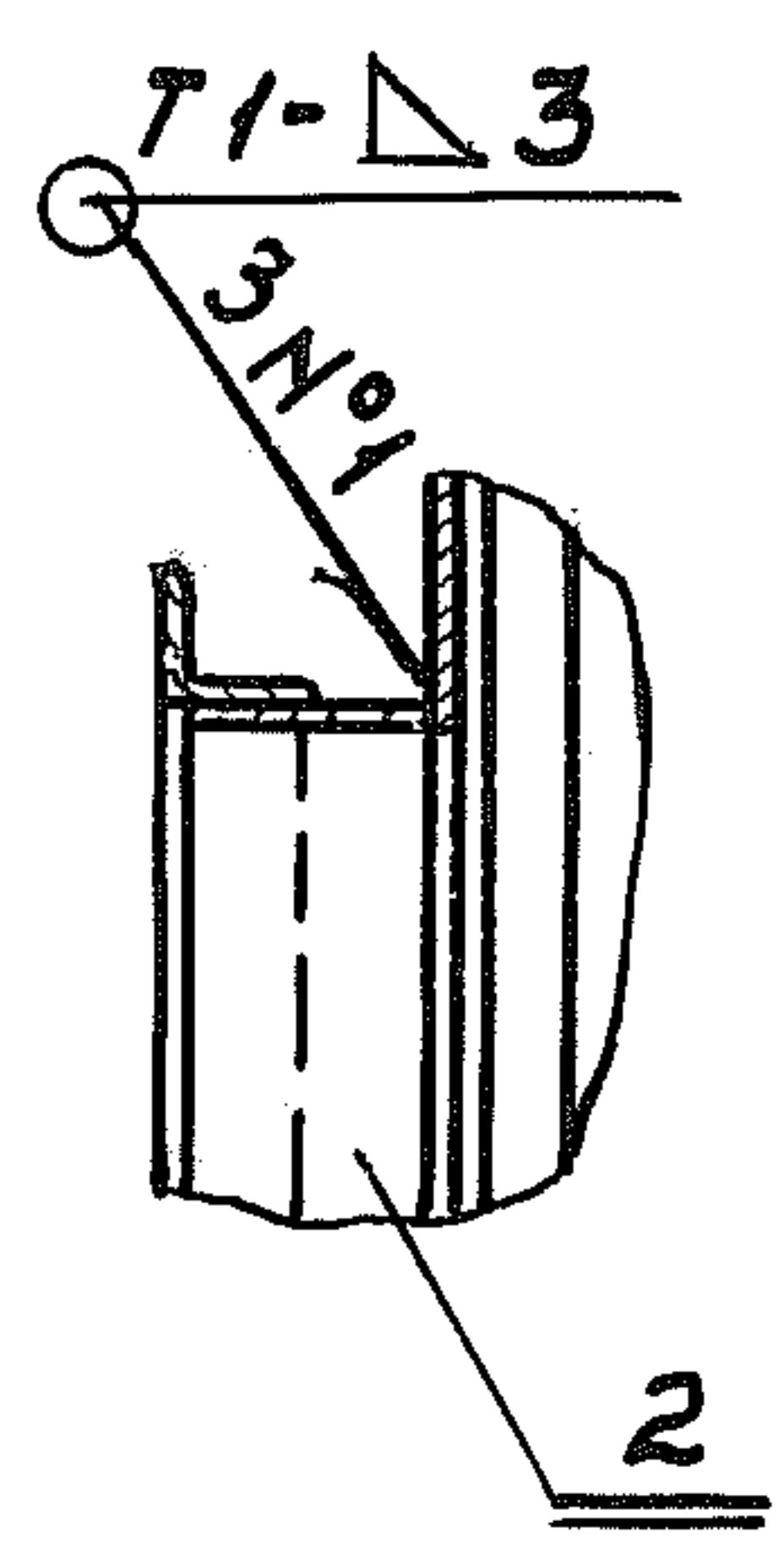
КМ 1.00.000 СБ



Вид А



М 1:5



КМ 1.00.000 СБ

Короб металлический
КМ1, КМ2.
Сборочный чертеж.

Лист	Масса	Масштаб
Лист 1	см. табл.	1:10
Листав 2		

МХ СССР
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ
Москва

Изм.	Лист	И. док. и.м.	Подпись	Дата
Разраб.	Мопетта			
Пров.	Глейберг			
Г. контр.				
Гл. спец.	Лукашов			
Н. контр.	Королева			
Утв.	Цибанко			

Шв. и подл. Подпись и дата

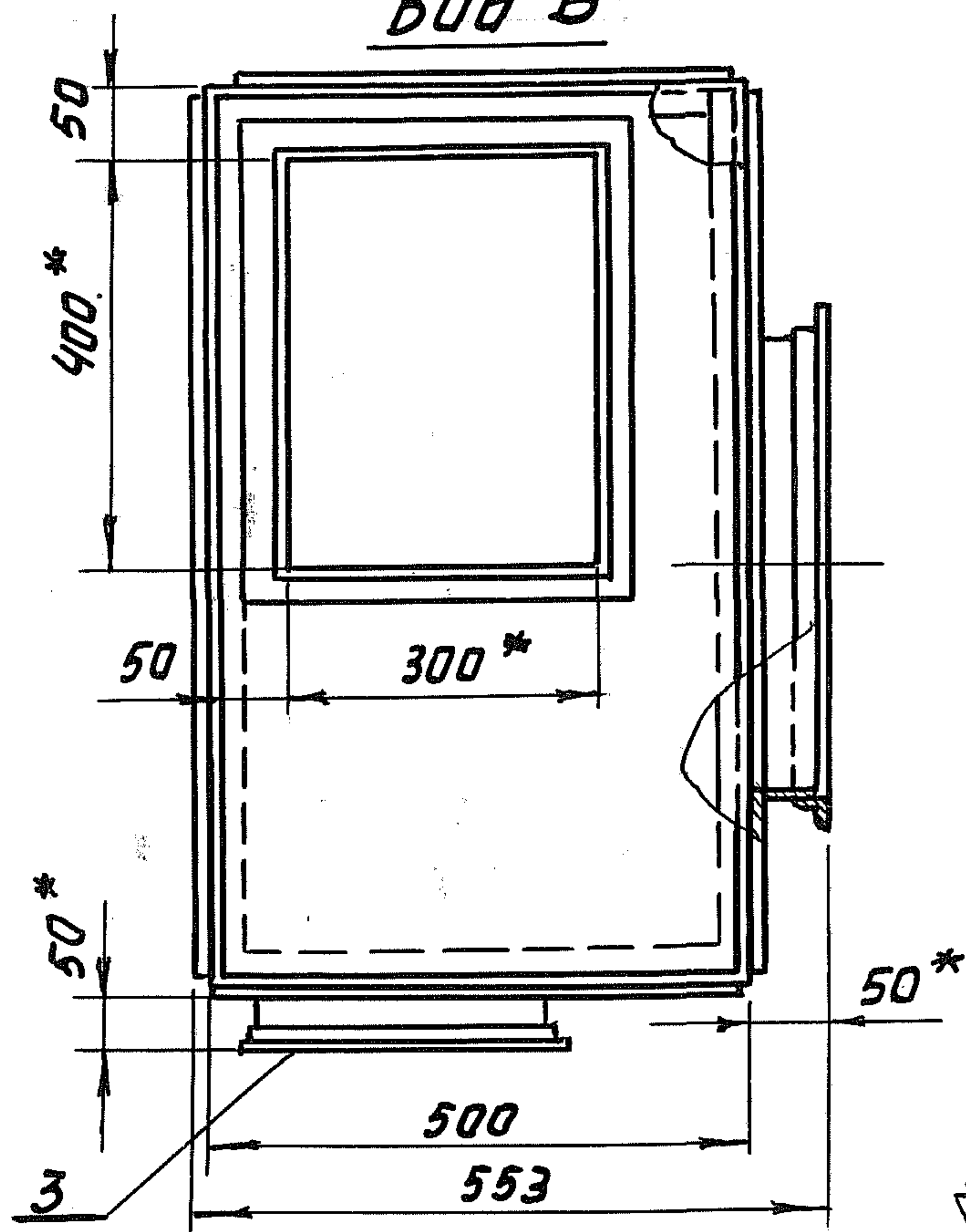
Взам. инв. и дата

Инв. и подл. Подпись и дата

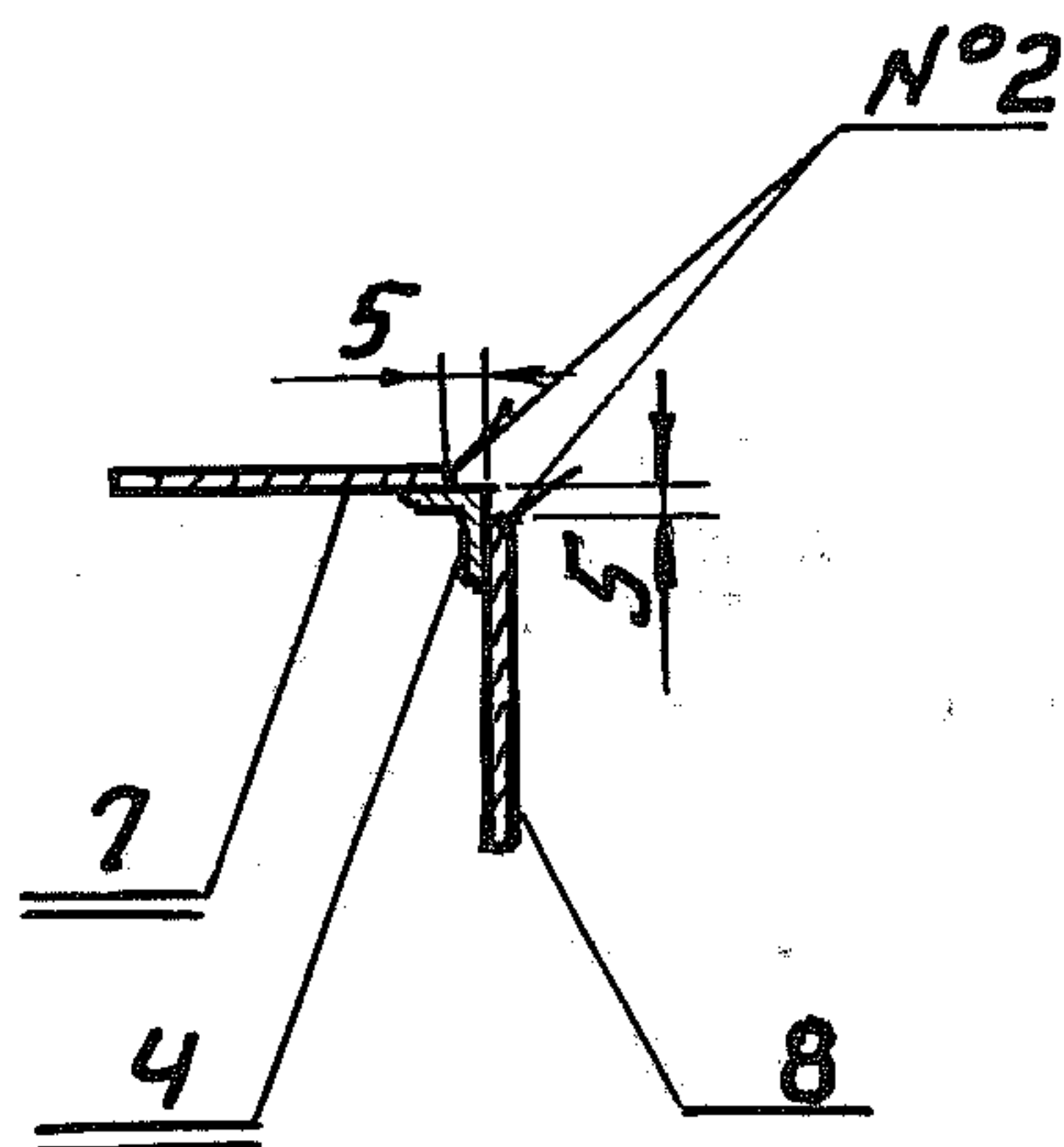
92 000 001 W4

Типовой проект 807-11-1 Альбом III

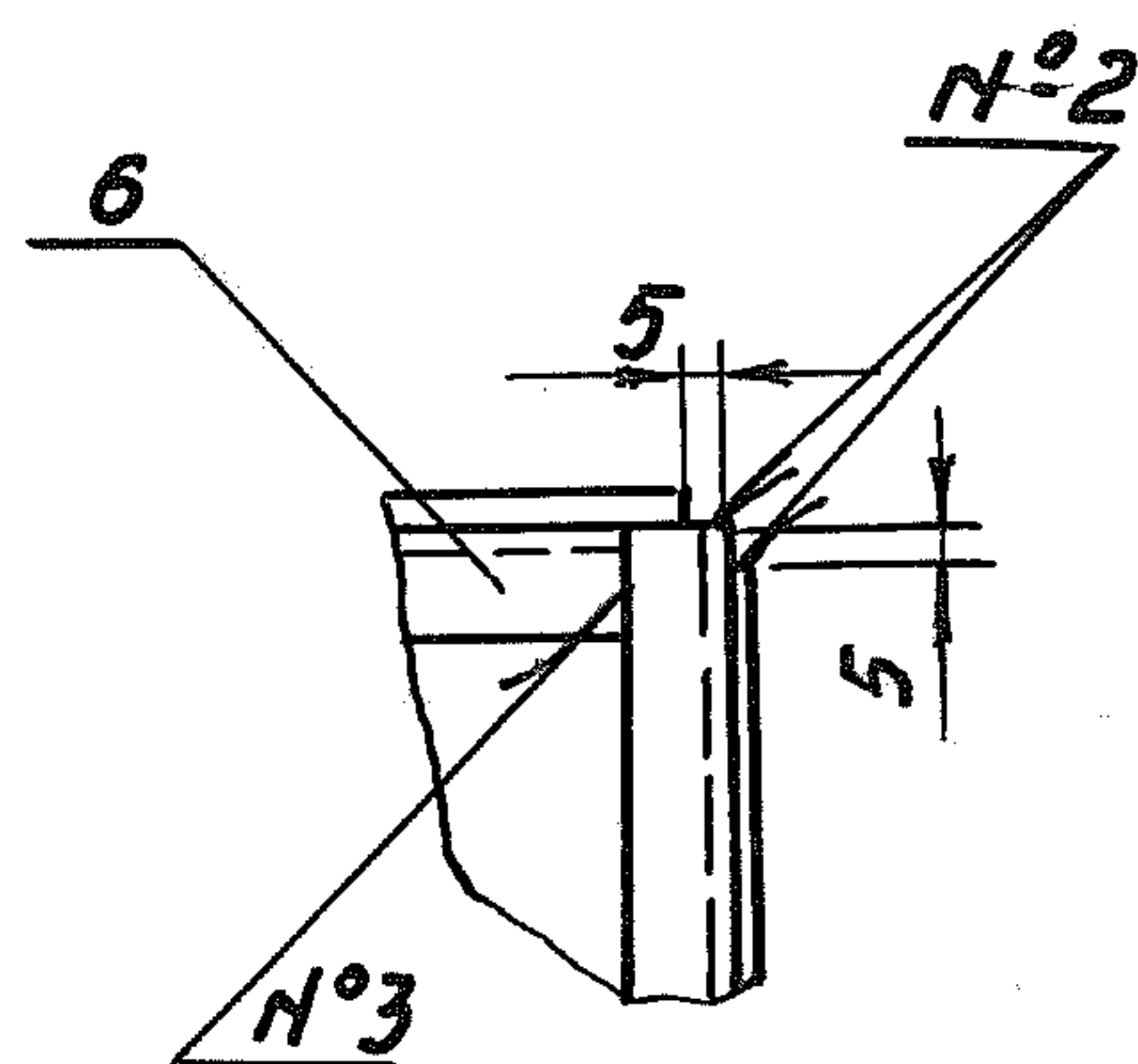
Вид Б



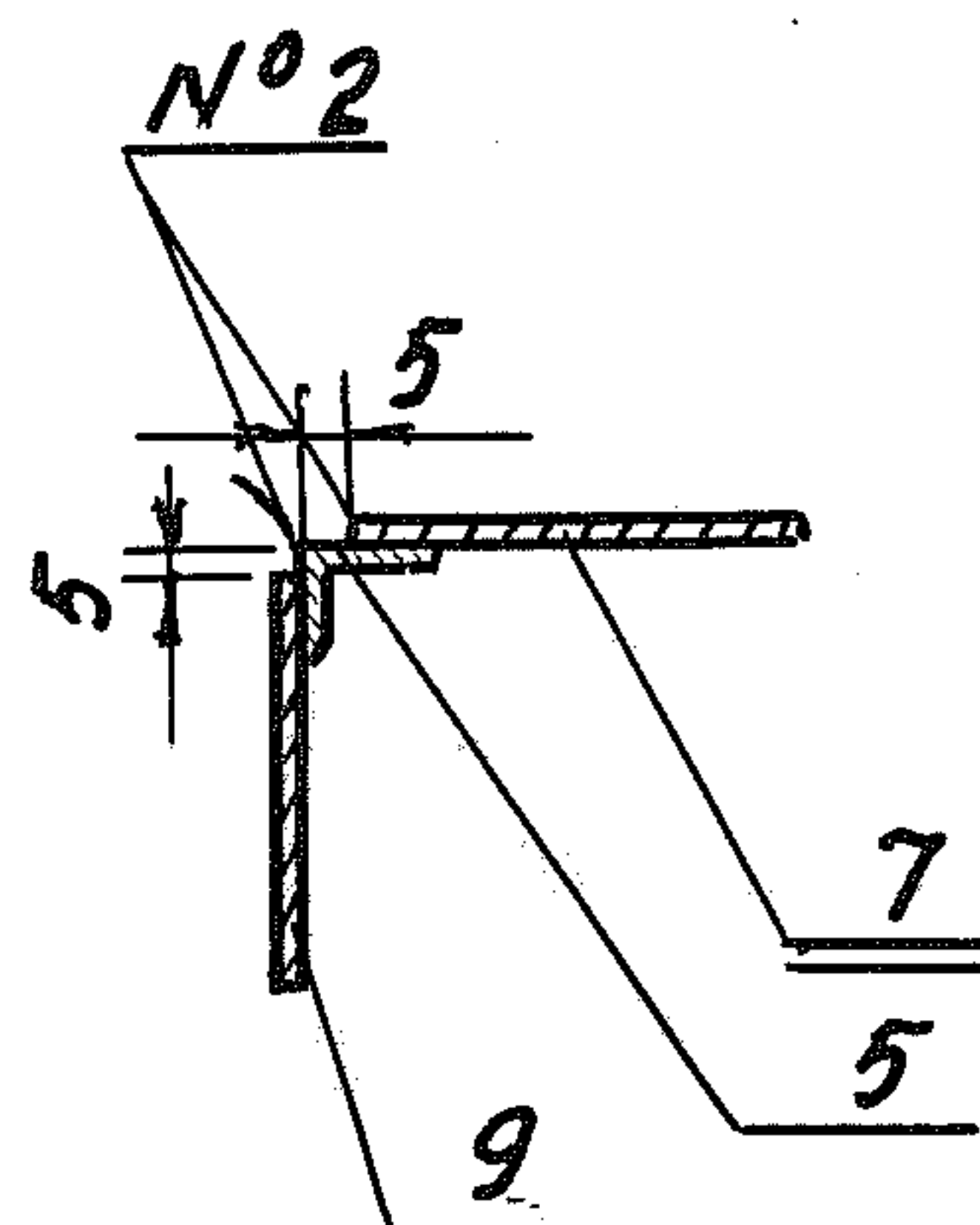
Г-Г
М 1:5



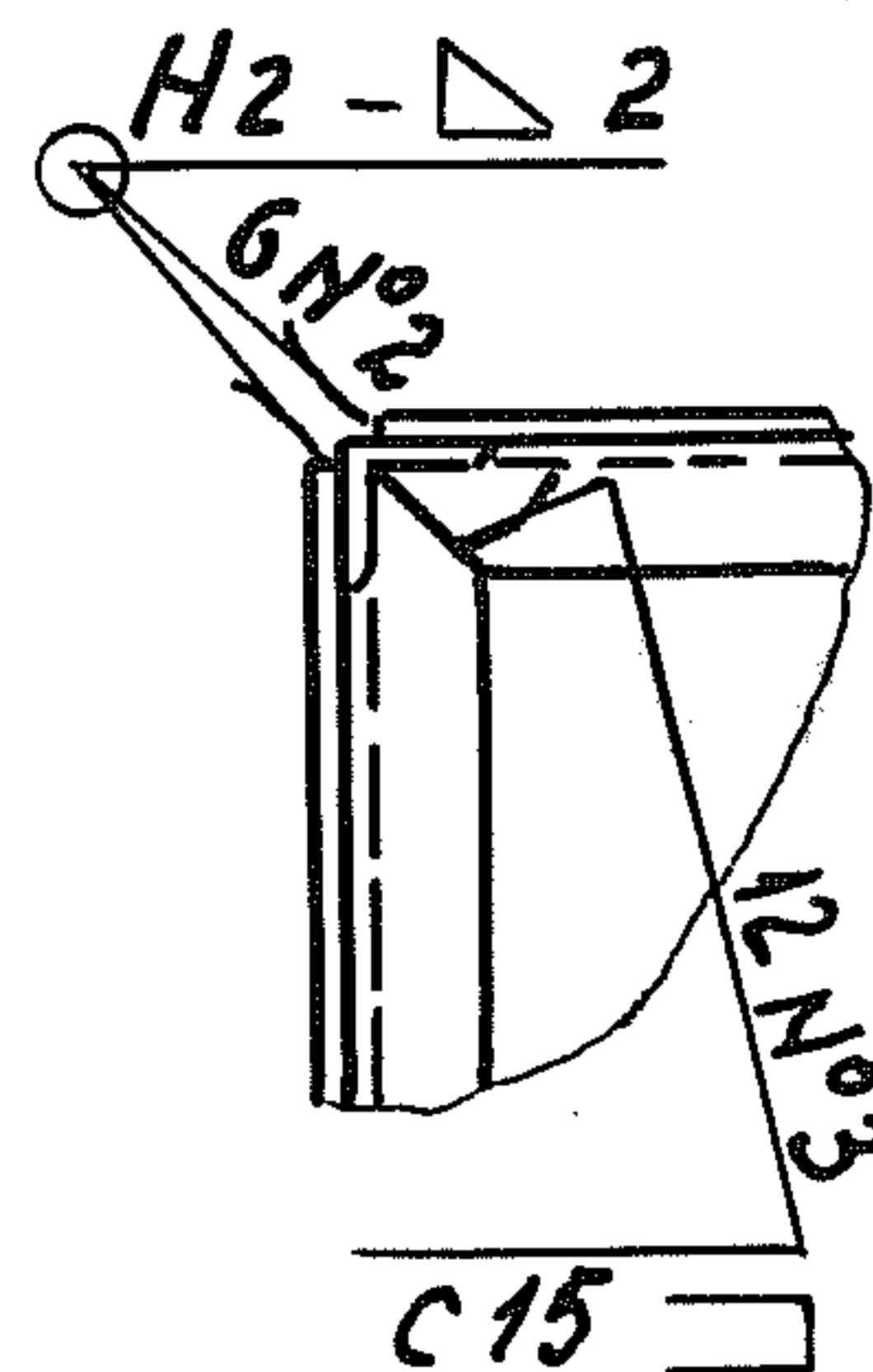
III
М 1:5



В-В
М 1:5



II
М 1:5



Обозначение	А	Б	В	Масса, кг.
КМ 1.00.000	450	850	903	48,53
-01	600	1050	1103	44,66

1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.
2. Электрод Э 42 ГОСТ 9467-75.
3. * Размеры для справок.

КМ 1.00.000 СБ

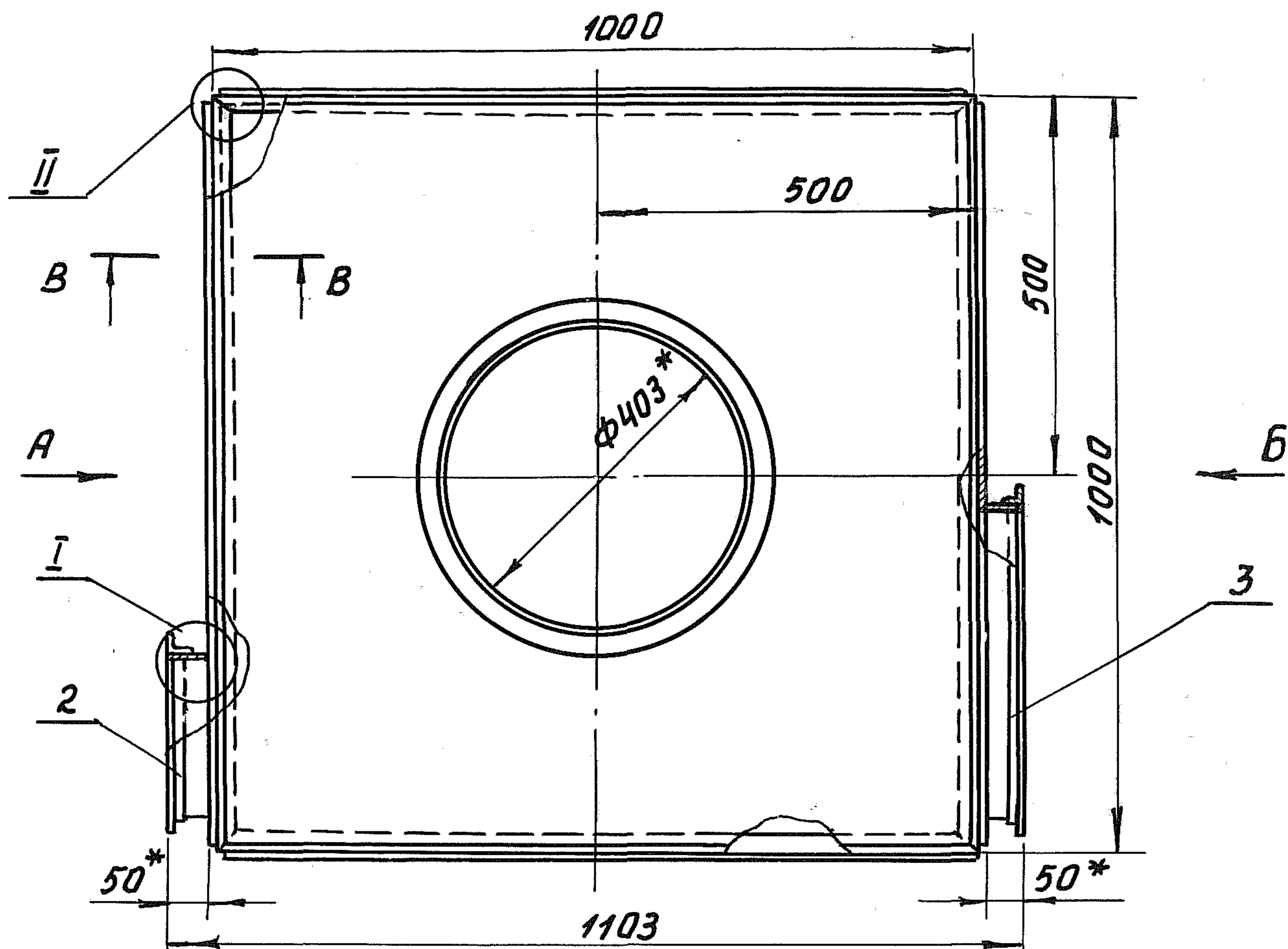
Изм.	Лист	Исполн.	Подпись	Дата
Разраб	Попелта	Глейберг		
Проб.	Глейберг			
Т. контр				
Гл. спец.	Лукашов			
Н. контр	Коралева			
Утв.	Иванко			

Короб металлический
КМ1, КМ2.
Сборочный чертеж.

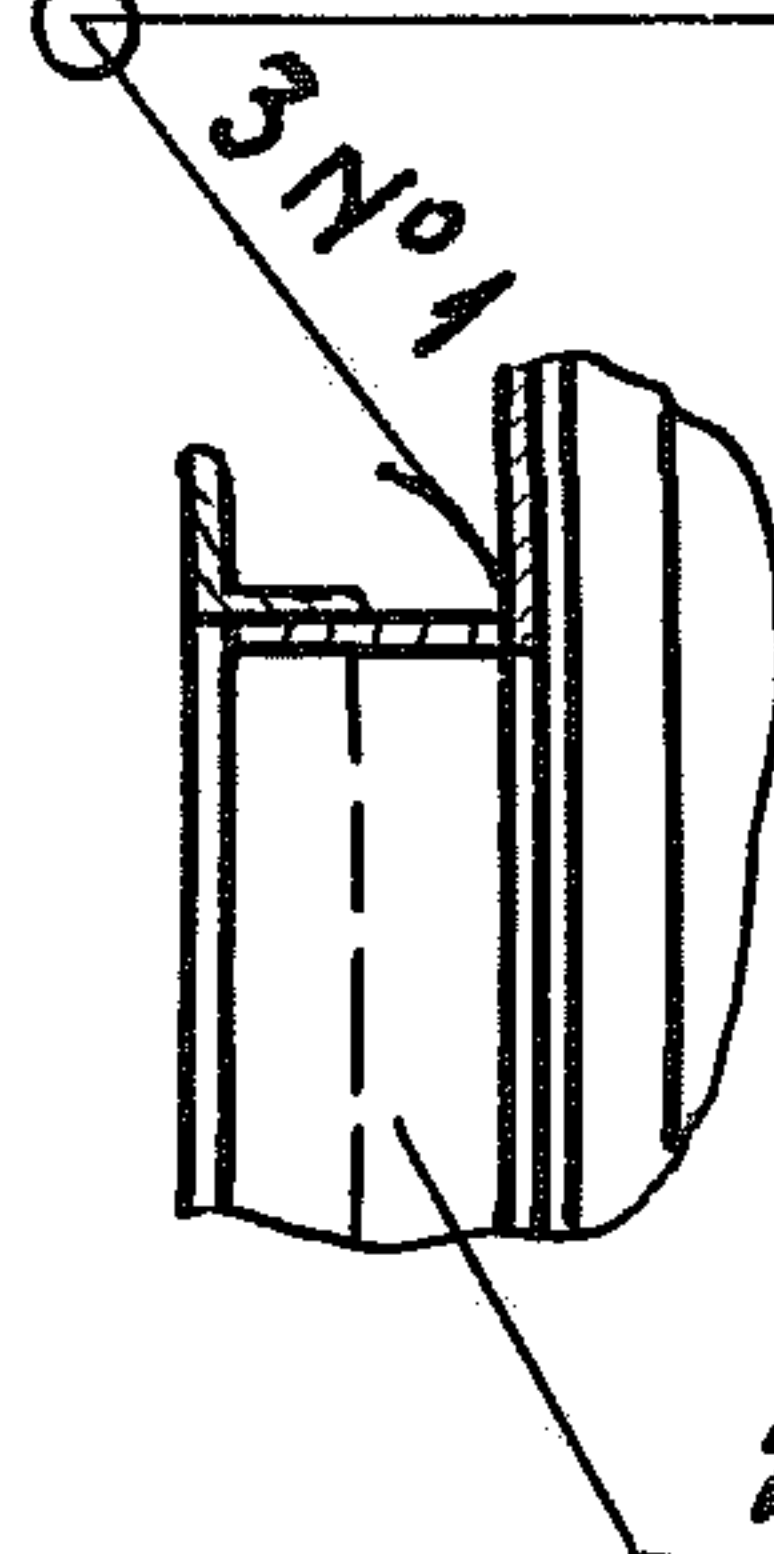
Лист	Масса	Масштаб
Лист 2	см. табл	1:10
Листав		
МХ СССР		
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Москва		

КМЗ.00.000 СБ

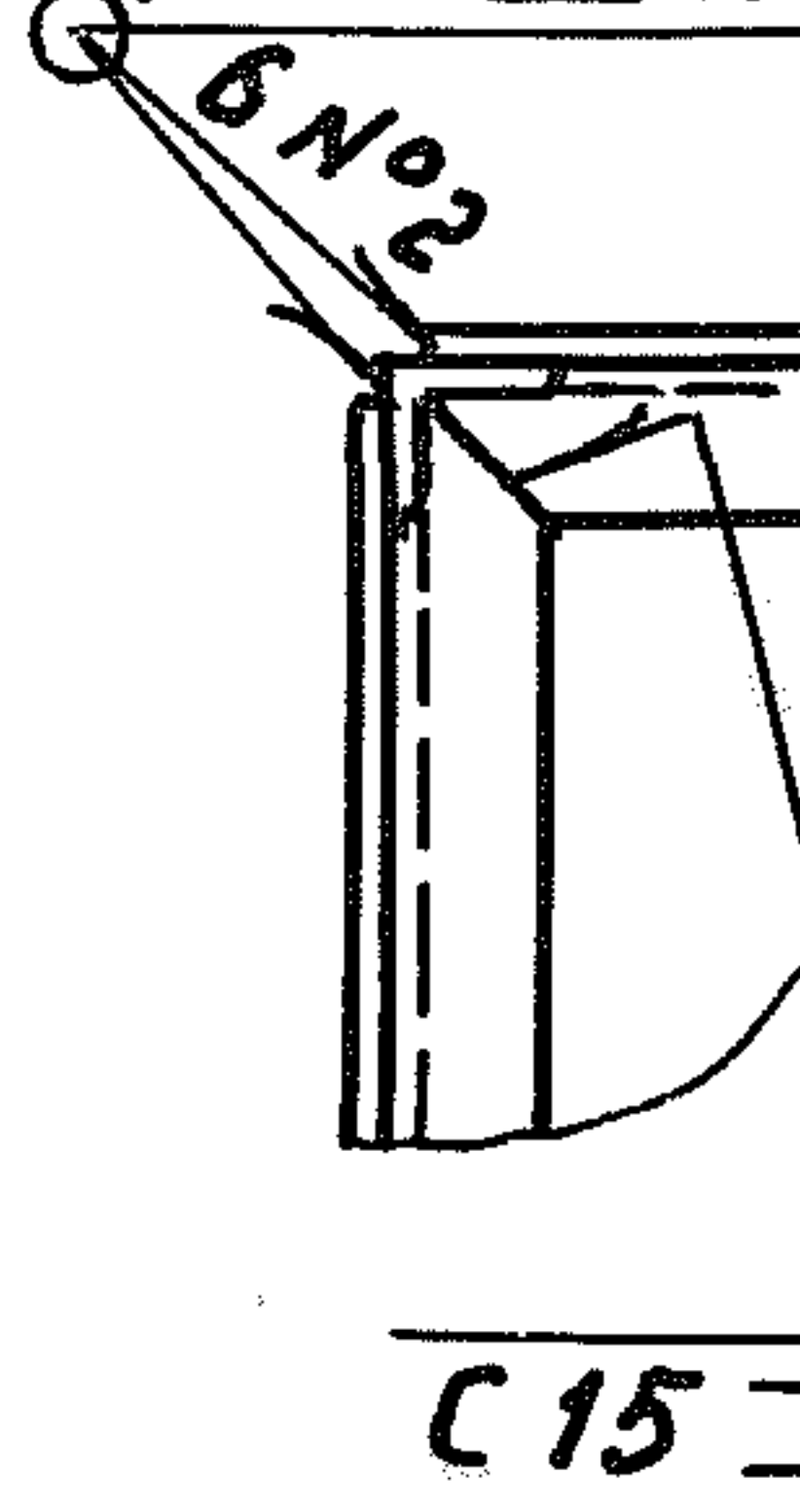
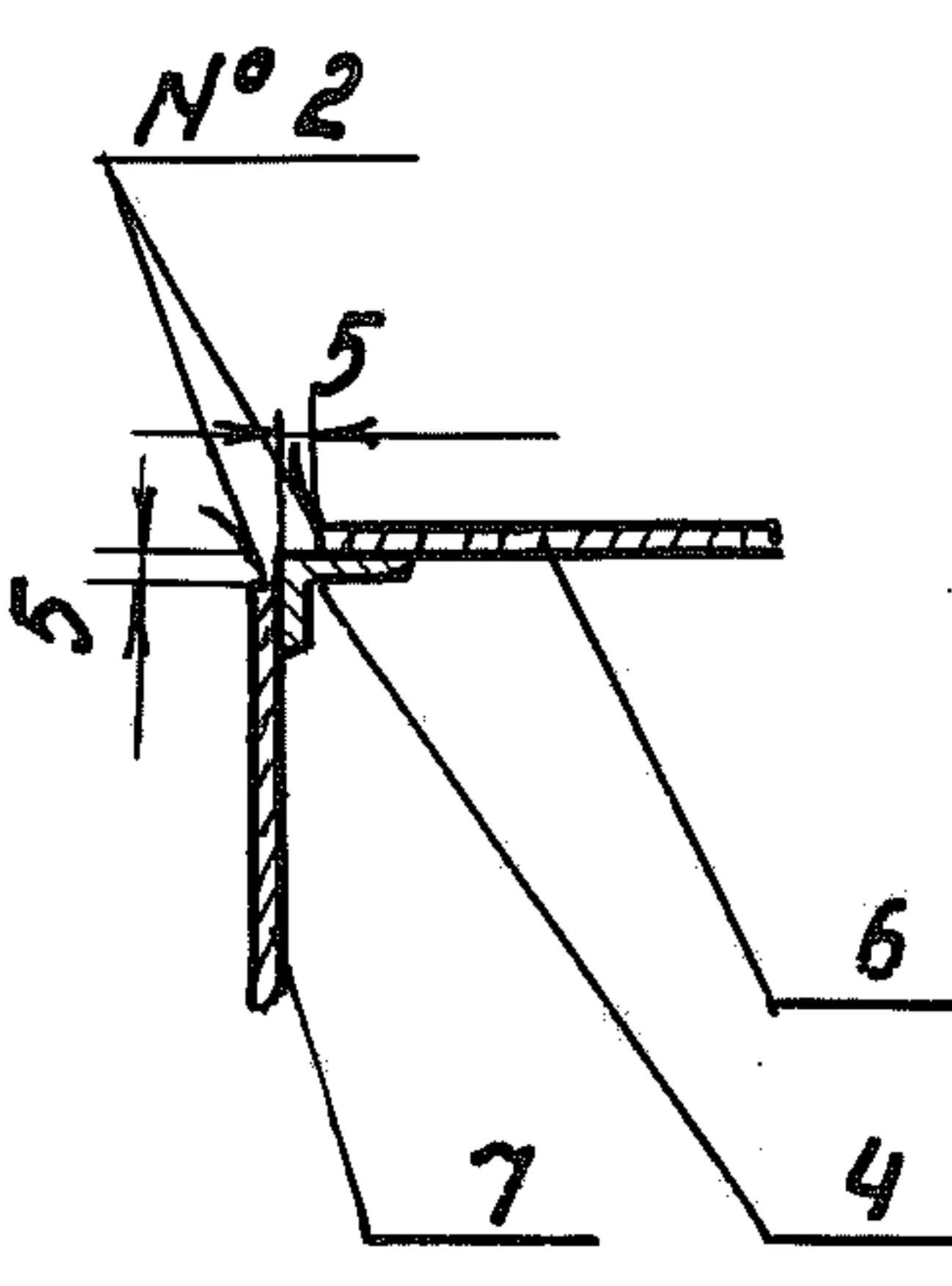
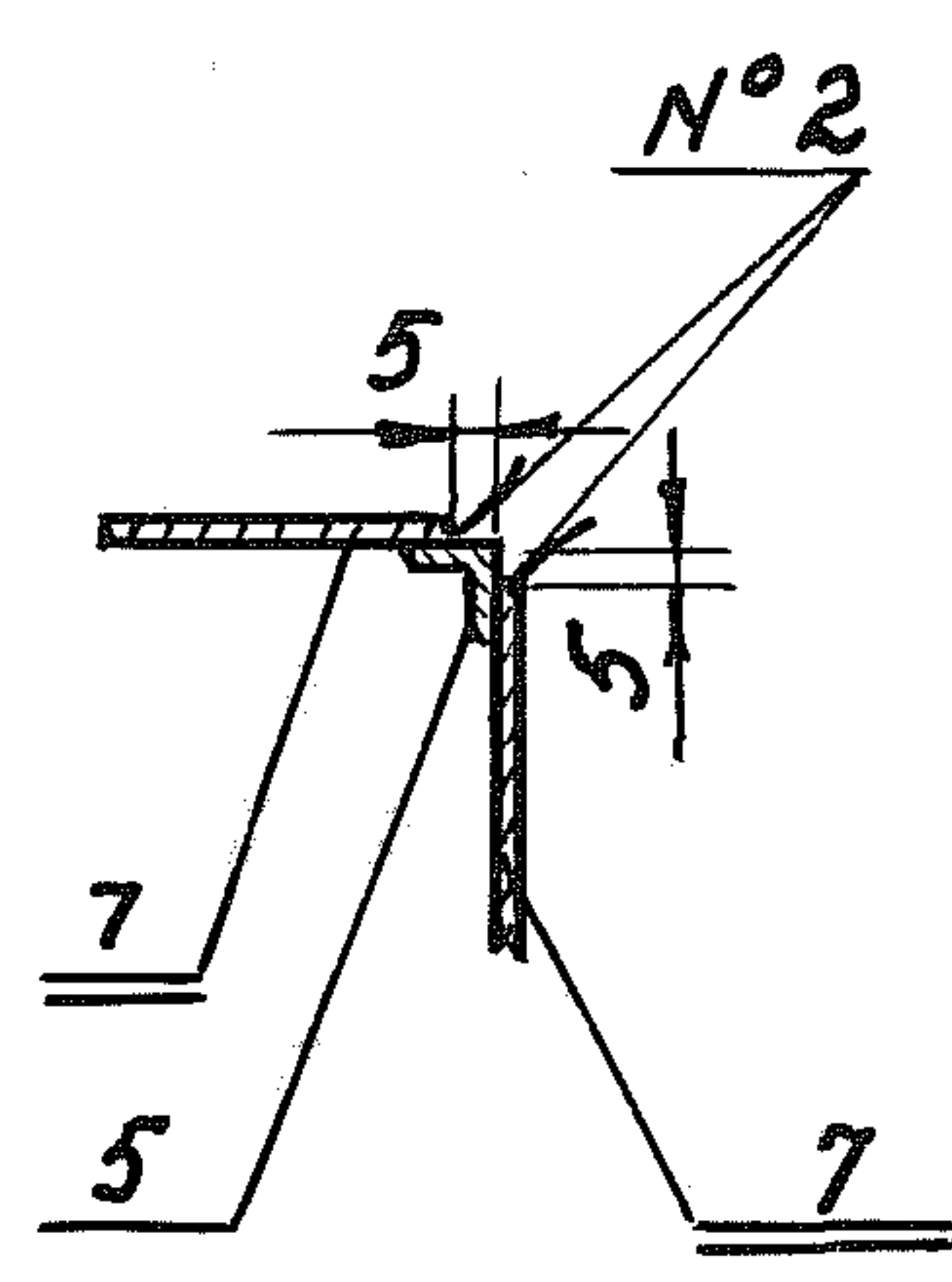
Типовой проект 807-11-1 Яльбом III

I
М 1:5

Г1-Δ3

II
М 1:5

H2-Δ2

B-B
М 1:5Г-Г
М 1:5

КМЗ.00.000 СБ

Короб

металлический КМЗ.
Сборочный чертеж.

Лит.	Масса	Масштаб
	61.35	1:10
Лист 1	Листов 2	
мск ссср ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

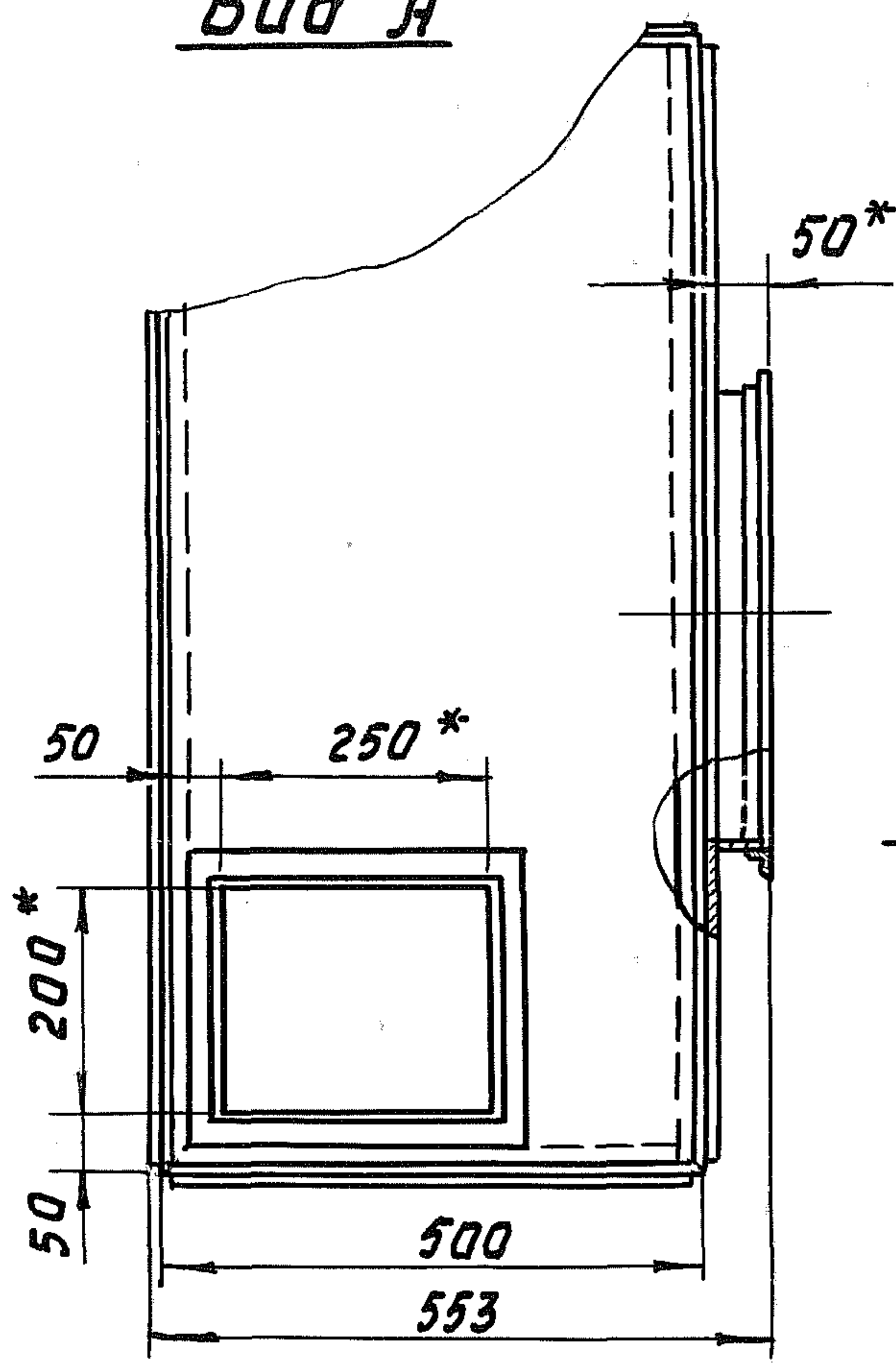
Изм.	Лист	И. докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Попета			
Пров.	Глейберг			
Т. контр.				
Гл. спец.	Лукашов			
Н. контр.	Королева			
Утв.	Иванко			

Инв. и дата. Подпись и дата. Инв. и дата. Подпись и дата. Инв. и дата. Подпись и дата.

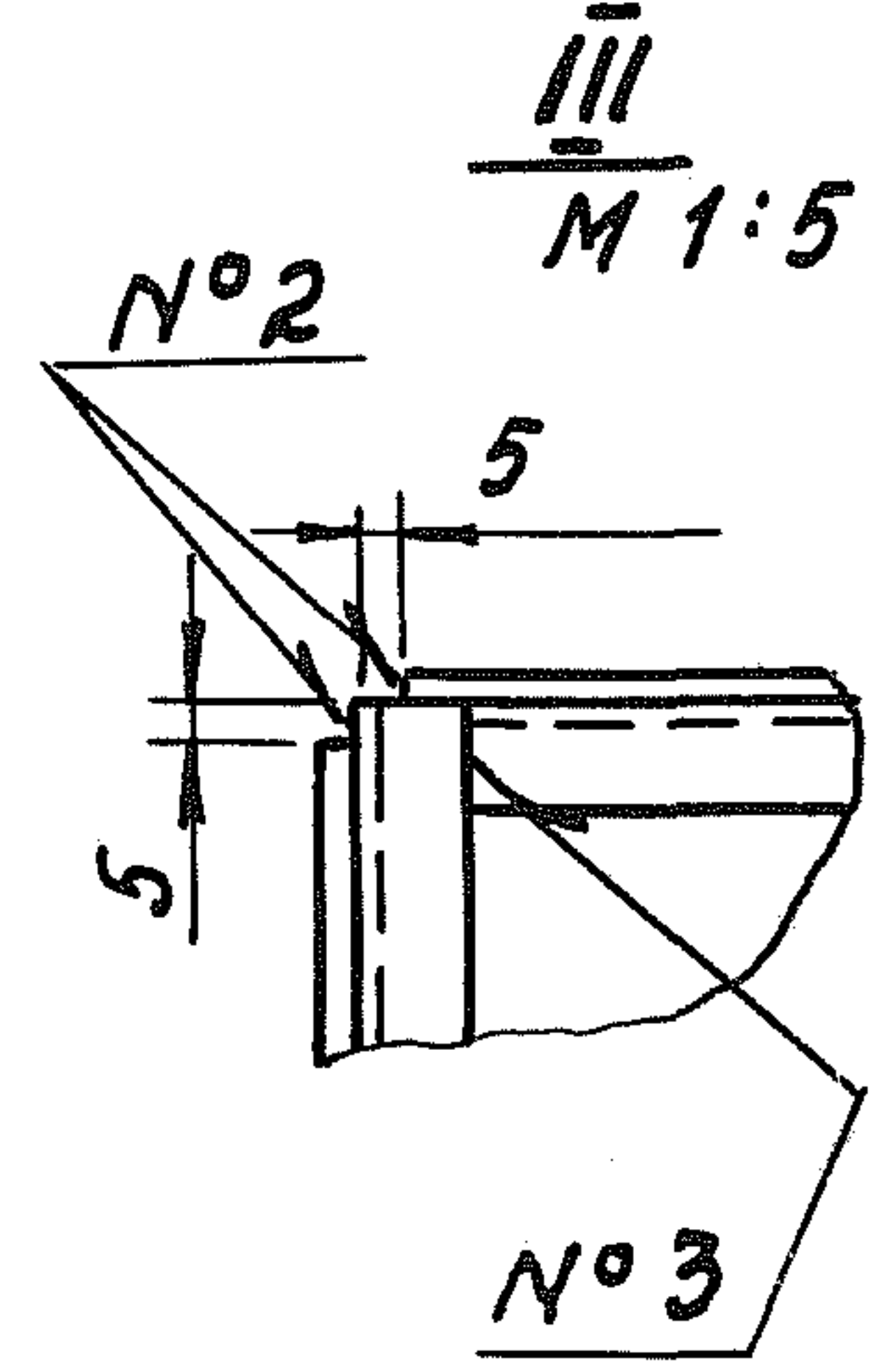
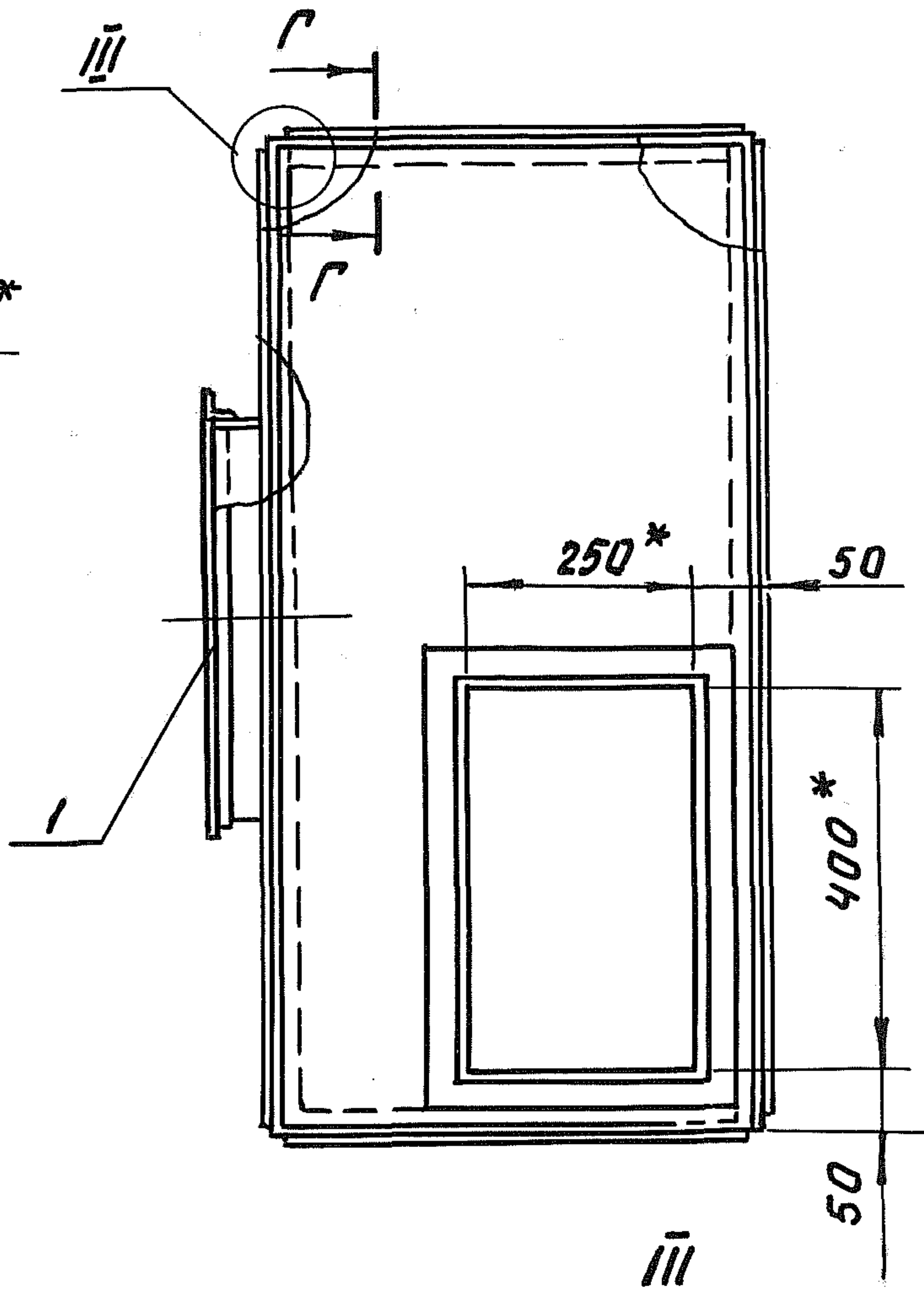
Типовой проект 809-11-1 альбом III

КМЗ.00.000 СБ

Вид А



Вид Б



1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.
2. Электрод Э42 ГОСТ 9467-75.
3. *Размеры для справок.

КМЗ.00.000 СБ

Короб
металлический КМЗ.
Сборочный чертеж.

Лит.	Масса	Масштаб
	61,35	1:10
Лист 2		Листов
Мех СССР ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ Москва		

Изм	Лист	Н докум.	Проп.	Дата
Разраб.	Попетя	Попетя		
Пров.	Глейберг	Глейберг		
Т. контр.				
Гл. спец.	Лукшаев	Лукшаев		
Н. контр.	Коралева	Коралева		
Утв.	Цванек	Цванек		

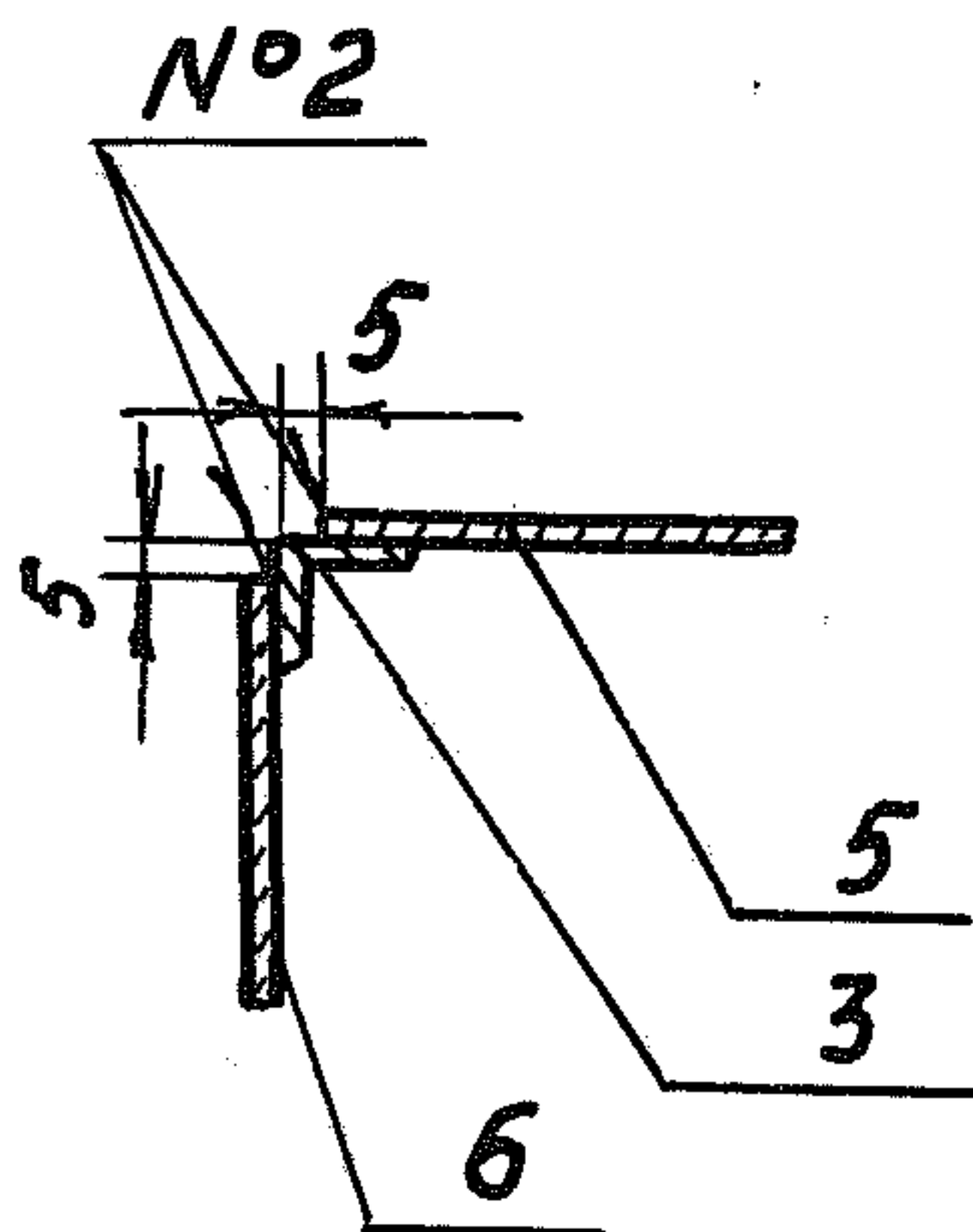
Утв. и подл. Подпись и дата

Взам. инв. инв. Подпись и дата

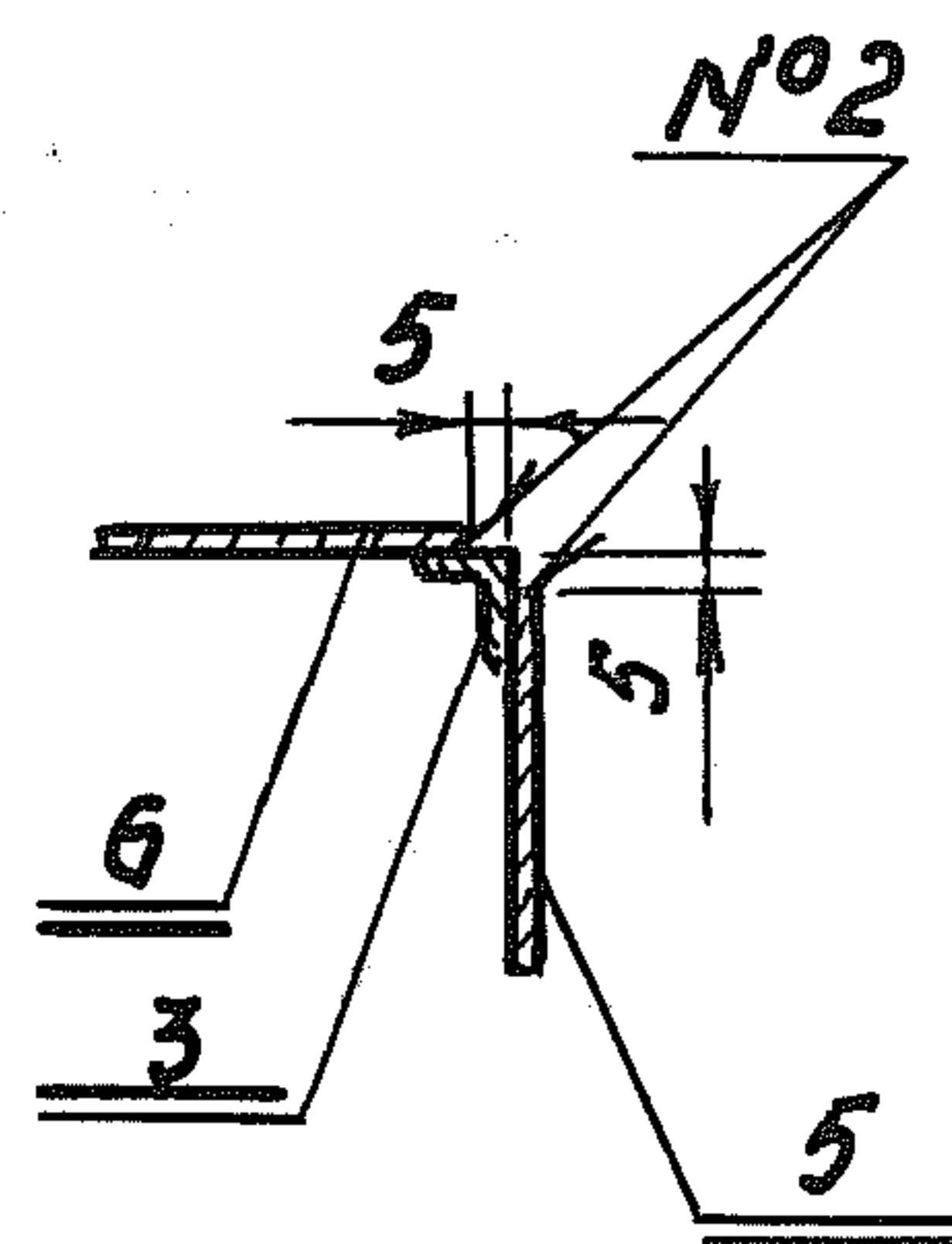
Утв. и подл. Подпись и дата

Technical drawing of a square frame with a central circular opening. The drawing shows a top view with dimensions: outer side 1000, inner side 500, and a central circle with diameter $\phi 403^*$. A section line II-II is indicated at the top left corner. A detail view 'B' is shown at the bottom left corner, and a detail view '2' is shown at the bottom right corner. The drawing includes various dimension lines and labels for radii (r) and thicknesses (50^*).

B-B
M 1:5



Г - Г
М 1:5



КМ 4. 00. 000. СБ

Короб
металлический КМЧ.
Сборочный чертеж.

Лит.	Масса	Масштаб
------	-------	---------

129.51 1:10

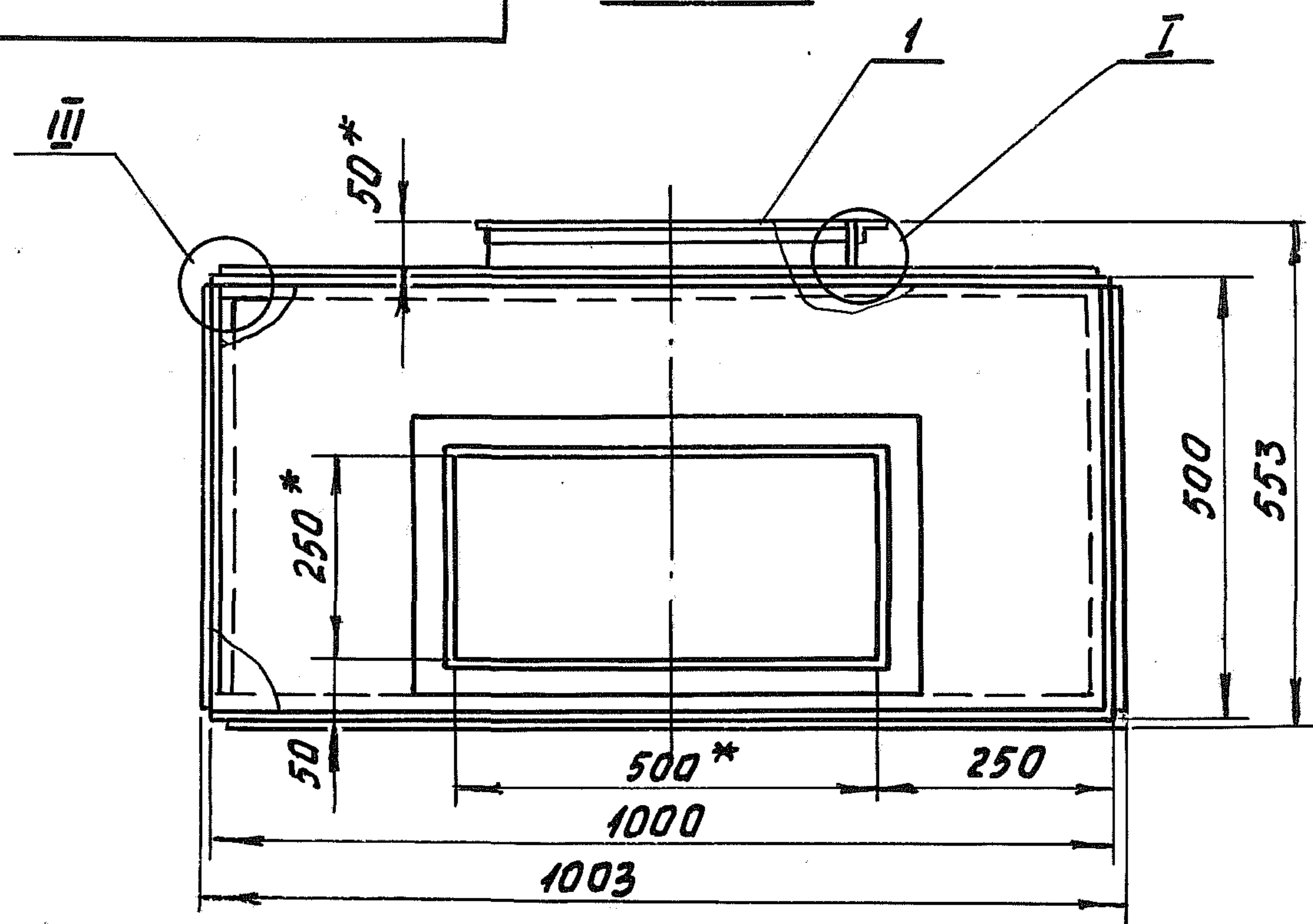
Лист 1	Листов 2
--------	----------

МСТ СССР

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ
Москва

Изм.	Лист	и докум.	Подпись	Дата
Разраб	Попелта		Мамин	
проб.	Глейберг		Яковлев	
Т.контр.				
Гл. спец	Лукашов		Ал	
Н.контр	Каролева		Козин	
Утв.	Цваненко		Ал	

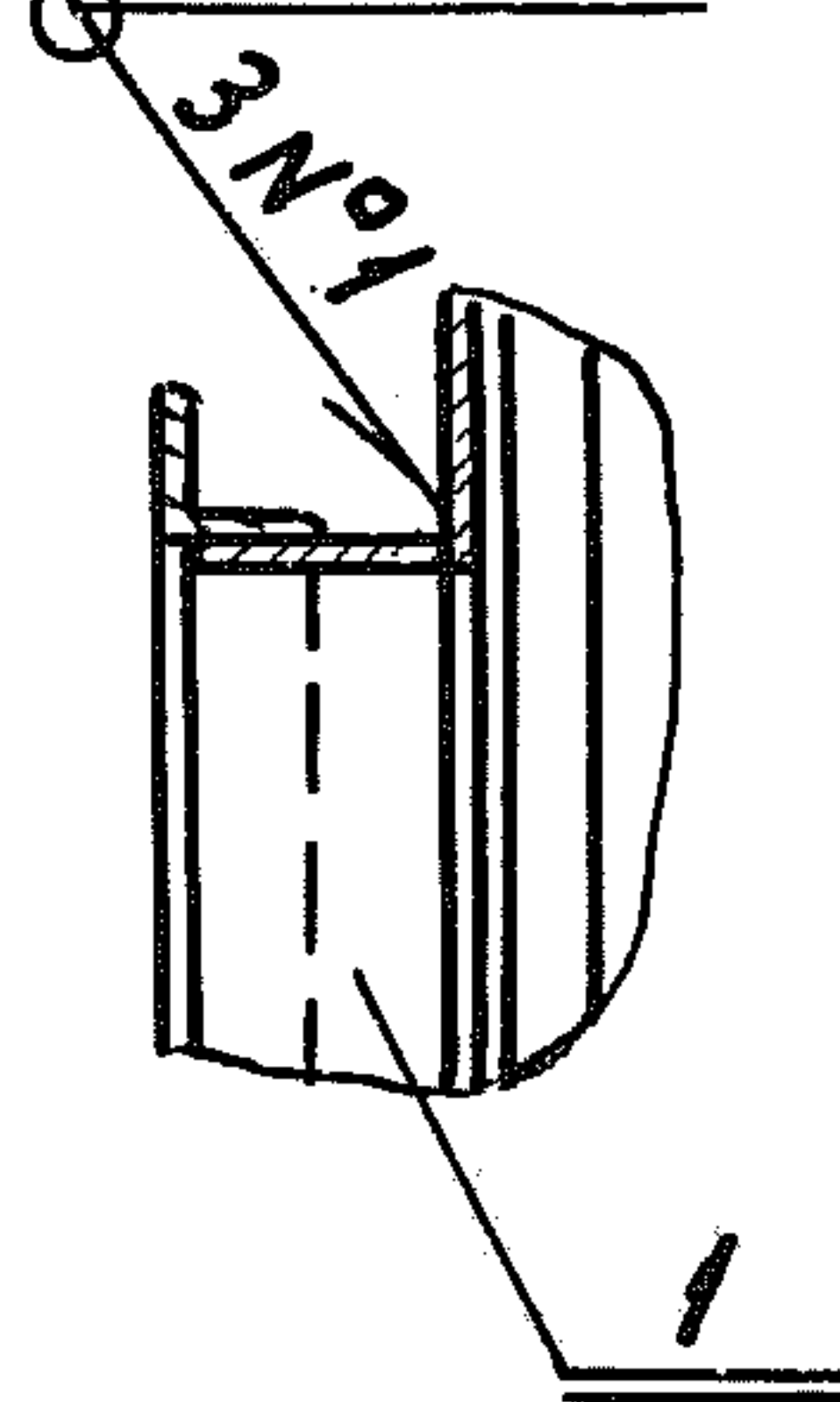
Вид А



І повернуто

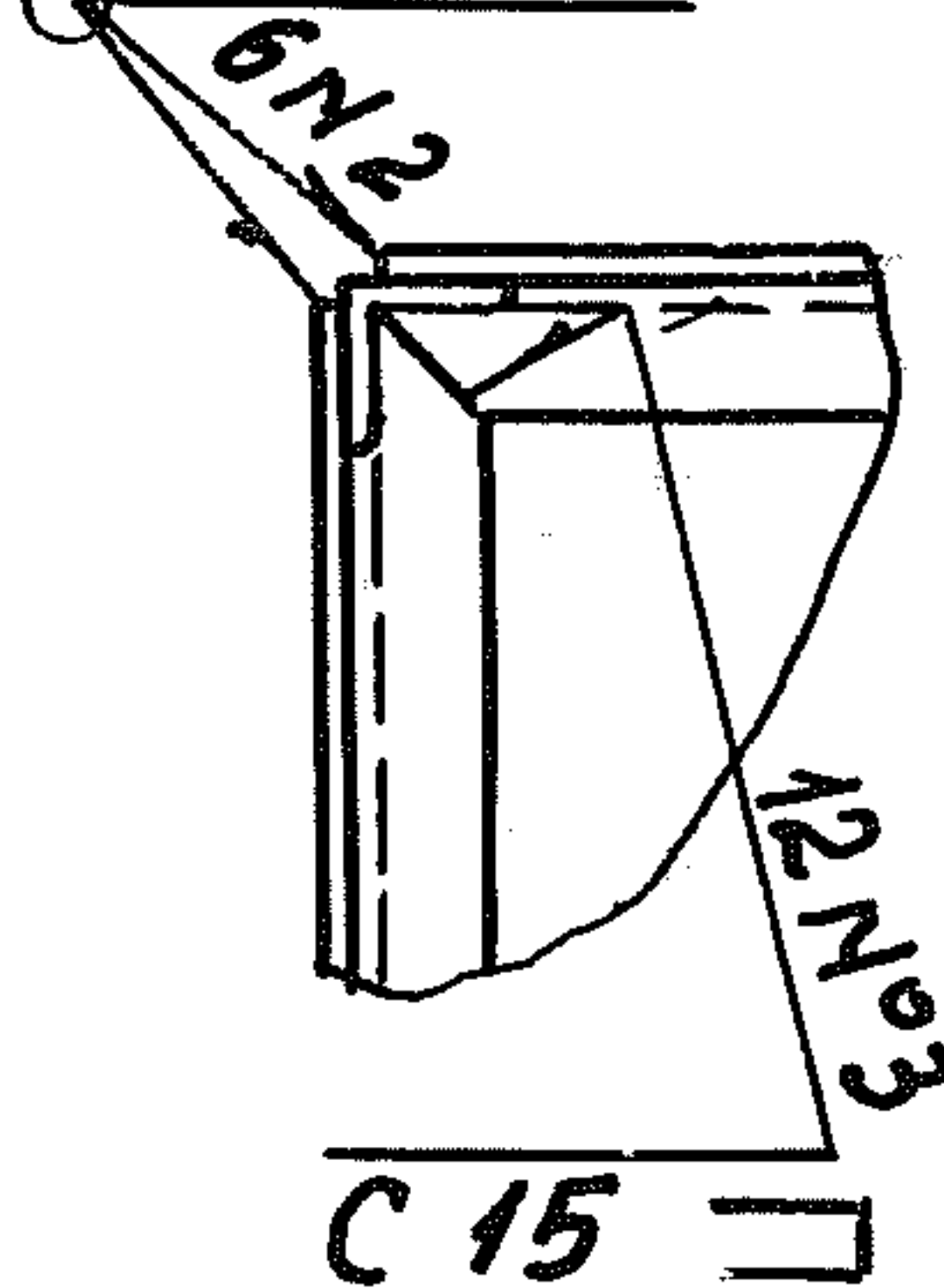
M 1:5

71-Δ3



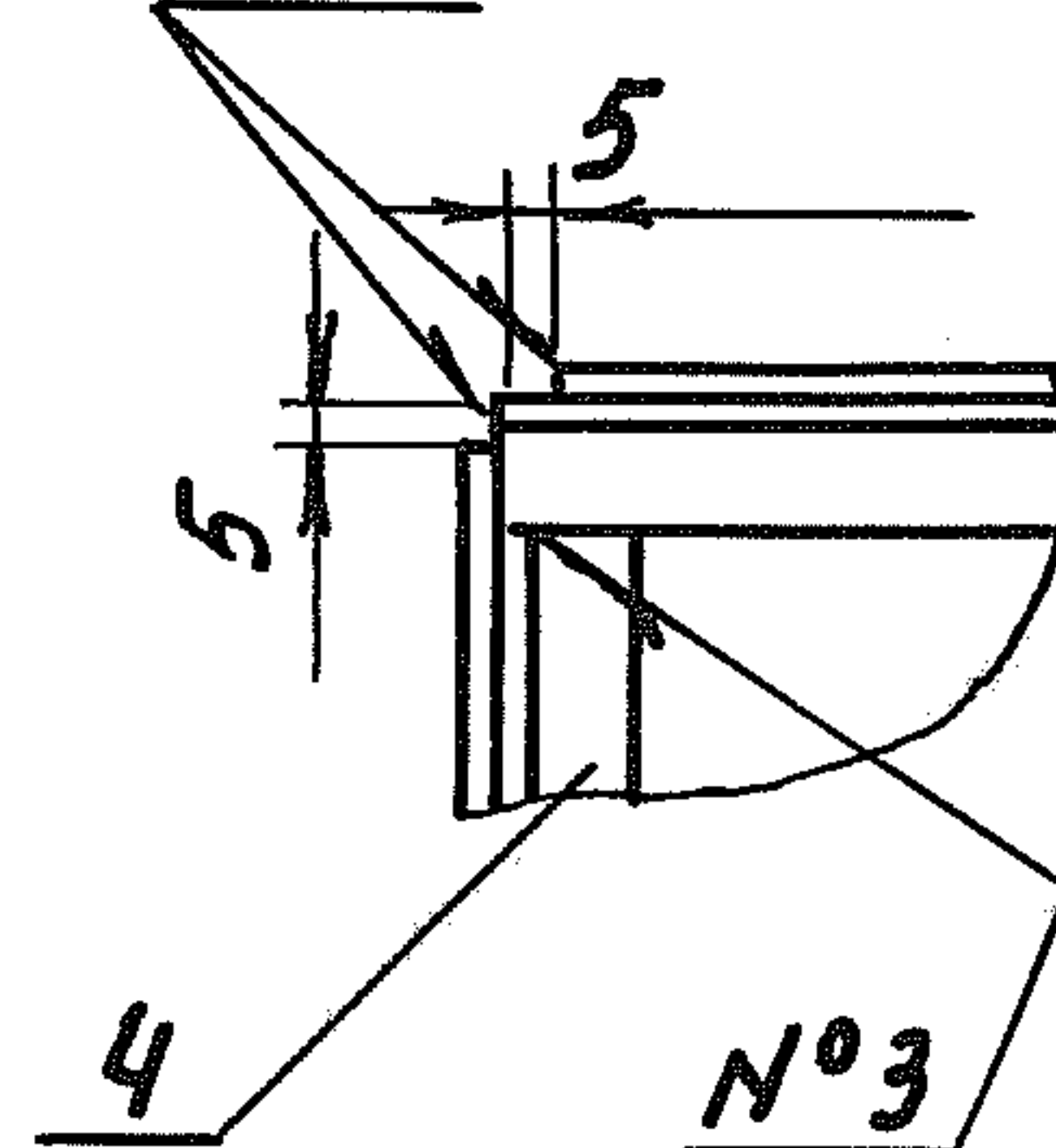
M 1:5

H2-Δ2



M 1:5

Nº 2



1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.
2. Электроп 342 ГОСТ 9467-75.
3. *Размеры для справок.

КМЧ. 00. 000. СБ

Короб
металлический км4.
Сборочный чертеж.

Лит.	Масса	Масштаб
------	-------	---------

129.51 1:10

Лист 2 Листов

МХ СССР

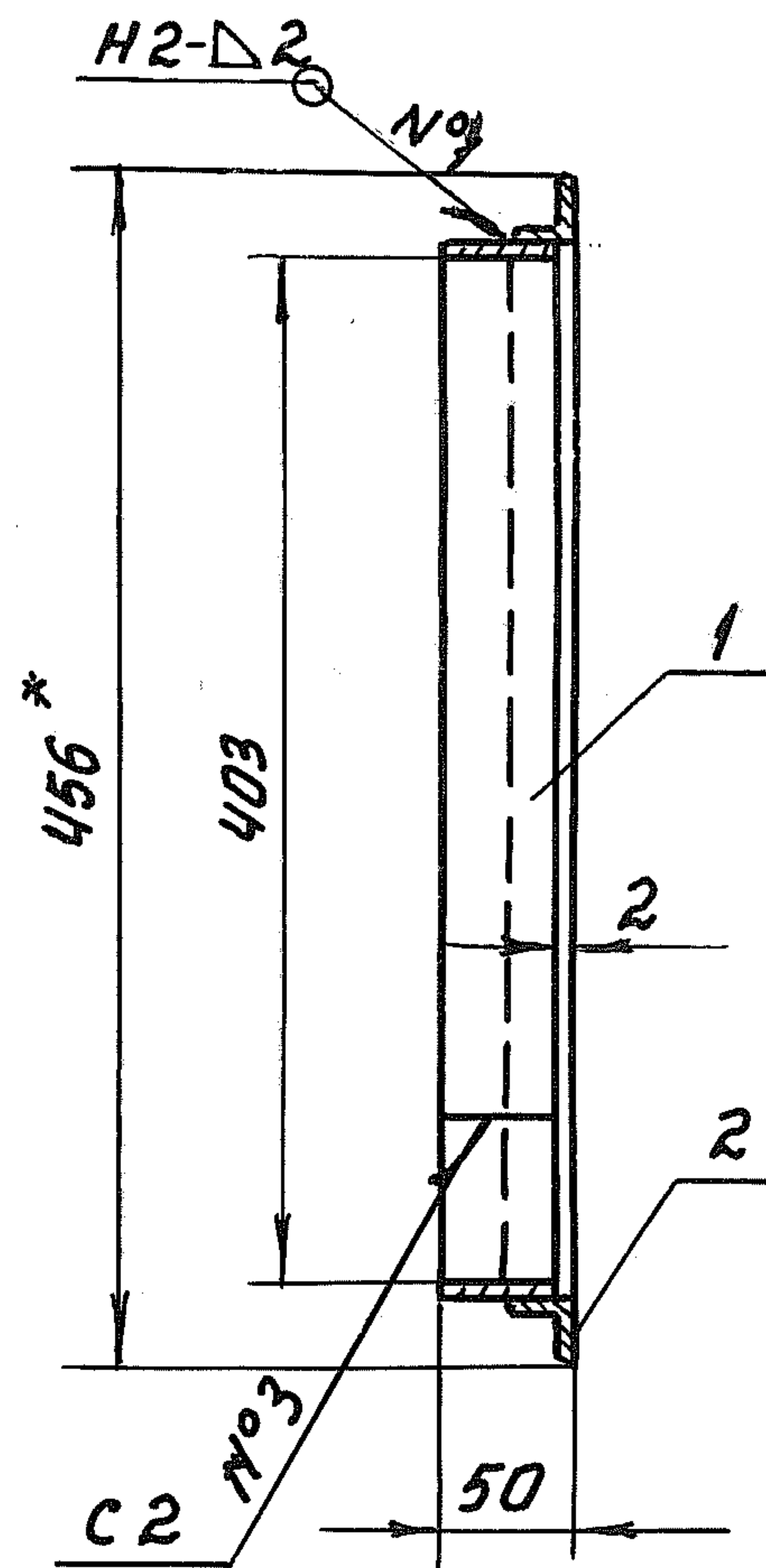
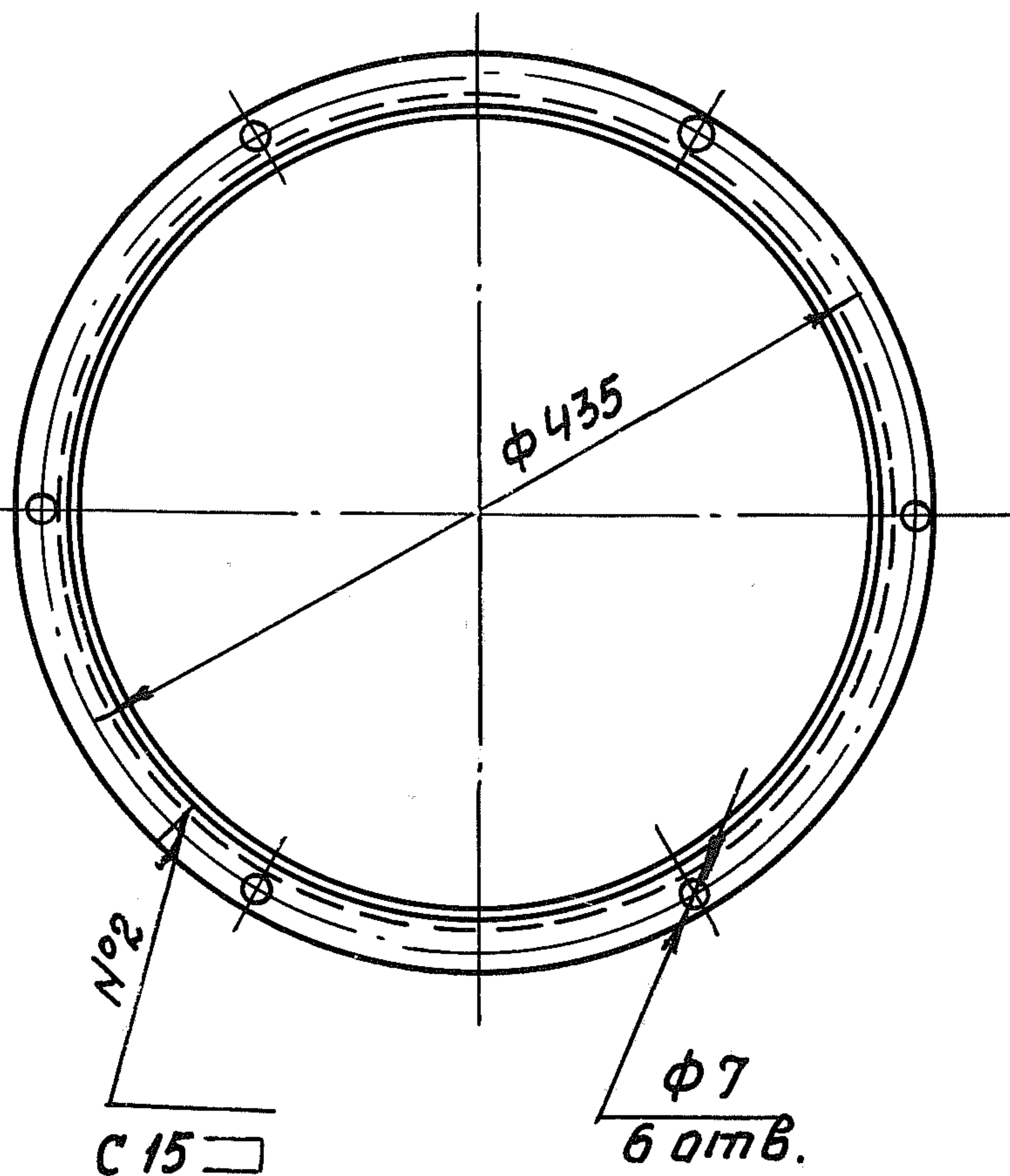
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

Москва

Изм	Лист	И докум.	Прогн.	Дата
Разраб.	Попов			
проб.	Глейберг			
Т.контр.				
Гл. спец.	Лукашов			
Н.контр.	Королева			
Учб.	Цванек			

ФМ 1.00.000.СБ

Типовой проект 809-11-1 Альбом III



1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.
2. Электрода Э 42 ГОСТ 9467-75.
3. *Размер для справок.

ФМ 1.00.000.СБ

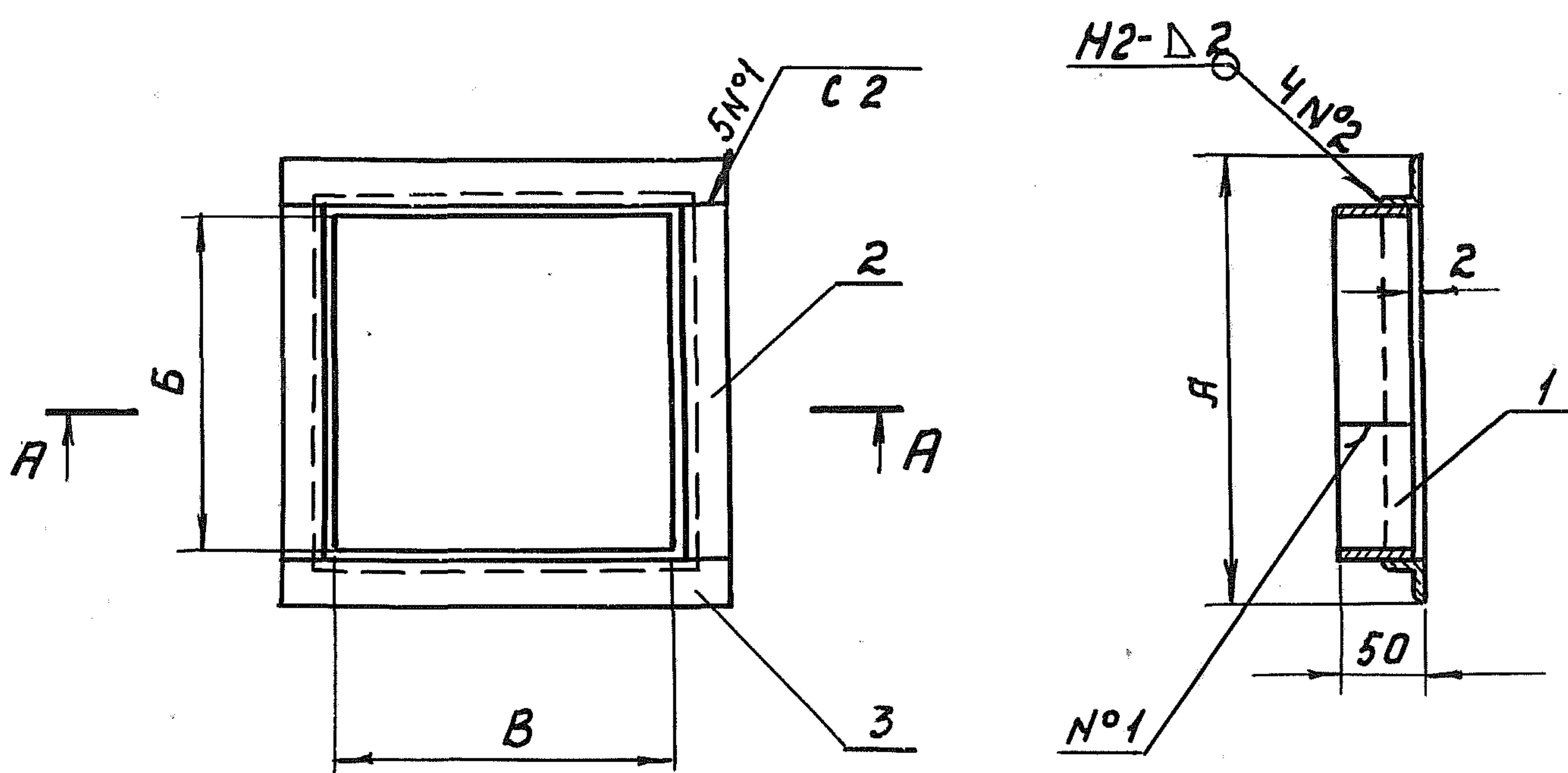
фланец.
Сборочный чертеж.

Лит.	Масса	Масштаб
	2,27	1:5
Лист	Листов 1	
МЯ СССР		
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Москва		

ЦНБ. и подл. Подпись и дата
Взам. инв. и дата
Подпись и дата

ЦЗМ	Лист	И. док. ум.	Подп.	Дата
Разраб.	Попет			
Проб.	Глейберг			
Т. контр.				
Гл. спец.	Лукашов			
Н. контр.	Каралева			
Утв.	Иванова			

А-А повернуто



Обозначение	А	Б	В	Масса, кг
ФМ2.00.000	453	300	400	2.52
- 01	303	250	250	1.7
- 02	303	200	250	1.54
- 03	453	250	400	2.28
- 04	553	250	500	2.68

1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.
2. Электрод Э42 ГОСТ 9467-75.

					ФМ 2.00.000.СБ				
					Фланец. Сборочный чертеж.	Лит.	Масса	Масштаб	
УЗМ	Лист	и докум.	Парп.	Дата				см.табл	
Разроб	Попета								
Пров.	Глейберг								
Т.контр.						Лист	Листов 1		
Гл. спец	Лукашов					МХ СССР			
Н.контр.	Каролева					ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ			
Утв.	Иванко					Москва			