

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ,  
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.042.1-4

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ  
РЕБРИСТЫЕ ПЛИТЫ ВЫСОТОЙ 300<sub>мм</sub>  
ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ  
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И  
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 2

АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

22152-02

ЦЕНА 0-67

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ,  
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

## СЕРИЯ 1.042.1-4

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ  
РЕБРИСТЫЕ ПЛИТЫ ВЫСОТОЙ 300мм  
ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ  
МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И  
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 2

АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

ЦНИИПРОМЗАДАНИЙ

ГОССТРОЕМ СССР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР

*В. В. Гранев* В. В. Гранев

ПРОТОКОЛ ОТ 24.10.86

ЗАВ. ОТДЕЛОМ

*Э. Н. Кодыш* Э. Н. Кодыш

№ АЧ-71

ГЛ. ИНЖ. ПРОЕКТА

*А. А. Музыко* А. А. Музыко

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ  
С 1 МАРТА 1987 Г.

СОВМЕСТНО С НИИЖБ

ЗАМ. ДИРЕКТОРА

*Ю. П. Гуца* Ю. П. Гуца

ЗАВЕД. ЛАБОРАТОРИЕЙ

*В. А. Якушин* В. А. Якушин

СТ. НАУЧ. СОТРУДНИК

*А. Е. Кузьмичев* А. Е. Кузьмичев

	Обозначение	Наименование	Стр.
	1.042.1-4.2-70	Техническое описание	4
	1.042.1-4.2-Д1	Каркас Кр1, Кр2, Кр3, Кр4	5
	-Д2	Кр5, Кр6	6
	-Д3	Кр7, Кр8, Кр9	7
	-Д4	Кр10, Кр11	8
	-Д5	Кр12, Кр13	9
	-Д5	Кр14, Кр15	10
	-Д7	Кр16, Кр17, Кр18	11
	-Д8	Кр19, Кр20, Кр21, Кр22	12
	-Д9	Сетка С1, С2, С3	13
	-Д10	С4, С5	14
	-Д11	С6, С7	15
	-Д12	С8, С9, С10	16
	-Д13	С11, С12	17
	-Д14	С13	18
	-Д15	С14	19
	-Д16	С15	20
	-Д17	С16, С17, С18	21
	-Д18	С19, С20	22
	-Д19	С21, С22, С23	23

Рук. отд	Кодыш	Жосл	
ГИП	Музыка	Шуба	

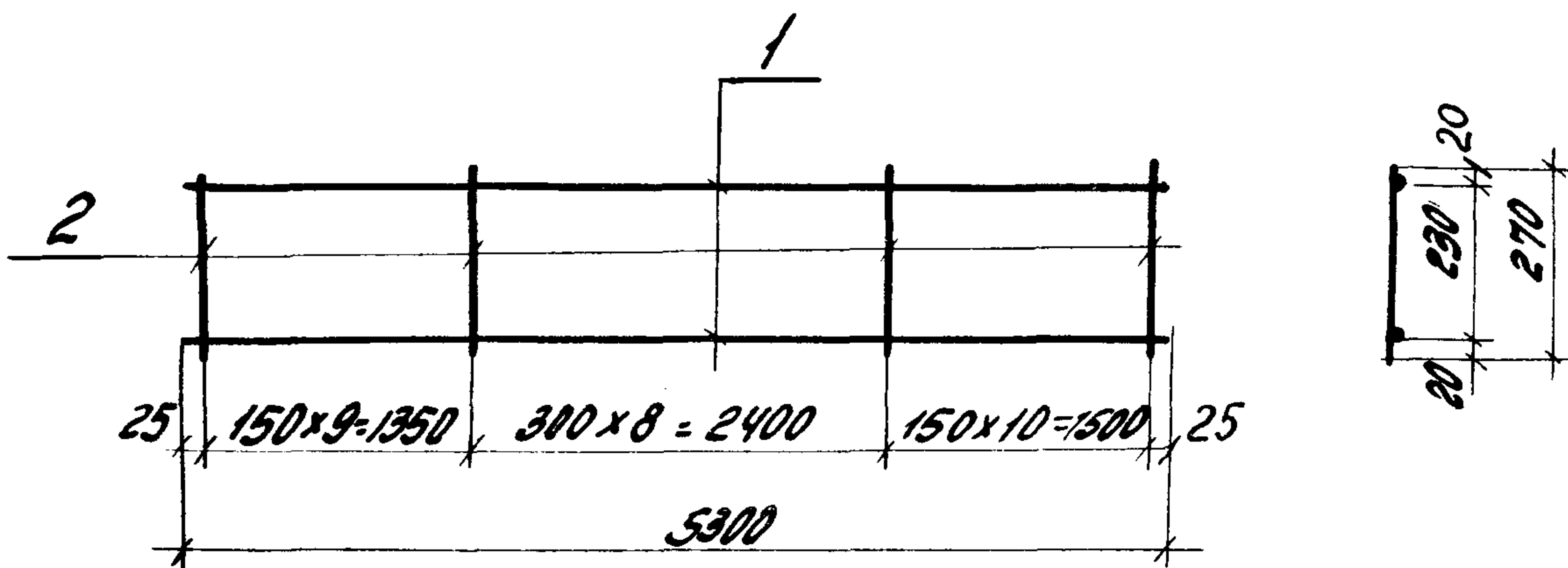
1.042.1-42-00		
Содержание	Страниц	Лист
	Р	Листов
	1	2
ЦНИПРОМЗДАНИИ		

Обозначение	Наименование	Стр.
1.042.1 - 4.2 - Д20	Изделие закладное МН1Т МНН (зеркально)	24
-Д21	МН2Т МН2Н (зеркально)	25
-Д22	МН3Т МН3Н (зеркально)	26
-Д23	МН4, МН5	27
-Д24	МН6, МН7	28
-Д25	Стержень напрягаемый длиной 5650 мм для плит П1, П2, П3	29
-Д26	Стержень напрягаемый длиной 5150 мм для плит П4, П5	30
-Д27	Стержень напрягаемый длиной 5650 мм для плит П3	31
-Д28	Стержень напрягаемый длиной 5150 мм для плит П5	32

Шиб. № подл. Получен и дата. Взам. инв. №





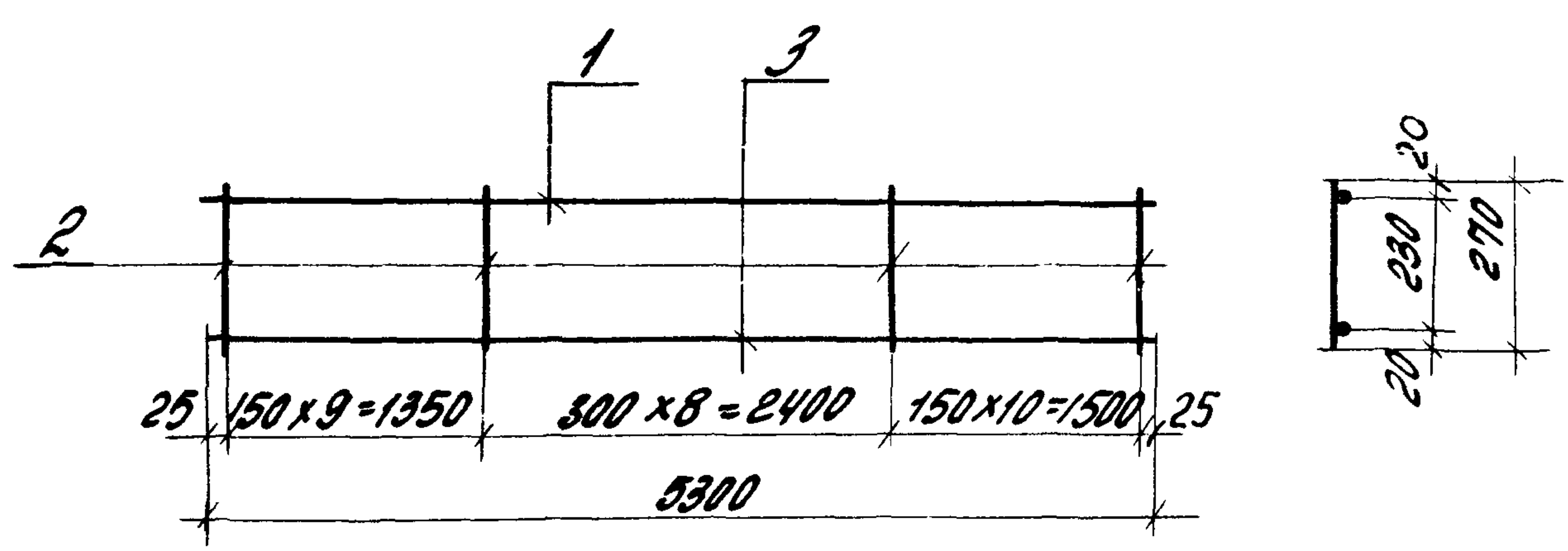


Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
Кр1	1	φ 48рI, L=5300	2	0,53	1,90
	2	φ 48рI, L=270	28	0,03	
Кр2	1	φ 58рI, L=5300	2	0,82	2,76
	2	φ 58рI, L=270	28	0,04	
Кр3	1	φ 68рII, L=5300	2	1,18	4,04
	2	φ 68рII, L=270	28	0,06	
Кр4	1	φ 88рII, L=5300	2	2,09	7,26
	2	φ 88рII, L=270	28	0,11	

Вр-I - ГОСТ 6727-80; А-III - ГОСТ 5781-82.

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

1.042.1-4.2-Д1		
Рук. отд.	Коды	Штук
Н.контр.	Музыка	Инст.
Гл.инж.гп	Музыка	Инст.
Ст.инж.	Бажетова	Инст.
Провер.	Баранова	Инст.
Разрад	Нежданова	Инст.
Каркас		Сталь
Кр1, Кр2, Кр3, Кр4		Р
		Лист
		Листов
		1
ЦНИИПРОМЭДАНИИ		



Марка	Поз.	Наименование	Колоч	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
Кр 5	1	Ф 4ВР I, L=5300	1	0,53	7,77
	2	Ф 4ВР I, L=270	28	0,03	
	3	Ф 14А III, L=5300	1	6,40	
Кр 6	1	Ф 6А II, L=5300	1	1,18	9,26
	2	Ф 6А II, L=270	28	0,06	
	3	Ф 14А III, L=5300	1	6,40	

Вр-I - ГОСТ 6727-80; А-III - ГОСТ 5781-82.

1.042.1-4.2-Д 2

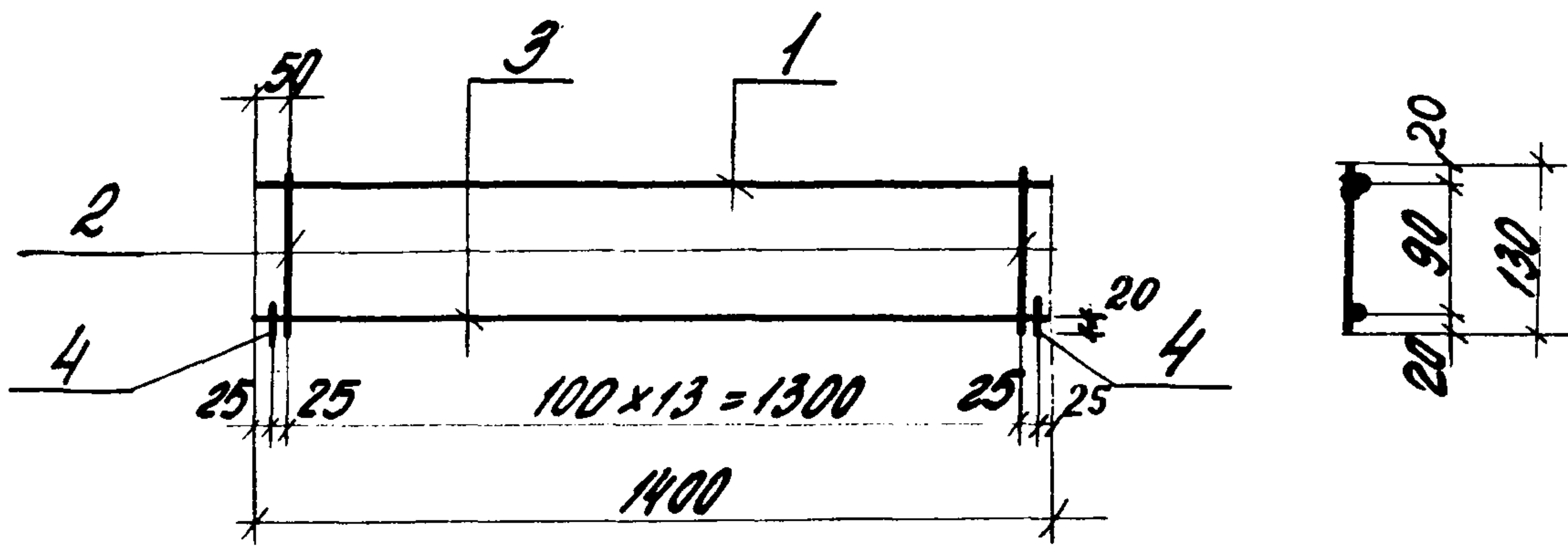
Руч. вкл.	Корыш	Желт
Н. контр.	Музыка	Шиндз
Гр. инж. пр.	Музыка	Тинь
Ст. инж.	Берегова	Убин
Провер.	Баранова	Бар
Разраб.	Нежданова	Тенцов

Каркас  
Кр 5, Кр 6

Стация	Лист	Листов
Р		1
ЦНЦПРОМЗДАНИИ		

1001150 в шилье 2'04. Упо. п.





Марка	Поз.	Наименование	Кол-во	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
КР 7	1	Ф4 ВР I, L = 1400	1	0,14	1,21
	2	Ф4 ВР I, L = 130	14	0,01	
	3	Ф10 А III, L = 1400	1	0,87	
	4	Ф10 А III, L = 50	2	0,03	
КР 8	1	Ф5 ВР I, L = 1400	1	0,22	1,85
	2	Ф5 ВР I, L = 130	14	0,02	
	3	Ф12 А III, L = 1400	1	1,25	
	4	Ф12 А III, L = 50	2	0,05	
КР 9	1	Ф6 А III, L = 1400	1	0,31	2,54
	2	Ф6 А III, L = 130	14	0,03	
	3	Ф14 А III, L = 1400	1	1,69	
	4	Ф14 А III, L = 50	2	0,06	

ВР-I-ГОСТ 6727-80; А-III - ГОСТ 5781-82

1.042.1-4.2-ДЗ

Каркас

КР 7, КР 8, КР 9

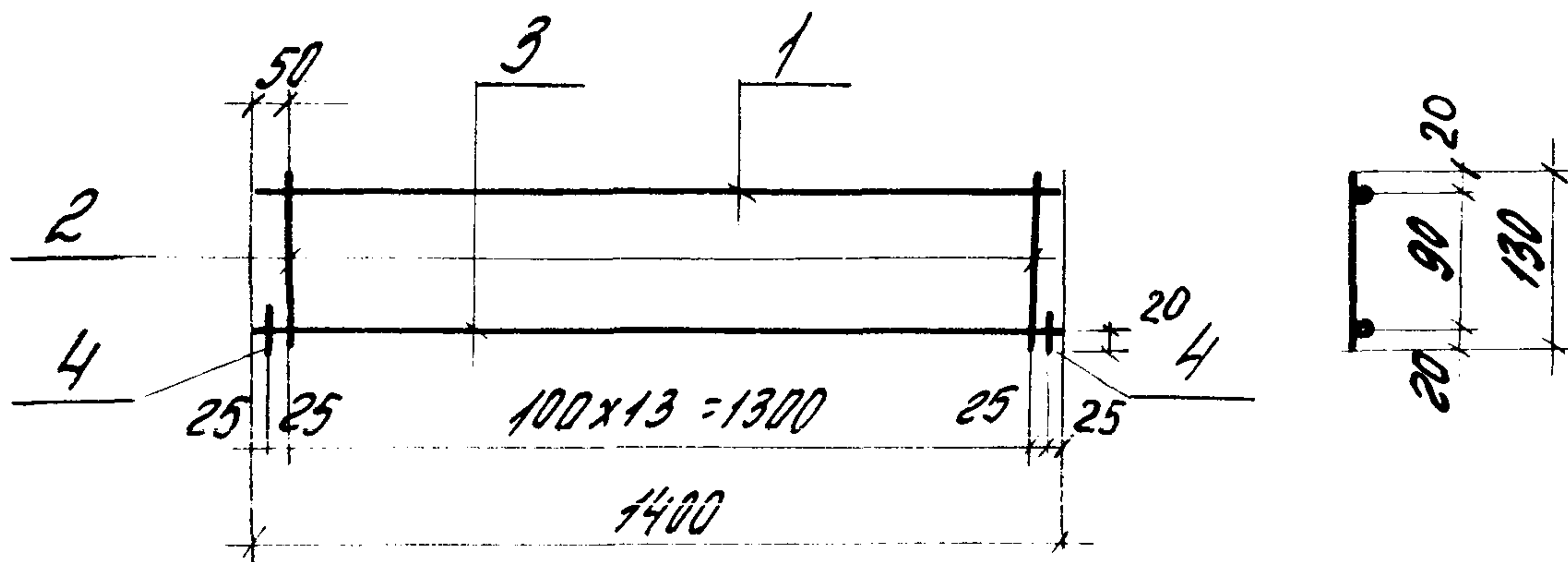
Листов 1

ЦНИИПРОМЭДЯНИИ

Инв. № подл. Подпись и дата

Руч. отд. Кобыш  
 Н. контр. Музыко  
 Гл. инж. пр. Музыко  
 Р.т. инж. Бекетова  
 Проверил Баранова  
 Разработ. Нежданова

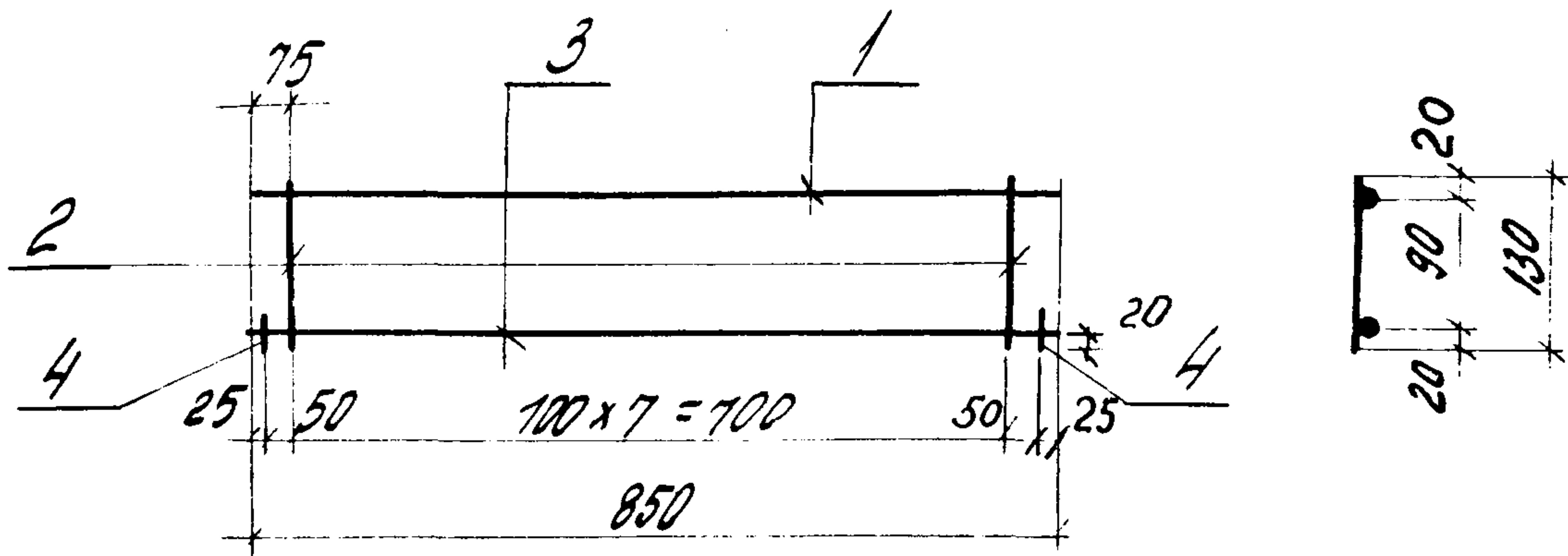




Марка	Поз.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
КР10	1	Ф6А $\bar{\text{II}}$ , L=1400	1	0,31	3,10
	2	Ф6А $\bar{\text{II}}$ , L=130	14	0,03	
	3	Ф16А $\bar{\text{II}}$ , L=1400	1	2,21	
	4	Ф16А $\bar{\text{II}}$ , L=50	2	0,08	
КР11	1	Ф8А $\bar{\text{II}}$ , L=1400	1	0,55	4,25
	2	Ф8А $\bar{\text{II}}$ , L=130	14	0,05	
	3	Ф18А $\bar{\text{II}}$ , L=1400	1	2,80	
	4	Ф18А $\bar{\text{II}}$ , L=50	2	0,10	

А- $\bar{\text{II}}$  - ГОСТ 5781-82.

			1.042.1-4.2-Д4		
Рук. отд.	Кодыш	Р.Л.	Каркас КР10, КР11	Сталь	Лист
Н.контр.	Музыка	Музыка		Р	1
Тех. инж.	Музыка	Музыка		ЦНИИПРОМЗДАНИИ	
Ст. инж.	Бекетова	Дж.К.			
Проб. эр.	Баранова	Баранова			
Тех. эр.	Нежданова	Нежданова			

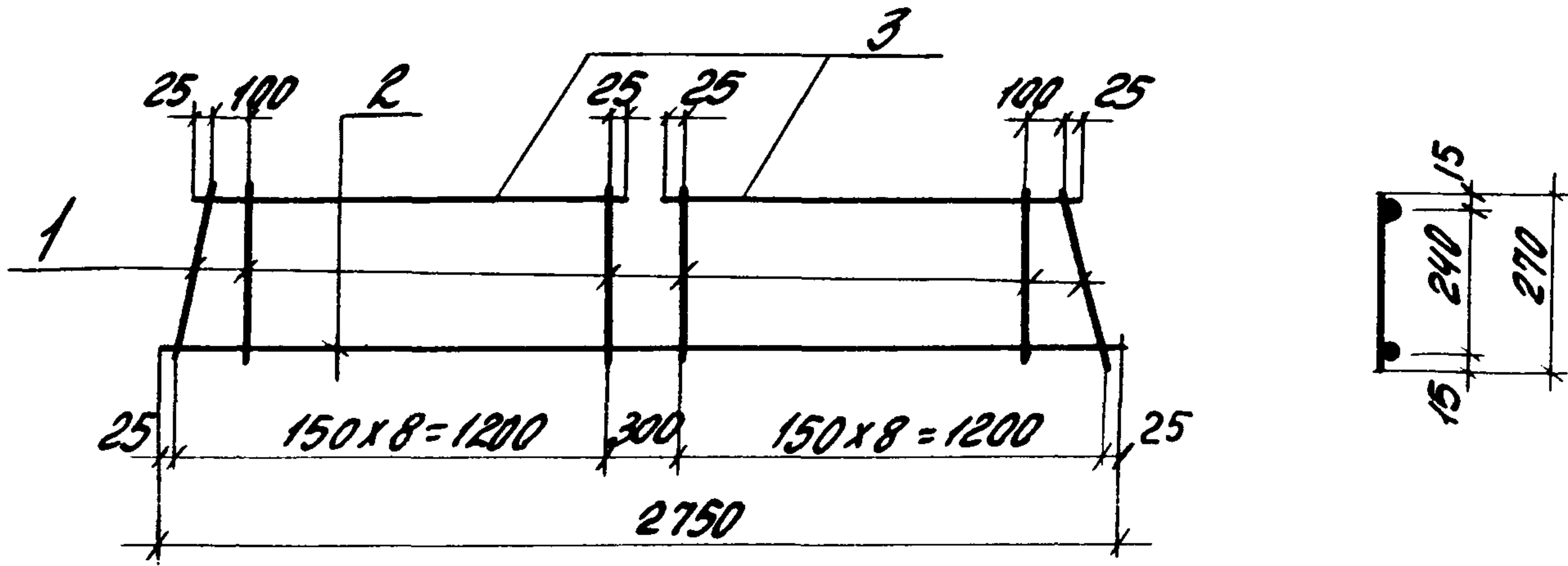


Марка	Поз.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
КР 12	1	φ4Вр I, L=850	1	0,09	0,55
	2	φ4Вр I, L=130	8	0,01	
	3	φ8А III, L=850	1	0,34	
	4	φ8А III, L=50	2	0,02	
КР 13	1	φ6А III, L=850	1	0,19	1,28
	2	φ6А III, L=130	8	0,03	
	3	φ12А III, L=850	1	0,75	
	4	φ12А III, L=50	2	0,05	

Вр-I - ГОСТ 6727-80; А-III - ГОСТ 5781-82

Имя, Подпись и дата

1.042.1-4.2-Д5		
Рук. отд.	Кодыш	Шварц
Н.контр.	Музыка	Шварц
Т.инж.пр.	Музыка	Шварц
Ст.инж.	Букетова	Букетова
Провер.	Браконова	Браконова
Разработ.	Нежданов	Нежданов
Каркас КР12, КР13		Листов 1
		Ц.И.И.ПРОМЗДАНИИ

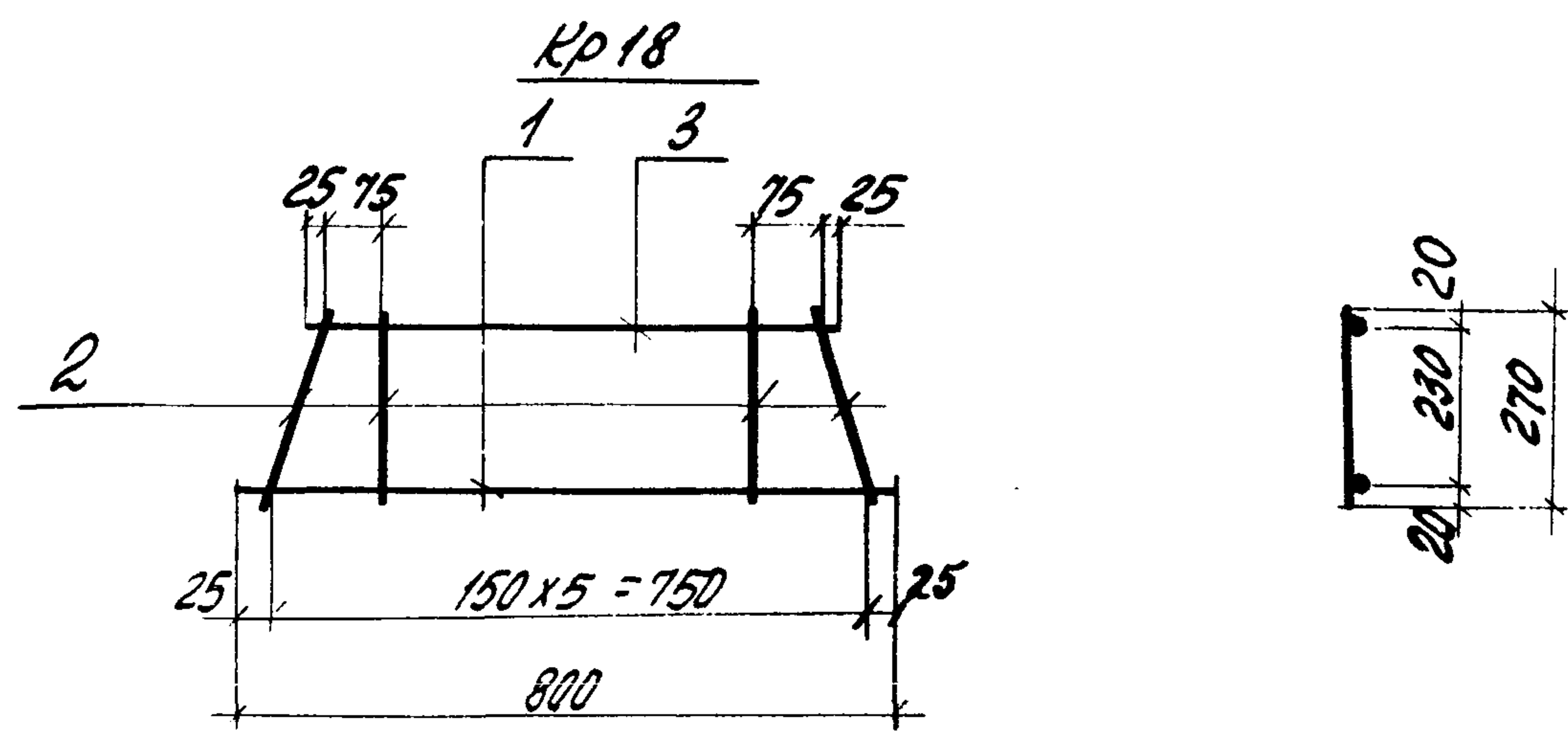
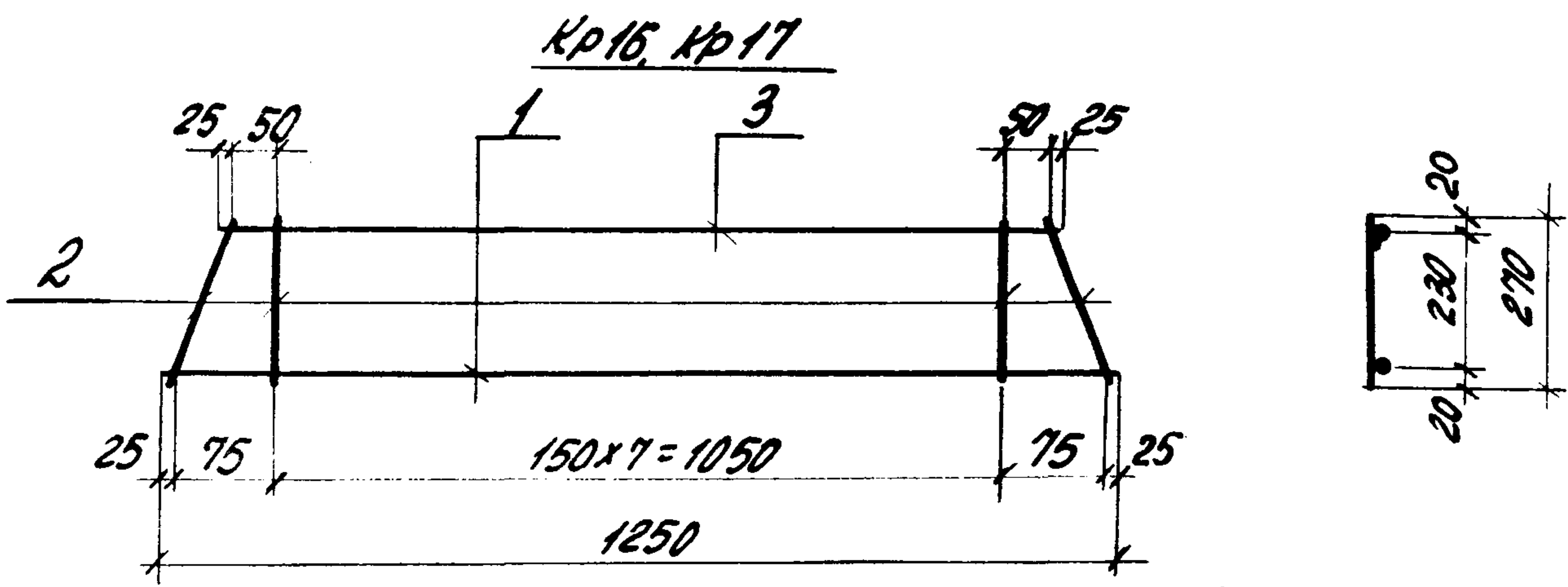


Марка	поз.	Наименование	колич.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
Кр 14	1	φ 40pI, l = 270	18	0,03	5,12
	2	φ 120пI, l = 2750	1	2,44	
	3	φ 120пI, l = 1200	2	1,07	
Кр 15	1	φ 58pI, l = 270	18	0,04	6,94
	2	φ 140пI, l = 2750	1	3,32	
	3	φ 140пI, l = 1200	2	1,45	

Вр-I - ГОСТ 6727-80; А-III - ГОСТ 5781-82.

			1.042.1-4.2-ДБ			
Рук. отд.	Годыш	<i>[Signature]</i>	Каркас Кр14, Кр15	Стандия	Лист	Листов
Н. контр.	Музыка	<i>[Signature]</i>		Р		1
Пр. инж. пр.	Музыка	<i>[Signature]</i>		ЦНИИПРОМЗДАНИИ		
Ст. инж.	Брежнева	<i>[Signature]</i>				
Проверил	Баранова	<i>[Signature]</i>				
Разраб.	Нежданова	<i>[Signature]</i>				





Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
Кр 16	1	φ 4Вр I, l = 1250	1	0,12	1,49
	2	φ 4Вр I, l = 270	10	0,03	
	3	φ 12А III, l = 1200	1	1,07	
Кр 17	1	φ 5Вр I, l = 1250	1	0,19	2,04
	2	φ 5Вр I, l = 270	10	0,04	
	3	φ 14А III, l = 1200	1	1,45	
Кр 18	1	φ 4Вр I, l = 800	1	0,08	0,52
	2	φ 4Вр I, l = 270	6	0,03	
	3	φ 8А III, l = 650	1	0,26	

Вр - I - ГОСТ 6727-80; А - III - ГОСТ 5781-82

1.042.1-4.2-Д7

Коркас

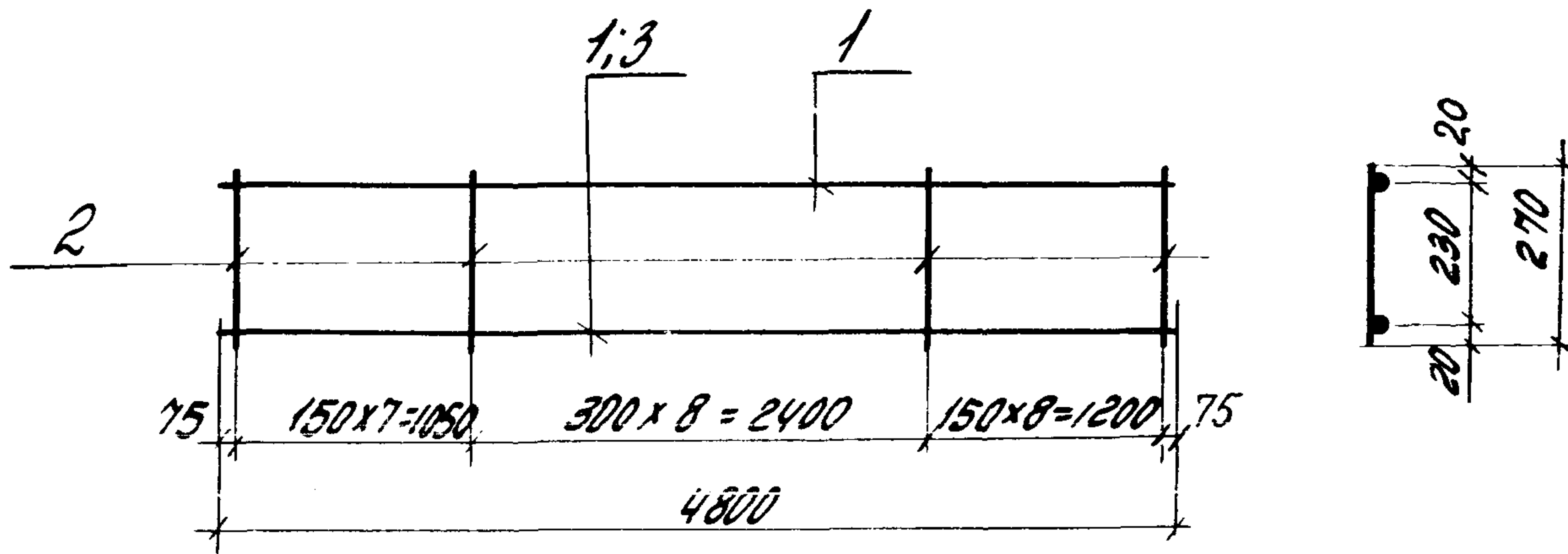
Кр 16, Кр 17, Кр 18

Стандия	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗДАНИИ		

22152-02 12

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

Рук. отд.	Кодыш	Жур
Н. контр.	Музыка	Андр
Тех. инж. пр.	Музыка	Отул
Ст. инж.	Бенетова	Звени
Проверил	Баранова	Зари
Разработ	Нежданова	Лендр



Марка	Поз.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
Кр 19	1	φ 4Вр I, l = 4800	2	0,48	1,68
	2	φ 4Вр I, l = 270	24	0,03	
Кр 20	1	φ 5Вр I, l = 4800	2	0,74	2,44
	2	φ 5Вр I, l = 270	24	0,04	
Кр 21	1	φ 6А III, l = 4800	2	1,07	3,58
	2	φ 6А III, l = 270	24	0,06	
Кр 22	1	φ 5Вр I, l = 4800	1	0,74	7,5
	2	φ 5Вр I, l = 270	24	0,04	
	3	φ 14А III, l = 4800	1	5,8	

Вр - I - ГОСТ 6727-80; А - III - ГОСТ 5781-82.

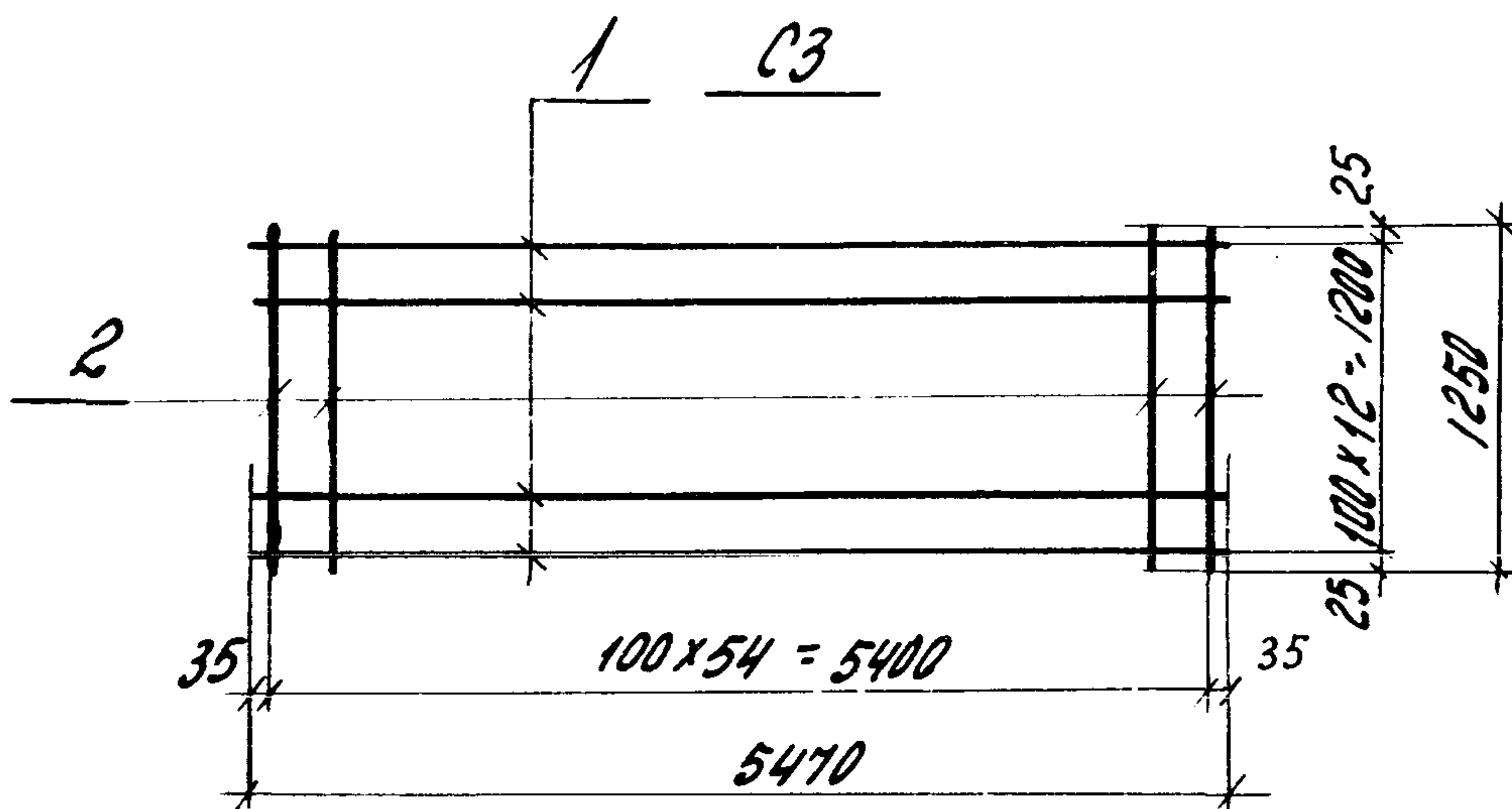
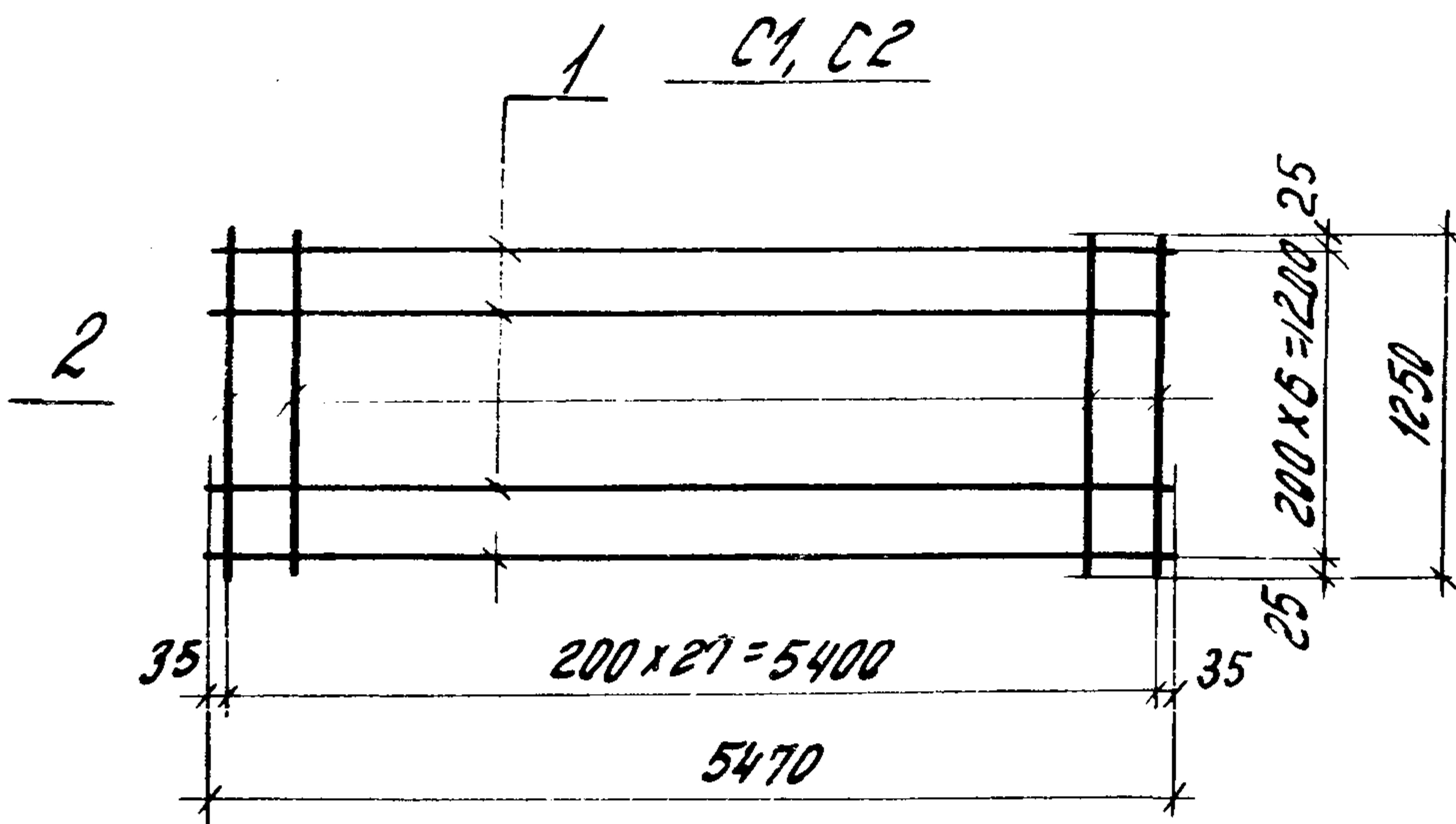
1.042.1-4.2-ДВ

Рук. отд.	Кодыш	<i>Кодыш</i>
Н. контр.	Музыка	<i>Музыка</i>
Гл. инж. пр.	Музыка	<i>Музыка</i>
Отм. инж.	Бекетова	<i>Бекетова</i>
Проб. инж.	Баранова	<i>Баранова</i>
Изобр.	Нежданова	<i>Нежданова</i>

Каркас

Кр 19, Кр 20, Кр 21, Кр 22

Стация	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИП, ОМЗ, ДАНЦИ		



Марка	Поз.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
C1	1	φ 4Bp I, l = 5470	7	0.54	7.14
	2	φ 4Bp I, l = 1250	28	0.12	
C2	1	φ 4Bp I, l = 5470	7	0.54	9.10
	2	φ 5Bp I, l = 1250	28	0.19	
C3	1	φ 5Bp I, l = 5470	13	0.84	21.37
	2	φ 5Bp I, l = 1250	55	0.19	

Вр - I - ГОСТ 6727-80.

1.042.1-4.2-Д9

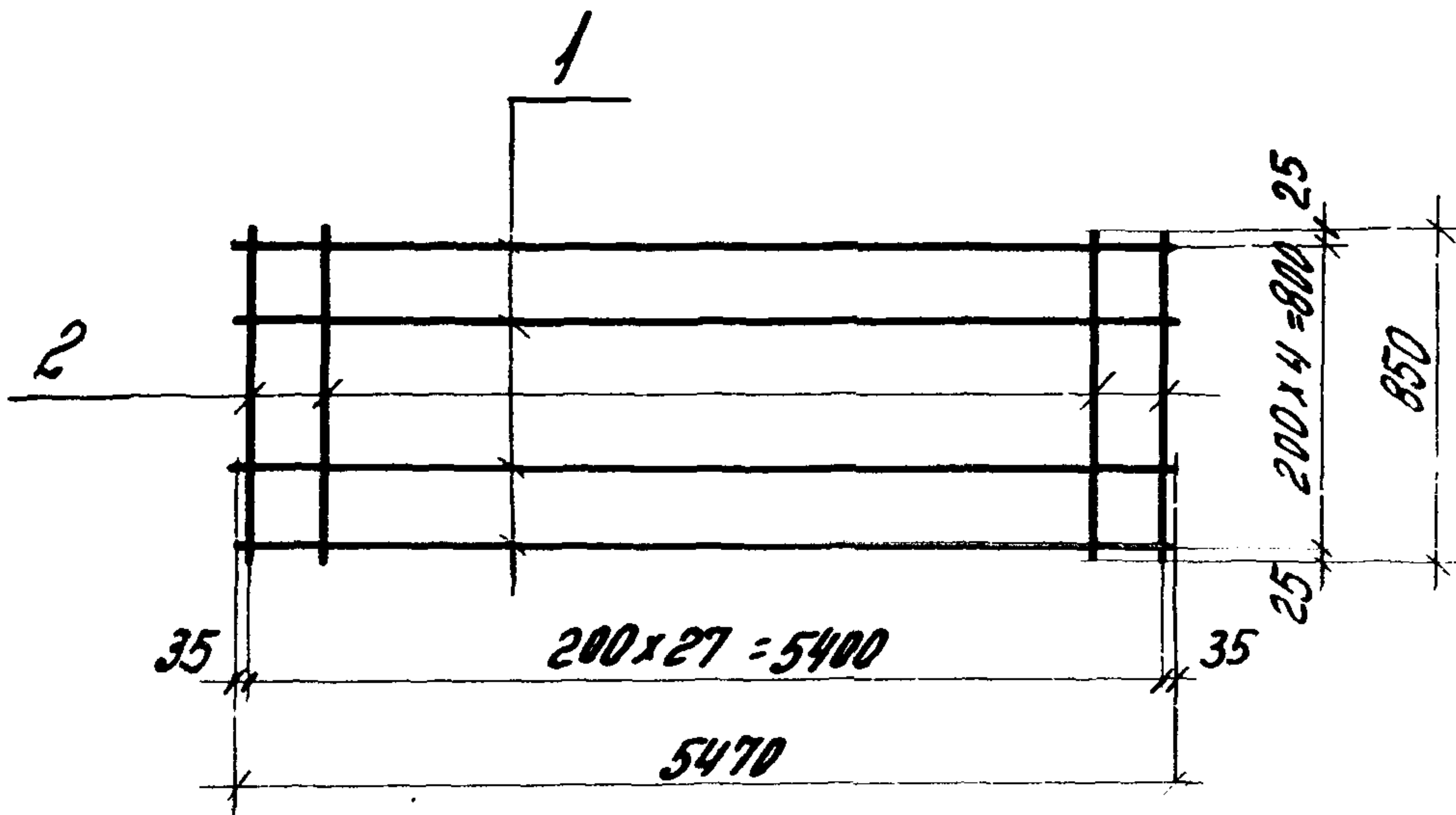
Руч. отд.	Ковыш	<i>[Signature]</i>
Н. контр.	Музыка	<i>[Signature]</i>
Гл. инж. ла.	Музыка	<i>[Signature]</i>
Ст. инж.	Бекетова	<i>[Signature]</i>
Провер.	Баранова	<i>[Signature]</i>
Разраб.	Нежданова	<i>[Signature]</i>

Сетка  
C1, C2, C3

Стадия	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗЛАНИИ		

ЦНИИПРОМЗЛАНИИ Подпись и дата





Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
С4	1	Ф 4ВР I, L=5470	5	0,54	4,94
	2	Ф 4ВР I, L=850	28	0,08	
С5	1	Ф 4ВР I, L=5470	5	0,54	6,34
	2	Ф 5ВР I, L=850	28	0,13	

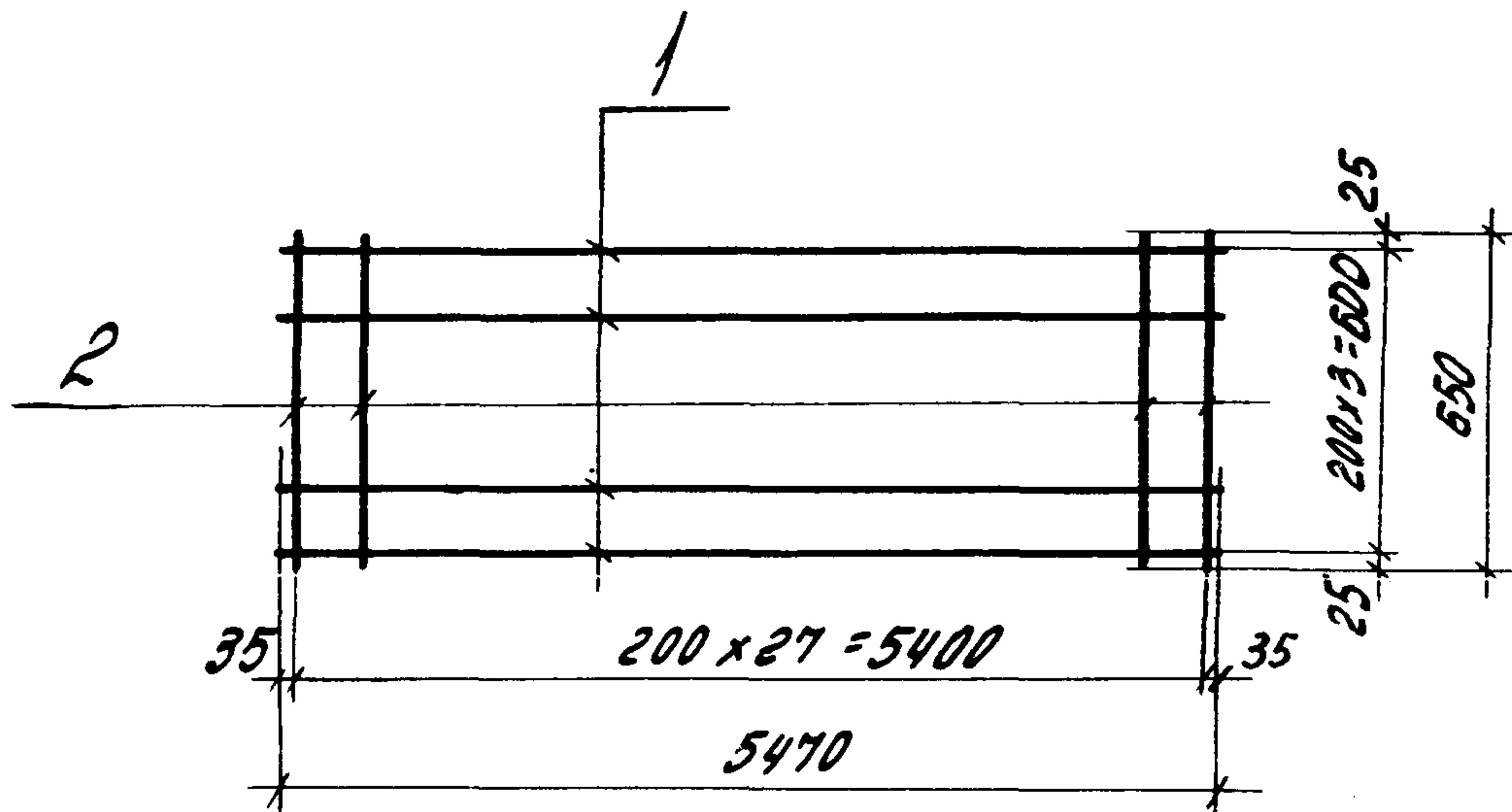
ВР-I - ГОСТ 6727-80

1.042.1-4.2-Д10

Рук. отд.	Кодыш	<i>[Signature]</i>
Н. контр.	Музыка	<i>[Signature]</i>
Инж. пр.	Музыка	<i>[Signature]</i>
Ст. инж.	Бекетова	<i>[Signature]</i>
Провер.	Баранова	<i>[Signature]</i>
Разр. об.	Нежданов	<i>[Signature]</i>

Сетка  
С4, С5

Стандия	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗДАНИИ		



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
СБ	1	φ4Вр I, l = 5470	4	0,54	4,0
	2	φ4Вр I, l = 650	28	0,07	
СГ	1	φ4Вр I, l = 5470	4	0,54	5,0
	2	φ5Вр I, l = 650	28	0,1	

Вр - I - ГОСТ 6727 - 80

1.042.1 - 4.2 - ДИ

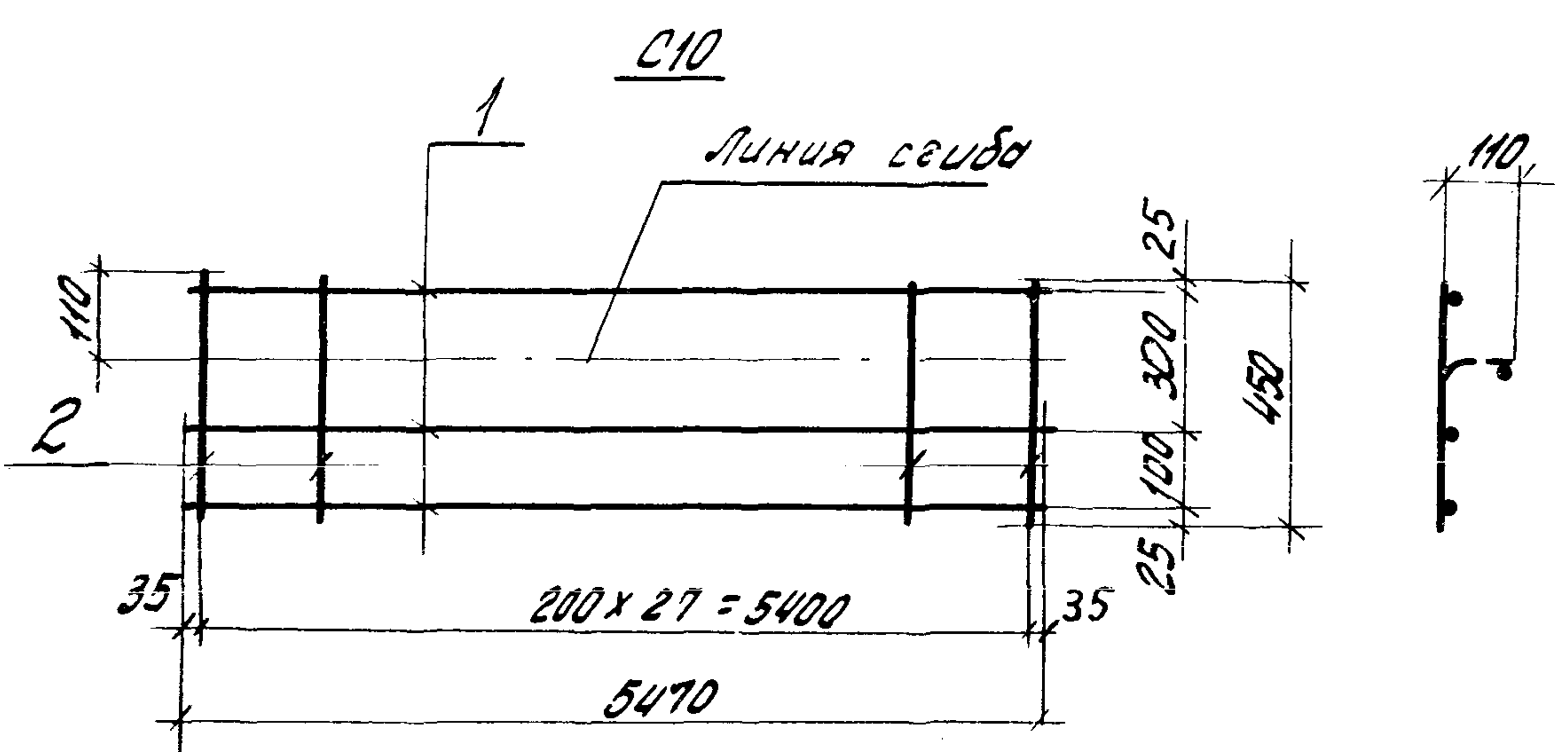
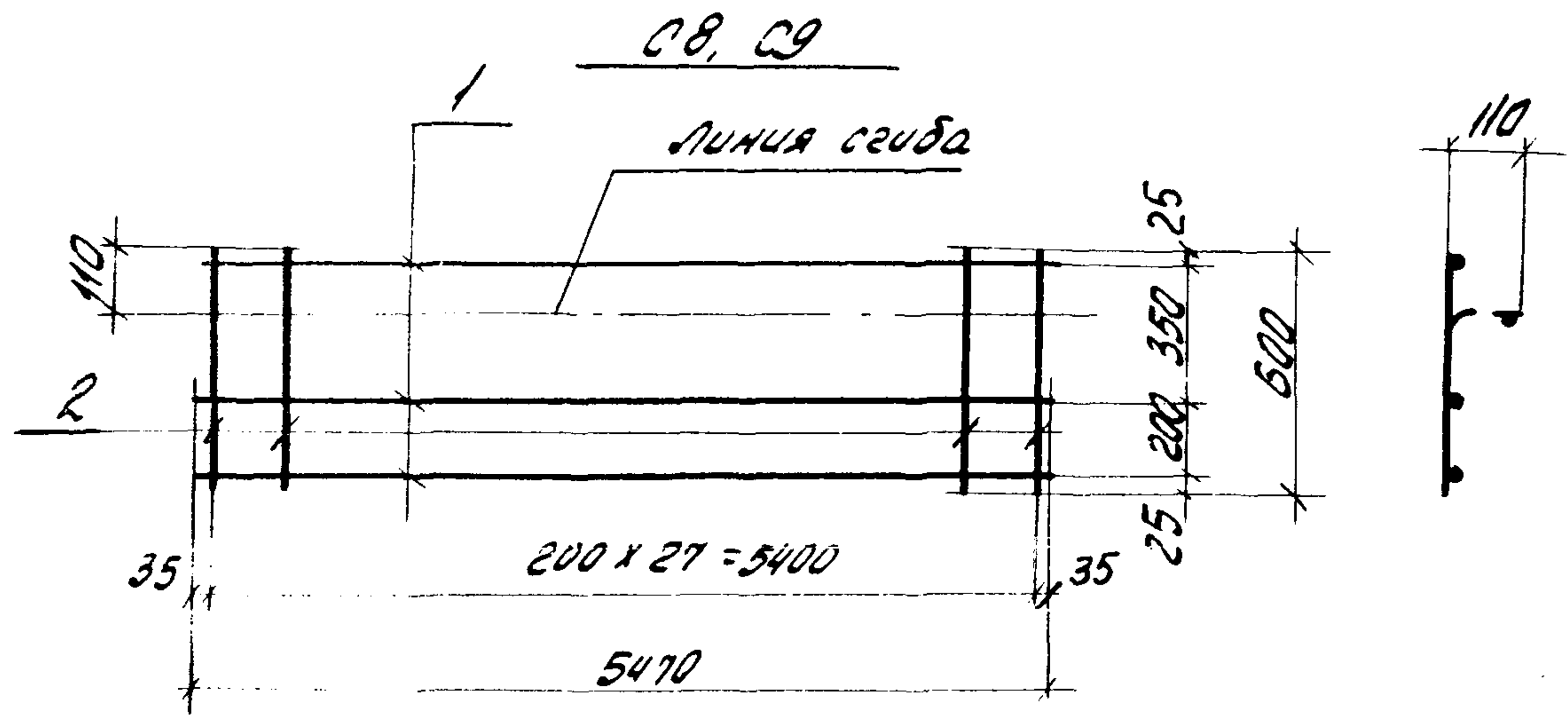
Лист № 10001. Подпись и дата. Взам. инв. №

Рук. отд.	Кодыш	<i>[Signature]</i>
Н. контр.	Музыка	<i>[Signature]</i>
Т. инж. пр.	Музыка	<i>[Signature]</i>
Ст. инж.	Бекетова	<i>[Signature]</i>
Провер.	Баранова	<i>[Signature]</i>
Разр.	Нержданова	<i>[Signature]</i>

Сетка  
СБ. СГ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Ц.Н.И.И.ПРОМ.ЗДАНИЙ

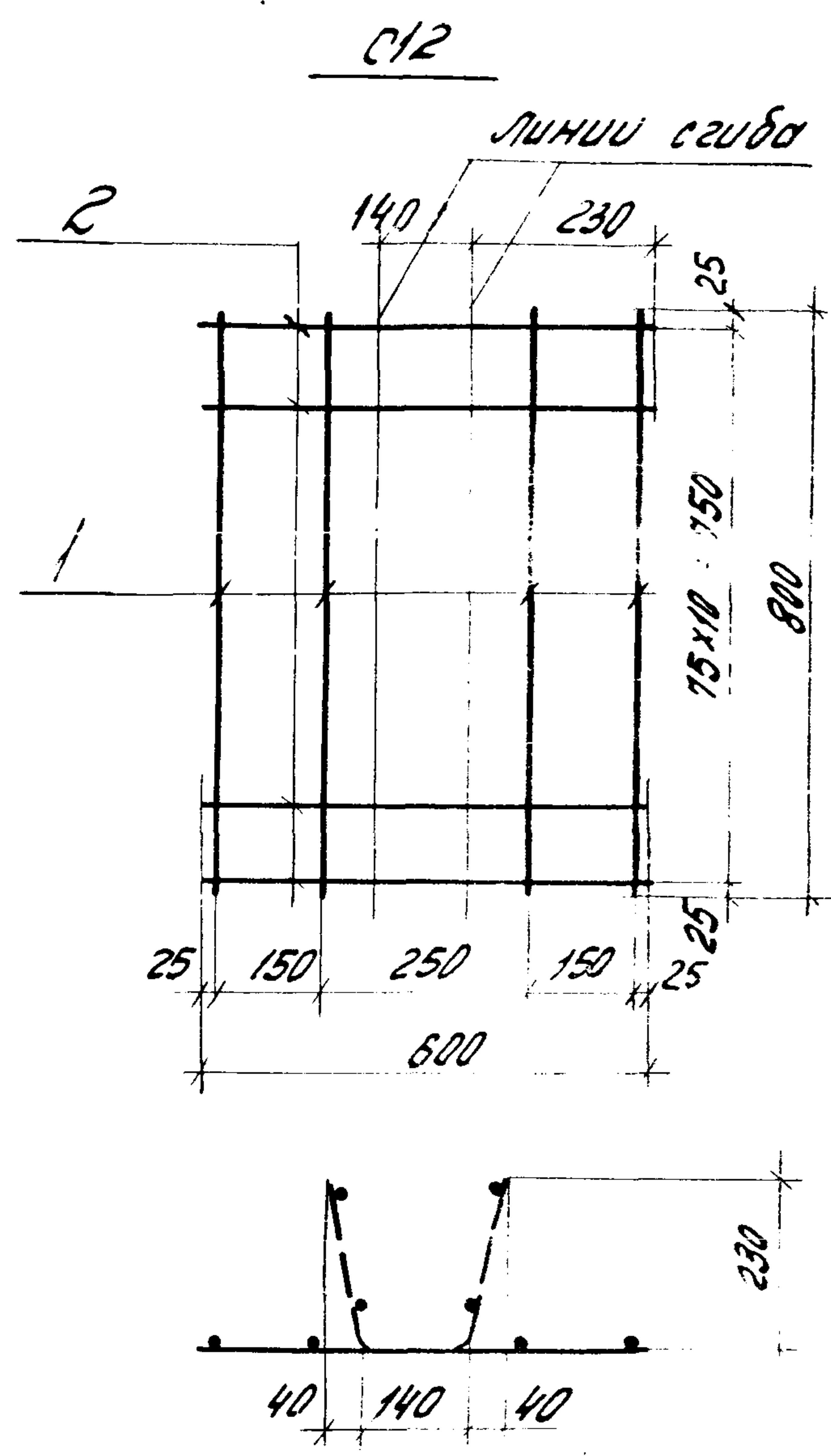
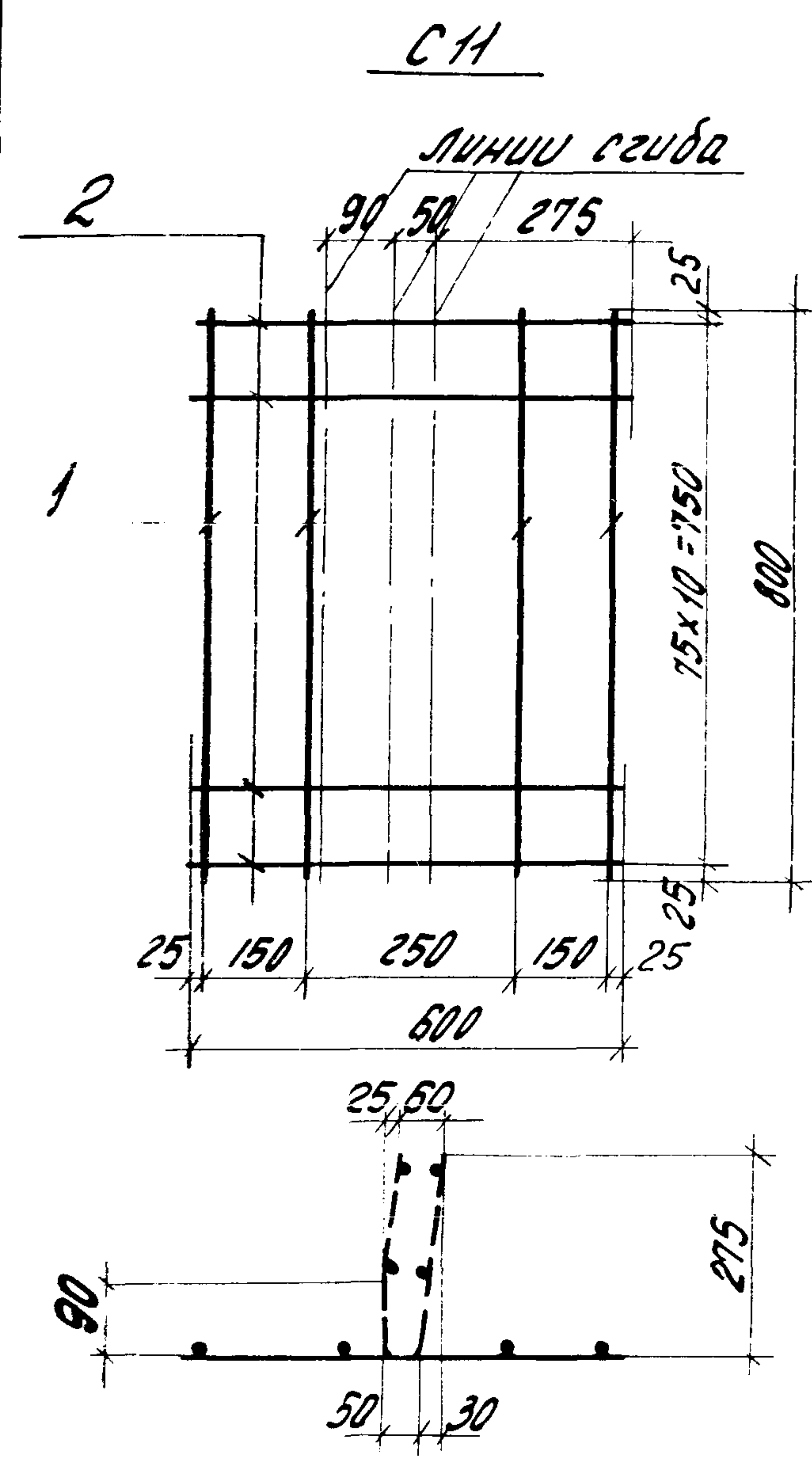


Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
C8	1	φ 4Вр I, L = 5470	3	0,54	3,30
	2	φ 4Вр I, L = 600	28	0,06	
C9	1	φ 4Вр I, L = 5470	3	0,54	4,14
	2	φ 5Вр I, L = 600	28	0,09	
C10	1	φ 4Вр I, L = 5470	3	0,54	2,74
	2	φ 4Вр I, L = 450	28	0,04	

Вр-I - ГОСТ 6727-80.

			1.042.1-4.2-Д12			
Рук. отп.	Кобыш	Иван	Сетка C8, C9, C10	Стадия	Лист	
Н. контр.	Музыка	Иван		Р	1	
Пл. инж.	Музыка	Иван		ЦНИИПРОМЗДАНИИ		
Ст. инж.	Брежнева	Иван				
Провер.	Баранова	Иван				
Разр.	Иржаданова	Иван				





Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
СН	1	φ4ВрТ, l=800	4	0,08	0,98
	2	φ4ВрТ, l=600	11	0,06	
С12	1	φ4ВрТ, l=800	4	0,08	0,98
	2	φ4ВрТ, l=600	11	0,06	

ВрТ - ГОСТ 6727-80

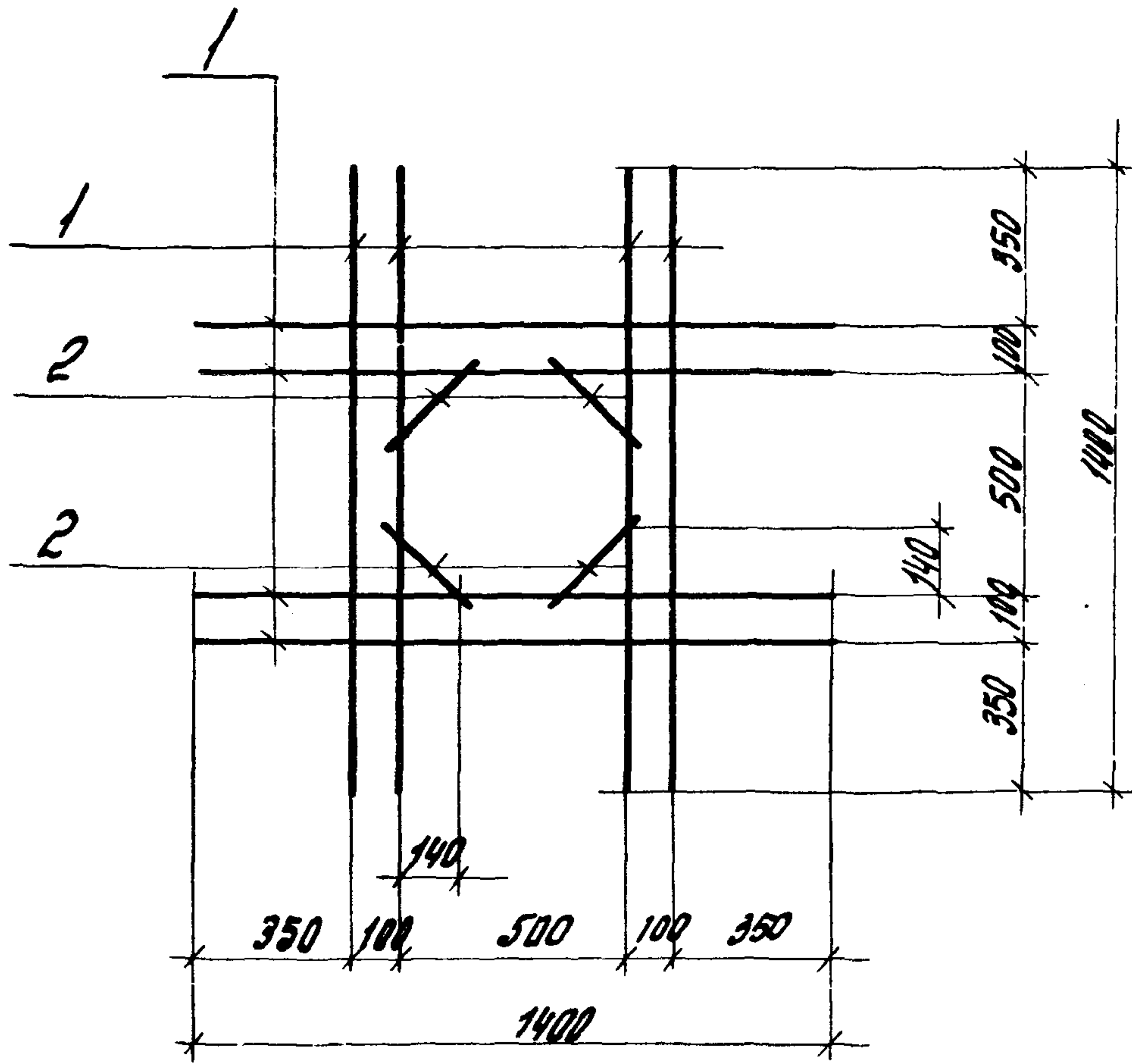
1.042.1-4.2-Д13

рук. отд.	Кобыш	Реш
Н.контр.	Музыка	Имп
Гл. инж.	Музыка	Имп
Ст. инж.	Брежнева	Имп
Пробвр.	Баранова	Имп
Разраб.	Иржаданова	Имп

сетка  
СН, С12

Страниц	Лист	Листов
1	1	1

Инв. Номер Листов и дата Взам. инв. №



Марка	Поз.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
С13	1	Ф 10А III, R = 1400	8	0,87	7,56
	2	Ф 10А III, R = 250	4	0,15	

А III - ГОСТ 5781-82

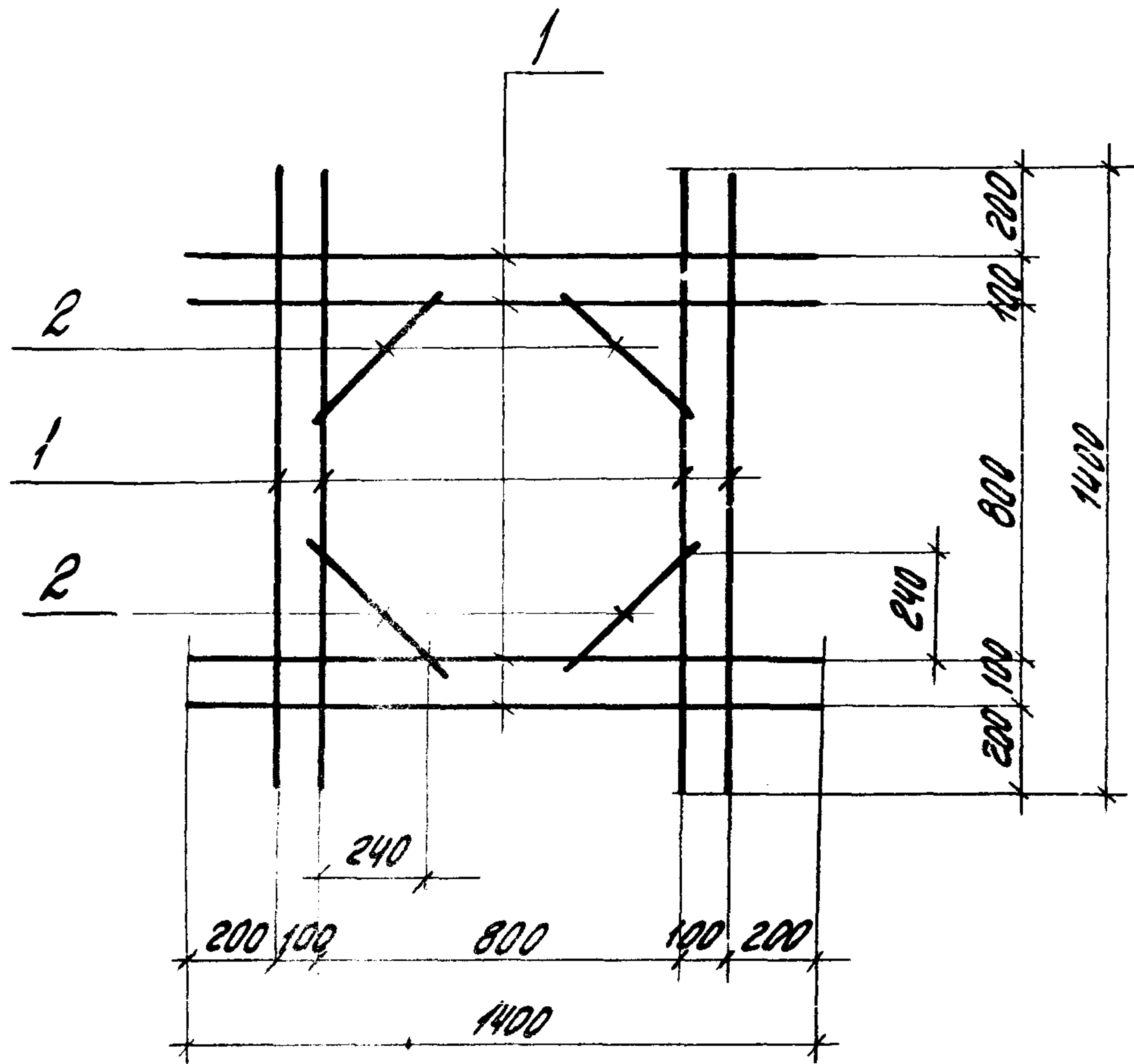
1.042.1-4.2-Д14

Рук. отд. Ковыш  
 Н. контр. Музыко  
 Гл. инж. Музыко  
 Ст. инж. Бекетова  
 Провер. Баранова  
 Разраб. Нержданов

Сетка  
 С13

Страница	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИПРОМЗДАНИИ



Марка	Габ.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
С44	1	Ф10АIII, R=1400	8	0,87	7,95
	2	Ф10АIII, R=400	4	0,25	

А-III - ГОСТ 5781-82.

1.042.1-4.2-Д15

Ш.В. Ногова, Проект и дата ВЗОМ. Ш.В. №

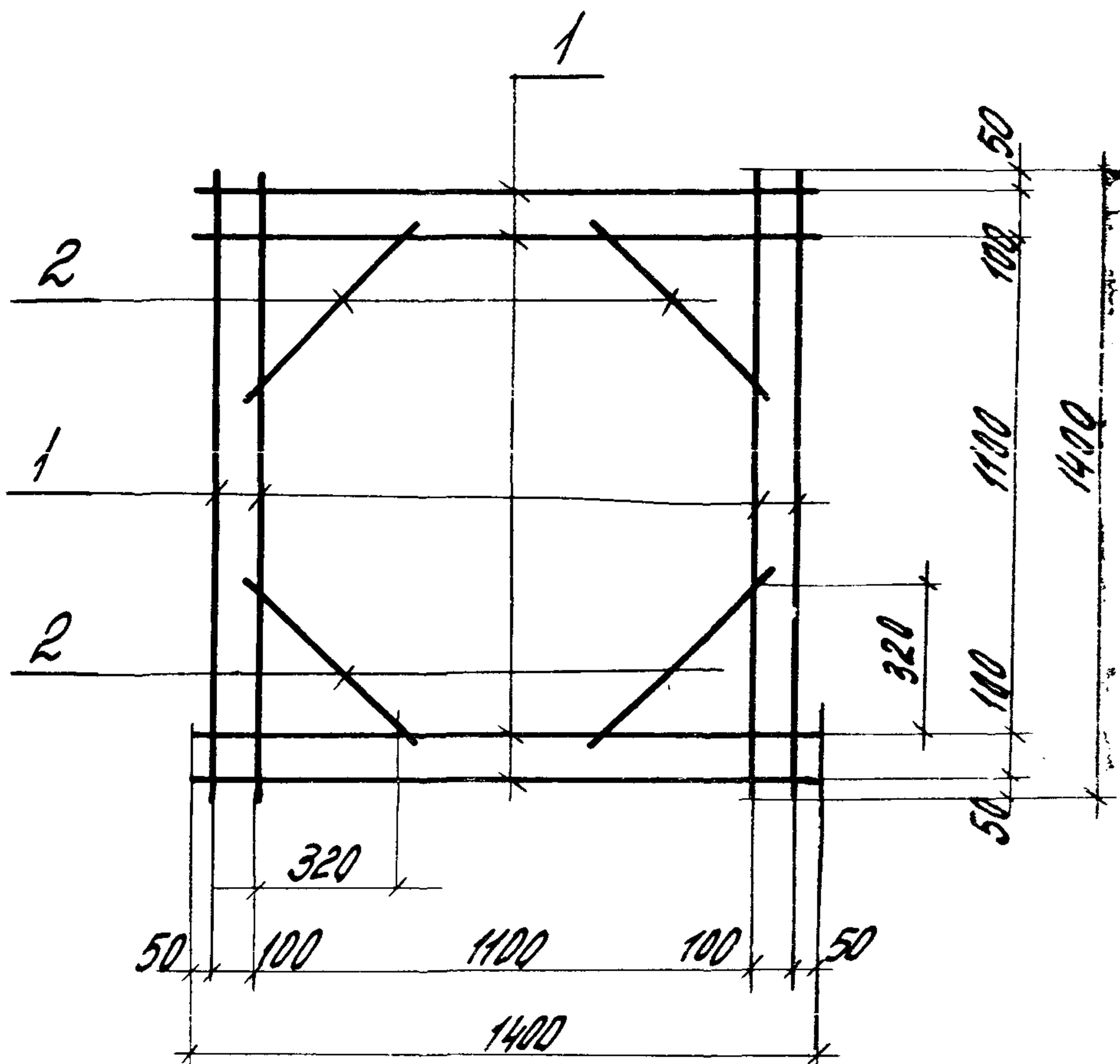
Рук. отд. Коровин  
 Н.контр. Музыко  
 Гл. инж. Музыко  
 Ст. инж. Бекетова  
 Провер. Баранова  
 Разраб. Нежданова

Сетка  
 С44

Стация	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИПРОМЗДАНИИ





Марка	поз.	Наименование	Кол-во	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
С15	1	φ 12 А III, L = 1400	8	1,24	11,7
	2	φ 12 А III, L = 500	4	0,44	

А - III - ГОСТ 5781-82.

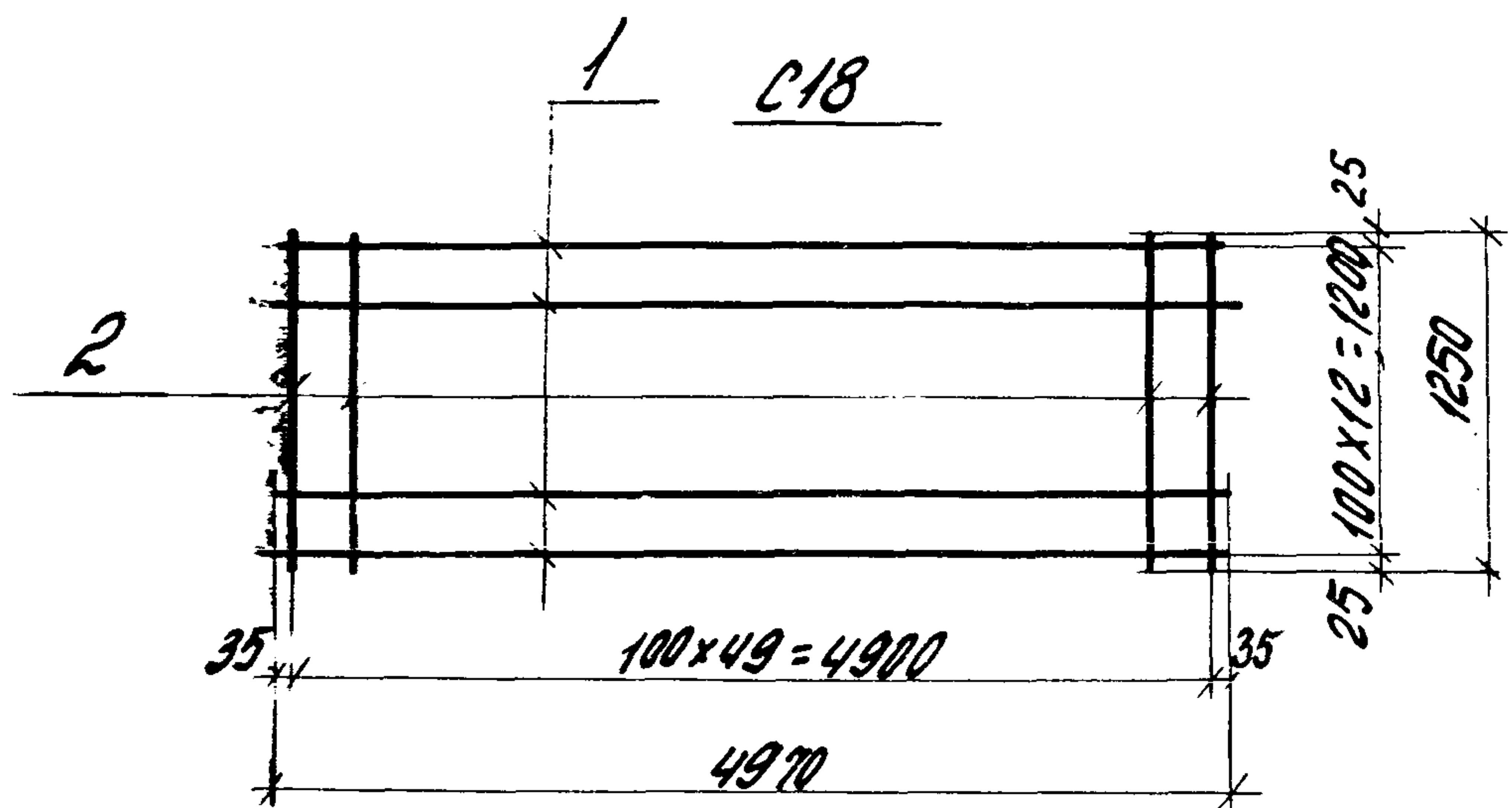
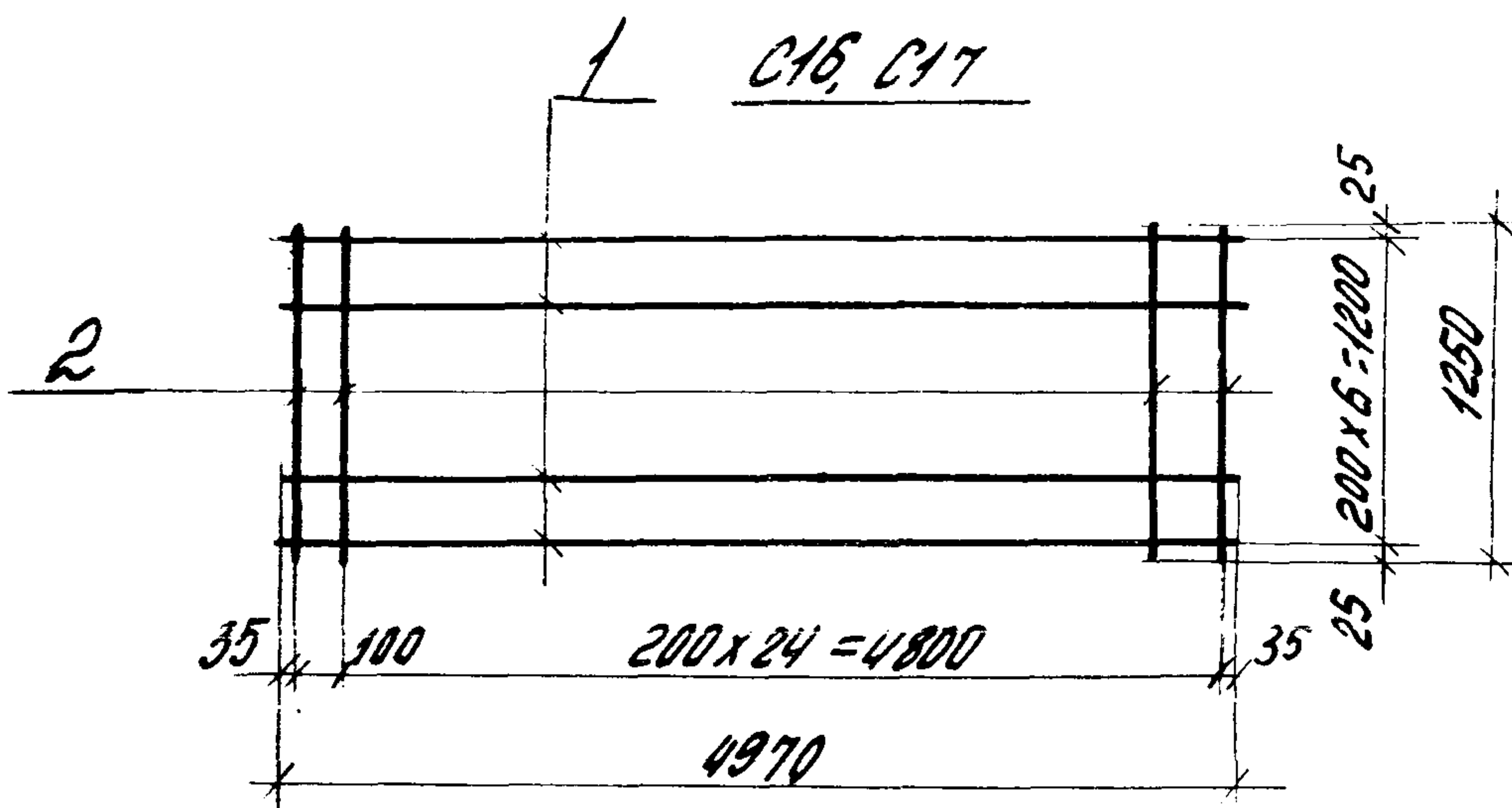
1.042.1-4.2-Д15

Рук. отд. Кодыш  
 Н.контр. Музыко  
 П.инж.пр.Музыко  
 Т.инж. Бекетова  
 С.обр. Баранова  
 Изобр. Нежданова

сетка  
 С15

Стация	Лист	Листов
Р		1

ЦЕНТРОПРОЕКТИ



Марка	Поз.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
C16	1	φ 48p I, L = 4970	7	0,50	6,62
	2	φ 48p I, L = 1250	26	0,12	
C17	1	φ 48p I, L = 4970	7	0,50	8,44
	2	φ 58p I, L = 1250	26	0,19	
C18	1	φ 58p I, L = 4970	13	0,77	13,51
	2	φ 58p I, L = 1250	50	0,19	

Вр - I - ГОСТ 6727-80

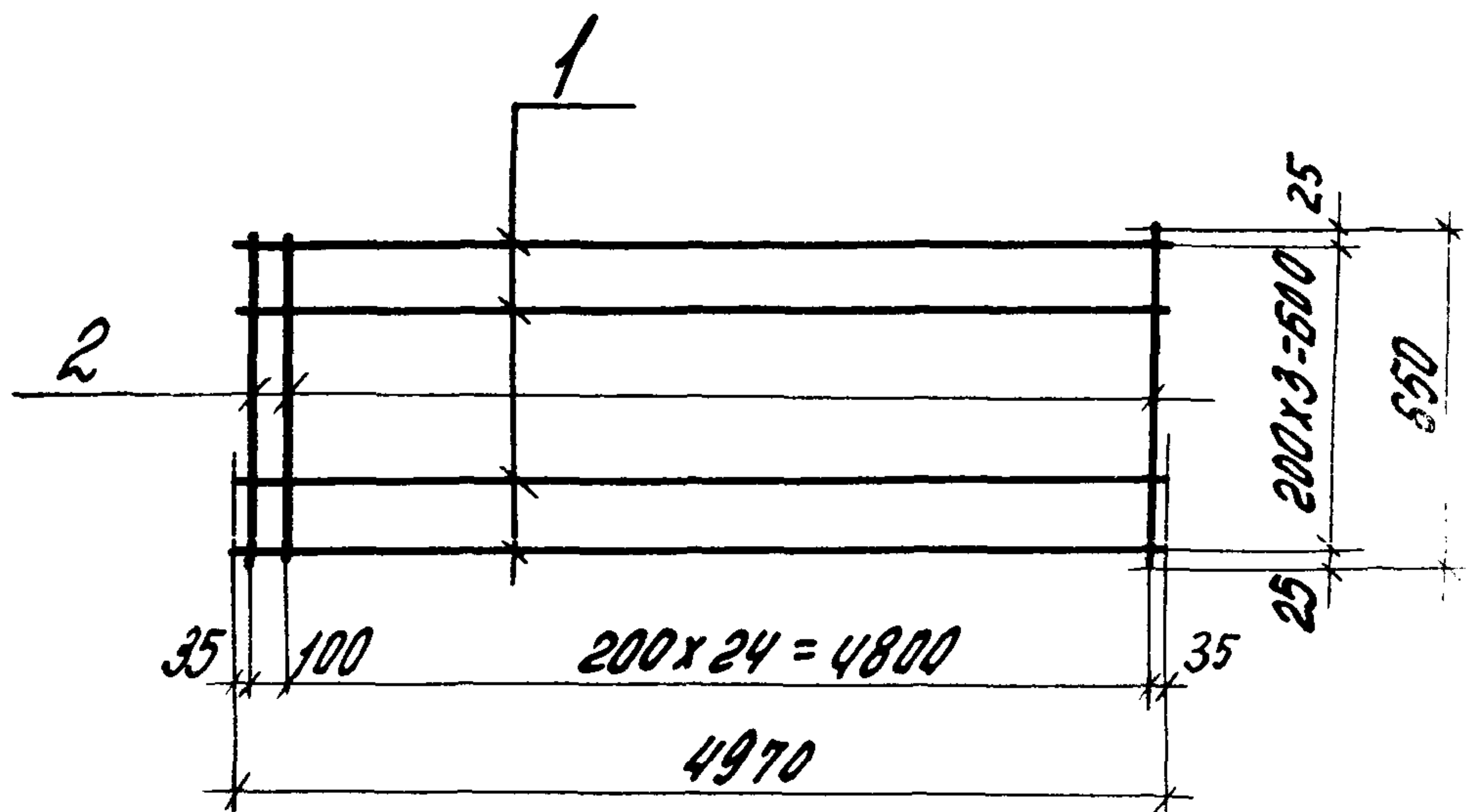
4.042.1-4.2-017

Рук. отд.	Кобыш	Иванов
Н.д.онт.	Музыка	Иванов
Гл. инж.	Музыка	Иванов
Ст. инж.	Бегетова	Иванов
Провер.	Баранова	Иванов
Разроб.	Нежданова	Иванов

Сетка  
C16, C17, C18

Стация	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗДАНИИ		

ЦНИИПРОМЗДАНИИ Подпись и дата



Марка	поз.	Наименование	кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
С19	1	φ 4ВрI, L=4970	4	0,50	3,56
	2	φ 4ВрI, L=650	26	0,06	
С20	1	φ 4ВрI, L=4970	4	0,50	4,6
	2	φ 5ВрI, L=650	26	0,1	

Вр-I - пост 6727-80.

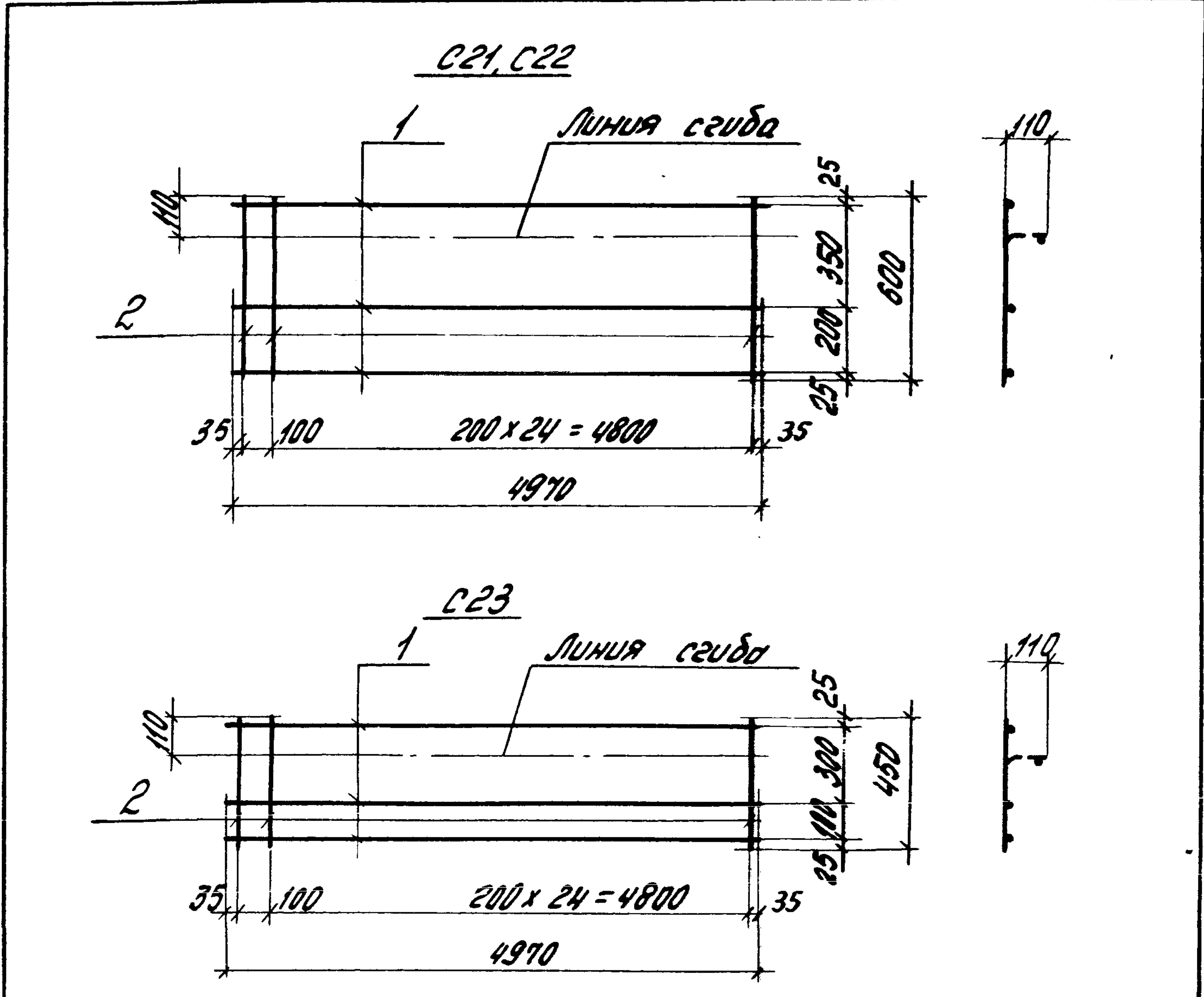
1.042.1 - 4.2 - Д18

Рук. отд.	Козыль	Мухом
Н. контр.	Музыка	Мухом
Гл. инж. пр.	Музыка	Мухом
Ст. инж.	Бекетова	Мухом
Провер.	Баранова	Мухом
Разраб.	Нежданова	Мухом

Сетка  
С19, С20

Итого	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗДАНИИ		





Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
C21	1	φ4Вр I, l = 4970	3	0,50	3,06
	2	φ4Вр I, l = 600	26	0,06	
C22	1	φ4Вр I, l = 4970	3	0,50	3,84
	2	φ5Вр I, l = 600	26	0,09	
C23	1	φ4Вр I, l = 4970	3	0,50	2,54
	2	φ4Вр I, l = 450	26	0,04	

Вр-I - ГОСТ 6727-80

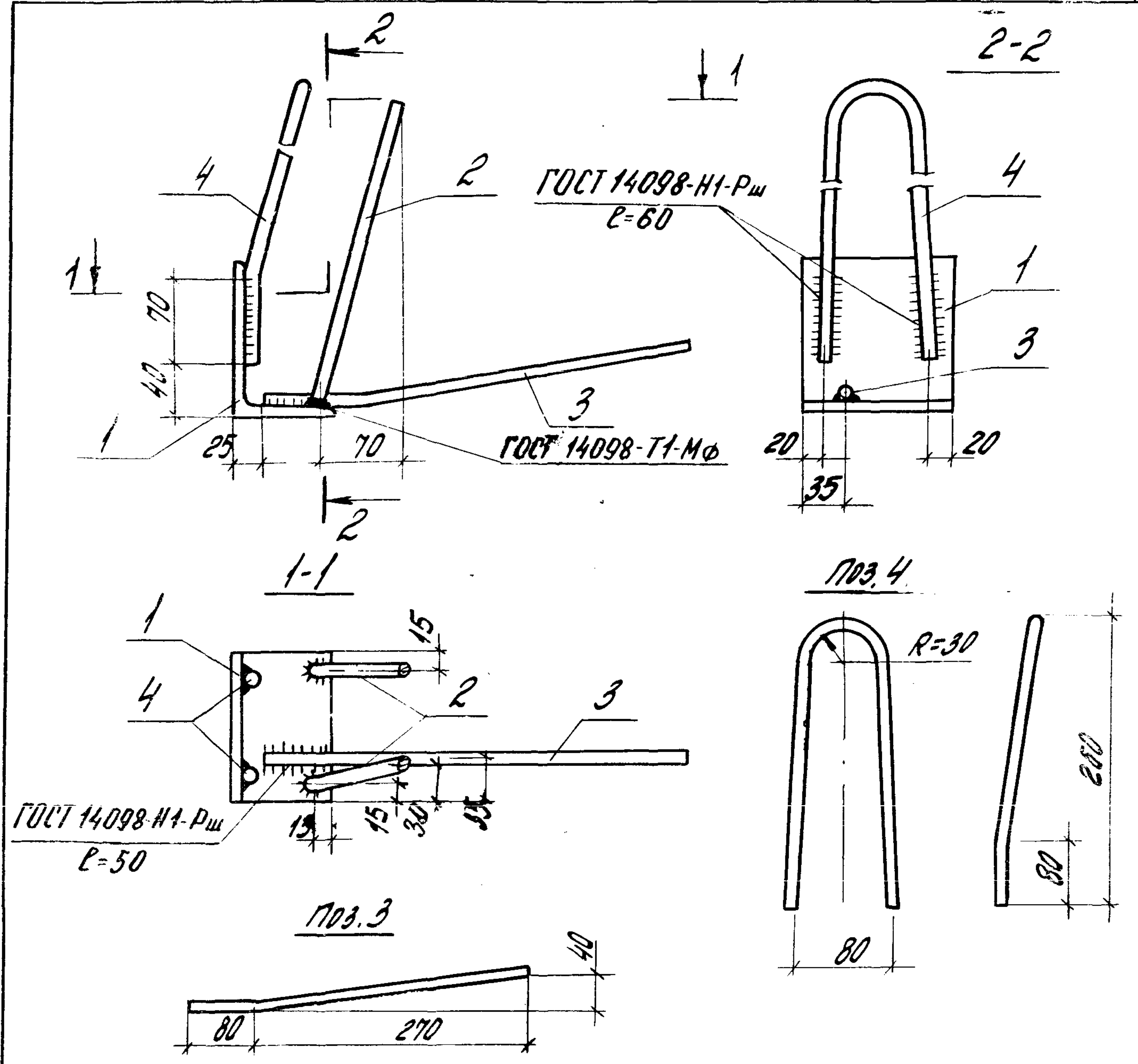
1.042.1-4.2-019

Рук. отд.	Кордыш	Жуков
Н. контр.	Музыка	Михайл.
Сп. инж. пр.	Музыка	Михайл.
Ст. инж.	Бекетова	Жеки
Провер.	Баранова	Баламут
Разраб.	Немцова	Линьков

Сетка  
C21, C22, C23

Стация	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗДАНИИ		

ЦНИИПРОМЗДАНИИ



Поз.	Наименование	Кол-во	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
1	Л125x80x8 ГОСТ 8510-72 Вст. 3 п. 6 ГОСТ 380-74, l=120	1	1,50	2,51
2	φ10 А III, l=250	2	0,15	
3	φ10 А III, l=350	1	0,22	
4	φ12 А II, l=560	1	0,49	

А-III и А-II - ГОСТ 5781-82

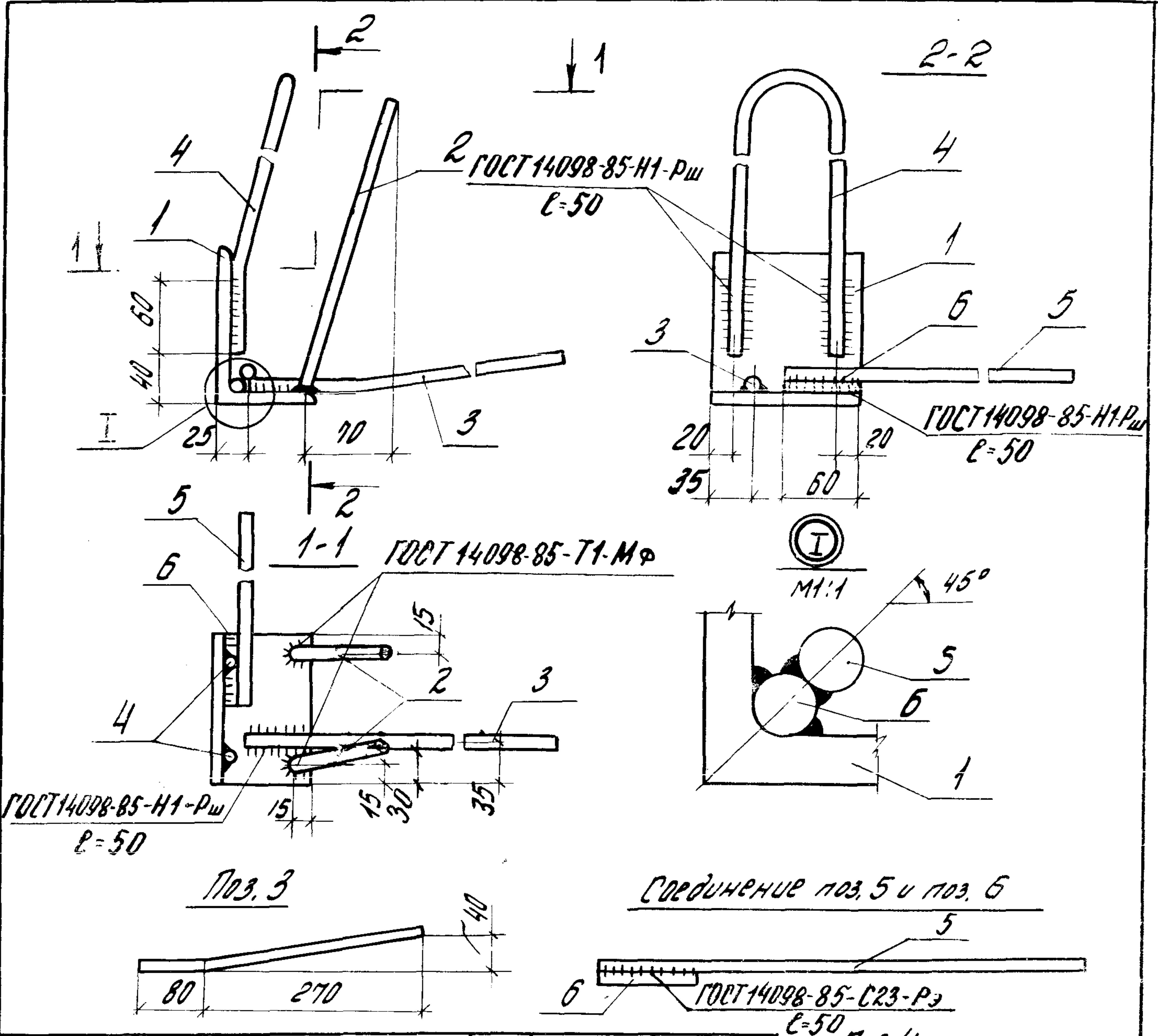
1.042.1-4.2-Д20

Нач. отд. Кобыш  
Н. контр. Музыко  
Принж. пр. Музыко  
Ст. инж. Бекетов  
Проверил Баранов  
Разроб. Нежданов

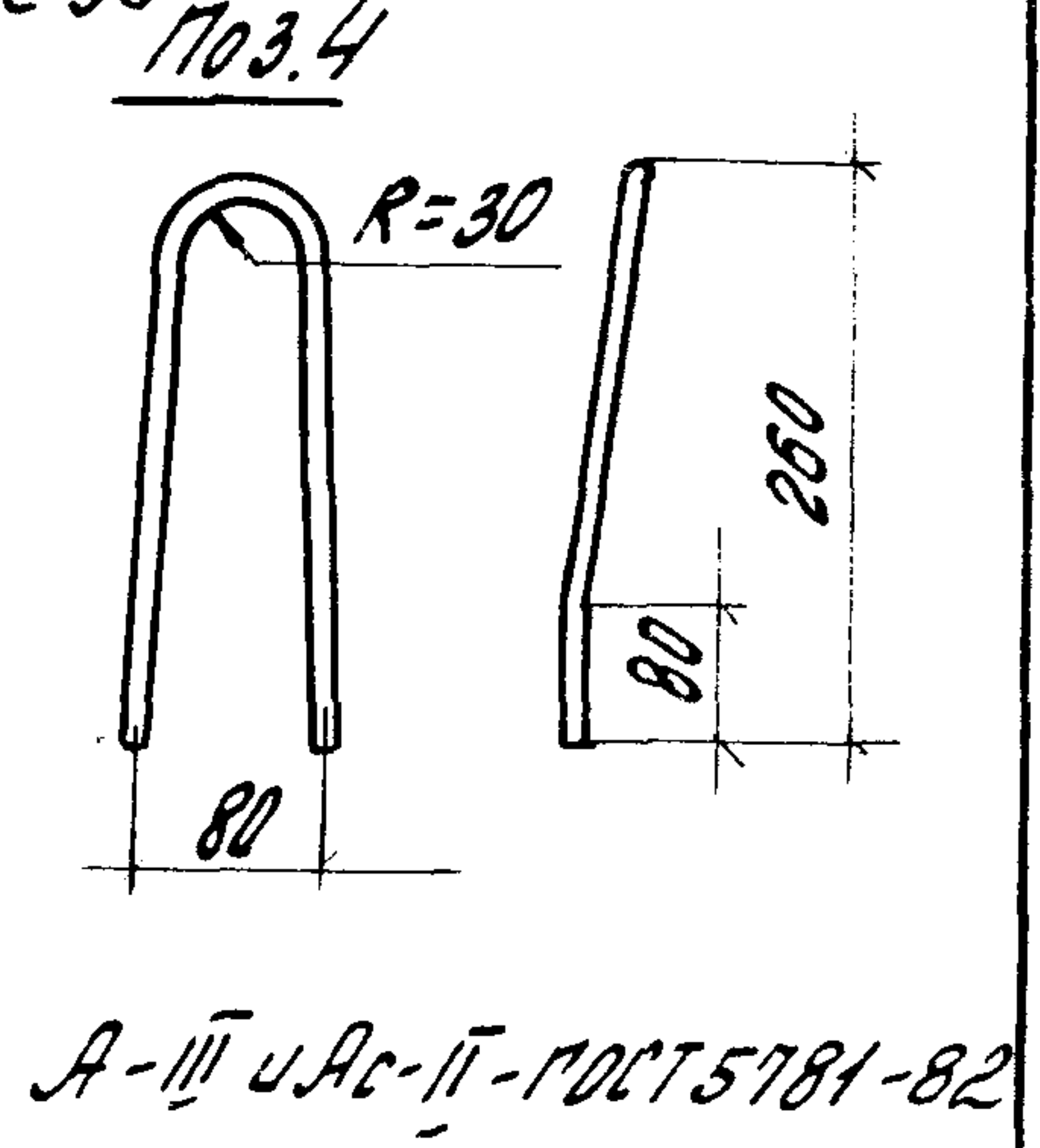
Изделие закладное  
МН1т, МН1н (зеркально)

Стадия	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗДАНИИ		





Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
1	L 125x80x8 ГОСТ 8510-72 Вст.элемент ГОСТ 380-71	1	1.50	2.62
2	φ 10 А III, L = 250	2	0.15	
3	φ 10 А III, L = 350	1	0.22	
4	φ 10 А С II, L = 550	1	0.34	
5	φ 10 А III, L = 350	1	0.22	
6	φ 10 А III, L = 60	1	0.04	



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

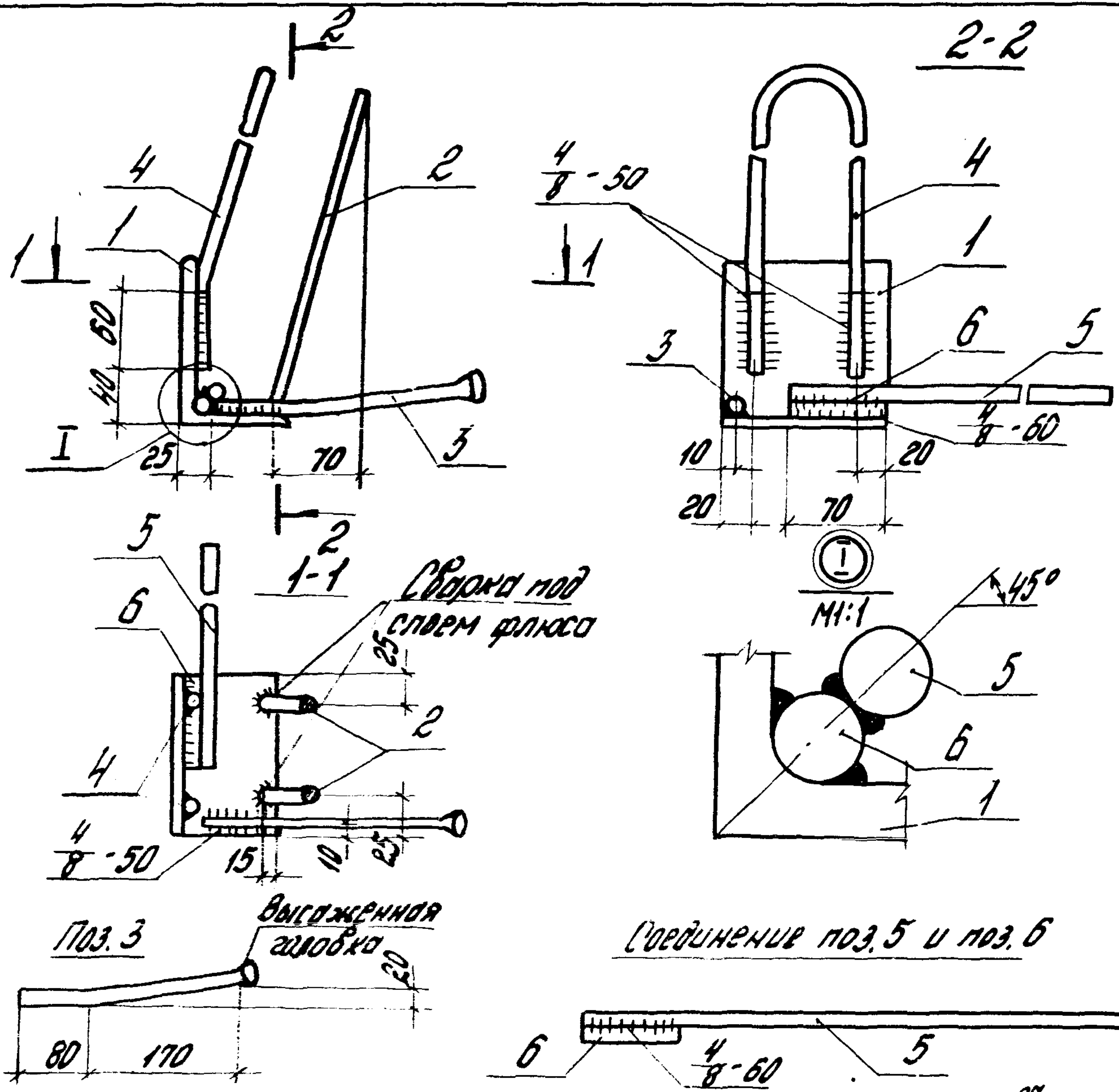
Руч. отд. Кобыш  
Н. контр. Музыка  
Гл. инж. пр. Музыка  
От. инж. Бекетова  
Провер. Баранова  
Разраб. Нежданова

1.042.1-4.2-Д21  
Изделие закладное  
МН2, МН2н (зеркально)

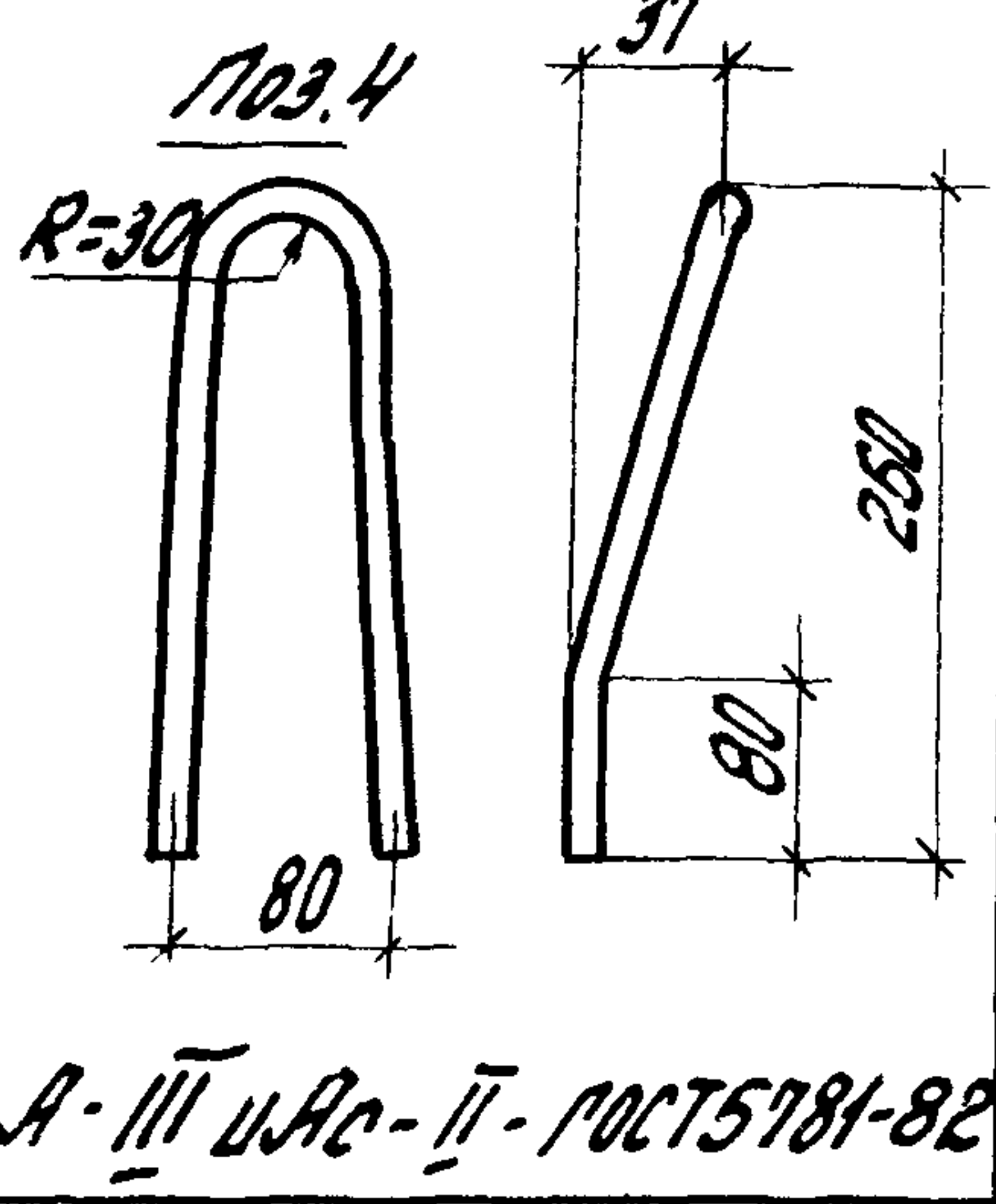
Стадия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИПРОМЗДАНИИ





Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
1	L125x80x8 ГОСТ 8510-72, R=120 Вст.3 п.б ГОСТ 380-74	1	1.50	3,1
2	10A III, R=250	2	0.15	
3	10A III, R=250	1	0.2	
4	10Ac II, R=560	1	0.34	
5	14A III, R=550	1	0.66	
6	14A III, R=70	1	0.10	



Рук. отд.	Кодыш	Злат
Н. контр.	Музыко	Шуль
Гл. инж. пр.	Музыко	Шуль
Ст. инж.	Бекетова	Жид
Провер.	Баранова	Абаф
Разроб.	Неждонова	В. Павл.

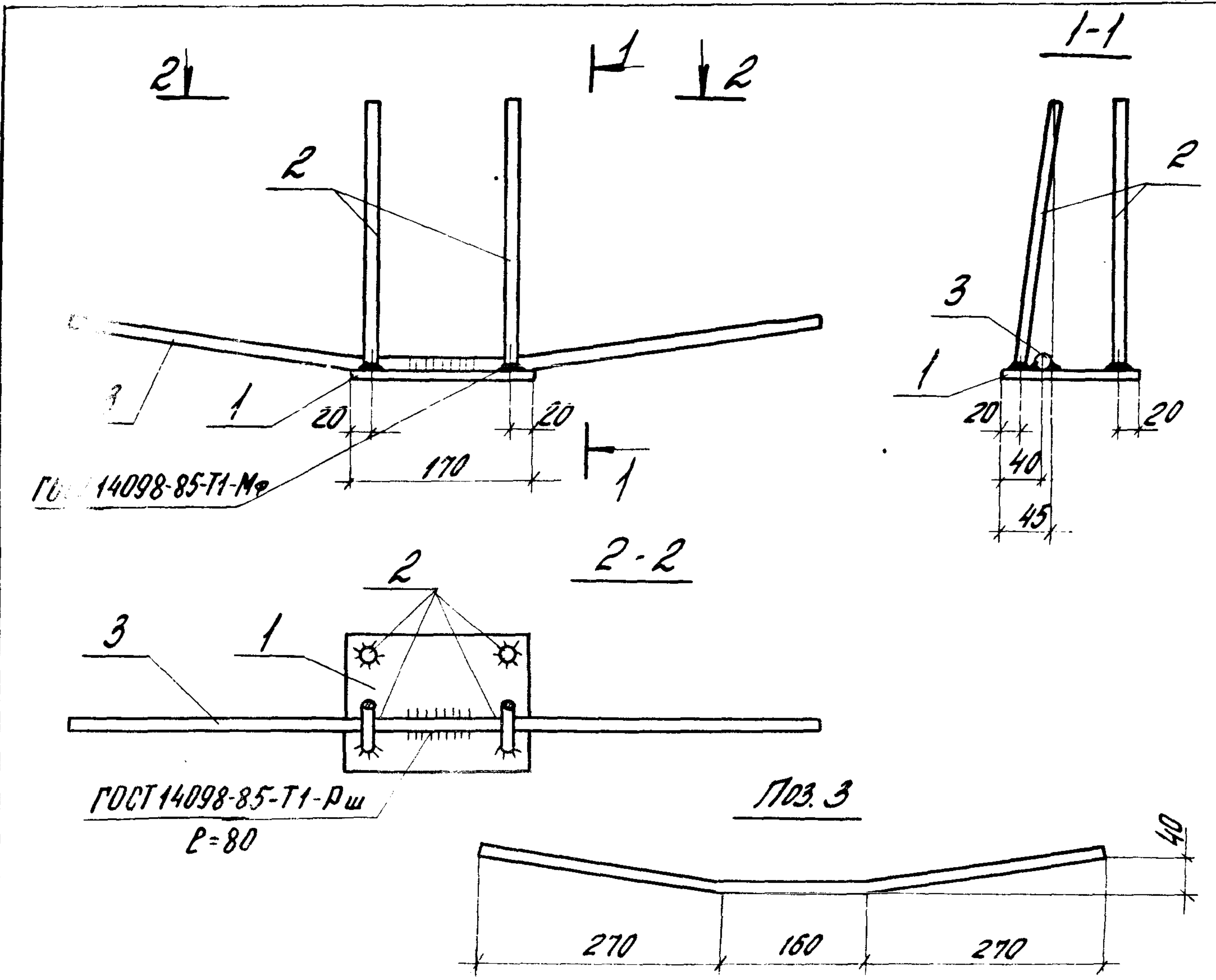
1.042.1-4.2-022

Изделие закладное

МНЭТ, МНЭН (зеркально)

Стандия	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИПРОМЗАДАНИИ



Марка	Поз.	Наименование	Кол-во	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
МН4	1	-130x8, ГОСТ 103-76 вст. 3 п. 6 ГОСТ 380-71, R=170	1	1,39	2,42
	2	φ 10AIII, R = 250	4	0,15	
	3	φ 10AIII, R = 700	1	0,43	
МН5	1	-130x8, ГОСТ 103-76 вст. 3 п. 6 ГОСТ 380-71, R=170	1	1,39	2,89
	2	φ 12AIII, R = 250	4	0,22	
	3	φ 12AIII, R = 700	1	0,62	

А-III - ГОСТ 5781-82

1.042.1-4.2-Д23

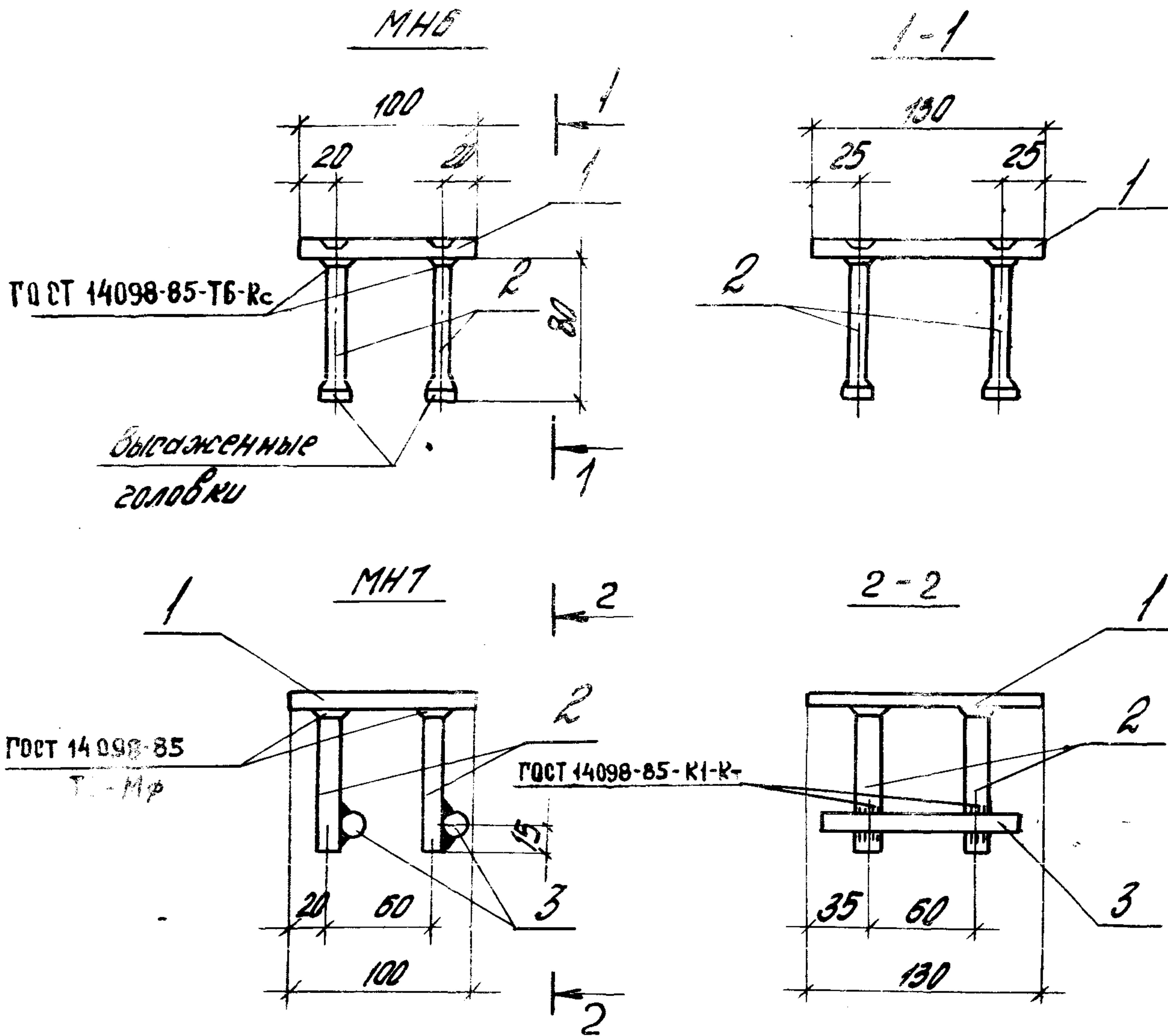
Рук. отд.	Корыш	Корыш
Н. контр.	Музыка	Музыка
Тех. инж. пр.	Музыка	Музыка
Ст. инж.	Бертова	Бертова
Проверил	Баранова	Баранова
Разработ.	Нежданова	Нежданова

Изделие 52х55х55  
МН4, МН5

Листов	Лист	Листов
Р		1
ЦНИИПРОМЗДАНИИ		

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





Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Масса единицы, кг	Общая масса, кг
МНБ	1	-130x8, ГОСТ 103-76 Вст. 3 псб ГОСТ 380-71, ρ=100	1	0,81	1,13
	2	φ12AIII, ρ=85	4	0,08	
МН7	1	-130x8, ГОСТ 103-76 Вст. 3 псб ГОСТ 380-71, ρ=100	1	0,81	1,30
	2	φ12AIII, ρ=80	4	0,07	
	3	φ12AIII, ρ=100	2	0,10	

А. III. ГОСТ 5781-82

1.042.1-4.2-024

Рук. отд.	Ковыш	Жуков
Н. контр.	Музыка	Жуков
Полн. пр.	Музыка	Жуков
Ст. инж.	Бекетова	Жуков
Провер.	Баранова	Баканов
Разраб.	Нежданова	Темодз

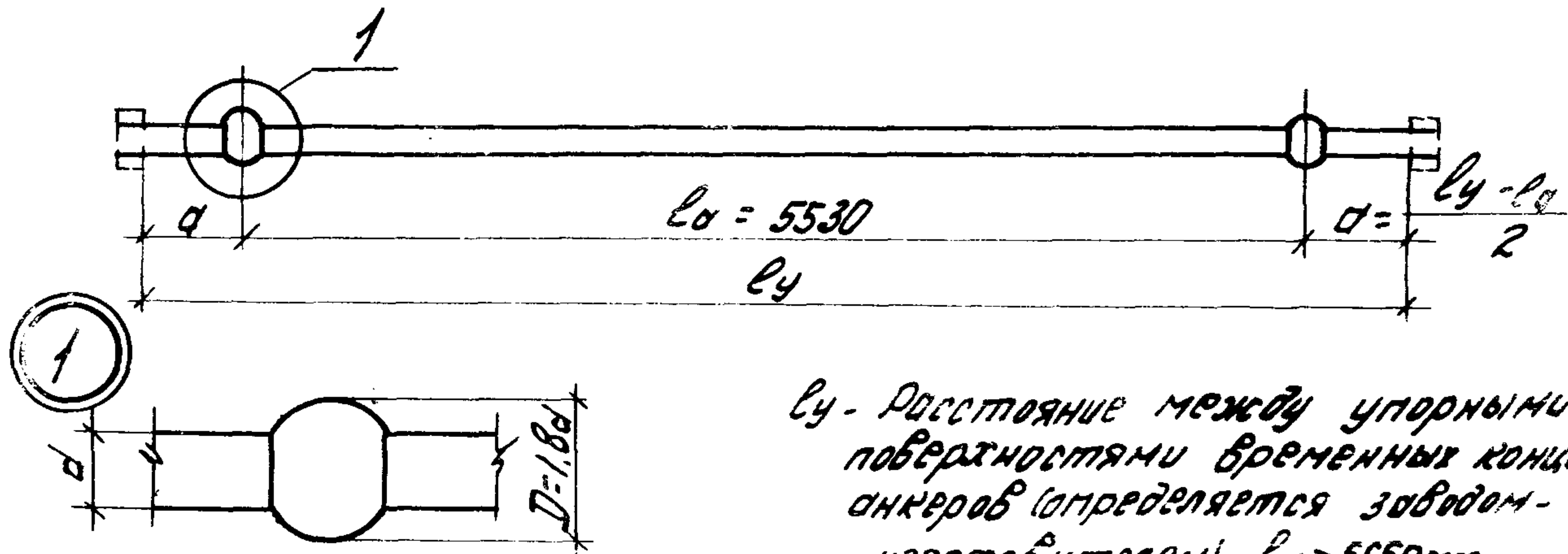
Изделие закладное

МНБ, МН7

Этабл. лист	Листов
Р	1

ЦНИИПРОМЗДАНИИ



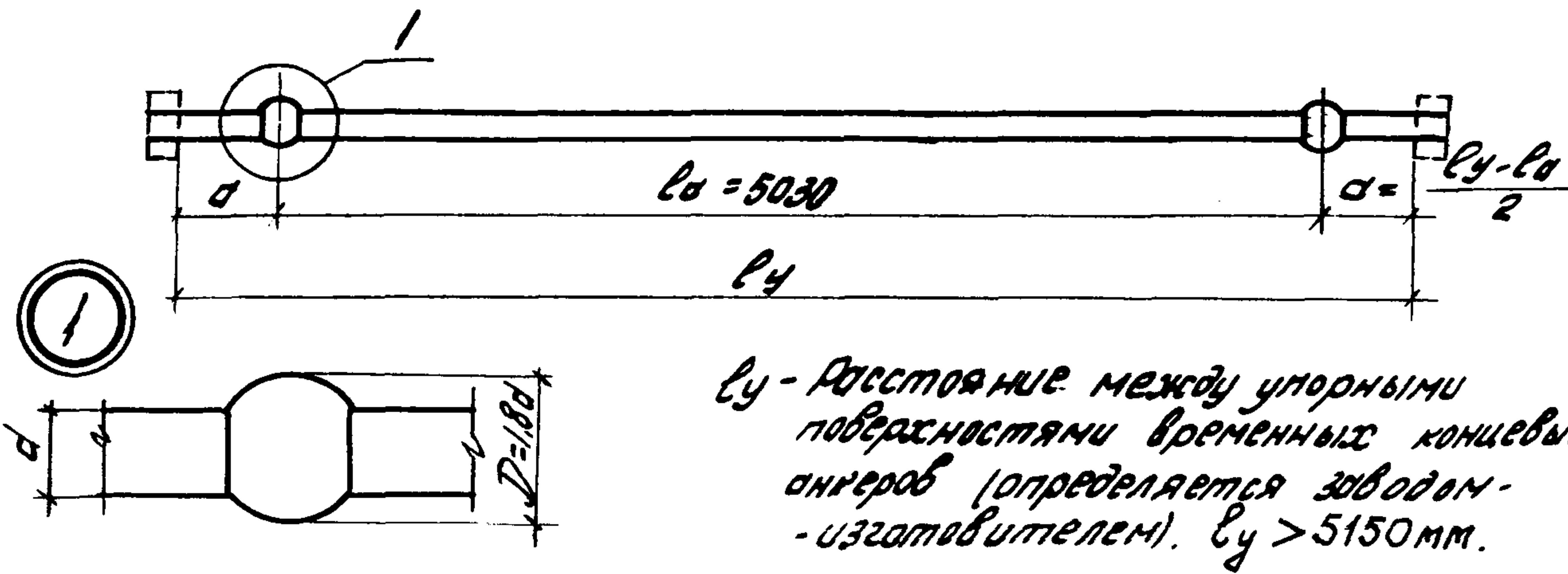


$L_y$  - Расстояние между упорными поверхностями временных концевых анкеров (определяется заводом-изготовителем).  $L_y > 5650$  мм.

Марка	Ф, мм	Длина, мм	Масса, кг	Класс стали, ГОСТ
СТН1	12	5650	5,0	Класс АТ-1 ГОСТ 10884-81
СТН2	14		6,8	
СТН3	16		8,9	
СТН4	18		11,3	
СТН5	20		13,9	
СТН6	22		16,9	
СТН7	25		21,8	Класс АТ-1С ГОСТ 10884-81
СТН8	14		6,8	
СТН9	16		8,9	
СТН10	18		11,3	
СТН11	20		13,9	
СТН12	22		16,9	
СТН13	25		21,8	Класс А-III В из стали класса А-III (ГОСТ 5781-82)
СТН14	14		6,8	
СТН15	16	8,9		
СТН16	18	11,3		
СТН17	20	13,9		
СТН18	22	16,9		
СТН19	25	21,8		

И.И.И. № табл. Подпись и дата

1.042.1 - 4. 2 - Д 25			Старая	Лист	Листов
Рук. отд. Ковыш	Музыка	Музыка	Р		1
Н. контр. Музыка	Музыка	Музыка	ЦНИИПРОМЗДАНИИ		
Пр. инж. пр. Музыка	Музыка	Музыка			
Инж. Бекетова	Музыка	Музыка			
Провер. Баранова	Музыка	Музыка	Стержнево напрягаемый		
Разраб. Нежданова	Музыка	Музыка	длиной 5650 мм для плит		
			П1, П2, П3		



$l_y$  - Расстояние между упорными поверхностями временных концевых анкеров (определяется заводом-изготовителем).  $l_y > 5150$  мм.

Марка	$\Phi$ , мм	Длина, мм	Масса, кг	Класс стали, пост
СтН20	12	5150	4,6	Класс А-IV пост 10884-81
СтН21	16		8,1	
СтН22	20		12,7	
СтН23	25		19,8	
СтН24	14		6,2	Класс А-IVС пост 10884-81
СтН25	18		10,3	
СтН26	20		12,7	
СтН27	22		15,4	
СтН28	14		6,2	
СтН29	16		8,1	Класс А-III В из стали класса А-III (пост 5781-82)
СтН30	18		10,3	
СтН31	20		12,7	
СтН32	22		15,4	
СтН33	25	19,8		

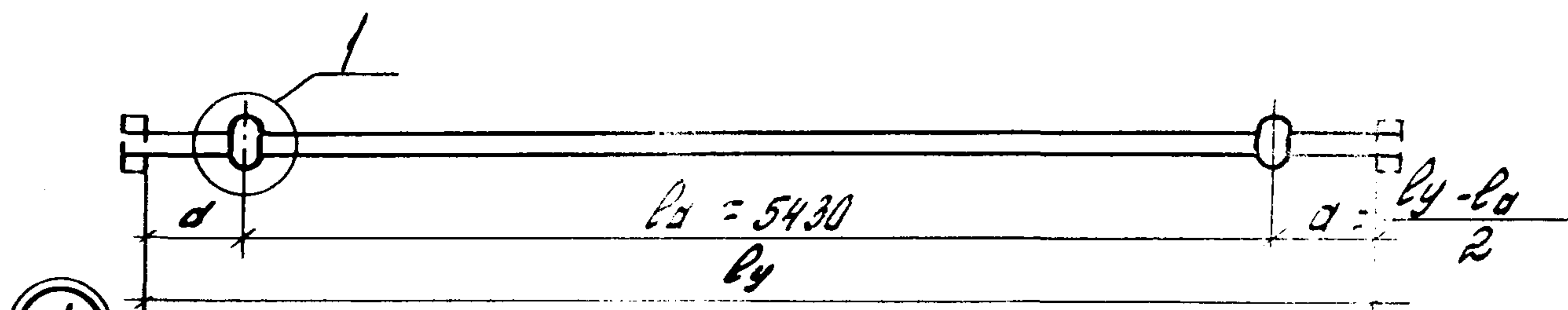
Инв. Номер Подпись и дата Взам. инв. №

			1.042.1-4.2-Д26			
Рук. отд.	Кодыш	Жар	Стержень напрягаемый длиной 5150 мм для плит П4, П5	Стандия	Лист	Листов
Н. контр.	Музыка	Шиб		Р		1
Гл. инж. пр.	Музыка	Мид		ЦНИИПРОМЗДАНИИ		
Ст. инж.	Бекетова	Мхлм				
Провер.	Баранова	Баканов				
Разроб.	Нежданова	Лавров				

22152-02 31

2011 24.9.87





$L_1$  - Расстояние между упорными поверхностями временных концевых анкеров (определяется заказом-изготовителем)  $L_1 = 500$  мм

Марка	Ф, мм	Длина, мм	Масса, кг	Класс стали, ГОСТ
СтН34	12	5650	5.0	Класс А $\gamma$ - $\bar{V}$ ГОСТ 10884-81
СтН35	14		6.8	
СтН36	15		8.9	
СтН37	18		11.3	
СтН38	20		13.9	
СтН39	22		16.9	
СтН40	14		6.8	Класс А $\gamma$ - $\bar{IVC}$ ГОСТ 10884-81
СтН41	16		8.9	
СтН42	18		11.3	
СтН43	20		13.9	
СтН44	22		16.9	
СтН45	25		21.8	
СтН46	14		6.8	Класс А- $\bar{III B}$ из стали класса А- $\bar{III}$ (ГОСТ 5781-82)
СтН47	16		8.9	
СтН48	18		11.3	
СтН49	20		13.9	
СтН50	22	16.9		
СтН51	25	21.8		

Лин. проект, Подпись и дата. Взам. инв. №

Рук. отд. Кудыш	Мих
Н. контр. Музыко	Мих
Т. инж. пр. Музыко	Мих
Св. инж. Бржегов	Юлия
Пробер. Баранова	Иван
Разработ. Нежданова	В. Нежданова

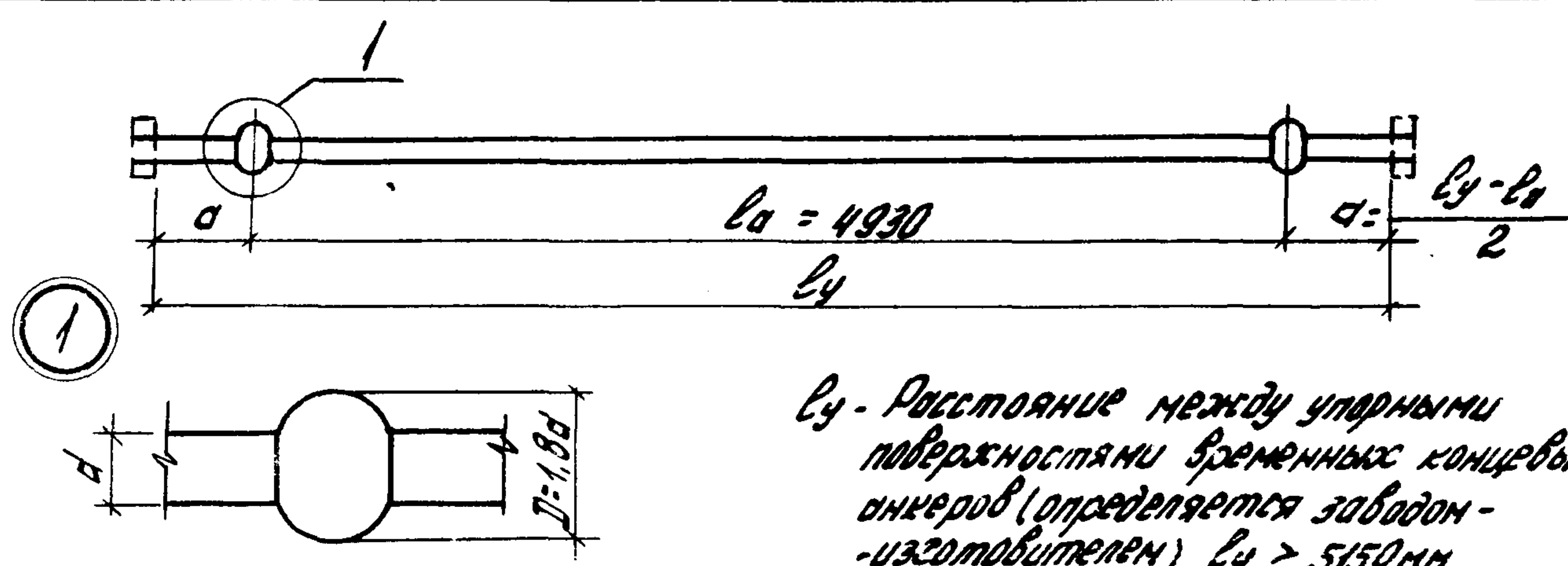
1.042.1-4.2-Д 27

Стержень напрягаемый  
длиной 5650 мм  
для плит ПЗ

Стация	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИПРОМЗДАНИИ





$L_c$  - Расстояние между упорными поверхностями временных концевых анкеров (определяется заводом-изготовителем)  $L_c > 5150$  мм

Марка	Ф, мм	Длина, мм	Масса, кг	Класс стали, ГОСТ
СтН52	12	5150	4,5	Класс АТ-В ГОСТ 10884-81
СтН53	15		8,1	
СтН54	20		12,7	
СтН55	14		6,2	Класс АТ-IVС ГОСТ 10884-81
СтН56	18		10,3	
СтН57	22		15,4	
СтН58	14		6,2	Класс А-IVB из стали класса А-III (ГОСТ 5781-82)
СтН59	18		10,3	
СтН50	22		15,4	

Инв. Номер, Подпись и дата Взам. инв. №				1.042.1 - 4.2 - Д28			
	Руч. отд.	Кодыш	Шкода	Стержень напряженный длиной 5150 мм для плит П5	Стандия	Лист	Листов
	Н. контр.	Музыка	Шкода		Р		1
	Гл. инж. пр.	Музыка	Шкода		ЦНИИПРОМЗДАНИИ		
	Ст. инж.	Бекетова	Шкода				
	Пробер.	Баранова	Шкода				
Разроб.	Нежданова	Шкода					

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 7 1988 года

Заказ № 3510 Тираж 5500 экз.