

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-434.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10 (6) КВ
С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ
ЗРУ 10-(6×18)-ЖБ-36-1-КК

АЛЬБОМ 3

АС.И СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

2704-03

цена 1-30

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-434.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10(6) КВ С
КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ
ЗРУ 10-(6*18)-ЖБ-36-1-КК

АЛЬБОМ 3

АСИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАЗРАБОТАН
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫМ ОТДЕЛЕНИЕМ,
ИНСТИТУТА „ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ“

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В
ДЕЙСТВИЕ МИНЭНЕРГО СССР
ПРОТОКОЛ ОТ N

ЗАМ. ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *В.М.С.* С.А. РОМАНЕНКО
Г.Д. ФОМИН

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-434.90 АС.И	Содержание альбома	2
407-3-434.90 АС.И-ТТ	Технические требования	3
-1	Колонны 1к48-3М2-А; 1к48-3М2-Б	4
-2	Колонна 1к48-3М2-В	5
-3	Кровельная балка 1БСТБ-6А IV Т-Т	6
-4	Лотки Л9-5-Т, Л9-5-Ш, Л9-5-Ш	7
-5	Марка МН-1	8
-6	Марка Т-Б	
-7	Марки Т-1...Т-4	9
-8	Марки Т-5, МК-Б, МК-8	10
-9	Марки МК-1...МК-3	11
-10	Марки М-2, М-7. Кронштейны М-10; М-11	12
-11	Ограждение М-13. Рама М-15.	13
	Марки М-17; М-18	
-12	Марка М-20. Кронштейны М-21, М-22.	14
	Рама М-23.	
-13	Марки М-24...М-26.	15

ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА ВЗН. И № И

13186ТМ-73

ПРИВЯЗАН			
ИЗМ. №			

ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И	407-3-434.90	АС.И.
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И	Содержание	СТАНДА
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И	Альбома	Лист
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И		Листов
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И		РЛ
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И		1
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И		ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И		Северо-Западное отделение
ИЗМ. №	ПОДП. И	ДАТА	ВЗН. И № И		ЛЕНИНГРАД

Альбом 3

- 1. Настоящие технические требования распростра- няются на изготовление стальных строитель- ных изделий. Изготовление железобетонных строитель- ных изделий производить по техническим требовани- ям серий, указанных на чертежах.
- 2. Материал стальных изделий сталь с 235 по ГОСТ 27772-88.
- 3. Детали должны изготавливаться из выправленного проката.
- 4. Правка стали в холодном состоянии должна производиться на вальцах и прессах. Поверхность стали после правки не должна иметь вмятин, загибов и других повреждений.
- 5. Разметка деталей должна производиться любым методом, обеспечивающим требуемую точность работ и экономное расходование стали.
- 6. Кромки деталей после кислородной резки должны быть очищены от графа, шлака, брызг и наплывов металла и не иметь неровностей и шерохова- тостей, превышающих:
при машинной резке - 0,3мм
при ручной газовой резке - 1мм
- 7. Кромки деталей после резки на ножницах не должны иметь заусениц и завалов, превышающих 0,3мм а также трещин.
- 8. Отверстия под болты должны обрабатываться сверлением или прокалыванием на меньший диаметр с последующей рассверловкой до проектного диаметра.

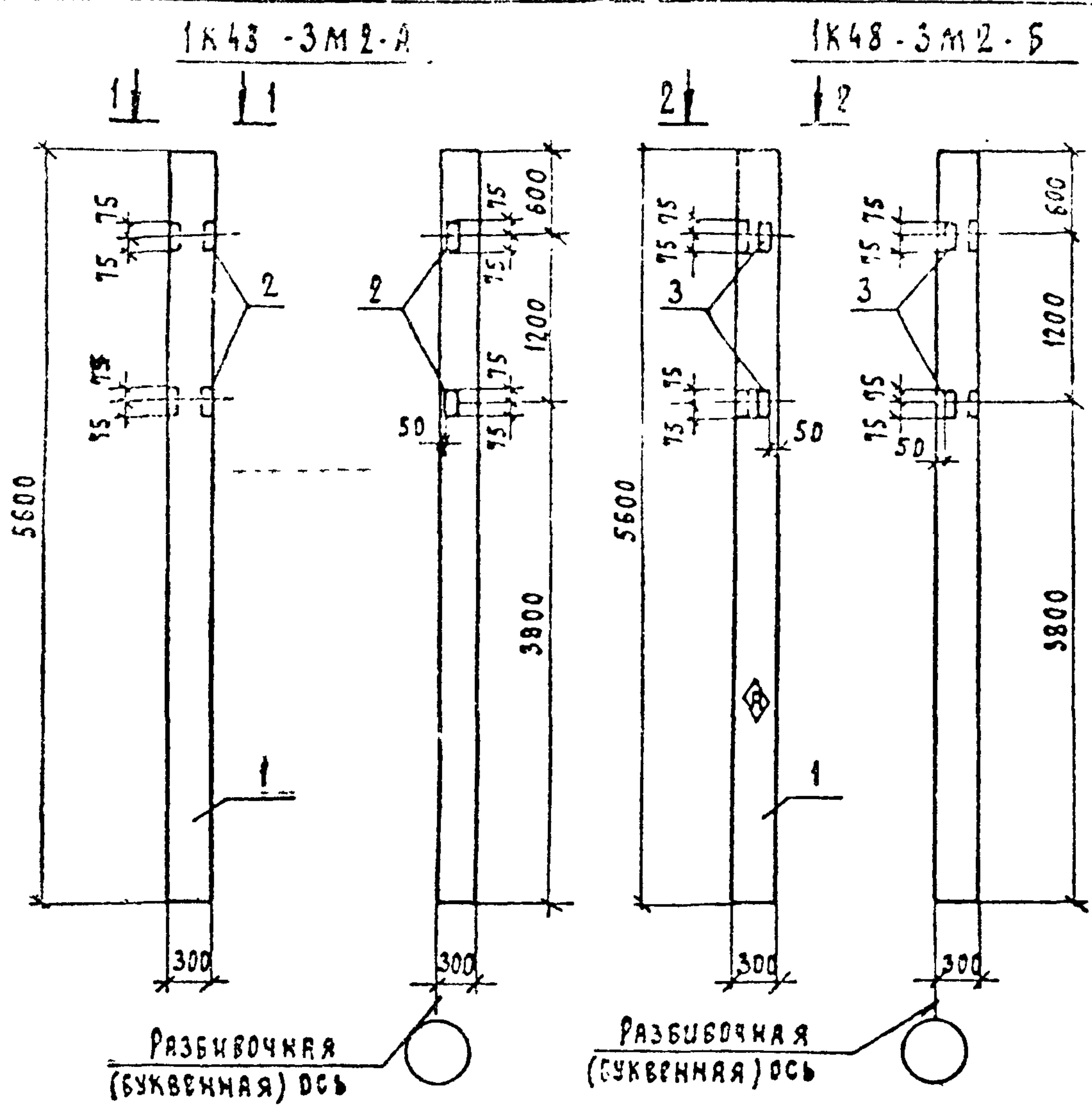
- 9. Подготовка под сварку, сварка и контроль качества сварки должны соответствовать требо- ваниям ГОСТ 5264-80, ГОСТ 6996-86, ГОСТ 14098-85 и СНиП III-18-75.
- 10. Электроды для сварных швов применять типа Э42, ГОСТ 9467-75.
- 11. Антикоррозийная защита изделий назначается по СНиП 2.03.11-85 в зависимости от степени агрессивного воздействия среды конкретного района строительства.

ИЗМ. И ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА

ПРИВЯЗКА			
ИНВ. №			

				407-3-434.90	АСИ-ТТ
ИЗМ. И ПОДЛ. ПОДП. И ДАТА				Технические требования.	СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ
					РП 1
					ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
					Северо-Западное отделение
					ЛЕНИНГРАД

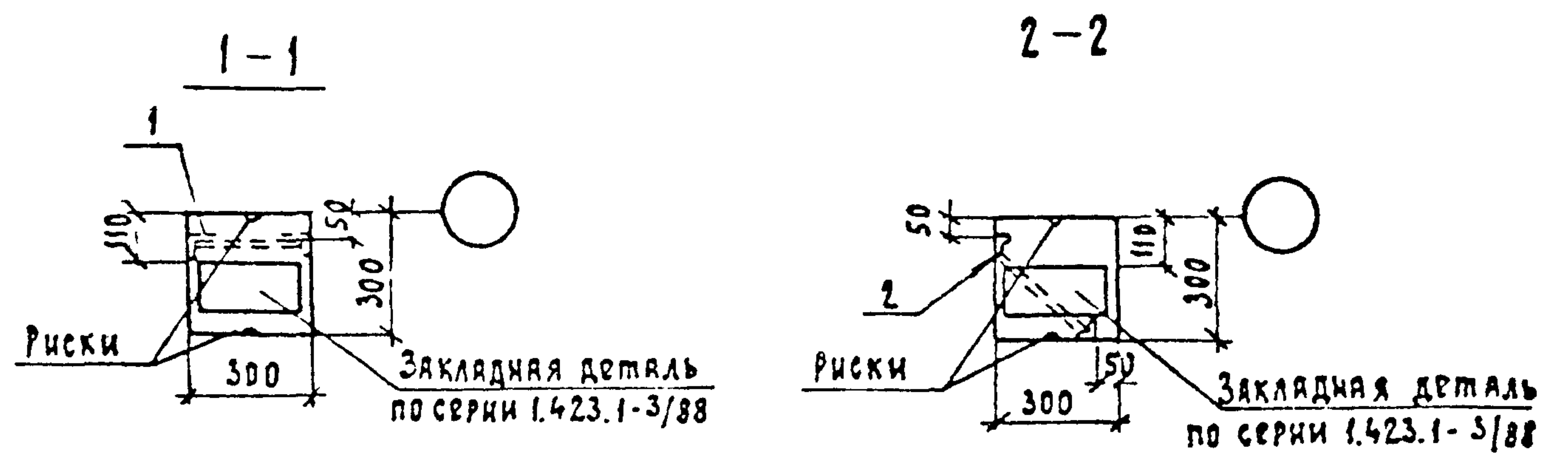
АЛ60М3



Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

МАРКА ЗАМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Всего
	АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ МАРКИ			
	А II			ВСт 3			
	ГОСТ 5781 - 82*			ГОСТ 8509 - 86			
	φ12		Итого	У53х63х6		Итого	
1К48 - 3М2 - А	0.48		0.48	2.88		2.88	3.36
1К48 - 3М2 - Б	0.64		0.64	2.88		2.88	3.52

Остальное см. серию 1.423.1-3/88

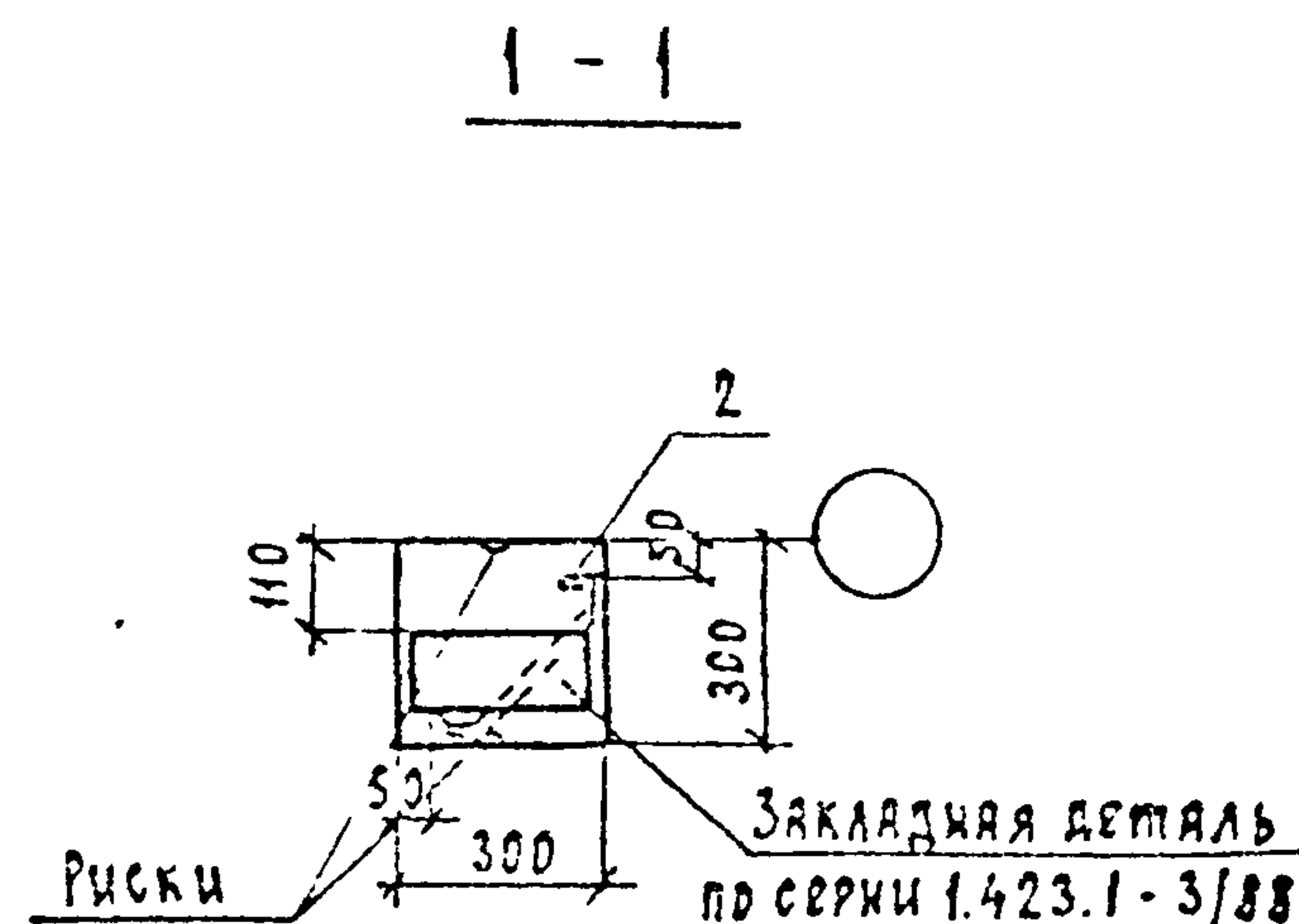
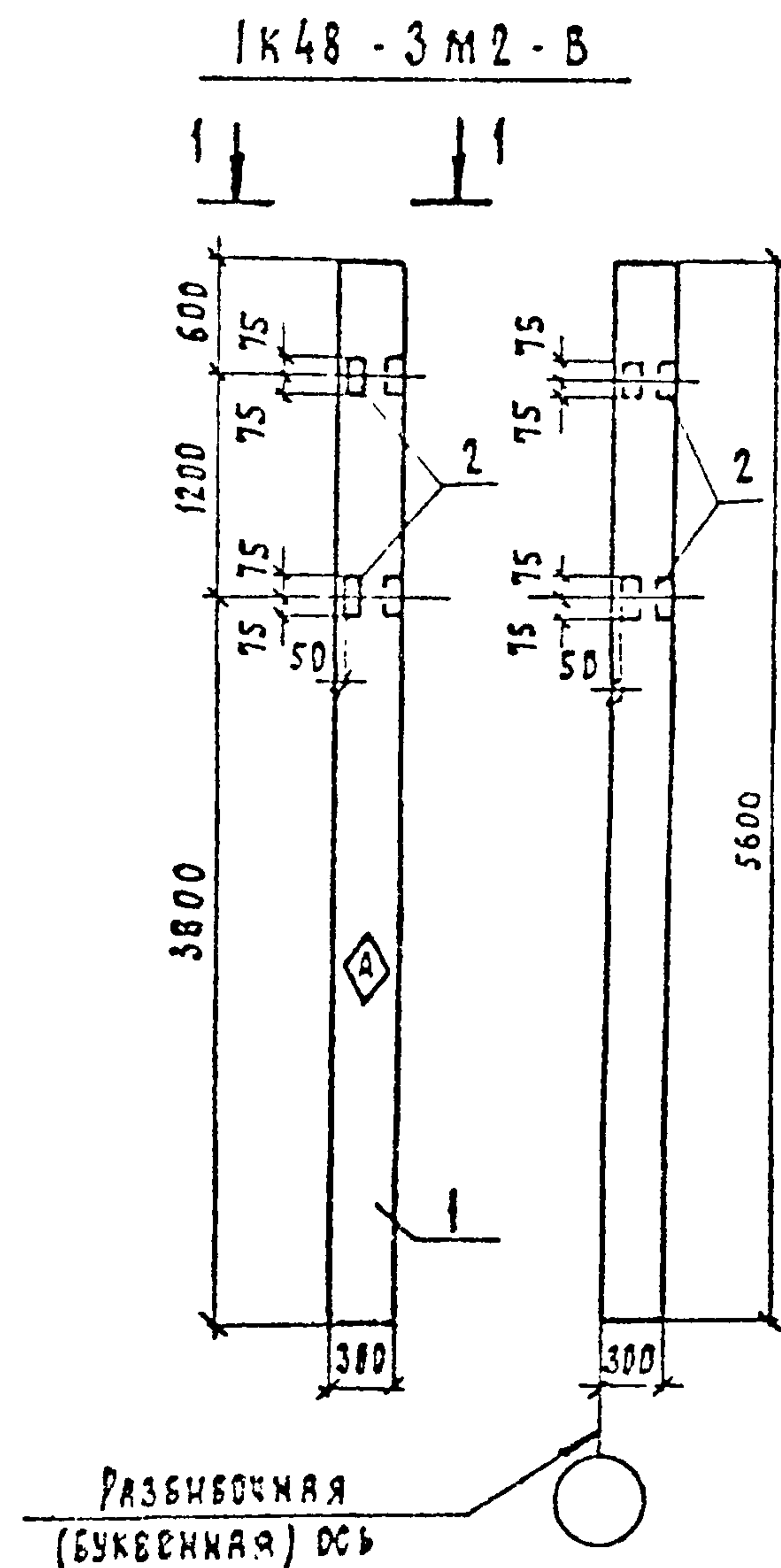


1. Закладные детали устанавливать до соединения плоских арматурных каркасов в пространственный.
2. Индекс $\diamond$ писать масляной краской для ориентации колонны при монтаже.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1K48-3M2-A						
			1	Колонна 1K48-3M2	1	1.423.1-3/88 в.1
			2	Изделие закладное М1-13	2	1.423.1-3/88 в.1
1K48-3M2-B						
			1	Колонна 1K48-3M2	1	1.423.1-3/88 в.1
			3	Изделие закладное МН1	2	4073-434.90 АС.Н-5

ПРИВЯЗКИ			
ИВБ. №			

				407 - 3 - 434.90	АС.Н-1		
				КОЛОНЫ 1К48-3М2-А; 1К48-3М2-Б	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
					РП		
					ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
					"ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ" СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАД		
НАЧ.ОТД.	РОМАНСКИЙ	1049	1049				
Н.КОНТР.	СЯЦЮК	1049	1049				
ГИП.СТР.	КОВАЛЕВ	1049	1049				
НАЧ.ГР.	ШАДНОВА	1049	1049				



Марка элементов	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса			Прокат марки			
	А III			ВСт 3			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 8509-86			
	φ12		Итого	Л63*53*6		Итого	
1К42-3м2-8	0.64		0.64	2.88		2.88	3.52

Остальное см. сзрню 1.423.1 - 3/88

1. Закладные детали устанавливать до соединения плоских арматурных каркасов в пространственный.
2. Индекс ⁽⁴⁾ писать масляной краской для ориентации клонки при монтаже.

ПРИВЯЗАН			
ИНВ №			

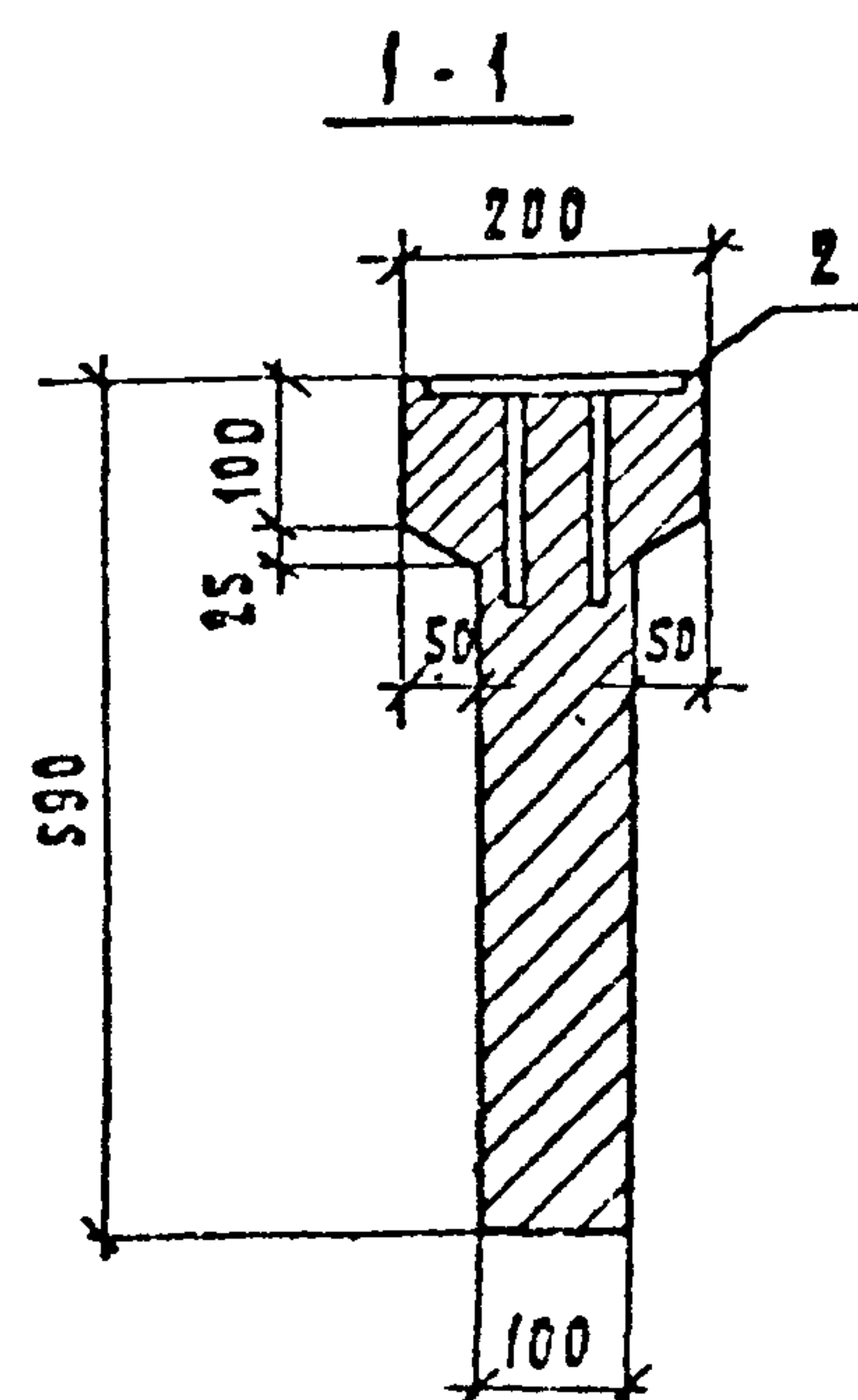
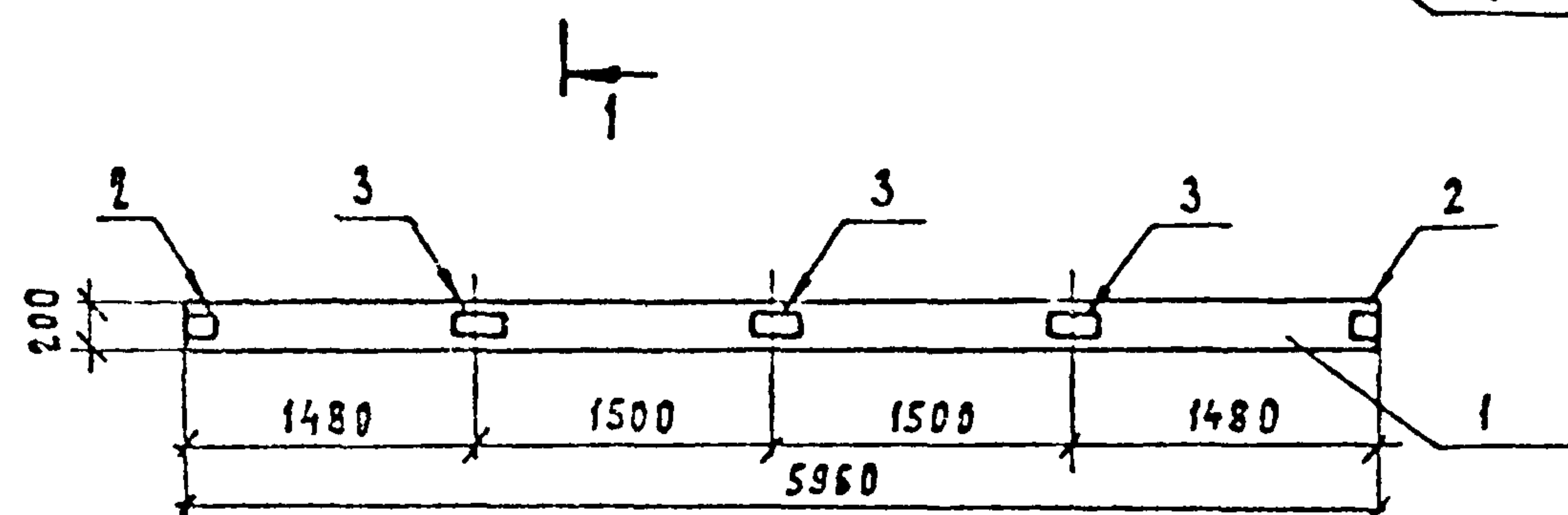
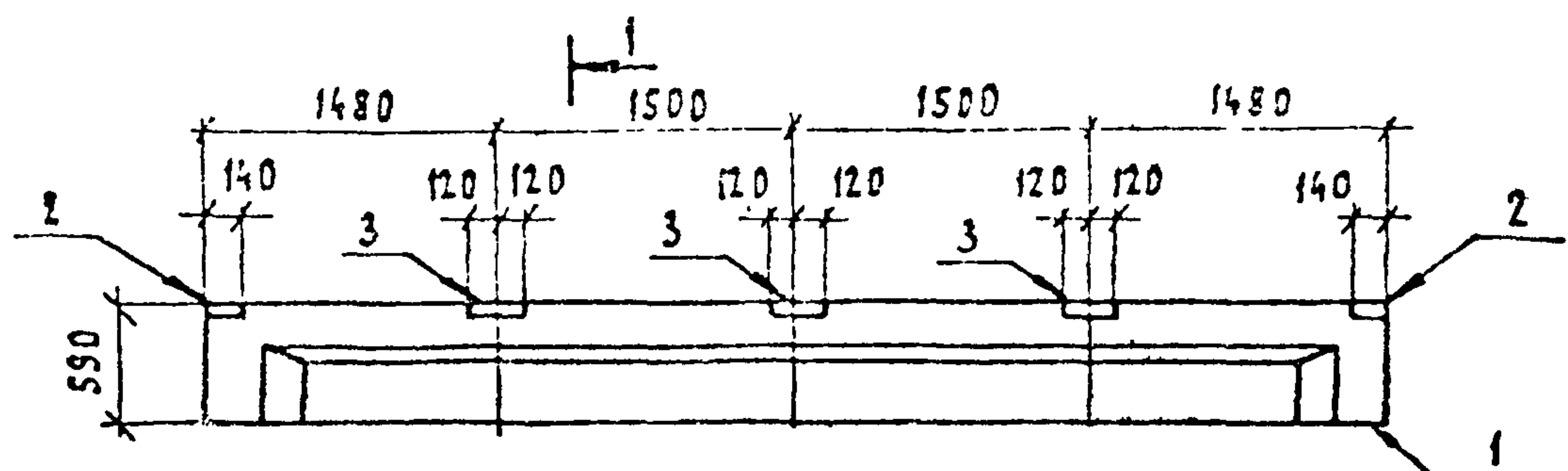
				407 - 3 - 434 - 90	АС.И-2		
				КОЛОДНЯ 1К48 - 3М2 В	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
					РП		
НАЧ.ОТД.	РОЖИНСКИЙ			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ СЕВЕРНО-ЗАПАДНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАД	
Н.КОНТР.	СЯЦЮК						
РИП.СТ.	КОВАЛЕВ						
НАЧ.ГР.	ШАРОВА						

2704-03

формам АЗ

ИНВ. АСФАЛ.	К. Д. И. ДАТА	ВЗАИМ. ИНВ. А.
ИНВ. АСФАЛ. ТЗ		
	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ
	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		1К48-3М2-В
	1	КРАСКИНА 1К48-3М2
	2	ИЗДАНИЕ ЗАКЛАДНОЕ ИИ-1

16CT6-BA IV T-I



Поз	Наименование	кол	Обозначение документа
	<u>150ТБ-6Я ПТ-Т</u>		
1	Брак 150ТБ-6Я ПТ	1	1462-10/80 вып. 1,2
2	Издание складное М5	2	1462-10/80.2-100
3	Издание складное М6	3	1462-10/80.2-100

Ведомость расхода стали на дополнительные
закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные				Всего
	Арматура класса		Прокат марки		
	А III		ВСт 3		
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 103-76*		
	φ8	Итого	Б-6	Итого	
БСТБ-6АУТ-1	0.96	0.96	9.05	9.05	10.91

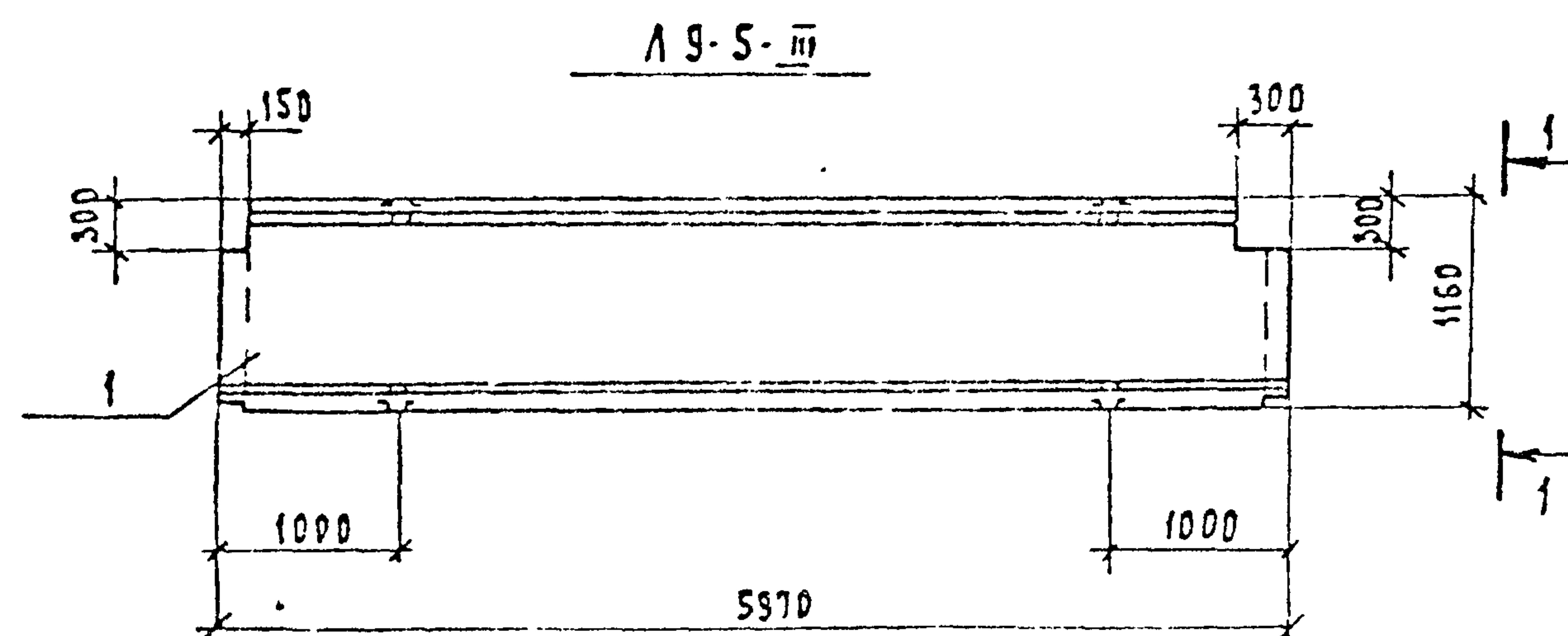
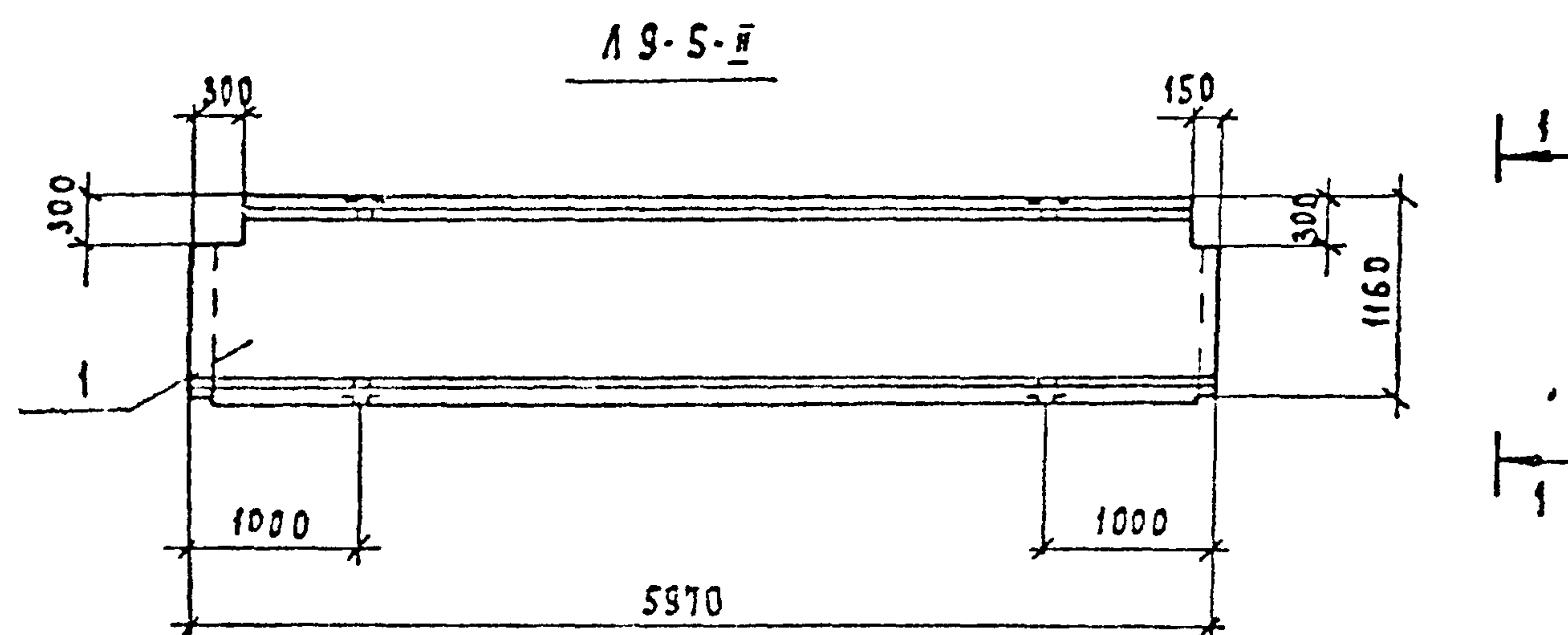
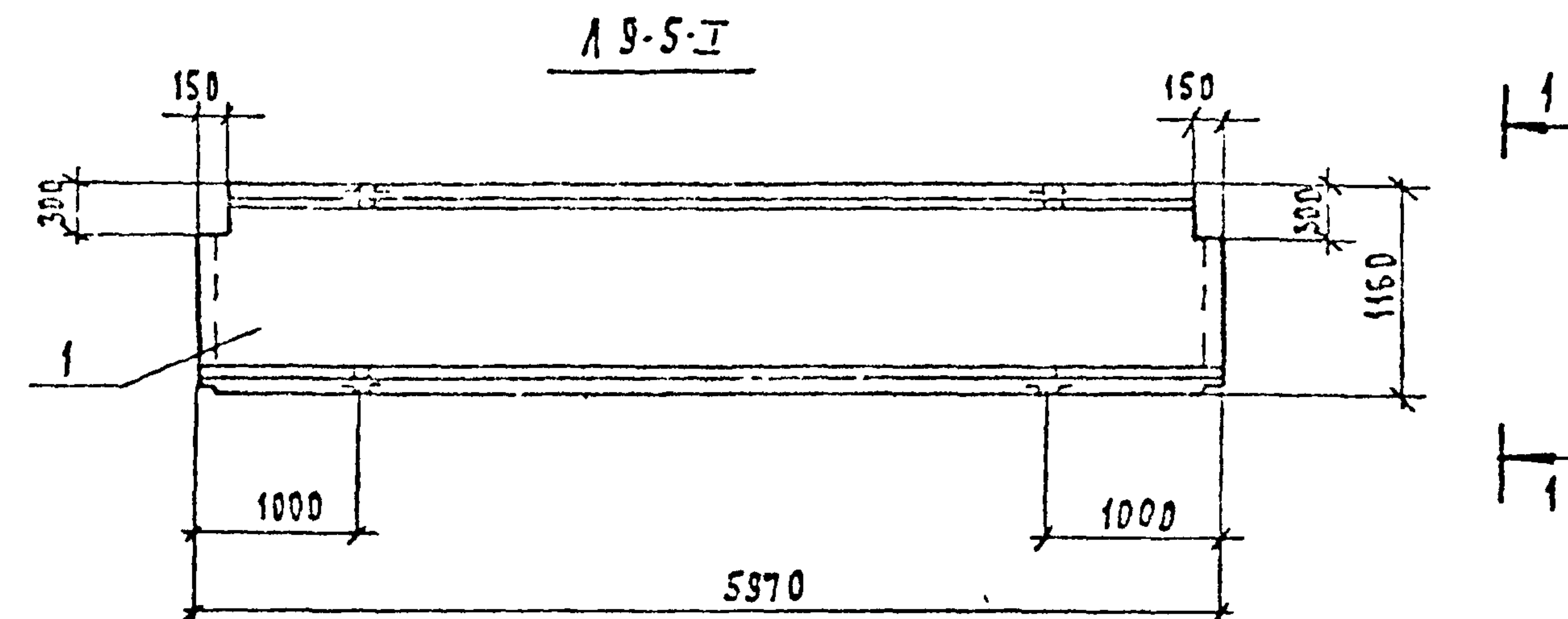
Остальное см. серию 1.462-10/80 вып. 1.2

ПРИВЯЗАН			
ИМ8. N			

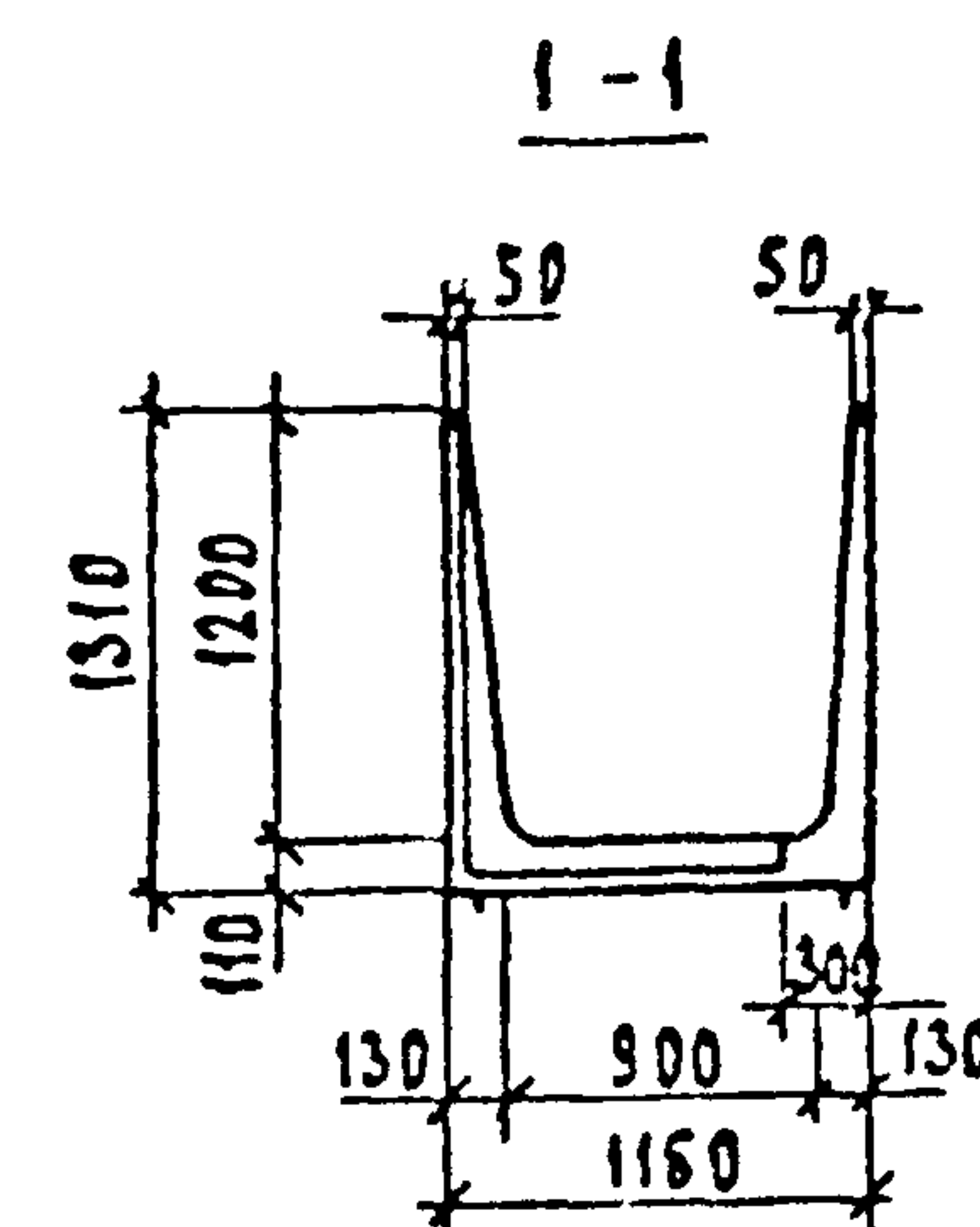
				407 - 3 - 434.90	АС.И-3			
НАЧ. ОТД.	РОМАНСКИЙ	11.11.80	11.01.80	КРОВЕЛЬНАЯ БЯКА 1607Б - БАЙУТ - I	СТADIЯ	МАССА	МАШТАБ	
Н. КОНТР.	САЦЮК	11.01.80	11.01.80		РП			
ГИПСТР.	КОВАЛЕВ	11.01.80	11.01.80					
НАЧ. ГР.	ШЛЕЙНОВА	11.01.80	11.01.80		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
ИНЖ. Т.К.	АНУНОВА	11.01.80	11.01.80		"ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ" Северо-Западное отделение ЛЕНИНГРАД			

2704-03

Page 43



Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
	<u>А9-5- I</u>		
1	Лоток А9-5	1	3.006.1-2.87 в.1
	<u>А9-5- II</u>		
1	Лоток А9-5	1	3.006.1-2.87 в.1
	<u>А9-5- III</u>		
1	Лоток А9-5	1	3.006.1-2.87 в.1



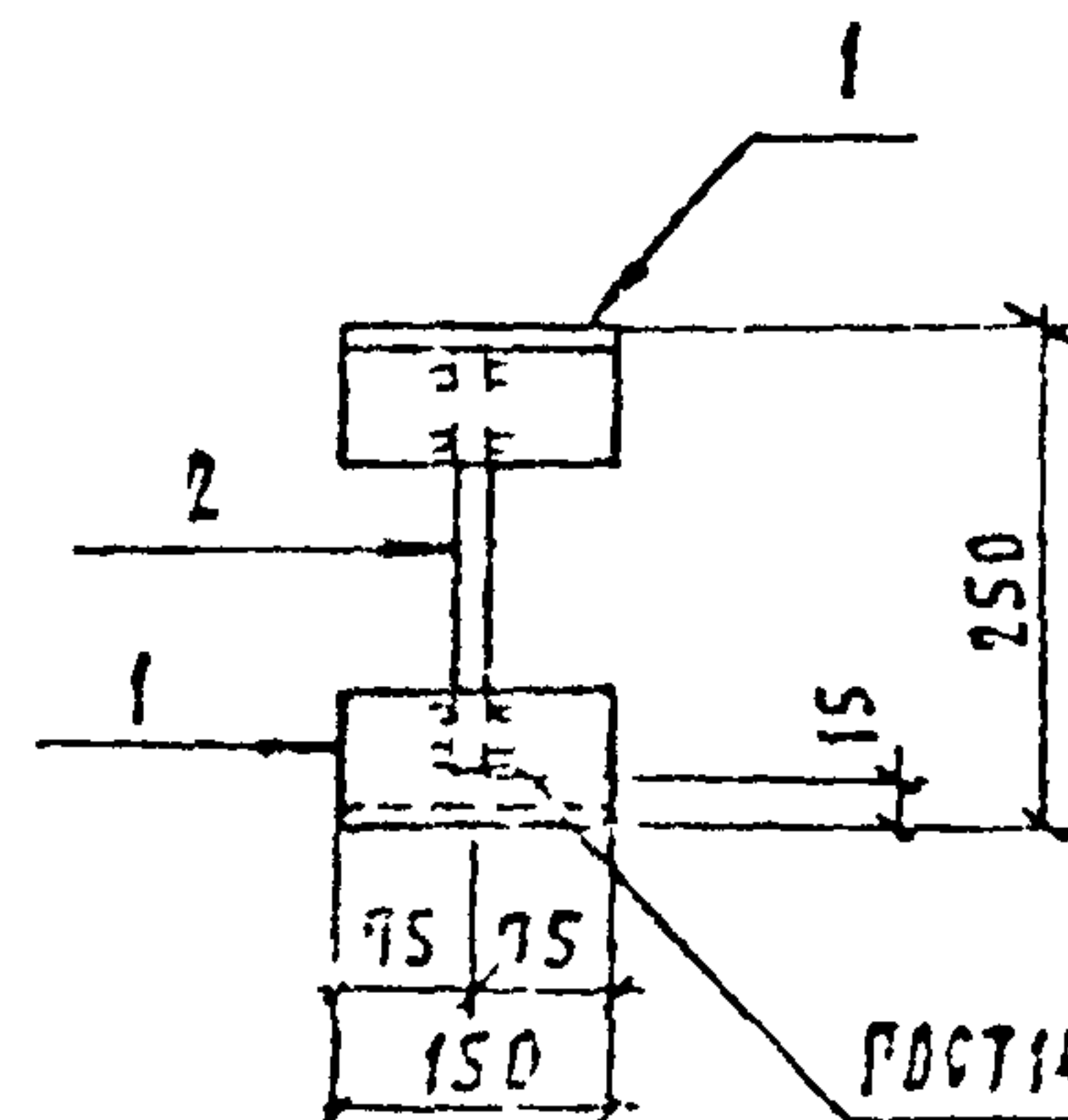
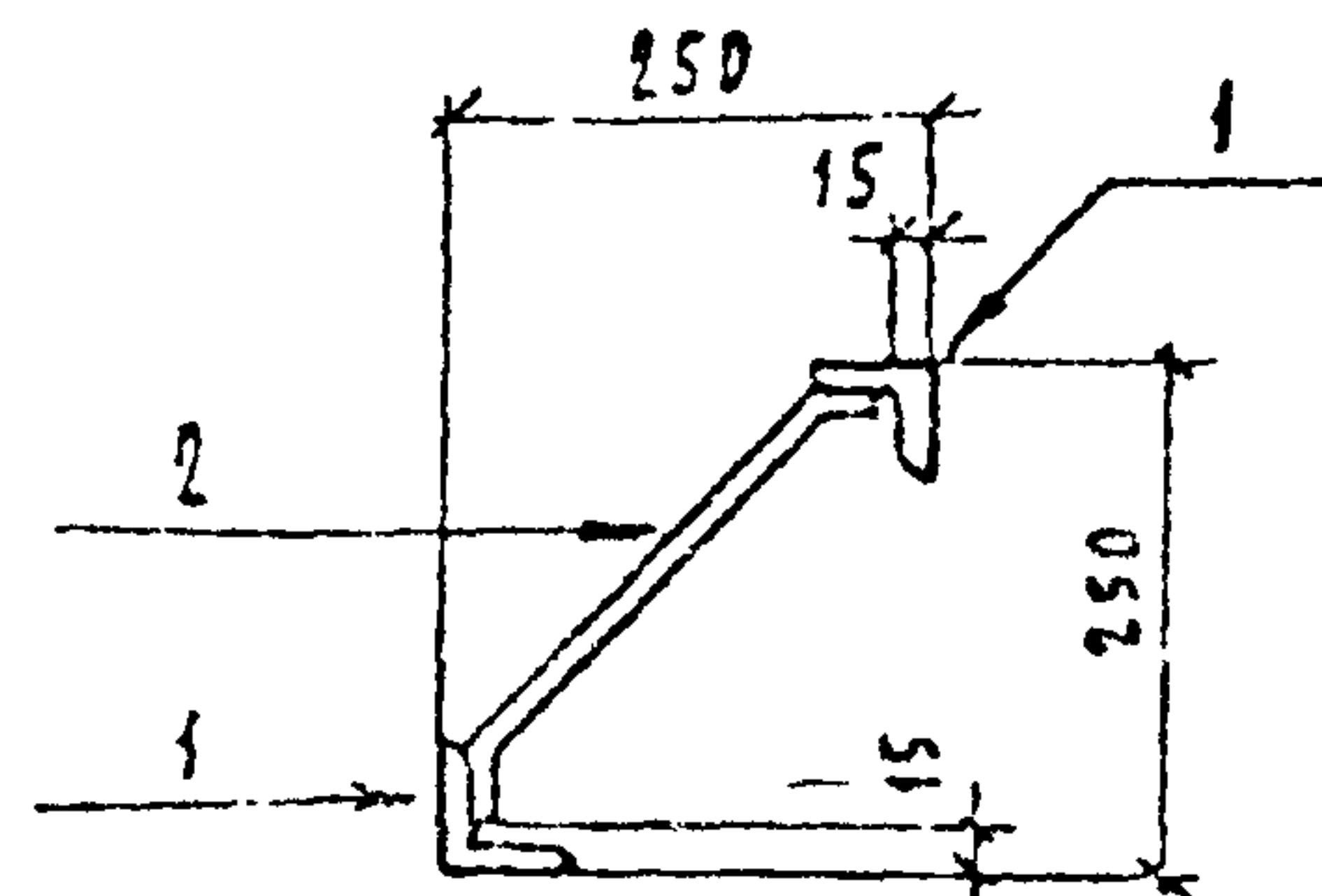
1. Армированные лотков Л9-5-I, Л9-5-II, Л9-5-III выполнять по серии 3.006.1-2.87 в.1 в опалубке лотка Л9-5.
2. Арматуру в углах вырезать по месту.

ПРИВЯЗАН			
ИЧВ. А			

				407 - 3 - 434.90	АС.И - 4		
				Литки Л9-5- <u>I</u> , Л9-5- <u>II</u> , Л9-5- <u>III</u> .	СТАДИЯ	МАСШ	МАСШТА
					РП		
НАЧ.ОТД.	РОМАНОВСКИЙ	<i>А.И.</i>	10430		ЛИСТ	ЛИСТОВ /	
Н.КОНТ.Р.	СВЕТЛОК	<i>С.В.</i>	10430		ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАД		
НАЧ.ОТД.	КОЗЯКОВ	<i>А.И.</i>	10430				
НАЧ.ОТД.	ШАКИНОВА	<i>А.И.</i>	10430				
НАЧ.ОТД.	АВЗУКОВА	<i>А.И.</i>	10430				

ИНВ № ПУЛ	ПОДП И ДАТА	ВЗЯТ И НВ.П.
131867М-ТЗ		

РАБОТ 3



ГОСТ 14098-85-Н1-Рш

Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1	Уголок 63x63x5 ГОСТ 8509-86		
	l = 150 ; 0,72 кг	2	
2	Лист 10 ГОСТ 5781-82		
	l = 350 ; 0,32 кг	1	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

407-3-434.90

АС.Н-5

МАРКА МН-1

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

РП 1.76

ЛЕНЭНГОСЕТЬПРОЕКТ
СЕВЕР-ЗАПАДНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ЛЕНИНГРАД

Формат А4

РАБОТ 3

ГОСТ 5264-80-Н1-А6

Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
1	Уголок 90x56x6 ГОСТ 8510-86		
	l = 150 ; 1,0 кг	2	
2	Лист 10 ГОСТ 19905-74		
	S = 110x570 4,9 кг	1	
3	Полоса 6x50 ГОСТ 103-76		
	l = 80 0,18 кг	2	

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

407-3-434.90

АС.Н-6

МАРКА Т-6

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

РП 7.3

ЛИСТ ЛИСТОВ 1

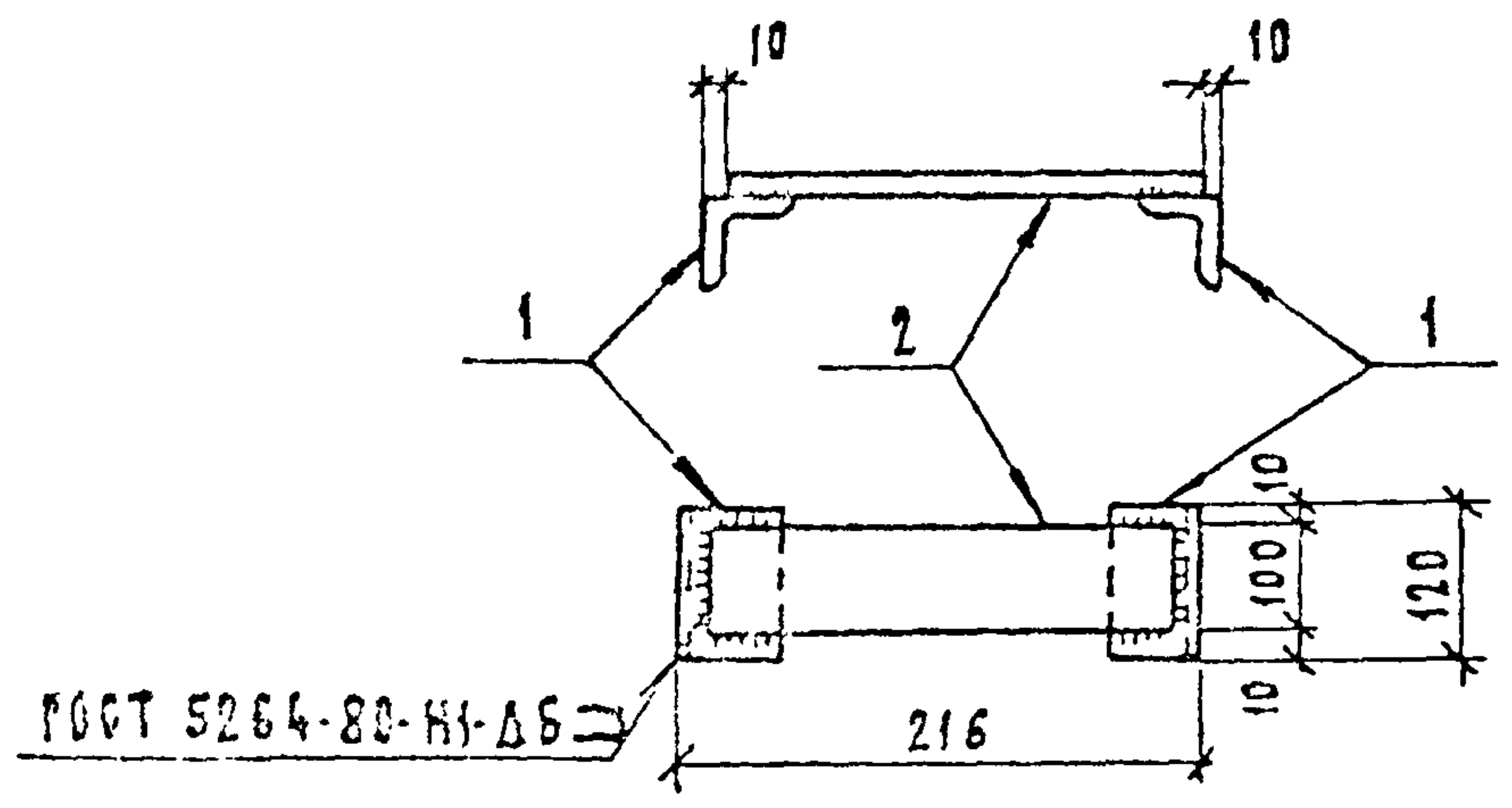
ЛЕНЭНГОСЕТЬПРОЕКТ
СЕВЕР-ЗАПАДНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ЛЕНИНГРАД

Формат А4

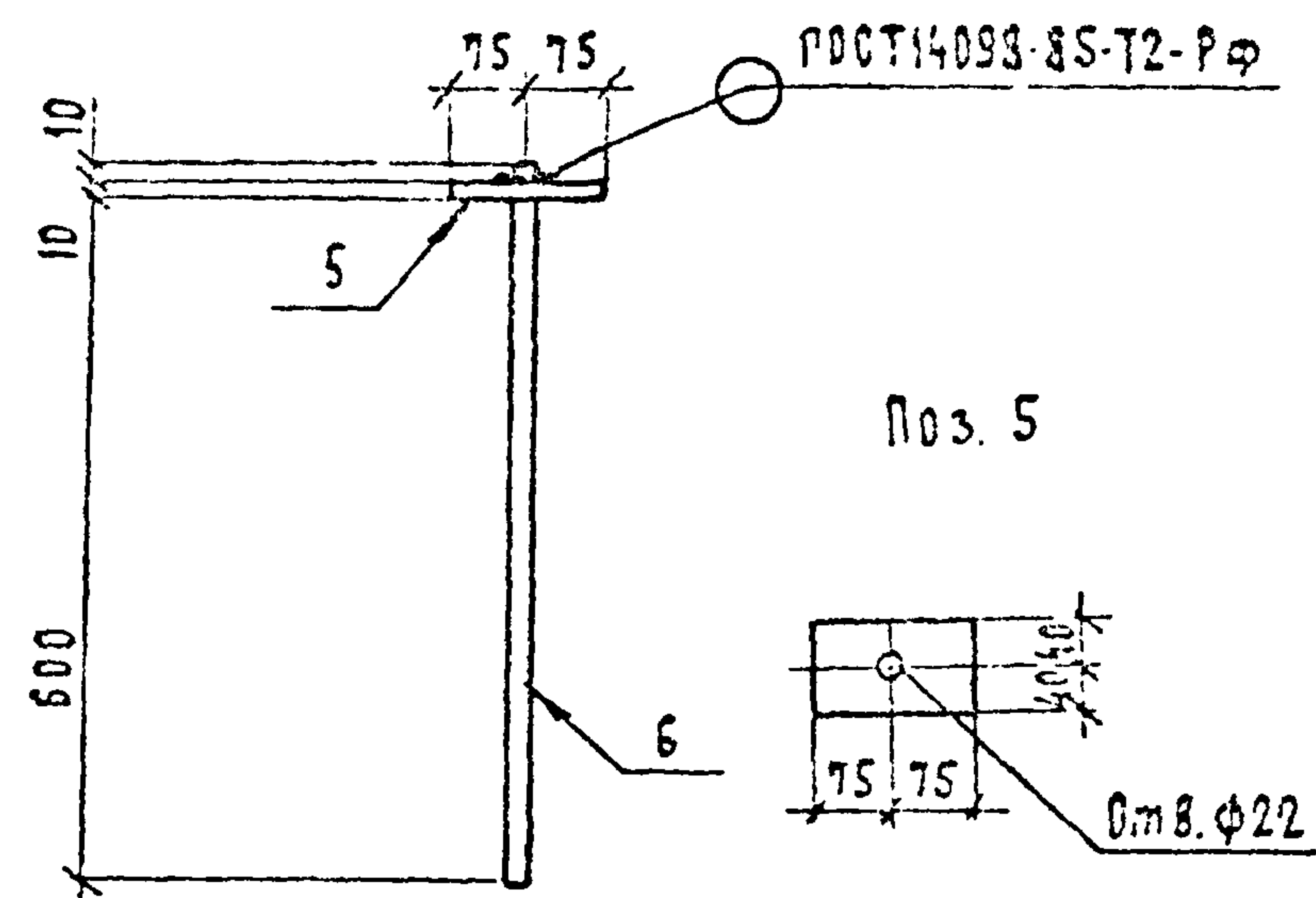
2704-03

АК650М-3

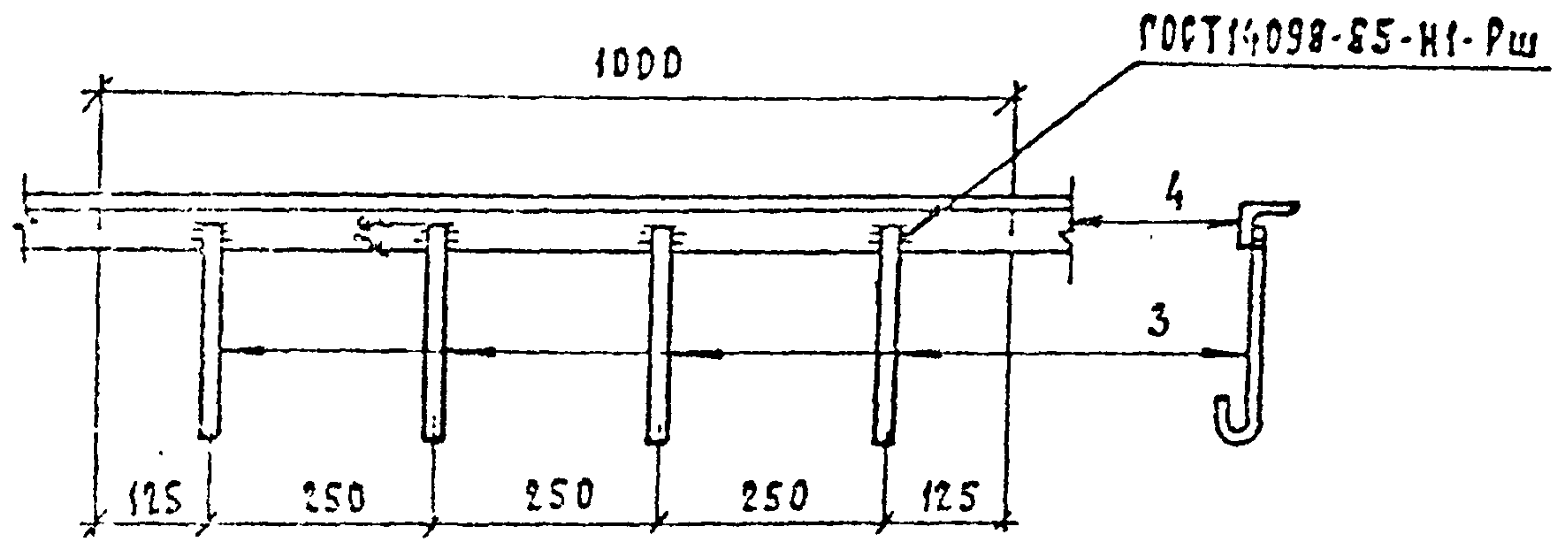
Т-1



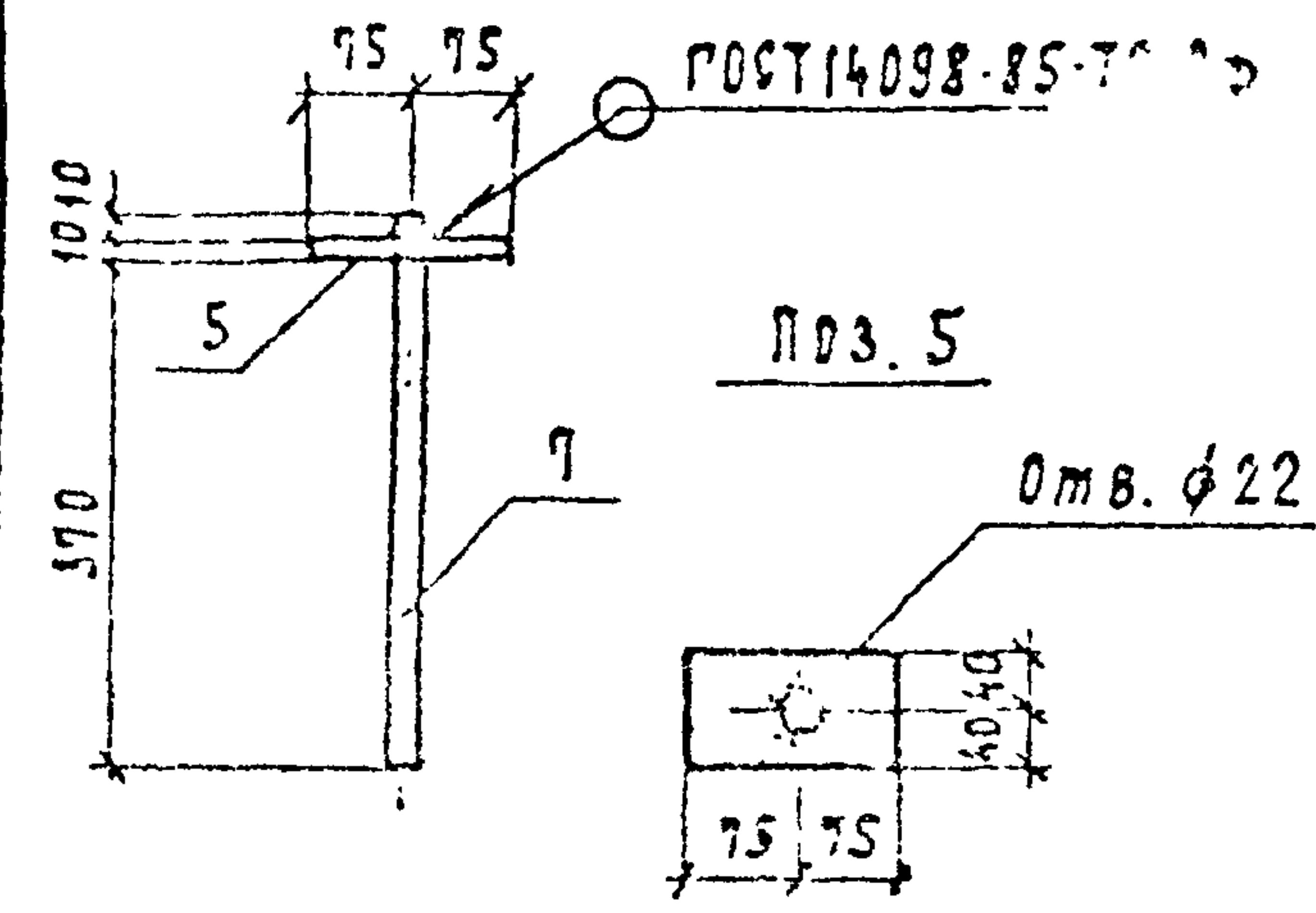
Т-3



Т-2



Т-4



Наименование	Масса, кг
Т-1	2,9
Т-2	4,0
Т-3	3,6
Т-4	1,9

Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
Т-1			
1	Угелок 75*75*6 ГОСТ 8509-86		
	ℓ=120 0,83кг	2	
2	Полоса 8*100-ГОСТ 103-76*		
	ℓ=196 1,23кг	1	
Т-2			
3	А-Т-6 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ=250 0,06кг	4	
4	Угелок 50*50*5-ГОСТ 8509-86		
	ℓ=1000 3,77кг	1	
Т-3			
5	Полоса 10*80-ГОСТ 103-76*		
	ℓ=150 0,94кг	1	
6	А-Т-20 ГОСТ 5781-82		
	ℓ=620 1,53кг	1	
Т-4			
5	Полоса 10*80-ГОСТ 103-76		
	ℓ=150 0,94кг	1	
7	А-Т-20 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ=390 0,96кг	1	

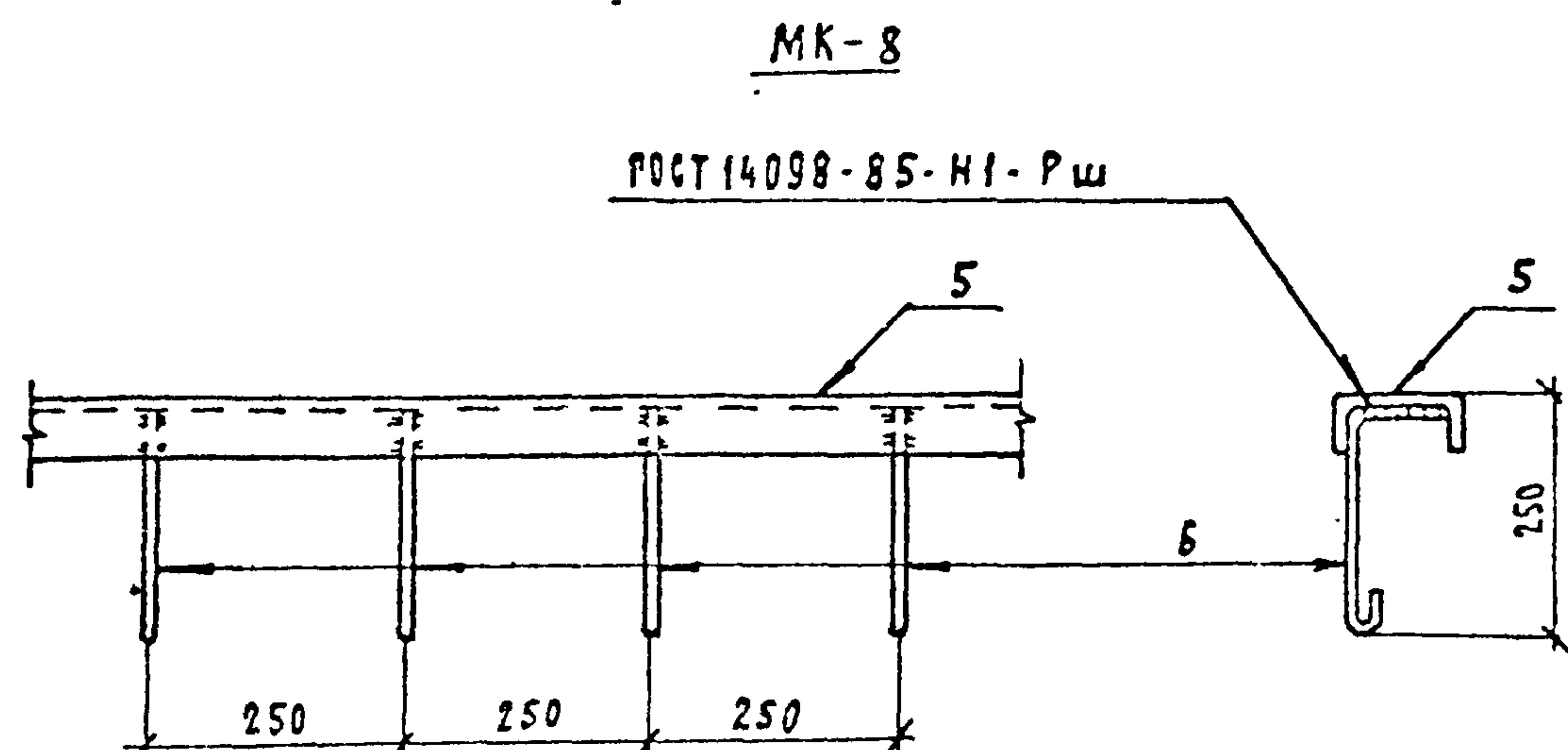
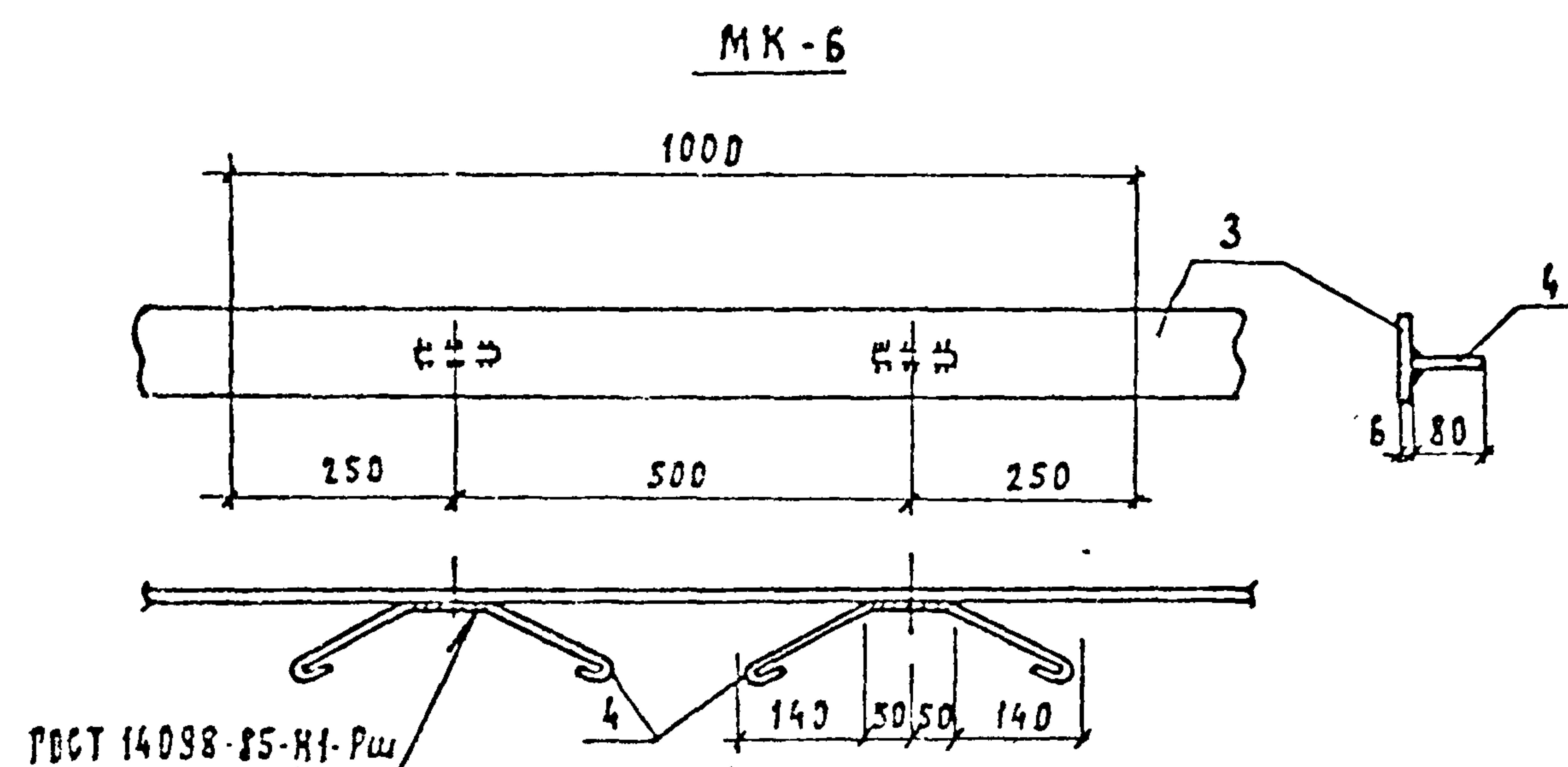
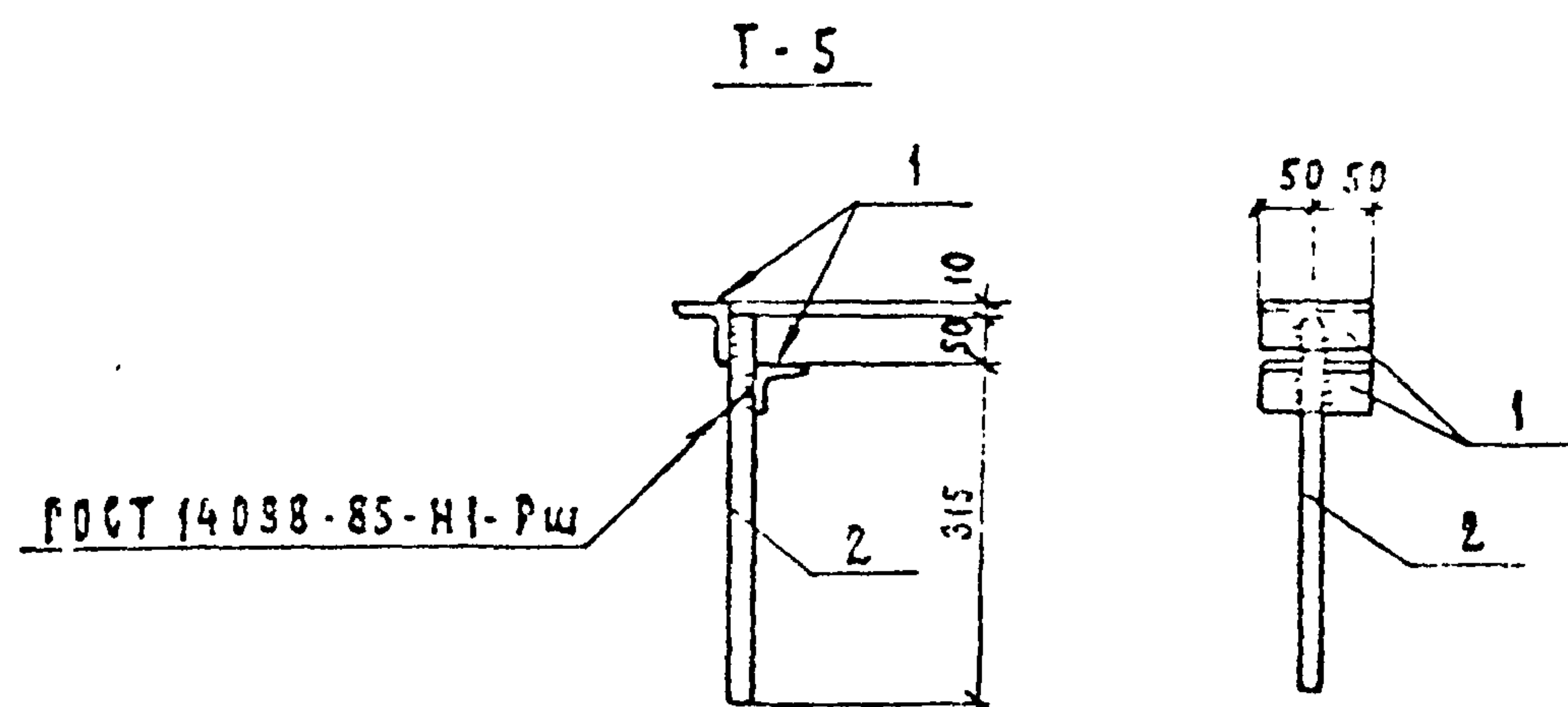
ПРИВЯЗКА			
ИНВ. Л			

ИНВ. ЛОС...
13146ТМ-Т3

НАЧ. ОТД. ТЕХНИЧЕСКИЙ	И.А. Родина
И. КОНТ. СЛУЖБ.	Л.В. Родина
ГЛАВ. СТ. РАБОТ.	Л.В. Родина
НАЧ. ГР. РАБОТ.	Л.В. Родина
ЧЕЛОВ. РАБОТ.	Л.В. Родина

407 - 3 - 434.90			АС.И-7		
МАРКИ Т-1 ... Т-4	СТАДИЯ	МАССА	МАШТАБ		
	РП	СМ. ТАБЛ.	1:10		
	ЛИСТ		ЛИСТОВ 1		
«ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ» Севро-Западное отделение ЛЕНИНГРАД					

АЛБСМЗ



Наименование	Масса, кг
Т-5	1,7
МК-6	5,0
МК-8	10,8

Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
	Т-5		
1	Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-86		
	ℓ = 100; 0,4 кг	2	
2	А-Т-20 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ = 365; 0,9 кг	1	
	МК-6		
3	Полоса 6x100-ГОСТ 103-76*		
	ℓ = 1000; 4,7 кг	1	
4	А-Т-6 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ = 510; 0,11 кг	2	
	МК-8		
5	Швеллер 12-ГОСТ 8240-72*		
	ℓ = 1000; 10,4 кг	1	
6	А-Т-6 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ = 400; 0,1 кг	4	

ПРИВЯЗКИ:

ИНВ. №

407-3-434.90

АС.Н-8

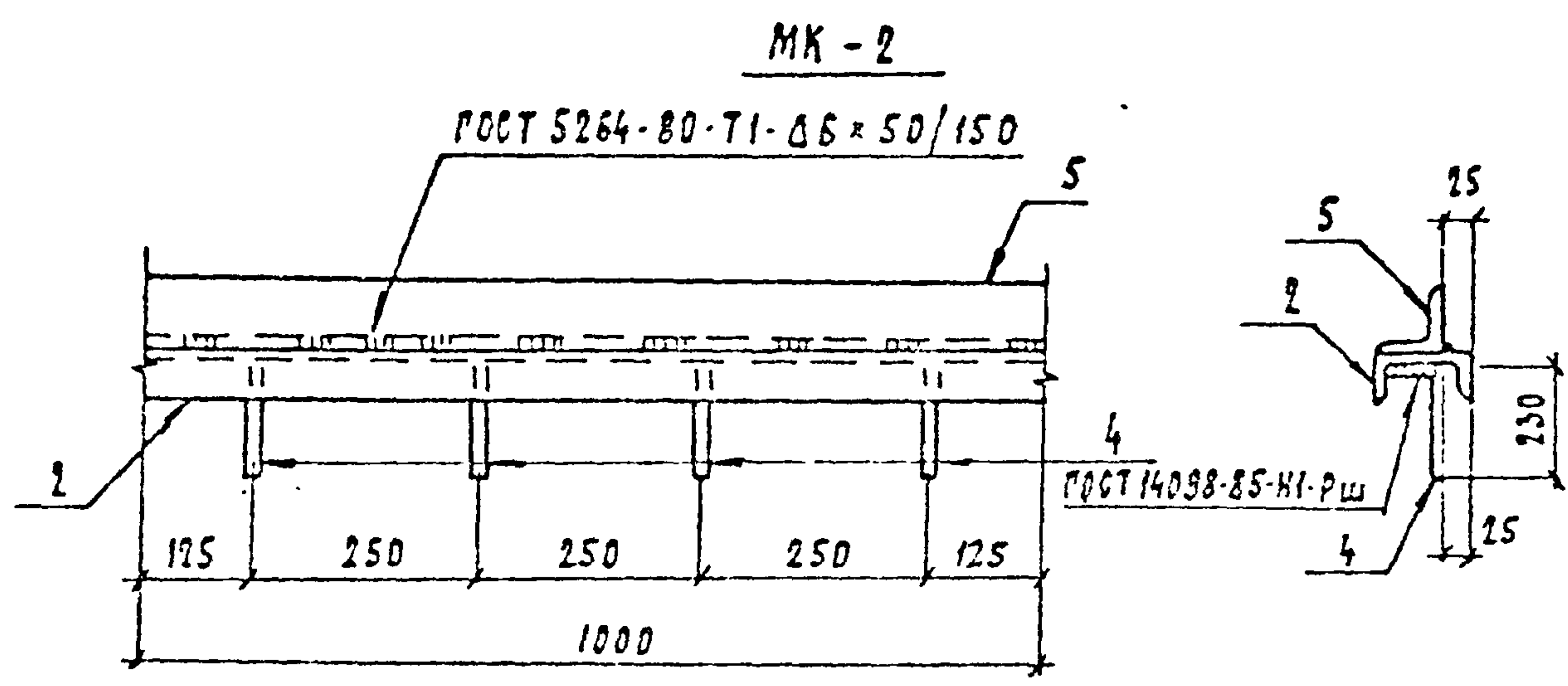
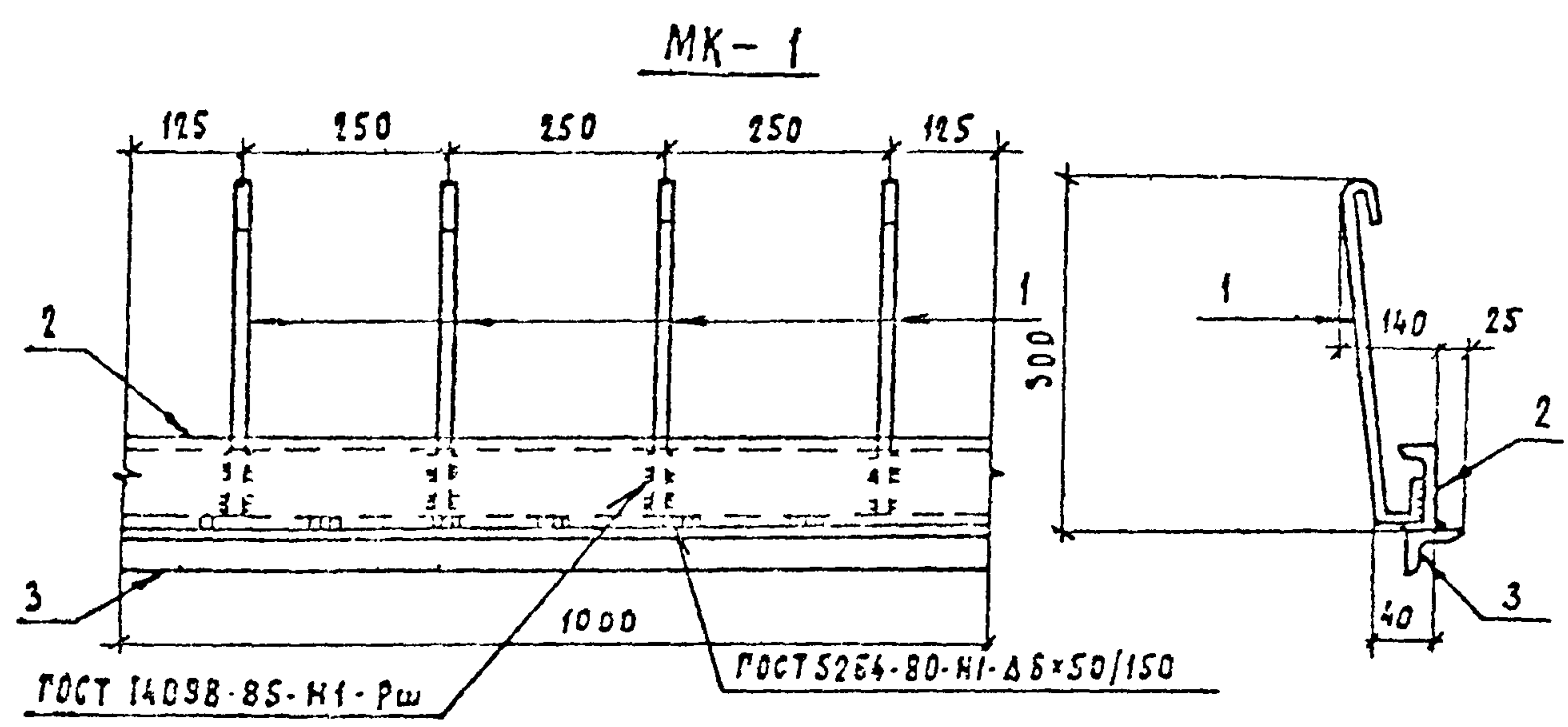
НАЧ. ОТД.	РОЖЕНСКИЙ	ПОДП.	ПОДП.	МАРКИ Т-5, МК-6, МК-8.	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И КОНТР.	САЦЮК	ПОДП.	ПОДП.		РП	СМ.	ТАБЛ.
РИСТР.	КОЗАЛЕВ	ПОДП.	ПОДП.		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
НАЧ. ГР.	УХЕНОВА	ПОДП.	ПОДП.		"ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"		
ТЕХНИК	СЯХАРОВА	ПОДП.	ПОДП.		21123-ЗАДАНИЕ ОТДЕЛЕНИЮ		
					ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА		

2704-03

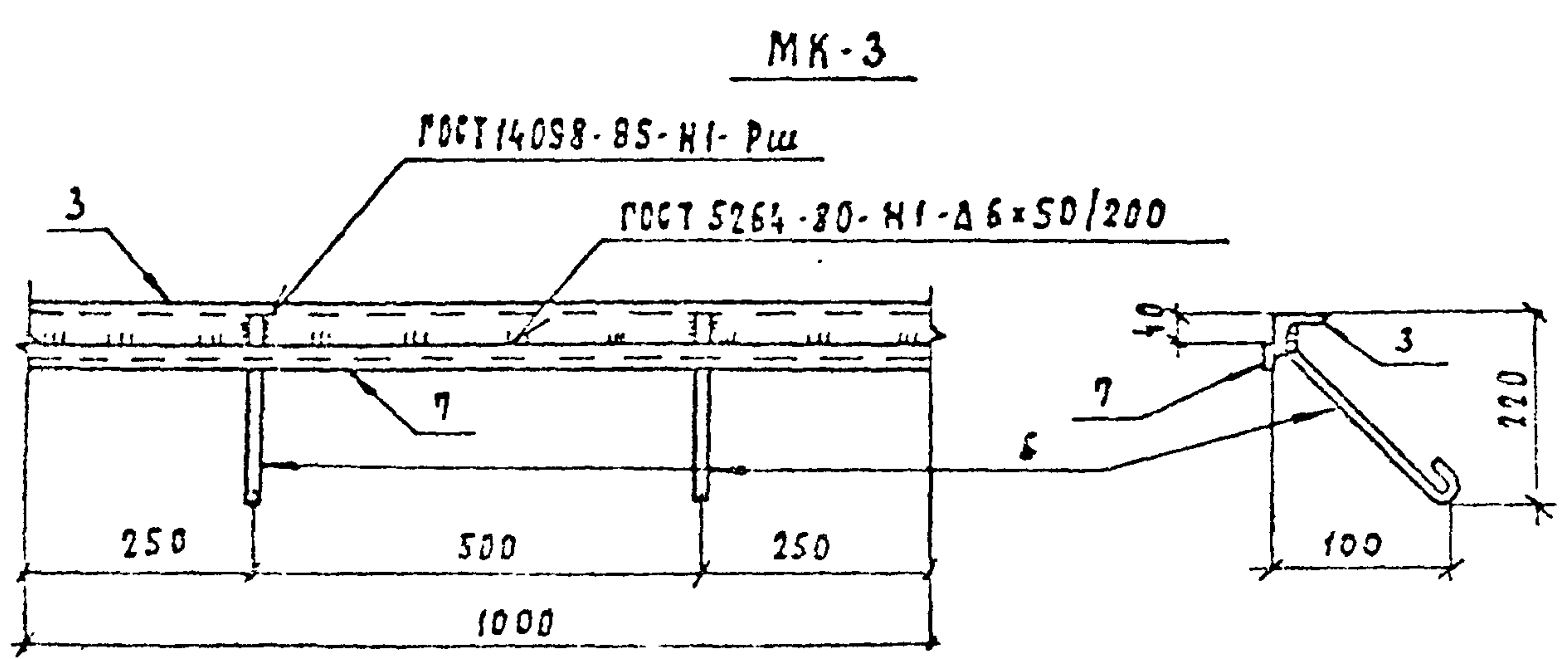
Формат А3

ИНВ. № ПОДА. ПОДА. И ДР. № 83АМ. ИНВ. №
151867М-ТЗ

АА650М3



Наименование	Масса, кг
МК-1	12,8
МК-2	15,7
МК-3	4,8



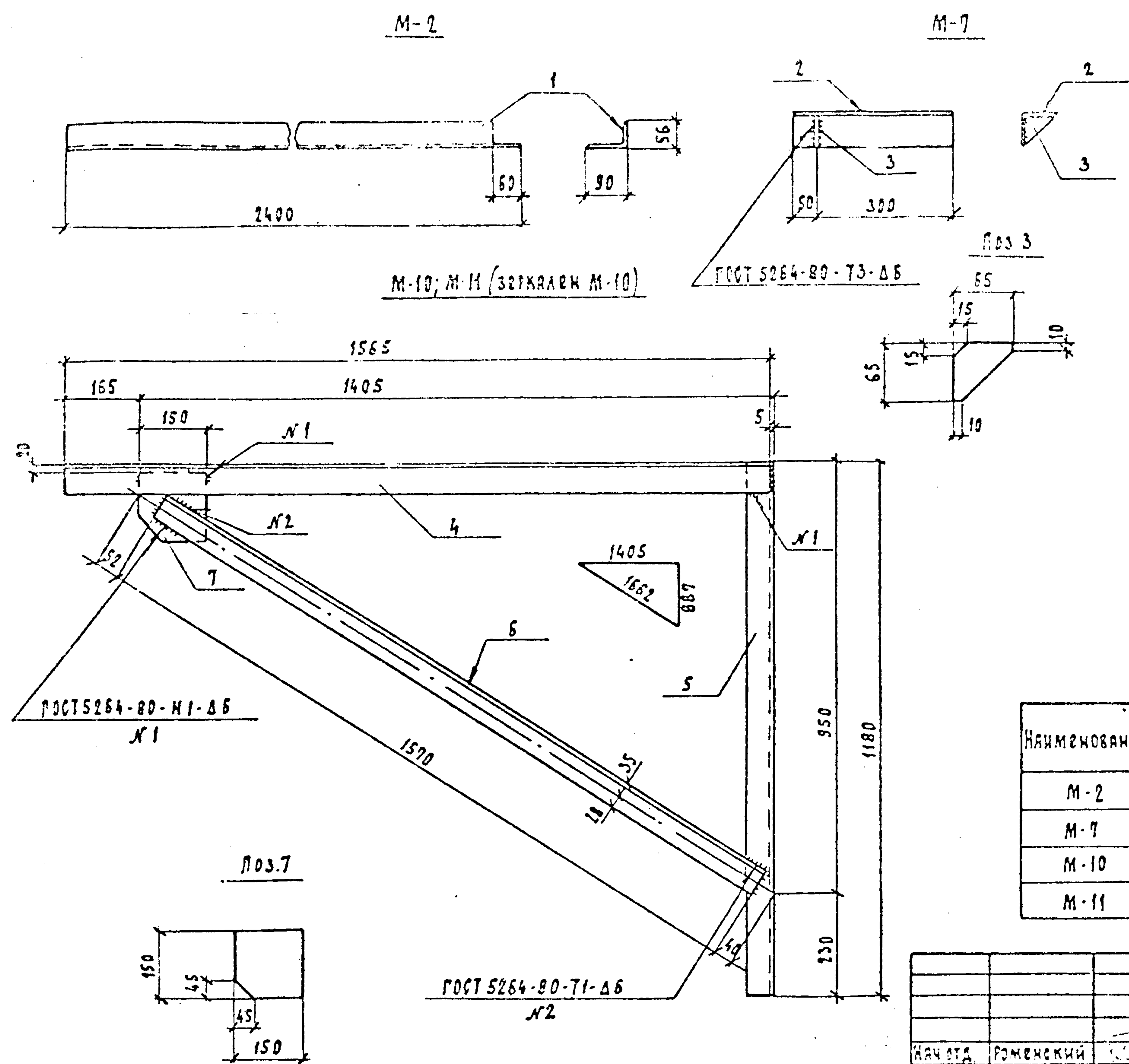
Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
МК-1			
1	А-Т-6 ГОСТ 5781-82*		
	В=440 0,10кг	4	
2	Швеллер 10-ГОСТ 8240-72*		
	В=1000 8,59кг	1	
3	Угелок 50×50×5-ГОСТ 8509-86		
	В=1000 3,77кг	1	
МК-2			
2	Швеллер 10 ГОСТ 8240-72*		
	В=1000 8,59кг	1	
4	А-Т-6 ГОСТ 5781-82*		
	В=290 0,06	4	
5	Угелок 75×75×6 ГОСТ 8509-86		
	В=1000 6,89кг	1	
МК-3			
3	Угелок 50×50×5 ГОСТ 8509-86		
	В=1000 3,77кг	1	
6	А-Т-6 ГОСТ 5781-82*		
	В=280 0,06кг	2	
7	Полоса 6×20 ГОСТ 103-76*		
	В=1000 0,94кг	1	

ПРИВЯЗАН			
ИМБ. №			

				407 - 3 - 434.90			АС.И-9		
				МАРКИ МК-1... МК-3			СТАНДА	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ.ОТД.	РОЗЕНСКИЙ	И.С.У.С.	И.С.У.С.				РП	СМ ТАВА	1:10
Н.КОНТР.	СЕРДЮК	И.С.У.С.	И.С.У.С.						
ГИПОСТ.	ЧУБРАКОВ	И.С.У.С.	И.С.У.С.						
НАЧ.ОТД.	КАТОНОВА	И.С.У.С.	И.С.У.С.				АНСТ	АНСТОВ	
ЧЕРТЕЖ	ПУДЛОВ	И.С.У.С.	И.С.У.С.	«ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ» Северо-Западное отделение ЛЕНИНГРАД					

ИМБ. №	ЛНСТ. И ДАТА	ВЗРМ. ИМБ. №
13/86ТМ-73		

АКБСМЗ



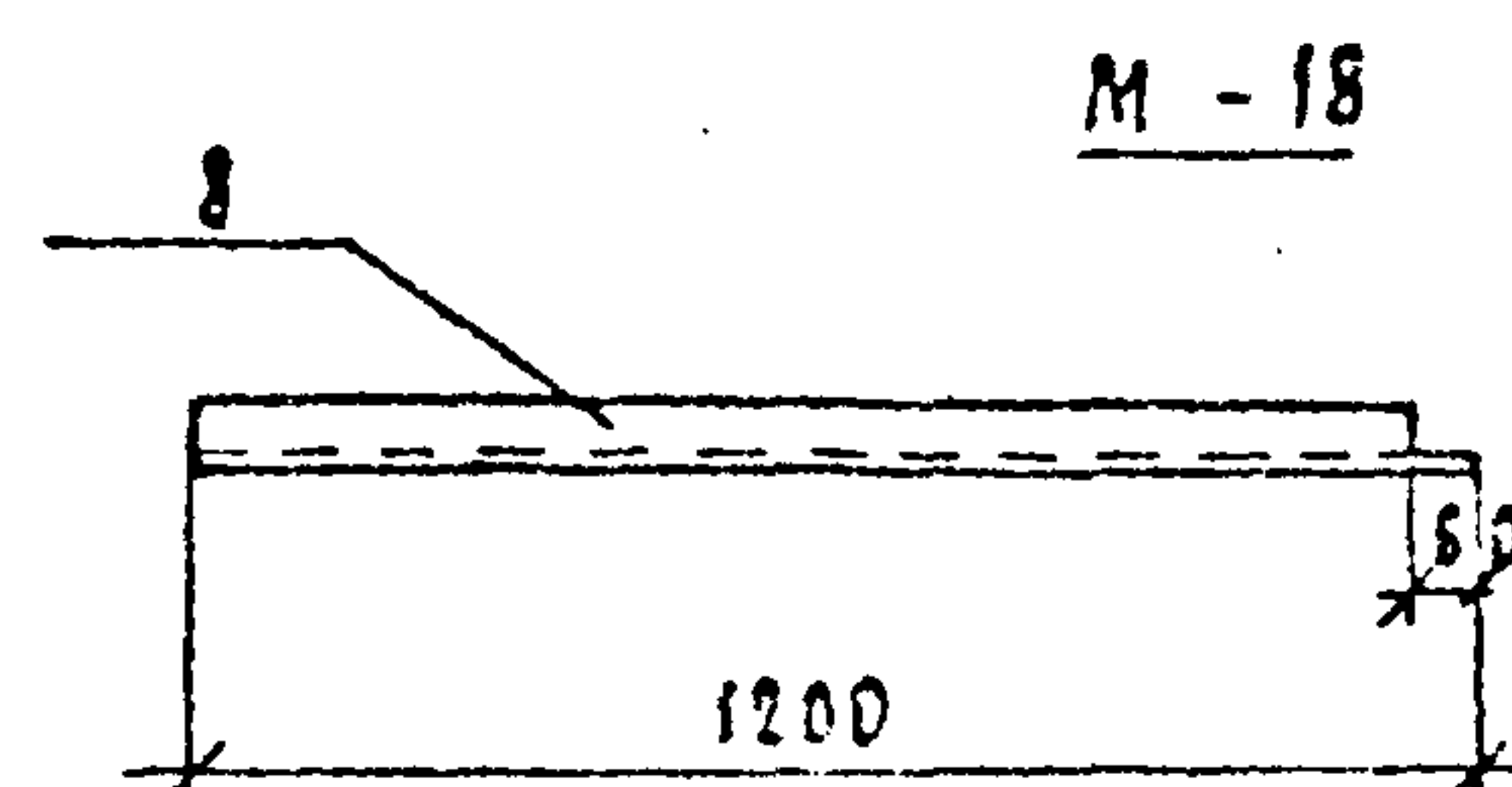
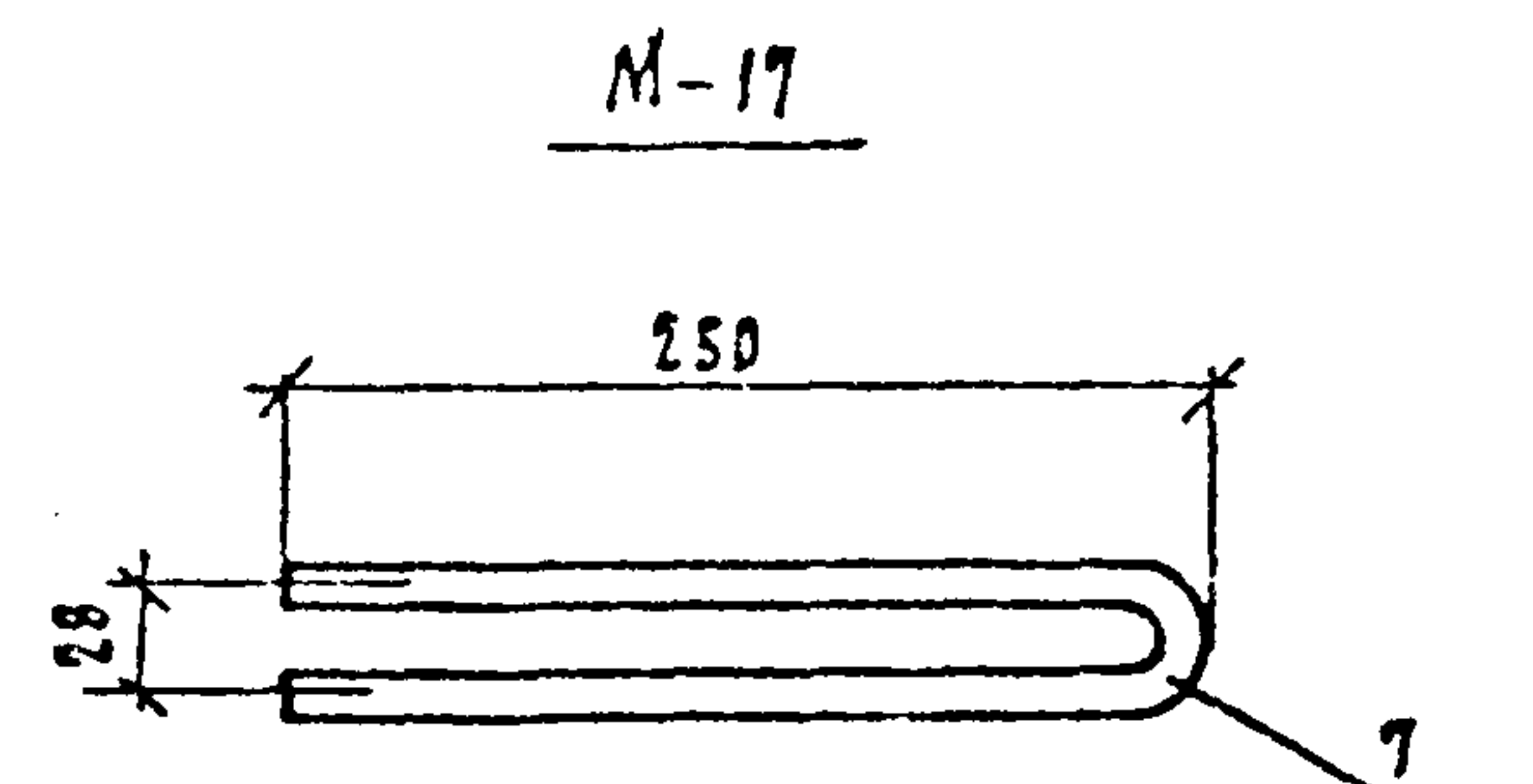
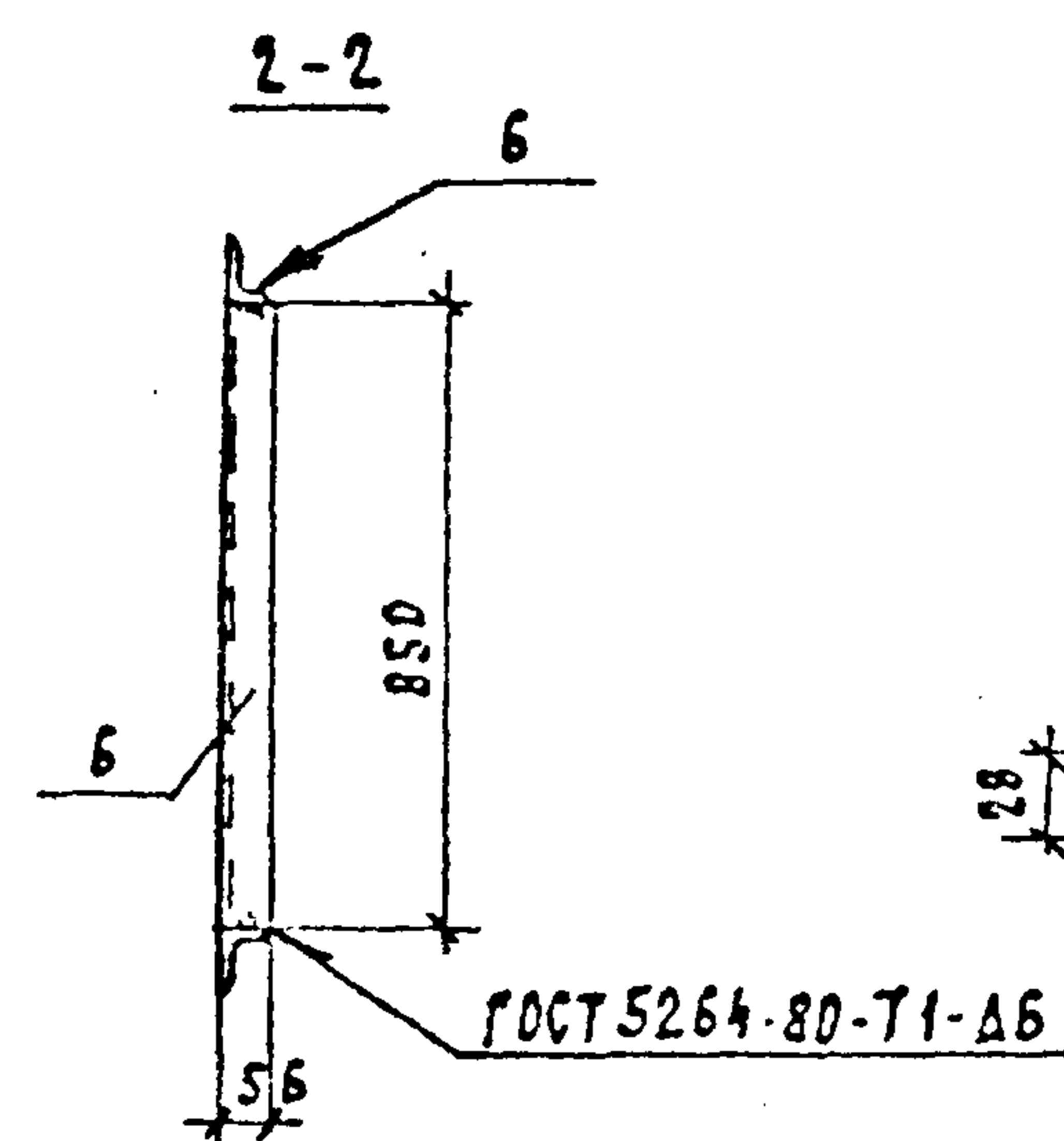
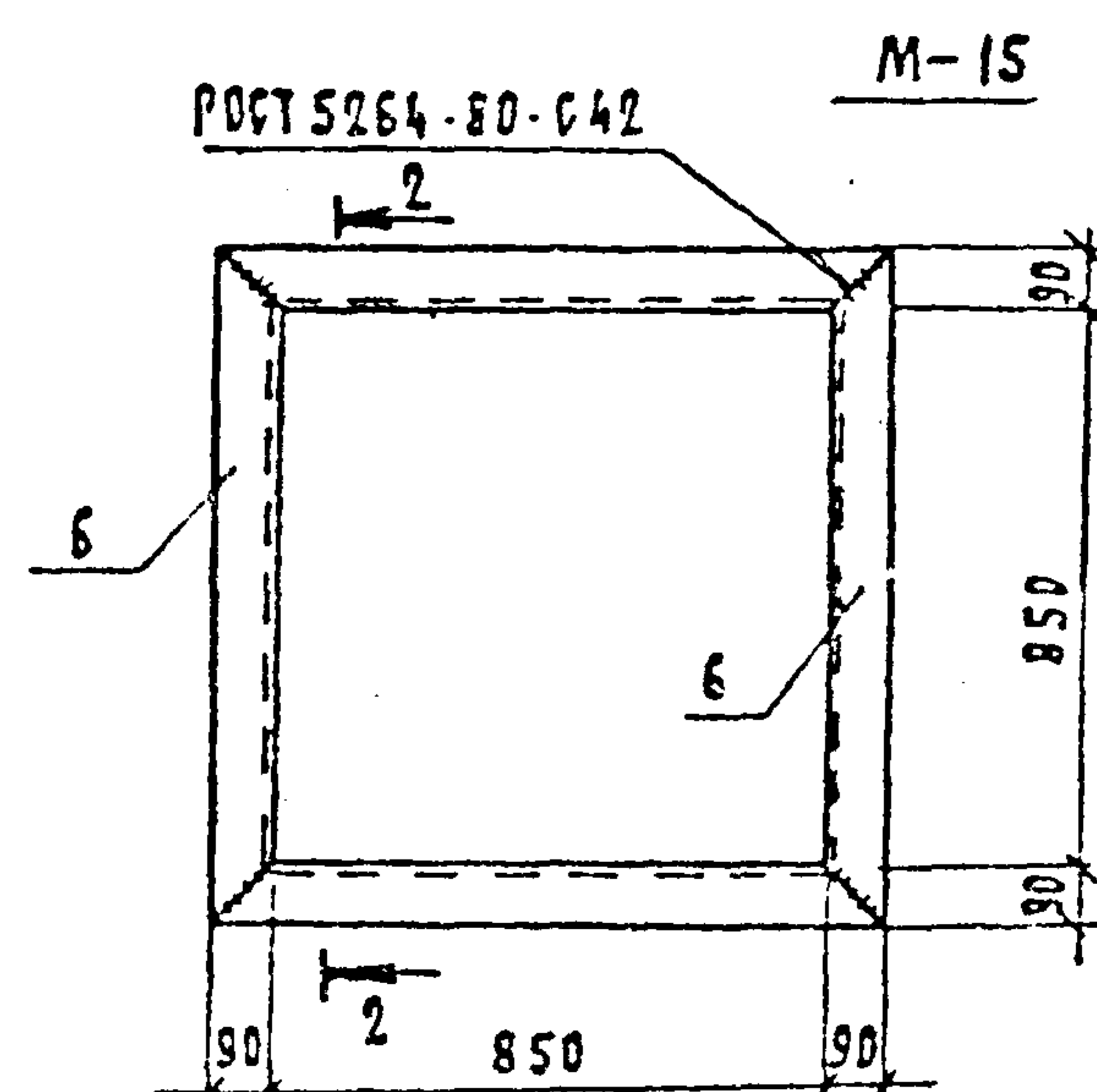
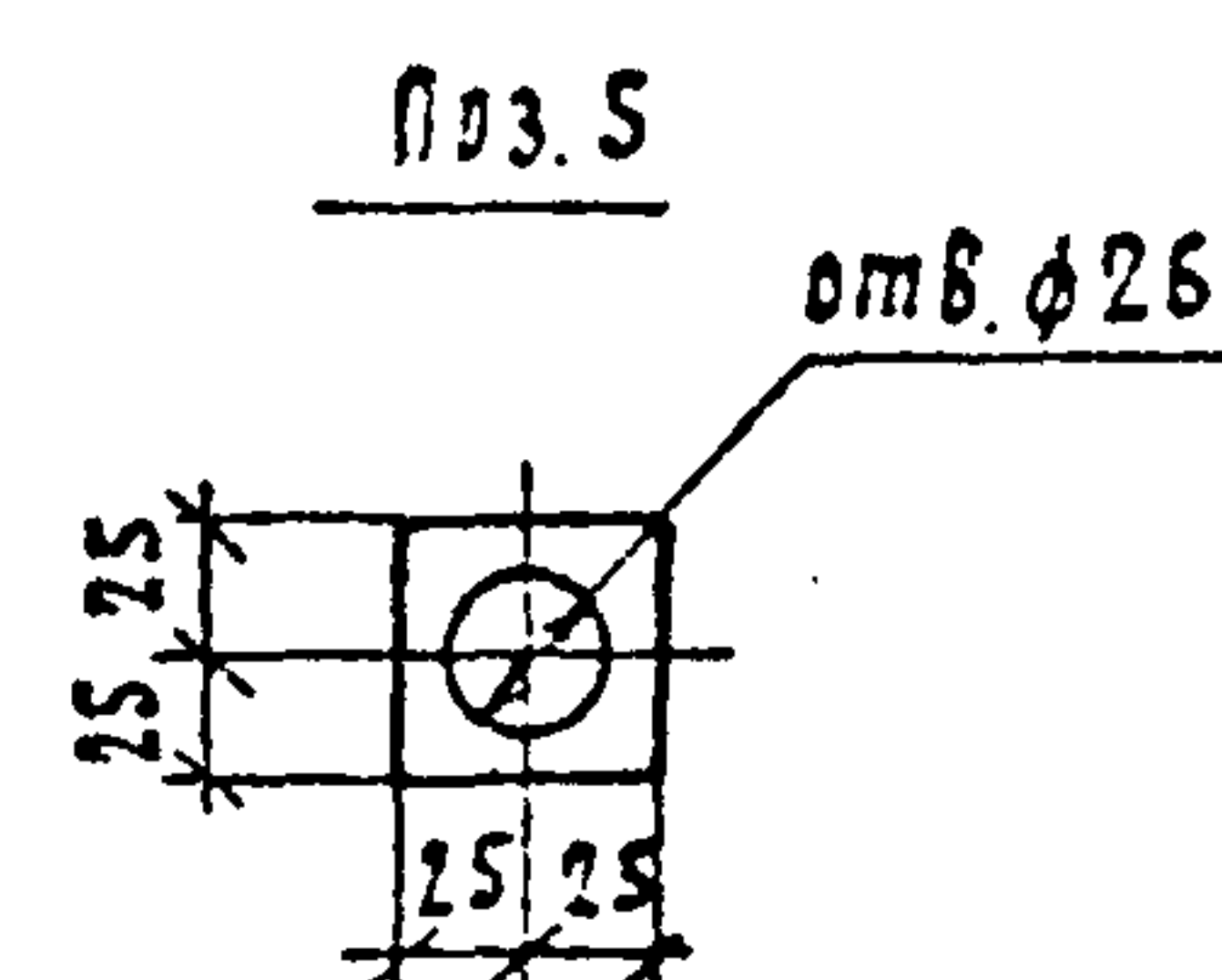
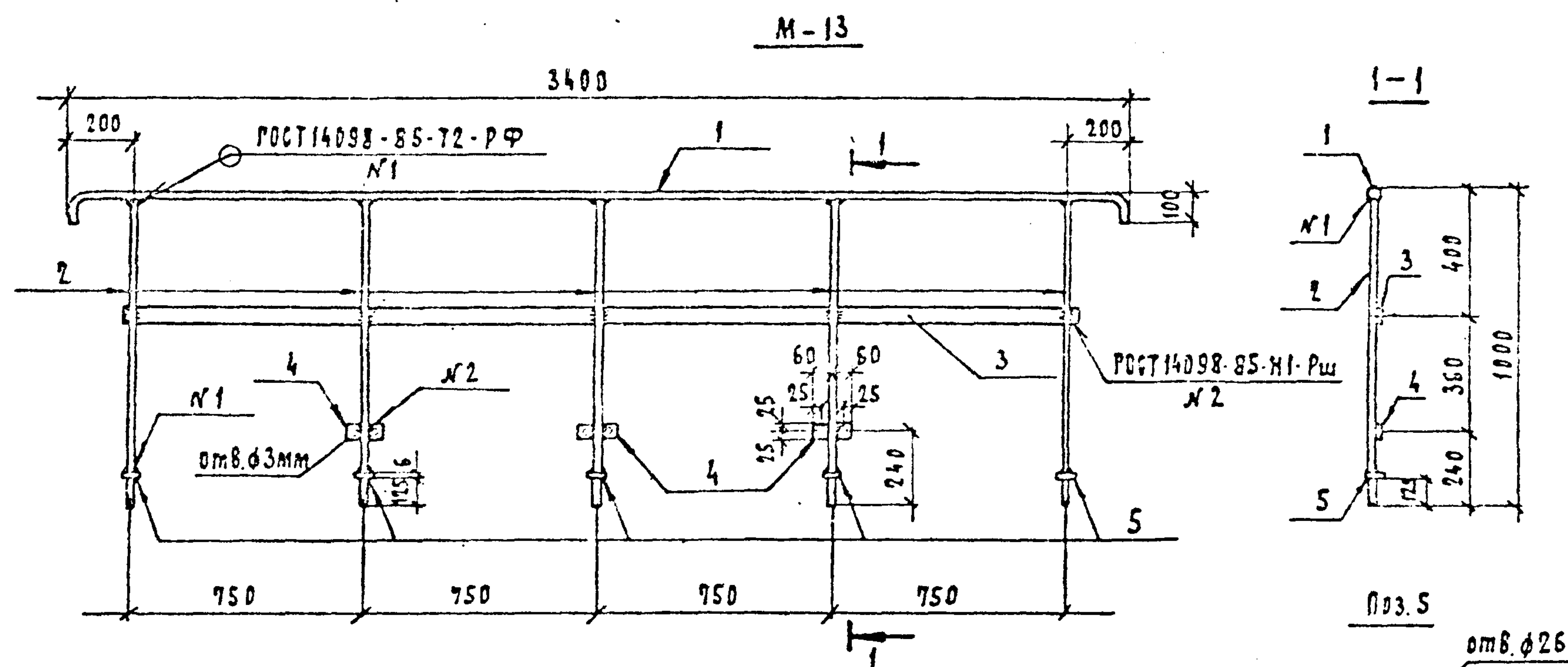
№	Наименование	Кол.	Обозначение документа
М-2			
1	Уголок 90x90x6-ГОСТ 8510-86		
	l=2400	16,1 кг	1
М-7			
2	Уголок 75x75x6-ГОСТ 8509-86		
	l=350	2,4 кг	1
3	Платформа 6x65-ГОСТ 103-76*		
	l=65	0,2 кг	1
М-10; М-11			
4	Уголок 63x63x5-ГОСТ 8509-86		
	l=1565	7,5 кг	1
5	Уголок 63x63x5-ГОСТ 8509-86		
	l=1180	5,7 кг	1
6	Уголок 63x63x5-ГОСТ 8509-86		
	l=1570	7,6 кг	1
7	Лист 10-ГОСТ 19903-74*		
	l=150x150	1,8 кг	1

Наименование	Масса, кг
М-2	16,1
М-7	2,6
М-10	22,6
М-11	22,6

ПРИВЯЗКИ			
ИВБ. №			

ИВБ. №	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ. ИВБ. №
13186ТН-ТЗ		

				407-3 - 434.90		АС.Н-10		
				МАРКИ М2; М-7 Кронштейны М-10; М-11		СТАДИЯ	МАССА	МАШТАБ
НАЧ.ОТД.	РОМЕНСКИЙ	100	100			РП	см. табл.	1:10
И.О.ИТР.	СЯЦЮК	100	100			ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
И.О.СТР.	КОВАЛЕВ	100	100					
НАЧ.ГР.	ШАРНОВА	100	100					
И.О.И.О.	ЛИЗУНОВА	100	100			"ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ" Северо-Западное отделение Ленинград		



Наименование	Масса, кг
М-13	33,7
М-15	27,3
М-17	0,5
М-18	8,0

НАЧ. ОТД.	БЕЛЕНСКИЙ	12	11.04
НАЧ. ОТД.	СЕРГЕЕВ	12	11.04
НАЧ. ОТД.	КОЗЛОВ	12	11.04
НАЧ. ОТД.	СЕРГЕЕВ	12	11.04
НАЧ. ОТД.	КОЗЛОВ	12	11.04

Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
	<u>М-13</u>		
1	А-Т-24 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ = 3520 12,5 кг	1	
2	А-Т-20 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ = 976 2,5 кг	5	
3	Полоса 6×50 - ГОСТ 103-76*		
	ℓ = 3100 7,3 кг	1	
4	Полоса 6×50 - ГОСТ 103-76*		
	ℓ = 120 0,3 кг	3	
5	Полоса 6×50 - ГОСТ 103-76*		
	ℓ = 50 0,1 кг	5	
	<u>М-15</u>		
6	Уголок 90×56×6 ГОСТ 8510-86		
	ℓ = 1030 6,83 кг	4	
	<u>М-17</u>		
7	А-Т-12 ГОСТ 5781-82*		
	ℓ = 520 0,5 кг	1	
	<u>М-18</u>		
8	Уголок 90×56×6 ГОСТ 8510-86		
	ℓ = 1200 8,0 кг	1	

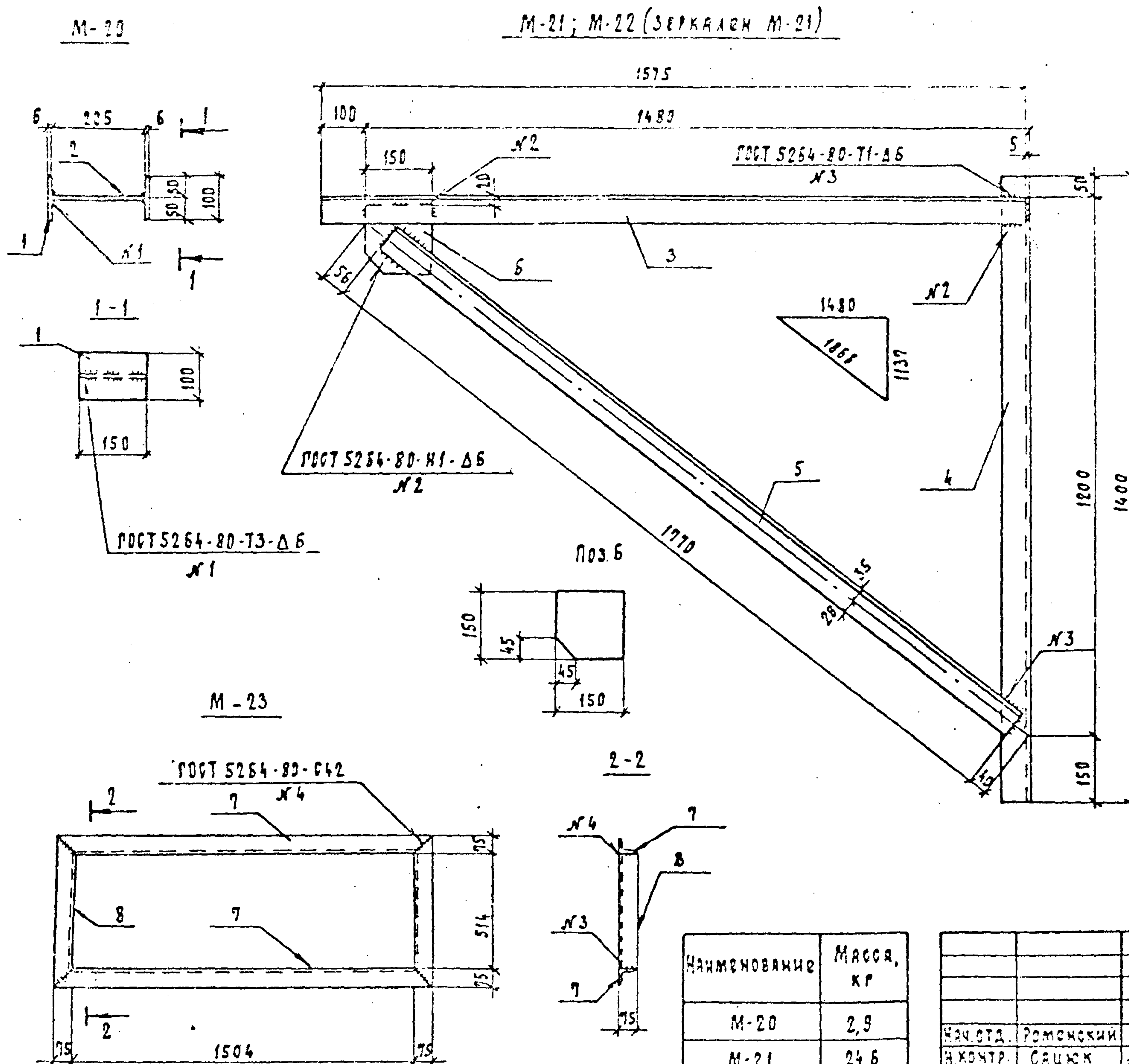
ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

407-3-434.90	АС.И-11		
Ограждение М-13. Рама М-15. Марки М-17, М-18	СТАНДА	МАСШ	МАСШТАБ
	РП	СМ. ММ	1:20 1:5
	ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
	"ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ" Северо-Западное отделение Ленинград		

2704-03

Формат А3

ИНВ. № ПОСЛА	ПОДП. И ДАТА	ВЗЯТ. И №. Ж
131867М-73		



ПРИВЯЗКИ			
КНБ. №			

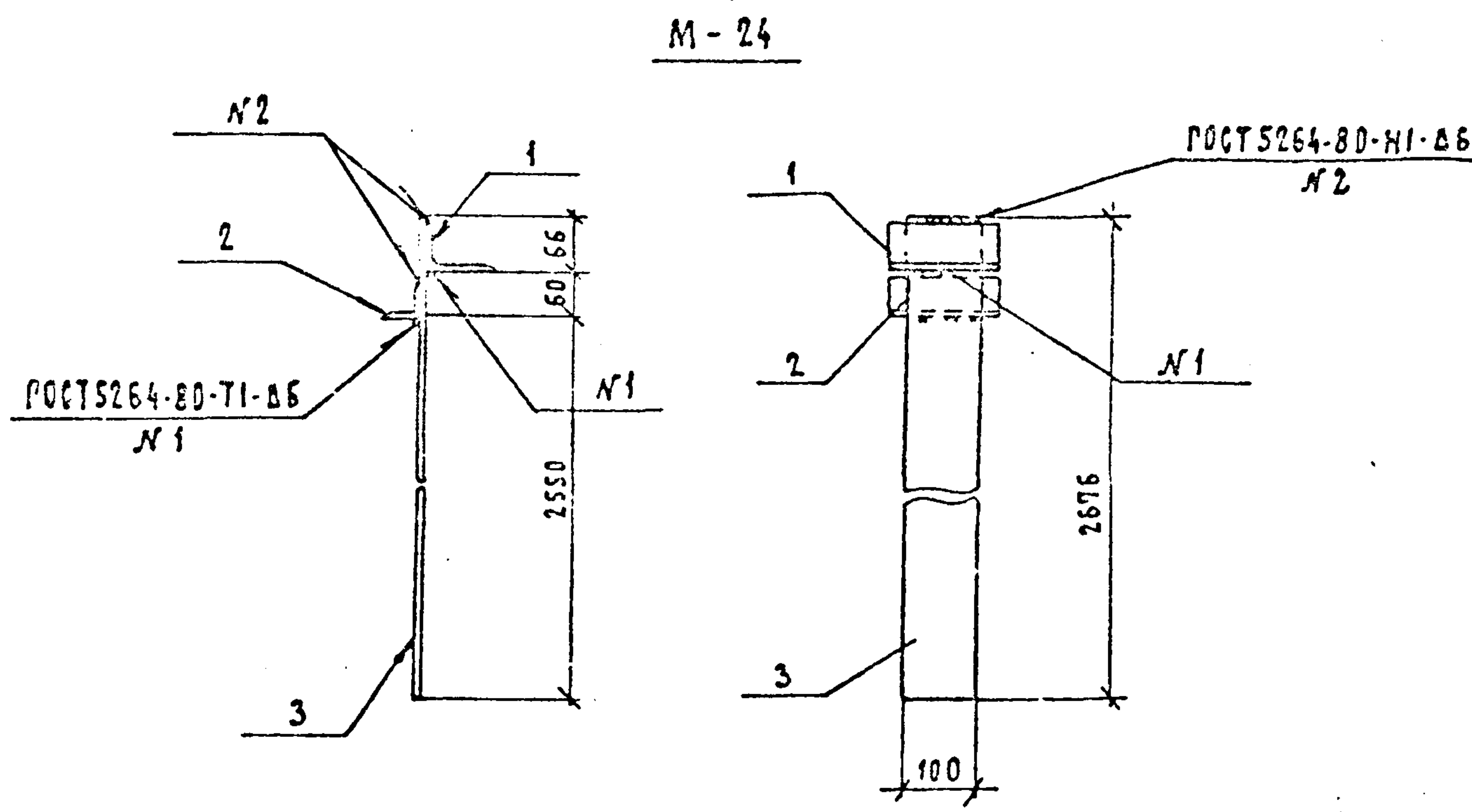
НАЧ. ОТД.	РОМОНСКИЙ	12.05	0.01
НАЧ. ОТД.	САЦУК	12.05	0.01
ГИП. ОТД.	КОВАЛЕВ	12.05	0.01
НАЧ. ГР.	ШЛЕГОВА	12.05	0.01
НАЧ. ОТД.	ЛИЗУНОВА	12.05	0.01

AC. H-12

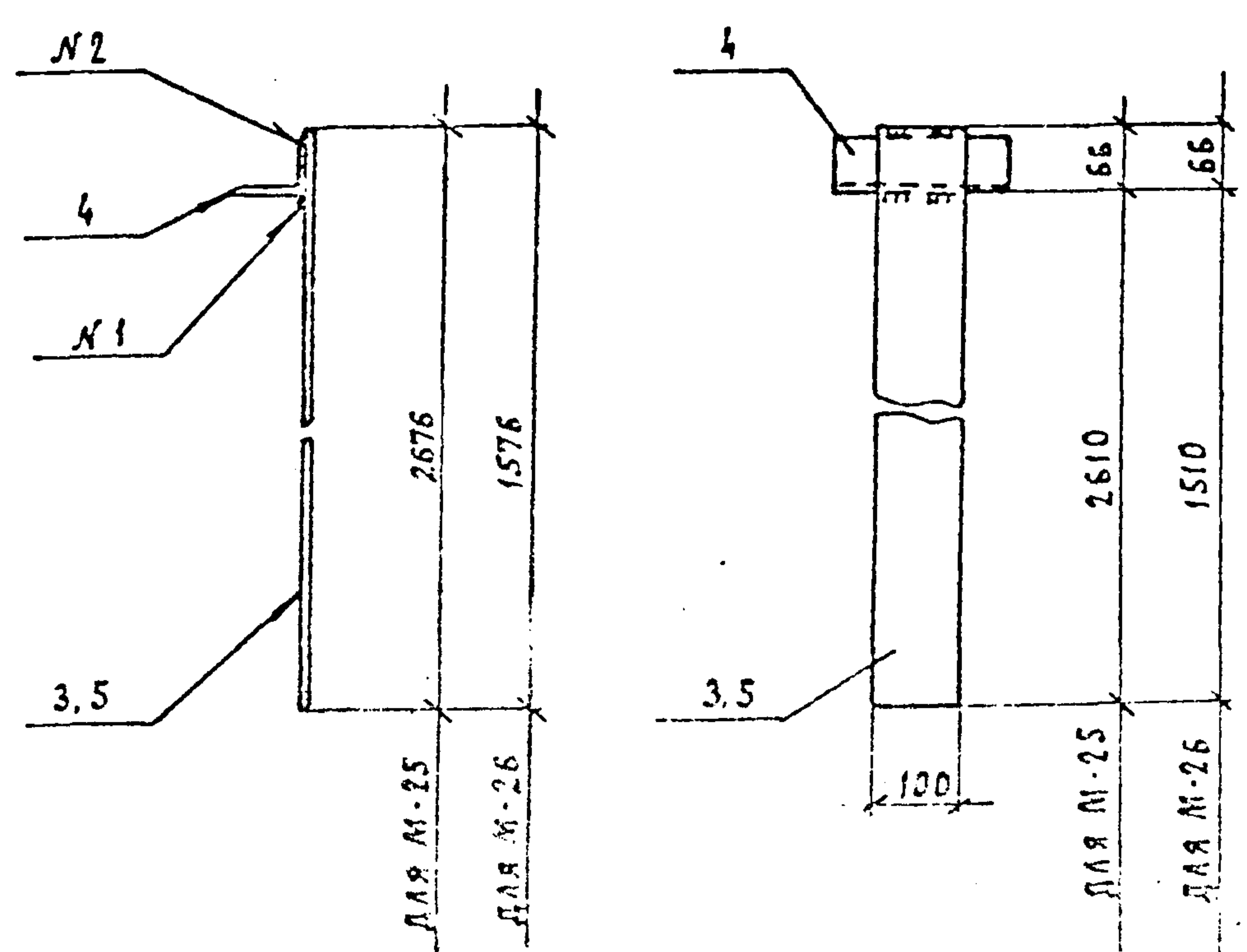
СТАДЧА	МАССА	МАШТАБ
РП	СМ. ТАБА.	1:10 1:20
АНСТ	АНСТОВ 1	

ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Северо-Западное отделение
ЛЕНИНГРАД

АЛБСОМ-3



М-25; М-26



Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
М-24			
1	Уголок 90x56x6-ГОСТ 8510-86		
	2=150 1,0 кг	1	
2	Уголок 50x50x5-ГОСТ 8509-86		
	2=150 0,6 кг	1	
3	Полоса 10x100-ГОСТ 103-76*		
	2=2676 21,0 кг	1	
М-25			
3	Полоса 10x100-ГОСТ 103-76*		
	2=2676 21,0 кг	1	
4	Уголок 90x56x6-ГОСТ 8510-86		
	2=200 1,3 кг	1	
М-26			
4	Уголок 90x56x6-ГОСТ 8510-86		
	2=200 1,3 кг	1	
6	Полоса 10x100-ГОСТ 103-76*		
	2=1576 12,4 кг	1	

Наименование	Масса, кг
М-24	22,6
М-25	22,3
М-26	13,7

ПРИВЯЗКА			
ИМБ. №			

				407 - 3 - 434.90	АС.И-13		
				МАРКИ М-24... М-26	СТАНДАРТ	МАССА	МАШТАБ
МАРКА	РОМАНСКИЙ	100	100		РП	СМ. ТАБЛ.	1:10
МАРКА	САЧУК	100	100				
МАРКА	РОМАНСКИЙ	100	100				
МАРКА	РОМАНСКИЙ	100	100				
МАРКА	РОМАНСКИЙ	100	100		ЛИСТОВ 1		
МАРКА	РОМАНСКИЙ	100	100		«ЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ»		
МАРКА	РОМАНСКИЙ	100	100		СЗБСРО-Западное отделение		
МАРКА	РОМАНСКИЙ	100	100		Ленинград		

ИЗДАНИЕ	ПОЛ. И ДАТА	ВЗАИМНОСТЬ
131867М-73		

2704.03

Формат А3

Госстрой СССР
Центральный институт типового проектирования
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220123, г. Минск, ул. В. Хоружей, 13/61

Сдано в печать 11.12 1998 г.
Заказ № 74 Тир. 650 экз. 9
Инв. № 2704/3