

Копия без...

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-6.86

АВТОЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ
ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОПУСКНОЙ
СПОСОБНОСТЬЮ 100 АВТОМОБИЛЕЙ
В ЧАС

АЛЬБОМ V
СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

СФ 768/05
ЦЕНА 0-70

				Проект	
Уч. №					

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦУП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Войдано в печать 4" Vб 1982г.
Заказ 1-1326 Тираж 650

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-6.86

АВТОЗАПРАВочная станция
общего пользования пропускной
способностью 100 автомобилей
в час

Альбом V

Строительные изделия

Разработан институтом

«ГИПРОНЕФТЕТРАНС»

Утвержден

Госкомнефтепродуктом СССР

Решение №24-Б-9 от 12 февраля 1985г.

Введен в действие институтом

«ГИПРОНЕФТЕТРАНС»

Приказ №303 от 14 августа 1985г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта




В.И. Лукьяновский

В.В. Новиков

			Привязан:	
Уч. №				

Содержание альбома

Марка листа	Наименование чертежа	Стр. лица
	Технические требования	4
	Изделия, замаркированные в комплекте КЖ	
КЖУ-МН1	Изделие закладное МН1	5
КЖУ-МН2	Изделие закладное МН2	6
КЖУ-МН3	Изделие закладное МН3	7
КЖУ-МН4	Изделие закладное МН4	8
КЖУ-МН5	Изделие закладное МН5	9
КЖУ-МН6	Изделие закладное МН6	10
КЖУ-МН7	Изделие закладное МН7	11
КЖУ-МН8	Изделие закладное МН8	12, 13
КЖУ-МН9	Изделие закладное МН9	14
КЖУ-МК1	Крышка МК1	15, 16
КЖУ-МС1	Изделие соединительное МС1	17
КЖУ-СК1	Скоба СК1	18
КЖУ-Щ1	Щит деревянный Щ1	19
КЖУ-Т1	Труба Т1	20
КЖУ-Т2	Труба Т2	21

Копия верна

Альбом

Типовой проект 503-6-6.86

Учб. проект. Подпись и дата

Привязан

Учб. №			

продолжение

Марка листа	Наименование чертежа	Стро- ница
	Изделия, запоркцованные в комплектах КМ	
КМН - М1	Секция М1	22,23
КМН - М2	Секция М2	24,25
КМН - М3	Секция М3	26,27
КМН - М4	Секция М4	28
КМН - М5	Секция М5	29
КМН - МК1	Корпус металлический МК1	30,31
КМН - МК2	Корпус металлический МК2	32,33
КМН - МК3	Корпус металлический МК3	34,35

Примечание

Лист №2

Удостоверен в подлинности и дате выдачи 1984 г.

Исполн. 503-6-6.86

Альбом №

Копия берма

1. Сварку следует производить в соответствии с указаниями по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций СН 393-78.

Закладные изделия должны отвечать требованиям ГОСТ 1922-75. Арматурные изделия и закладные детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний.

Анкеры закладных изделий приварить к пластинкам и прокату втавр дуговой сваркой под слоем флюса на автоматах и полуавтоматах.

Отогнутые анкеры рекомендуется приварить дуговой, ручной или рельефноточечной сваркой.

Сварку пластин и проката между собой выполнять дуговой ручной электросваркой электродами типа Э42 по ГОСТ 1467-75.

Высоту неогovorенных сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.

Марки стали приняты для районов с расчетной температурой эксплуатации конструкций - 30°С согласно СНиП 2.03.01-84. Бетонные и железобетонные конструкции и СНиП II-23-81. Стальные конструкции.

Для свариваемых элементов выполненных из арматурной стали класса А-I принята марка стали ВСтЗ кп2.

Привязан

Изм №:

Автор:	Ярошенко	И.И.	05.85
Проект:	Моклов	И.И.	06.85
Руководитель:	Долгух	И.И.	06.85
Начальник:	Сизов	И.И.	06.85
Инженер:	Александров	И.И.	06.85
Инженер:	Новиков	И.И.	07.85

ТЛ 503-Б-6.85

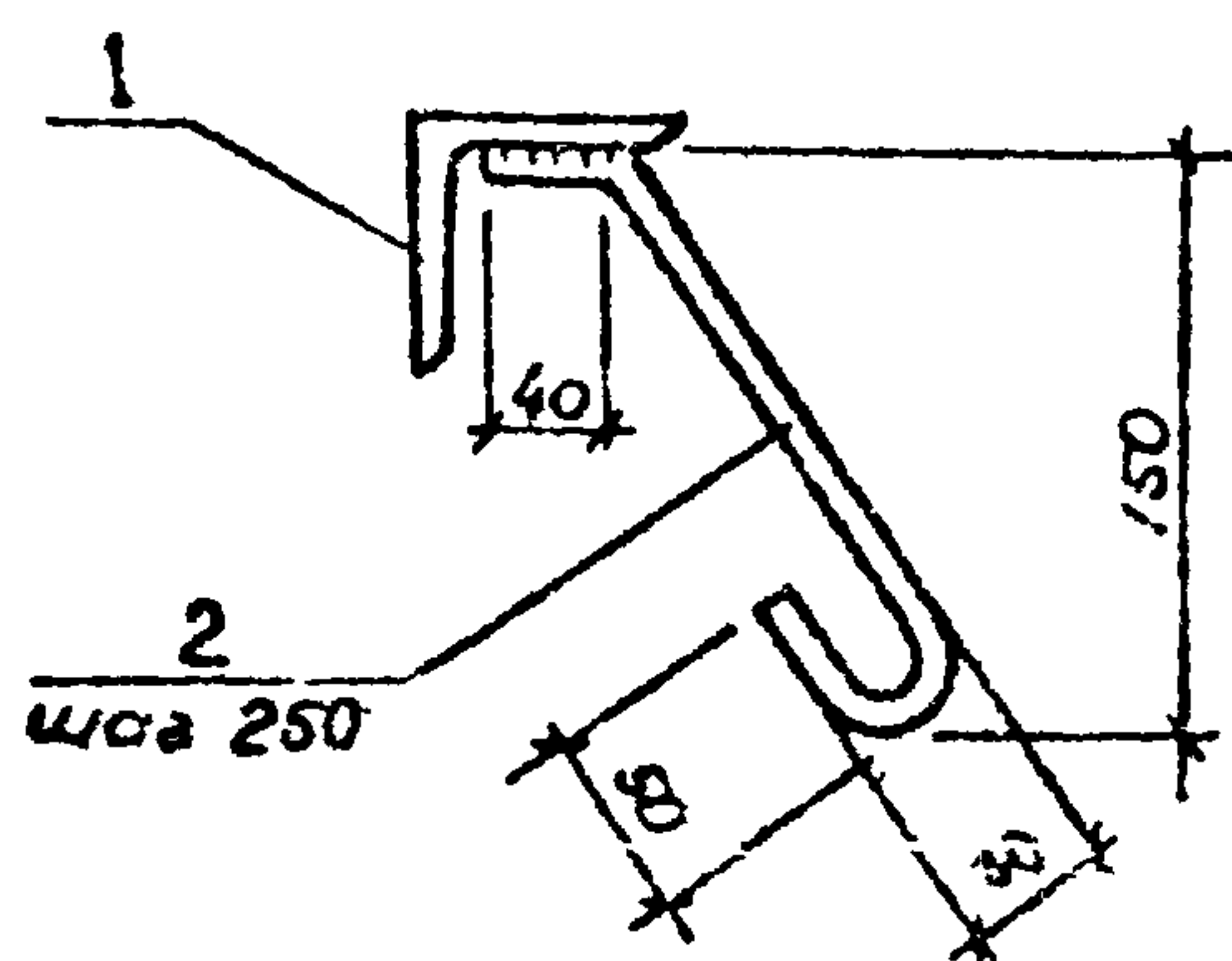
ТТ

Технические требования

Стр.	Лист	Листов
РП		1
ОСНОВНЫЕ ПОДПИСИ		
ГИПРОНЕФТЕГАЗ		
г. Волгоград		

Альбом У
Типовой проект 503-Б-6.85

Изм №: Подпись и дата



Изм.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
6v		1		Уголок		
				Уголок Б-75*75*5 ГОСТ 8509-72*		
				встзкл 2 ГОСТ 535-73*		
				L = 28300		164,3 кг
6v		2		Анкер		
				Ф8АГ ГОСТ 5781-82 *		
				L = 300	114	0,12 кг

Привязан

Уч. №

Разроб.	Манилова	И.И.	06.86
Пров.	Маслова	З.И.	06.86
Рук. гр.	Домых	В.И.	06.86
Нач. отд.	Судачев	А.И.	07.86
Н. контр.	Александров	В.И.	07.86
И. инж. гр.	Новиков	В.И.	07.86

Т П

КЖИ - МН1

Изделие закладное
МН1

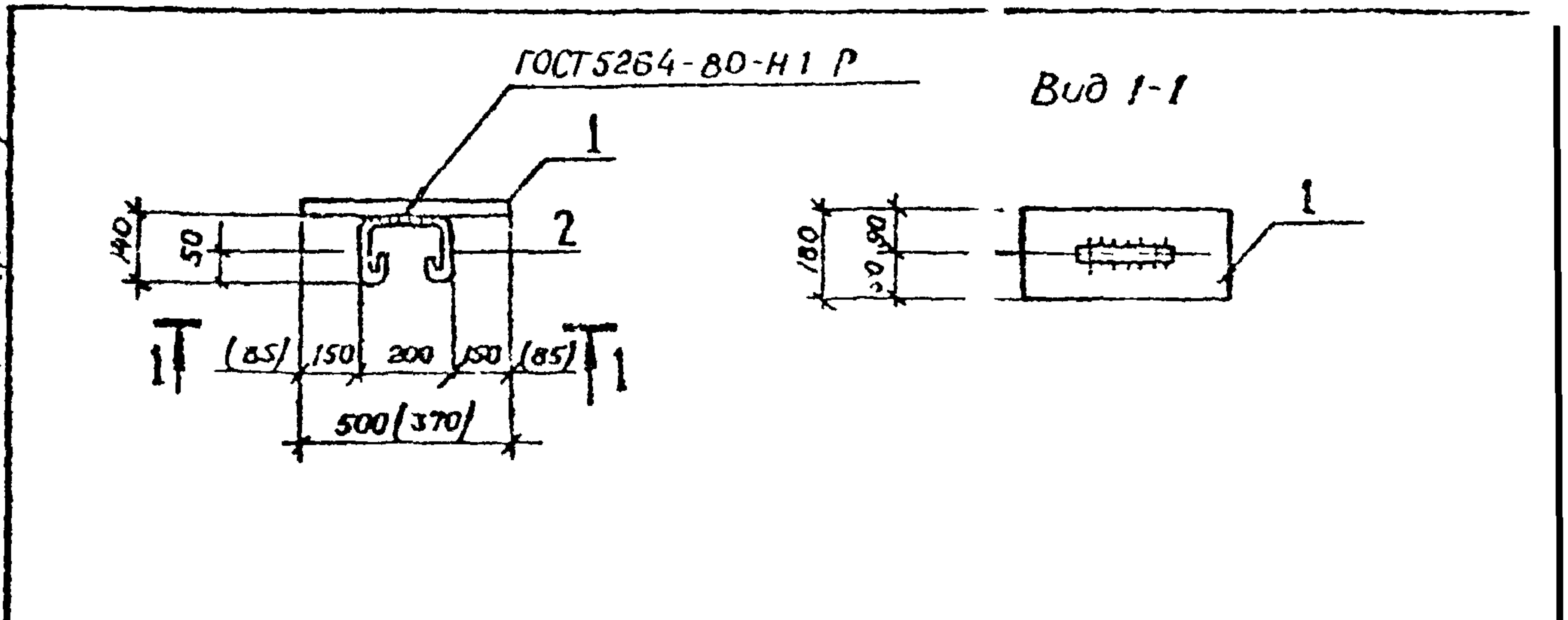
Стадия Масса Масштаб

РП 170 1:5

Лист Листов 1

Госкомнефтепродукт СССР
ГИПРОНЕФТЕТРАНС
г. Волгоград

М.И.С.
Копия берна



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
б4	1			Пластина		
				Б-2 10-180 ГОСТ 103-76*		
				Полоса ВСТ кп 2 ГОСТ 535-79*		
				L = 500 (3 э)	1	7,07(5,23)кг
б4	2			Анкер		
				Ф 8 А I ГО Т 5781-82*		
				L = 630	1	0,25кг

Данные в скобках приведены для толщины стен 380 мм

Примечание
Цена №:

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

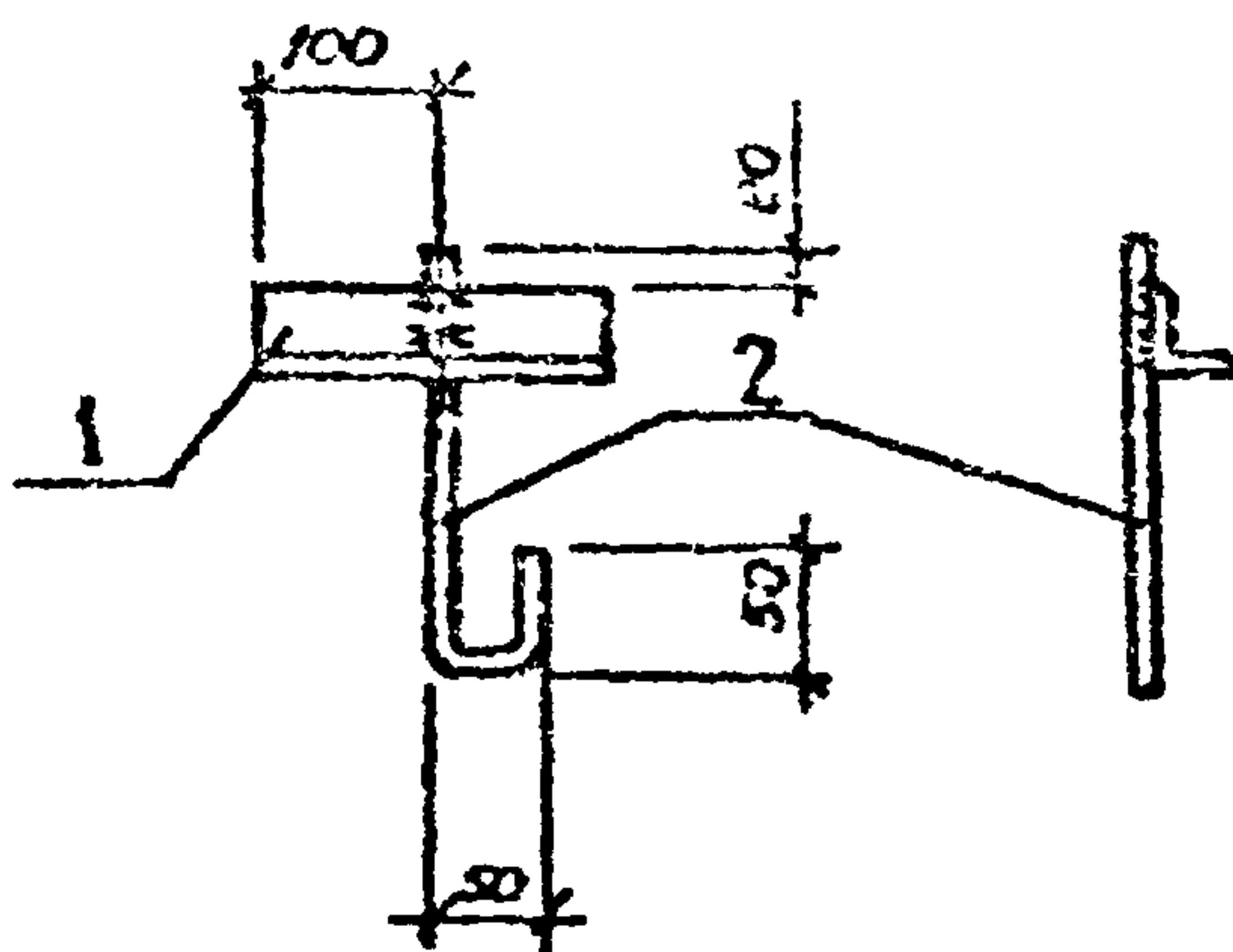
Разроб.	МАНЦОВА	И.И.И.	98.86
Пров.	Маслова	В.В.В.	95.86
Рук. гр.	Долгих	В.В.В.	96.86
Нач. отд.	Сиволов	В.В.В.	97.86
Н. контр.	Александров	В.В.В.	97.86
Гл. инж. гр.	Новиков	В.В.В.	97.86

ТП 503-6-6.86

Изделие закладное
МН2

КЖИ-МН2

Стадия	Масса	Масштаб
РП	7,32 (5,48)	1:20
Лист	Листов 1	
Госкомнормтепродукт СССР		
ГИПРОНЕФТЕТРАНС		
г. Волгоград		



Деталь	Зона	Мат.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
б.к.	1			Уголок		
				Уголок Е-50x50x5 ГОСТ 8509-72*		
				ВСТЗКП2 ГОСТ 535-79*		
				L = 200	1	0,75 кг
б.ч.	2			Анkers		
				Ф 8 А I ГОСТ 5781-82*		
				L = 370	1	0,15 кг

Привязан

Лист №

Разреш.	Матюкова	Л.Мат.	ав. пр.
Проект.	Маслова	Н.Мат.	пр. пр.
Рис. эр.	Васильев	Н.Мат.	пр. пр.
Нач. отд.	Сиваков	Н.Мат.	пр. пр.
Н.контр.	Александров	Н.Мат.	пр. пр.
Б.инж. пр.	Носков	Н.Мат.	пр. пр.

ТП

КЖИ-МНЗ

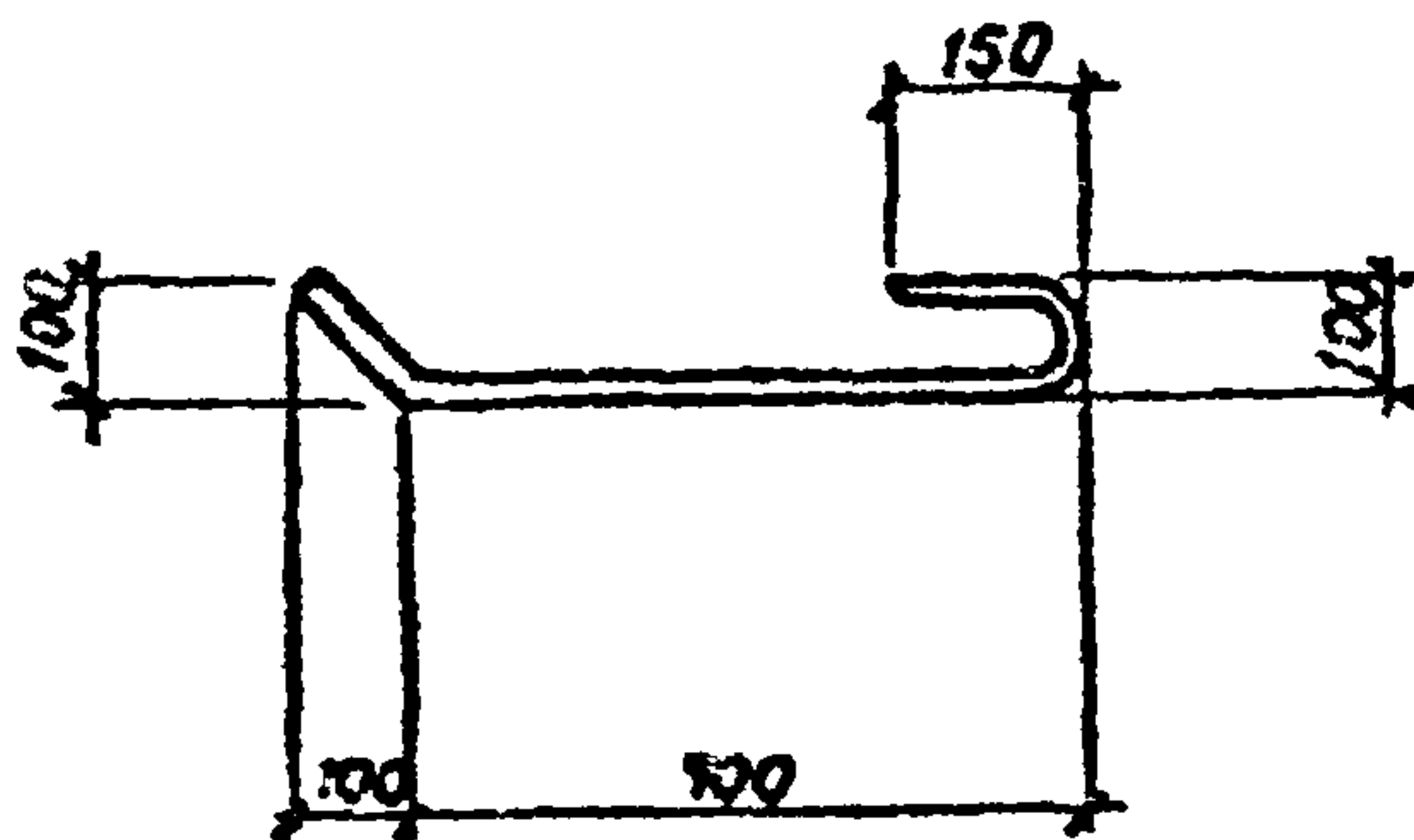
Издание закладное
МНЗ

Стрелка Масса Масштаб

РП 0,9 1:10

Лист Листов 1

Госконтинитепроduct СССР
ГИПРОНЕФТЕТРАНС
г. Волгоград



Привязки

ИВ. №

Разработчик	М.И. Мухомов	И.И. Мухомов	05.86
Проверен	М.С. Маслов	М.С. Маслов	05.86
Сек. экз.	В.С. Волков	В.С. Волков	05.86
Начальник	С.И. Сиваков	С.И. Сиваков	07.86
Начальник	А.А. Александров	А.А. Александров	07.86
Тех. экз.	Н.В. Новикова	Н.В. Новикова	07.86

ТП 503-6-6.86

КЖИ-МН4

Издание 30.04.86
МН4

Страна	Масса	Масштаб
РП	0,43	1:20

Лист 1 из 1

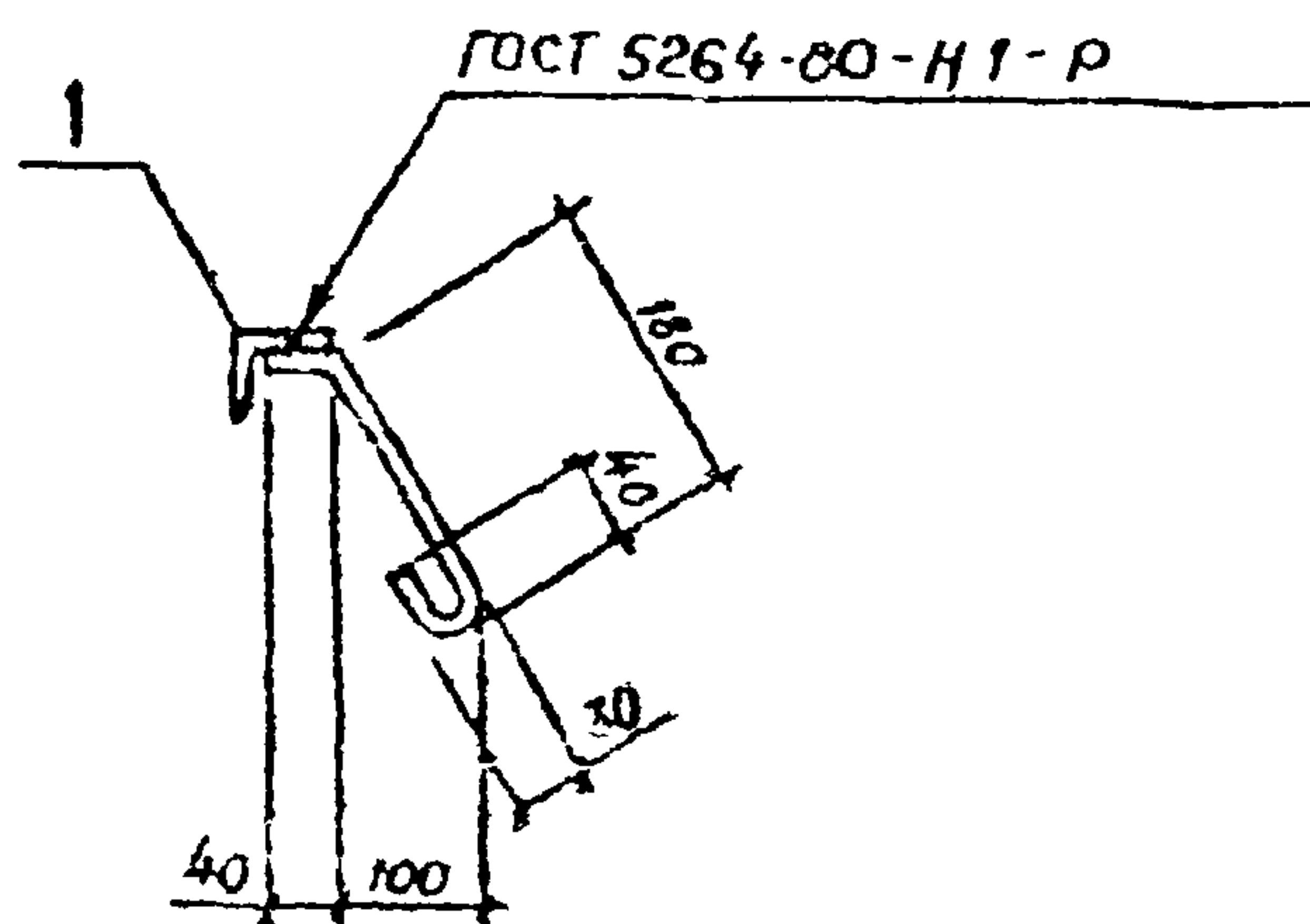
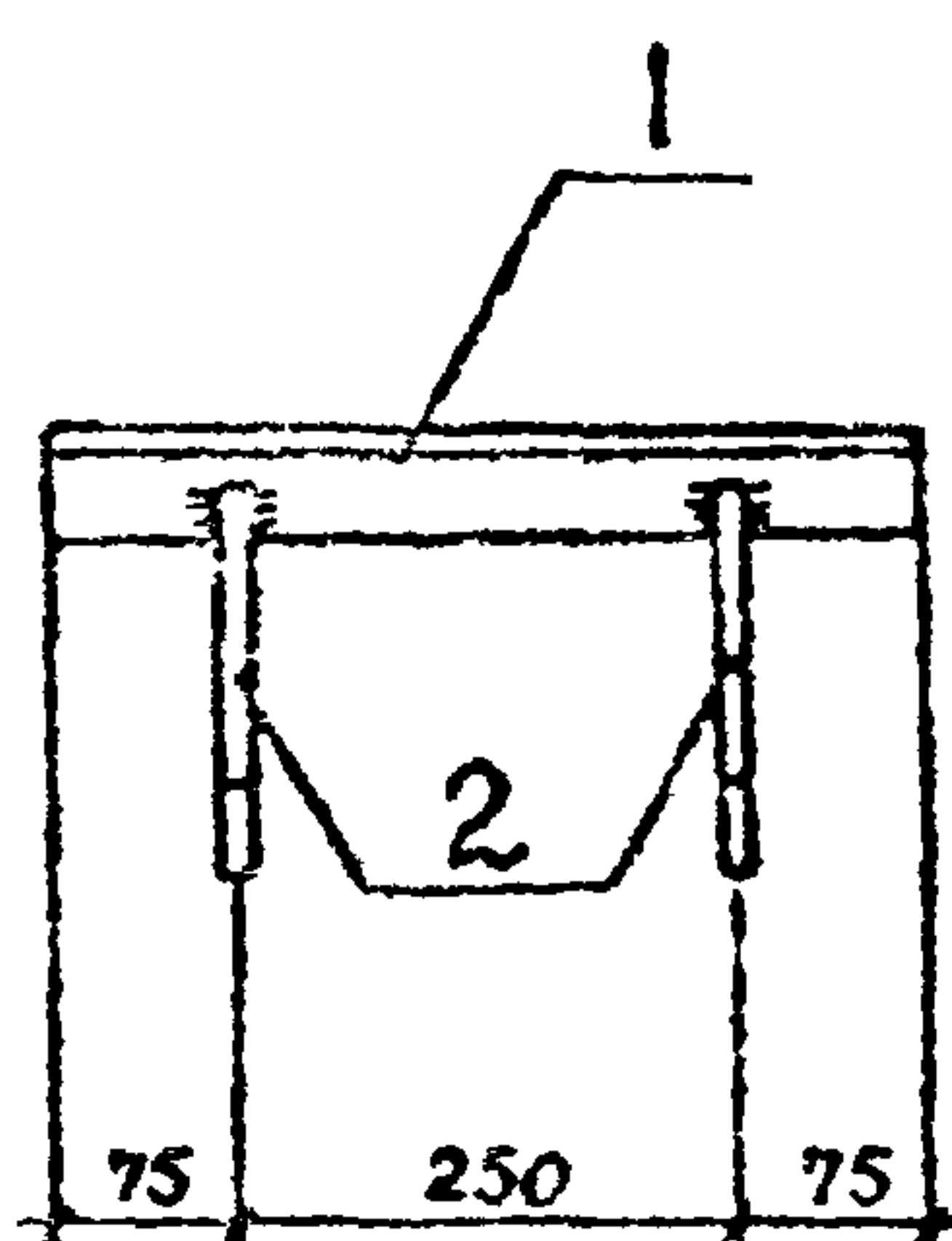
Ø 6 А I ГОСТ 5781-82*

 Нефтепродукт СССР
 ГИПРОНЕФТЕТРАНС
 г. Волгоград

Типовой проект 503-6-6.86

Альбом 1

Копия бернз



Формат	Зона	Пол.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
64		1		Уголок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-82 ВСт 3 кл 2 ГОСТ 535-79*		
				L = 400	1	1,51 кг
64		2		Анкер		
				Ø 6 АІ ГОСТ 5731-82*		
				L = 300	2	0,07 кг

Привязан

Ив. №

Разраб	Попова	Л. Солов	06.86
Проект	Маслова	Т. М.	06.86
Рук. гр.	Волгина	Л. С.	06.86
Нач. отд.	Сиваков	В. С.	07.86
Н. контр.	Александров	В. С.	07.86
Гл. инж. пр.	Новиков	В. С.	07.86

ТП 503-6-6.86

КЖИ - МН5

Изделие
закладное МН5

Стадия	Масштаб	Масштаб
РП	1:65	1:10
Лист	Листов 1	

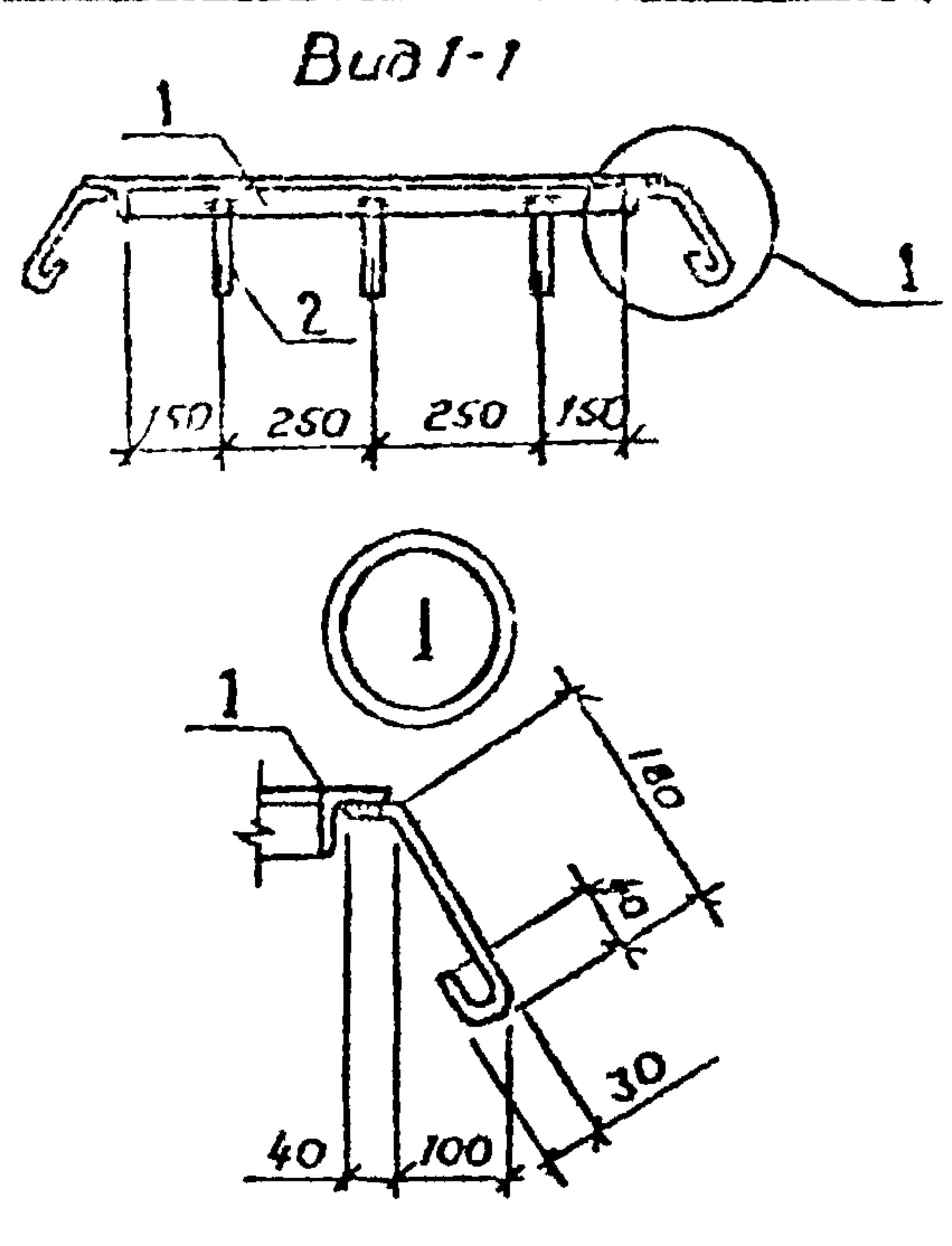
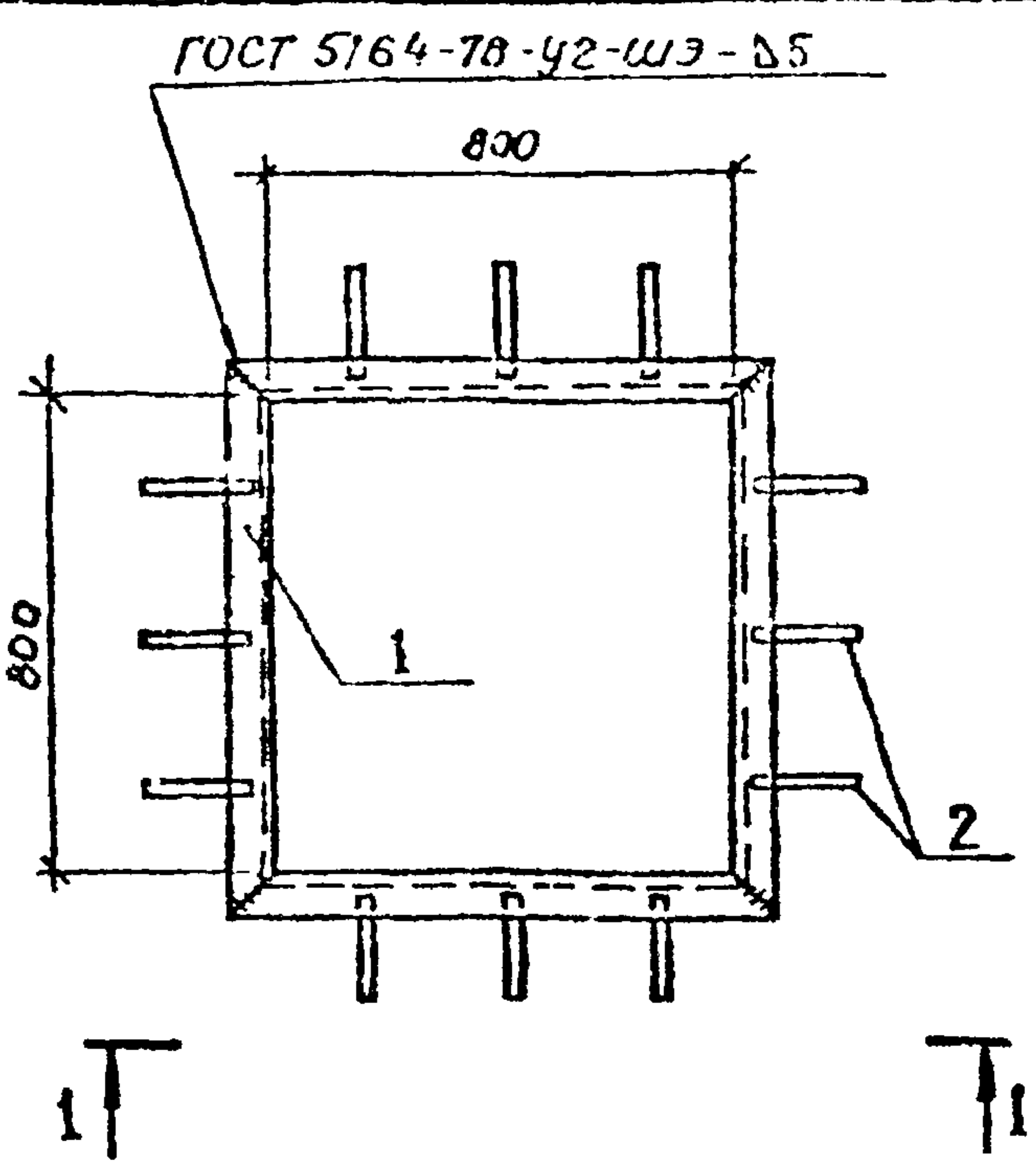
Госкомнефтепродукт СССР
ГИДРОНЕФТЕТРАНС
г. Волгоград

М.К.С.И.

Копия берн

Альбом

Типовой проект 503-6-6.86



Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
б.ч		1		Рамка		
				Уголок $B-50 \times 50-5$ ГОСТ 8509-72*		
				ВСТЗ кл 2 ГОСТ 535-79*		
				L=900	4	3,4 кг
б.ч		2		Анкер		
				φ 6А I ГОСТ 5781-82 *		
				L=300	12	0,07 кг

Привязан			
Учв №			

Учв № подл. Подпись и дата Взам. Учв №

Разроб.	Ярмоленко	М.Р.	06.86
Провер.	Маслова	М.Р.	06.86
Рук. гр.	Долгих	М.Р.	06.86
Нач. отд.	Сивалов	М.Р.	07.86
Н. контр.	Александров	М.Р.	07.86
Гл. инж. гр.	Новиков	М.Р.	07.86

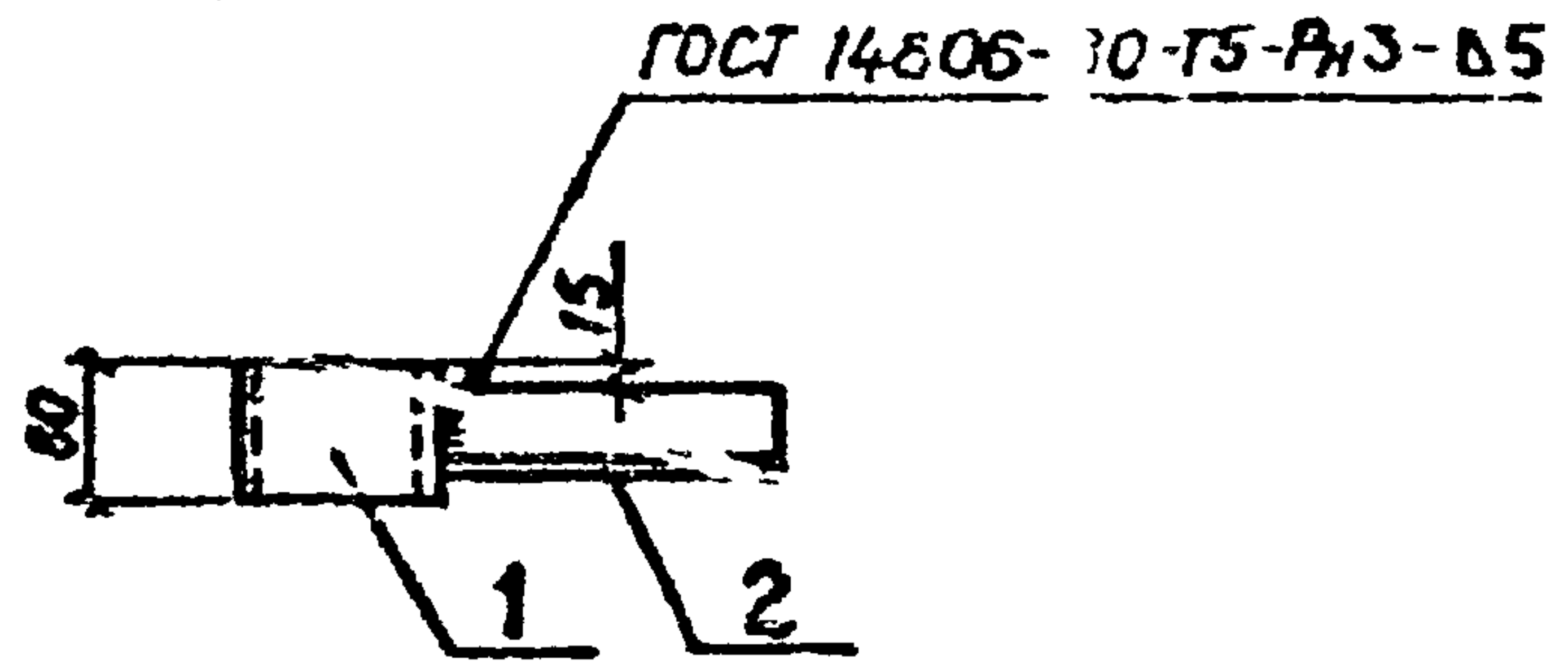
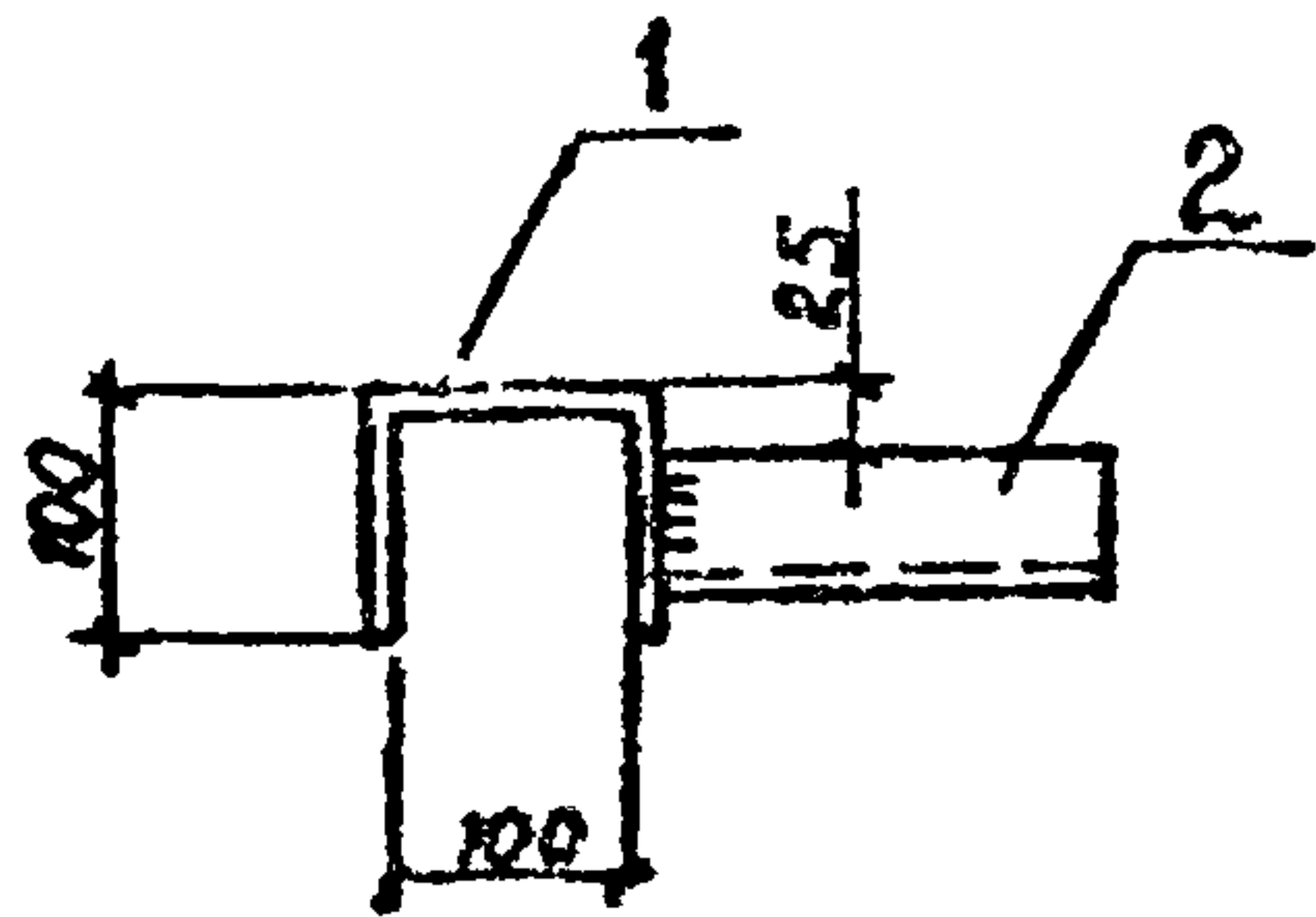
ТП 503-6-6.86

КЖИ-МНБ

Изделие закладное
МНБ

Статус	Масса	Масштаб
РП	14,5	1:20 1:10
Лист 1		
Воскомнефтепродукт СССР ГИПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград		

Копия берма



Алфавит

проект 503-6-6-86

Типовой

Ранг	Заяв	Пов.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
Б4	1			Скоба		
				Полоса Б-28х8 ГОСТ 103-76* ВСт 3кл. ГОСТ 535-79*		
				L = 200	1	1,5 кг
Б4	2			Уголок		
				Уголок Б-50х50 ГОСТ 8509-72* ВСт 3кл. ГОСТ 535-79*		
				L = 200	1	0,8 кг

Пр	ВЗЗОН
У	МЗ

Цена № по ш. Подпись и дата

Разработчик	Учеленный	Дата	2.08
Провер	Москвор	Дата	26.08
Рис.ер	Александр	Дата	06.09
Начальник	Субботин	Дата	27.08
М.Б.М.П.	Александров	Дата	10.08
Главный	Николаев	Дата	07.09

ТП 503-6-6-86

КММ - МН7

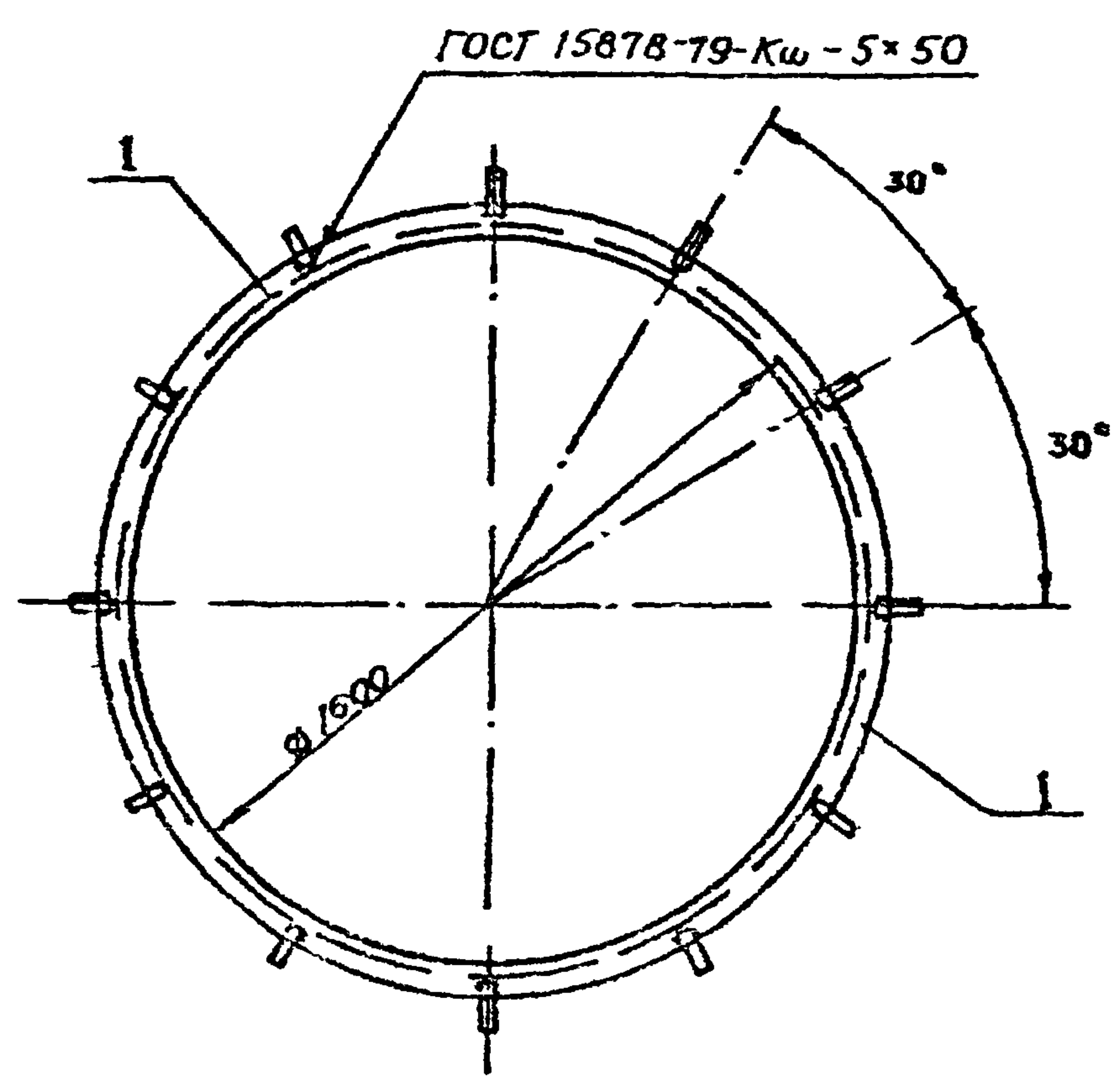
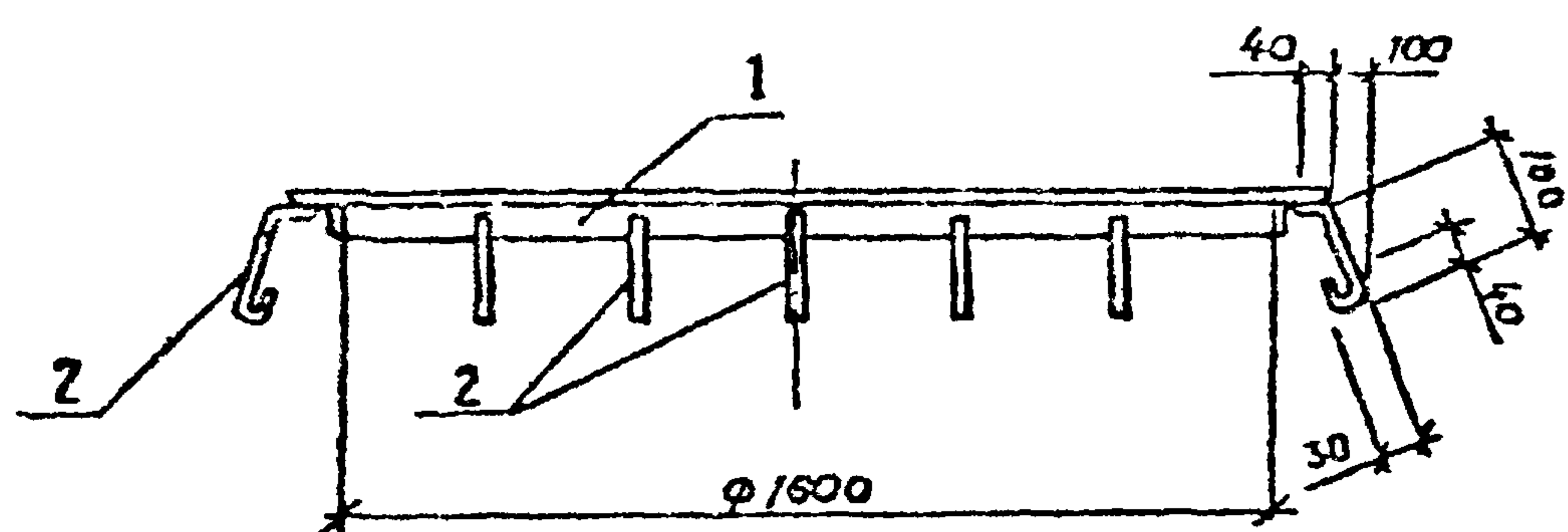
Изделие
закладное МН7

Строительная масса	Мощность
РП	2,3
Лист	Лист 1
Гидрофетранс	
в Волгоград	

Копия берн

Альбом V

Типовой проект 503-6-6.86



ИЗМЕНЕНИЯ			
Итого №			

Исполн.	Дата	Взам.	Исполн.
Разр.	Ярмол-НКО	Т/А	Р/К
Пров.	Лопухов	Дилев	Р/Б
Р/А	Копеев	Р/Б	Р/Б
Ч/О	Сидоров	Д/А	Р/Б
И.контр.	Александров	Д/А	Р/Б
Б.контр.	Николаев	Д/А	Р/Б

Т/П 503-6-6.86

КЖИ-МНВ

Устройство закладное
МНВ

Страна	Масса	Материал
РП	19,8	1-20

Лист 1 Листов 2
Гидроэнергетический союз
ГИДРОЭНЕРГЕТИКА
г. Волгоград

В.В.В.В.В.В.

Типовой проект 503-6-6.86

Формат	Зона	Лист
А4	1	
А4	2	

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
	Детали		
	Уголок 6-50x50 ГОСТ 8509-72*		
	ВСт3кп2 ГОСТ 535-79*		
	L=5030	1	19 кг.
	Анкер		
	φ 6АІ ГОСТ 5781-82*		
	L=300	12	0,07 кг.

Имя и под
Подпись и дата
Виза, штамп

Привязан

Имя №			

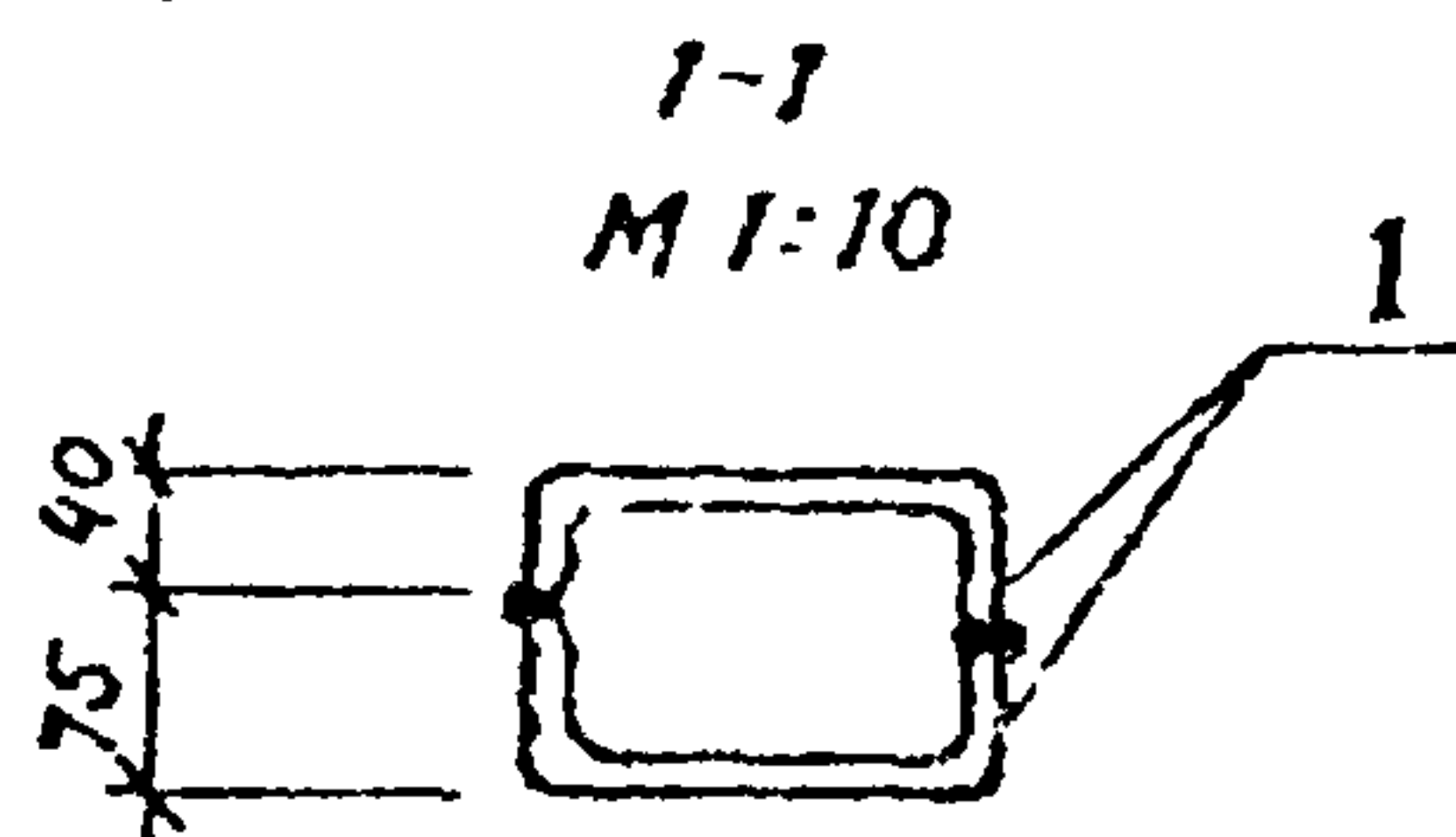
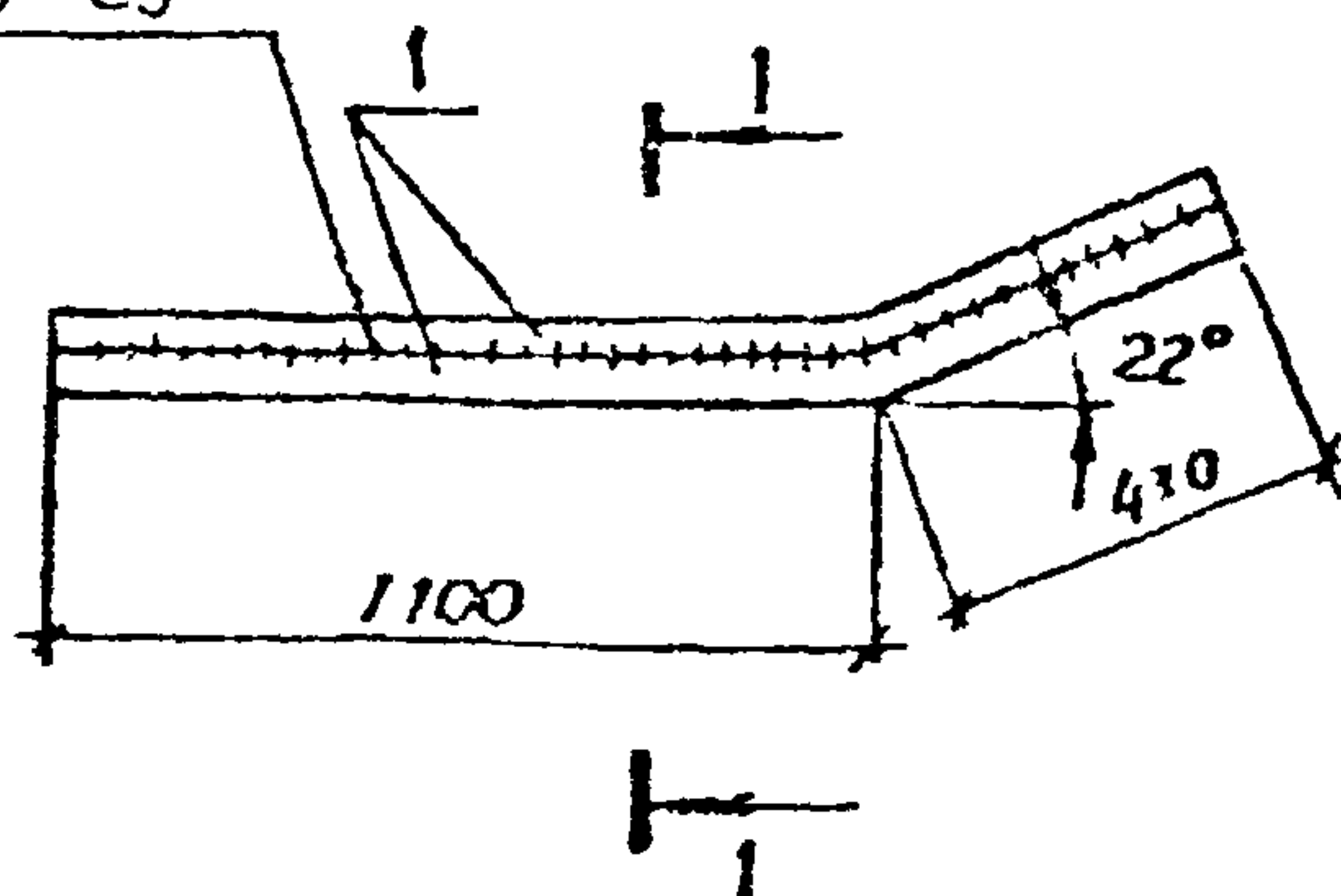
ТП 503-6-6.86

КЖИ-МНВ

Лист

2

ГОСТ 5264-80 - С9



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
		I		Швеллер 180x75x40-5 ГОСТ 8281-80		
				ВСтЗкп2 ГОСТ 11474-76	3,06 м	

Привязка

УНЗ №

Разраб.	Попова	А.Ю.	06.86
Провер.	Маслова	Н.И.	06.86
Рук. ер.	Авдеев	В.В.	06.86
Нач. отд.	Сивалов	В.П.	07.86
Н. контр.	Александров	Ф.И.	07.86
Гл. инж. пр.	Новиков	В.В.	07.86

ТП 503-6-6.86

КЖИ - МН9

Изделие закладное
МН9

Стадия	Масса	Масштаб
РП	33,4	1:25

Лист 1

Гидронефтепродукт СССР
Гидронефтетранс
г. Волгоград

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

Типовой проект 503-6-6.86

Альбом

Копия верна

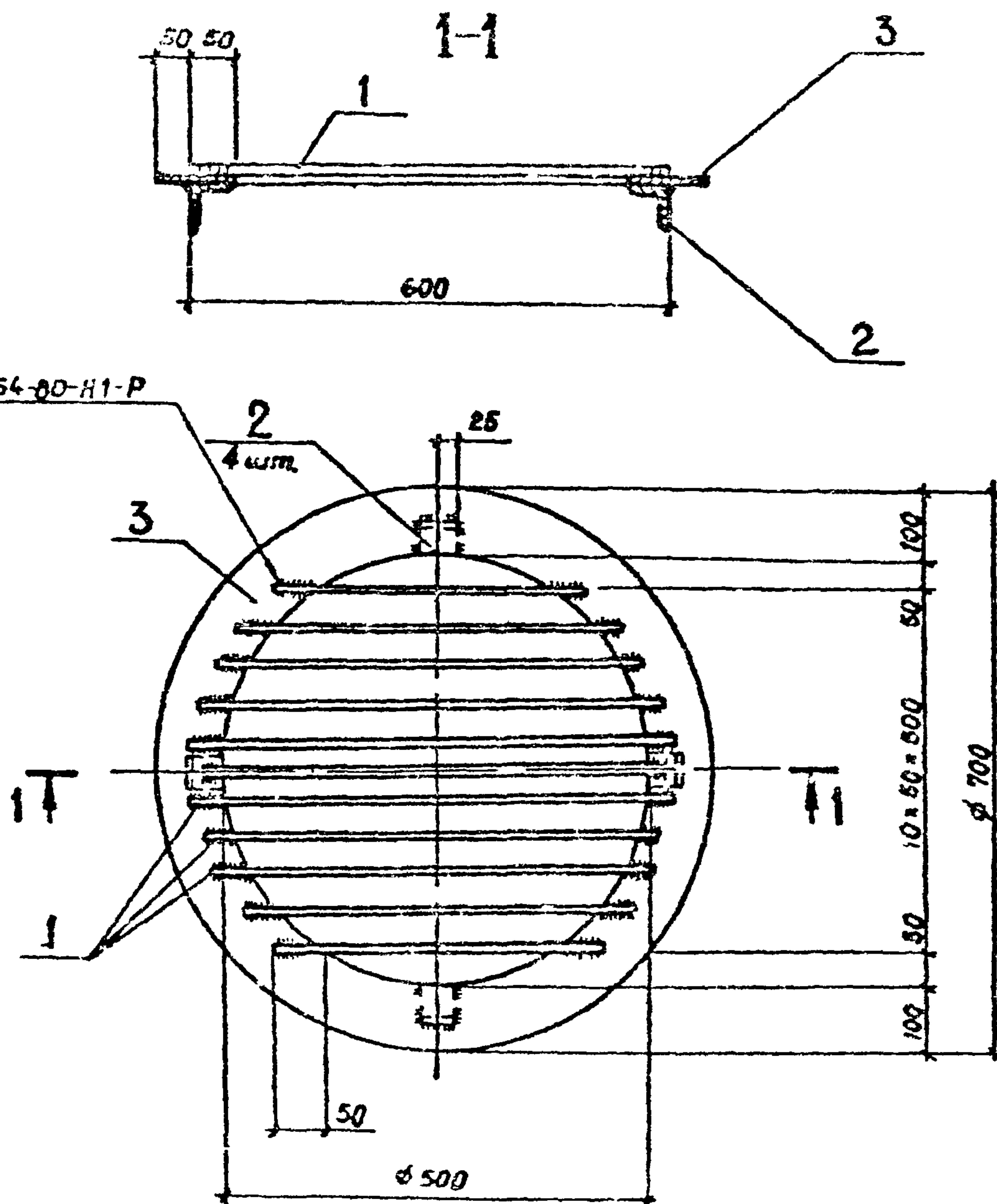
ВНЕСЕНО

Копия берн

Лабом

ПРОЕКТ 503-6-6.85

ГОСТ 264-80-Н1-Р



Привязка

Ш. 10 № 2

Разработ	Яковлев	М.А.	06.85
Проект	Москвич	В.И.	06.85
Руч. эр.	Дончик	В.И.	06.85
Науч. рук.	Сидоров	В.И.	07.85
Науч. рук.	Александров	В.И.	07.85
Гл. инж. пр.	Новиков	В.И.	07.85

Т II 503-6-6.85

КЖИИ - МК1

Крышка
МК1

Этап	Масса	Масштаб
Р II	32,7	1:10

Лист 1 | Листов 2

Воскожи нефть продукт СССР
ГНПРОНЕФТЕТРАН
г. Волгоград

Экспликация
 копий верна
 Альбом I
 Типовой проект 503-Б-6.86

Формат листа	По	Обозначение	Наименование	кол.	Приме- чание
			<u>Детали</u>		
бт	1		Стержень		
			Круг $\frac{B6 \text{ ГОСТ } 2590-71^*}{B \text{ Ст } 3 \text{ кл } 2 \text{ ГОСТ } 535-79^*}$		
			$L = 370 \dots 600$	11	1,27 кг
					(всего)
бт	2		Упор		
			Уголок $\frac{Б-50 \times 50 \times 5 \text{ ГОСТ } 8509-72^*}{B \text{ Ст } 3 \text{ кл } 2 \text{ ГОСТ } 535-79^*}$		
			$L = 50$	4	0,2 кг
бт	3		Кольцо		
			Лист $\frac{Б-8 \times 700 \text{ ГОСТ } 19903-74^*}{B \text{ Ст } 3 \text{ кл } 2 \text{ ГОСТ } 14637-79}$		
			$L = 700$	1	31,2 кг

Привязка

Лист №

ТП 503-Б-6.86

КЖИ-МК1

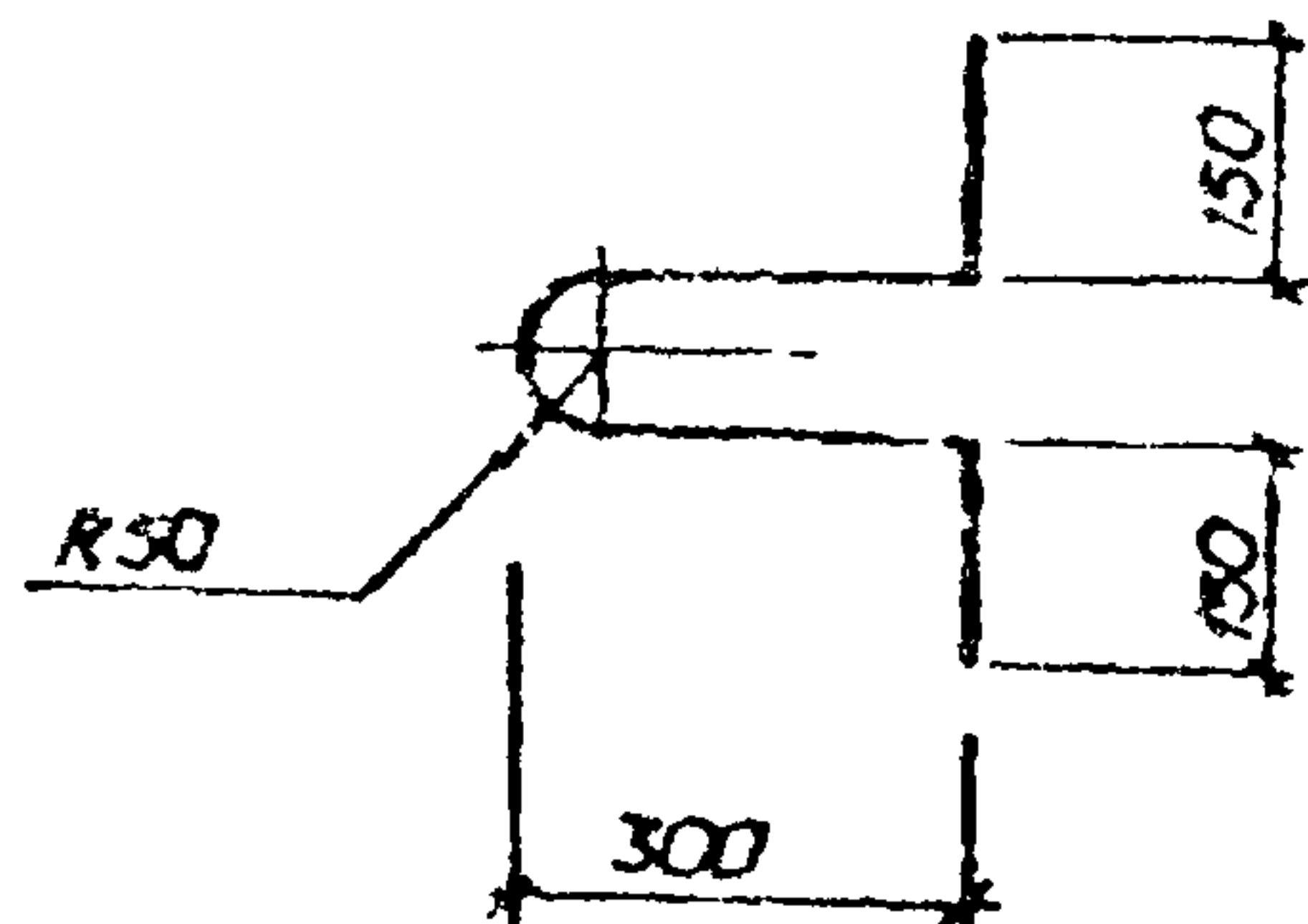
Лист

2

Типовой проект 503-6-6.86

Александр

Копия берн



привязки

Уч. №

Разработ.	Богданов	11/11/86	06.86
Провер.	Маслова	11/11/86	06.86
Руч. эр.	Долгих	11/11/86	06.86
Нач. отд.	Сиванов	11/11/86	07.86
Н. контр.	Александров	11/11/86	07.86
Пирожко	Иванов	11/11/86	07.86

ТП 503-6-6.86

КЖИ - МС1

Изделие
соединительное МС1

Отдел	Масса	Масштаб
РП	3,5	1:15

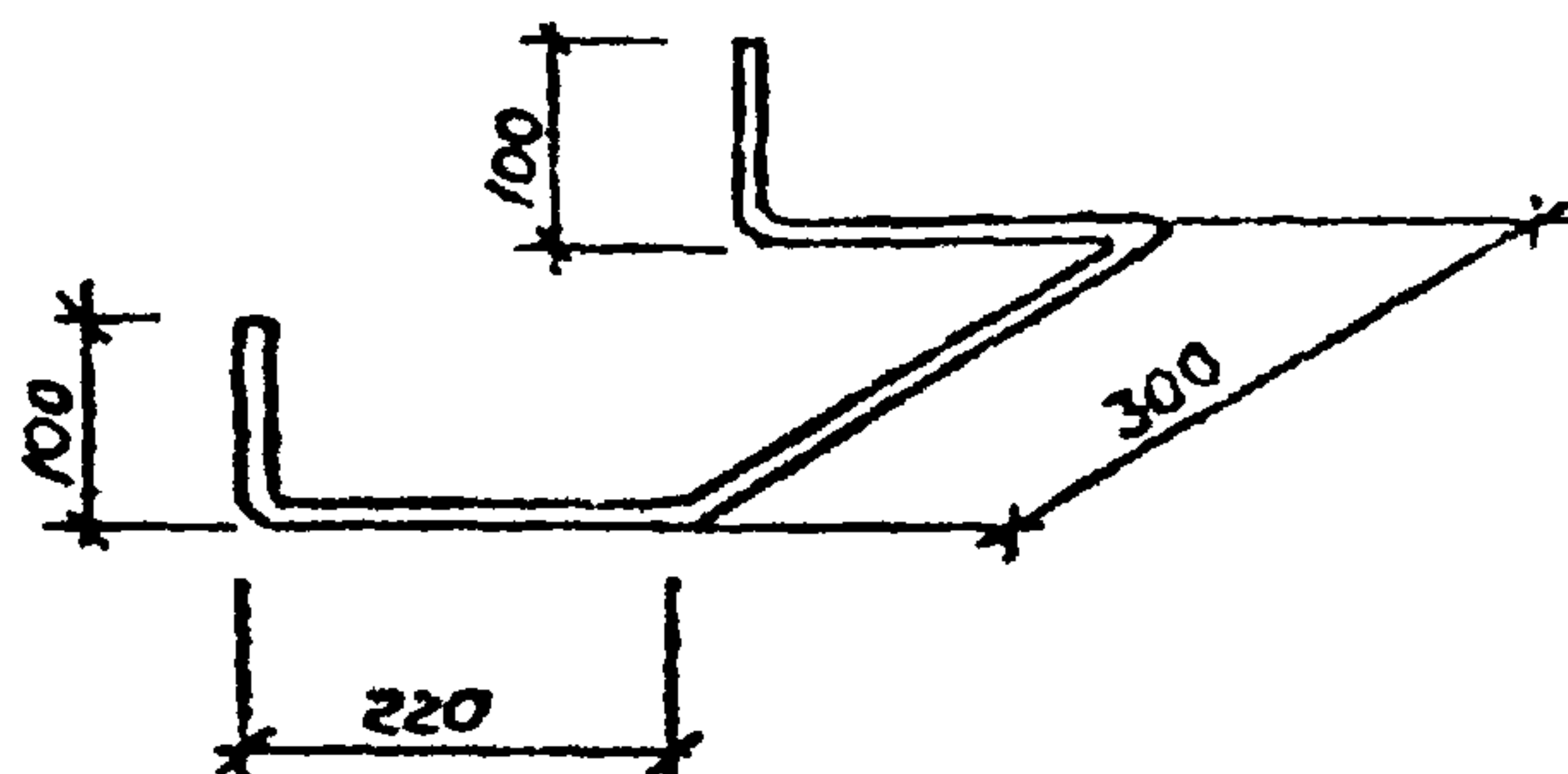
Лист Листов 1

Полюс Б-2.4.00.ПР.Т.103-76*
ВОтЗкп2 ГОСТ 535-79*

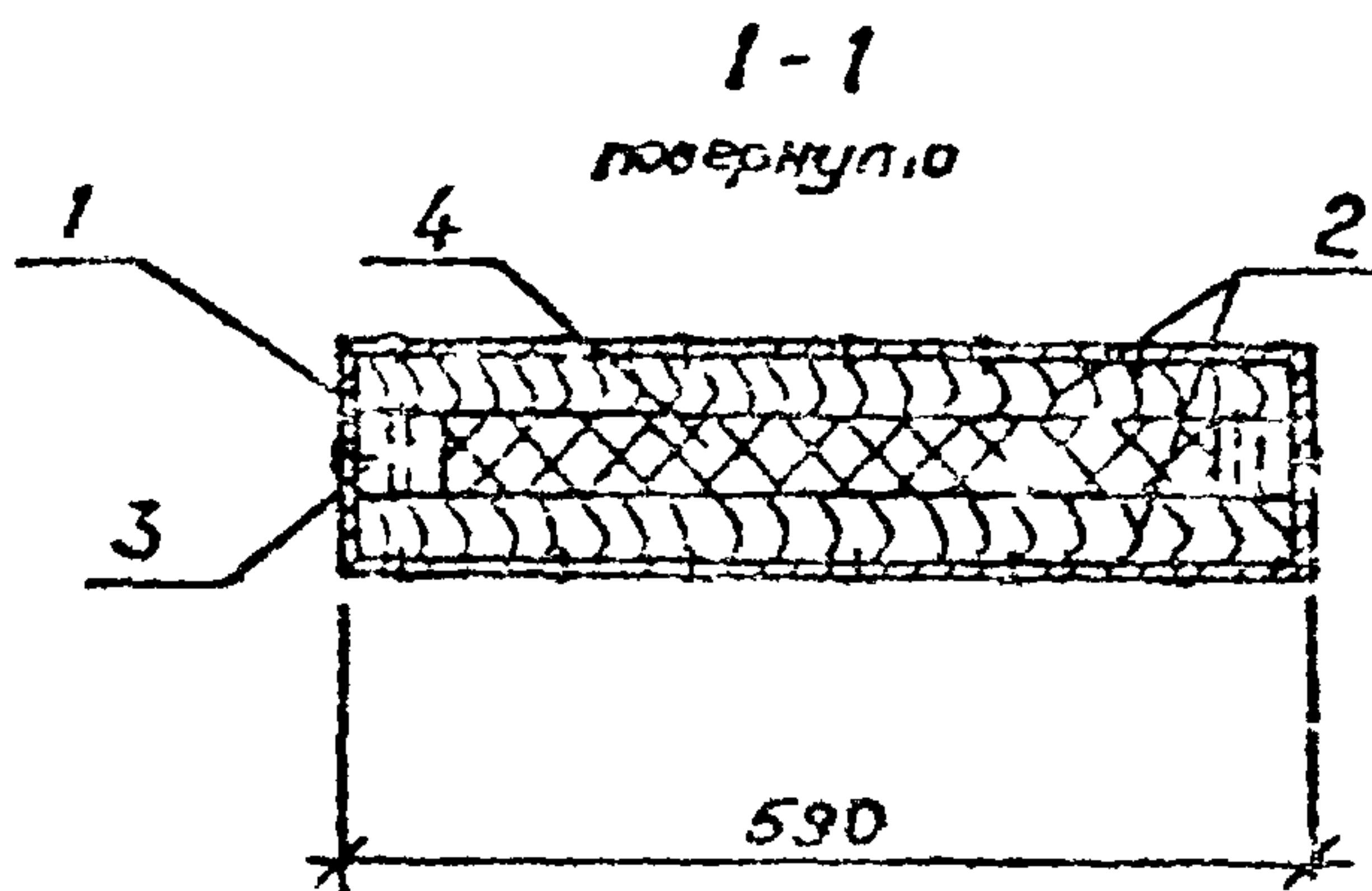
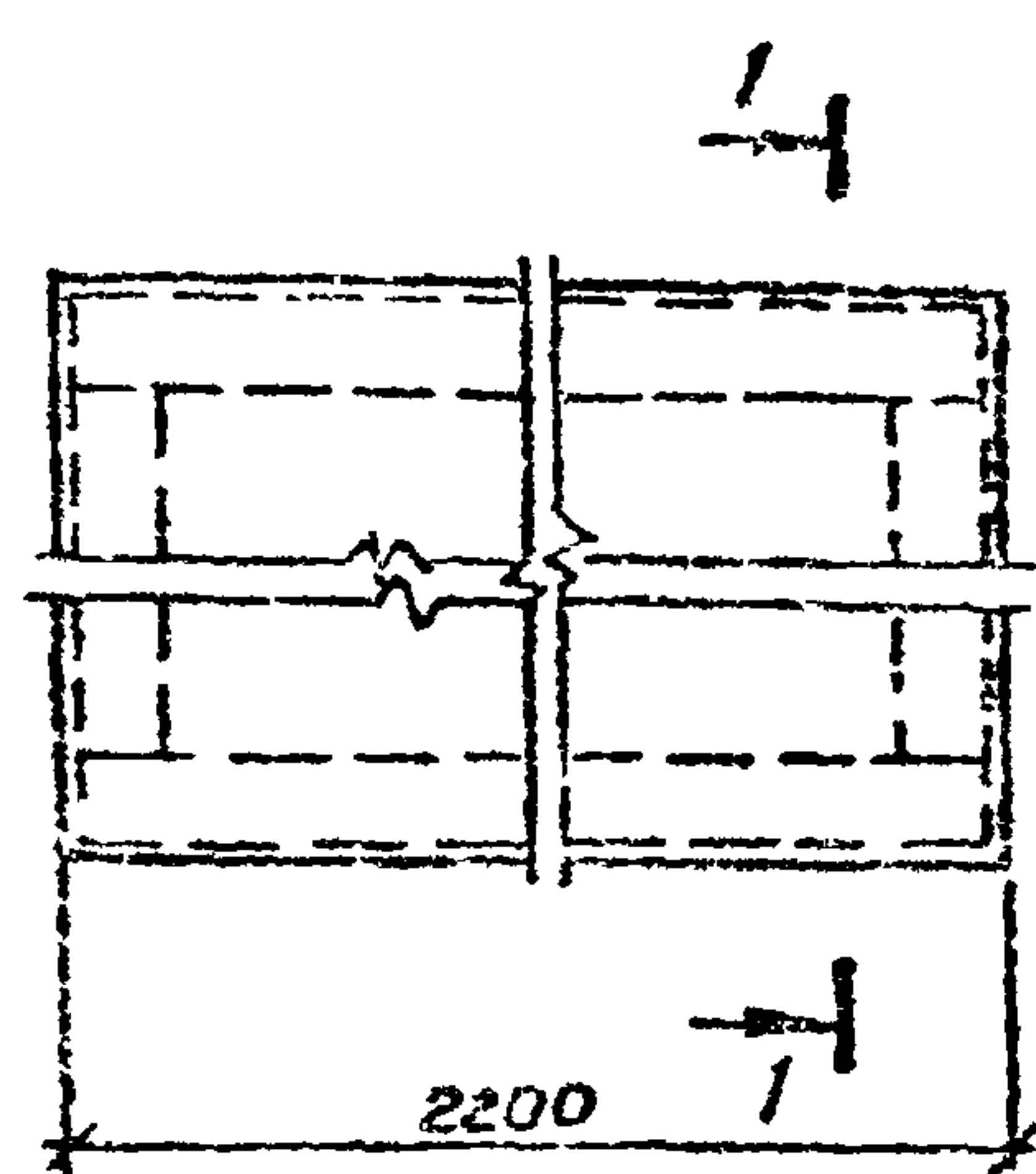
Госинтерпродукт СССР
ГИПРОНЕФТЕТРАНС
г. Волгоград

Альбом V

Типовой проект 503-6-8,86



Взам. инвент.	Подпись и дата	Шифр № подл.	Привязан:						
			УИВ №						
	Разраб.	Попова	А. Ковы	05.86	ТП 503-6-6.86		КЖИ - СК1		
	Провер.	Маслова	Ж. Вино	06.86					
	Руч. зр.	Долгух	А. Ковы	06.86					
	Исч. отд.	Сиваков	В. П. Сив	07.86	Скоба СК1		Стадия	Маска	Масштаб
	Н. контр.	Александров	С. П.	07.86			РП	1,5	1:10
	Гл. инж. пр.	Носенков	А. В. Нос	07.86					
					Круг <u>В/6 ГОСТ 2590-71 *</u> Вст 3 кп 2 ГОСТ 535-79 *		Лист	1	Листов 1
							Госкомнефтепродукт сс		
							ГИПРОНЕФТЕТРАН		
							г. Волгоград		



Типовой проект 503-6-6.86 Альбом 1

Код	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
		1		Сталь тонколистовая оцинкованная		
				ОЦ Б-ПН-0-0,4×1500 ГОСТ 19304-77		
				ОН-МТ-1 ГОСТ 14518-80	12	кг
		2		Доска д. 32 мм ГОСТ 8486-66	0,04	м³
		3		Брус 50×50 мм ГОСТ 8486-66	5,4	м
		4		Вата минеральная М100 ГОСТ 4540-84	5	кг

1 Древесину пропитать антисептиками

Привязан

Цив №2

Разраб	Попов	И. Попов	06.86
Проект	Маслова	И. Маслова	06.86
Рук. гр.	Долгух	И. Долгух	06.86
Кор. от	Сисалов	И. Сисалов	07.86
Н. контр	Чехослав	И. Чехослав	07.86
Пункт пр.	Новиков	И. Новиков	07.86

ТП 503-6-6.86

КЖИ-Щ1

Щит
деревянный Ц1

Студия	Масса	Масштаб
РП	45	1:10

Лист Листов 1

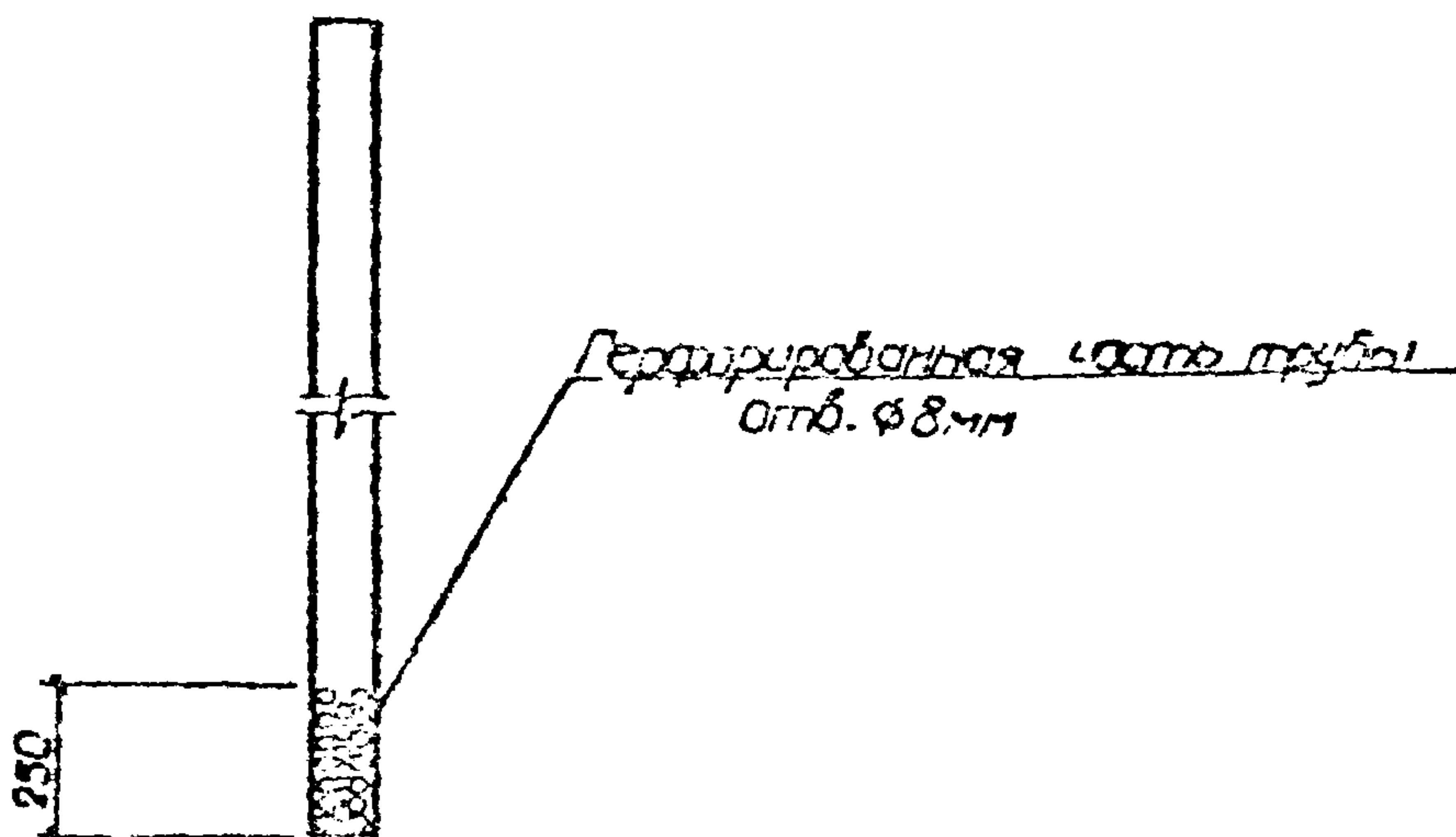
Госкомнефтепродукт СССР
ГИПРОНЕФТЕТРАНС
г. Волгоград

Копия берма

Алюбом

503-6-6.86

Типовой проект



1. Отверстия сверлить с шагом 15 мм в шахматном порядке

Труба		
ИЧБ №		

Разработ.	Ярмоленко	Т.А.	06.86
Проект.	Маслова	В.И.	06.86
Ректор.	Долга	В.И.	06.86
Начальн.	Суданов	В.И.	07.86
Начальн.	Александров	С.И.	07.86
Начальн.	Новиков	В.И.	07.86

ТП 503-6-6.86

КЖИ-Т1

Труба Т1

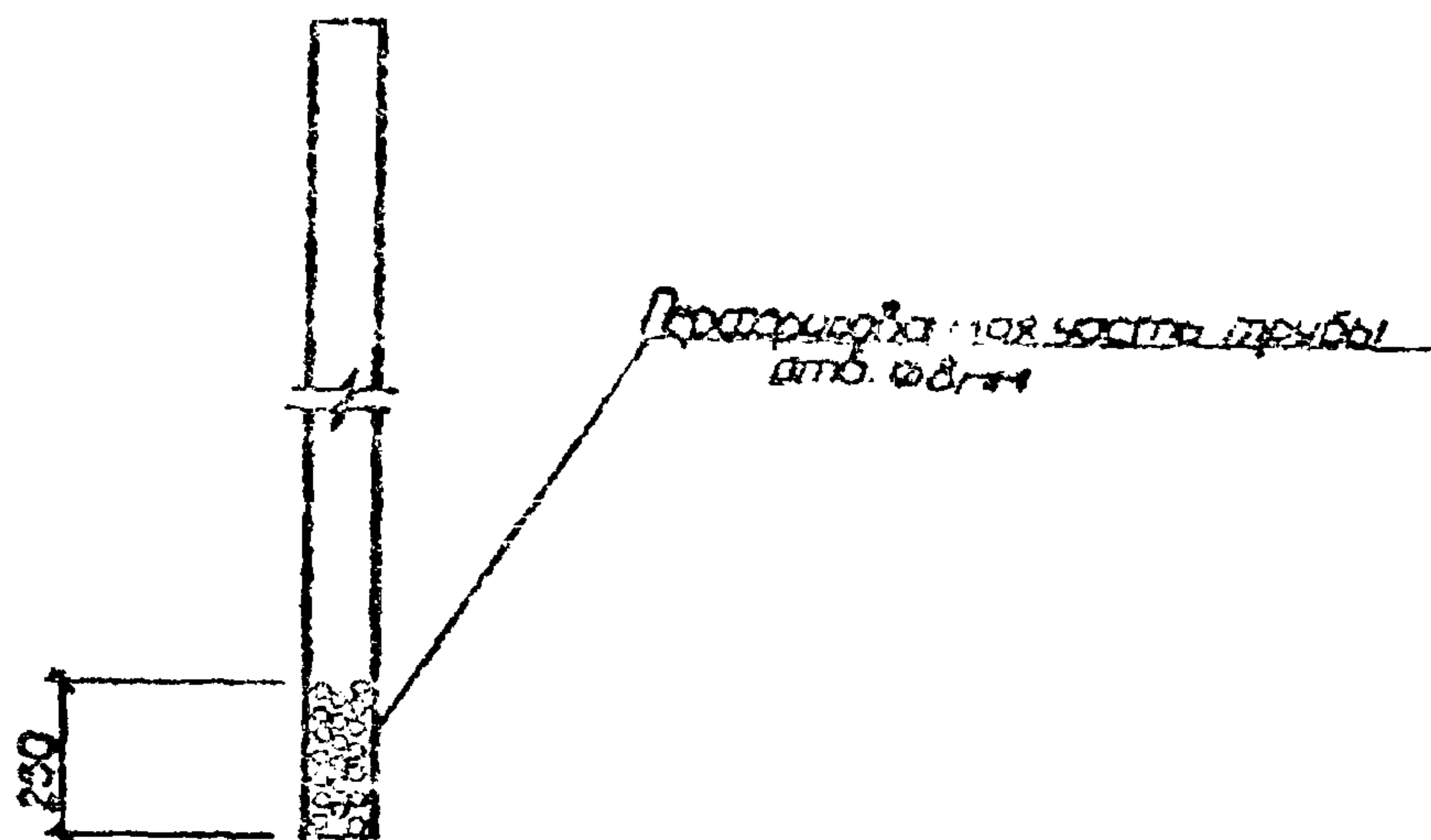
Труба $\frac{D8 \times 4 \times 3800}{610}$ ГОСТ 8732-78
ГОСТ 8731-74*

Страна	Масса	Масштаб	Т
РП	39.0	1:20	
Лист	Листов 1		
Бухгалтерия предприятия СССР			
ГИПРОНЕФТЕТРА			
г. Волгоград			

Копия чертежа

Автомат

Типовой проект 503-6-6.86

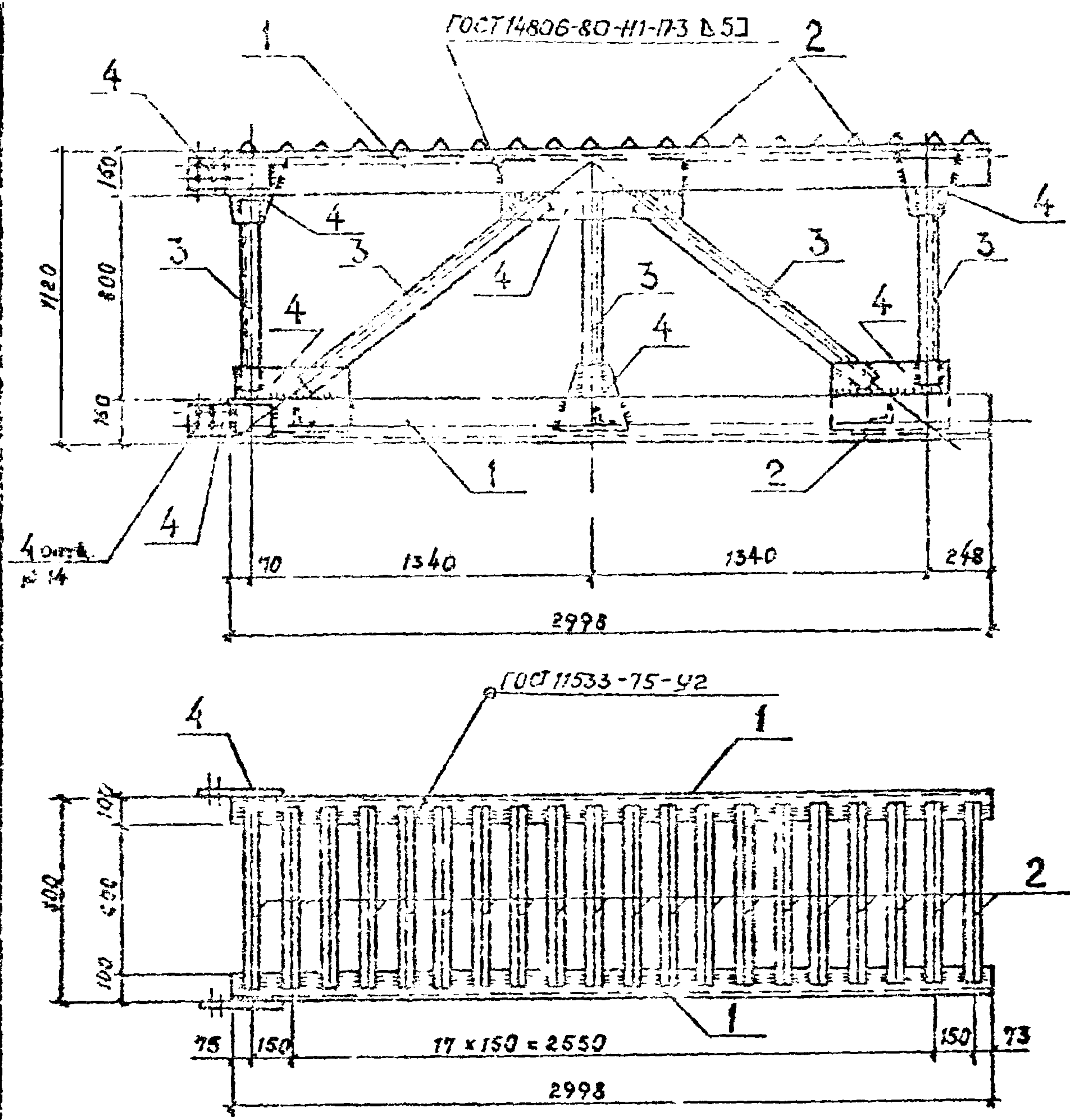


1. Отборотки сверлятся с шагом 15 мм в шахматном порядке.

Привязка			
ИМБ N°			

Разработ.	Григоренко	И.А.	05.86	ТП 503-6-6.86		КЖИ-Т2	
Проект.	Маслова	С.В.	06.86				
Рук.пр.	Попов	В.В.	06.86	Труба Т2		Стандарт	Масса
Исполн.	Сиваков	И.И.	07.86			РП	450
Исполн.пр.	Александров	В.В.	07.86	Труба 108-4-4500 ГОСТ 8732-78*		ГидроНЕФТЕТРАНС	
Исполн.пр.	Михайлов	В.В.	07.86				
				Труба 510 ГОСТ 8731-74*		ГидроНЕФТЕТРАНС	
				Труба 108-4-4500 ГОСТ 8732-78*		ГидроНЕФТЕТРАНС	
				Труба 510 ГОСТ 8731-74*		ГидроНЕФТЕТРАНС	

Типовой проект 503-6-6.86



Привязка			
И.И.В. №			

И.И.В. №	Подпись и дата	Дизайн	Григорьев	06.86	ТП 503-6-6.86	КМИ - М1	Этадия		
		Проект	Ислюков	06.86			Масса		
		Выполн.	Волков	06.86			Масштаб		
		Чек-лист	Сиваков	07.86			РП 498,0 1:25		
		Н.К.М.С.	Александров	07.86			Лист 1 Листов 2		
И.И.В. №	Подпись и дата	Генеральный директор	Новиков	07.86	Секция М1	Гипронефтехтранс г. Волгоград.			

24. 07.1985

копия берна

Альбом 3

503-6-6.86

Типовой проект

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
		1		Уголок Б-150*100*10 ГОСТ 8510-72 ВСТЗ СП 5 ГОСТ 535-79*	237,6	кг
		2		Уголок Б-50*50*5 ГОСТ 8509-72* ВСТЗ СП 5 ГОСТ 535-79*	66,4	кг
		3		Уголок Б-75*75*6 ГОСТ 8509-72* ВСТЗ СП 5 ГОСТ 535-79*	73,4	кг
		4		Полоса Б8*320 ГОСТ 82-70* ВСТЗ СП 5 ГОСТ 4537-79	129,6	кг

Привязка

Уч. №			

ТП 503-6-6.86

КМИ-М1

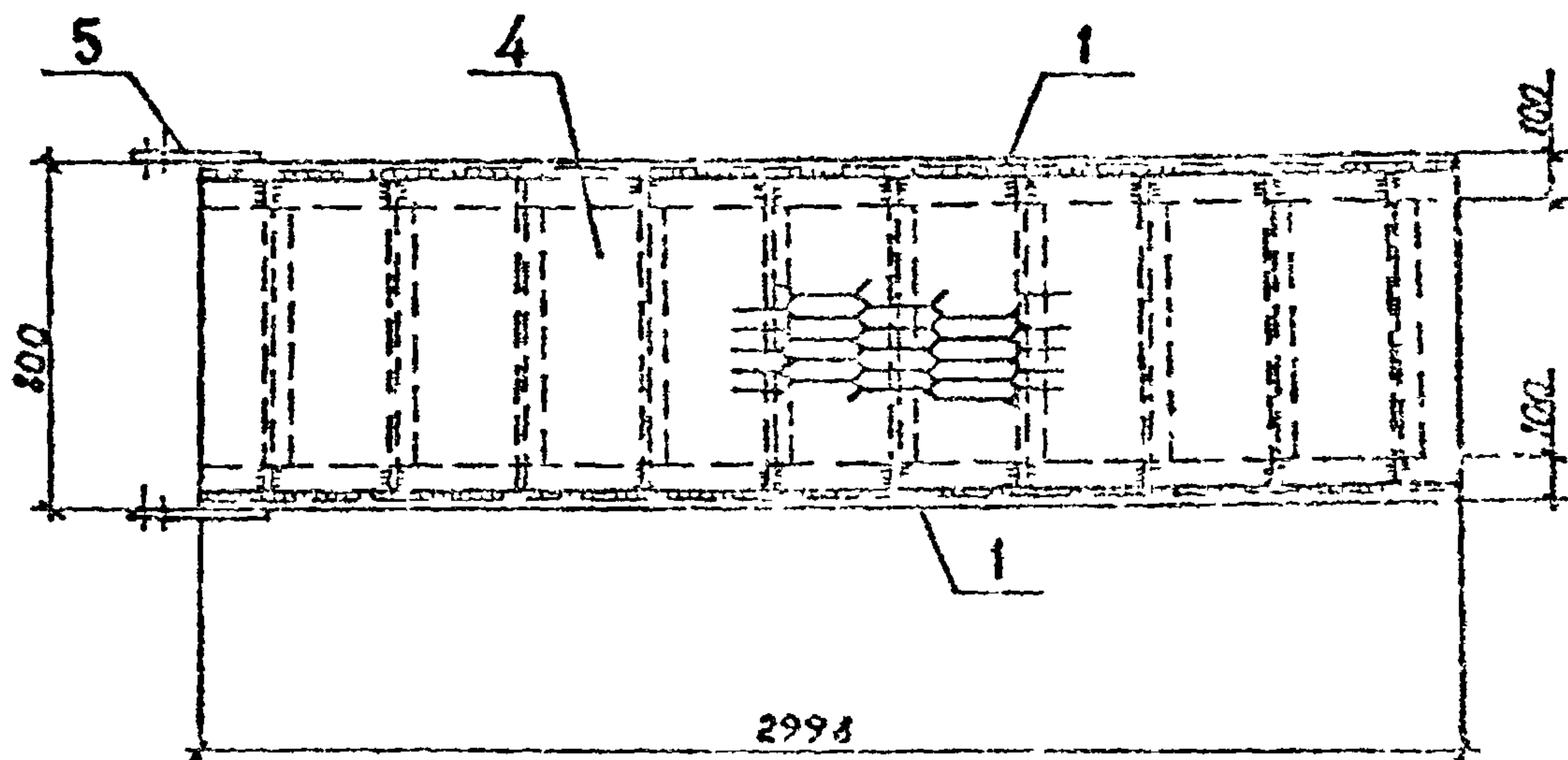
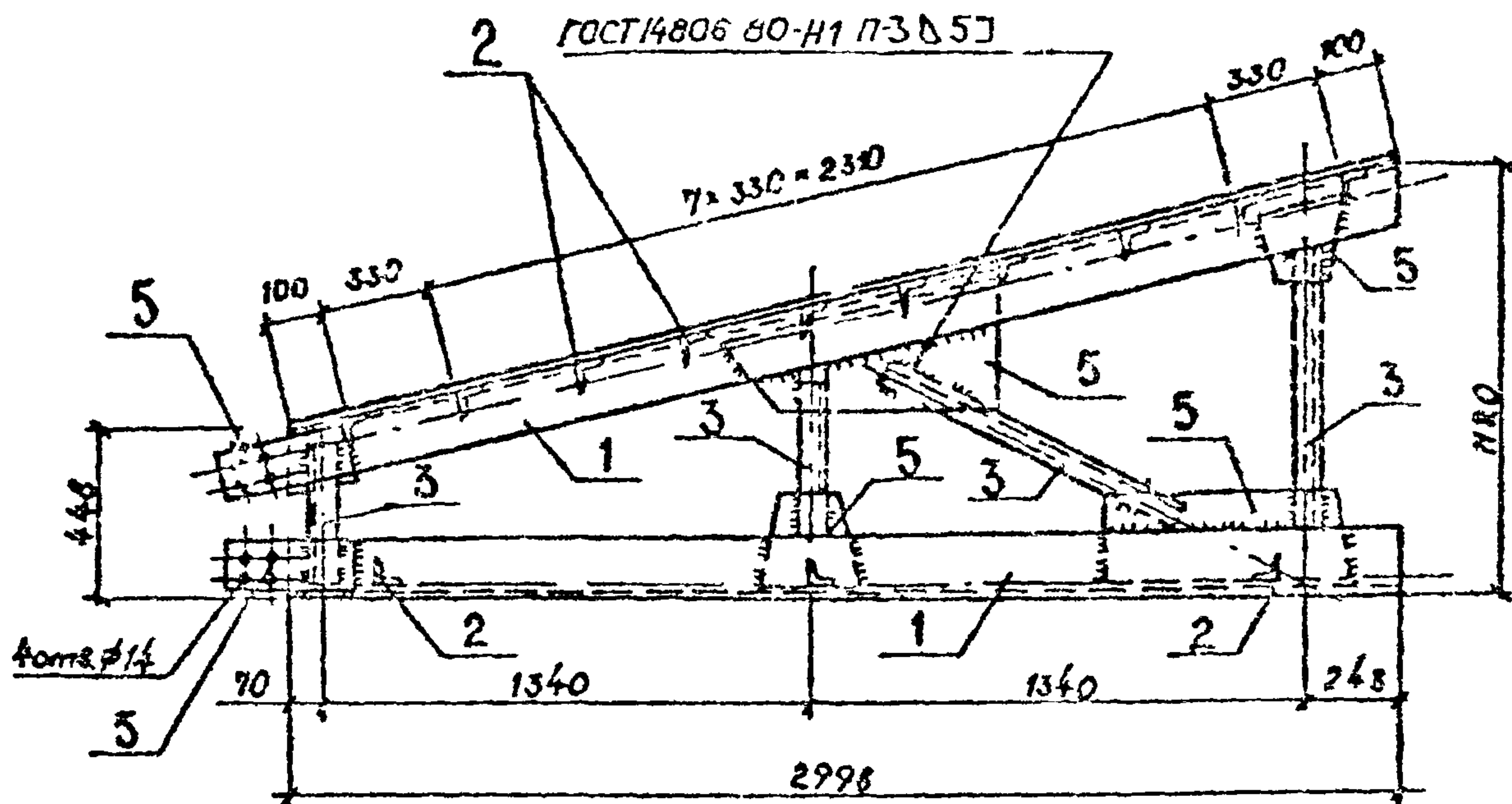
Лист

2

Копия берма

Диаграмм

Типовой проект 503-6-6-86



Привязка

Уч. №

Разработ	Я.М.А.А.А.А.	06.86
Проект	М.О.С.Л.О.В.О.	06.86
Руч. в.р.	И.О.Л.А.В.И.Х.	06.86
Нач. отд.	С.И.В.А.Л.О.В.	07.86
Н.контр.	А.М.Е.Т.С.И.Д.Р.С.И.	07.86
Л.инж.пр.	Н.О.В.И.К.И.В.	07.86

ТП 503-6-6-86

КМН-М2

Секция М2

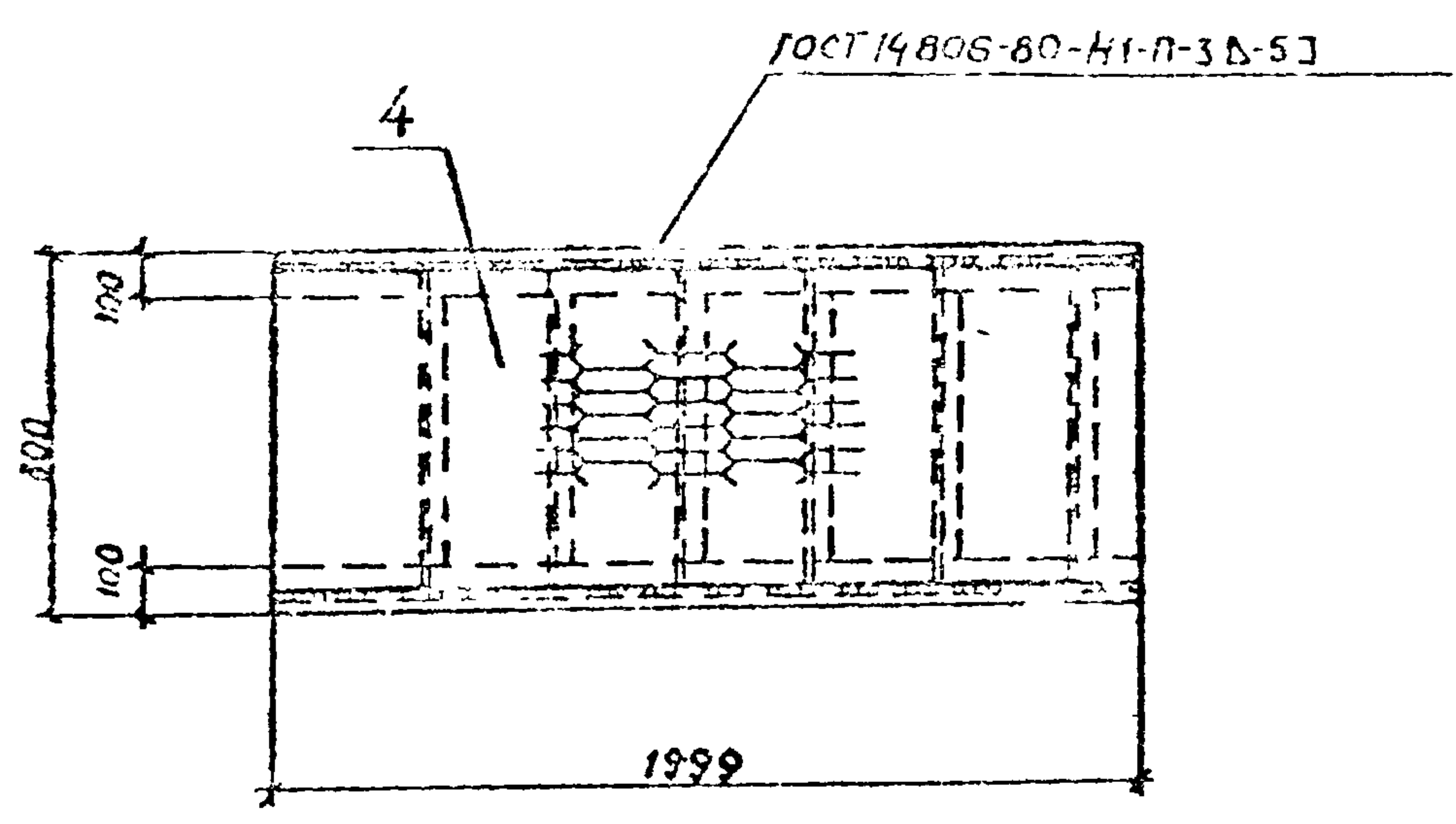
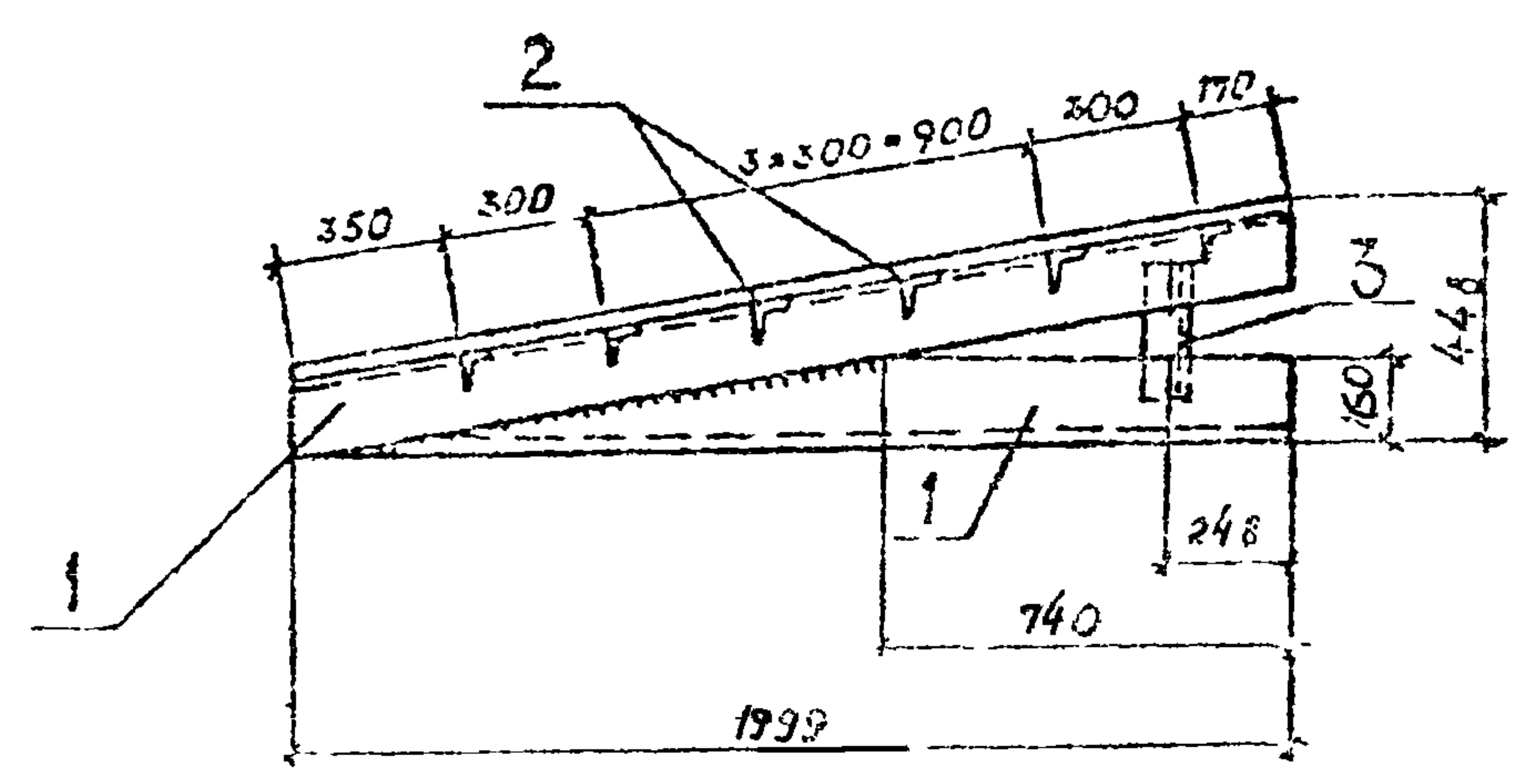
Этаж: Массово-Масштаб

РП 480,0 1:25

Лист 1 Листов 2

Госкомнэгтепродукт СССР
ГИПРОНЕФТЕТРАНС
г. Волгоград

Копия чертежа
Листов 2
Типовой проект 503-6-6.86



Привязки			
ЧНБ. №			

ЧНБ. № подл.	Подпись и дата	Взам. ЧНБ. №
	Разроб. Яковченко	15.86
	Провер. Масася	15.86
	Руч. ер. Адамуз	15.86
	Нач. отд. Сиваков	17.86
	М. контр. Лисковская	17.86
	Гл. инж. пр. Новиков	17.86

ТП 503-6-6.86

КМИ-МЗ

Секция МЗ

Стация	Масштаб	Масштаб
РП	2:8,0	1:25
Лист 1		Листов 2
Госконингфторпродукт СССР ГИПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград.		

С.В.Васильев

копия верна

Альбом V

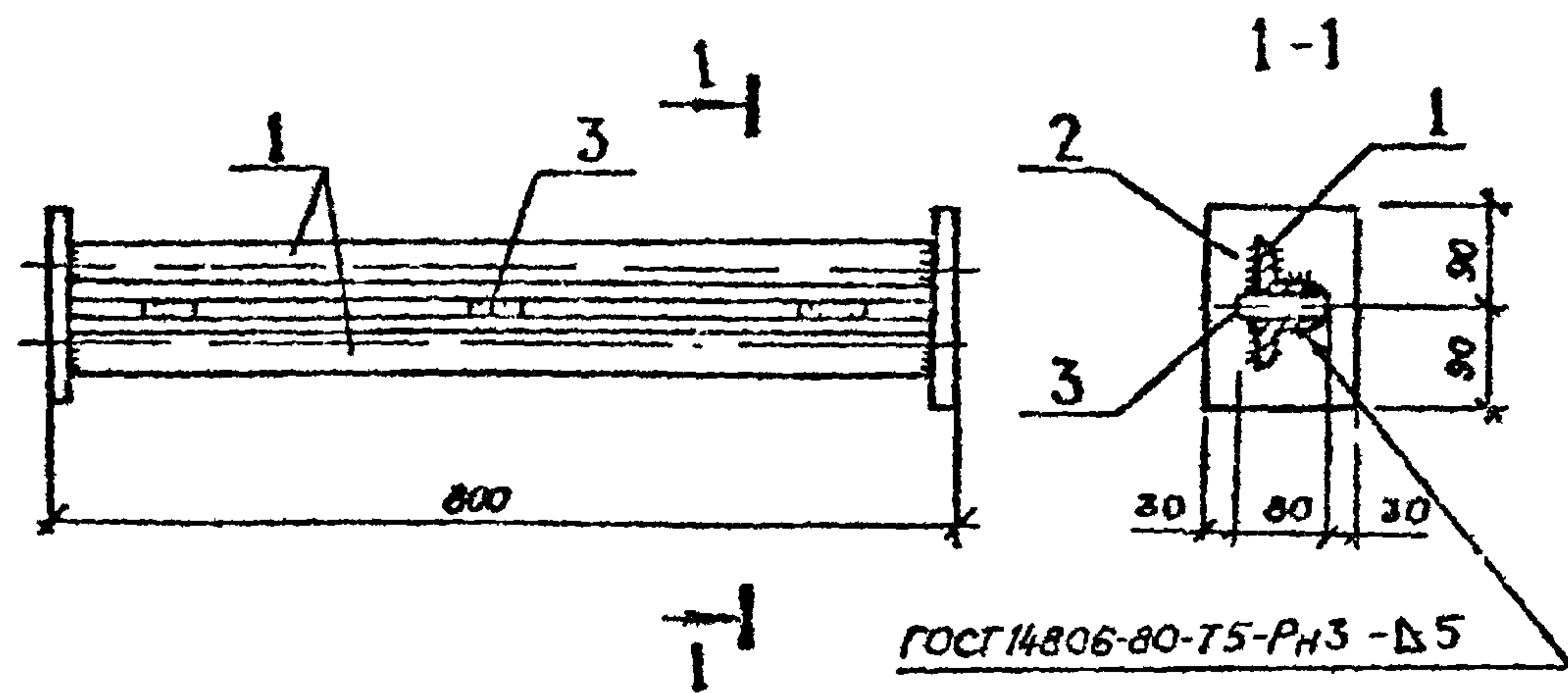
Типовой проект 603-Б-Б.86

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
		1		Уголок 5160*700*10 ГОСТ 8510-72* ВСтЗ сп5 ГОСТ 535-79*	162,4	кг
		2		Уголок 550*50*5 ГОСТ 8509-72* ВСтЗ сп5 ГОСТ 535-79*	18,1	кг
		3		Уголок 575*75*6 ГОСТ 8509-72* ВСтЗ сп5 ГОСТ 535-79*	4,1	кг
		4		Сталь прокатно-вытяжная ПВ508, ГОСТ 8706-78	33,4	кг

Лист № 1 из 1
Итого листов 1
Итого страниц 1

Примечания			
Итого №:			

Копия берна



Альбом 503-6-6.86

Формат	Зона	Пол.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Материалы		
		1		Угловой Б-50*50*5 ГОСТ 8508-72 ВСТ 3 ст 5 ГОСТ 535-79*	6,1	кг
		2		Полоса Б-28*180 ГОСТ 103-76* ВСТ 3 ст 5 ГОСТ 535-79*	3,4	кг
		3		Полоса Б-24*40 ГОСТ 103-76* ВСТ 3 ст 5 ГОСТ 535-79*	0,7	кг

Привязки:			
Имя №			

Имя № года

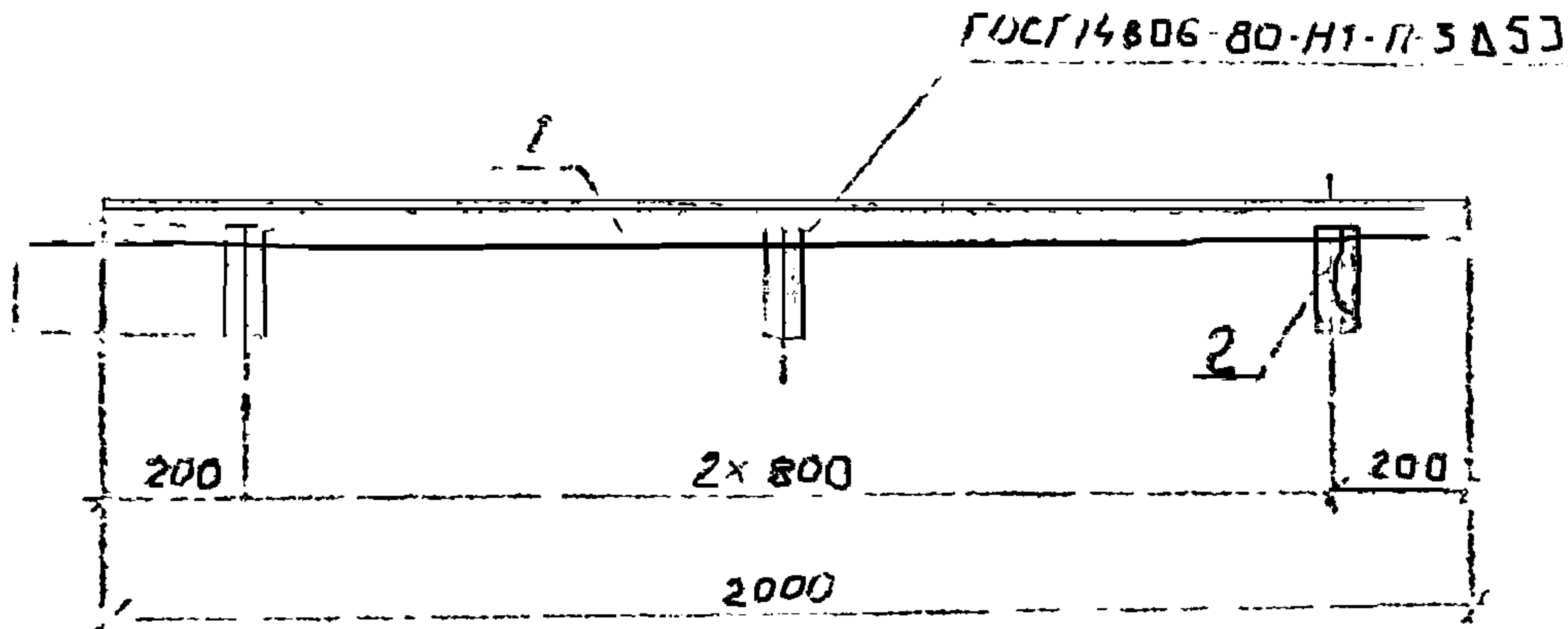
Разработ	Ярмоленко	И.И.	РБ.86
Проект	Москов	И.И.	РБ.86
Рук.пр.	Долгих	И.И.	РБ.86
Нач.отд.	Сиваков	И.И.	РБ.86
Н.контр.	Дьяченко	И.И.	РБ.86
Гл.инж.п.	Новиков	И.И.	РБ.86

ТП 503-6-6.86

КМИ-М4

Секция М 4

Стация	Масса	Масштаб
РП	10.2	1:10
Лист		Листов 1
Госнафтепродукт ССК ГИДРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград		



Тариф	Зона	Пол	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		1		Услок Б-75*75*6 ГОСТ 8509-72 ВСТЗСП5 ГОСТ 535-79*	13,8	кг
		2		Услок Б-75*75*5 ГОСТ 8509-72 ВСТЗСП5 ГОСТ 535-79*	4,4	кг

Привязан:

Лист №:

Разраб.	Яковлев	1/2	2х.88
Проз.	Маслов	1/2	2х.88
Рук. гр.	Давыдов	1/2	2х.88
Нач. отд.	Сиваков	1/2	2х.88
Н. контр.	Александров	1/2	2х.88
Б. контр.	Новиков	1/2	2х.88

ТМ 503-6-6.86

КМН - М5

Секция М5

Этадия Масса Масштаб

РП 18,2 1:25

Лист 1 Листов 1

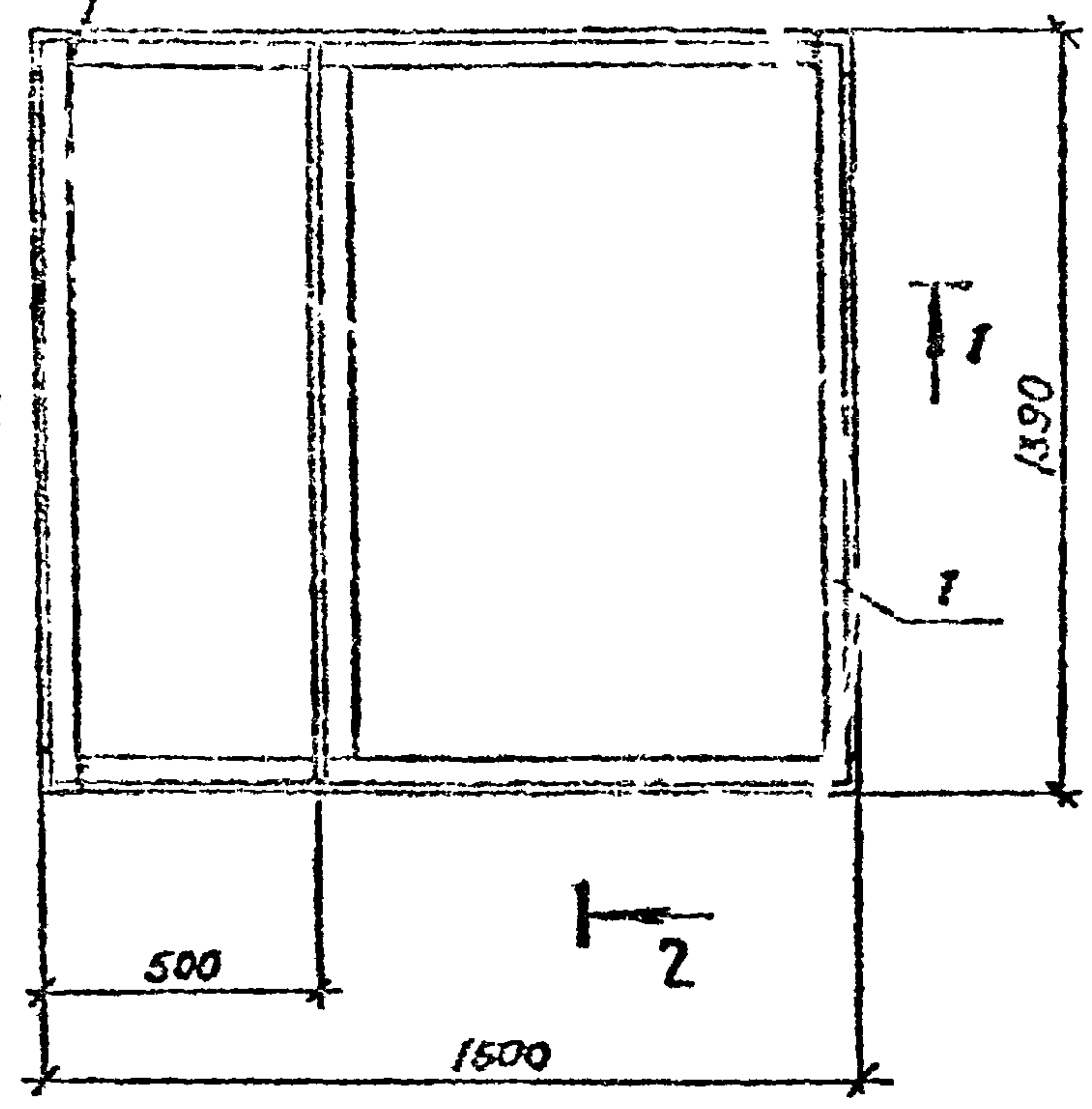
Гидротехнический институт СССР
г. Волгоград

Типовой проект 503-6-6.86

ГОСТ 5264-60-С9-15

Лист 2

2
Лист 2



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Материалы		
		1		УГОЛОК 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 ВСТ 3 сп 5 ГОСТ 535-79	67,2	кг

Лист № 1
Лист № 2
Лист № 3
Лист № 4
Лист № 5
Лист № 6
Лист № 7
Лист № 8
Лист № 9
Лист № 10
Лист № 11
Лист № 12
Лист № 13
Лист № 14
Лист № 15
Лист № 16
Лист № 17
Лист № 18
Лист № 19
Лист № 20
Лист № 21
Лист № 22
Лист № 23
Лист № 24
Лист № 25
Лист № 26
Лист № 27
Лист № 28
Лист № 29
Лист № 30
Лист № 31
Лист № 32
Лист № 33
Лист № 34
Лист № 35
Лист № 36
Лист № 37
Лист № 38
Лист № 39
Лист № 40
Лист № 41
Лист № 42
Лист № 43
Лист № 44
Лист № 45
Лист № 46
Лист № 47
Лист № 48
Лист № 49
Лист № 50
Лист № 51
Лист № 52
Лист № 53
Лист № 54
Лист № 55
Лист № 56
Лист № 57
Лист № 58
Лист № 59
Лист № 60
Лист № 61
Лист № 62
Лист № 63
Лист № 64
Лист № 65
Лист № 66
Лист № 67
Лист № 68
Лист № 69
Лист № 70
Лист № 71
Лист № 72
Лист № 73
Лист № 74
Лист № 75
Лист № 76
Лист № 77
Лист № 78
Лист № 79
Лист № 80
Лист № 81
Лист № 82
Лист № 83
Лист № 84
Лист № 85
Лист № 86
Лист № 87
Лист № 88
Лист № 89
Лист № 90
Лист № 91
Лист № 92
Лист № 93
Лист № 94
Лист № 95
Лист № 96
Лист № 97
Лист № 98
Лист № 99
Лист № 100

Разработ.	Фроленко	И.А.	06.86
Провер.	Маслова	Е.И.	05.86
Рис. гр.	Долгих	В.А.	04.86
Нач. отд.	Сивалов	В.И.	07.86
Н. контр.	Александров	В.И.	07.86
Тех. гр.	Новиков	В.И.	07.86

ТП 503-6-6.86

КМИ-МК1

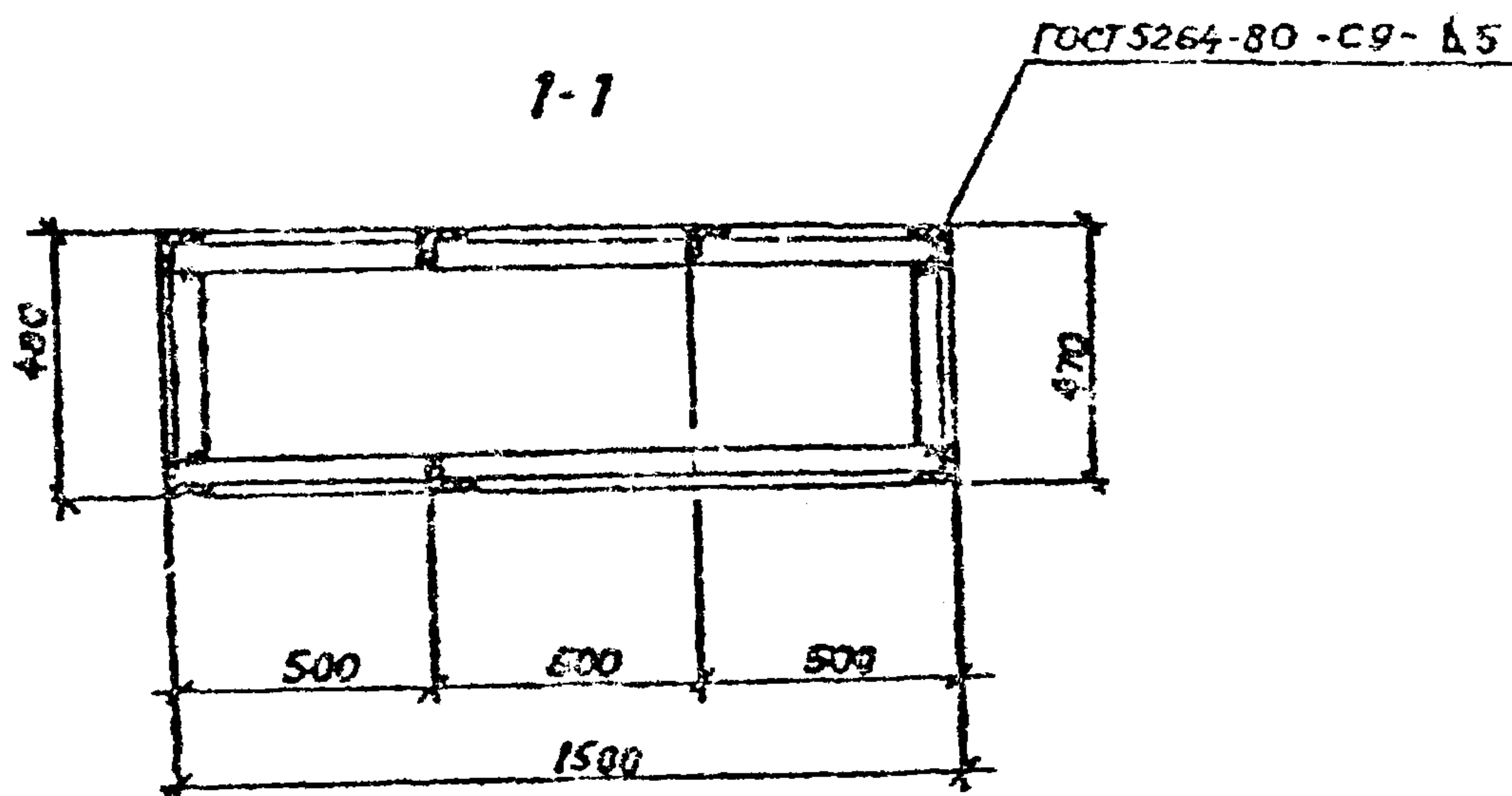
Каркас металличе-
ский МК1

Стадия	Масса	Масштаб
РП	67,2	1:20
Лист 1	Лист 2	
Госкомтегпродулт СССР ГИПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград		

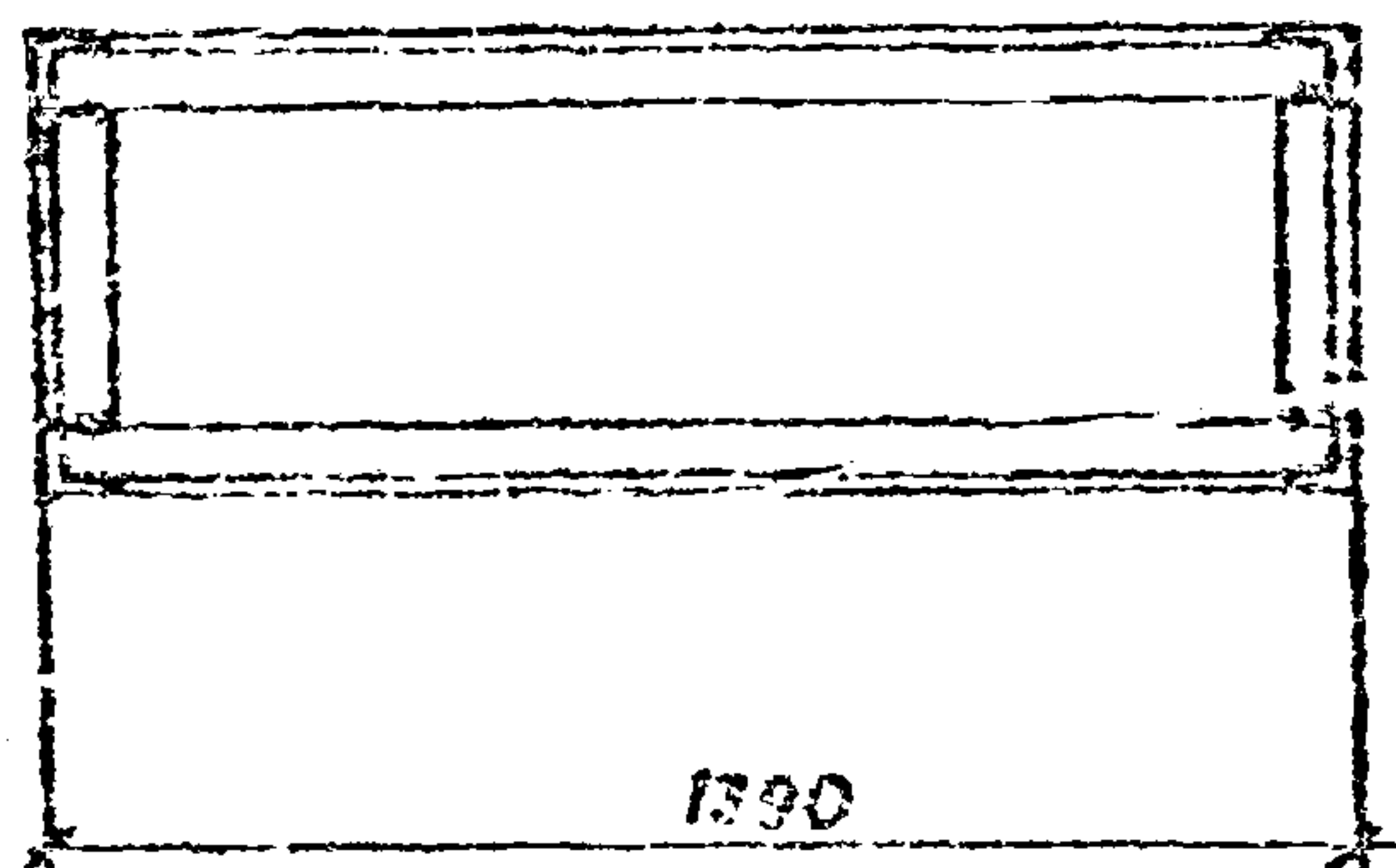
КОНУС БЕРНО

Техническое задание на разработку

Этот документ является частью проекта



2-2



Проект

Уч. №

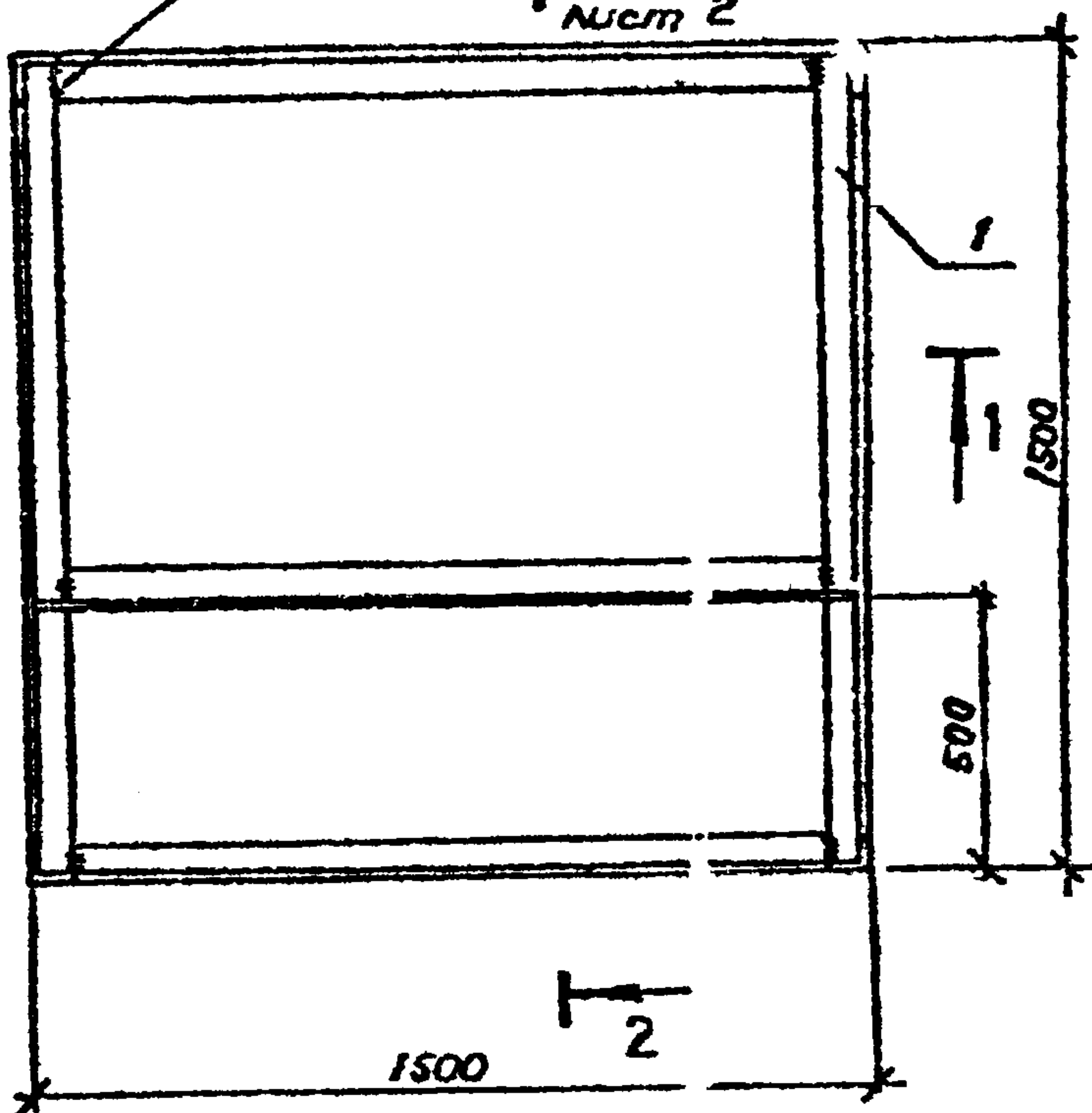
ТП 503-6-6.86

КМН-МК1

Лист

2

ГОСТ 5264-80-С9-Δ5

2
Лист 21
Лист 2

Копия верна

Альбом 1

Типовой проект 503-6-6.86

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
		1		Уголок Б 50x50x5 ГОСТ 8509-72 В 35x5 ГОСТ 535-79*	70,9	кг

Привязан

Лист №

Лист № 1 из 2

Разработ.	Яковлев	06.86
Проект.	Михайлов	06.86
Рук.пр.	Борисов	06.86
Нач.отд.	Сидоров	07.86
Н.контр.	Александров	07.86
И.инж.пр.	Новиков	07.86

ТП 503-6-6.86

КММ - МК2

Каркас метис.чес-
кый МК2

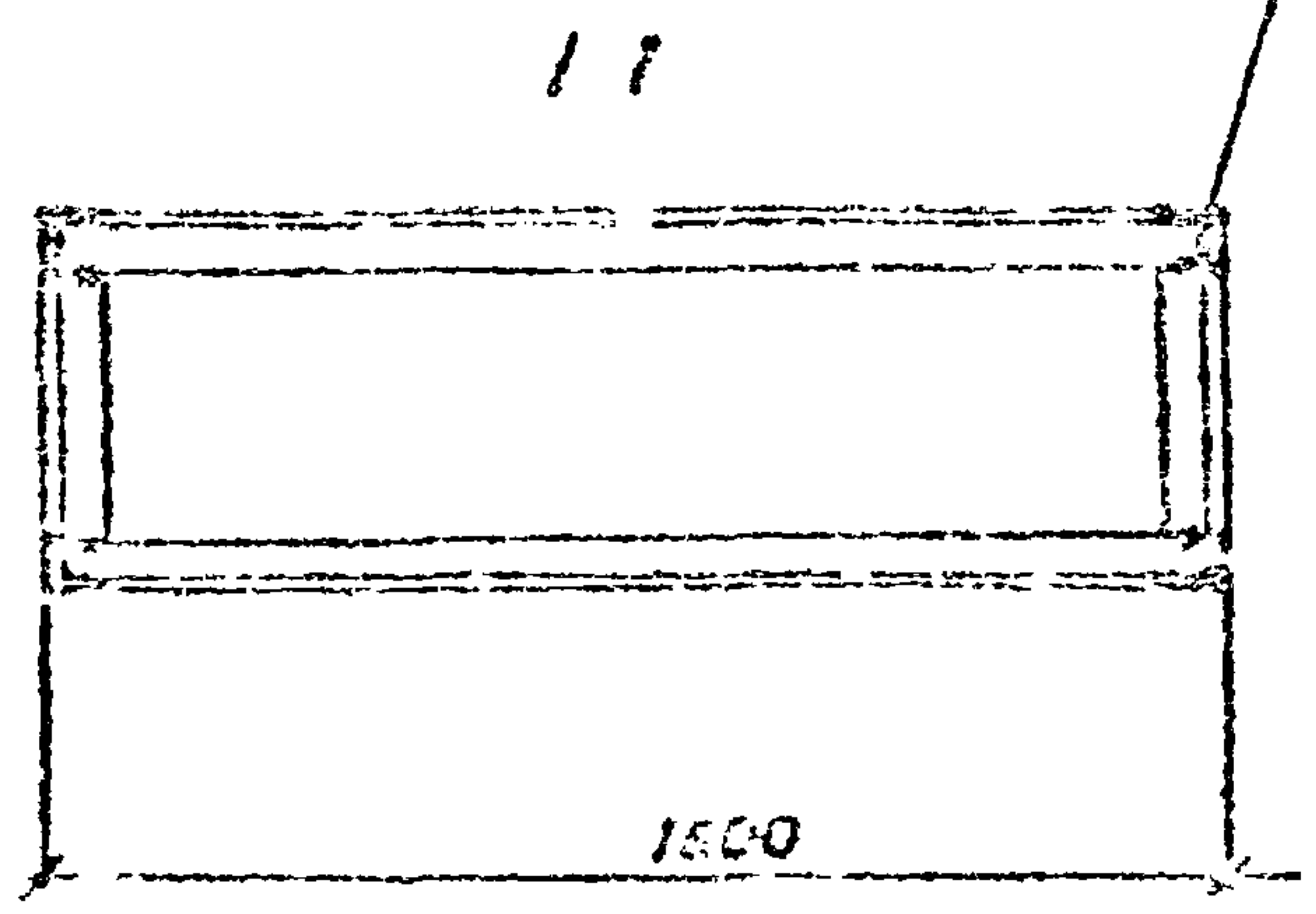
Страна	Материал	№ чертежа
РП	70,9	1-20
Лист 1 Листов 2		
Гос.интерпродукт ССР		
ГИПРОНЕФТЕТРАНС		
г. Волгоград		

Уч. № 11000	Подпись и дата	Взам. уч. №

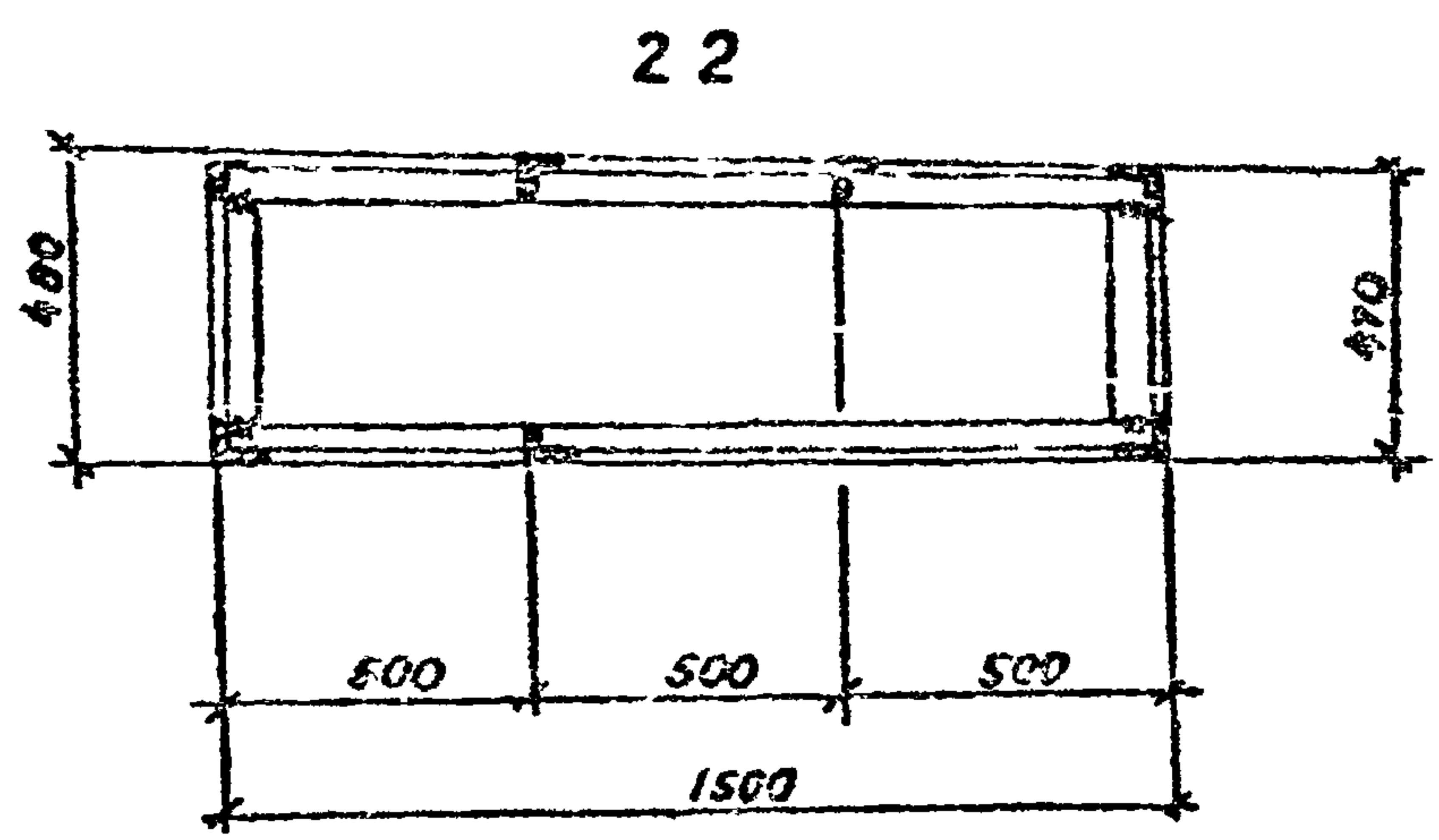
Типовой проект 503-Б-6.86

Автом. П.

Копия 8-го изд.



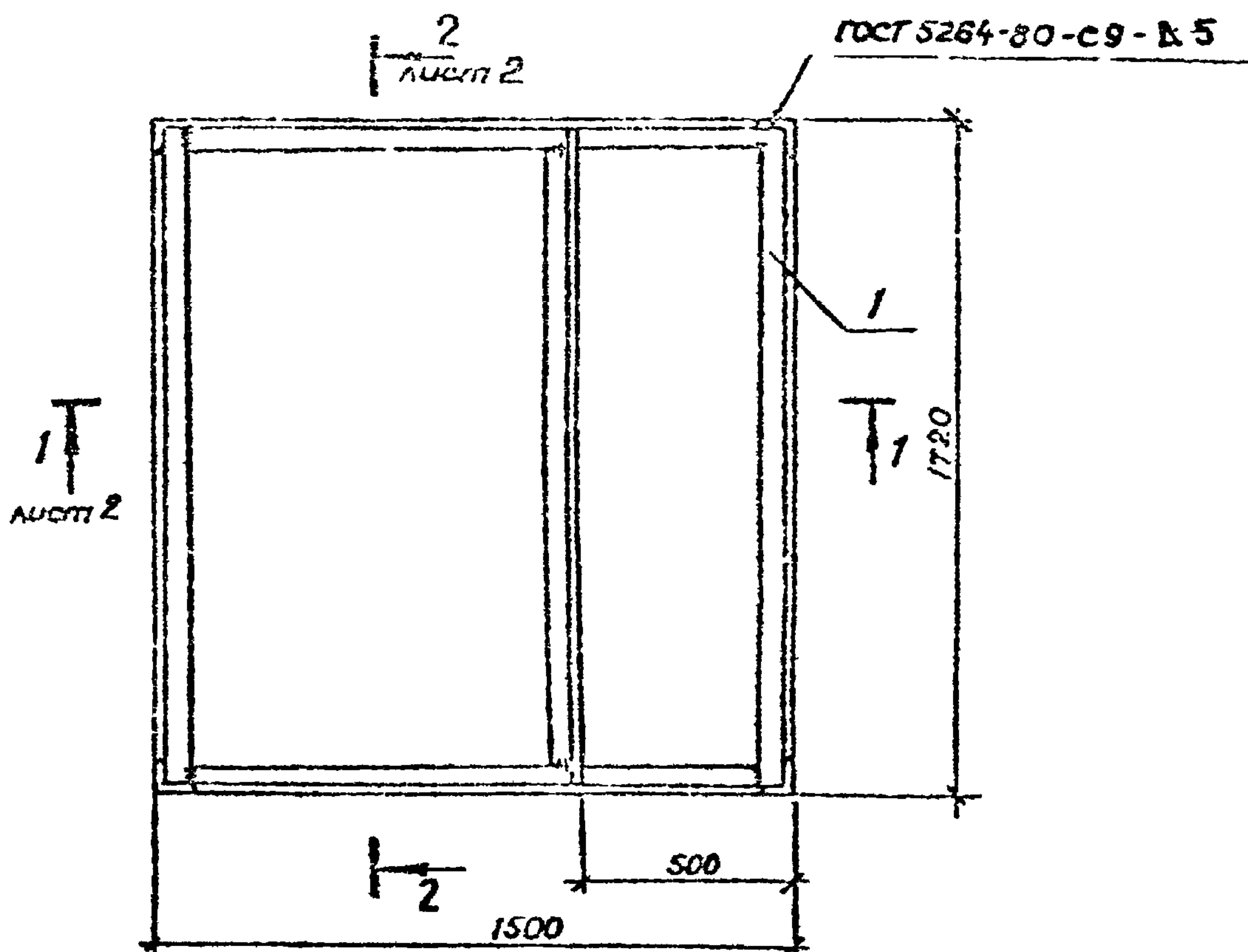
ГОСТ 5264-80-С9-ДС



Привязка			
Уч. №			

ТП 503-Б-6.86	КМН-МК2	Лист
		2

Типовой проект 503-6-6 86
 Альбом I
 Канал связи



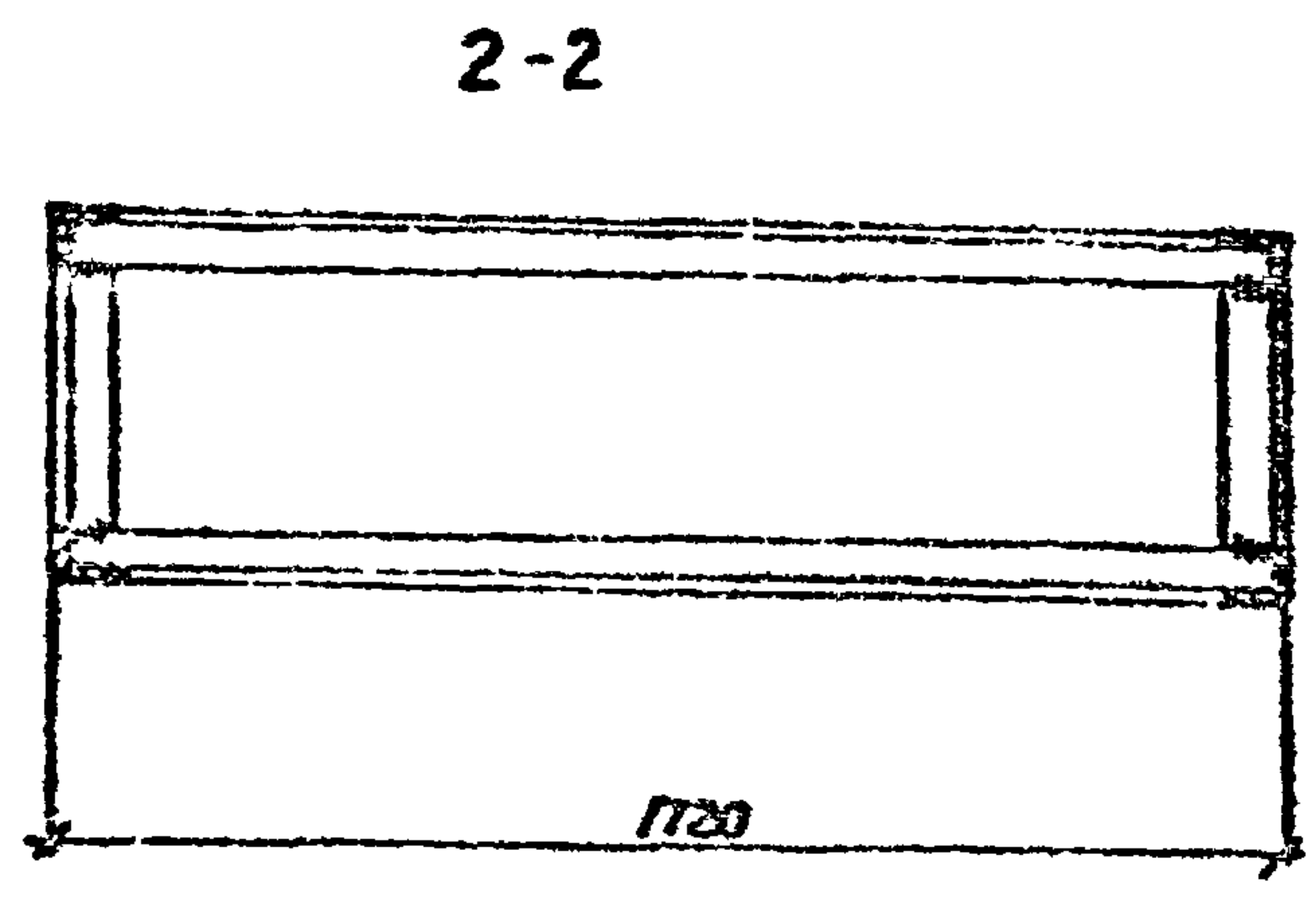
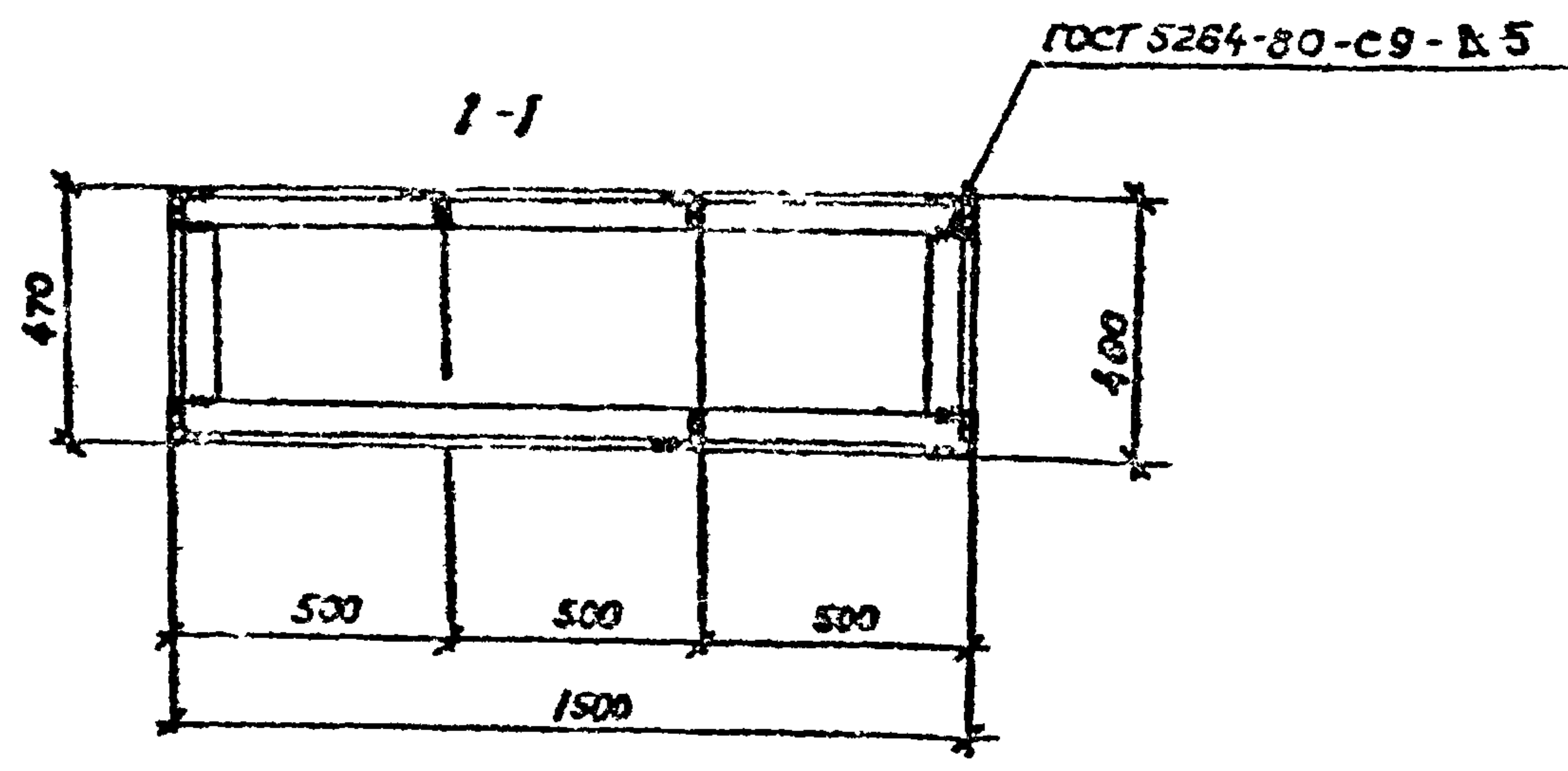
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Материалы		
		1		Угловой 5-50*50*5 ГОСТ 8509-72		
				ВСТ 3015 ГОСТ 535-79	75,8	кг

Привязка			
Итого №:			

Шифр № подл	Подпись и дата	Взам. инв. №	Разраб.	Я. Молочко	06.86
			Провер.	М. Слово	06.86
			Рук. гр.	Д. Завит	06.86
			Нач. отд.	С. Волков	07.86
			Н. контр.	И. Волков	07.86
			Гл. инж. по	Н. Волков	07.86

ТП 503-6-6 86		КМИ-МКЗ	
Каркас металлический МКЗ	Стандия	Масса	Масштаб
	РП	75,8	1:20
	Лист 1 Листов 2		
Госпланпротекторизм СССР			
ГИДРОНЕФТЕТРАНС			
г. Волгоград			

Проект
 Типовой проект 503-6-8.86
 Работы
 503-6-8.86



Исполнитель	Проверен	Согласован

Примечания			

ТП	503-6-8.86	ЖНИ МКЗ	Лист
			2