

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

704-1-0205.87

ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНОГО ВЕРТИКАЛЬНОГО
ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 100 м³
С НАРУЖНЫМ ОБОГРЕВОМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ТЕМНЫХ
НЕФТЕПРОДУКТОВ И МАСЕЛ

АЛЬБОМ II

СБОРОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ. ДЕТАЛИ

					Привезен	

704-1-0205.87

ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТАЛЬНОГО ВЕРТИКАЛЬНОГО
ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 100 м³
С НАРУЖНЫМ ОБОГРЕВОМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ТЕМНЫХ
НЕФТЕПРОДУКТОВ И МАСЕЛ

Альбом II

COCTAB

АЛЬБОМ I - ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ. ДЕТАЛИ
АЛЬБОМ II - СБОРОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ. ДЕТАЛИ
АЛЬБОМ III - ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
АЛЬБОМ IV - СМЕТЫ

РАЗРАБОТАНЫ
ВНИПИТЕПЛОПРОЕКТОМ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

С.В. БОЛЬШАКОВ
С.Я. САВРАНСКАЯ

УТВЕРЖДЕНЫ МИНМОНТАЖСПЕЦСТРОЕМ
СССР с 01.04.87, протокол от 08.08.86.
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ ГЛАВТЕПЛО-
МОНТАЖА от 19.03.87 N°80

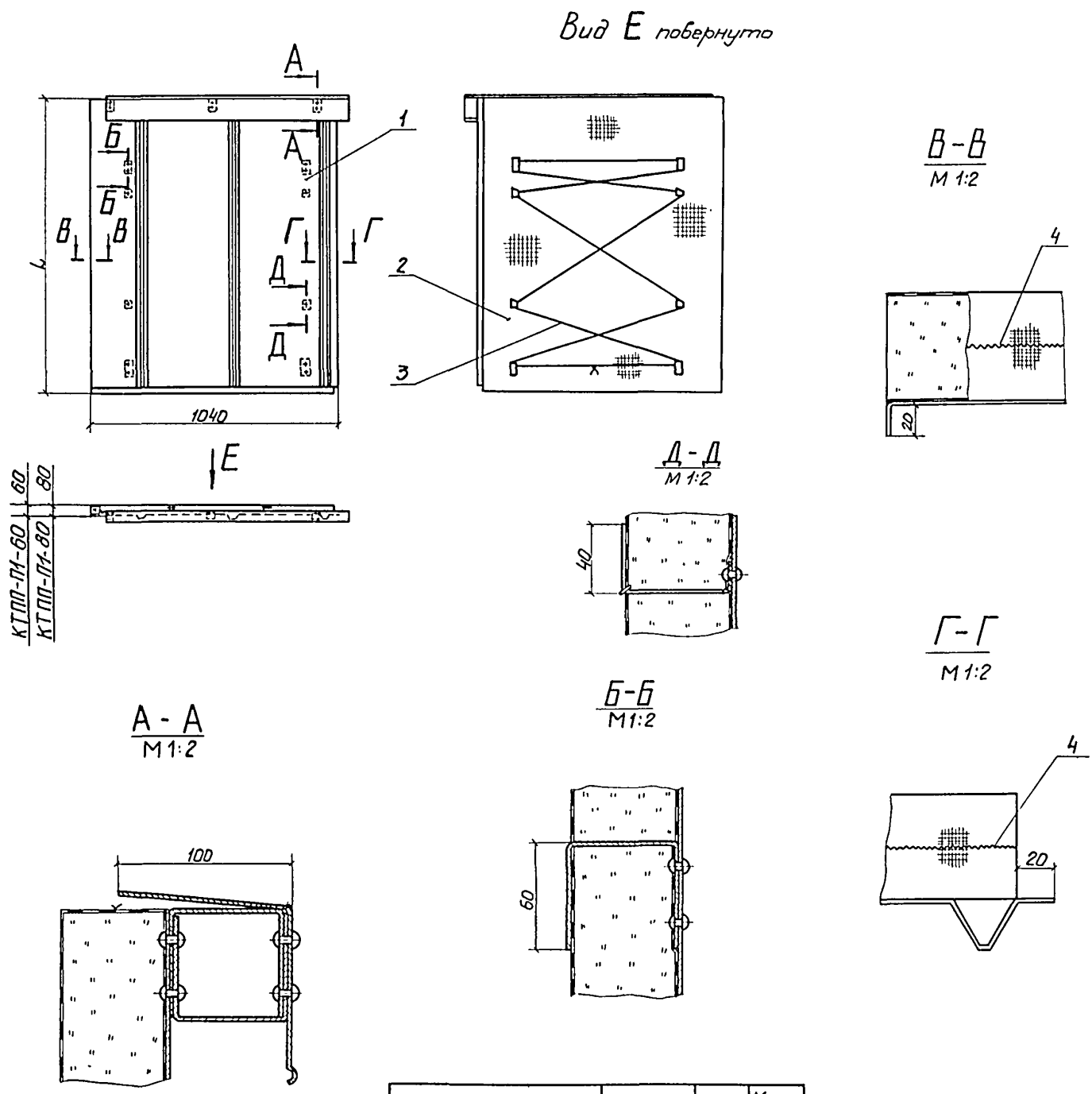
[illegible]

Содержание

Обозначение	Наименование	Стр.
	Титульный лист	1
	Содержание	2
704-1-0205.87.01	Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная прикар- низная КТПП-П1 (П1-60; П1-80)	3
704-1-0205.87.02	Покрытие ПП1 (ПП1-60; ПП1-80)	4
704-1-0205.87.03	Лист профилированный	5
704-1-0205.87.04	Карниз	6
704-1-0205.87.05	Кронштейн	7
704-1-0205.87.06	Захват	6
704-1-0205.87.07	Штырь	7
704-1-0205.87.08	Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная прикар- низная КТПП-П2 (П2-60; П2-80)	8
704-1-0205.87.09	Покрытие ПП2 (ПП2-60; ПП2-80)	9
704-1-0205.87.10	Лист профилированный	10

Обозначение	Наименование	Стр.
704-1-0205.87.11	Конструкция теплоизоляционная полносборная ромбическая КТПР-1	11
704-1-0205.87.12	Покрытие ППР-1	12
704-1-0205.87.13	Лист покрытия	13
704-1-0205.87.14	Захват	7
704-1-0205.87.15	Планка	14
704-1-0205.87.16	Скоба	14
704-1-0205.87.17	Мат Мр-1	13
704-1-0205.87.18	Штырь	14
704-1-0205.87.19	Конструкция теплоизоляционная полносборная ромбическая КТПР-2	15
704-1-0205.87.20	Покрытие ППР-2	16
704-1-0205.87.21	Лист покрытия	17
704-1-0205.87.22	Мат Мр-2	17

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



Обозначение	Условное наименование	L, мм	Масса, кг
704-1-0205.87. 01	П1-60	1240	13,6
-01	П1-80	1220	15,7

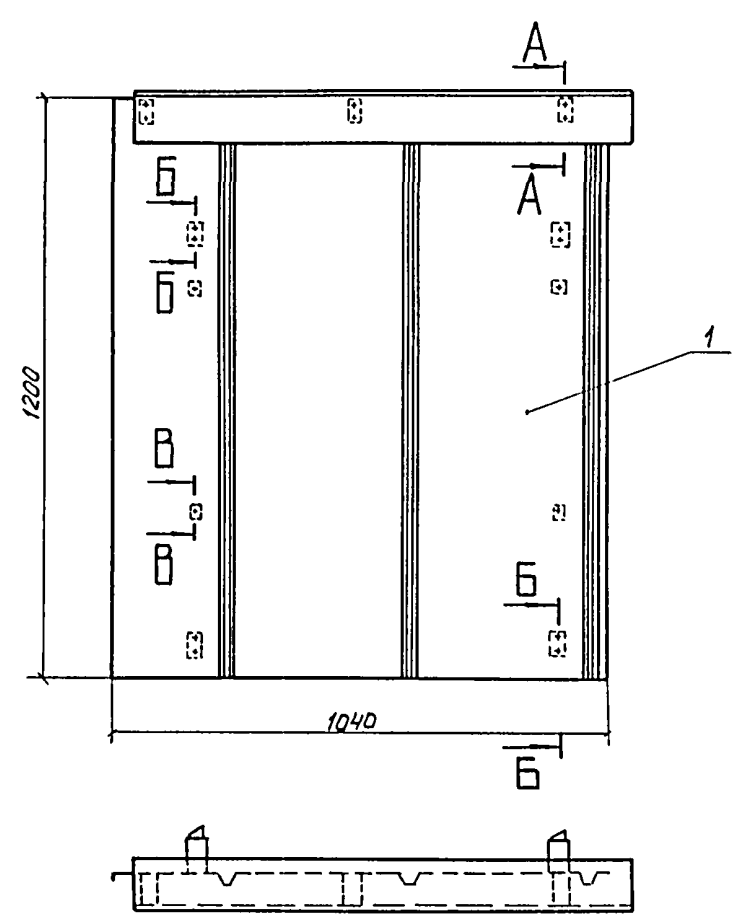
Формат листа	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол-во исп.		Примечание
					-	01	
				Сборочные единицы			
A2		1	704-1-0205.87. 02	Покрывтне ПП1-60	1		
				-01 Покрывтне ПП1-80		1	
				Материалы			
		2		Маты минераловатные прошивные 2М-100			
				ГОСТ 21880-76 с обкладками с двух сторон из сетки № 12,5/05			
				ТУ 14-4-714-76			
				толщиной 60 мм	0,08 м³		
				толщиной 80 мм		0,1 м³	
				Конструкции теплоизоляционные			
				ТУ 36-1180-85			
				КТППК-Ш-ММС-А1-1040х1360-60	1		
				КТППК-Ш-ММС-А1-1040х1360-80		1	
				(Заготовки для поз. 1, 2)			
		3		Проболока 1,2-0,2 ГОСТ 3282-74			
				из Ст 0 ГОСТ 380-71	7 м	7 м	
		4		Проболока 0,8-0,2 ГОСТ 3282-74			
				из Ст 0 ГОСТ 380-71	2,5 м	2,5 м	

					704-1-0205.87. 01		
					Конструкция теплоизо- ляционная полносборная панельная прикарнизная КТПП-П1(П1-60; П1-80)		
					Стандия	Масса	Масштаб
					р	см табл.	—
Привязан					ГИП	Савранская	В.И.
					И контр	Локтико	В.И.
					Н.О.	Дубровенко	В.И.
					П.конст	Савранская	В.И.
					Р.ч.гр	Сидорова	В.И.
И.И.В.Н.:					И.И.Ж	Орлова	В.И.
					Лист		
					Листов 1		
					ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
					Формат А2		

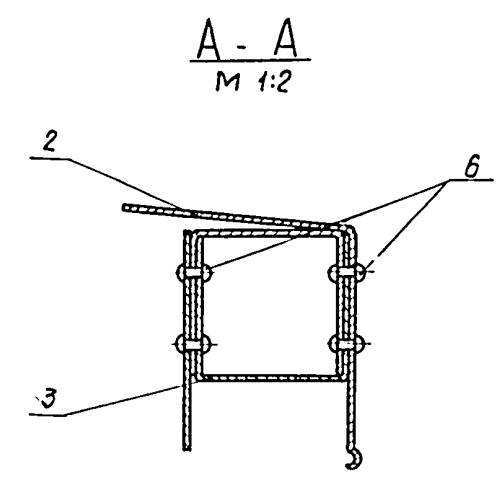
ГНП	Савронская	В.А.	20.11.87
Н. контр.	Коржикова	Л.В.	20.11.87
Н. отв.	Цибровенко	В.В.	20.11.87
П. конст.	Савронская	В.А.	20.11.87
Р.ч. гр.	Сидорова	В.В.	20.11.87
Инж.	Орлова	В.В.	20.11.87

ИЮН 26-71

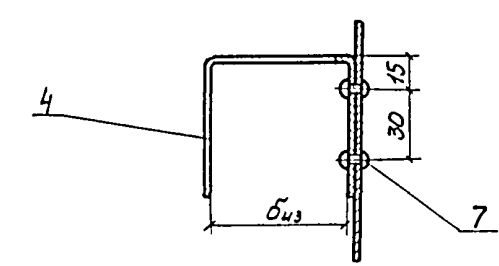
ИЗБ. № 1021 Подпись и дата Взам. Инв. №



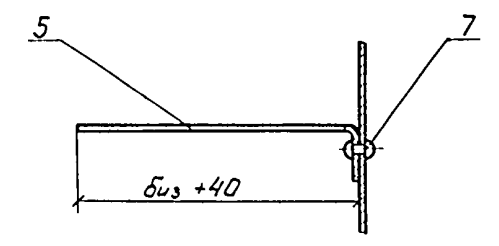
Обозначение	биз, мм	Масса, кг
704-1-0205.87.02	60	5,52
-01	80	5,58



Б - Б
М 1:2



В - В
М 1:2

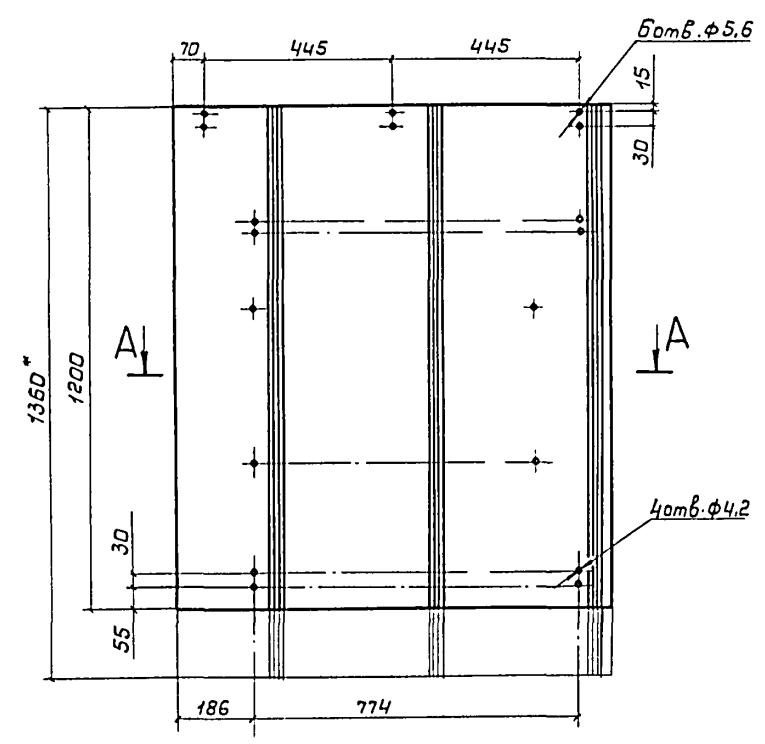


Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.номер	Примечание
				Детали		
A2	1		704-1-0205.87. 03	Лист профилированный	1 1	
A3	2		704-1-0205.87. 04	Карниз	1 1	
A4	3		704-1-0205.87. 05	Кронштейн	6 6	
A3	4		704-1-0205.87. 06	Захват	4	
			-01	Захват	4	
A3	5		704-1-0205.87. 07	Штырь	4	
			-01	Штырь	4	
				Прочие изделия		
				Заклепки комбиниро- ванная ТУ 36-1598-77		
	6			СТД 984	6 6	
	7			СТД 985	12 12	

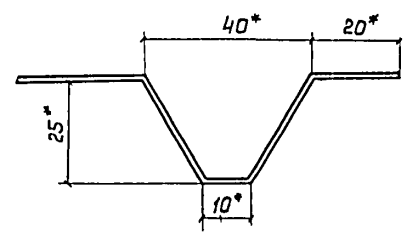
Условное примено- вание	Лит.
ПП1-60	ПП1-80

биз - толщина изоляции панели

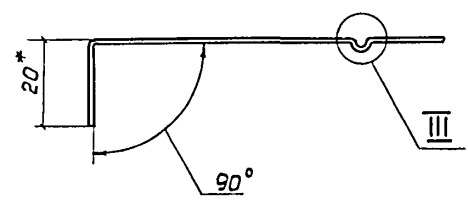
				704-1-0205.87. 02			
				Покрывтие ПП1 (ПП1-60 ; ПП1-80)			
Приблизан				ГИП	Савранская	Возм.	10/11/71
				Н. контр.	Коржухина	К.С.Р.	10/11/71
				М.отд.	Цибровенко	Т.С.	10/11/71
				Гл. констр.	Савранская	М.М.	10/11/71
				Рук.гр.	Сидорова	В.И.	10/11/71
Инв. №				Инж.	Дролова	Р.И.	10/11/71
				Студия	Маска	Масштаб	
				Р	см г. 7071	1:10	
				Лист	Листов 1		
				ВНИП-1 ТЕПЛОПРОЕКТ Москва			



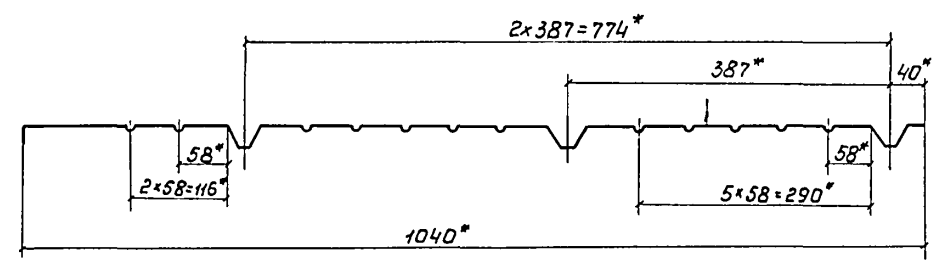
I
М 1:1



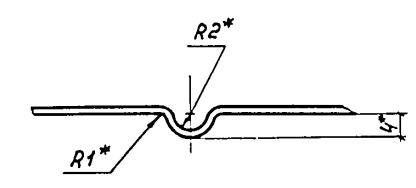
II
М 1:1



A - A
М 1:5



III
М 2:1

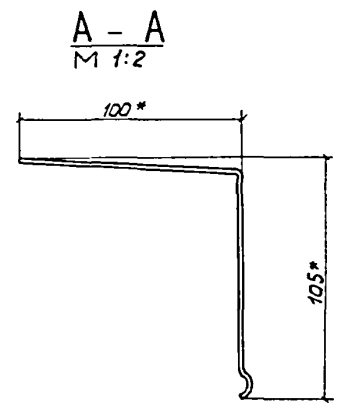
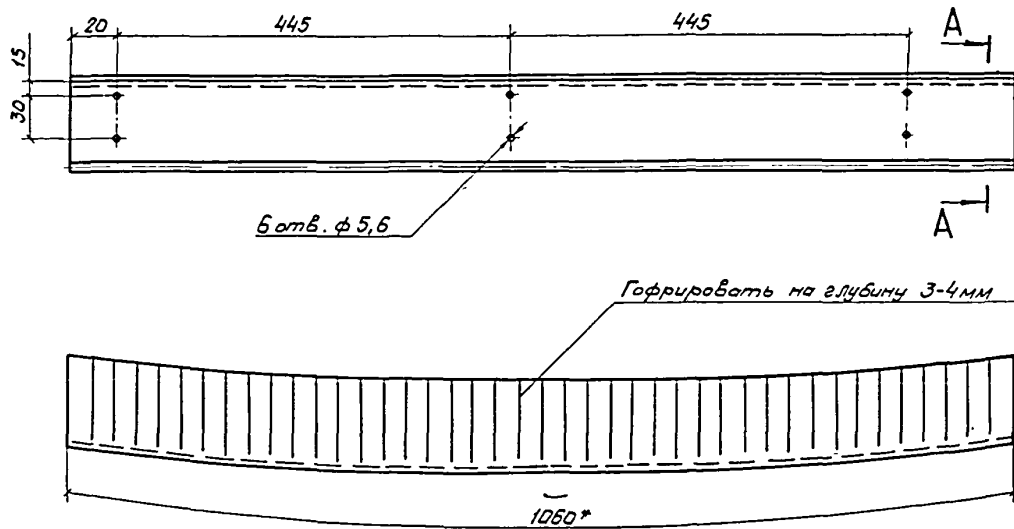


* Размеры для справок.

Инв. № подл. Подпись и дата

704-1-0205.87.03				Лист	Стадия	Масса	Масштаб
профилированный				Р	3,73	1:10	
заготовка - лист конструк-				Лист			
ции теплоизоляционной				Листов			
КТЛПК-Ш-ММС-А1-1040x1360				Теплопроект			
74 35-1180-85				Москва			
формат А2							

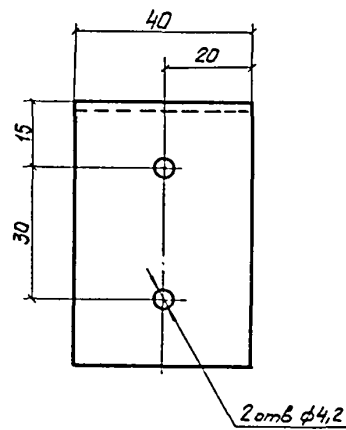
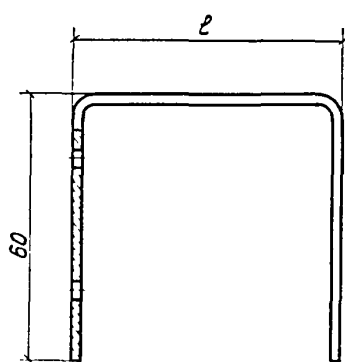
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



* Размеры для справок

704-1-0205.87. 04				Карниз		
Прибязан				Гип	Савранская	Возм.
Инв. №:				Н. контр.	Коржухина	Л. С. Л.
				Нач. отд.	Цибровенко	П. В.
				Гл. констр.	Савранская	В. В.
				Рук. гр.	Сидорова	В. В.
				Инж.	Акимов	В. В.
				Заготовка-карниз конструк- ции теплоизоляционной КТПК-Ш-ММС-А1-1040х1360 ТУ 36-1180-85		
				Стадия	Масса	Масштаб
				Р	0,6	1:5
				Лист	Листов 1	ВНИПИ ТЕЛПРОЕКТ Москва

Формат А3



Обозначение	ℓ, мм	Масса, кг
704-1-0205.87.06	62	0,11
- 01	82	0,127

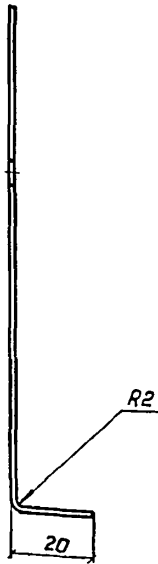
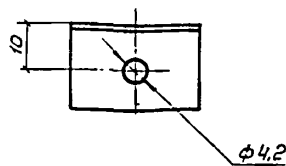
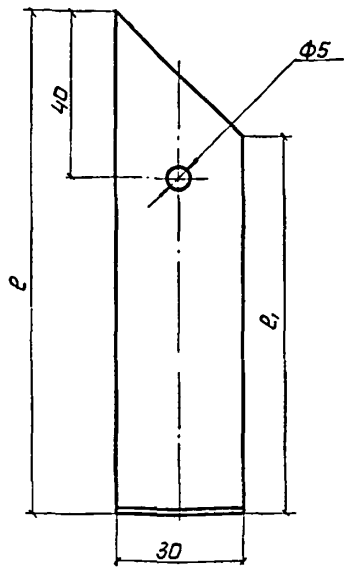
Покрытие - лак БТ-577 ГОСТ 5631-79

И10526-ТИ

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

704-1-0205.87. 06				Захват		
Прибязан				Гип	Савранская	Возм.
Инв. №:				Н. контр.	Коржухина	Л. С. Л.
				Нач. отд.	Цибровенко	П. В.
				Гл. констр.	Савранская	В. В.
				Рук. гр.	Сидорова	В. В.
				Инж.	Акимов	В. В.
				Лист 2 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 16523-70		
				Стадия	Масса	Масштаб
				Р	см. табл.	1:1
				Лист	Листов 1	ВНИПИ ТЕЛПРОЕКТ Москва

Формат А3

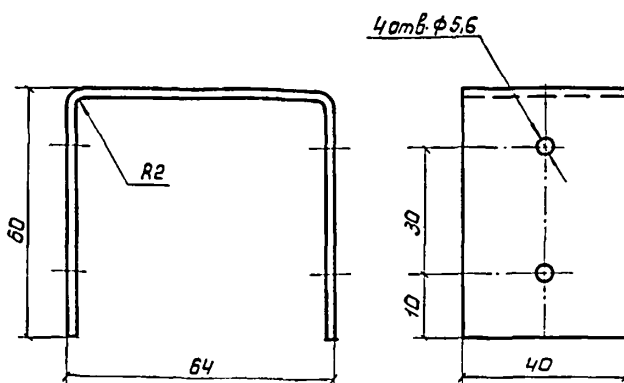


Размеры в мм			
Обозначение	e	e1	Масса, кг
704-1-0205.87.07	100	70	0.009
-01	120	80	0.012

Привязан

Инв. №

					704-1-0205.87. 07			
					Штырь	Стадия	Масса	Масштаб
						Р	См. табл.	1:1
ГИП	Савранская	Валерий	Виктор	2015		Лист	Листов 1	
Н. контр.	Коржухина	Ирина	Виктор	2015		Лист АД (Н-1.0) ГОСТ 21631-76		
Нач. отд.	Добровенко	Виктор	Виктор	2015				
Л. контр.	Савранская	Валерий	Виктор	2015	ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва			
Рук. гр.	Сидорова	Виктор	Виктор	2015				
Инж.	Акимов	Виктор	Виктор	2015				



Покрытие - лак БТ-577 ГОСТ 5631-79

Привязан

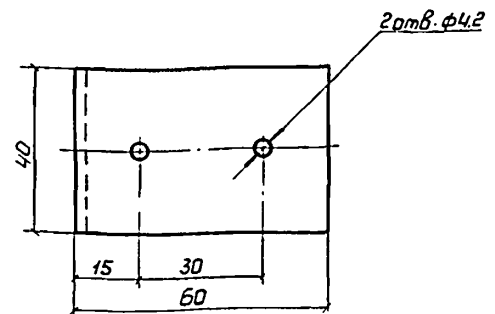
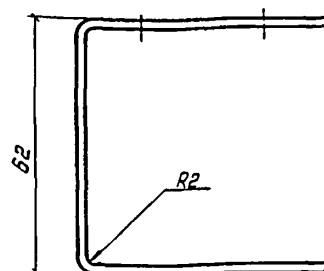
Инв. №

704-1-0205.87.05

Кронштейн

Стадия	Масса	Масштаб
P	0,11	1:1
Лист	Листов 1	
ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
Формат А4		

Лист 2 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 16523-70



Покрытие - лак БТ-577 ГОСТ 5631-79

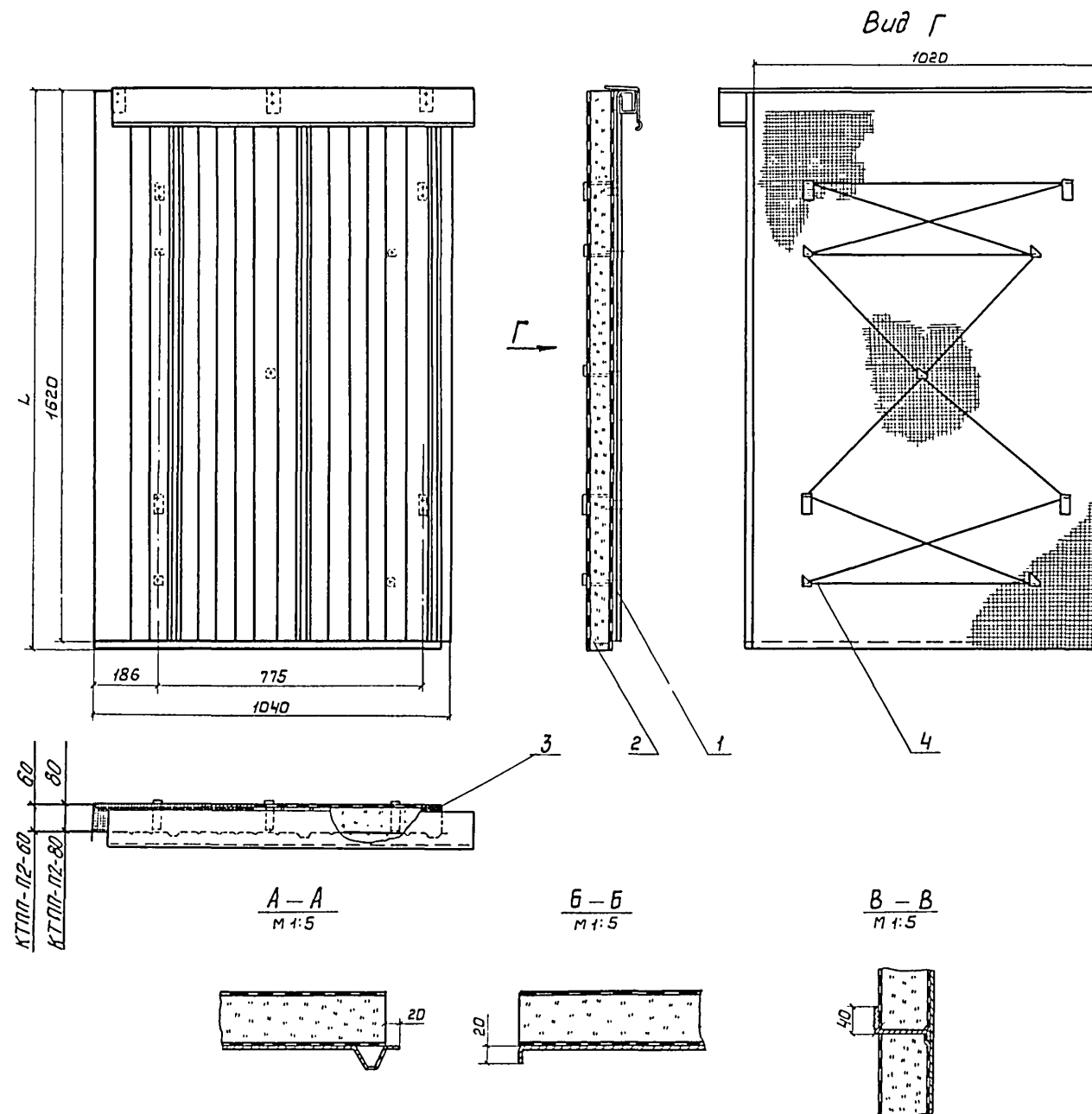
Привязан

Инв. №

704-1-0205.87.14

Захват

Итого: 12 листов, 1 приложение				Захват	Стадия	Масса	Масштаб	
	ГИП	Савранская	Валерий		2010	P	0,11	1:1
	Н. контр.	Коржухина	Ирина		2010	Лист	Листов 1	ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва
	Нач. отд.	Добровенко	Виктор		2010			
	Л. контр.	Савранская	Валерий		2010			
	Рук. гр.	Сидорова	Виктор		2010	Лист	2 ГОСТ 19903-74 Ст 3 ГОСТ 16523-70	
	Инж.	Акимов	Виктор		2010			
					Формат А4			

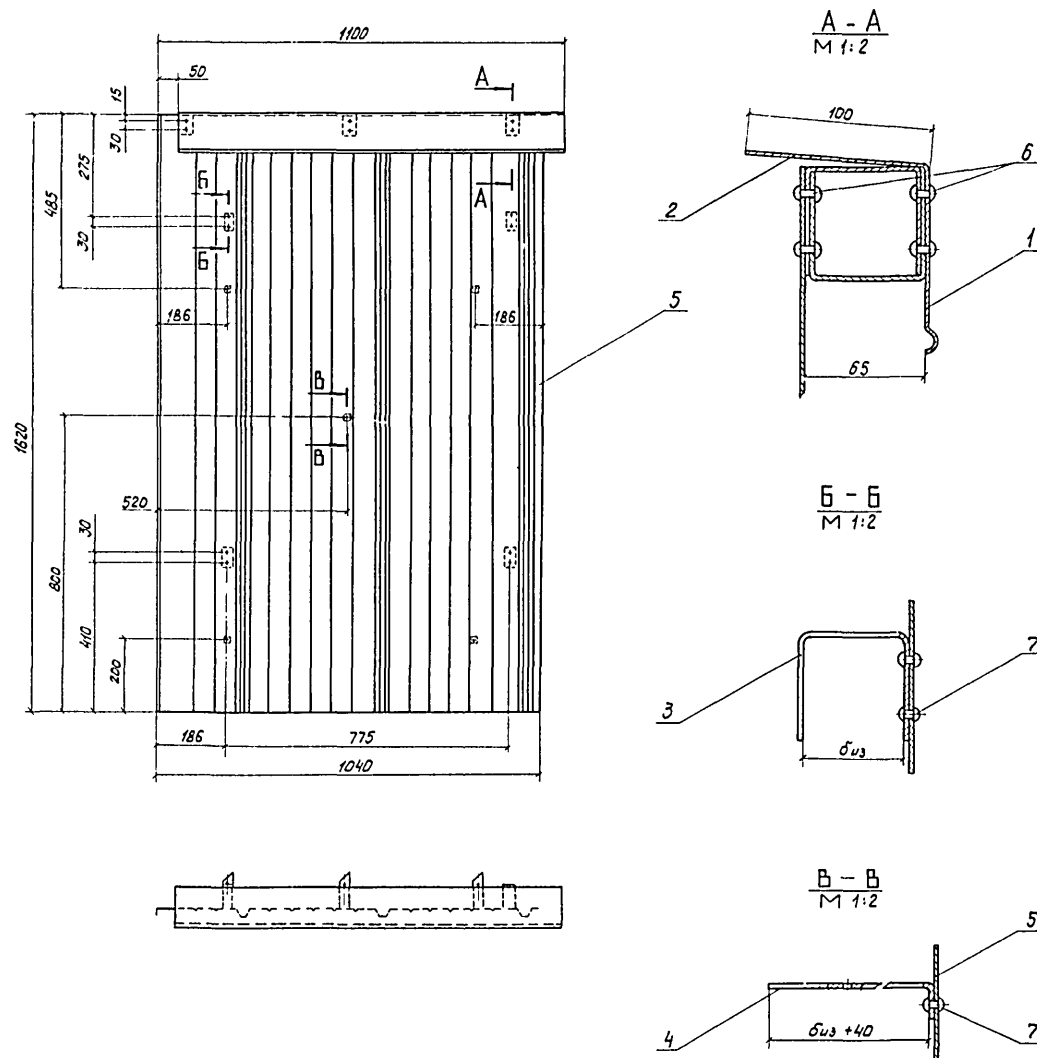


Обозначение	Условное наименование	L, мм	Масса, кг
704-1-0205.87. 08	П2-60	1660	18.32
— 01	П2-80	1640	22.66

Эксп. №	334.2	1/23	Обозначение	Наименование	Кол. накл.		Примечание
					—	01	
				<u>Сборочные единицы</u>			
A2	1		704-1-02 05.87. 09	Покрытие ПП2-60	1		
			- 01	Покрытие ПП2-80		1	
				<u>Материалы</u>			
		2		Маты минераловатные прошивные 2м-100гост 21880-76			
				с обкладками с двух сторон			
				из сетки №2,5/05ТУ14-4-74-76			
				толщиной 60мм	0,1м ³		
				толщиной 80мм		0,13м ³	
				Конструкции теплоизоляционные 7436-1180-85			
				КТППК-Ш-ПМС-А1-1040×1710-60	1		
				КТППК-Ш-ПМС-А1-1040×1770-80		1	
				(Заготовки для паз. 1,2)			
		3		Проволока 0,8-0-4гост 3282-74			
				из Ст 0 гост 380-71	102м	100м	
		4		Проволока 1,2-0-4гост 3282-74			
				из Ст 0 гост 380-71	72м	72м	

					704-1-0205.87.		08		
					Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная прикарнизная КПП-П2 (П2-60; П2-80)		Стандия	Масса	Масштаб
Привязан							Р	см. табл	—
							Лист	Листов 1	
							ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
ГИП					Сабранская	Возм	21/11/85		
Н контр					Каржикина	Контр	21/11/85		
Нач от					Дибровенко	Н	21/11/85		
В контр					Сабранская	Возм	21/11/85		
Рук ер					Сидорова	Нач	21/11/85		
Инж					Акимова	Инж	21/11/85		

Формат А 2



Обозначение	Условное наименование	биз, мм	Масса, кг
704-1-0205.87. 09	ПП2-60	60	5,98
-01	ПП2-80	80	6,48

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. листов		Примечание
					-	01	
				Детали			
A3	1		704-1-0205.87. 04	Карниз	1	1	
A4	2		704-1-0205.87. 05	Кронштейн	2	2	
A3	3		704-1-0205.87. 06	Захват	4		
			-01	Захват		4	
A3	4		704-1-0205.87. 07	Штырь	5		
			-01	Штырь		5	
A2	5		704-1-0205.87. 10	Лист профилированный	1	1	
				Прочие изделия			
				Заклепки комбинированная ТУ 36-1598-77			
	6			СТД 984	6	6	
	7			СТД 985	13	13	

биз - толщина изоляционной панели

НУОС26-ТИ

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

Прибавки

Гип	Соборная	Инв. №	21/11
Н. констр.	Соборная	Инв. №	21/11
Нач. отд.	Соборная	Инв. №	21/11
Н. констр.	Соборная	Инв. №	21/11
Рук. п.	Соборная	Инв. №	21/11
Инв. №	Соборная	Инв. №	21/11

704-1-0205.87 09

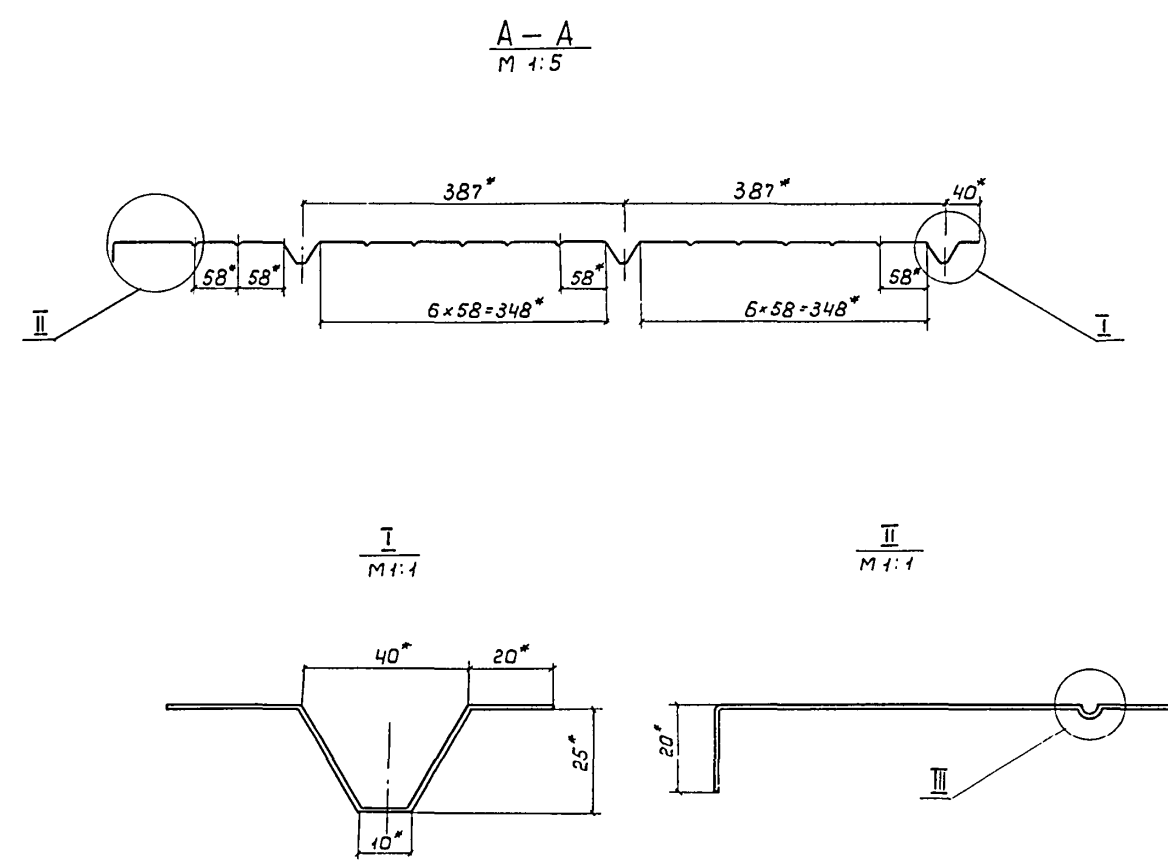
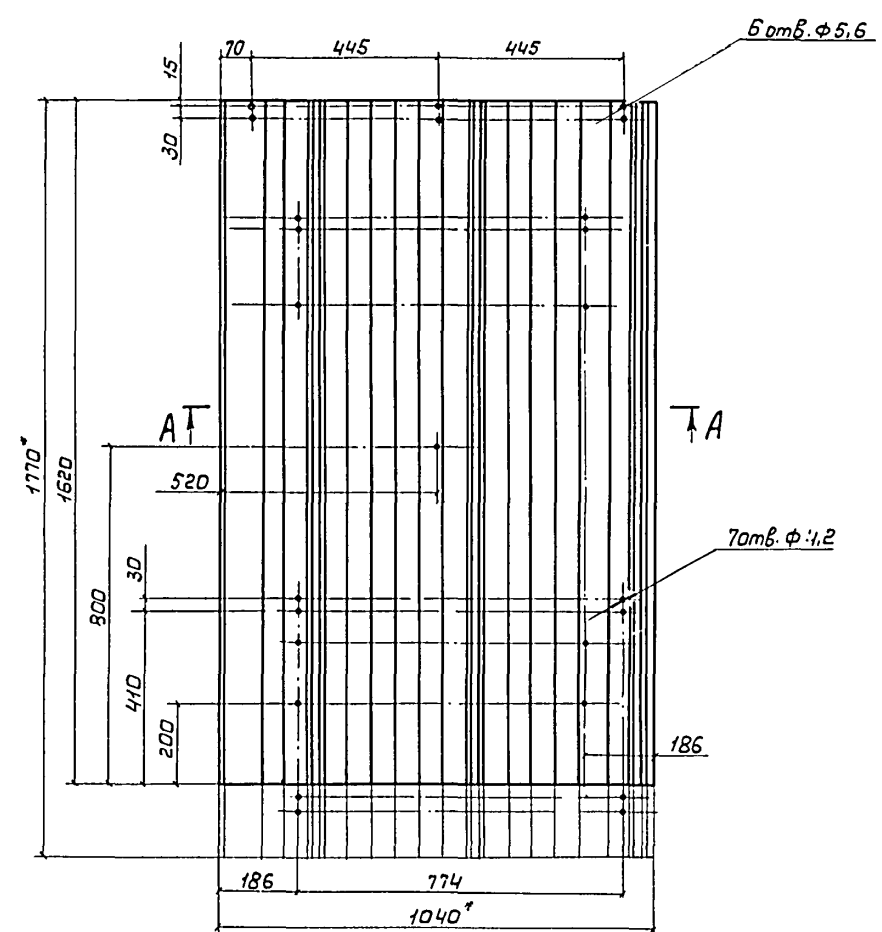
Покрывание ПП2
(ПП2-60; ПП2-80)

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	1:10
Лист		Листов 1

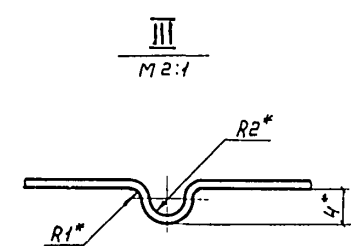
ВНИПИ
ТЕПЛОПРОЕКТ
Москва

Формат А2

Типовые проектные решения 704-1-0205.87 Альбом II



*Размер для справок



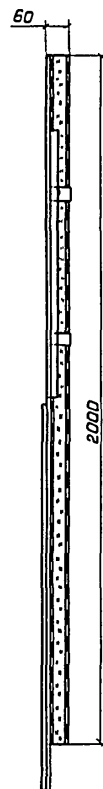
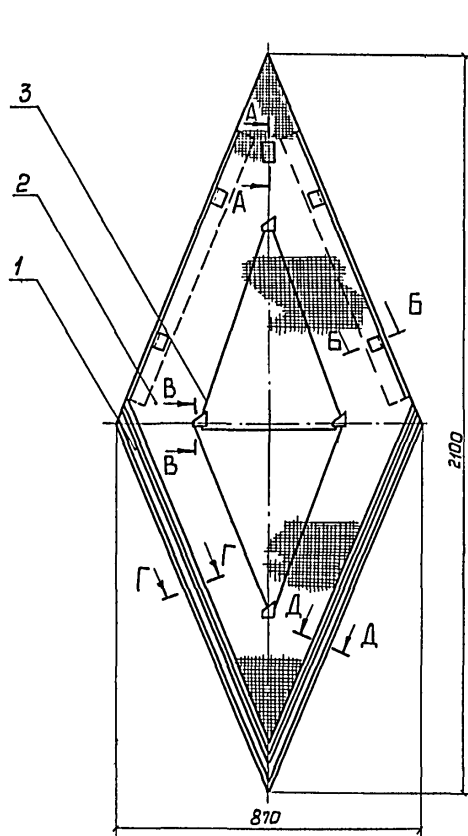
ИИ0526-ТИ

Изм. №

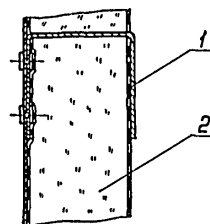
Подпись и дата

Взам. инж. №

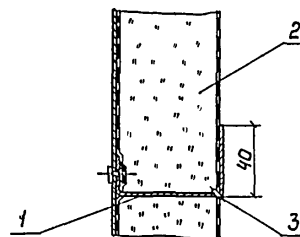
					704-1-0205.87. 10		
					Лист профилированный		
Привязан					Лист	Листов	1
					Р	5,13	1:10
					ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
Инв. №					Формат А2		
ГИП	Савранская	Взв. инж.	В.И.И.	В.И.И.	Заготовка - лист конструк- ции теплоизоляционный КТ ПК-Ш-ММС-А1-1040-1770 Т435-1180-85		
Н.контр.	Коржухина	Сф. инж.	В.И.И.	В.И.И.			
Нач. отд.	Дубровенко	Сф. инж.	В.И.И.	В.И.И.			
Инж. контр.	Савранская	Сф. инж.	В.И.И.	В.И.И.			
Рук. гр.	Сидорова	Инж. инж.	В.И.И.	В.И.И.			
Инж.	Акимов	Инж. инж.	В.И.И.	В.И.И.			



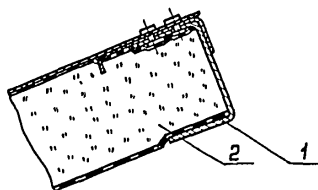
A-A
М 1:2



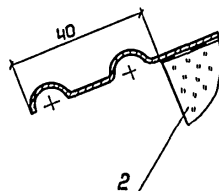
B-B
М 1:2



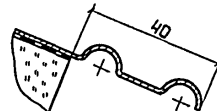
Б-Б
М 1:2



Г-Г
М 1:1



Д-Д
М 1:1



Формат	Зона	Пов.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Сборочные единицы		
A3	1		704-1-0205.87. 12	Покрывтие ППР-1	1	
A3	2		704-1-0205.87. 11	Мат Мр-1	1	
				Материалы		
		3		Проволока 1,2-0-4 ГОСТ 3282-74		
				из Ст 0 ГОСТ 380-71	3/м	

						704-1-0205.87. 11		
						Конструкция теплоизоляционная полносборная ромбическая КТПР-1		
						Стандарт	Масса	Масштаб
						Р	9,4	1:10
						Лист	Листов 1	
						ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
Г.ИП.	Савранская	Волына	Р.И.С.					
Н.Контр.	Коржикова	Корж.	И.И.С.					
Нач.от.	Андровенко	П.	И.И.С.					
Л.Контр.	Савранская	Волына	И.И.С.					
Руч.ер.	Сударова	И.И.С.	И.И.С.					
И.И.	Ишимова	И.И.С.	И.И.С.					

Привязан

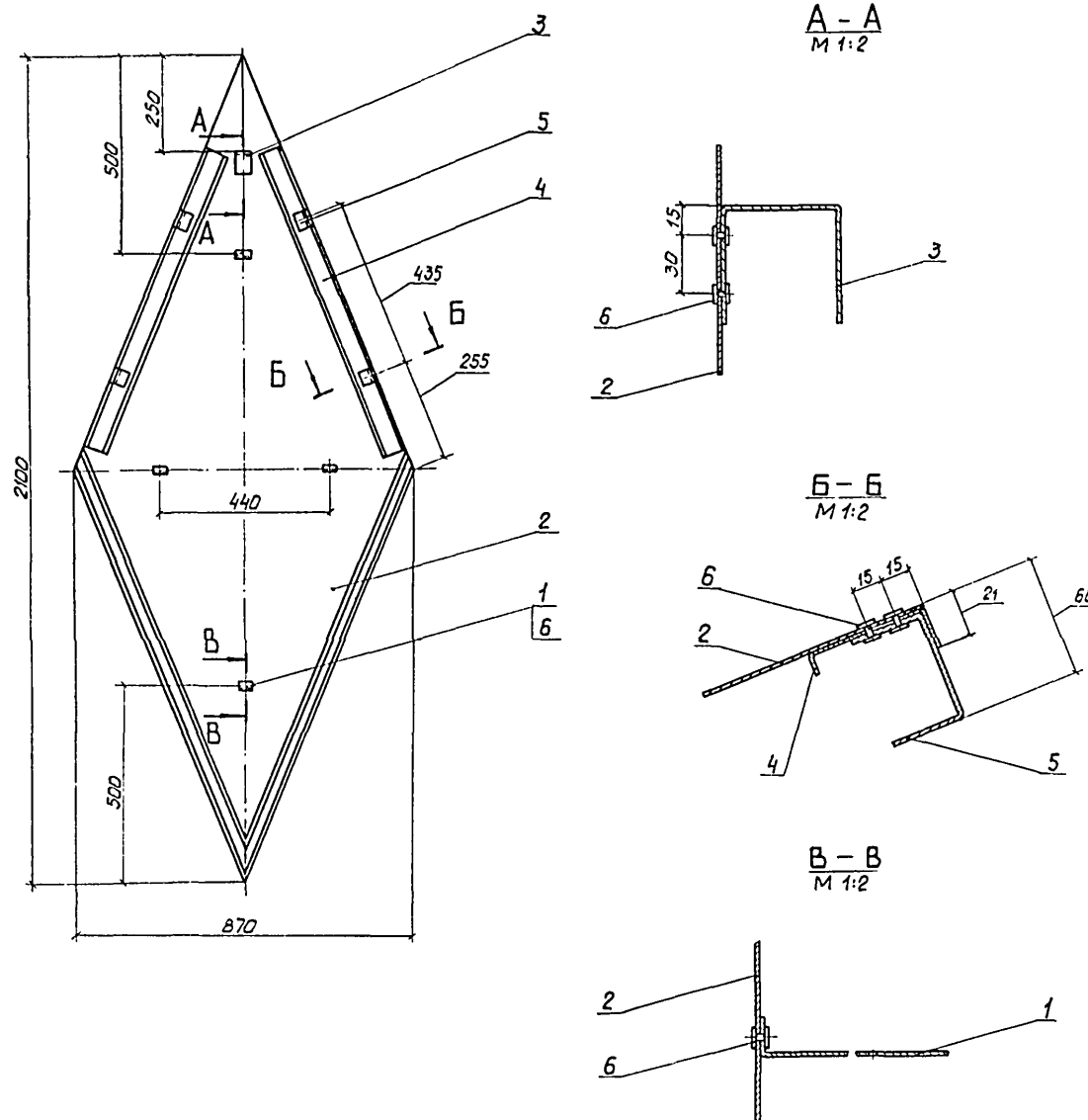
Инв. №	
--------	--

Гип. Савранская	Водоп. В.И.В.
Н.контр. Корнилова	К.д.р. В.И.В.
Нач. отд. Лобовенко	В.И.В.
Г.контр. Савранская	В.И.В.
Р.к. гр. Сидорова	В.И.В.
Инж. Акимова	В.И.В.

Формат А2

НЧ0526-71

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

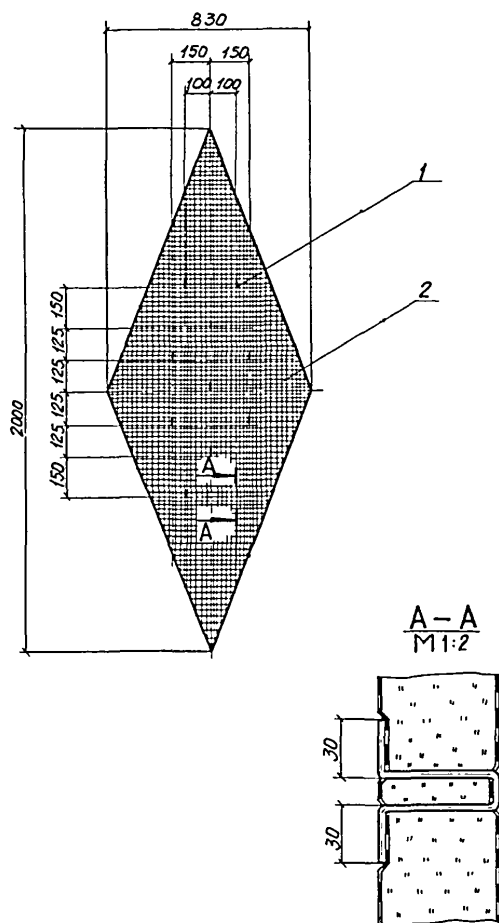


Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
A3	1		704-1-0205.87.07	Штырь	4	
A3	2		704-1-0205.87.13	Лист покрытия	1	
A4	3		704-1-0205.87.14	Захват	1	
A3	4		704-1-0205.87.15	Планка	2	
A4	5		704-1-0205.87.16	Скоба	4	
				<u>Прочие изделия</u>		
		6		Заклепка комбиниро- ванная STD 985		
				ТУ 36-1598-77	14	

				704-1-0205.87.12			
				Покрытие ППР-1			
				Листов		Масштаб	Масштаб
				Р		3,33	1:10
				Лист		Листов 1	
				ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва			
Прибязан				ГНП	Собранская	Листов	2/1115
				Н.контр.	Коржухина	Листов	2/1115
				Нач.отд.	Дубровенко	Листов	2/1115
				П.контр.	Собранская	Листов	2/1115
				Рук.гр.	Сидорова	Листов	2/1115
ИНВ. №				Инж.	Акимов	Листов	2/1115

Формат А2

ИИЗ НПО «ИЗ» Подпись и дата 8.3.2015 г.



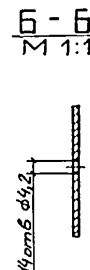
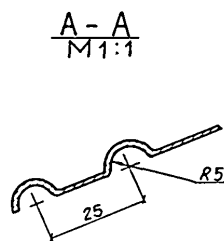
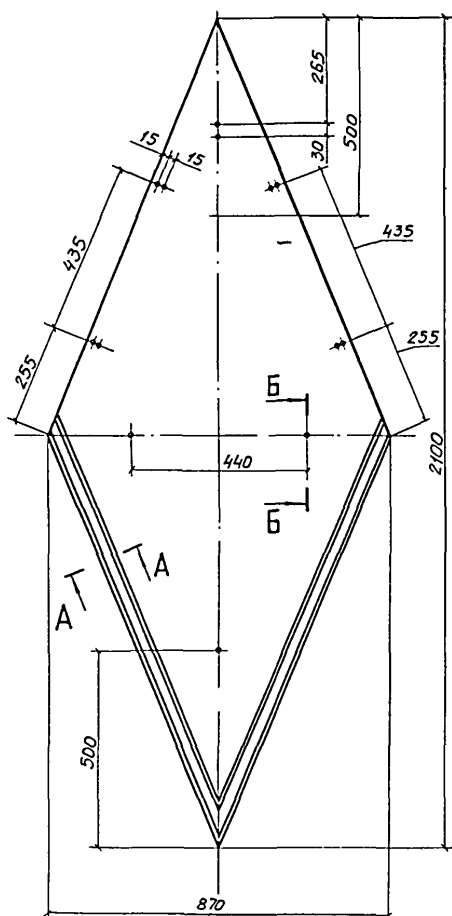
Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
A4	1	704-1-0205.87. 18	Штырь		11	
				Материалы		
	2			Маты минераловатные		
				прошивные 2м. 100 толщ		
				60 мм ГОСТ 21880-76 с об-		
				кладками с двух сторон		
				из сетки сварной №12,5х5		
				ТУ 14-4-714-76	0,05м	

Сетка матов поз 2 должна быть окрашена лаком БТ-577 ГОСТ 5631-73

704-1-0205.87. 17					
Мат Мр-1					
ГНП	Савранская	Витяч	20/11/15	Статус	Масштаб
И.контр.	Коржухина	Ю.П.	20/11/15	Р	6,0
Нач.отд.	Дубровина	В.В.	20/11/15	Лист	Листов 1
И.контр.	Савранская	Витяч	20/11/15	ВНИИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва	
Рук.гр.	Сидорова	В.В.	20/11/15	формат А3	
И.контр.	Акимов	В.В.	20/11/15		

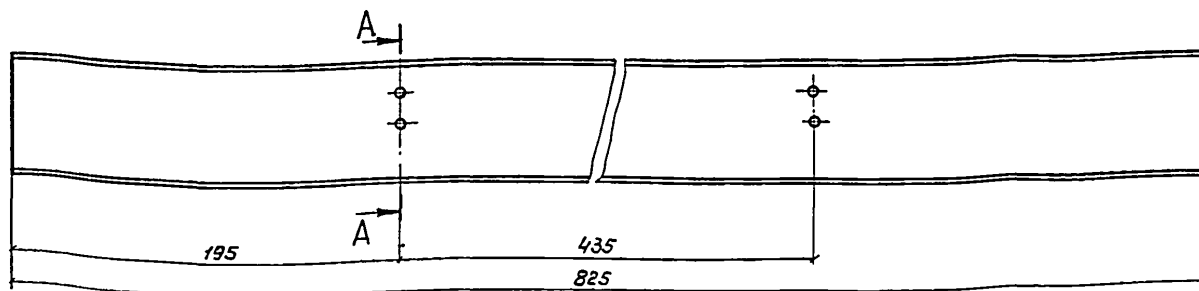
ИИЗ НПО «ИЗ» Подпись и дата 8.3.2015 г.

ИИЗ НПО «ИЗ» Подпись и дата 8.3.2015 г.

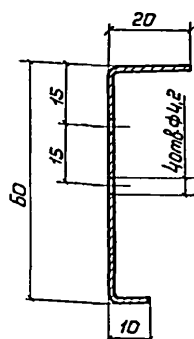


704-1-0205.87. 13					
Лист покрытия					
ГНП	Савранская	Витяч	20/11/15	Статус	Масштаб
И.контр.	Коржухина	Ю.П.	20/11/15	Р	2,48
Нач.отд.	Дубровина	В.В.	20/11/15	Лист	Листов 1
И.контр.	Савранская	Витяч	20/11/15	ВНИИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва	
Рук.гр.	Сидорова	В.В.	20/11/15	формат А3	
И.контр.	Акимов	В.В.	20/11/15		

формат А3



A - A
M 1:1

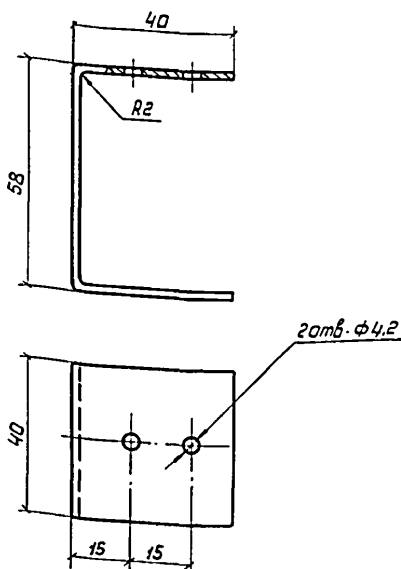


Неуказанные радиусы 4 мм.

Привязан

Инв. №

				704-1-0205.87. 15			
				Планка	Стандия	Масса	Масштаб
					Р	0,2	М:1:2
					Лист	Листов 1	
					Лист АДЧ-1.0 ГОСТ 21631-76		
					ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
ГИП	Савранский	Валерий	2010				
Н.контр	Киржичкин	А.В.	2010				
Нач.отд.	Дворовенко	В.И.	2010				
Инженер	Савранский	Валерий	2010				
Рис.гр.	Дворовенко	В.И.	2010				
Инж.	Акимов	Виктор	2010				



Покрытие - лак БТ-577 ГОСТ 5631-79.

Привязан

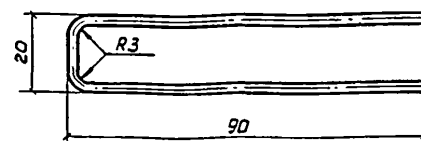
Инв. №

704-1-0205.87. 16

Скоба

Стандия	Масса	Масштаб
Р	0,08	М 1:1
Лист	Листов 1	
ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		

Формат А4



Привязан

Инв. №

704-1-0205.87. 18

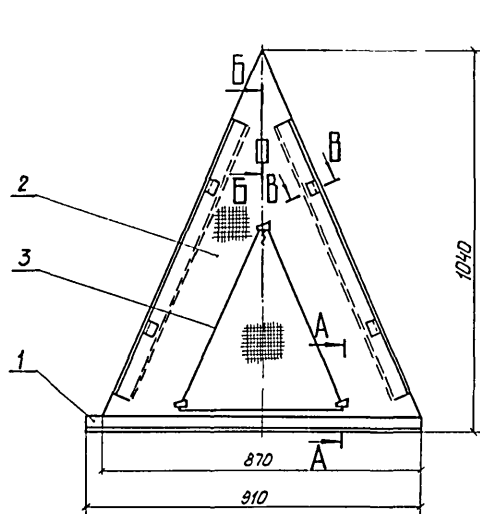
Штырь

Стандия	Масса	Масштаб
Р	0,01	М 1:1
Лист	Листов 1	
ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		

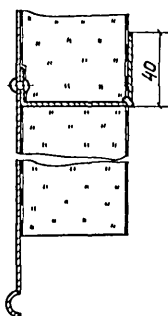
Формат А4

ИЮС26-ТИ

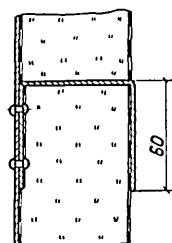
Имя, отчество, Подпись и дата 10.03.01



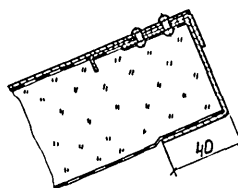
A - A
М 1:2



Б - Б
М 1:2



В - В
М 1:2



Этаж	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Сборочные единицы</u>		
А2	1	704-1-0205.87.	20	Покрытие ППР-2	1	
А3	2	704-1-0205.87.	22	Мат МР-2	1	
				<u>Материалы</u>		
		3		Проволока 1,2-0-4ГОСТ 3282-74		
				из Ст 0 ГОСТ 380-71	2м	

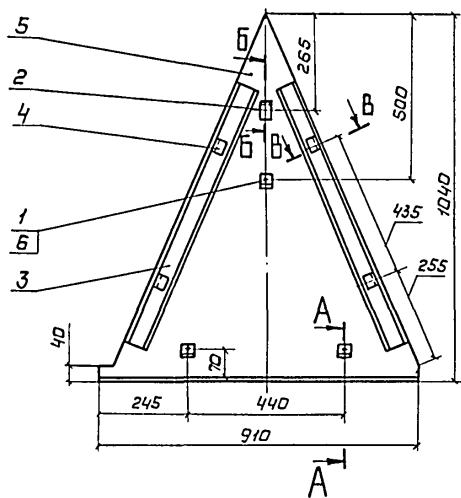
Прибавки

Гип	Савранская	Виктор	Виктор
Н.контр	Коржичина	Ирина	Ирина
Нач.отд	Давыденко	Ирина	Ирина
Гл.констр	Савранская	Виктор	Виктор
Рук.пр.	Савранская	Виктор	Виктор
Инж.	Орлова	Ирина	Ирина

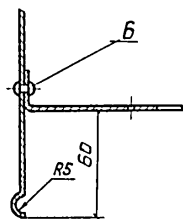
704-1-0205.87. 19

Конструкция теплоизоля-		Стадия	Масштаб	Масштаб
ционная полносборная		Р	5,95	1:10
ромбическая КТПР-2		Лист	Листов 1	
		ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		

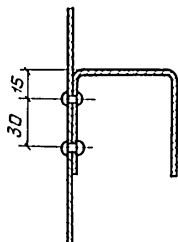
Формат А2



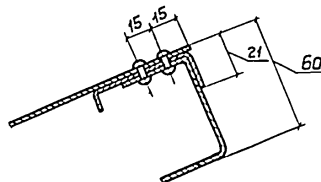
A - A
М 1:2



Б - Б
М 1:2



В - В
М 1:2



Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				<u>Детали</u>		
А3	1	704-1-0205.87.	01	Штырь	3	
А4	2	704-1-0205.87.	14	Захват	1	
А3	3	704-1-0205.87.	15	Планка	2	
А4	4	704-1-0205.87.	16	Скоба	4	
А3	5	704-1-0205.87.	21	Лист покрытия	1	
				<u>Стандартные изделия</u>		
	6			Защелка комбинированная		
				СТД 985 ТУЗБ-1598-77	13	

704-1-0205.87. 20

Покрытие ППР-2

Стадия	Масштаб	Масштаб
Р	2:2	1:10
Лист	Листов 1	
ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
Формат А2		

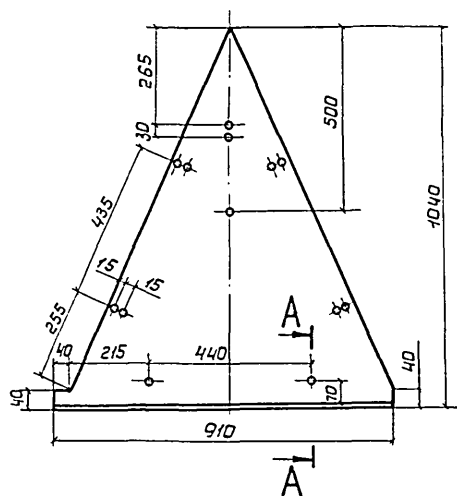
Привязан

Гип	Савронская	Валентина	М.И.
Н.контр	Коржикова	К.И.	М.И.
Нач.отд	Лавровенко	В.И.	М.И.
Л.контр	Савронская	Валентина	М.И.
Руч.гр	Сидорова	А.И.	М.И.
Инж.	Орлова	В.И.	М.И.

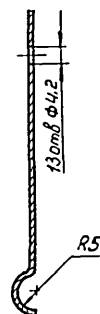
Инв. №

ИИ-0526-ТИ

И.В. Мерзляк, Подпись и дата, Взам. инв. №



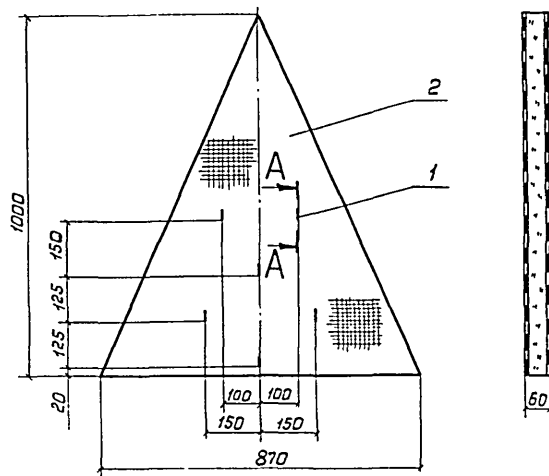
A - A
М 1:1



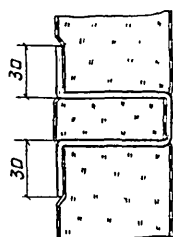
Привязан			
Инв. №			

704-1-0205.87. 21

					704-1-0205.87. 21			
					Лист покрытия	Стадия	Масса	Масштаб
						Р	1,27	1:10
ГИП	Савранская	Взам.	Инв. №		Лист АД ЧН-1 ГОСТ 21631-76	Лист	Листов 1	
Н. контр.	Коржикина	Взам.	Инв. №				ВНИИП ТЕПЛОПРОЕКТ Москва	
Нач. отд.	Добровенко	Взам.	Инв. №					
Л. констр.	Савранская	Взам.	Инв. №					
Рук. гр.	Сидорова	Взам.	Инв. №					
Инж.	Орлова	Взам.	Инв. №					



A - A
М 1:2



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
А4	1	704-1-0205.87.	18	Штырь	6	
				Материалы		
	2			Маты минераловатные прошивные 2м-100 тол-щиной 60 мм ГОСТ 21880-76 с обкладками с двух сторон из сетки №125/05 ТУ 14-4-714-76	0,03 м ²	

Сетка матов поз 2 должна быть окрашена лаком БТ-577 ГОСТ 5631-79.

Привязан			
Инв. №			

704-1-0205.87. 22

					704-1-0205.87. 22			
					Мат Мр-2	Станд	Масса	Масштаб
						Р	3,73	1:10
						Лист	Листов 1	
						ВНИИП ТЕПЛОПРОЕКТ Москва		
ГИП	Савранская	Взам.	Инв. №					
Н.контр.	Коржикина	Взам.	Инв. №					
Нач. отд.	Добровенко	Взам.	Инв. №					
Л.контр.	Савранская	Взам.	Инв. №					
Рук. гр.	Сидорова	Взам.	Инв. №					
Инж.	Орлова	Взам.	Инв. №					

Формат А3