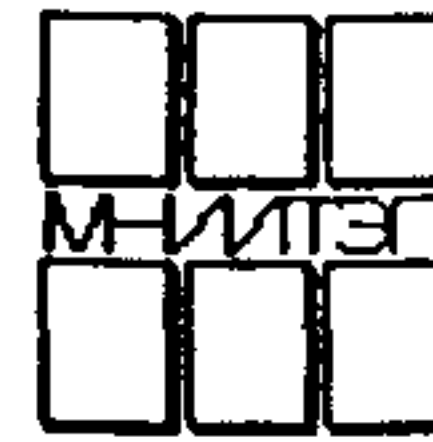


ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
КОМИТЕТ
ПО АРХИТЕКТУРЕ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ
(МОСКОМАРХИТЕКТУРА)

МОСКОВСКИЙ НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОЛОГИИ, ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ



РМ – 2919 – 03

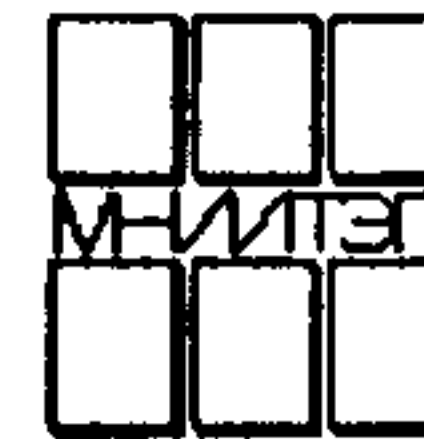
**ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ТИПОВОГО ЭТАЖА**

ДЛЯ ЖИЛЫХ БЛОК-СЕКЦИЙ П44Т

(ПРОИЗВОДСТВА КРАСНОПРЕСНЕНСКОГО ЗАВОДА ЖБК)

ОПАЛУБОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

МОСКВА, 2004 г.



PM – 2919 – 03

**ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ТИПОВОГО ЭТАЖА**

ДЛЯ ЖИЛЫХ БЛОК-СЕКЦИЙ П44Т

(ПРОИЗВОДСТВА КРАСНОПРЕСНЕНСКОГО ЗАВОДА ЖБК)

ОПАЛУБОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР

РУКОВОДИТЕЛЬ МАСТЕРСКОЙ

/ ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР МАСТЕРСКОЙ №1

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

 Б. Е. НИКИТИН

 Г. И. ШАПИРО

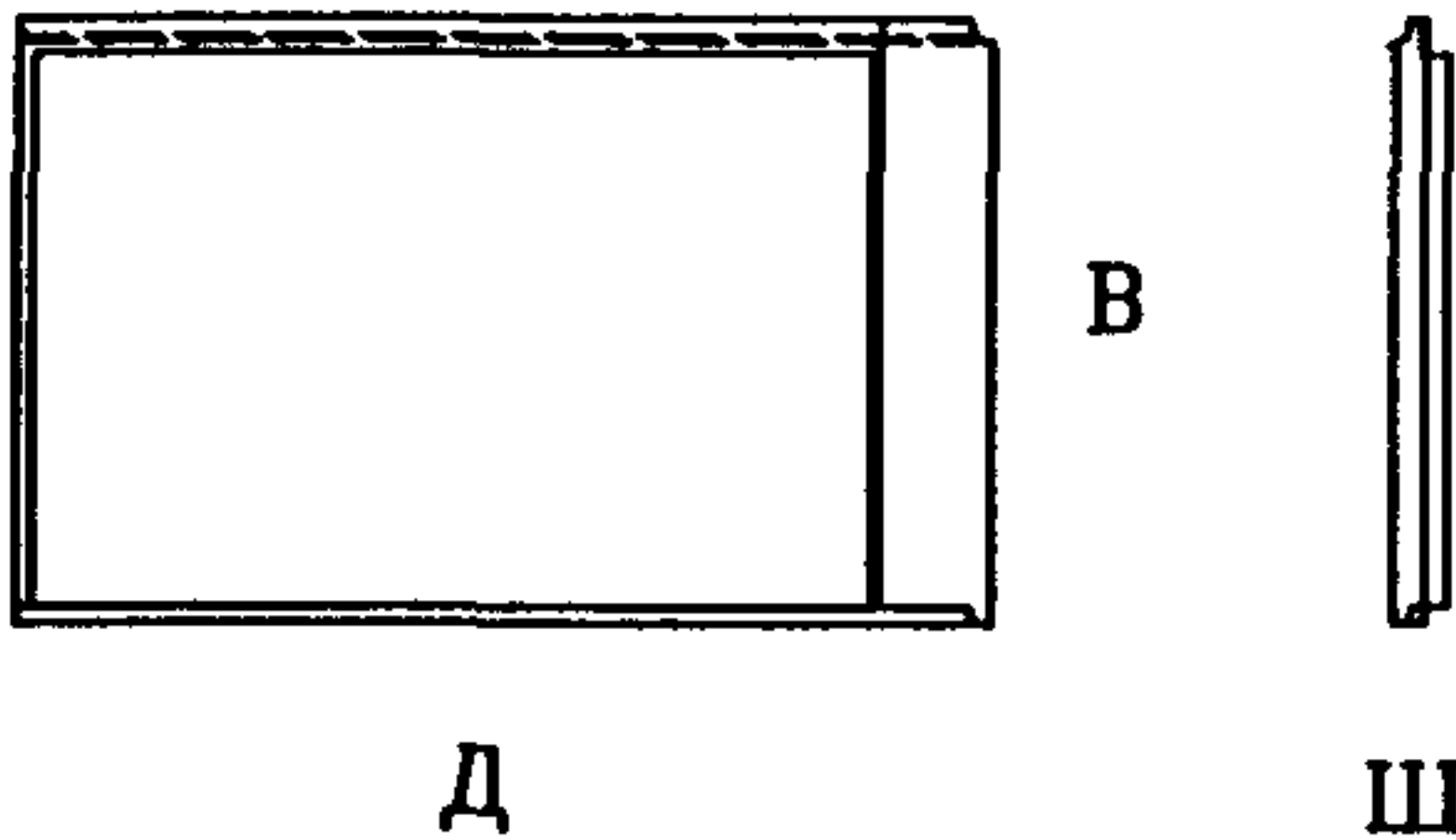
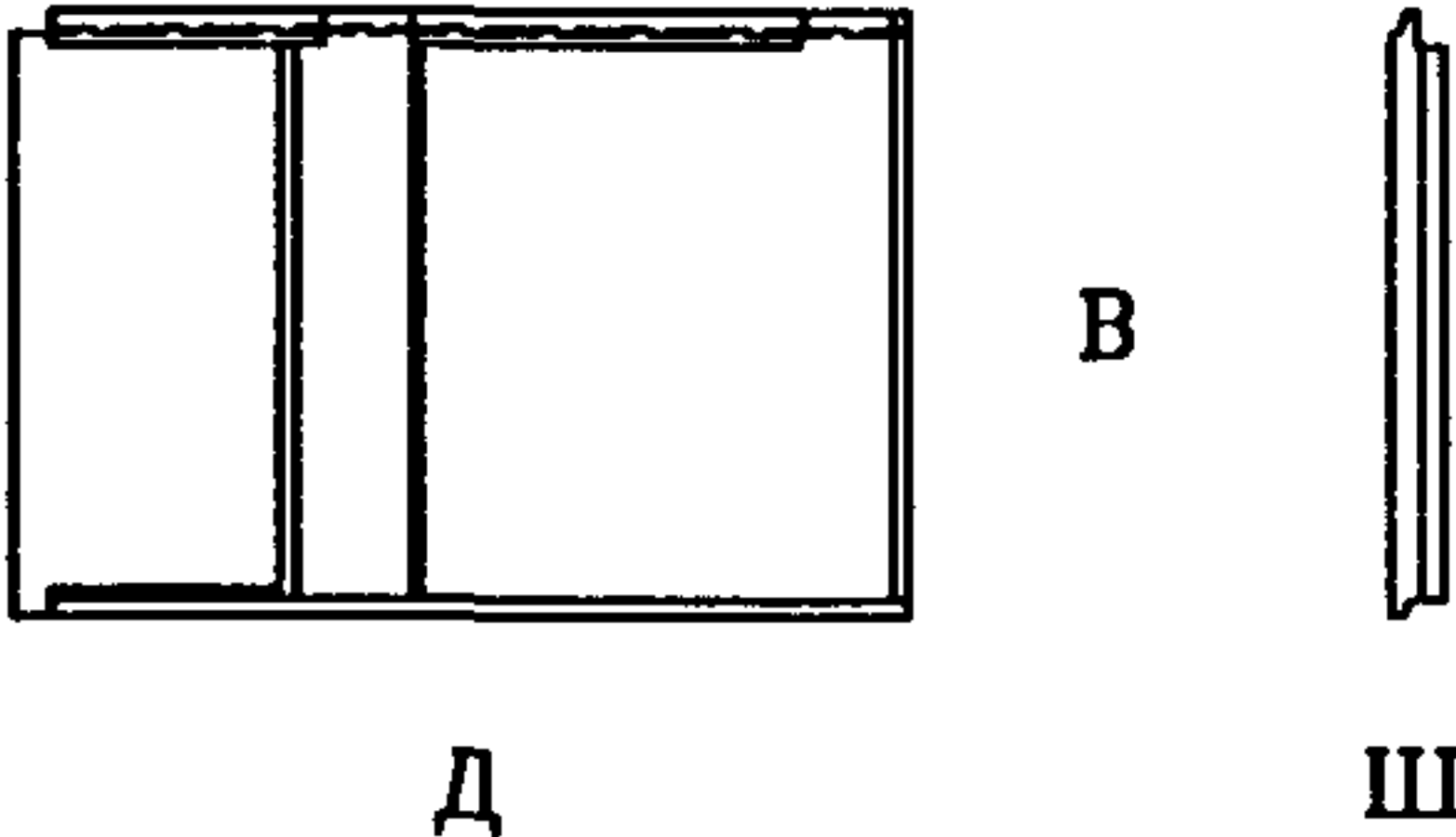
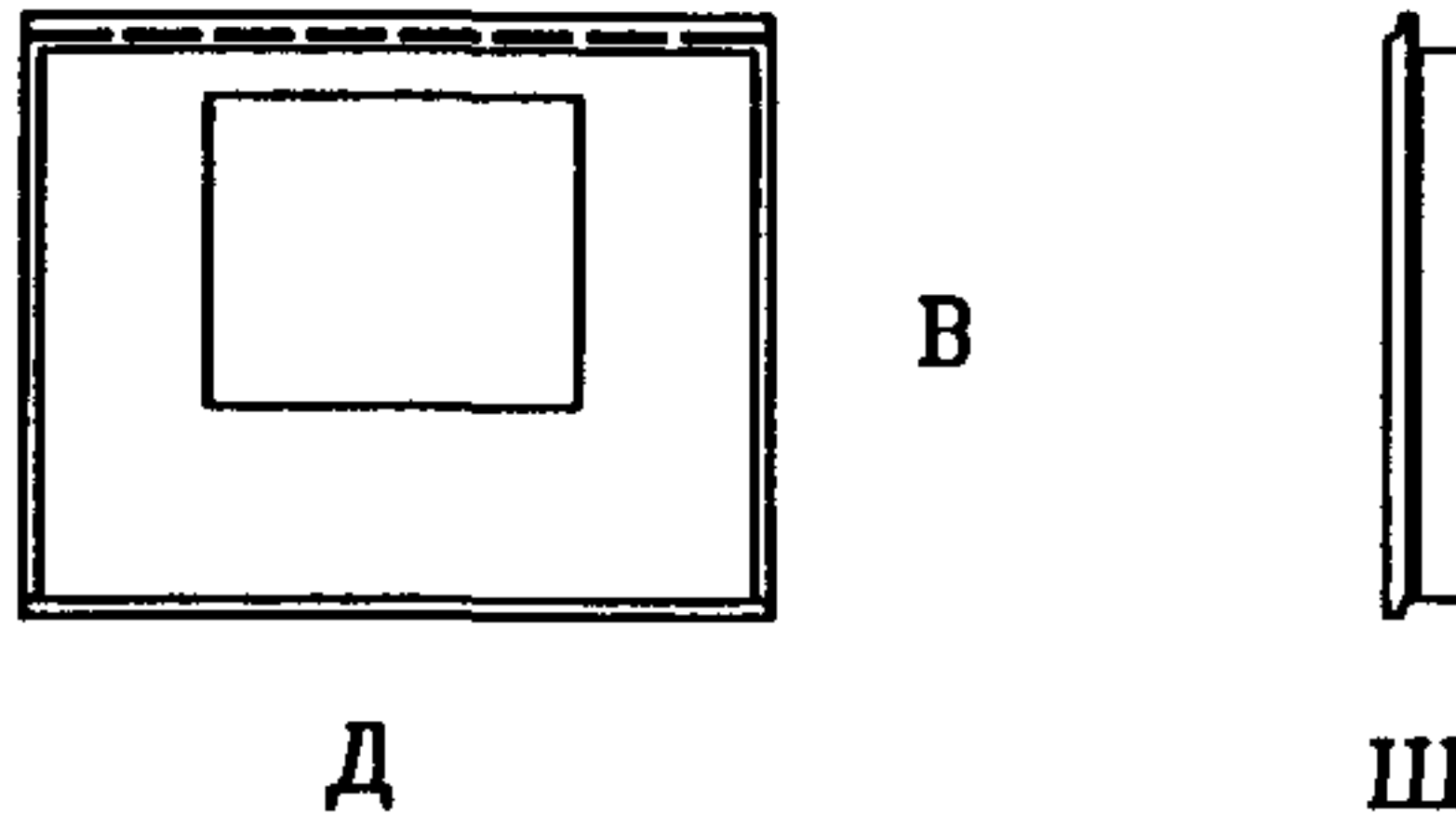
 А. В. НАДЫСЕВ

 А. Э. ЯНКО

 А. П. ЦЫГАНКОВА

 Н. М. ТЕПЛЯКОВА

ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ МНИИТЭП
ПРИКАЗ № -ТО от 04 г.

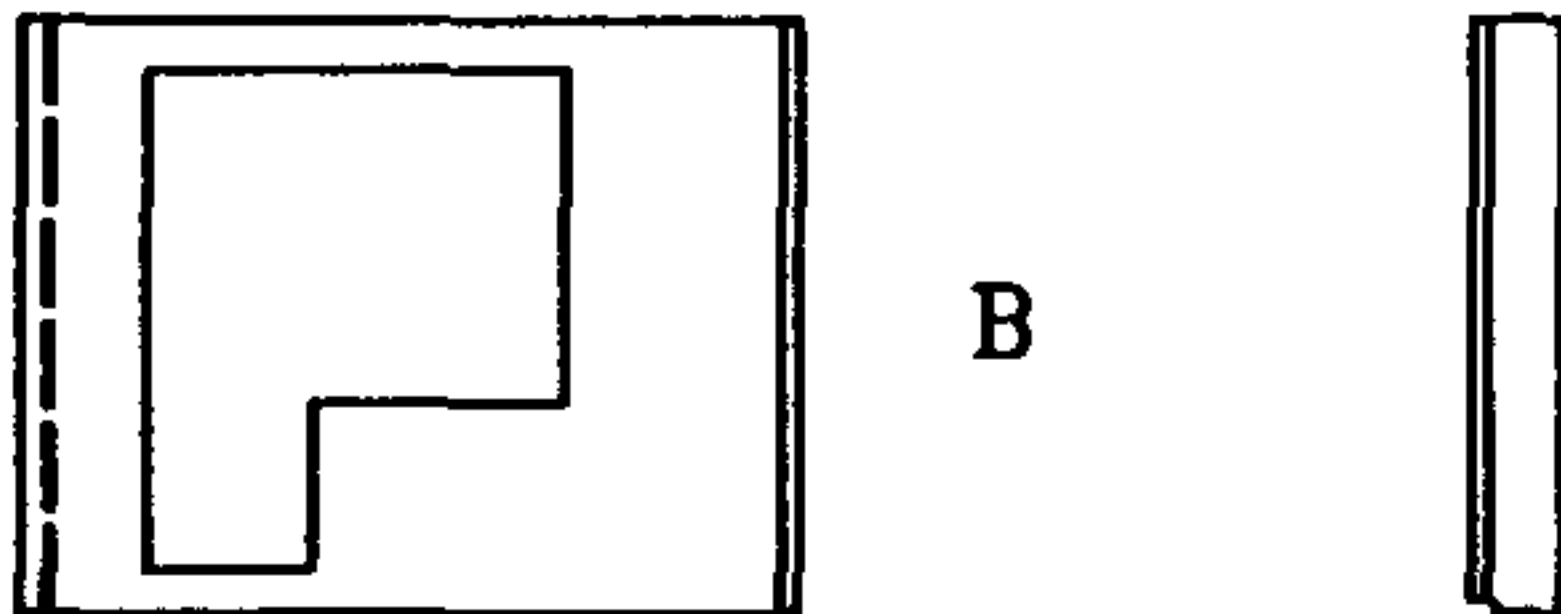
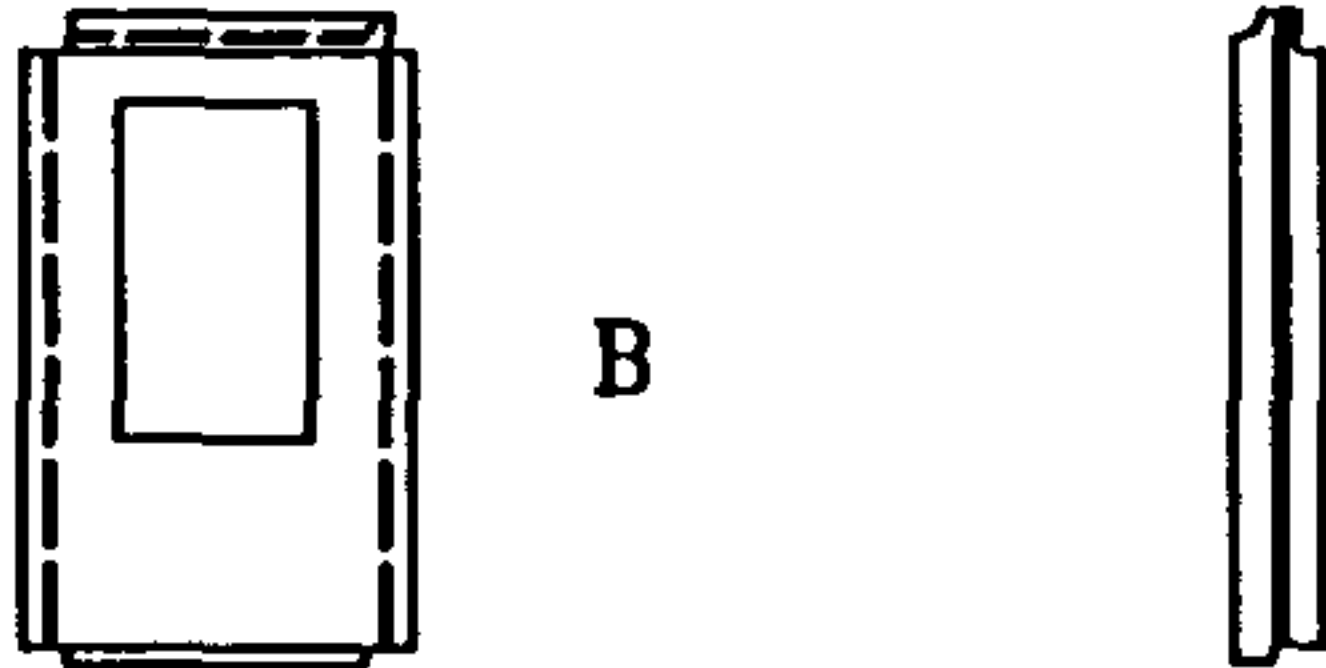
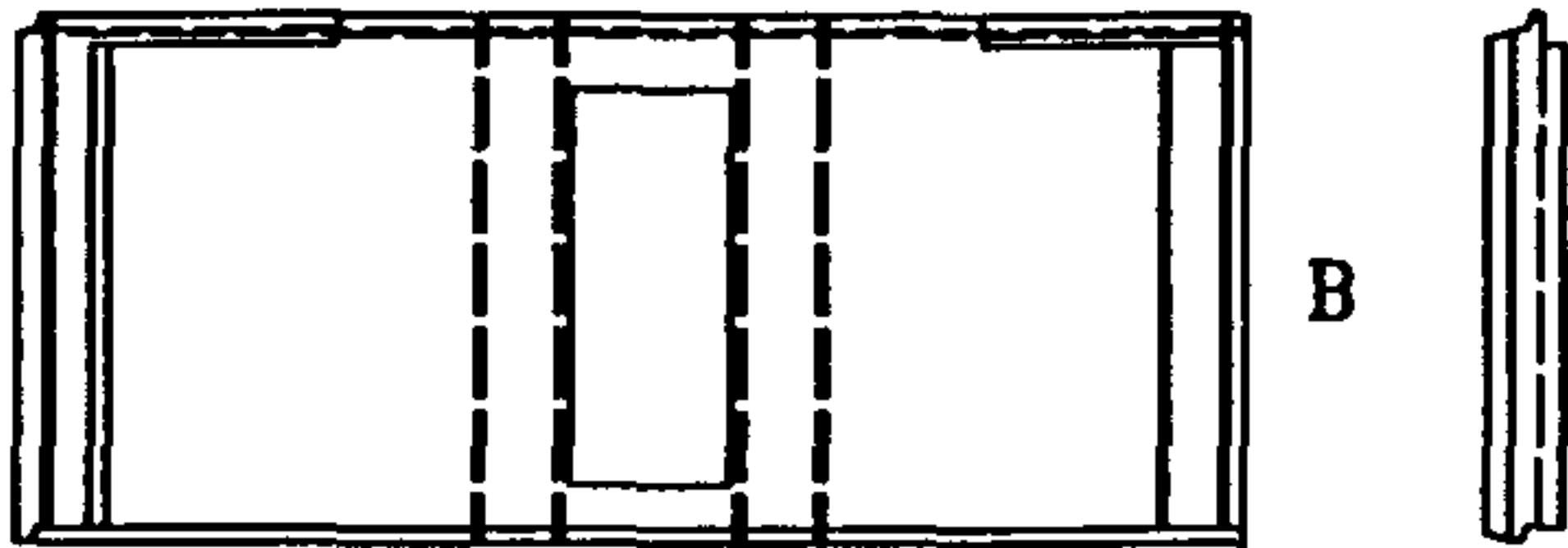
СОГЛАСОВАНО				Инв. N подл. и дата Взам. инв. N	NN	П.П.	МАРКА ИЗДЕЛИЯ ПО ГОСТ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ ПО ПРОЕКТУ	ЭСКИЗ ИЗДЕЛИЯ	ПАРАМЕТРЫ ИЗДЕЛИЯ												NN ЛИСТОВ Р.Ч.			
										РАЗМЕРЫ ММ.			ПЛОЩАДЬ М ²	ОБЪЕМ М ³	ПРОЕКТНАЯ МАССА, Т	ТЯЖЕЛЫЙ БЕТОН δ=2400	МЕЛКО- ЗЕРНИСТЫЙ БЕТОН δ=2300	ОВАЛЦОВ. ПАИТКА δ=1600	УТЕПЛИТ. ПСБ δ=50	УТЕПЛИТ. ПСБ δ=100	УТЕПЛИТ. ПСБ δ=130		УТЕПЛИТ. ПСБ δ=200		
										Д	Ш	В				200	200		15А	15А	15А		15А		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19							
1		1Н47-20-К-чс		4680	280	2865																			
2		1Н47-21-К-чс																							
3		1Н43-20-К-чс		4285	280	2865																			
4		1Н43-21-К-чс																							
5		1НТ36-80-К-чс		3590	380	2865																			
										Рук.маст. Надысев	РМ-2919-03														
										Гл.инж. Янко															
										ГАП Цыганкова	Номенклатура														
										ГИП Теплякова															
										Исполн. Субботина	МНИИТЭП														
										Провер. Журавлева															
										Н.контр. Алферов	Мастерская 1														

СОГЛАСОВАНО

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

СОГЛАСОВАНО

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

NN п.п.	МАРКА ИЗДЕЛИЯ ПО ГОСТ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ ПО ПРОЕКТУ	ЭСКИЗ ИЗДЕЛИЯ	ПАРАМЕТРЫ ИЗДЕЛИЯ														NN ЛИСТОВ Р.Ч.
				РАЗМЕРЫ ММ.			ПЛОЩАДЬ М²	ОБЪЕМ М³	ПРОЕКТАЯ МАССА, Т	ТЯЖЕЛЫЙ БЕТОН γ=2400	МЕЛКО- ЗЕРНИСТЫЙ БЕТОН γ=2300	ОВАЛЦОВ. ПАВТКА γ=1800	УТЕПАНТ. ПСБ 6=50	УТЕПАНТ. ПСБ 6=100	УТЕПАНТ. ПСБ 6=130	УТЕПАНТ. ПСБ 6=200		
				Д	Ш	В												
										200	200		15А	15А	15А	15А		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
6		1НГ35-10-0-чс		3490	380	2700												
7		1НГ35-11-0-чс																
8		1НГ18-3-0-чс		1780	380	2865												
9		1НГ18-4-0-чс																
10		1АН68-30-чс		6780	280 400	2865												
11		1АН68-31-чс																

Рук. маст.	Надысеф
Гл. инж.	Янко
ГАП	Цыганкова
ГИП	Теплякова
Исполн.	Субботина
Провер.	Журавлева
Н. контр.	Алферов

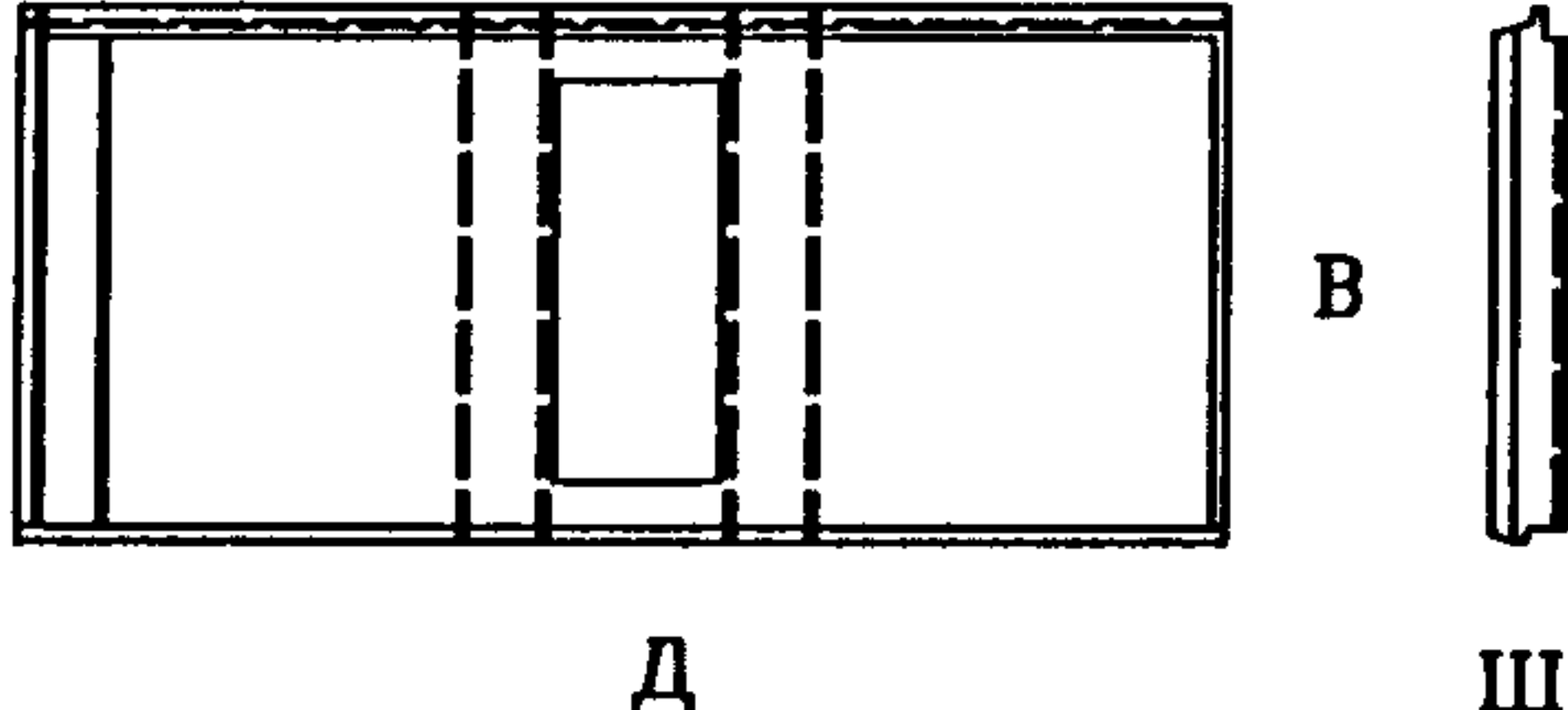
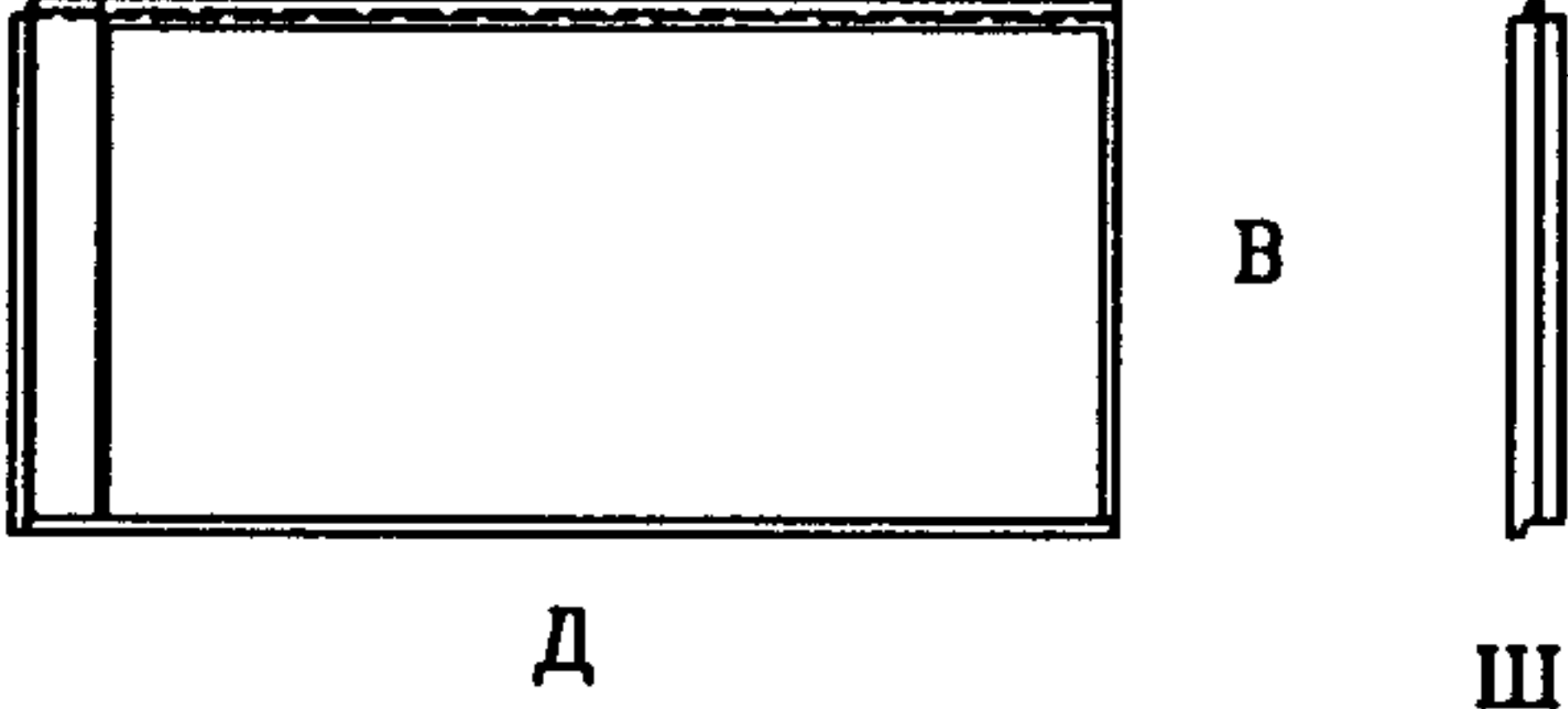
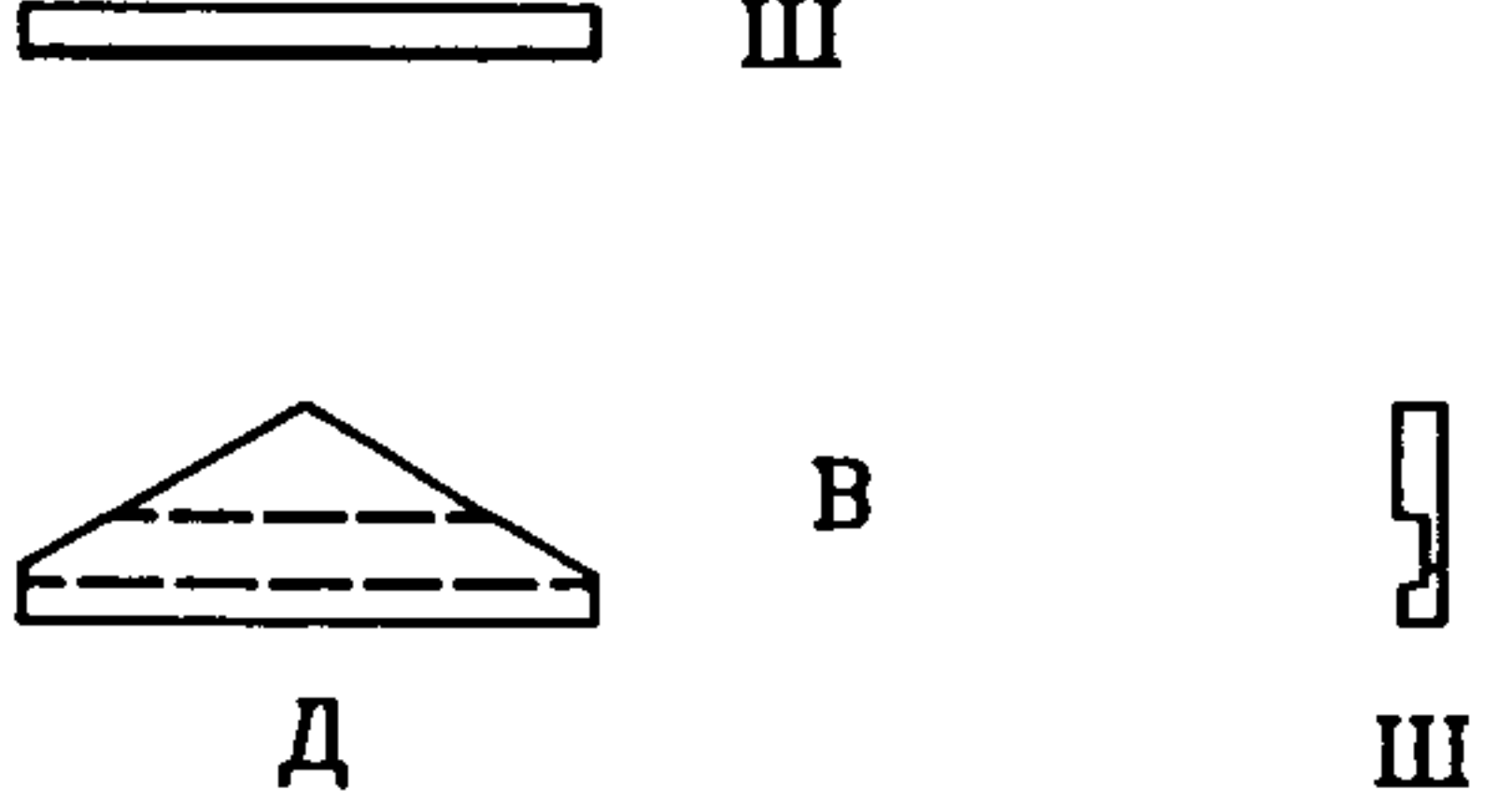
PM-2919-03

Номенклатура

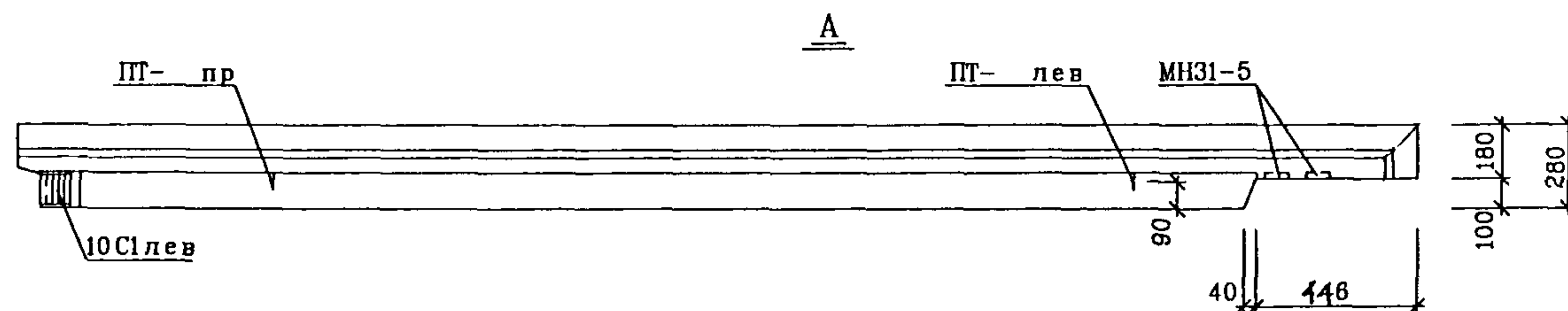
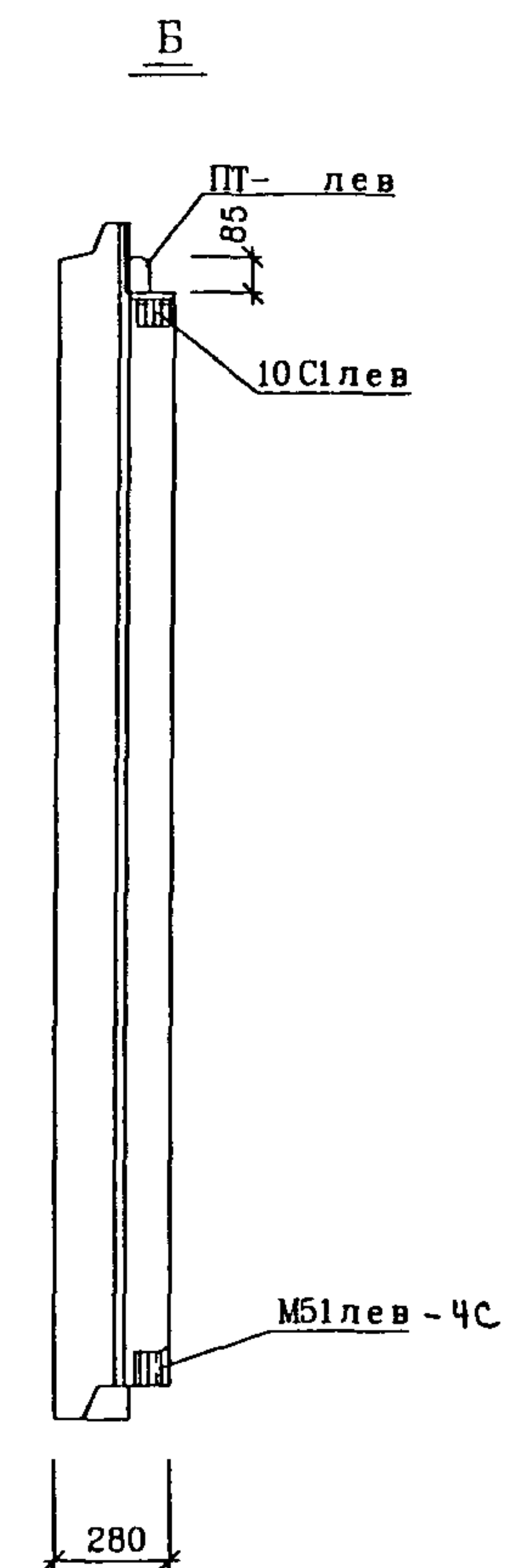
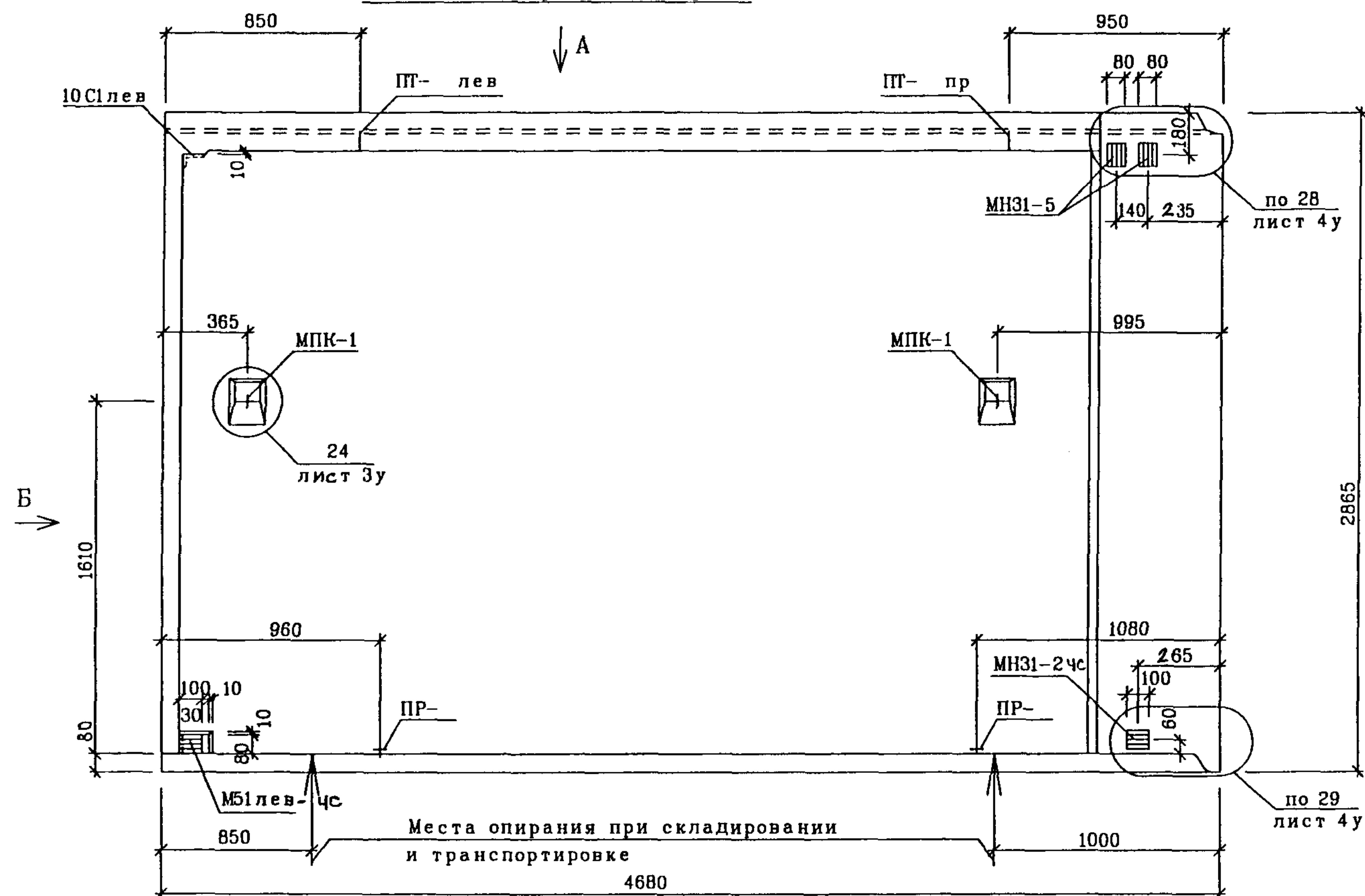
Страница	Лист	Листов
Р	2н	
МНИИТЭП		
Мастерская 1		

СОГЛАСОВАНО

Инв. N подл. Изд. N
Исполн. и дата Взам. инв. N

NN п.п.	МАРКА ИЗДЕЛИЯ ПО ГОСТ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ ПО	ЭСКИЗ ИЗДЕЛИЯ	ПАРАМЕТРЫ ИЗДЕЛИЯ														NN ЛИСТОВ Р.Ч.									
				РАЗМЕРЫ ММ.			ПЛОЩАДЬ М ²	ОБЪЕМ М ³	ПРОЕКТНАЯ МАССА, Т	ТЯЖЕЛЫЙ БЕТОН γ=2400	МЕЛКО- ЗЕРНИСТЫЙ БЕТОН γ=2300	ОБЛИЦОВ. ПАИТКА γ=1600	УТЕПЛИТ. ПСБ δ=50	УТЕПЛИТ. ПСБ δ=100	УТЕПЛИТ. ПСБ δ=130	УТЕПЛИТ. ПСБ δ=200											
				Д	Ш	В				200	200		15А	15А	15А	15А											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19									
12		1АН65-30-чс		6485	280 400	2865																					
13		1АН65-31-чс																									
14		1Н59-72-К-чс		5885	280	2865																					
15		1Н59-73-К-чс																									
16		ПЭН22-1-чс		2720	200 230	1025																					
17		ПЭН22-2-чс																									
										PM-2919-03																	
										Номенклатура									Страница Р	Лист Зн	Листов						
																			МНИИТЭП Мастерская 1								
										Рук.маст.НадысеВ Гл.инж.Янко ГАПЦыганкова ГИПТеплякова Исполн.Субботина Провер.Журавлева Н.контр.Алферов																	

Вид с внутренней стороны



РУК МАСТ	НАДЫСЕВ	<i>[Signature]</i>
ГЛИНЖМ	ЯНКО	<i>[Signature]</i>
ГАП	ЦЫГАНКОВА	<i>[Signature]</i>
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛНИЛ	КИРИЕНКО	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	ЖУРАВЛЕВА	<i>[Signature]</i>
Н КОНТР.	КУРИЛИНА	<i>[Signature]</i>

РМ-2919-03

1Н47-20-К-4С

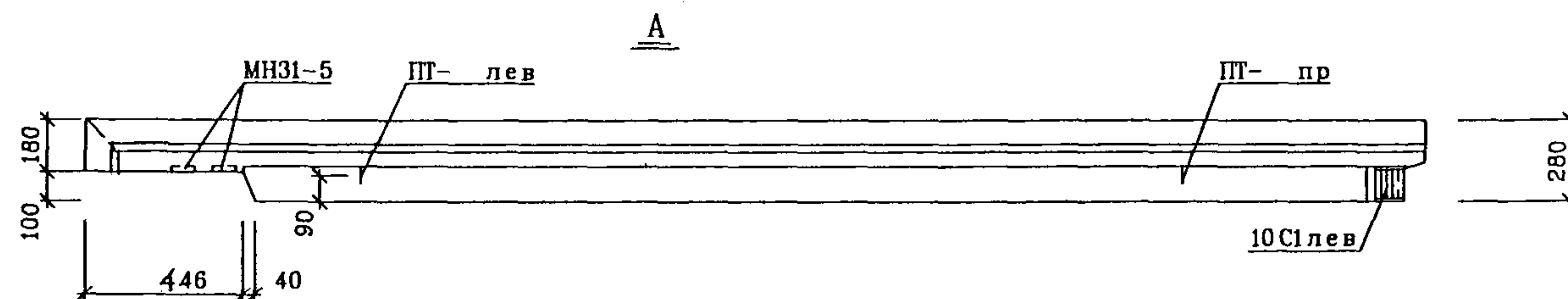
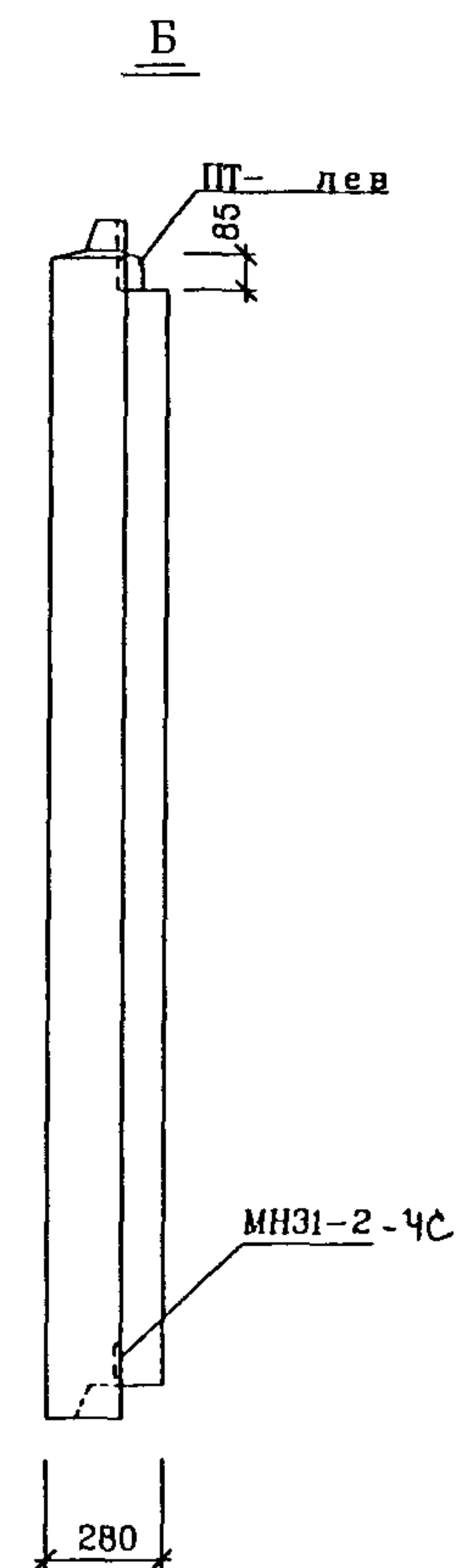
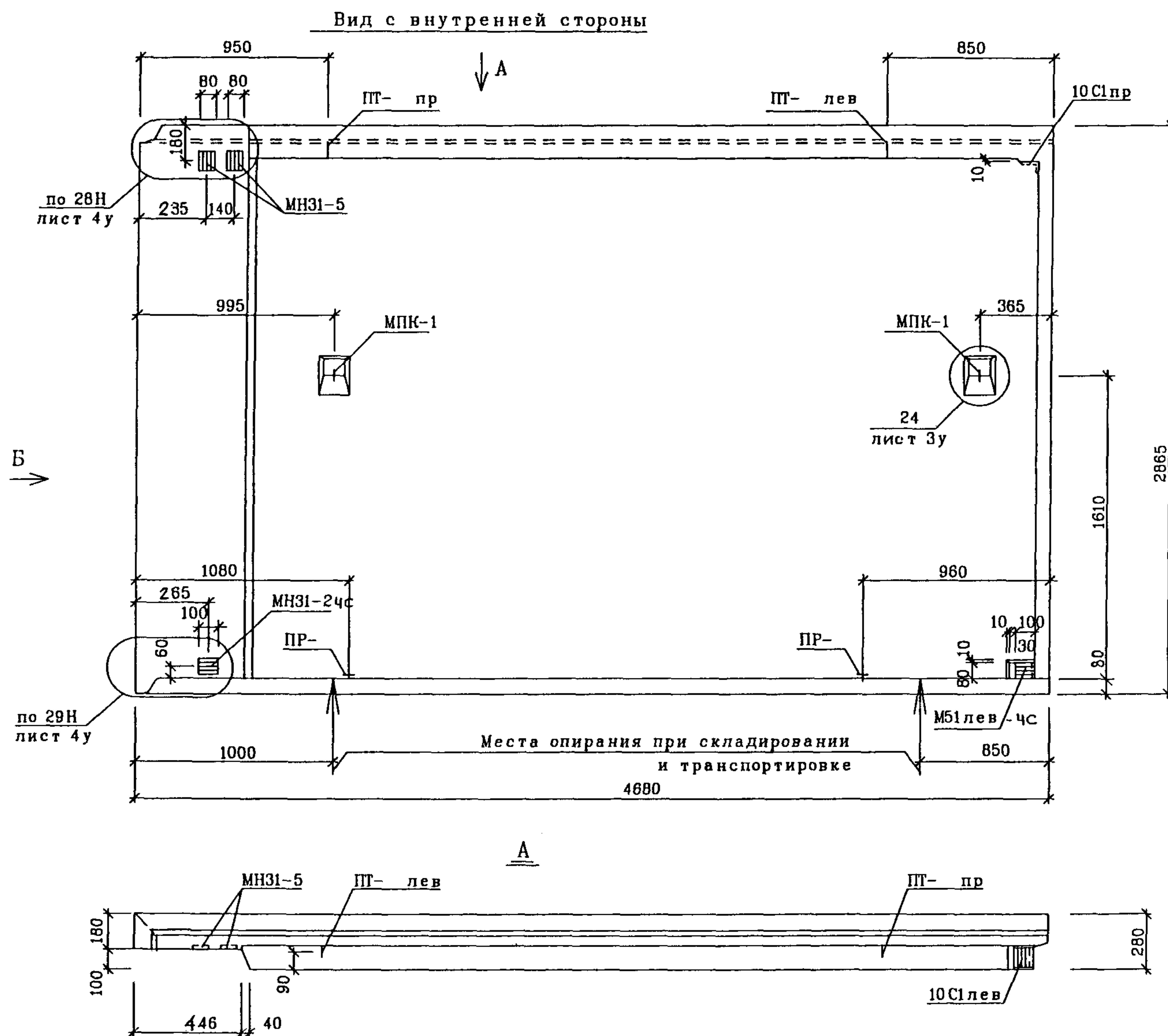
ОБЩИЙ ВИД
ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	21

М Н И И Т Э П
МАСТЕРСКАЯ 1

СОГЛАСОВАНО

ИНЖН ПОДЛ
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗАМ ИНЖН



РУК МАСТ	НАДЫСЕВ	<i>[Signature]</i>
ГЛИНЖМ	ЯНКО	<i>[Signature]</i>
ГАП	ЦЫГАНКОВА	<i>[Signature]</i>
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛНИЛ	КИРИЕНКО	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	ЖУРАВЛЕВА	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	КУРИЛИНА	<i>[Signature]</i>

РМ - 2919-03

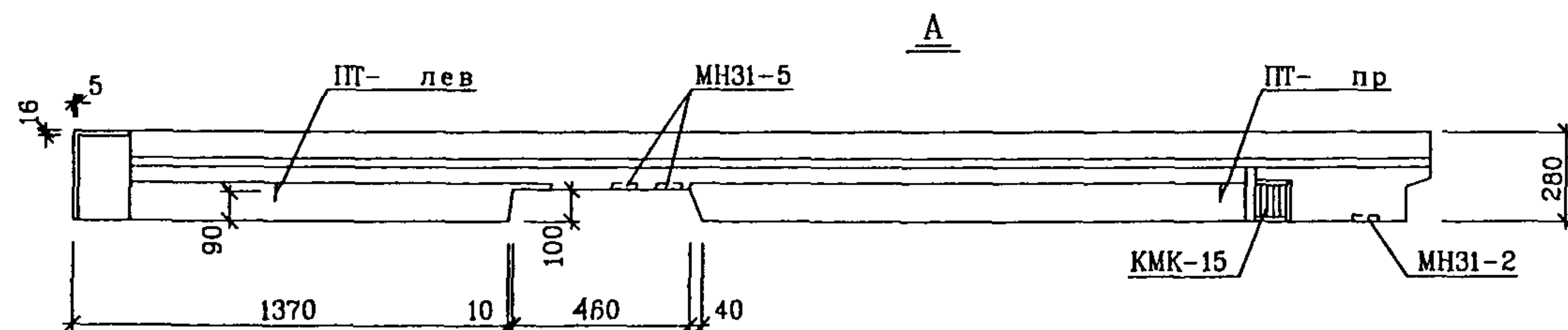
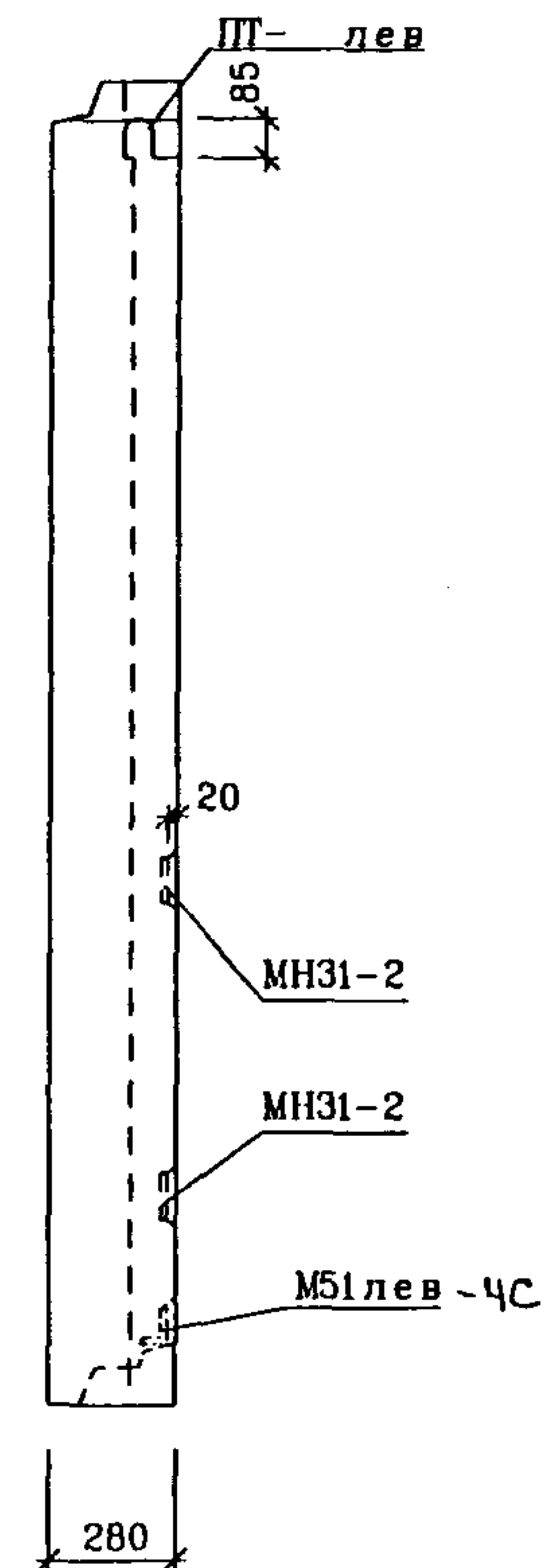
1Н47-21-К-4С

ОБЩИЙ ВИД
ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	2	
М Н И Н Т Э П МАСТЕРСКАЯ 1		

СОГЛАСОВАНО

ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. И

Б

РУК МАСТ	НАДЫСЕВ	<i>Надыс</i>	
ГЛИНЖМ	ЯНКО	<i>Янко</i>	
ГАП	ЦЫГАНКОВА	<i>Цыган</i>	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	<i>Тепляк</i>	
ИСПОЛНИЛ	КИРИЕНКО	<i>Кири</i>	
ПРОВЕРИЛ	ЖУРАВЛЕВА	<i>Журав</i>	
И КОНТР.	КУРИЛИНА	<i>Кури</i>	

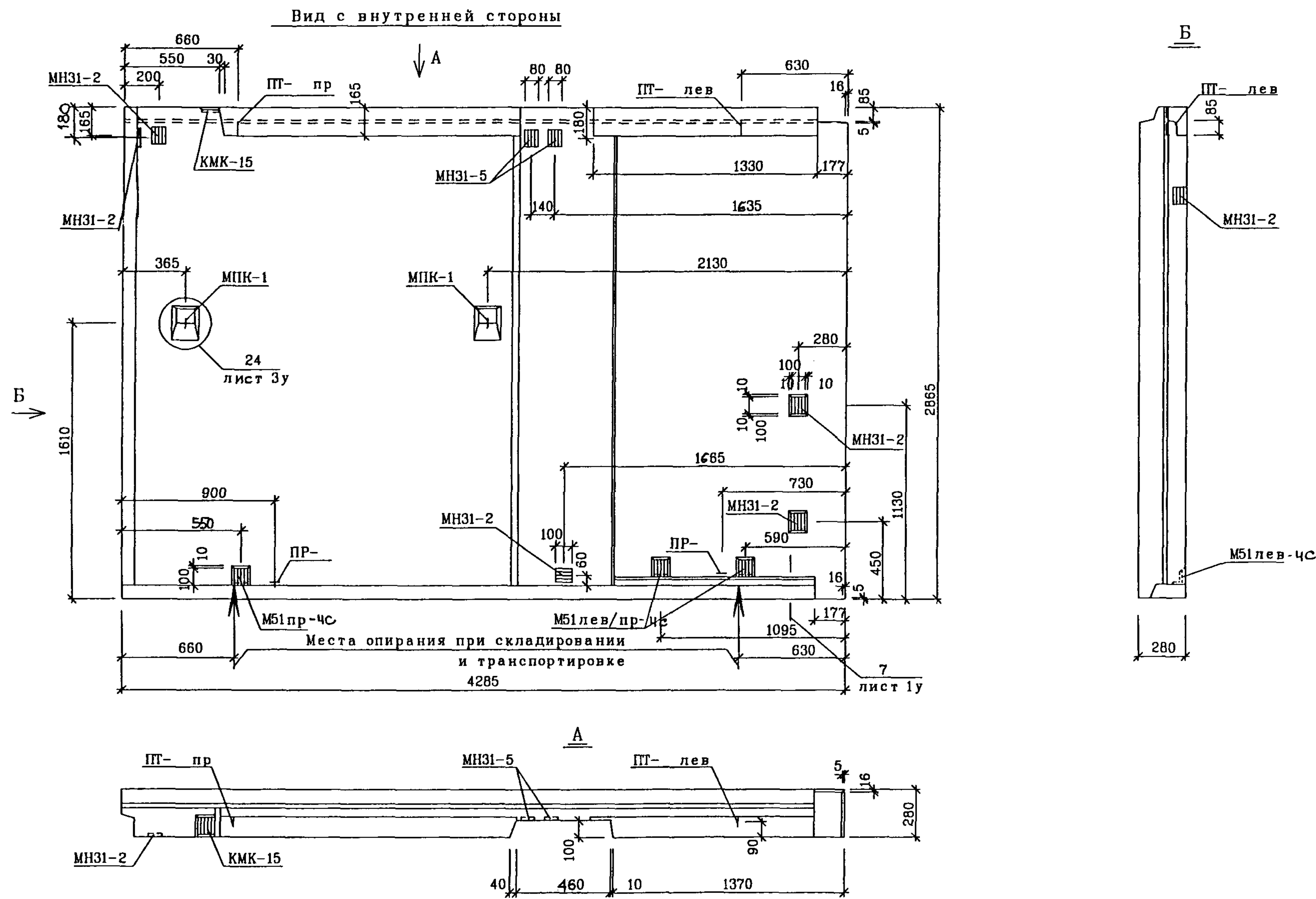
PM-2919-03

1 H43-20-K-4C

ОБЩИЙ ВИД
ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	3	

М Н И И Т Э П
МАСТЕРСКАЯ 1

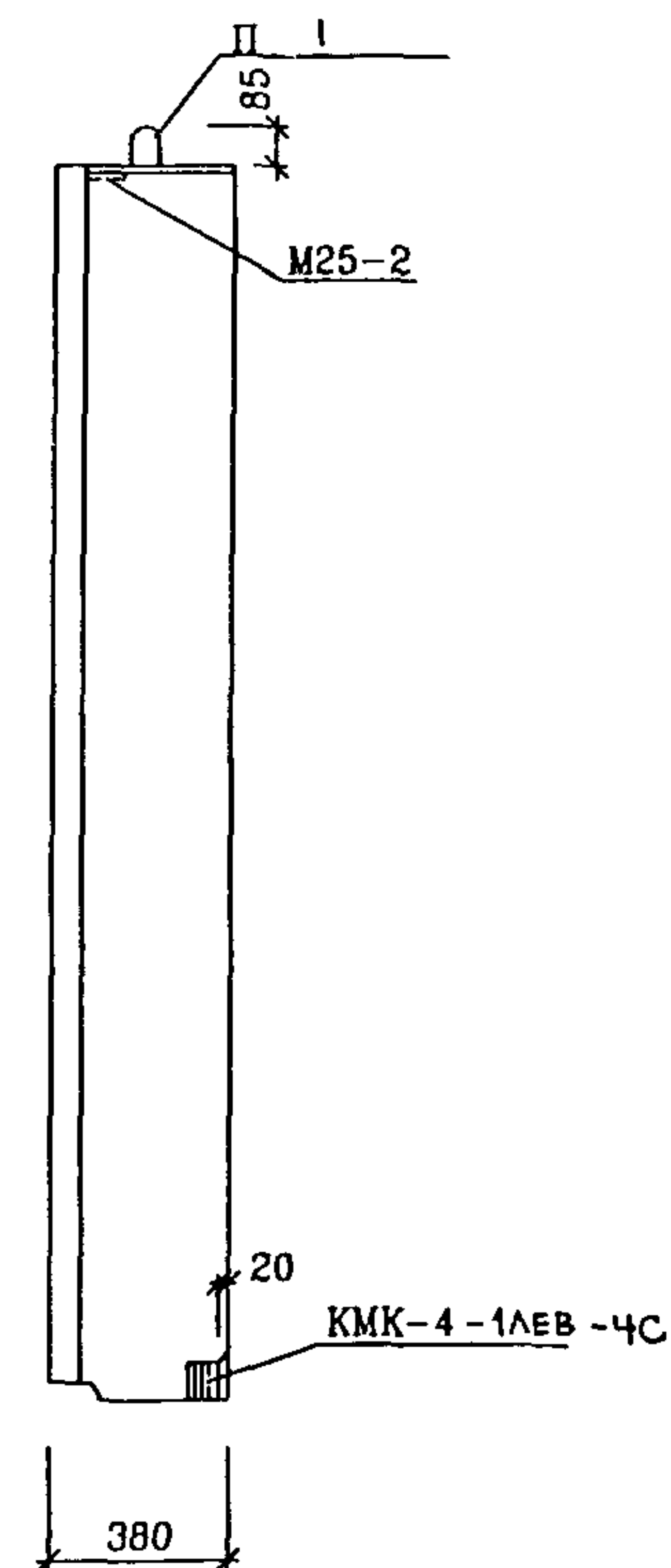


СОГЛАСОВАНО

ИНВ. ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. N

РУК. МАСТ.	НАДЫСЕВ	
ГЛ. ИНЖ.	ЯНКО	
ГАП	ЦЫГАНКОВА	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	
ИСПОЛНИЛ	КИРИЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	ЖУРАВЛЕВА	
Н. КОНТР.	КУРИЛИНА	

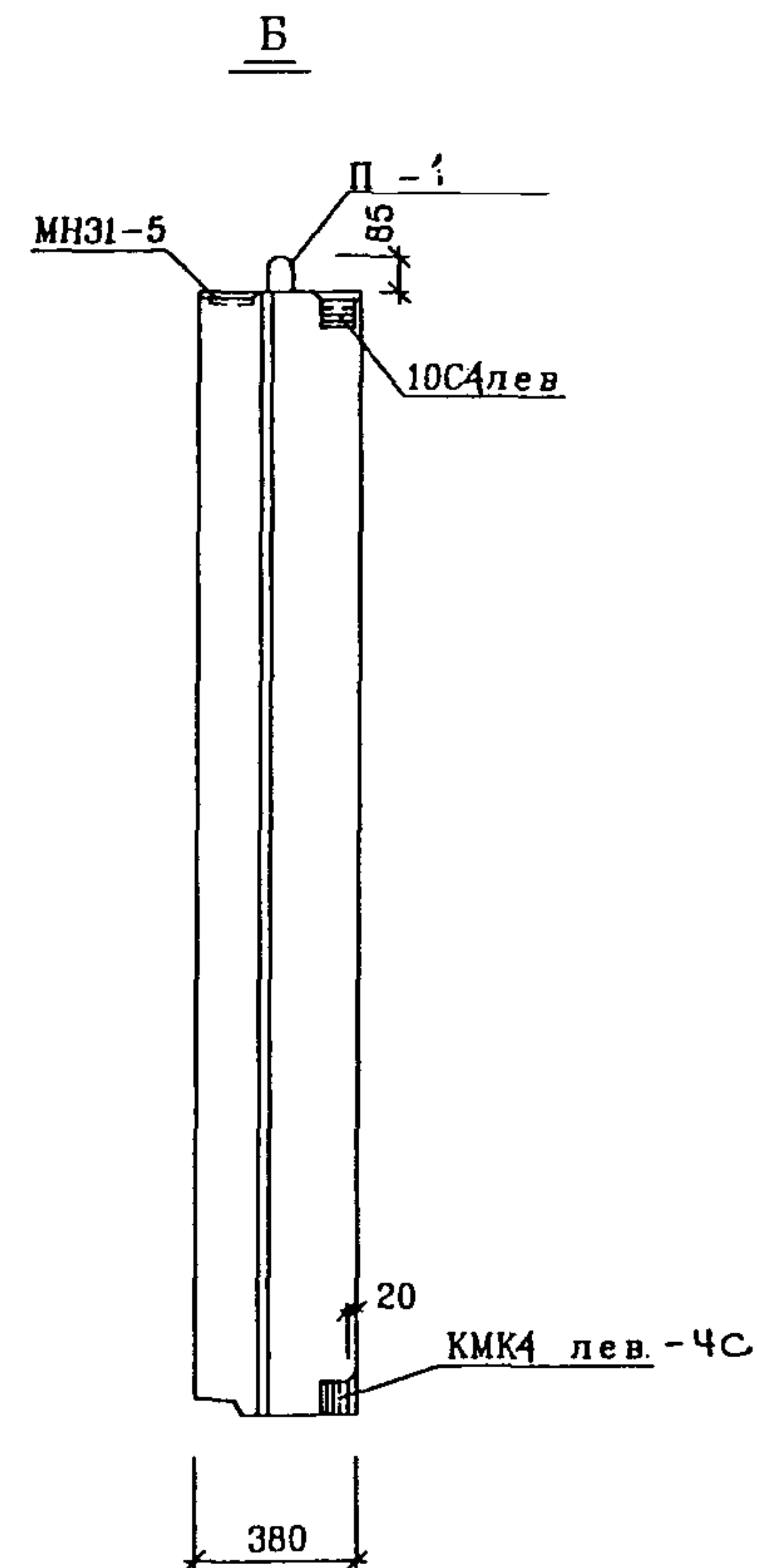
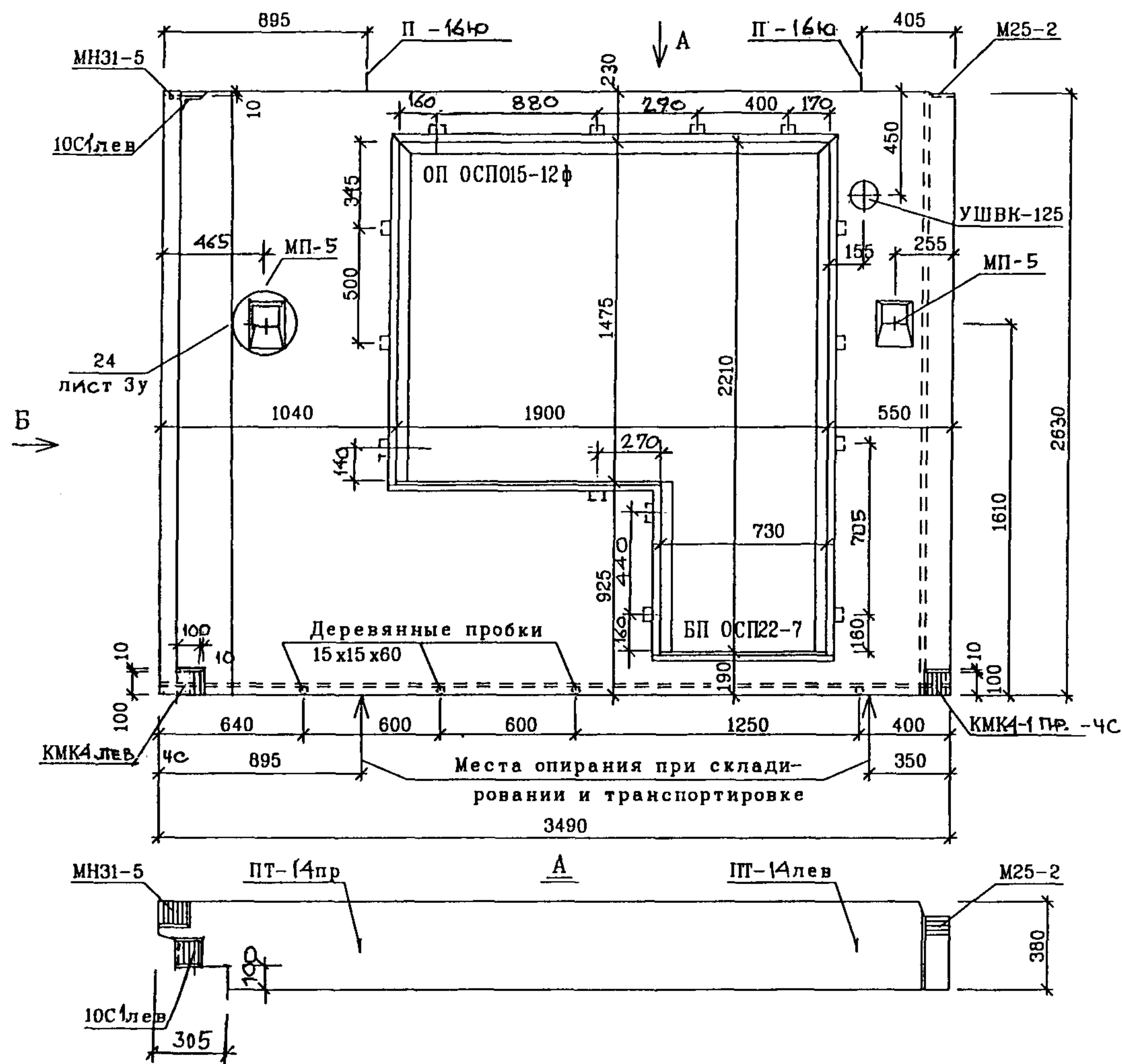
PM-2919-03		
1Н43-21-К-ЧС ОБЩИЙ ВИД ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	А
М Н И И Т Э П МАСТЕРСКАЯ 1		



РУК МАСТ	НАДЫСЕВ	<i>Надысев</i>	
ГЛИНЖИ	ЯНКО	<i>Янко</i>	
ГАП	ЦЫГАНКОВА	<i>Цыганкова</i>	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	<i>Теплякова</i>	
ИСПОЛНИЛ	КИРИЕНКО	<i>Кириенко</i>	
ПРОВЕРИЛ	ЖУРАВЛЕВА	<i>Журавлева</i>	
Н КОНТР.	КУРИЛИНА	<i>Курилина</i>	

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	6	
М Н И И Т Э П МАСТЕРСКАЯ 1		

Вид с внутренней стороны



Наименование	Марка или размеры	Кол-во
Окно	ОП ОСП015-12ф	1
Балконная дверь	БП ОСП22-7	1
Подоконники	ППАЗ12-25	1
Уравнит. воздуш. клапан	УШВК-125	1
Деревянные пробки антисептированные	40 х60 х200/100	13
	40 х60 х100/120	4
	15 х15 х60	5

РУКМАСТ	НАДЫСЕВ	
ГЛИНЖМ	ЯНКО	
ГАП	ЦЫГАНКОВА	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	
ИСПОЛНИЛ	КИРИЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	ЖУРАВЛЕВА	
Н.КОНТР.	КУРИЛИНА	

РМ-2919-03

1НТ35-11-0-ЧС

ОБЩИЙ ВИД
ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ

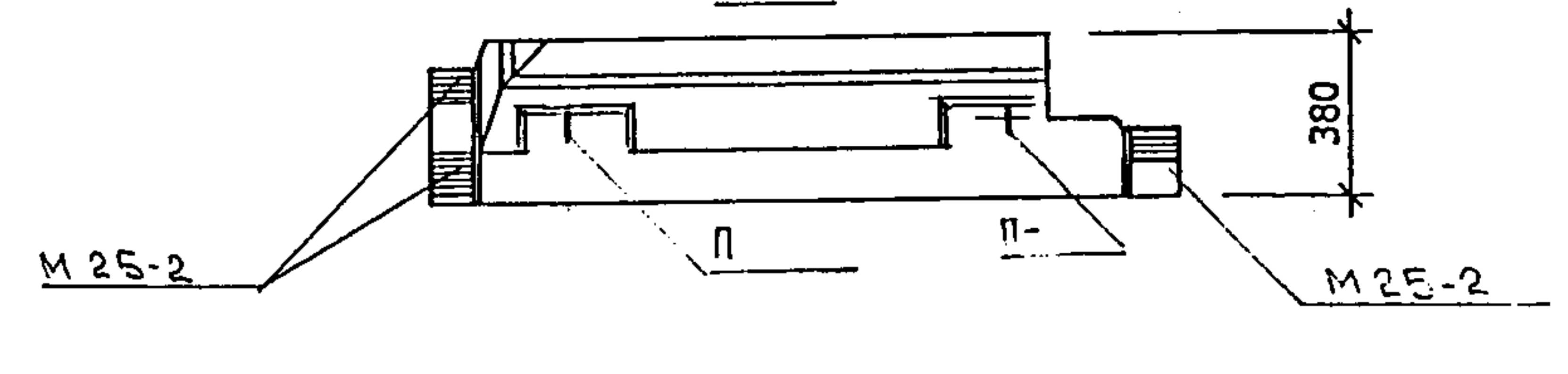
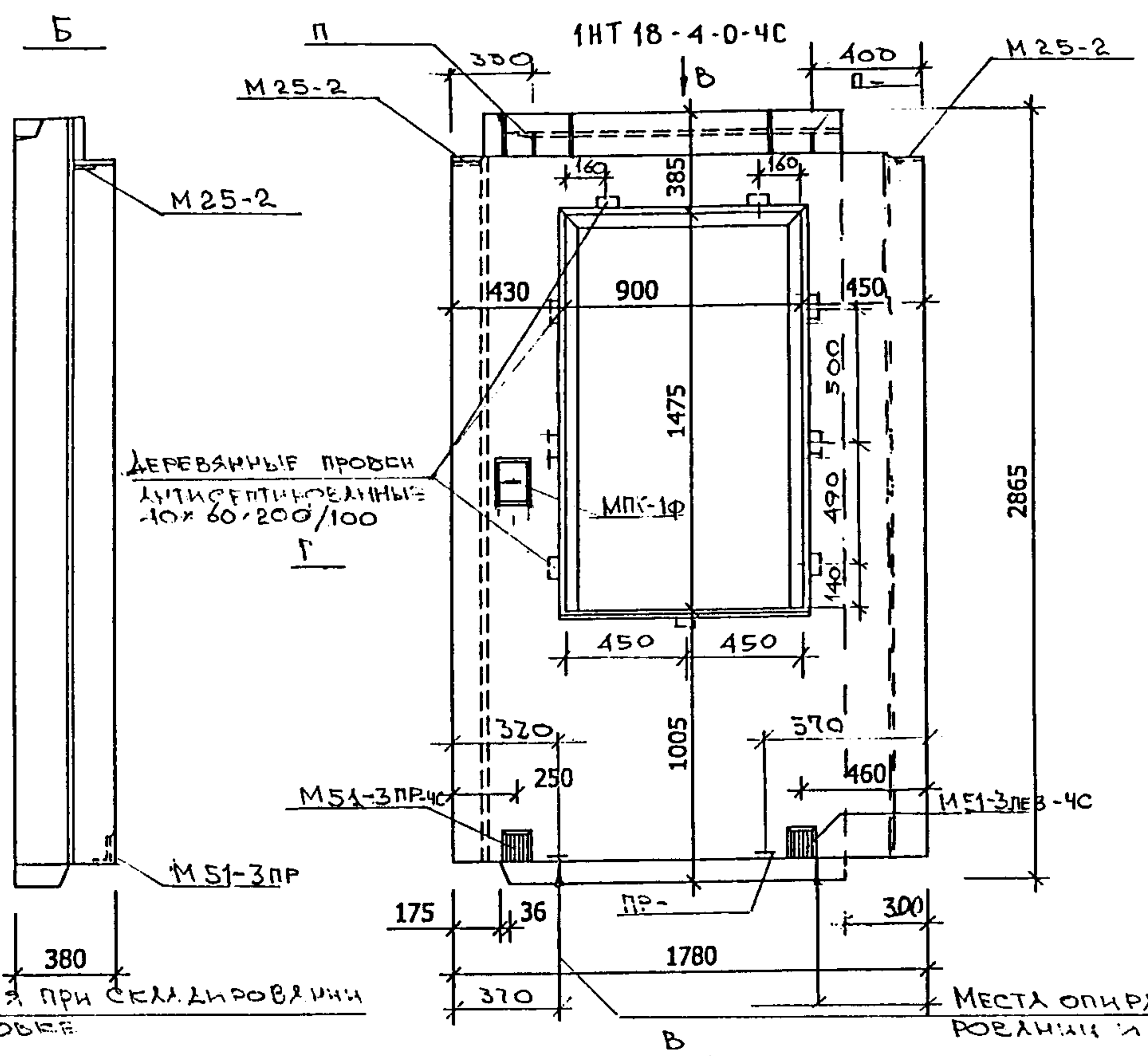
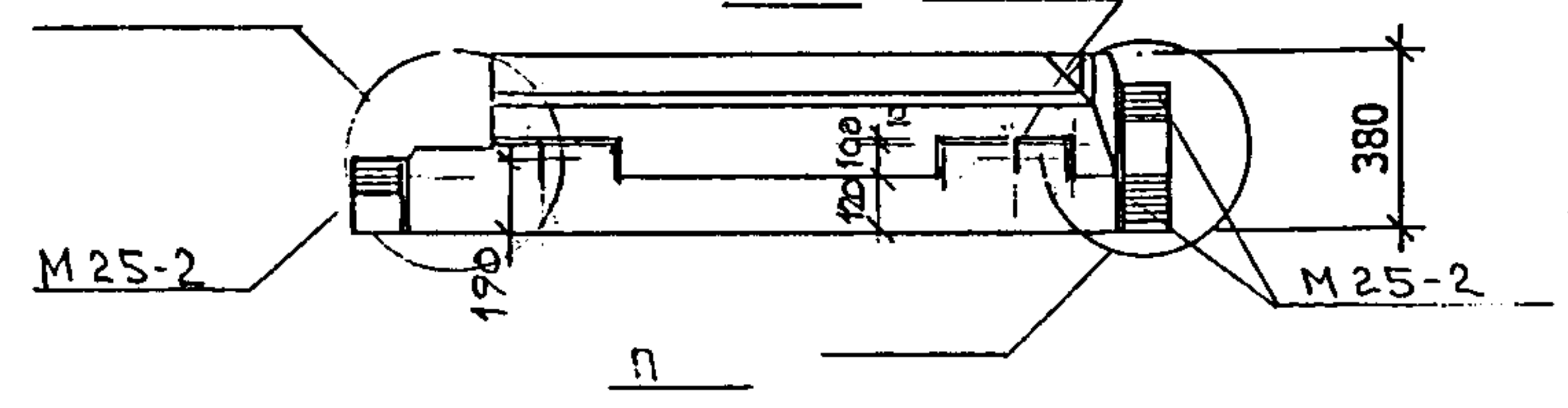
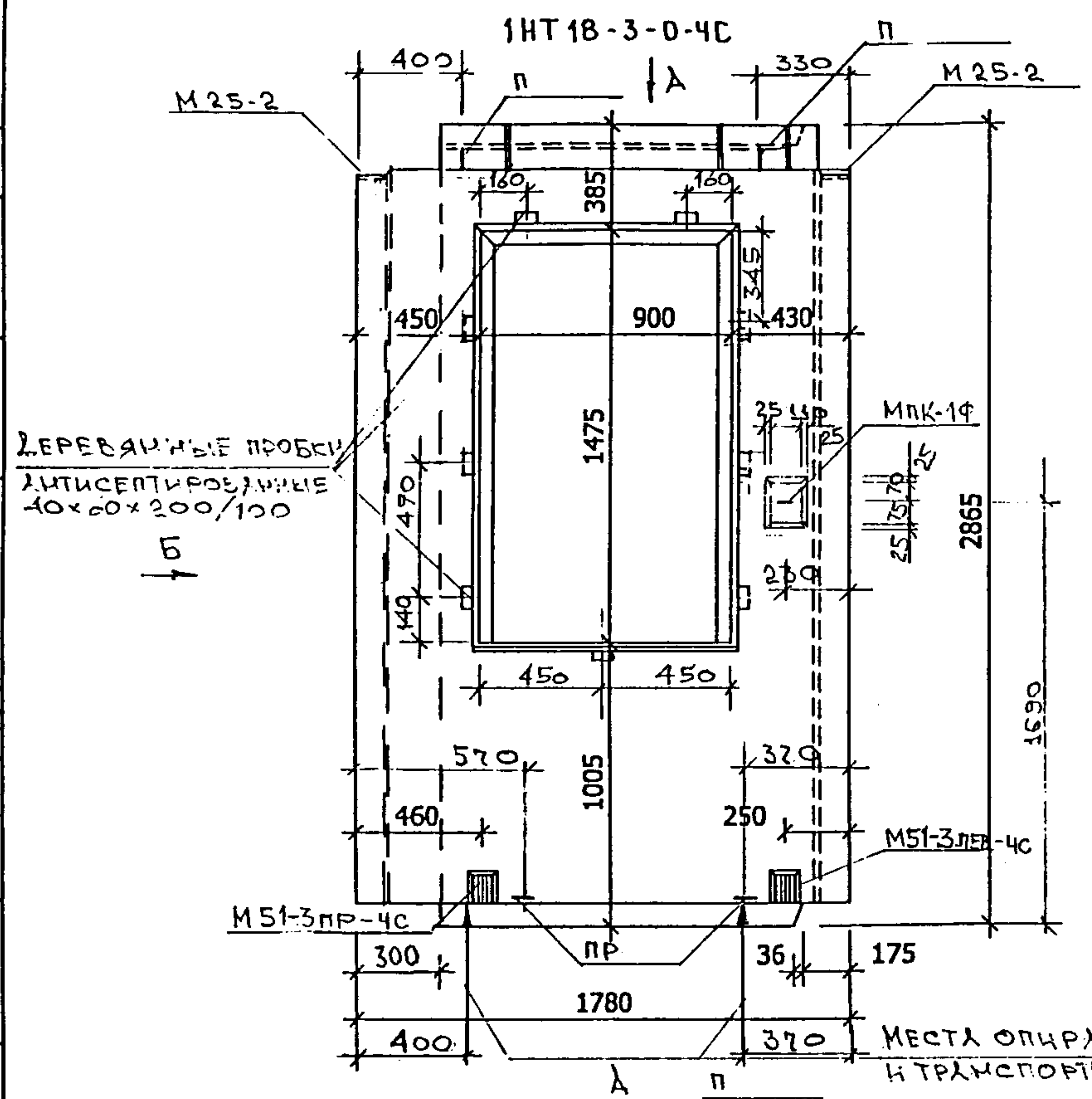
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	7	
М Н И И Т Э П МАСТЕРСКАЯ 1		

СОГЛАСОВАНО

ИНВ. ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

СОГЛАСОВАНО

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

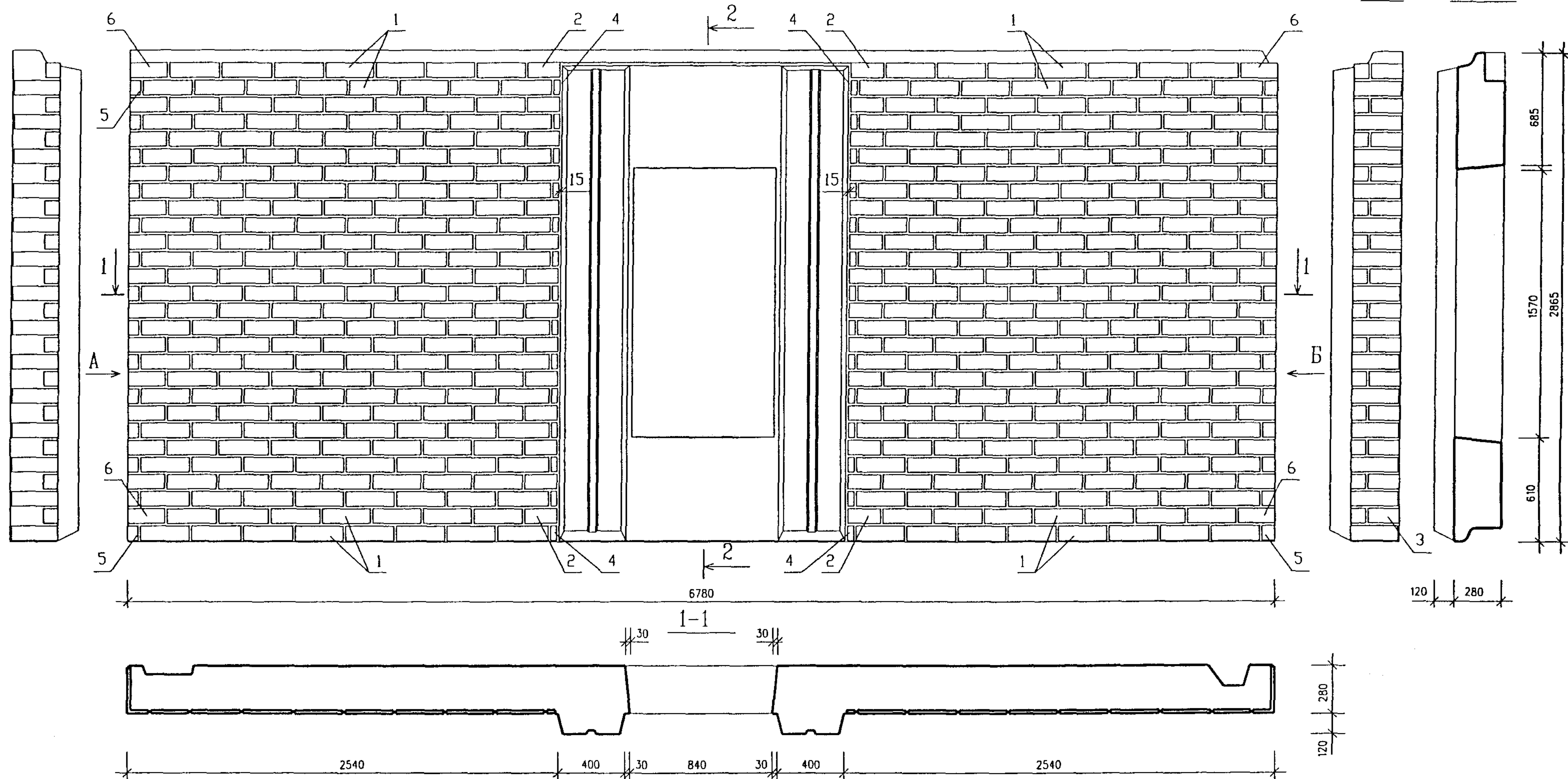


НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА ИЛИ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
ОКНО	ОП ОСПО 18-9Ф	1
СЛИВ	СЛ 9-2	1
ДЕРЕВЯННЫЕ ПРОБКИ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	40x60x200/100	8
	40x60x100/120	1
	30x30x75/75	2

Рук.мост	Надысев	
Гл.инж.	Янко	
ГАП	Цыганкова	
ГИП	Теплаякова	
Исполн.	Субботина	
Провер.	Смагина	
Н.контр.	Курилина	

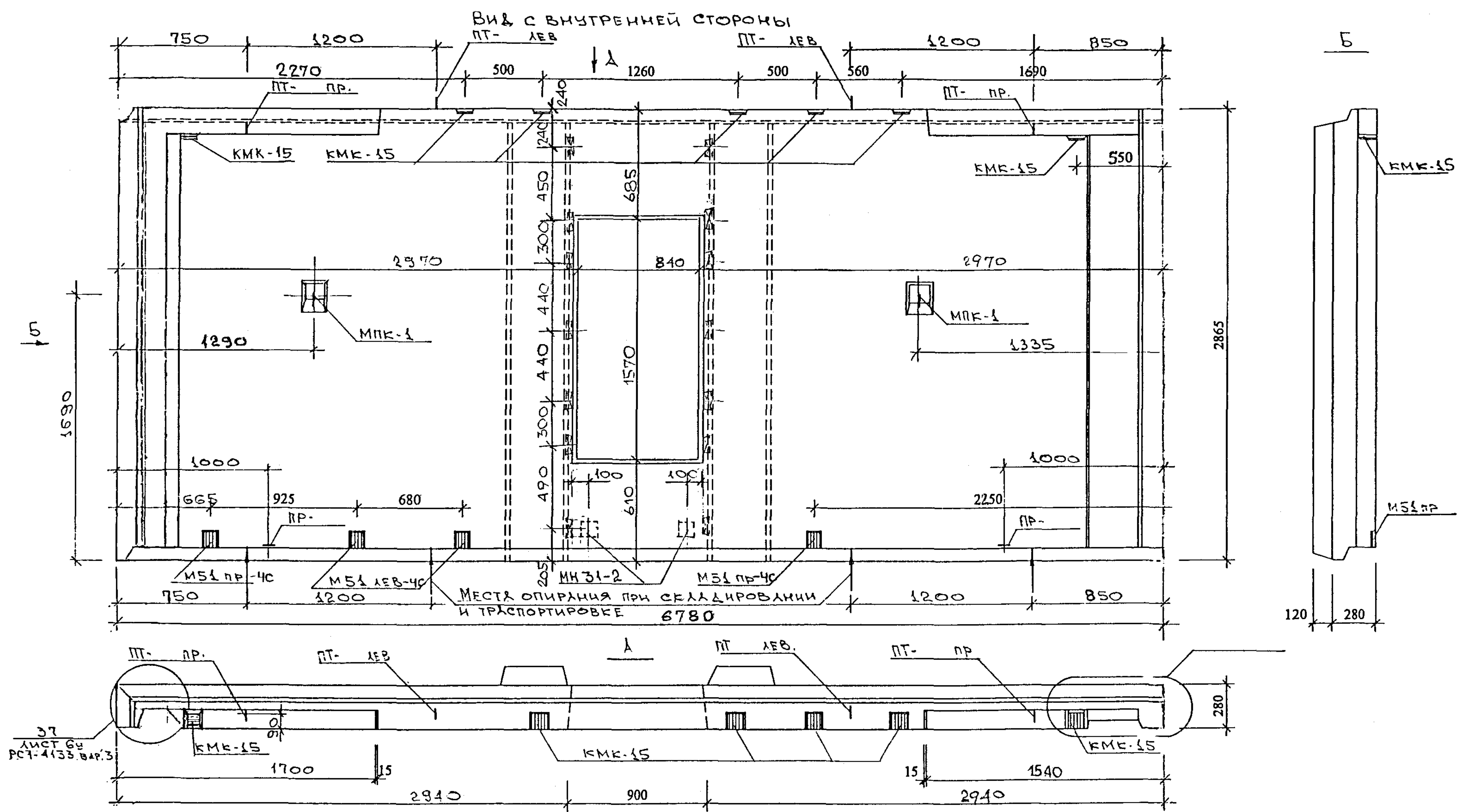
РМ-2919-03		
1НТ 18-3-0-4С	1НТ 18-4-0-4С	Общий вид
Страница	Лист	Листов
Р	8	
МНИИТЭП		
Мастерская 1		

Вид с наружной стороны



	РАЗМЕР ПЛИТКИ, мм	КОЛИЧЕСТВО ПЛИТОК, ШТ.	ОБЪЕМ КЕРАМИКИ, КУБ.М	ПЛОЩАДЬ КЕРАМИКИ, КВ.М
1	285x85x20	420	0.327	12.572
2	191x85x20	28		
3	183x85x20	28		
4	35x85x20	28		
5	272x85x20x75	28		
6	218x85x20x85	28		

				РМ-2919-03					
/ РУК МАСТ.	НАДЫСЕВ	[signature]							
ГЛ ИНЖ М	ЯНКО	[signature]							
ГАП	ЦЫГАНКОВА	[signature]					стадия	лист	листов
ГИП	МАКЛАКОВА	[signature]						7	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	[signature]							
ИСПОЛНИЛ	БЕРЕСТНЕВА	[signature]							
и КОНТР	БЫСТРОВА	[signature]							
								И Н И Т Э П мастерская №1	



НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА ИЛИ РАЗМЕРЫ	Кол-во
ВИТРАЖ	ВР По 2сп	1
ДЕРЕВЯННЫЕ ПРОБКИ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	40 X 60 X 100/120	12

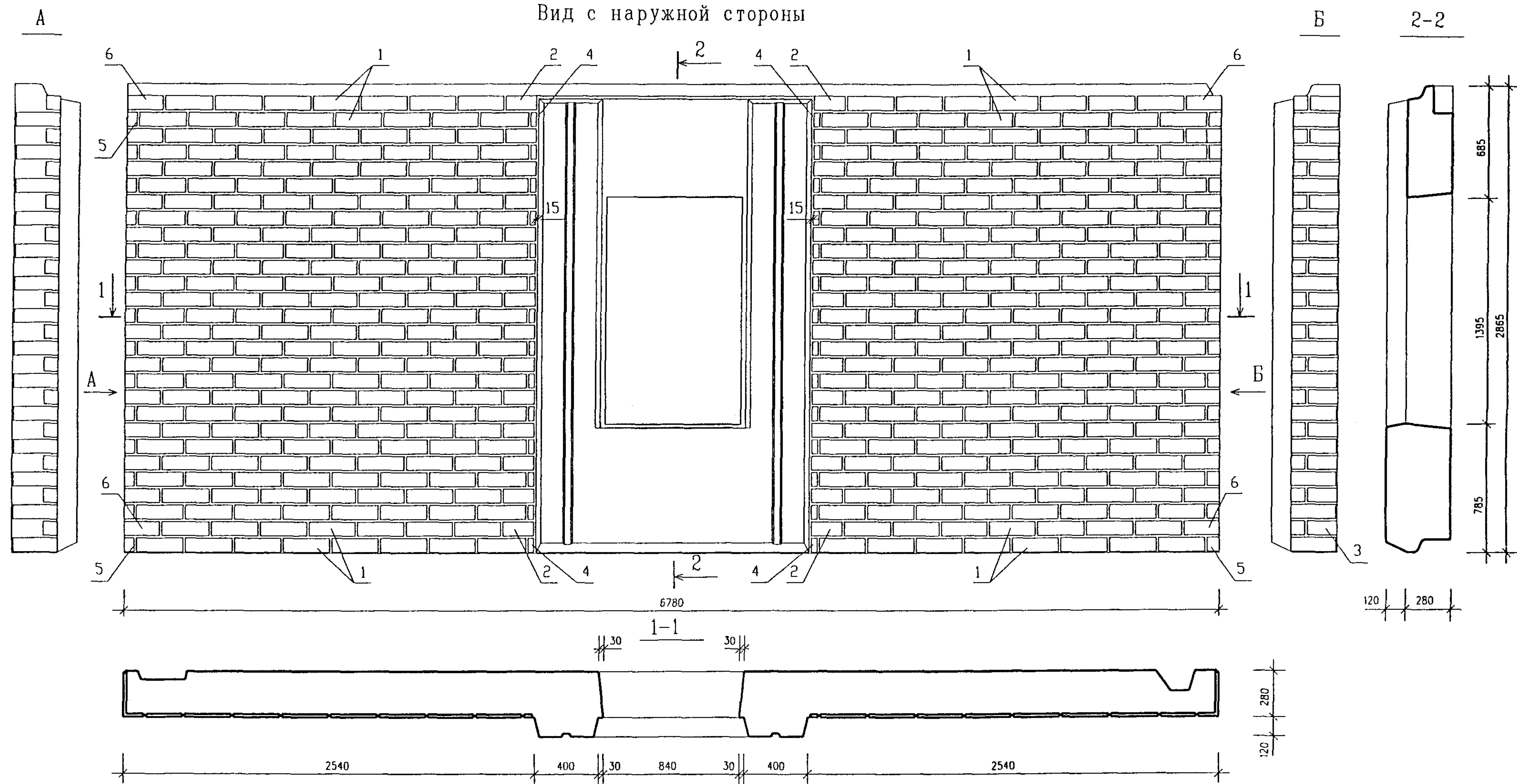
Рук.маст.	НадысеВ	<i>НадысеВ</i>
Гл.инж.	Янко	<i>Янко</i>
ГАП	Цыганкова	<i>Цыганкова</i>
ГИП	Теплякова	<i>Теплякова</i>
Исполн.	Субботина	<i>Субботина</i>
Провер.	Смагина	<i>Смагина</i>
Н.контр.	МАКЛАКОВА	<i>МАКЛАКОВА</i>

PM-2919-03

1АН 68-30-чс
Общия Вуз

Смагуга	Лист	Листов
Р	10	
МНИИТЭП Мастерская 1		

Вид с наружной стороны



	РАЗМЕР ПЛИТКИ, мм	КОЛИЧЕСТВО ПЛИТОК, шт.	ОБЪЕМ КЕРАМИКИ, КУБ. м	ПЛОЩАДЬ КЕРАМИКИ, кв. м
1	285x85x20	420	0.327	12.572
2	191x85x20	28		
3	183x85x20	28		
4	35x85x20	28		
5	272x85x20x75	28		
6	218x85x20x85	28		

РУК. МАСТ.	НАДЫСЕВ	
ГЛИН. Ж. М.	ЯНКО	
ГАП	ЦЫГАНКОВА	
ГИП	МАКЛАКОВА	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	
ИСПОЛНИЛ	БЕРЕСТНЕВА	
Н. КОНТР.	БЫСТРОВА	

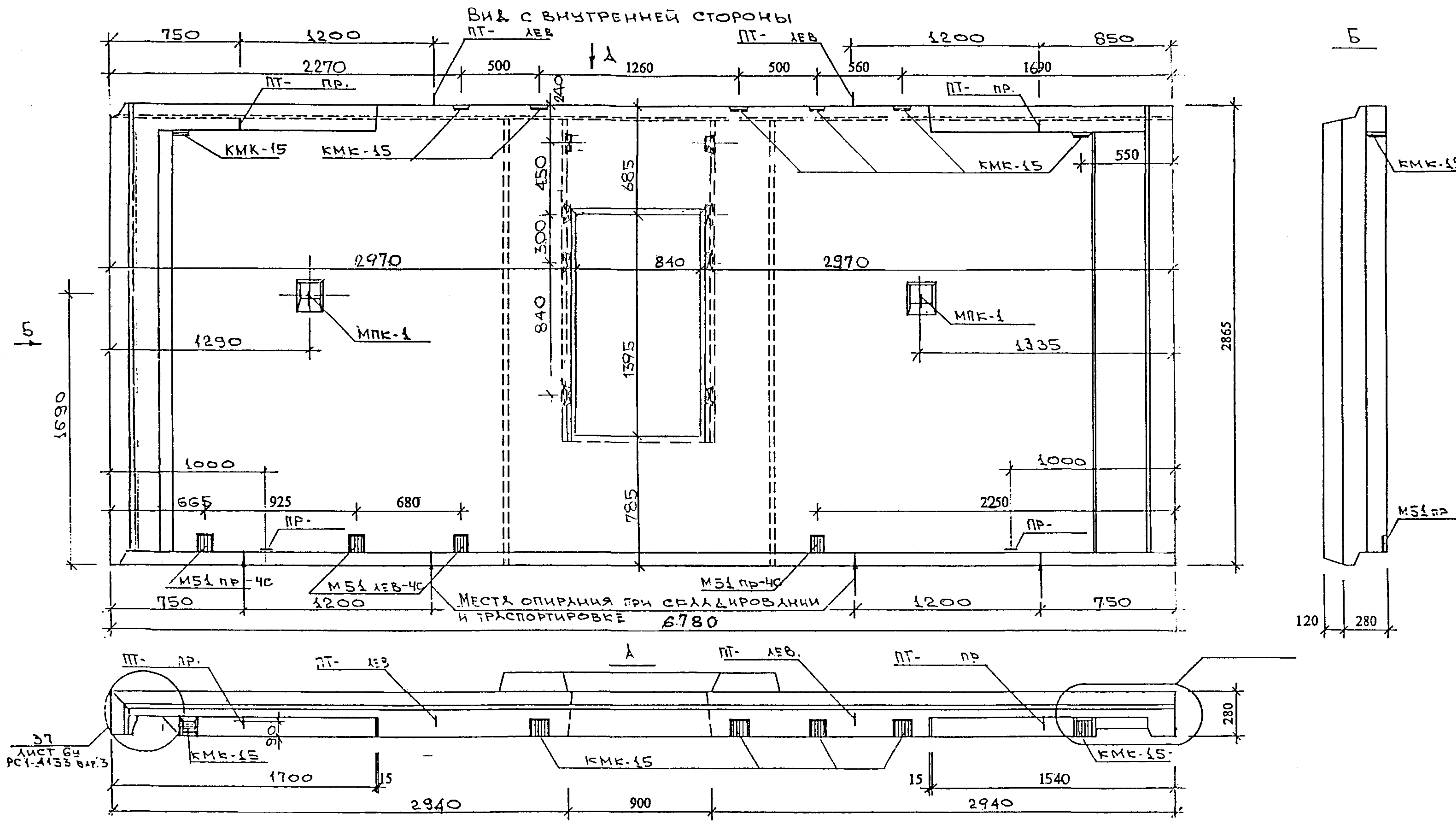
PM-2919-03

1ЛН 68-31-чс
Общий вид

стадия	лист	листов
	11	
МНИИТЭП мастерская №1		

С.И. ЛАСОВАН

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



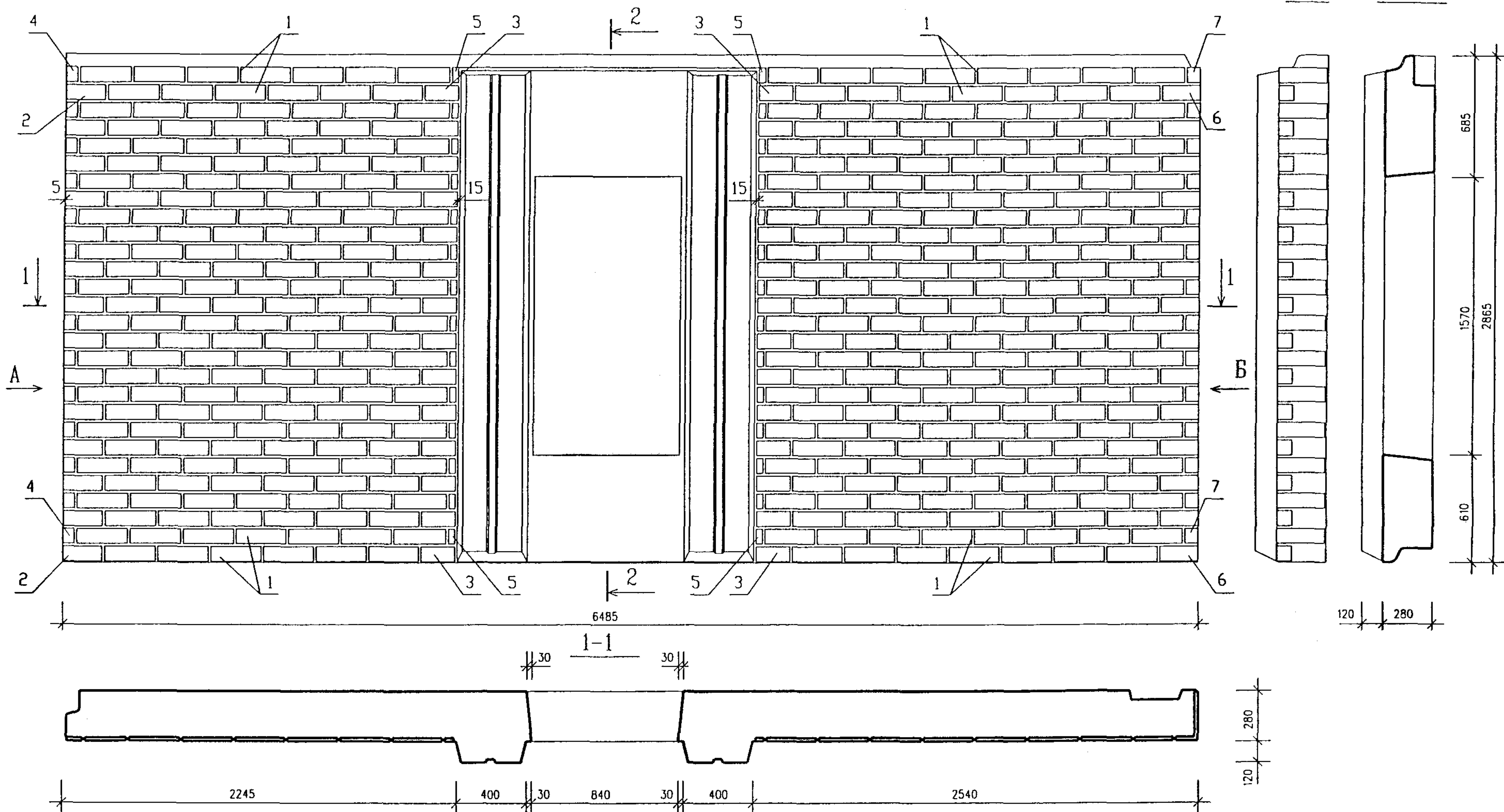
НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА ИЛИ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
ВИТРАЖ	ВВ По 2СП	1
ДЕРЕВЯННЫЕ ПРОБКИ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	40 X 60 X 100/120	6

Рук.маш.	НадысеВ	
Гл.инж.	Янко -	
ГАП	Цыганкова	
ГИП	Теплякова	
Исполн.	Субботина	
Провер.	Смагина	
Н.контр.	Маклакова	

РМ-2919-03		
1ЛН 68-31-чс		
Общий Вуг		
Стадия	Лист	Листов
Р	12	
МНИИТЭП		
Мастерская 1		

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

Вид с наружной стороны



	РАЗМЕР ПЛИТКИ, мм	КОЛИЧЕСТВО ПЛИТОК, шт.	ОБЪЕМ КЕРАМИКИ, КУБ. м	ПЛОЩАДЬ КЕРАМИКИ, КВ. м
1	285x85x20	392	0.245	12.088
2	220x85x20	28		
3	191x85x20	28		
4	75x85x20	14		
5	35x85x20	28		
6	218x85x20x85	28		
7	272x85x20x75	28		

РУК. МАСТ.	НАДЫСЕВ	
ГЛИНЖМ.	ЯНКО	
ГАП	ЦЫГАНКОВА	
ГИП	МАКЛАКОВА	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	
ИСПОЛНИЛ	БЕРЕСТНЕВА	
И КОНТР.	БЫСТРОВА	

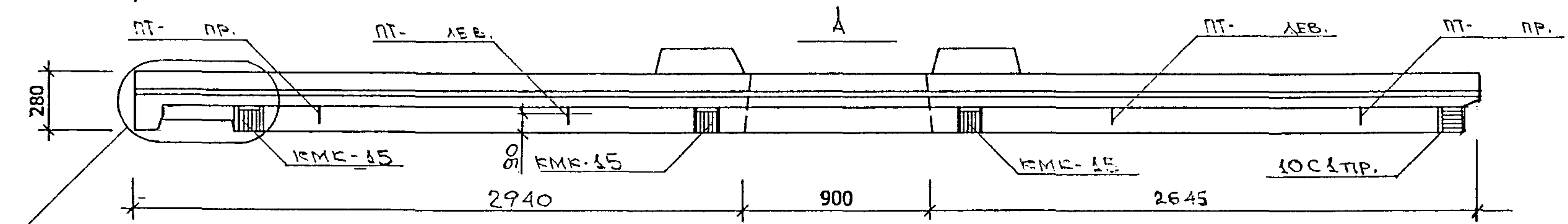
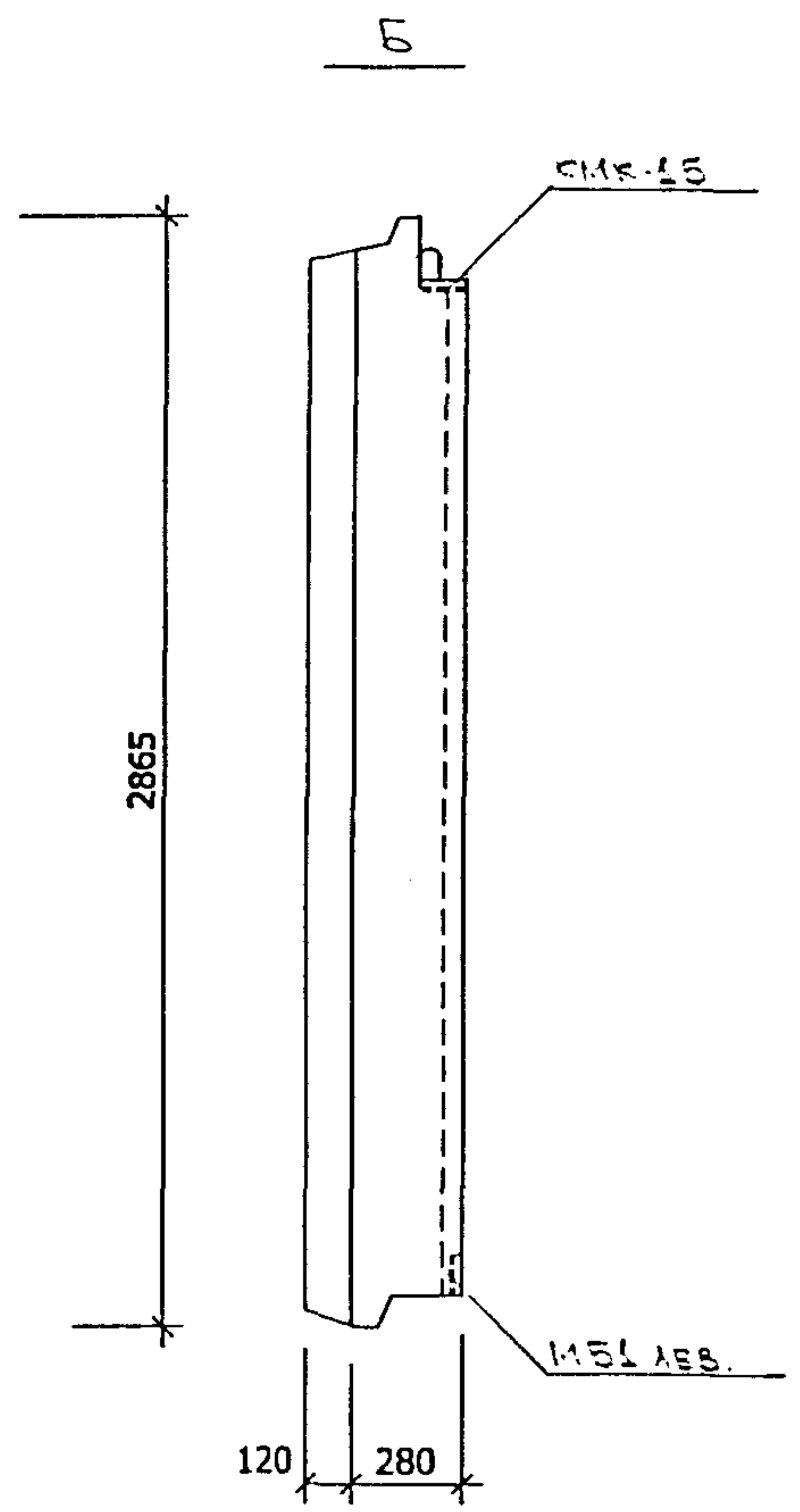
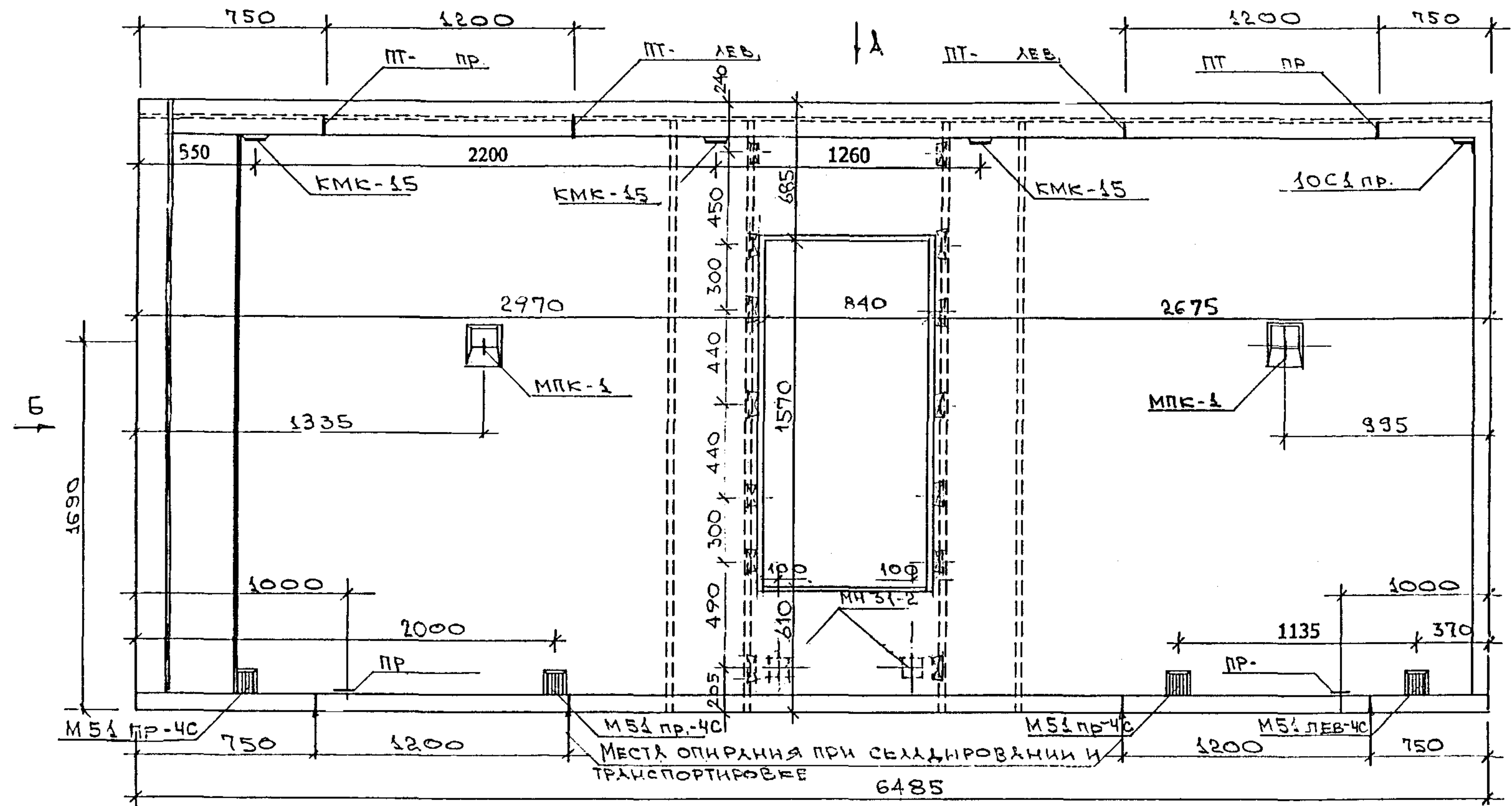
PM-2919-03

1ЛН 65-30-чс
Общий вид

стадия	лист	листов
	13	
МНИИТЭП мастерская №1		

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

Вид с внутренней стороны



НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА ИЛИ РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО
ВИТРАЖ	ВВПо 2сп	1
ДЕРЕВЯННЫЕ ПРОБКИ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	40 x 60 x 100/120	12

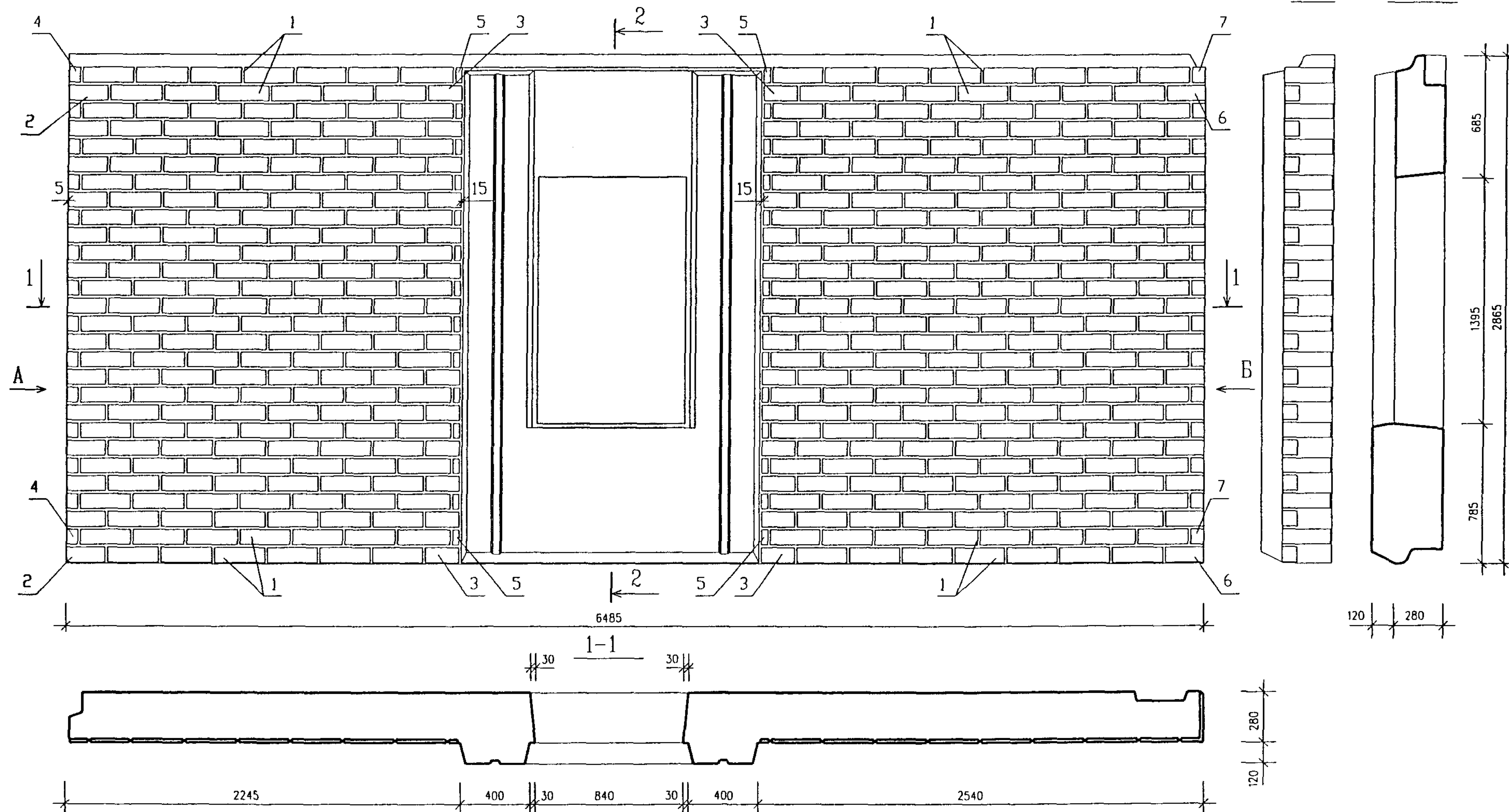
Рук.маст.	Надысева	
Гл.инж.	Янко	
ГАП	Цыганкова	
ГИП	Теплякова	
Исполн.	Субботина	
Провер.	Смагина	
Н.контр.	Маклакова	

РМ-2919-03		
1ЛН 65-30-чс	Смагина	Лист
Общий вид	Р	14
МНИИТЭП		
Мастерская 1		

УСТАНОВКА

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

Вид с наружной стороны



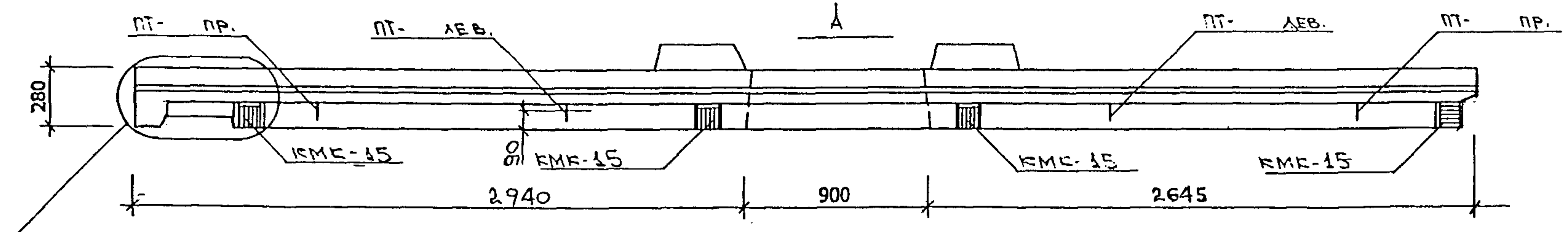
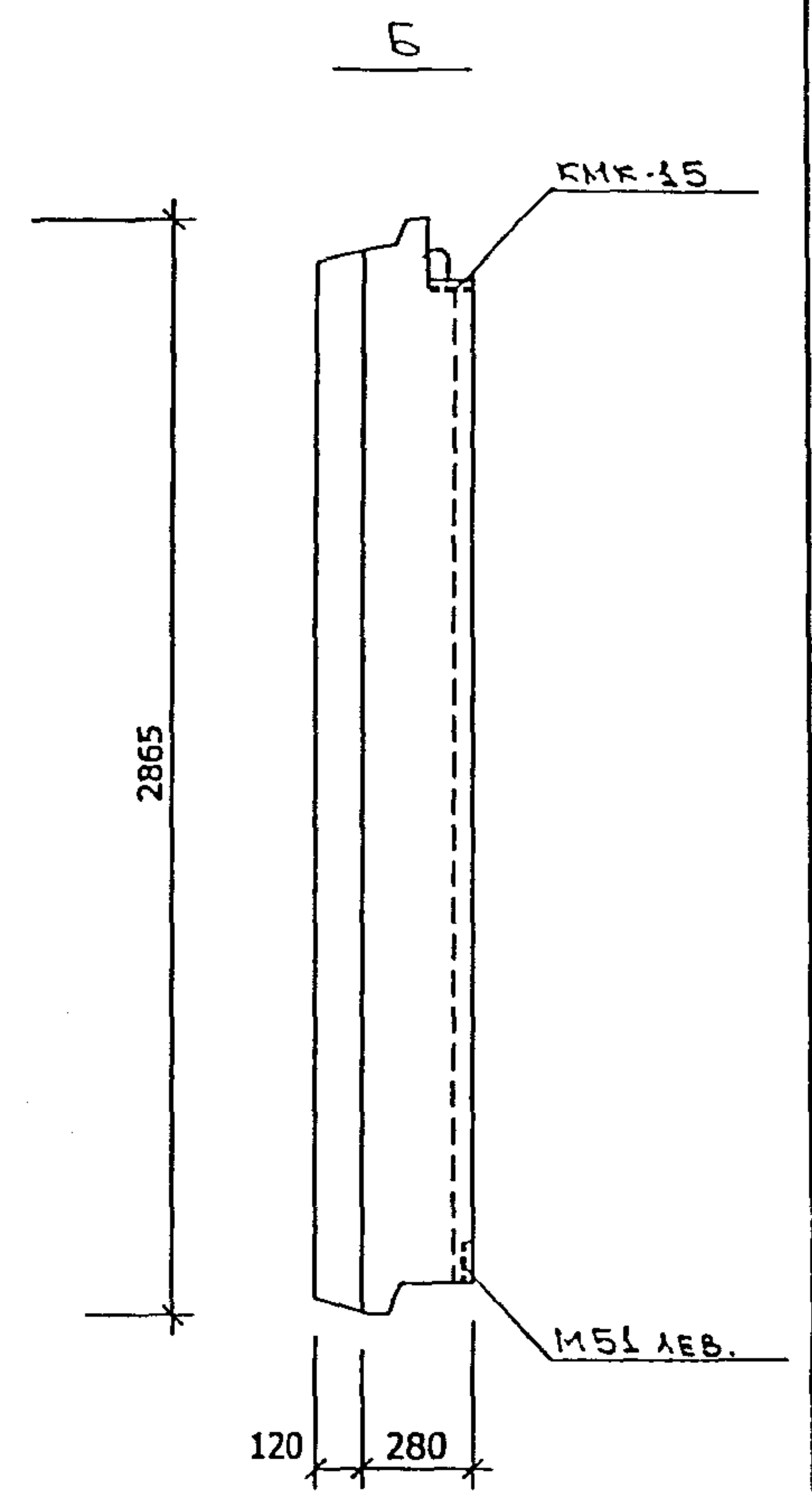
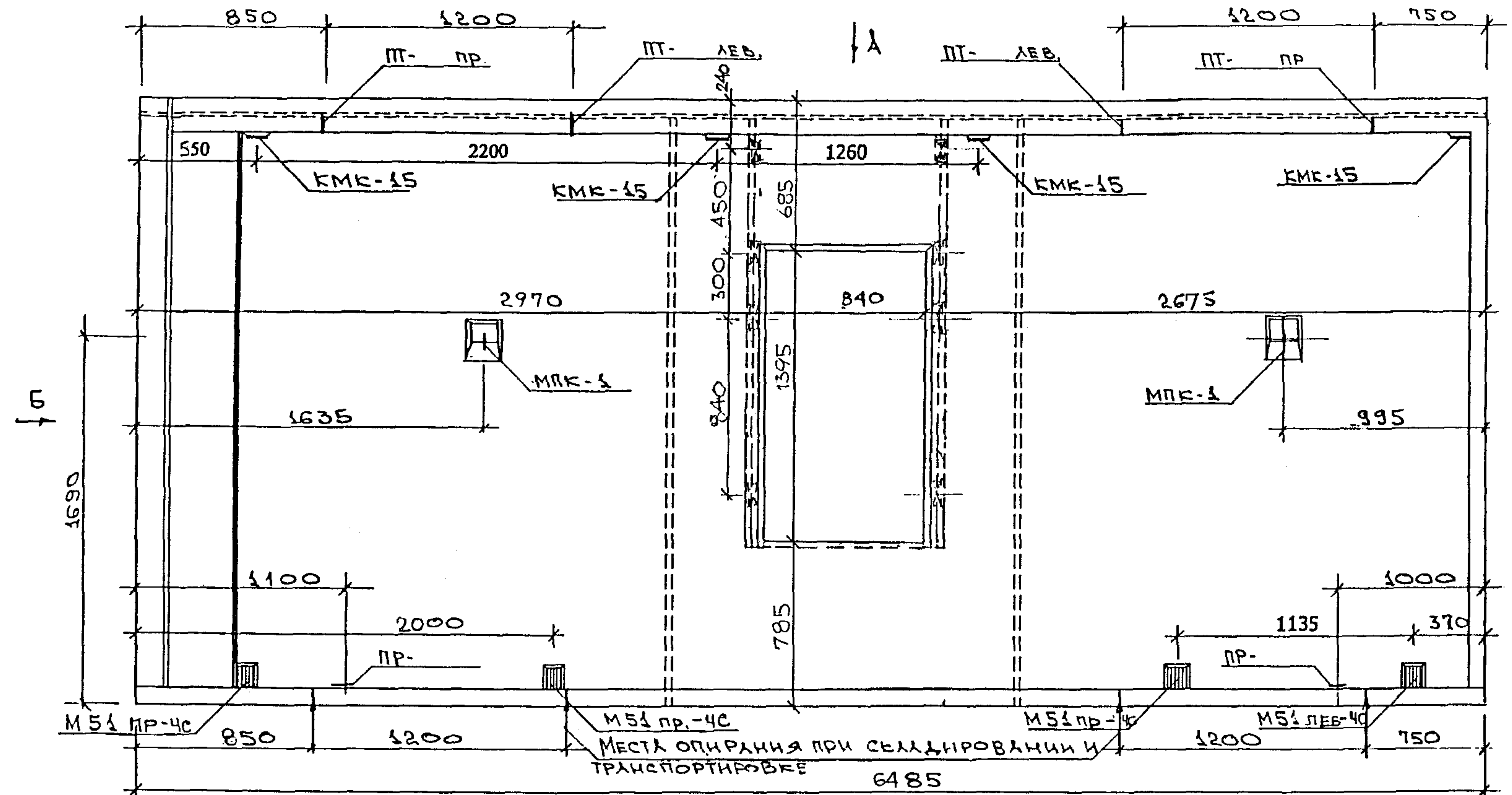
	РАЗМЕР ПЛИТКИ, мм	КОЛИЧЕСТВО ПЛИТОК, шт.	ОБЪЕМ КЕРАМИКИ, куб. м	ПЛОЩАДЬ КЕРАМИКИ, кв. м
1	285x85x20	392	0.245	12.088
2	220x85x20	28		
3	191x85x20	28		
4	75x85x20	14		
5	35x85x20	28		
6	218x85x20x85	28		
7	272x85x20x75	28		

РУК. МАСТ.	НАДЫСЕВ			РМ-2919-03		
ГЛ. ИНЖ. М.	ЯНКО			1ЛН 65-31-чс Общий вид	стадия	лист
ГАП	ЦЫГАНКОВА					15
ГИП	МАКЛАНОВА				МНИИТЭП мастерская №1	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА					
ИСПОЛНИЛ	БЕРЕСТНЕВА					
Н. КОНТР.	БЫСТРОВА					

СОГЛАСОВАНО

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

Вид с внутренней стороны



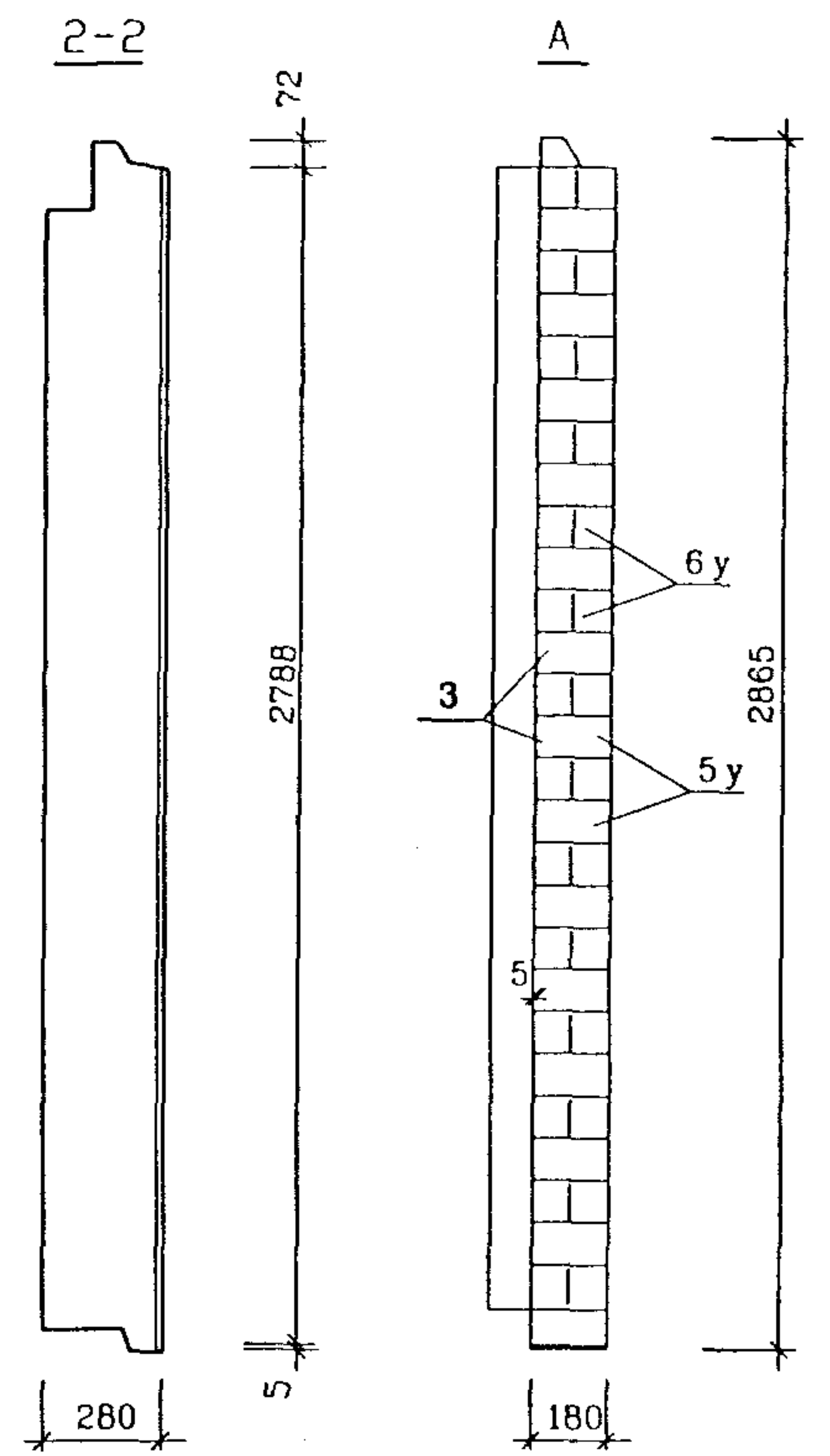
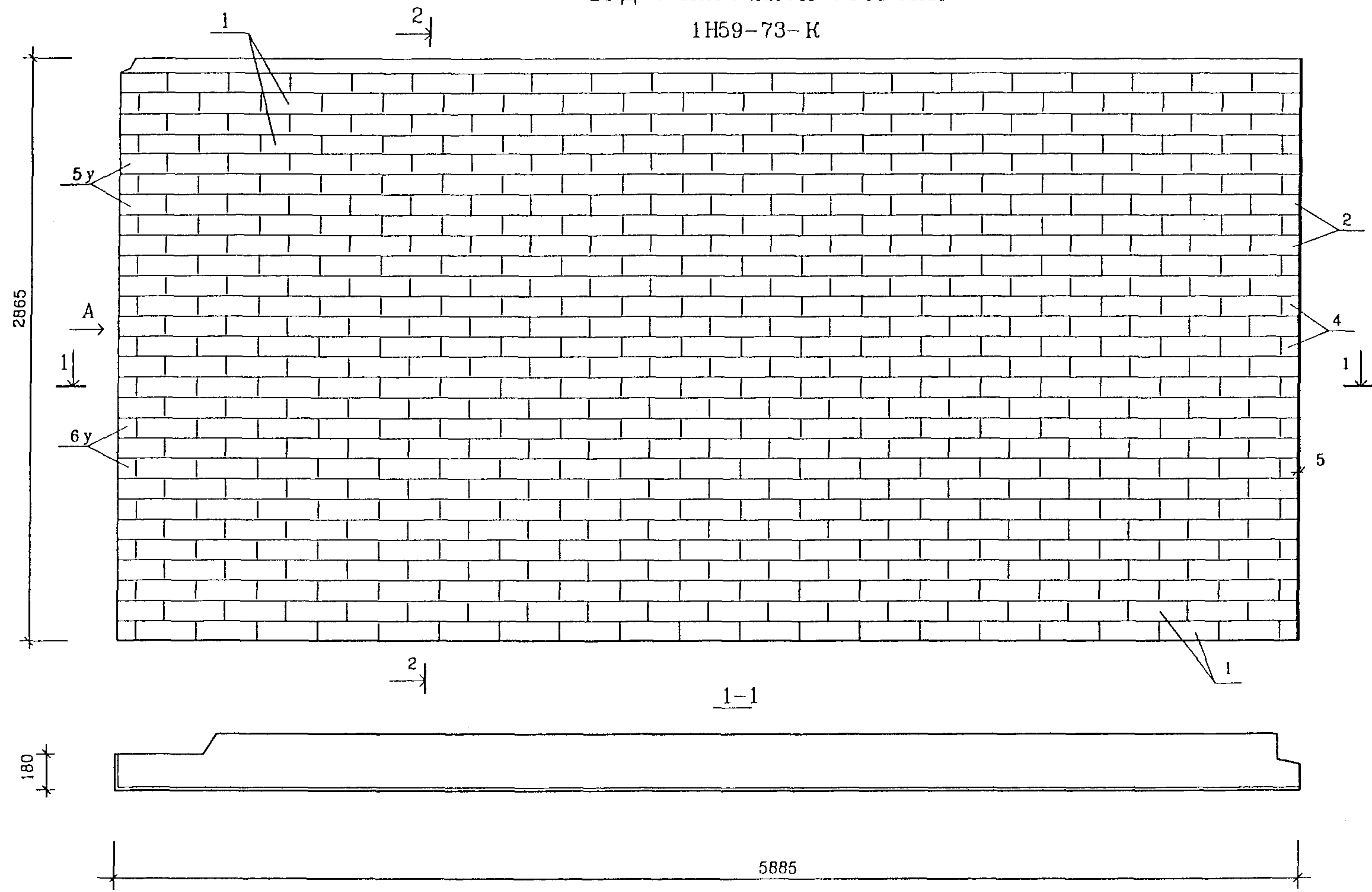
Наименование	Марка или размеры	Кол-во
Витраж	ВВПо 2сп	1
Деревянные пробки антисептированные	40x60x100/120	6

Рук.маш.	Надысев	
Гл.инж.	Янко	
ГАП	Цыганкова	
ГИП	Теплякова	
Исполн.	Субботина	
Провер.	Смагина	
Н.контр.	Маклаков	

РМ-2919-03		
1ЛН 65-31-чс Общий вид	Страниц	Листов
	Р	16
МНИИТЭП Мастерская 1		

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

ВИД С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ
1Н59-73-К



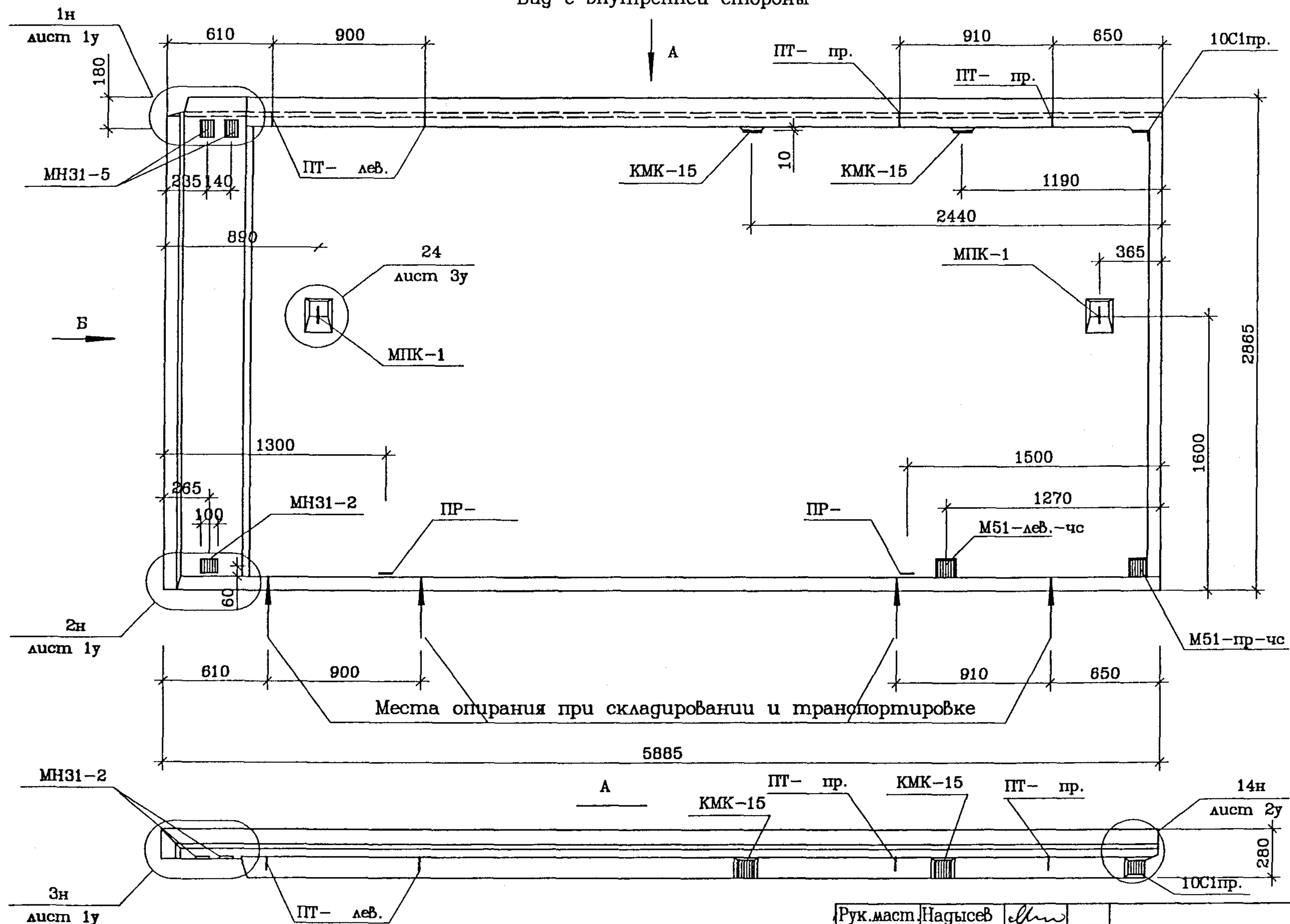
1Н59-72-К-ЧС-зеркально 1Н59-73-К-ЧС

СЛ 11А00ВАН0

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

N п.п.	РАЗМЕР ПЛИТКИ мм.	КОЛИЧЕСТВО ПЛИТОК, шт.	ОБЪЕМ КЕРАМИКИ м3	ПЛОЩАДЬ КЕРАМИКИ м2	N п.п.	РАЗМЕР ПЛИТКИ мм.	КОЛИЧЕСТВО ПЛИТОК, шт.	ОБЪЕМ КЕРАМИКИ м3	ПЛОЩАДЬ КЕРАМИКИ м2
1	285x85x20	518	0.26	13.0	5y	235x85x20x82	14	0.014	0.69
2	224x85x20	14			6y	177x85x20x85	14		
3	80x85x20	14							
4	75x85x20	14							
					ИТОГО			0.274	13.69

Вид с внутренней стороны



Места опирания при складировании и транспортировке

Рук.маш.	Надысеб	<i>Е.Н.Надысеб</i>
Гл.инж.	Янко	<i>В.Я.Янко</i>
ГАП	Цыганкова	<i>В.А.Цыганкова</i>
ГИП	Теплякова	<i>В.А.Теплякова</i>
Исполн.	Субботина	<i>В.А.Субботина</i>
Провер.	Смагина	<i>В.А.Смагина</i>
Н.контр.	Маклакова	<i>В.А.Маклакова</i>

PM-2919-03

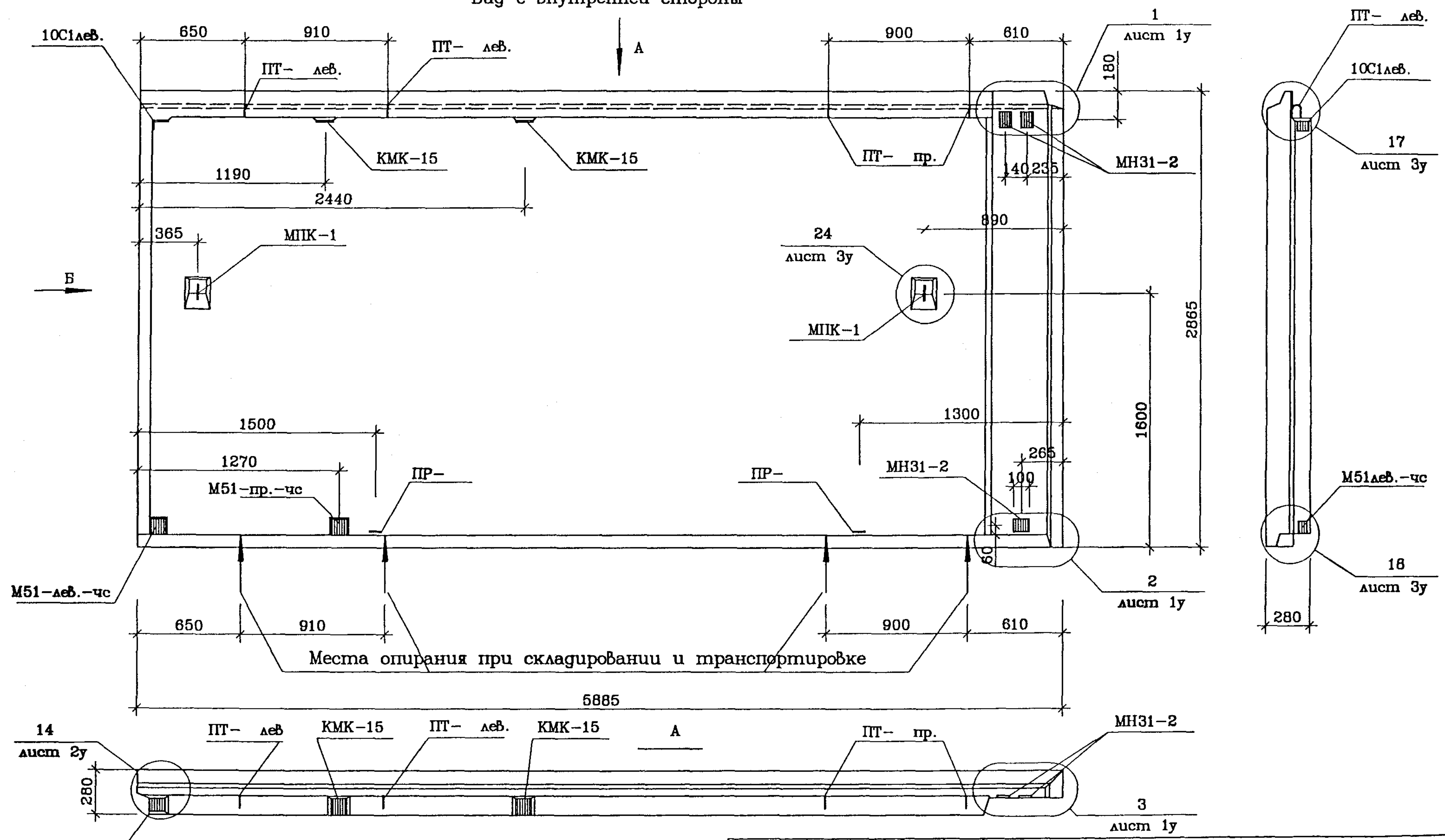
1Н59-72-К-чс
Общий вид

Смагиз	Лист	Листов
Р	18	
МНИИТЭП Мастерская 1		

СОГЛАСОВАНО

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

Вид с внутренней стороны



СОГЛАСОВАНО

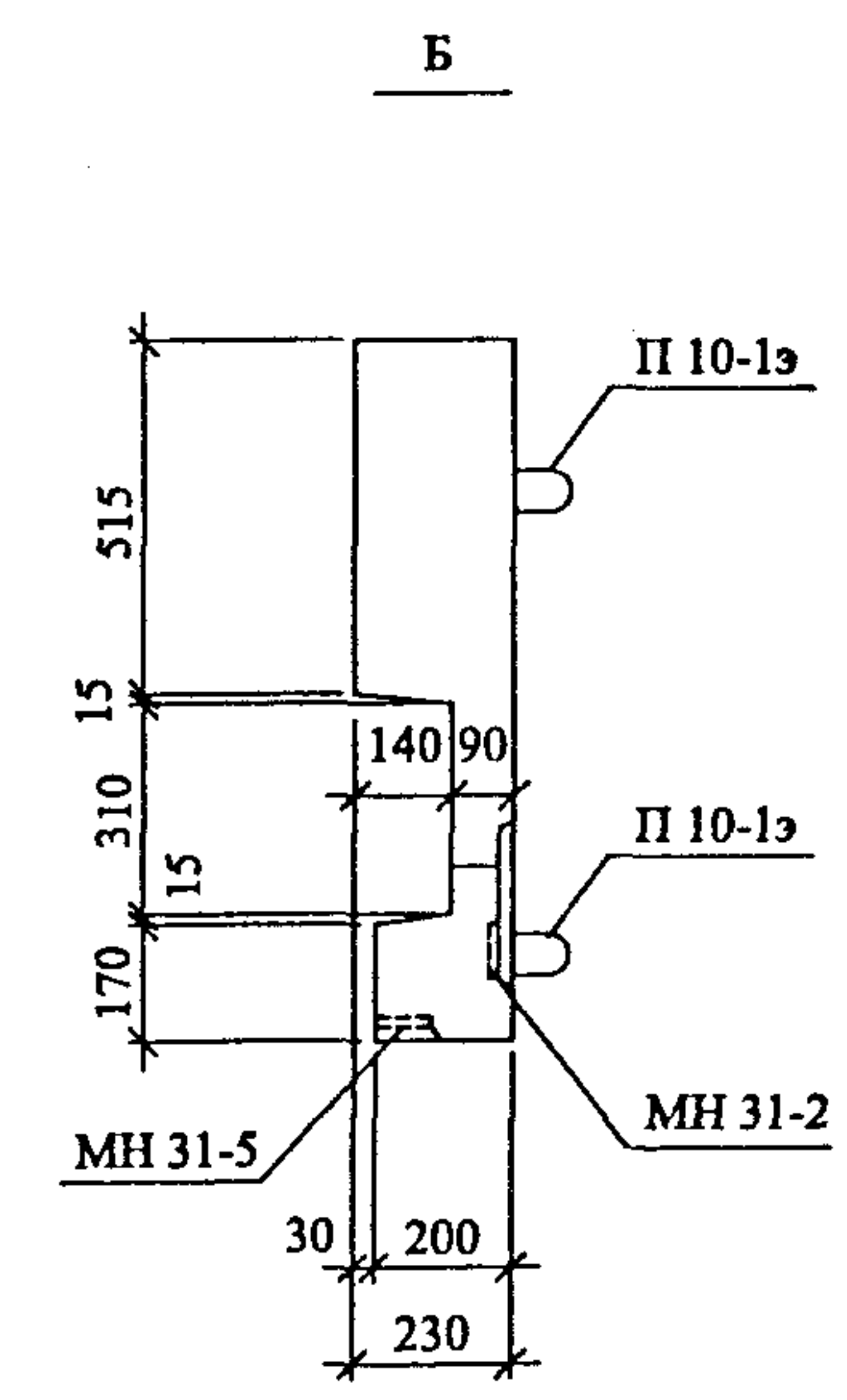
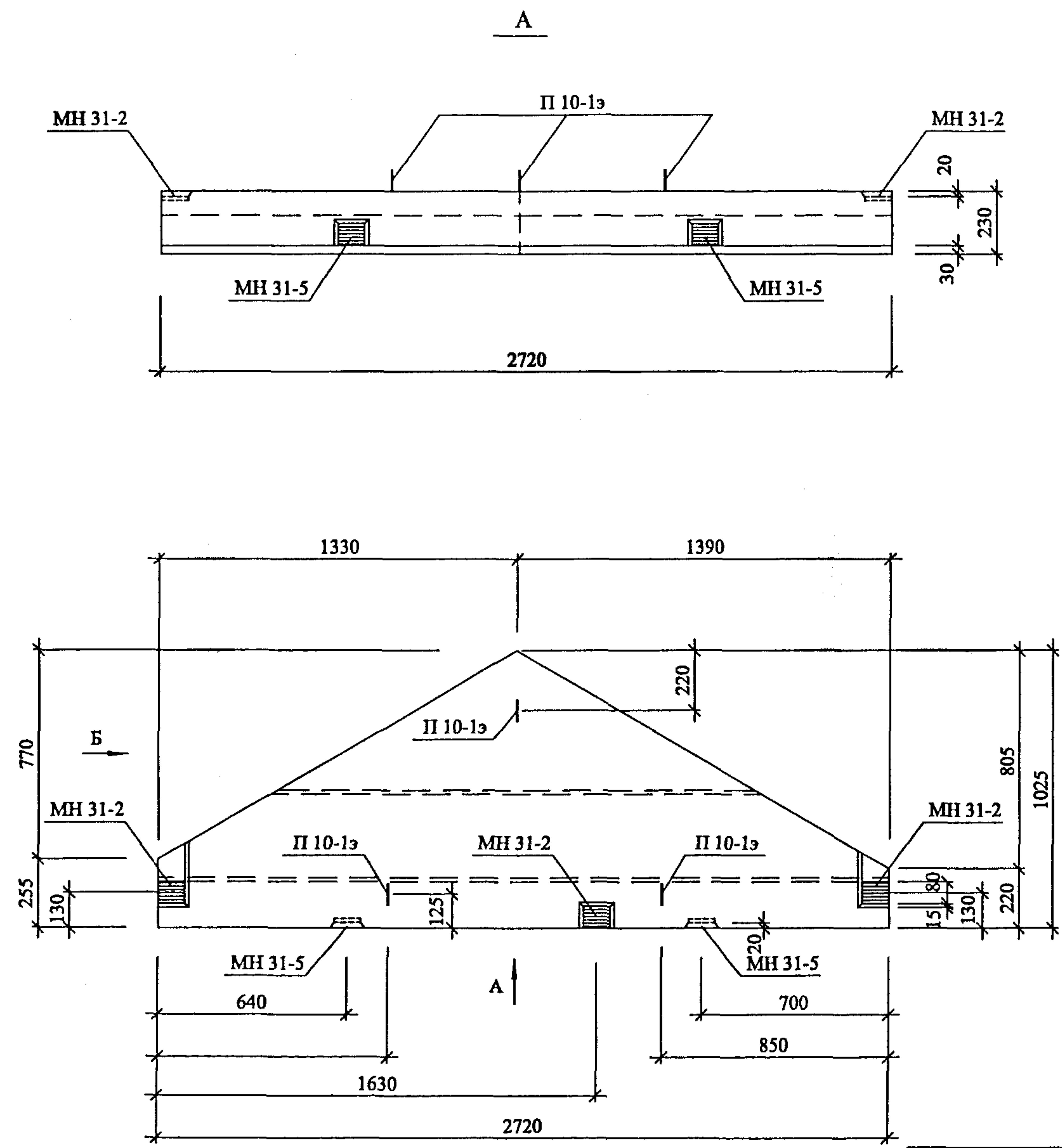
Инв. N подл. Подпись и дата В.а.м. инв. N

Рук.машт	НадысеВ	<i>[Signature]</i>
Гл.инж.	Янко	<i>[Signature]</i>
ГАП	Цыганкова	<i>[Signature]</i>
ГИП	Теплякова	<i>[Signature]</i>
Исполн.	Субботина	<i>[Signature]</i>
Провер.	Смагина	<i>[Signature]</i>
Н.контр.	Маклакова	<i>[Signature]</i>

PM-2919-03

1Н59-73-К -чс
Общий Вид

Стадия	Лист	Листов
Р	19	
МНИИТЭП Мастерская 1		



РУК. МАСТ	НАДЫСЕВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ. ИНЖ. М	ЯНКО	<i>[Signature]</i>
ГАП	ЦЫГАНКОВА	<i>[Signature]</i>
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛНИЛ	СУББОТИНА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	КУРИЛИНА	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	МАКЛАКОВА	<i>[Signature]</i>

PM-2919-03

ПЭН 22-1-чс
ОБЩИЙ ВИД

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	20	
МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ I		

