Правительство Москвы
Департамент строительства
МНИИТЭП

ПД1/2-9

СЕРИЯ 2-9 ЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ БЛОК-СЕКЦИЙ
ПРОИЗВОДСТВА ДСК-I ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
В г.МОСКВЕ

РМ-2283

ОПАЛУБОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

г.МОСКВА I992

Правительство москвы
Департамент строительства
МНИИТЭП

ПД1/2-9

СЕРИЯ 2-9 ЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ БЛОК-СЕКЦИЙ
ПРОИЗВОДСТВА ДСК-I ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
В г.МОСКВЕ

РМ-2283

ОПАЛУБОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

Гл. инженер ин-та	Никитин Е.Е.
Гл. конструктор ин-та	Сиора В.А.
Начальник мастерской №I	Надысев А.В.
Гл. специалист мастерской №I	Янко А.Э.
Гл. архитектор проекта	Никитин А.П.
Гл. инженер проекта	Маклакова Н.Д.

Договор № 92-6/I

г.МОСКВА 1992

Содержание

I.Содержание. Пояснительная записка.	3
2.Номенклатура наружных стеновых панелей.	4÷7
3.Опалубочные чертежи наружных стеновых панелей.	8÷35
4.Номенклатура внутренних стеновых панелей.	36,37
5.Опалубочные чертежи панелей внутренних стен.	38÷60
6.Номенклатура панелей перекрытий.	61,62
7.Опалубочные чертежи панелей перекрытия.	63÷92
8.Номенклатура изделий лестнично-лифтового узла. Изделия лестнично-лифтового узла.	93;94;100
9.Панели внутренних стен.	95÷97
I0.Лестничные площадки.	98,99,101
II.Объемный элемент шахты лифта.	103÷105
I2.Блок мусорокамеры.	102
I3.Номенклатура плит лоджий и балконов.	106
I4.Опалубочные чертежи плит лоджий и балконов.	107÷110
I5.Планы стен типовых этажей.	111÷114
I6.Планы перекрытий типовых этажей.	115÷116

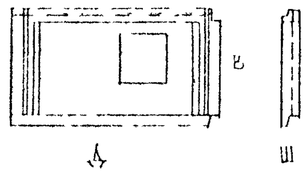
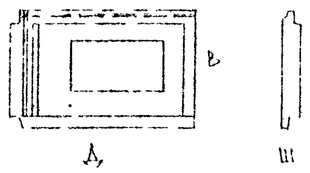
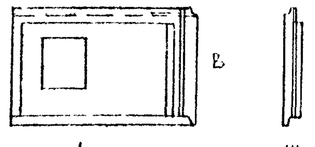
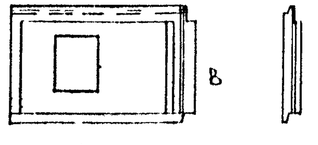
Пояснительная записка.

Данная работа выполнена по плану проектных работ на 1992г. - -договор 92-6/I.
Альбом РМ-2283 содержит опалубочные чертежи железобетонных изделий типового этажа для жилых блок-секций серии ПдI/2-9 производства ДСК-I для строительства в г. Москве.
Альбом состоит из четырех разделов:
- -панели наружных стен навесные толщиной 280мм, торцевые несущие толщиной 350мм
- -панели внутренних стен толщиной I40-I80мм с каналами для электропроводки
- -панели перекрытий сплошные толщиной I40мм с каналами для электропроводки
- -изделия лестнично-лифтового узла (площадки,внутренние стены блок мусороудаления,и тюбинг лифтовой шахты)

Панели наружных стен разработаны с учетом технологии изготовления их на Краснопресненском заводе ЖБК в горизонтальных формах лицевой поверхностью к поддону.
Панели состоят из 3х слоев: внутреннего и наружного железобетонных слоев и слоя утеплителя.
Наружные поверхности панелей окрашиваются фактурной фасадной краской "Полигран" производства фирмы "Деком".
Наружные панели с проемами должны поставляться в комплекте с вмонтированными оконными и балконными блоками спаренного или раздельного типа,подоконниками и сливами.
В альбоме дано два типа установки столярки:спаренная с двойным остеклением по ГОСТу II2I4-86 и альбому РС 8I08.
Профили торцов панелей,размеры противодождевых зубьев,гребней унифицируются с освоенными панелями наружных стен жилых секций П44 и коттеджий.
Панели внутренних стен запроектированны с учетом изготовления их в вертикальном положении в кассетах на Ростокинском заводе ЖБК.Установка дверей предусматривается бескоробочная.
Панели перекрытий,перегородки запроектированы с учетом изготовления их в вертикальном положении в кассетах на Тушинском заводе ЖБК.
Каналы для электропроводки будут введены при разработке рабочих чертежей.
Изделия расчитаны и законструированы на все виды нагрузок и воздействий характерных при обычных условиях строительства.

Договор 92-6/I

Нач.маст.	Надысев			РМ-2283		
Гл.спец	Янко					
ГАП	Никитин					
ГИП	Маклакова			Содержание. Пояснительная записка	Стадия	Лист 3 / Листов
					МНИИТЭП Мастерская I	

№№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры мм Д	Ш	В	Площадь м²	Объем м³	Проектная масса т	Объем, м3: Тяжелый бетон γ=2400	Мелкозернист бетон γ=2300	Облиц. плитка γ=1500	Утепл. ПСБ δ=100	Утеплит ПСБ δ=50			Тип конструкции	Кол-во листов р.ч
										200	200		25	25				
										101200	102210	700000	601425	601325				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1		1Н44-50т тип ЭТ		4380	280	2865												
2		1Н44-51т тип. ЭТ.																
3		1Н40-50т тип. ЭТ		3980	280	2865												
4		1Н40-51т		3980	280	2865												
5		1Н40-52т тип. ЭТ.																
6		1Н40-53т тип. ЭТ.		3980	280	2865												

Нач маст	Надысев	
Гл спец	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Исполн.	Кириенко	
Провер.	Маклакова	

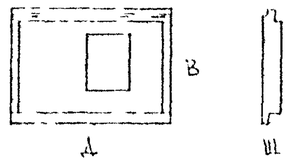
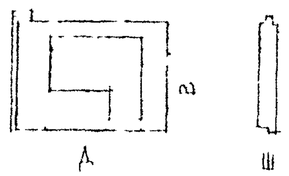
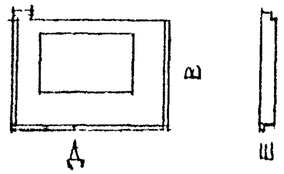
РМ-2283

Номенклатура

Стадия	Лист	М-Б
Р	4	—

МНИИТЭП
Мастерская 1

Карт. 1639

№№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры мм Д	Ш	В	Площадь м²	Объем м³	Проектная масса т	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2400	Мелкозернист. бетон γ=2300	Облиц. плитка γ=1500	Утепл. ПСБ δ=100	Утепл. ПСБ δ=50			Тип конструкции	№№ листов РЧ
													200	200		25	25					
													101200	102210	700000	601425	601325					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
7		1Н36-50Т Тип. ЭТ.		3580	280	2865												
8		1Н35-50Т Тип. ЭТ.		3490	280	2785												
9		1Н35-51Т 1этаж		3490	280	2865												
10		1Н35-52Т 1 этаж		3490	280	2865												

Нач маст	Кадысев		
Гл спец	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		
Исполн	Кириенко		
Провер.	Маклакова		

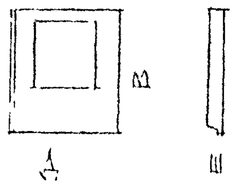
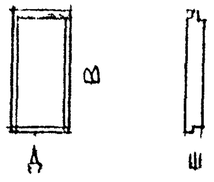
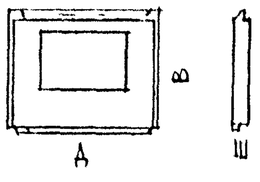
РМ-2283

Номенклатура

Стадия	Лист	М-Б
Р	5	—

МНИИТЭП
Мастерская 1

Инв. 11659

№№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры мм Д	Ш	В	Площадь м²	Объем м³	Проектная масса т	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2400	Мелкозернист. бетон γ=2300	Облиц. плитка γ=1500	Утепл. ПСБ δ=100	Утепл. ПСБ δ=50			Тип конструкции	Лист № листов р.ч.
													200	200		25	25				
													101200	102210	700000	601425	601325				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
11		1Н22-50Т тип. ЭТ		2180	280	2620												
12		1Н22-51Т тип. ЭТ.		2180	280	2620												
13		1Н9-1Т тип. ЭТ.		880	280	2865												
14		1АН34-1Т тип. ЭТ		3380	280	2865												

Нач маст	Надысев	
ГА спец	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Испол	Горячева	
Провер	Макакова	

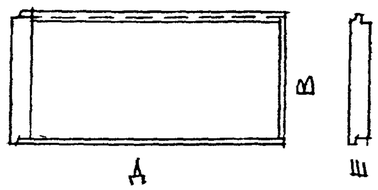
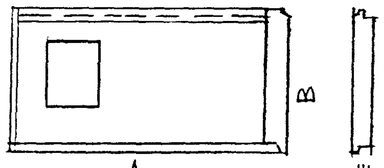
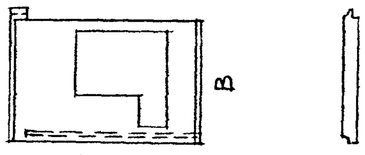
РМ-2283

Номенклатура

Стадия	Лист	М-Б
Р	6	—

МНИИТЭП
Мастерская 1

Инв. №1659

№№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры мм А	Ш	В	Площадь м²	Объем м³	Проектная масса т	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2400	Мелкозернист. бетон γ=2300	Облиц. плитка γ=1500	Утепл. ПСБ δ=100	Утеплит ПСБ δ=50			Тип конструкции	№№ листов. Р.Ч.
										200	200		25	25				
										101200	102210	700000	601425	601325				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
15		1НТ56-5ОТ ТИП ЭТ.		5580	350	2865												
16		1НТ56-5ТТ ТИП. ЭТ.		5580	350	2865												
17		1НТ56-52Т		5580	350	2865												
18		1НТ56-53Т ТИП ЭТ		5580	350	2865												
19		1Н35-53Т		3490	280	2785												
20		1Н35-54Т ТИП. ЭТ		3490	280	2785												

НАЧ МАСТ	НАДЫСЕВ	
ГА СПЕЦ	ЯНКО	
ГАП	НИКИТИН	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	
ИСПОЛН	ГОРЯЧЕВА	
ПРОВЕР.	МАКЛАКОВА	

РМ-2283

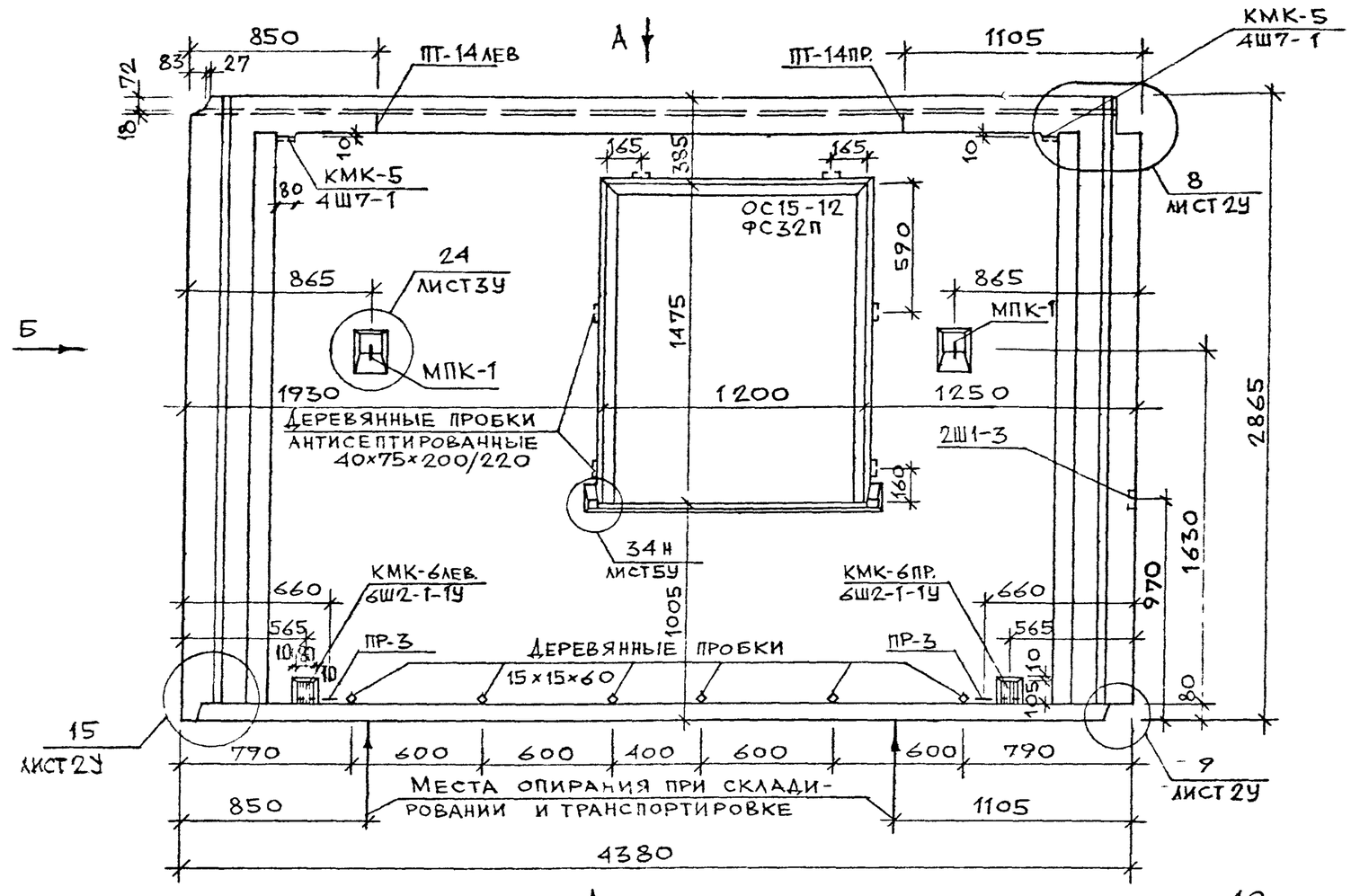
Номенклатура

Стадия	Лист	Листов
Р	17	—

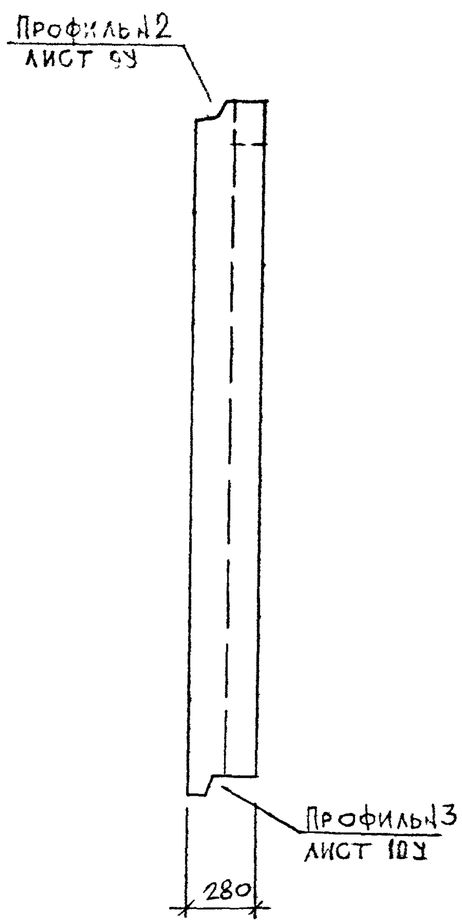
МНИИТЭП
Мастерская 1

карт 11659

Вид с внутренней стороны



Б



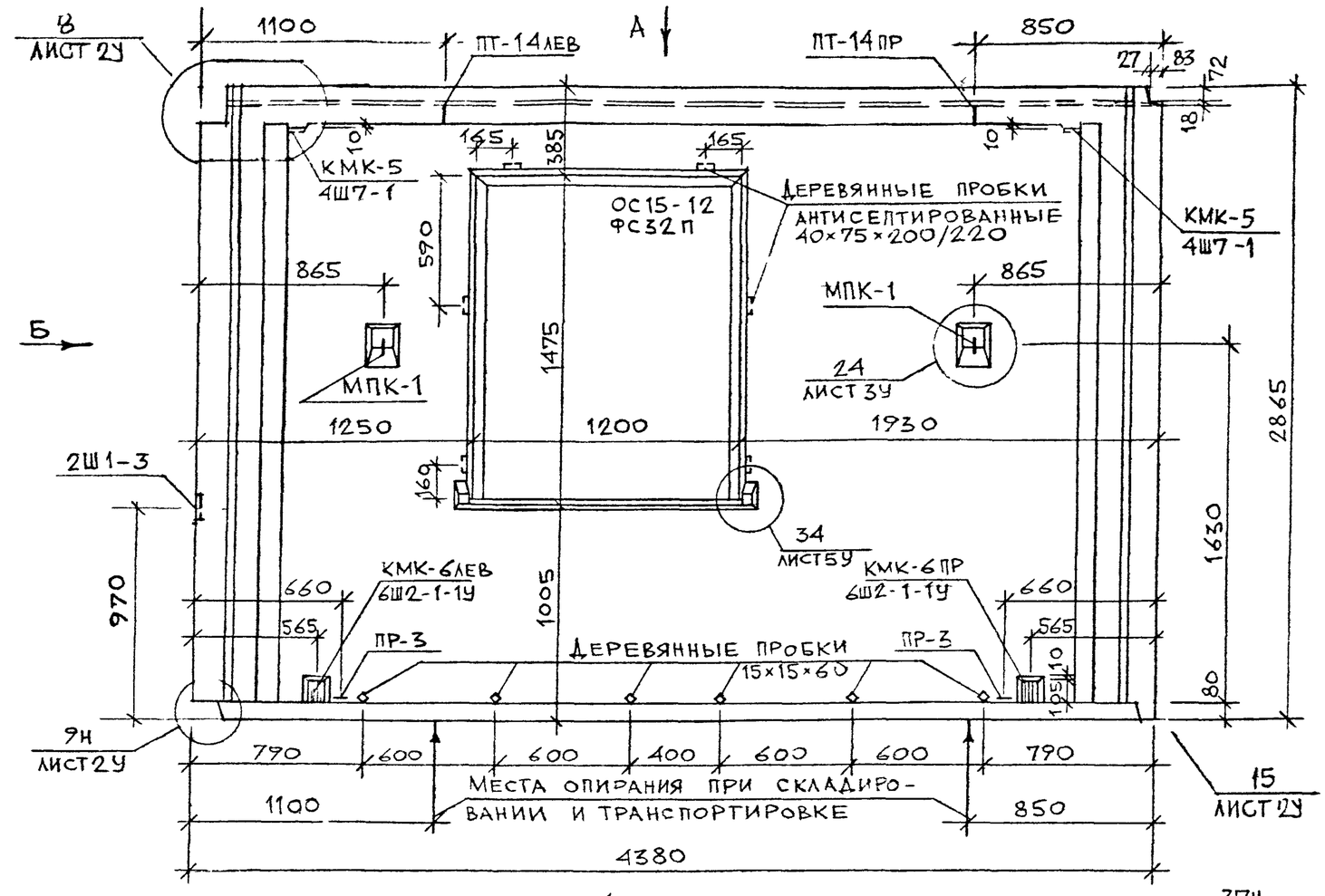
Узлы и профили см. альбом РС1-4133
вариант 1

Наименование	Размеры или марка	Кол-во, штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС15-12 ФС32П	1	68 67
Сливы	СЛ 12-1	1	—
Подоконники	АО12.15-1	1	—
Деревянные пробки	40×75×200/220	6	—
	15×15×60	6	—

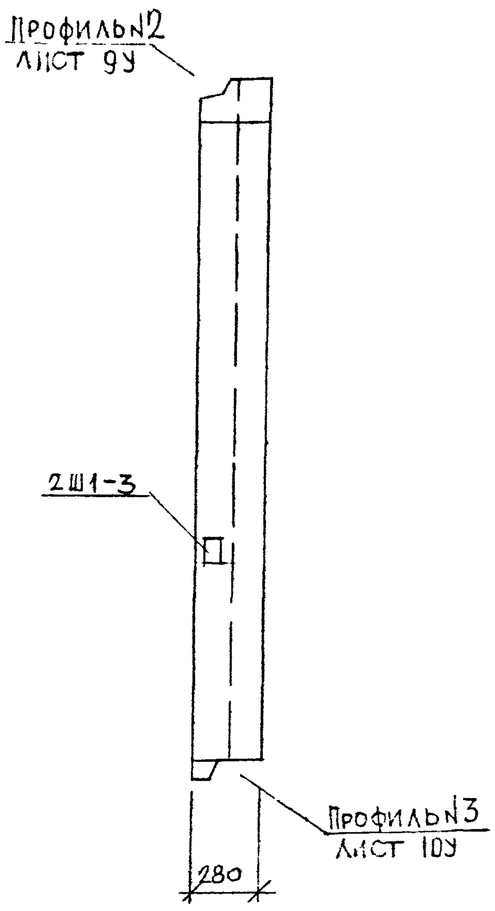
Нач.маст	Надысев		РМ-2283
ГА спец.	Янко		
ГАП	Никитич		
ГИП	Теплякова		1Н44-50Т Общий вид
Исполн.	Кириенко		Стадия: Р; Лист: 8; Листов:
Провер.	Журавлев		МНИИТЭП Мастерская №1

Конт 11659

Вид с внутренней стороны



Б



Узлы и профили см. альбом РС1-4133 вариант 1

Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС 15-12 ФС32П	1	68 67
Сливы	СЛ-12-1	1	—
Подоконники	4012 15-1	1	—
Деревянные пробки	40×75× 200/220	6	—
	15×15×60	6	—

Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		
Исполн	Кириенко		
Провер	Журавлев		

РМ-2283

1Н44-51Т

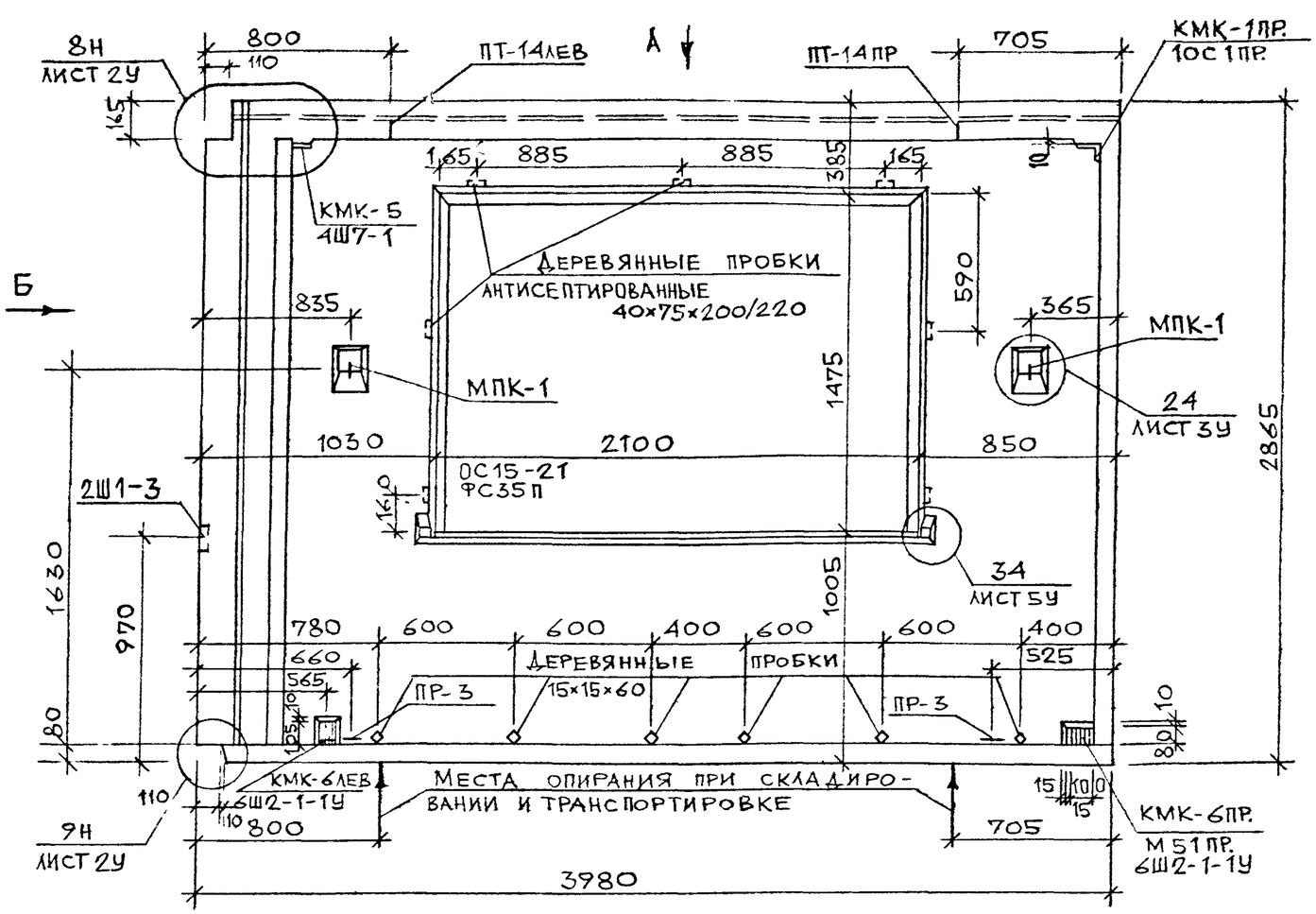
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
Р	9	

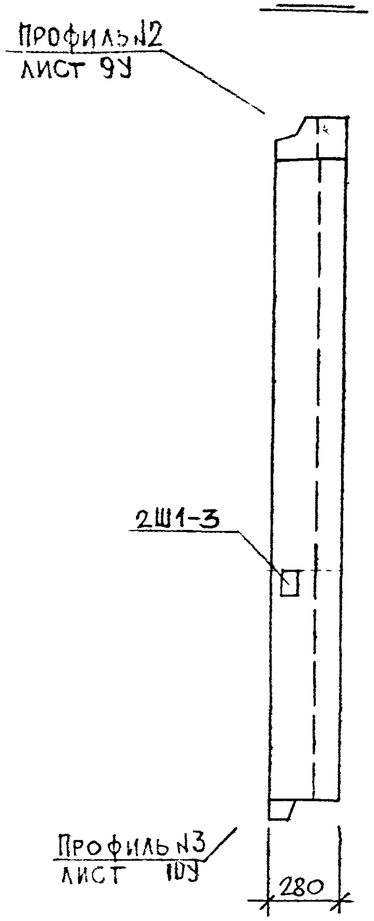
МИИИТЭП
Мастерская №1

карт 11659

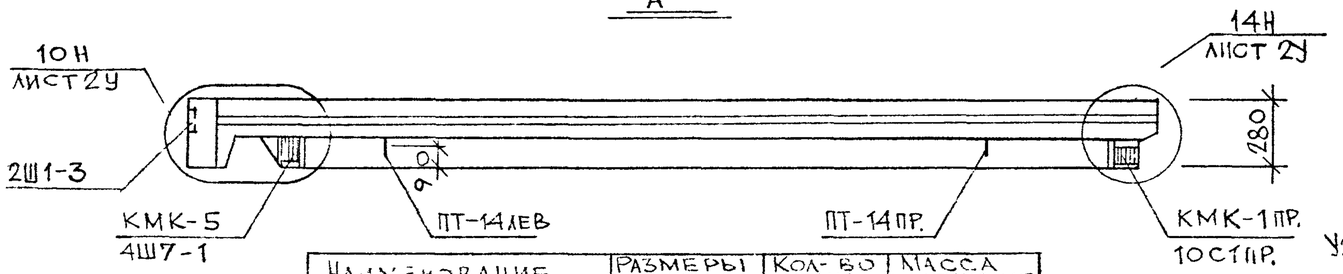
Вид с внутренней стороны



Б



А



Узлы и профили см. альбом РС1-4133 вар. 1

Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС15-21 ФС35П.	1	111,5 110
Сливы	СЛ 21-1	1	—
Подоконники	АО22-15-1	1	-
Деревянные пробки	40×75×200/220	7	—
	15×15×60	6	—

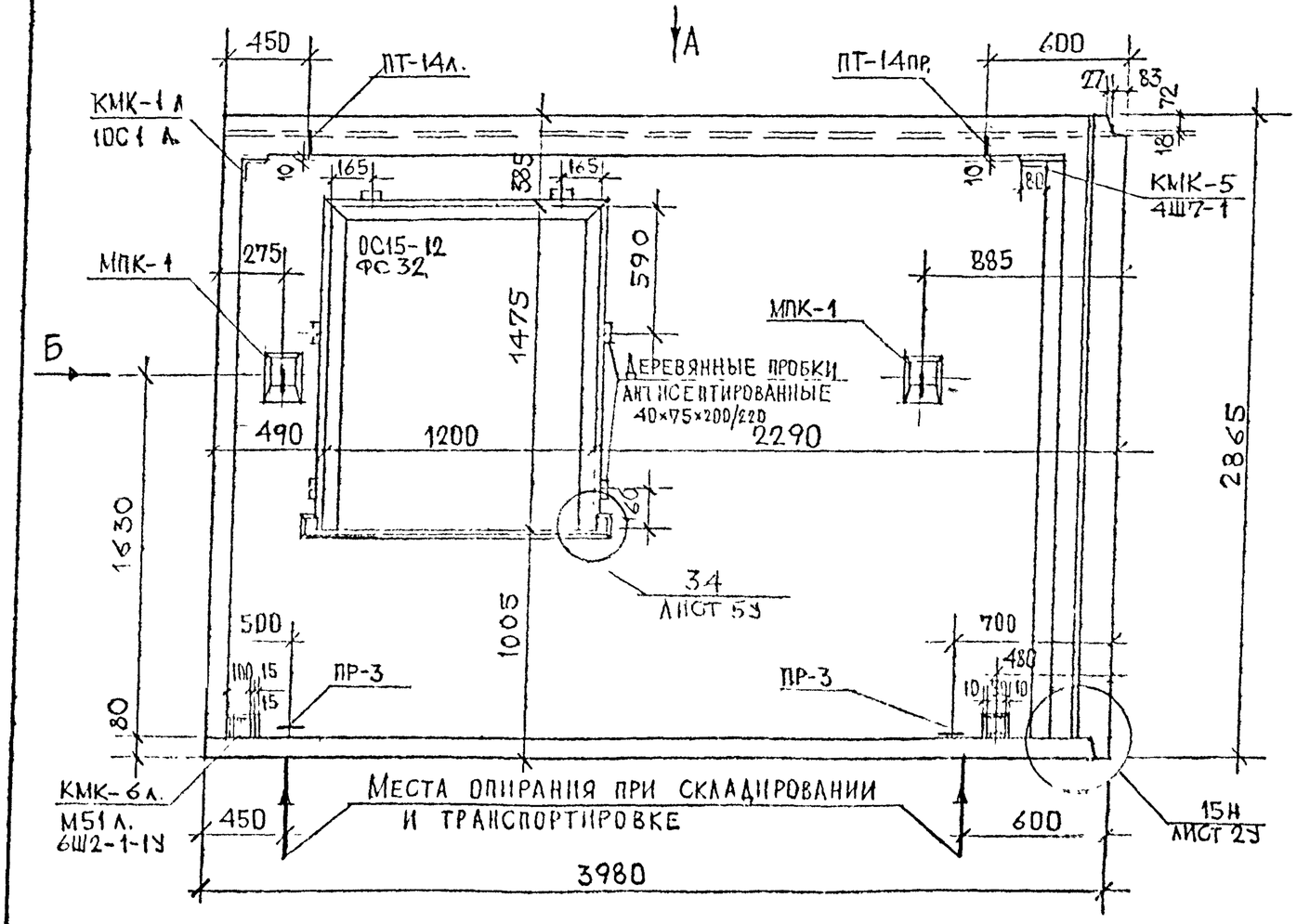
Нач.маст.	Надысев		РМ-2283
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		1Н40-50Т
Испол.	Кириенко		Общий вид
Провер.	Журавлева		

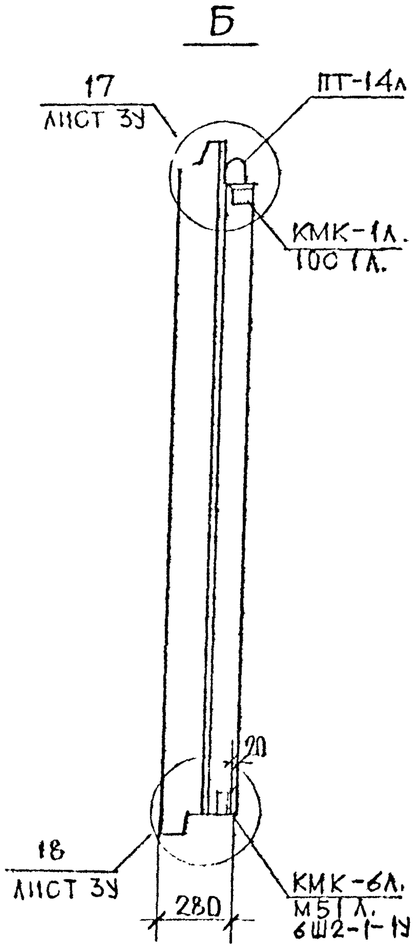
Стадия	Лист	Листов
Р	10	

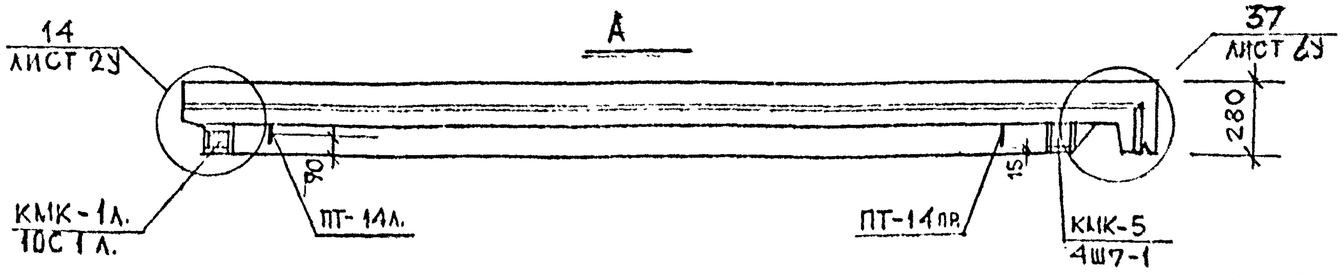
МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт. 11659

Вид с внутренней стороны







Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия кг
Окна	ОС15-12 ФС32	1	68 2У
Сливы	СЛ12-1	1	
Подоконники	АО12.15-1	1	
Деревянные пробки	40×75×200/220	6	

Узлы см. альбом РС1-4133 вариант 1

Нач. маст.	Надысев		
Гл. спец.	Янко		
ГАП	Принц		
ГИП	Теплякова		
Исполн.	Горячева		
Провер.	Гедякова		

РМ-2283

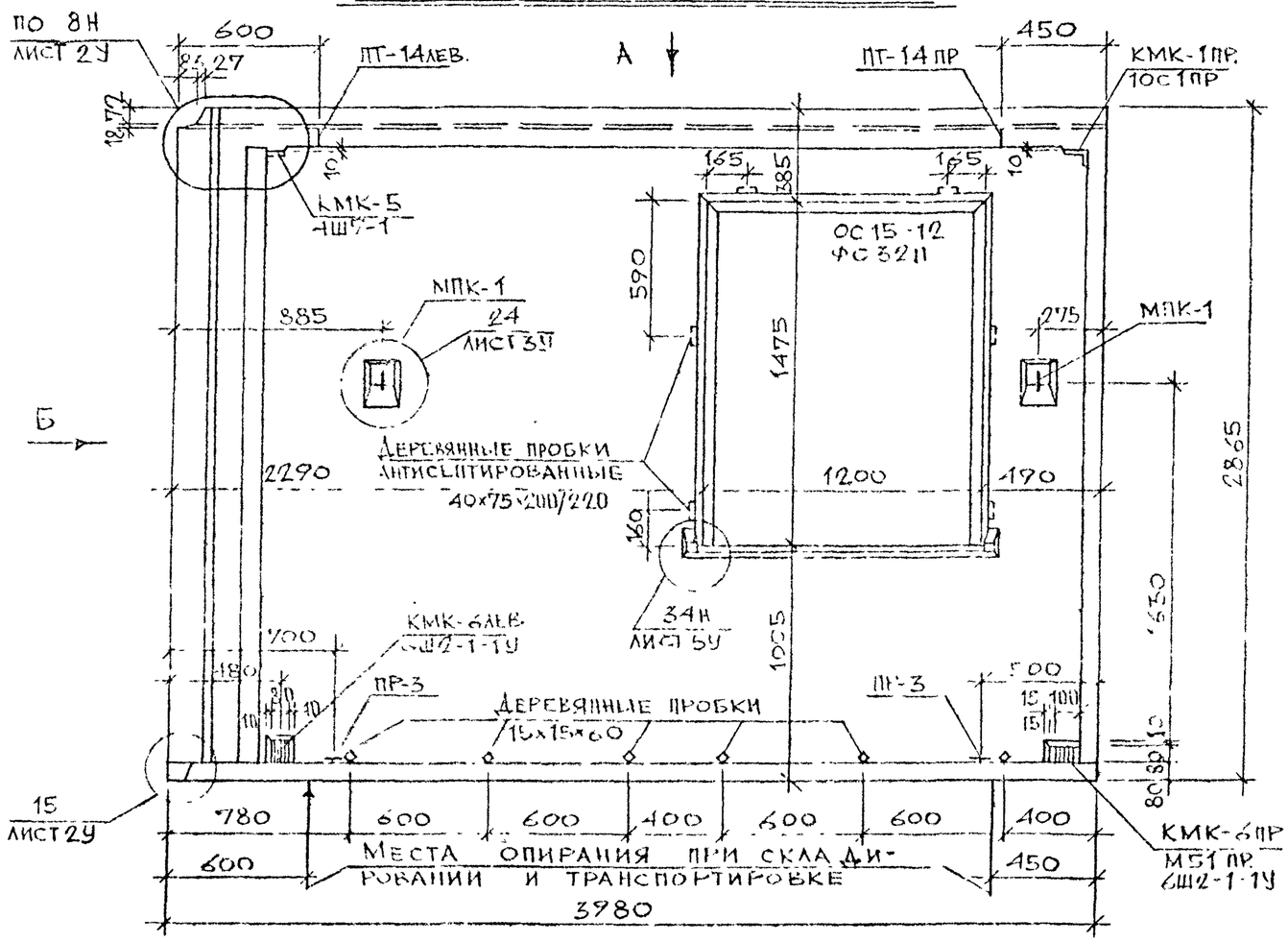
1Н40-51Т
Общий вид.

Стадия	Лист	М-б
Р	11	1:20

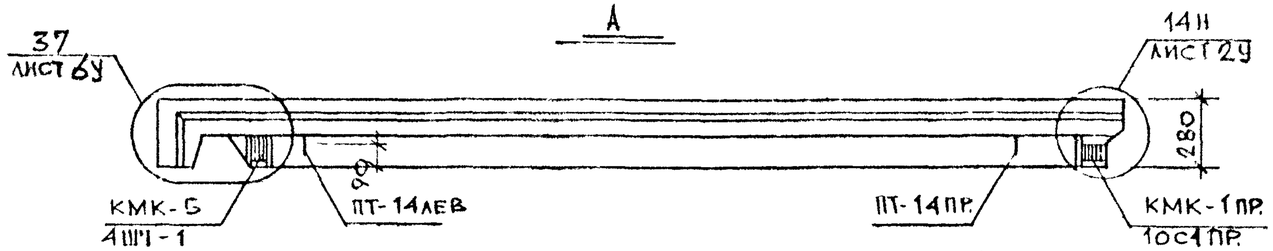
МНИИТЭП
Мастерская 1

Карт. 1659

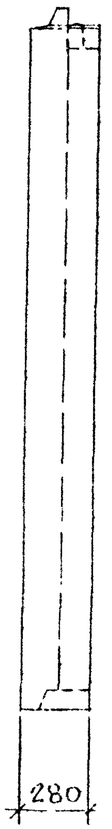
Вид с внутренней стороны



А



Б



Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС 15-12 ФС 32П	1	68 67
Сливы	СЛ-12-1	1	–
Подоконники	АО 12.15-1	1	–
Деревянные пробки	40×75 200 220	6	–
	15×15×60	6	–

Узлы см альбом РС1-4133 вар. 1

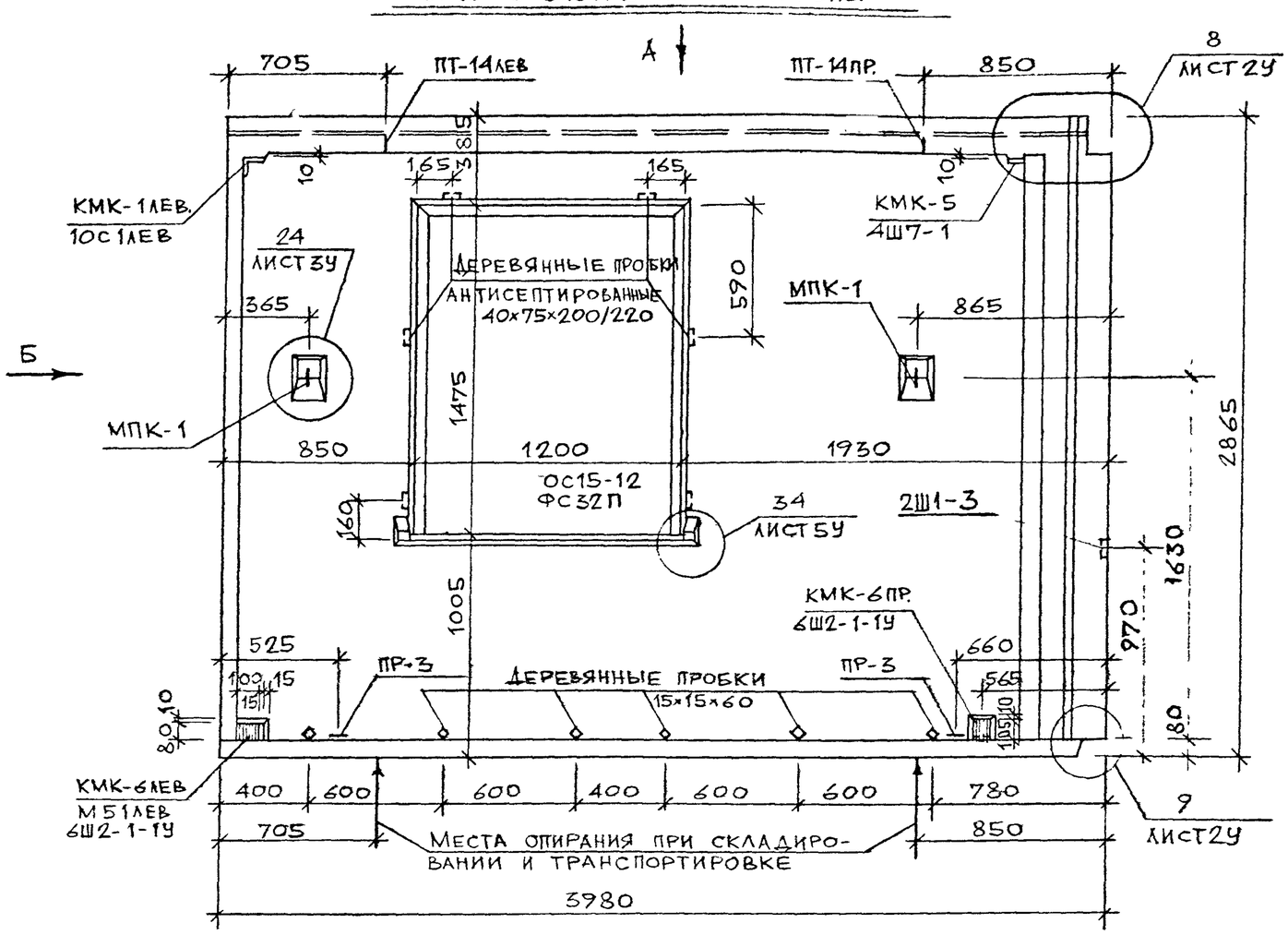
Нач.маст	Надысев		РМ–2283
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		1Н40-52Т Общий вид
ГИП	Тетякова		
Исполн.	Кириенко		
Провер.	Журавлева		

Стадия	Лист	Листов
Р	12	

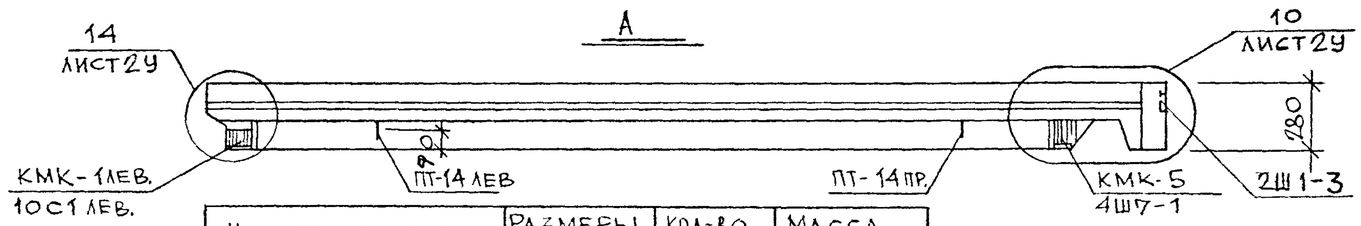
МПИИТЭП Мастерская №1

Карт. 1659

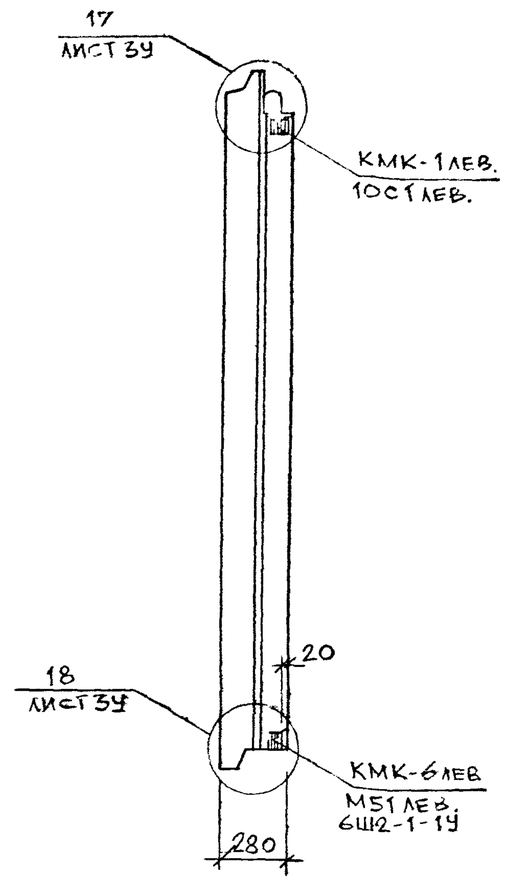
Вид с внутренней стороны



А



Б



Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС15-12 ФС33П	1	68 67
Сливы	СЛ-12-1	1	—
Подоконники	АО12.15-1	1	—
Деревянные пробки	40×75×200/220	6	—
	15×15×60	6	—

Узлы см. альбом РС1-4133 вар. 1

Нач маст	Надысев	
Гл спец.	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Исполн	Кириенко	
Пробер	Нуралиева	

РЫ-2283

1Н40-53Т

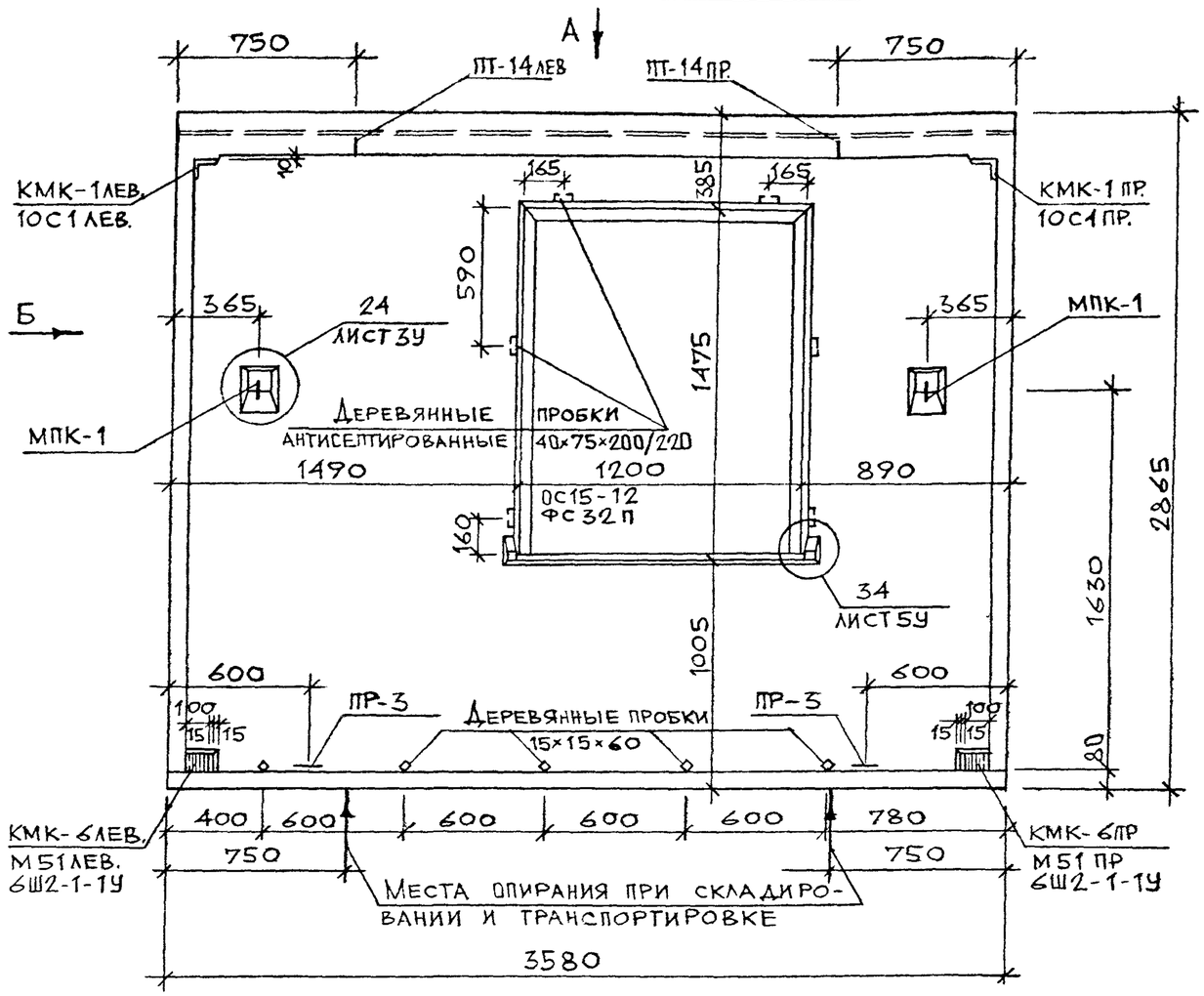
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
Р	13	

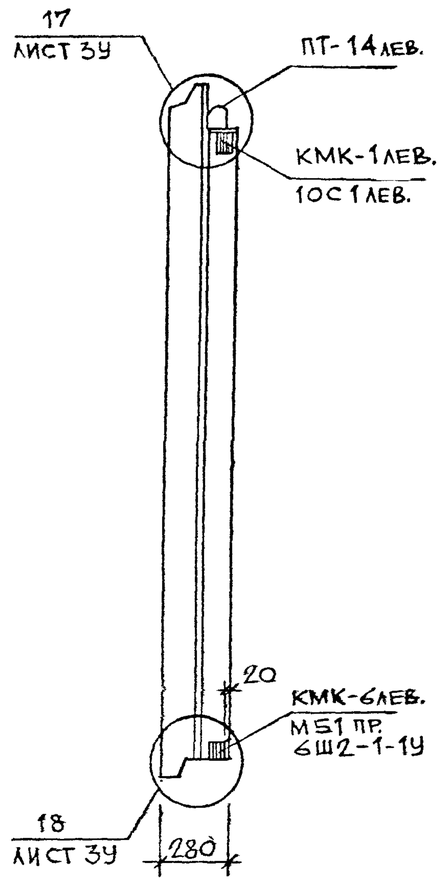
МПИИТЭП
Мастерская №1

карт 1659

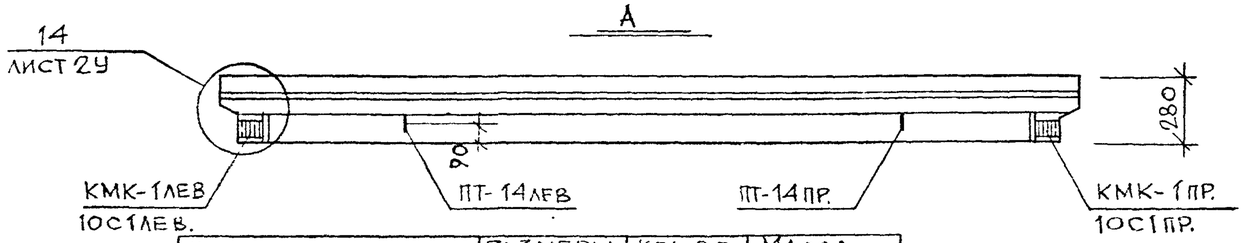
Вид с внутренней стороны



Б



А



Узлы см. альбом РС1-4133 вариант 1

Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС15-12 ФС32П	1	68 67
Сливы	СЛ-12-1	1	—
Подоконники	АО 12 15-1	1	—
Деревянные пробки	40×75×200/220	6	—
	15×15×60	5	—

Нач маст.	Надысев		
Гл спец.	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		
Исполн	Кириенко		
Провер	Журавлева		

РМ-2283

1Н36-50Т

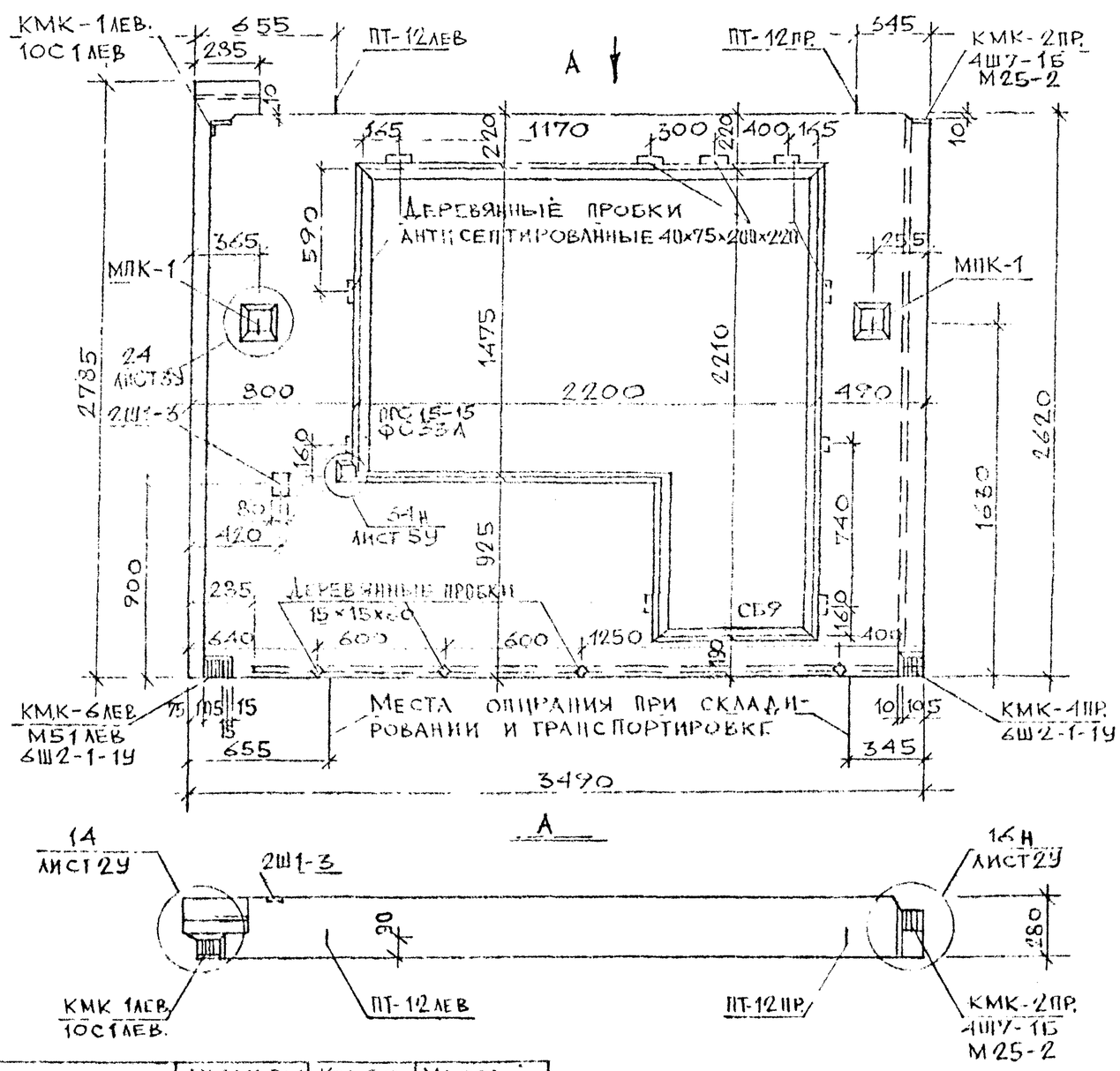
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
Р	14	

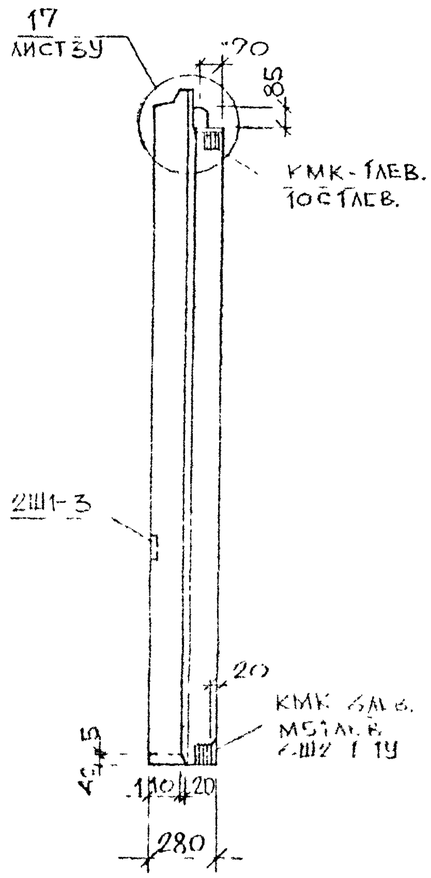
МПИИТЭП
Мастерская №1

карт. 1659

Вид с внутренней стороны



Б



Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ДРС 15-15 ФС 33А	1	77 79
Балконная дверь	СБ9	1	59
Подоконники	А01.5.16-1	1	—
Деревянные пробки	40×75×200/220	10	—
Деревянные пробки	15×15×60	4	—

Узлы см. альбом РС1-4133 вариант 1

Нач.маст.	Надысев	
Гл.спец.	Жико	
ГАП	Никитин	
ГИП	Терлякова	
Исполн.	Кириенко	
Провер.	Шуравлева	

РМ-2283

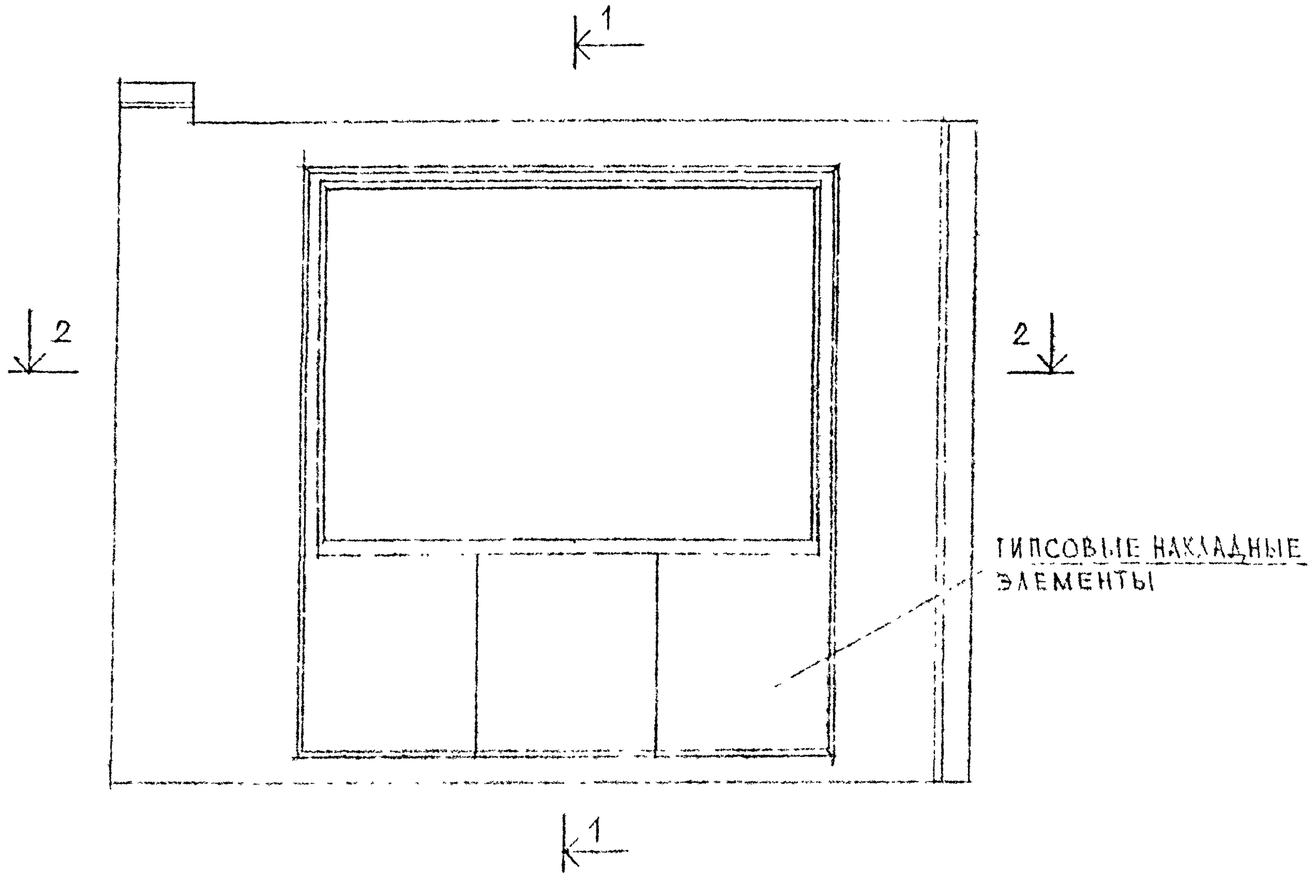
1Н35-5от

Общий вид

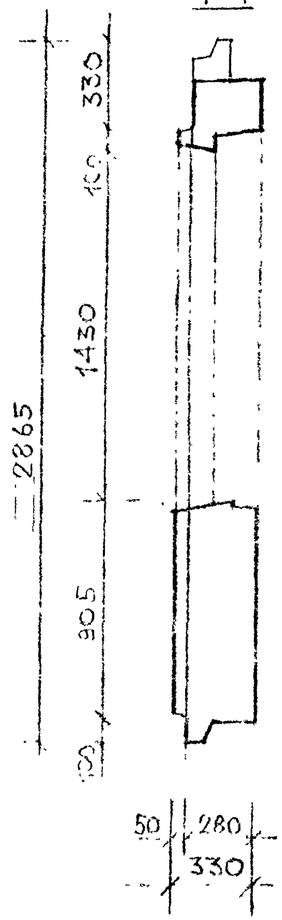
Стадия	Лист	Листов
Р	15	

МИНИТЭП
Мастерская №1

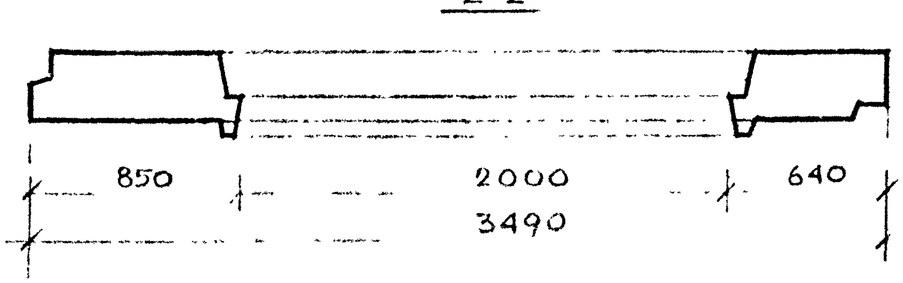
ВИД С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ



1-1



2-2



НАЧ М.	НАДЫСЕВ В.		
ГА СЕКТ.	ЧЕНКО		
ГАП	НИКИТИН		
ГИП	ТЕПЛЯКОВ		
ИСПОЛН.	ФРАЙКИНА		
ПРОВЕР.	НИКИТИН		

РМ - 2283

1Н35 - 51Т

Вид с наружной стороны

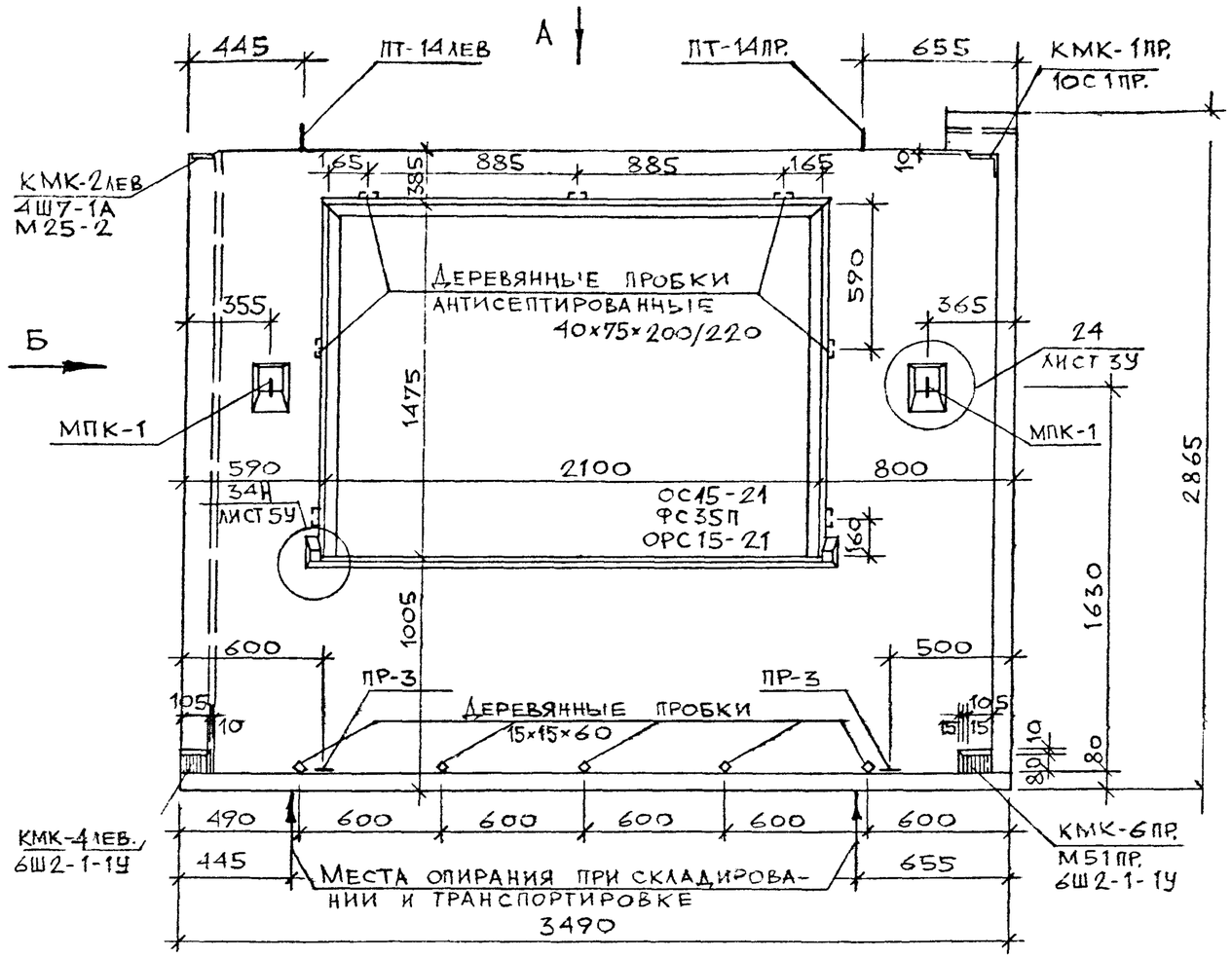
ВАРИАНТ

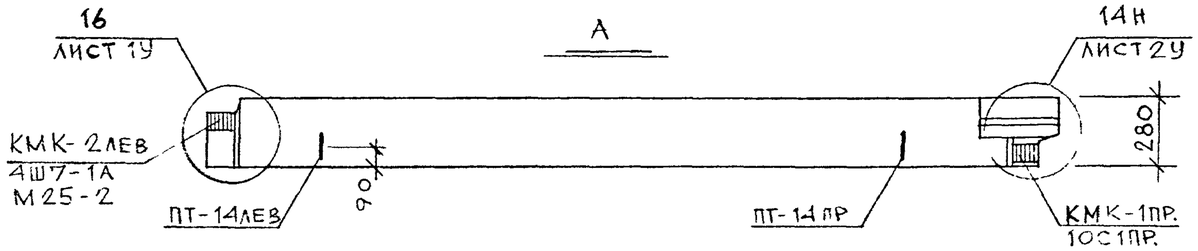
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	16	

МНИИТЭП

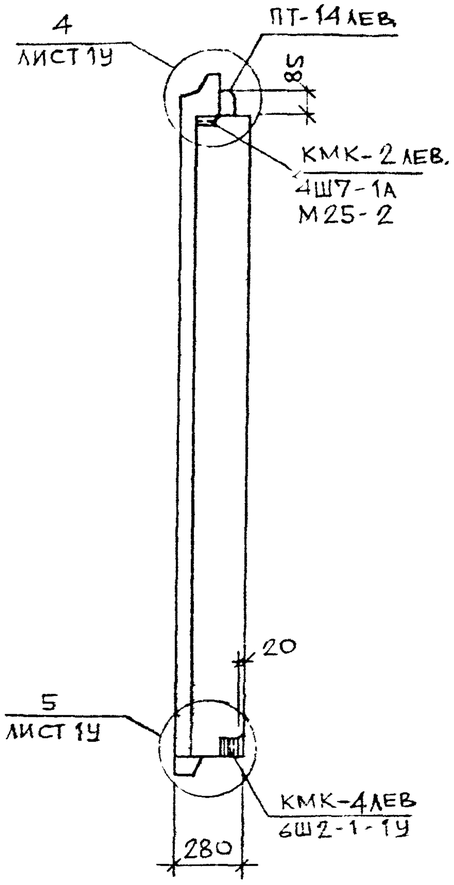
Копир 1165у

Вид с внутренней стороны





Б



Узлы см. альбом РС1-4133
вариант 1

Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС15-21 ОС35П ОРС15-21	1	111,5 110 171
Подоконники	АО22 15-1 АО22-10-1	1	–
Сливы	СЛ 21-1	1	–
Деревянные пробки	40×75×200/220	–	–
	15×15×60	5	–

Нач.маст.	Надысев		
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Тетлакова		
Н.контр.	Кириенко		
Провер.	Журавлева		

РМ1-2285

1НЗТ-511

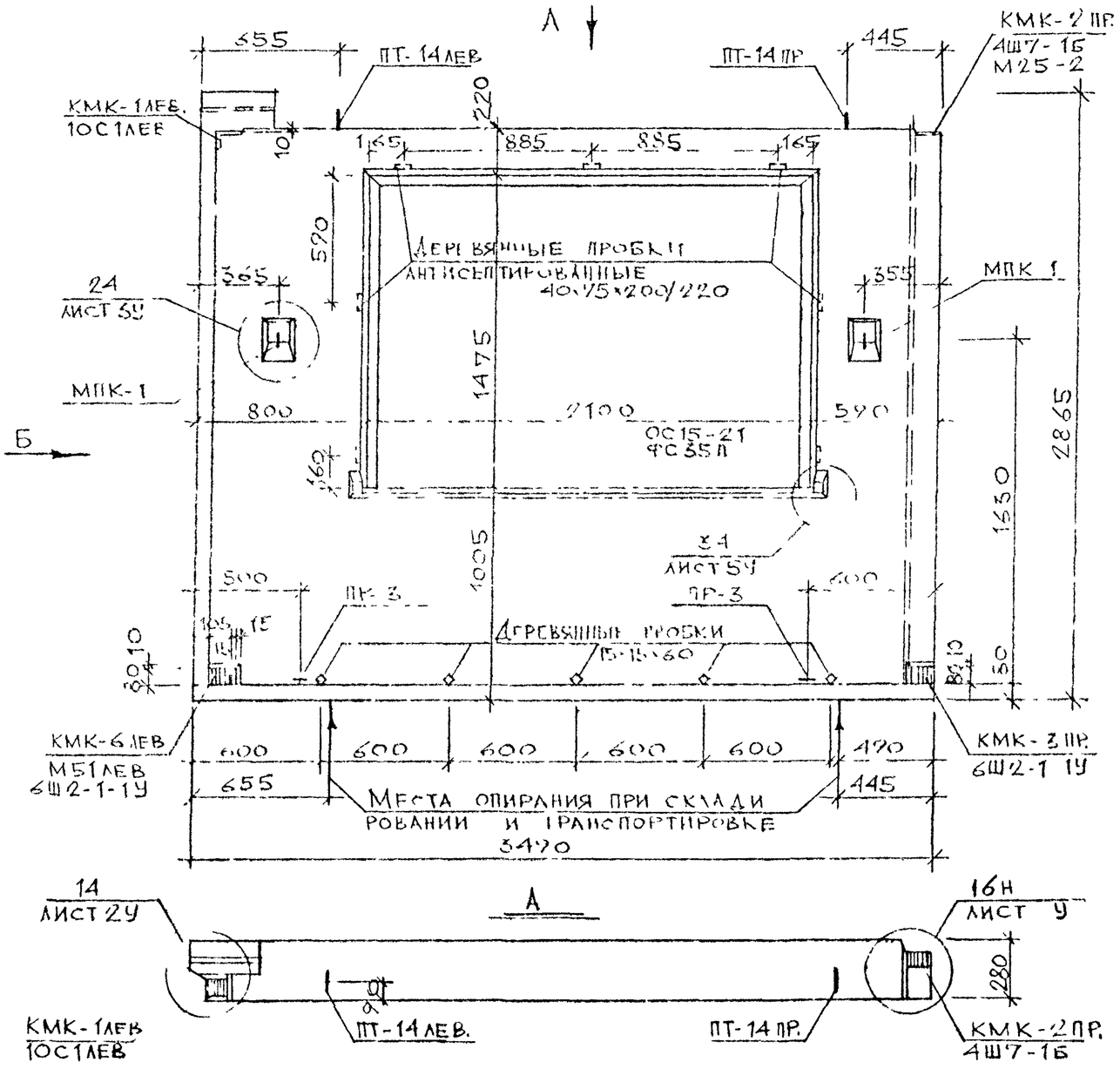
Общий вид

Стадия	Лист	М-Б
Р	17	1:25

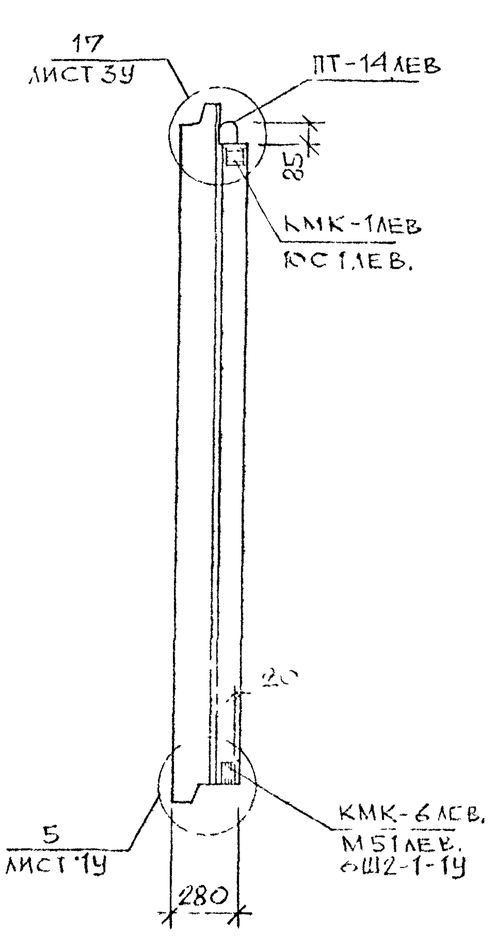
МНИИТЭП
Мастерская № 1

Карт. 1659

Вид с внутренней стороны



Б



Узлы см. альбом РС1-4133
вариант 1

Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия кг
Окна	ОС15-21 ФС35П	1	111,5 110
Подоконники	АО22-15-1	1	–
Сливы	СА21-1	1	–
Деревянные пробки	40×75 200/220	7	–
	15×15×60	5	–

Нач. маст.	Надыктев		
Гл. спец.	Аникеев		
ГАП	Никитенко		
ГИП	Терачкова		
Исполн.	Клименкова		
Провер.	Жорабаева		

РМ-2283

1Н35-52Т

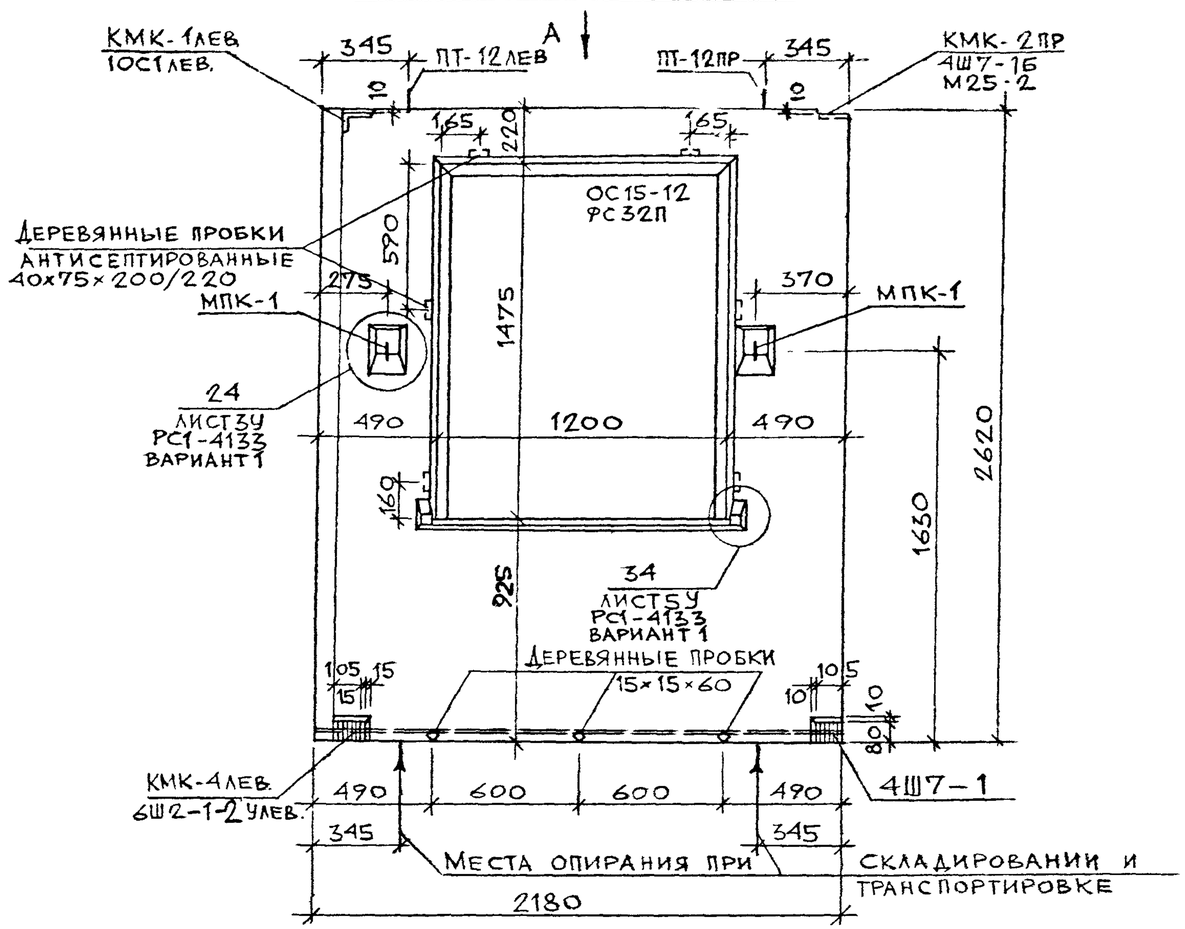
Общий вид

Стадия	Лист	М-б
Р	18	1:25

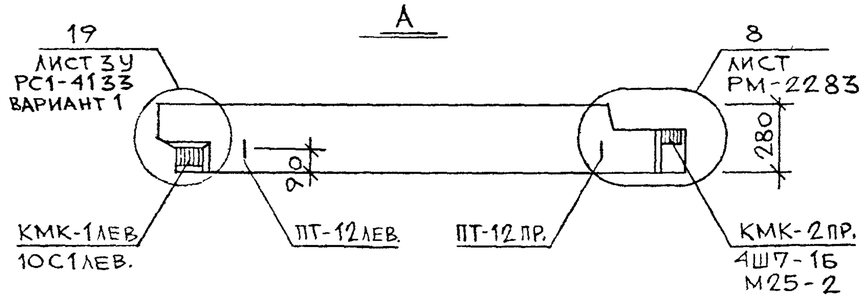
МНИИТЭП
Мастерская №1

Кат. IIБ5б

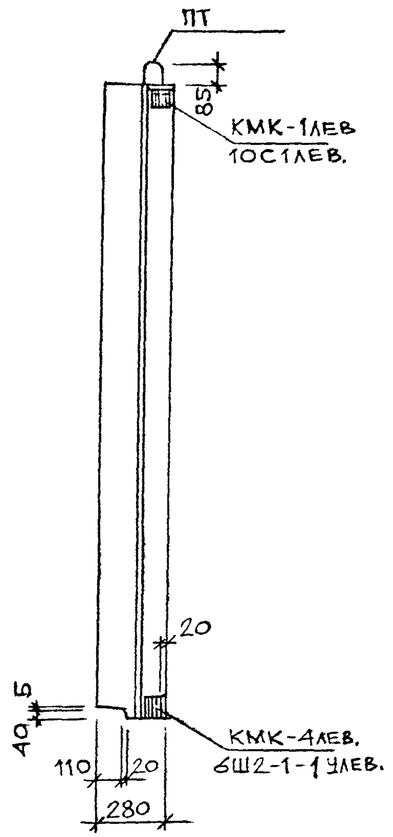
Вид с внутренней стороны



А



Б



Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС15-12 РС32П	1	68 67
Подоконники	АО12.15-1	1	—
Сливы	СЛ-12-1	1	—
Деревянные пробки	40×75×200/220	6	—
	15×15×60	3	—

Нач маст	Надысев.		
Гл спец.	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		
Исполн.	Кириенко		
Провер.	Журавлева		

РМ-2283

1Н22-50Т

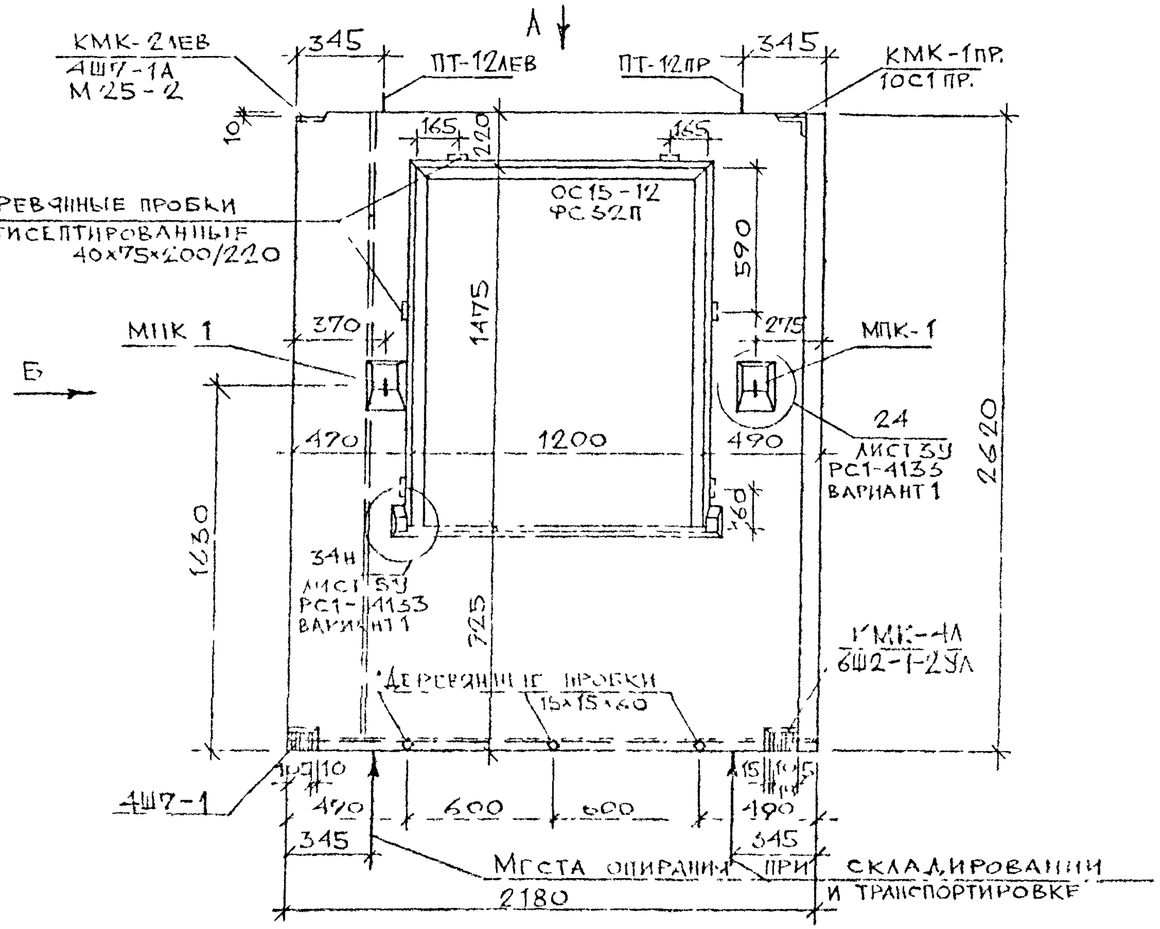
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	19	

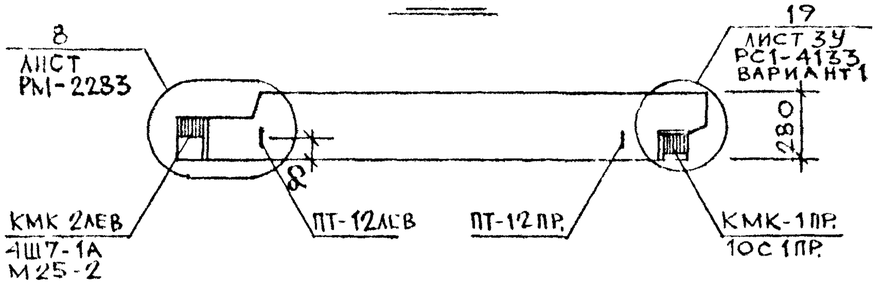
МНИИТЭП
Мастерская №1

карт 11659

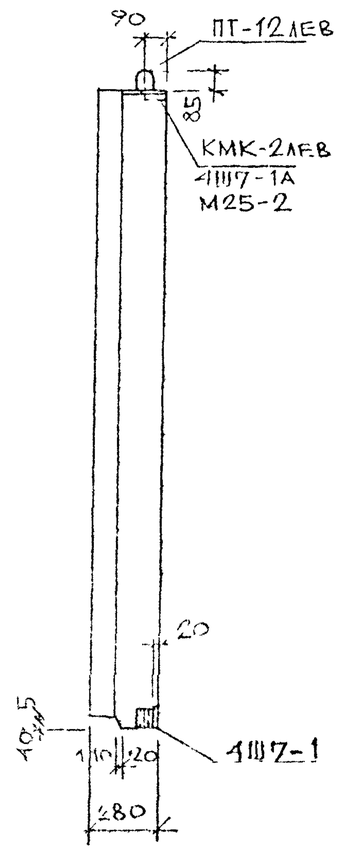
Вид с внутренней стороны



А



Б



Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изделия, кг
Окна	ОС 15-12 ФС 52 П	1	68 67
Сливы	СЛ-12-1	1	—
Подоконники	АО 12 15-1	1	—
Деревянные пробки	40×75× 200 / 220	6	—
	15×15×60	5	—

Нач.маст.	На Д.Ист Е.		
Гл.спец.	Сидо		
ГАП	Никишин		
ГИП	Плачкова		
Исполн.	Кириллова		
Провер.	Шуравлева		

РМ — 2283

1Н22 51Т

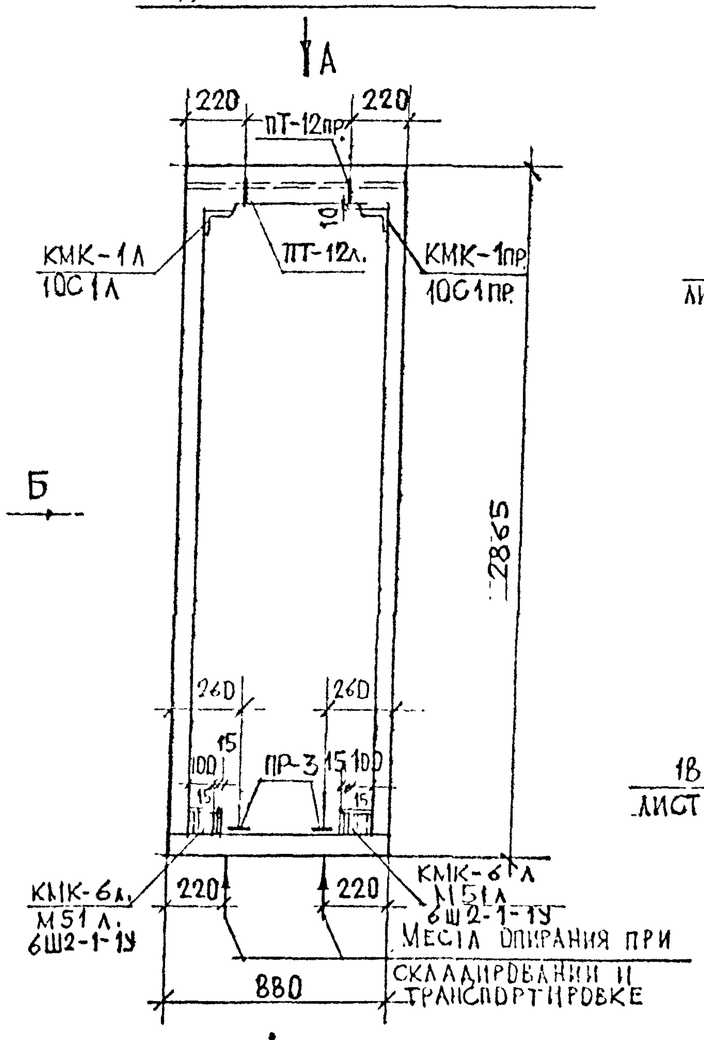
Общий вид

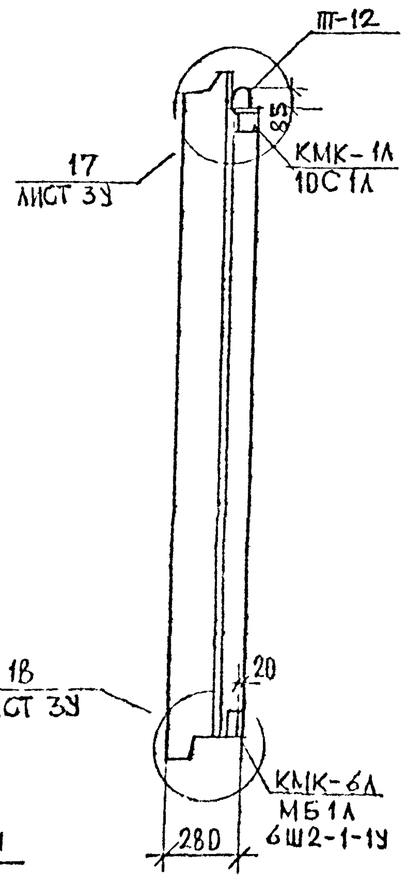
Стадия	Лист	М — Б
Р	20	1:25

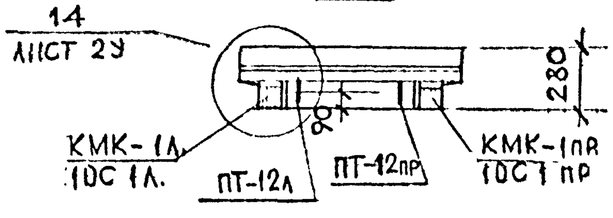
МПИИГЭП
Мастерская №1

Инв. 11659

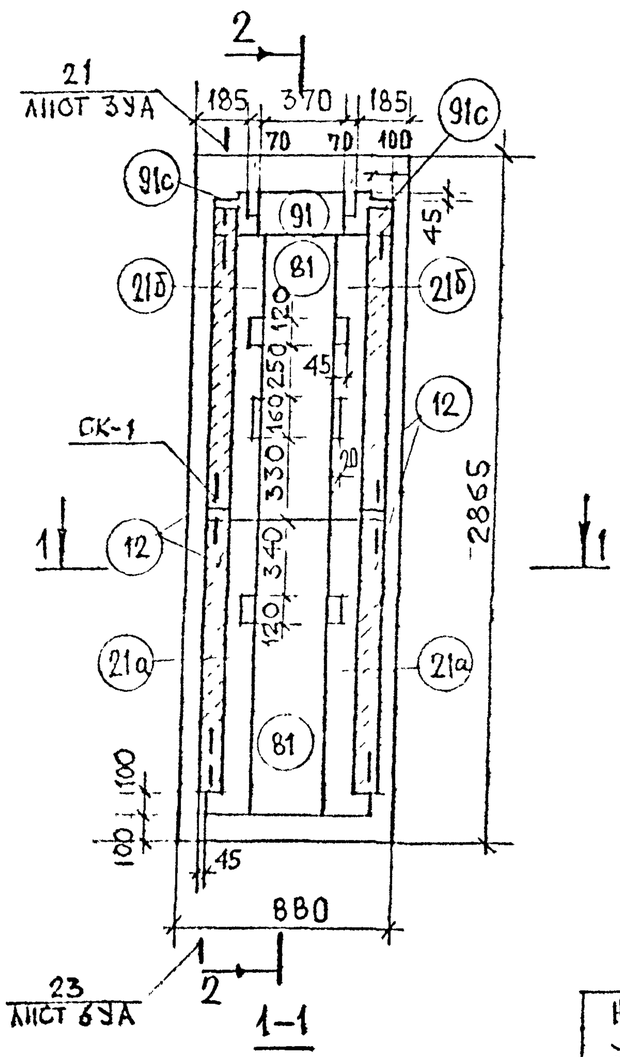
Вид с внутренней стороны

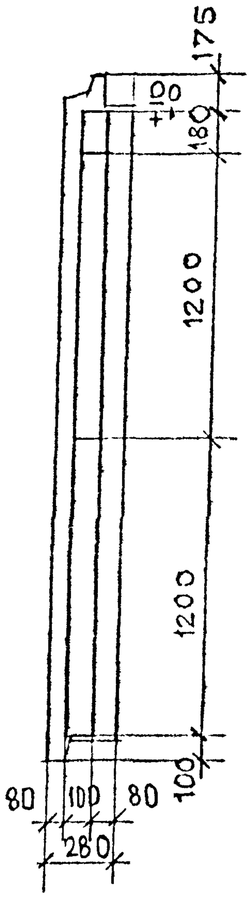


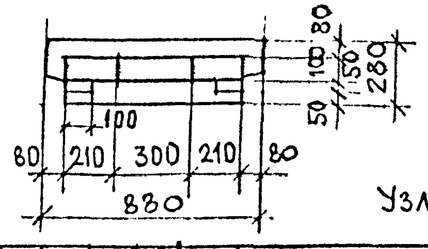




Раскладка утеплителя







Наименование утеплителя	Толщ., мм	Объем м3
Полистирольный пенопласт ПСБ γ=25 кг/м3	100	0.18
	50	0.02

Узлы см. альбом РСI-4133 вар. 1

NN п/п	Размеры, мм: Длина	Ширина	Толщина	Кол. шт
12	1200	100	50	4
21а	1200	210	100	2
21б	1200	210	100	2
81	1200	300	100	2
91	П.М.	180	100	0.37
91с	П.М.	180	100	0.22

Нач.маст.	Надысева	
Гл.спец.	Янко	
ГАП	Примтц	
ГИП	Теплякова	
Исполн.	Горячева	
Провер.	Теплякова	

РМ-2283

1Н9–1Т

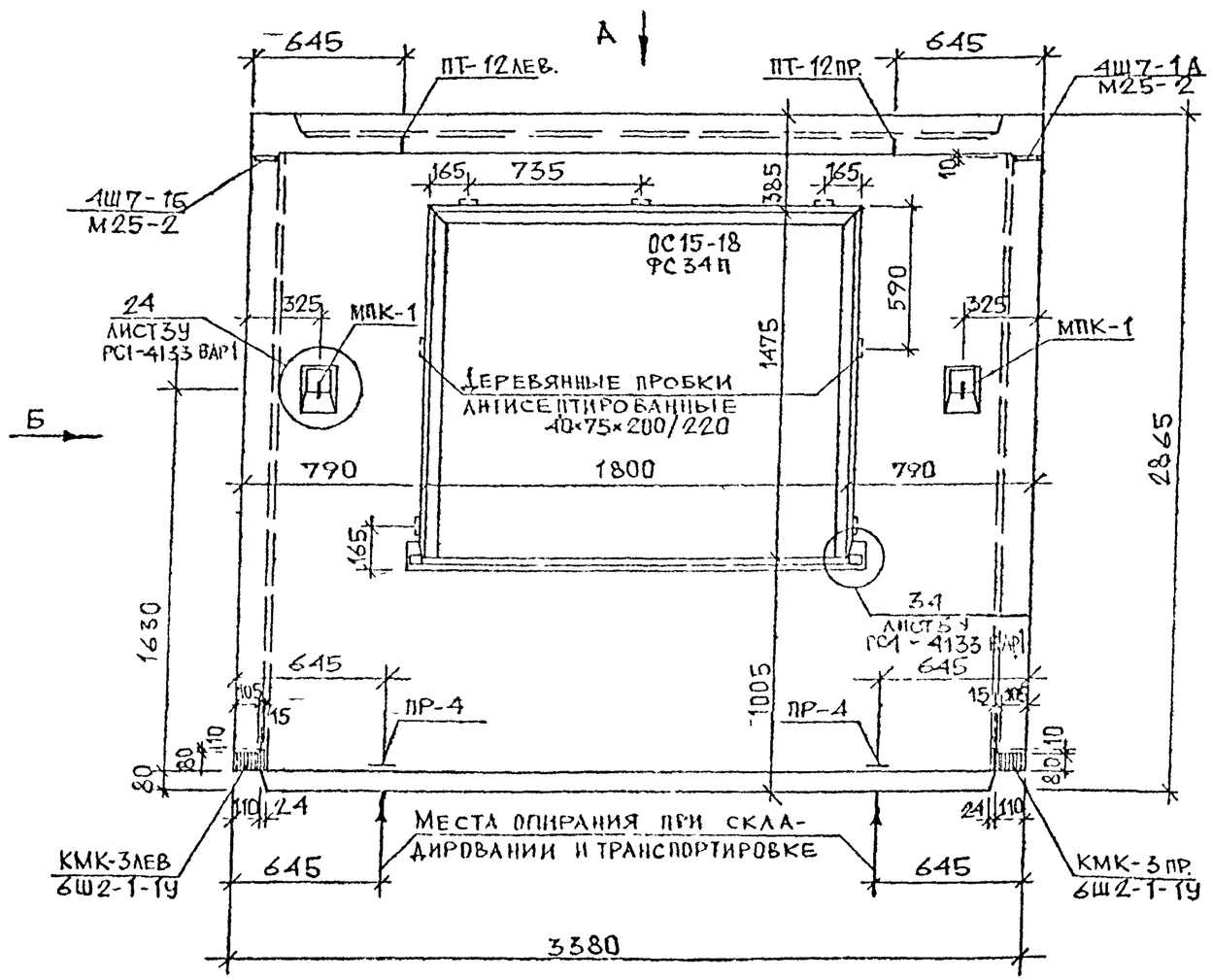
Общий вид. Раскладка утеплителя.

Стадия	Листов	М–Б
Р	21	1:25

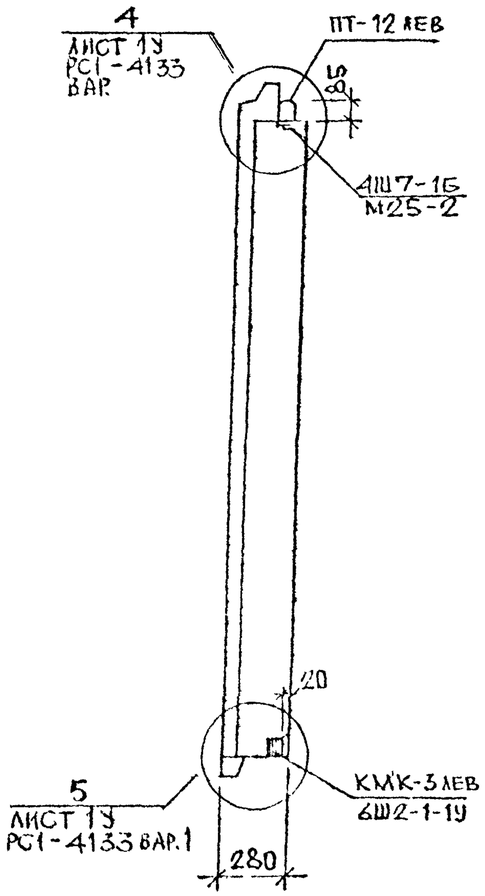
МНИИТЭП Мастерская 1

кат. 1659

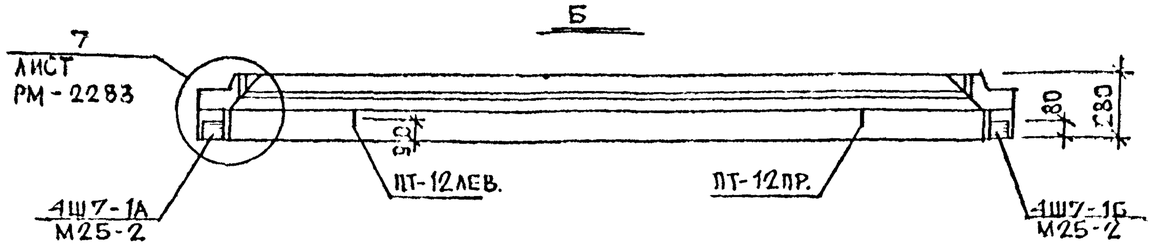
Вид с внутренней стороны



Б



Б



Наименование	Размеры и марка	Кол-во шт.	Масса изделия, кг
Окна	ОС15-18 ФС34П	1	100 99
Деревянные пробки	40×75×200/220	7	—
Подоконники	ЛО.17.15-1	1	—
Сливы	СЛ18-1	1	—

Нач.маст.	Надысев		
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Принтц		
ГИП	Теплякова		
Исполн.	Кириенко		
Провер.	Теплякова		

РМ-2283

1.Н 34-50Т

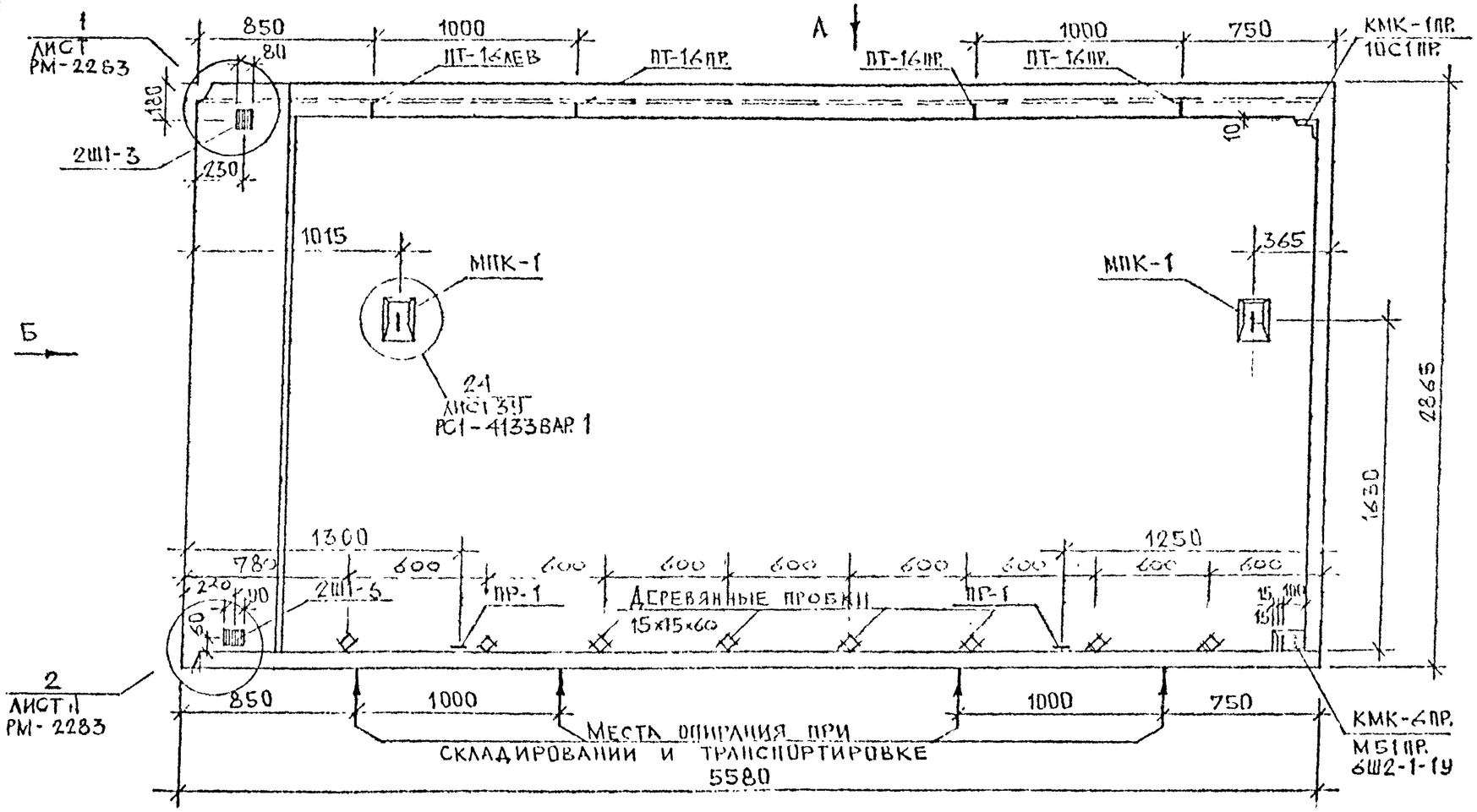
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
Р	22	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт. 1659

Вид с внутренней стороны



НАЧМАСТ	НАДЫСЕВ		
ГА.СПЕЦ	ЯНКО		
ГАП	ПРИНЦ		
ГИП	ТЕПЛЯКОВА		
ИСПОЛН	КИРИЕНКО		
ПРОВЕР	ТЕПЛЯКОВА		

РМ - 2283

1НТ56-50Т

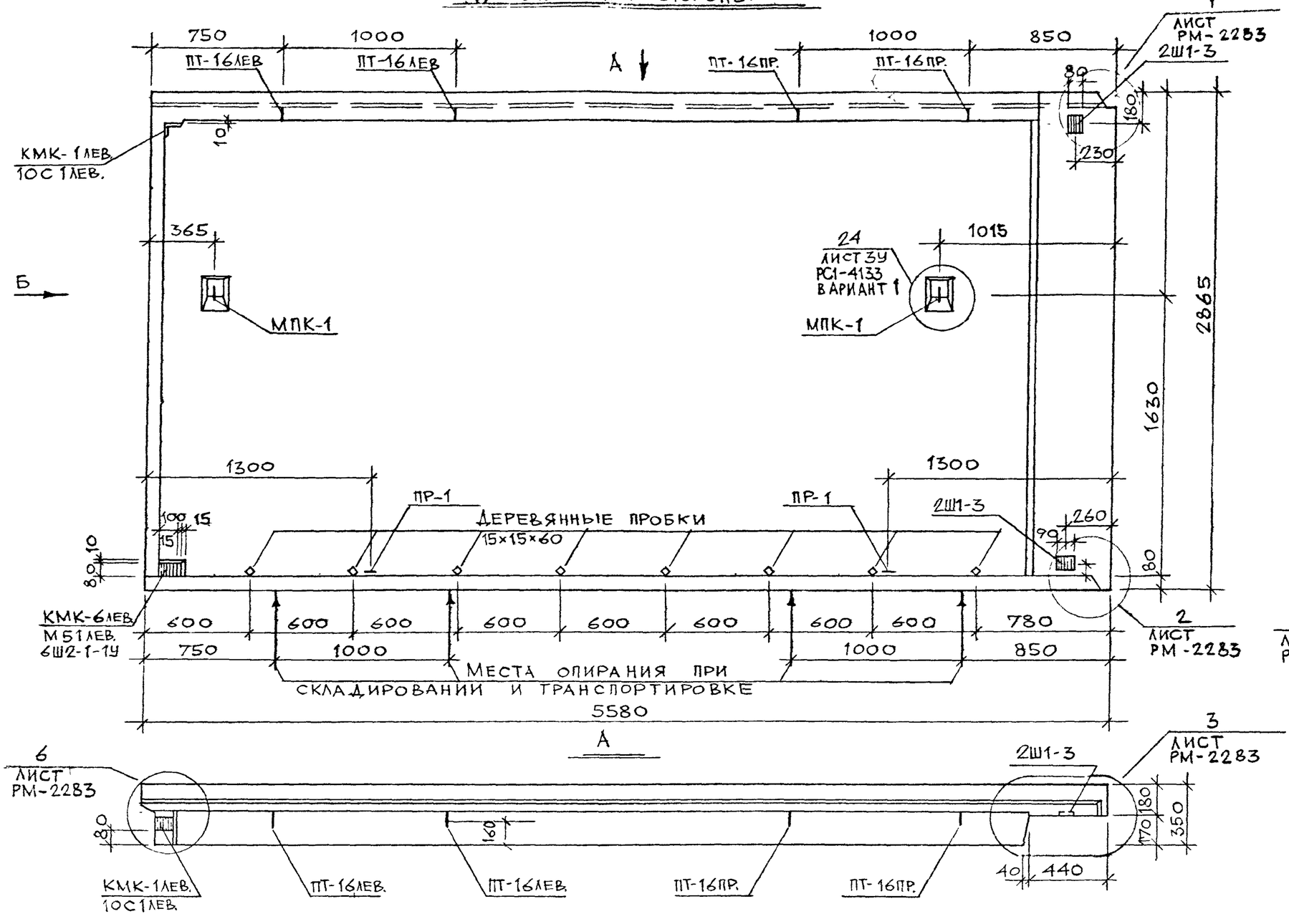
Общий вид

СТАДИЯ	ЛИСТ.	ЛИСТОВ
Р	23	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт. 1659

Вид с внутренней стороны



Нач.маст.	Надысев	
Гл.спец.	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Исполн.	Кириенко	
Пробер.	Журавлева	

РМ – 2283

1НТ 56-51Т

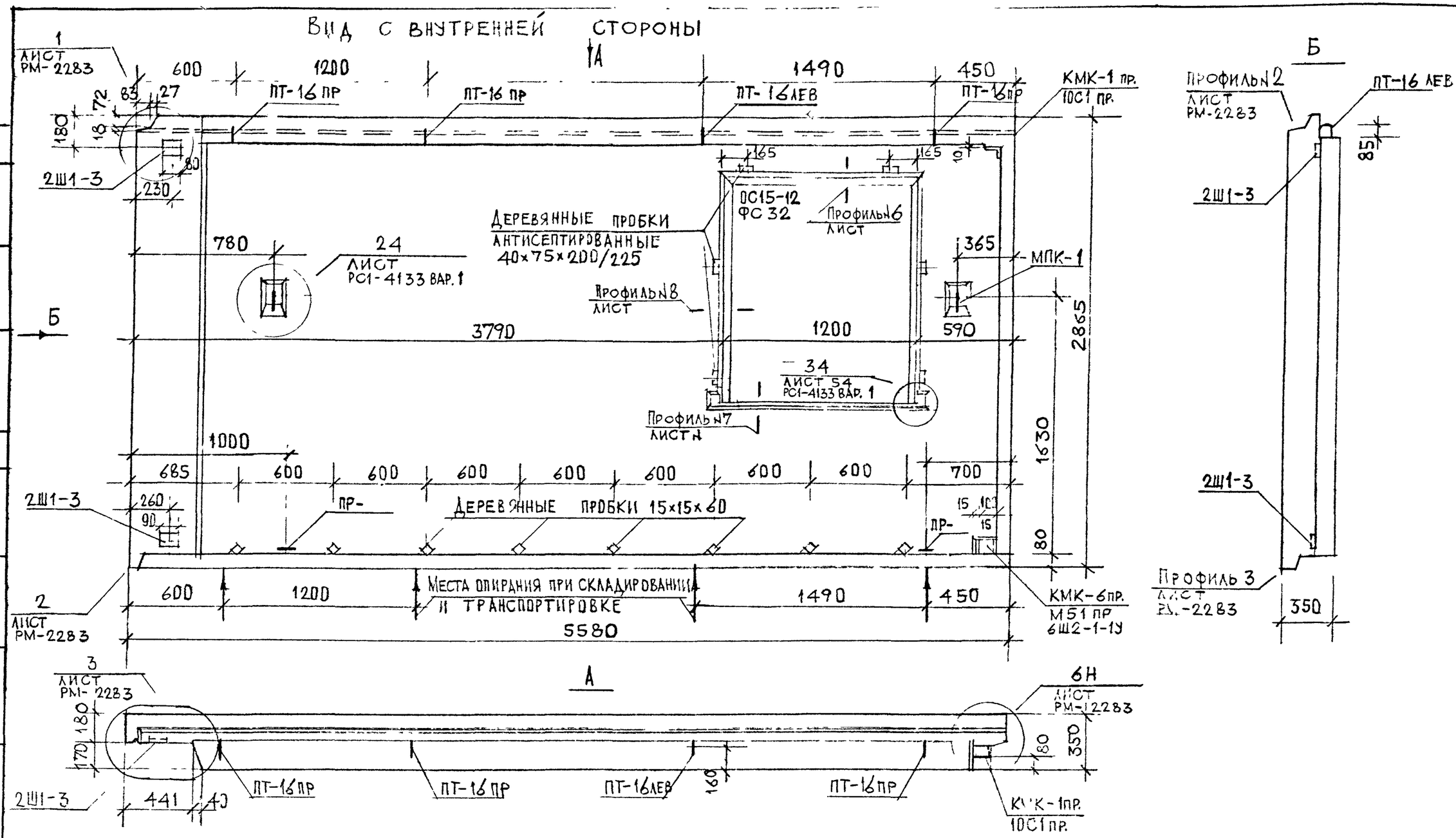
Общий вид

Стадия	Лист	М – 5
Р	24	1:25

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт. 1859

Вид с внутренней стороны



Наименование	Размеры или марка	Кол-во шт.	Масса в кг
Окна	ОС15-12 ФС 32	1	
Сливы	СЛ12-1	1	
Подоконники	АО 1220-1	1	
Деревянные пробки	40×75×200/225	6	
	15×15×60	8	

Нач. маст.	Надысева		
ГА спец.	Якко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Терякова		
Исполн.	Горячева		
Провер.	Гепякова		

РМ - 2283

1НТ56-52Т

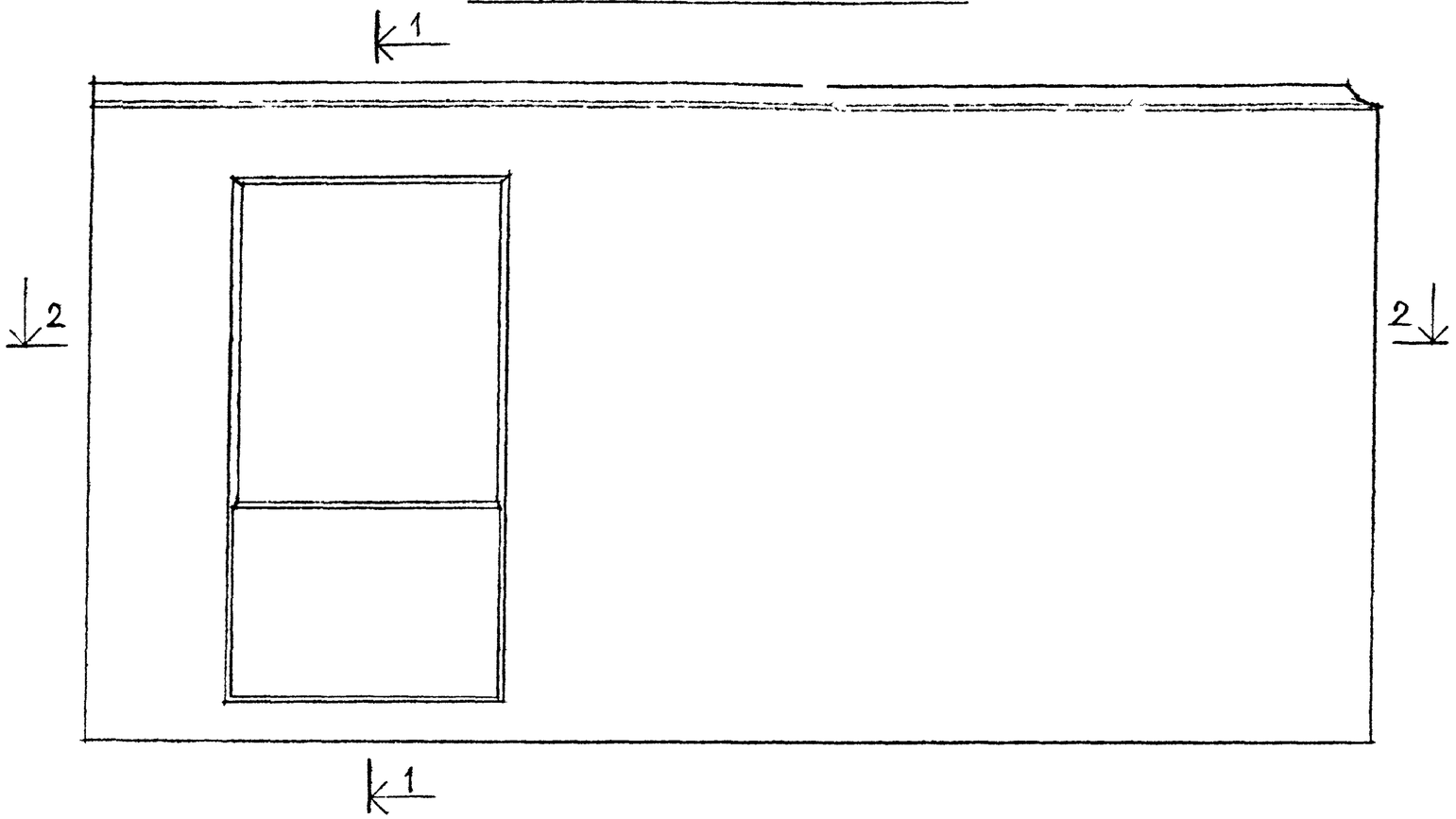
Общий вид

Стадия	Лист	Масштаб
Р	25	1:25

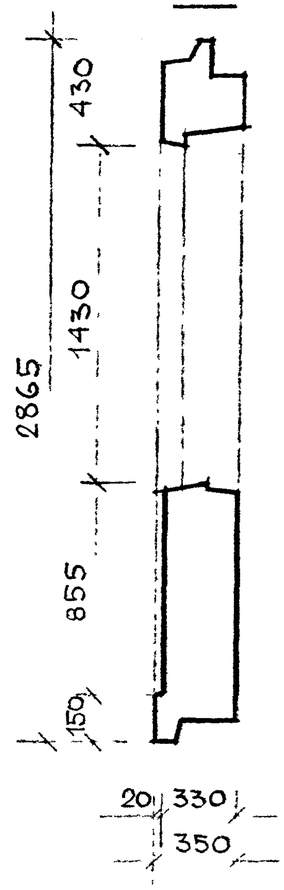
МНИИТЭП Мастерская 1

Хар. НСУ

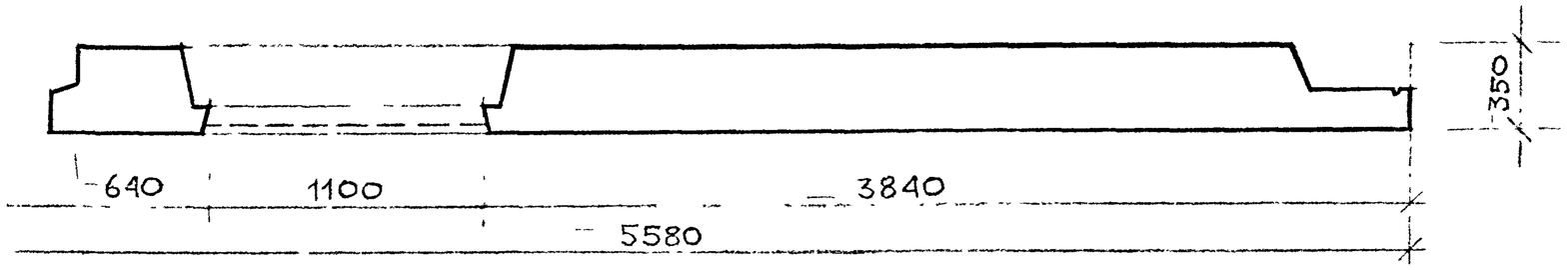
ВИД С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ



1-1



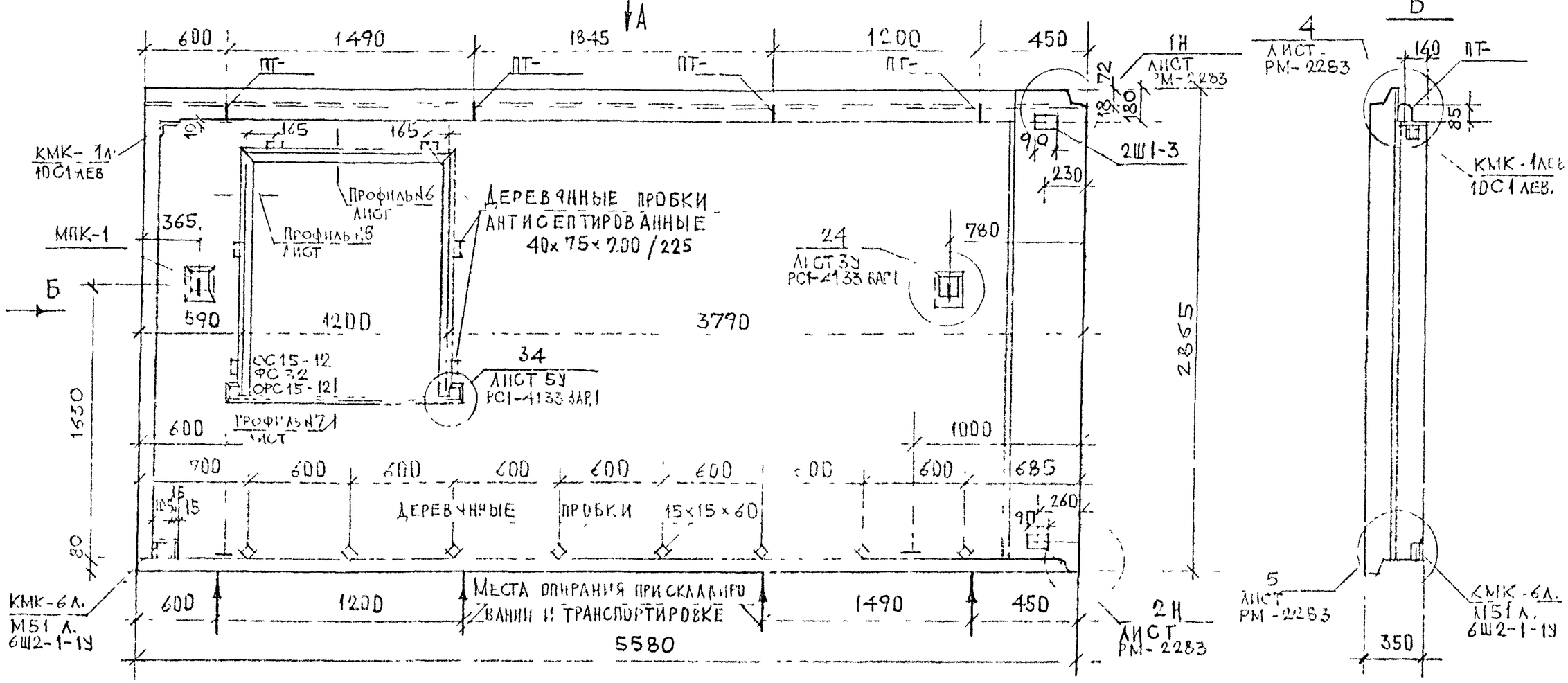
2-2



НАЧ. У.	НАДЫСЕВ			РМ – 2283	
ГА СПЕЦ.	ЧЕКО				
ГАП	НИКИТИН				
ГИП	ТЕПЛЯКОВ			1НТ56-53Т	Стадия: Р; Лист: 26; М-б: 1:25
Исполн.	ФРАЙКИНА			ВИД С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ /ВАРИАНТ/	МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 11
Н.К. ЭО	ШИКИТИН				

Кат. 1165

Вид с внутренней стороны



Наименование	Размеры или марка	Кол-во шт.	
Окна	ОС15-12 ФС32 ОРС15-12	1	
Сливы	СЛ15-1	1	
Подоконники	АО12.20-1 АО12.15-1	1	
Деревянные пробки	45×75×225/200 15×15×60	6 8	

Нач. маст.	Надыст		
Гл. спец.	Чико		
Гап	Никитин		
ГИП	Тепачкова		
Н. контр.	Орчева		
Исполн.	Гепалкова		

РМ-2283

1КТ 56-53Т

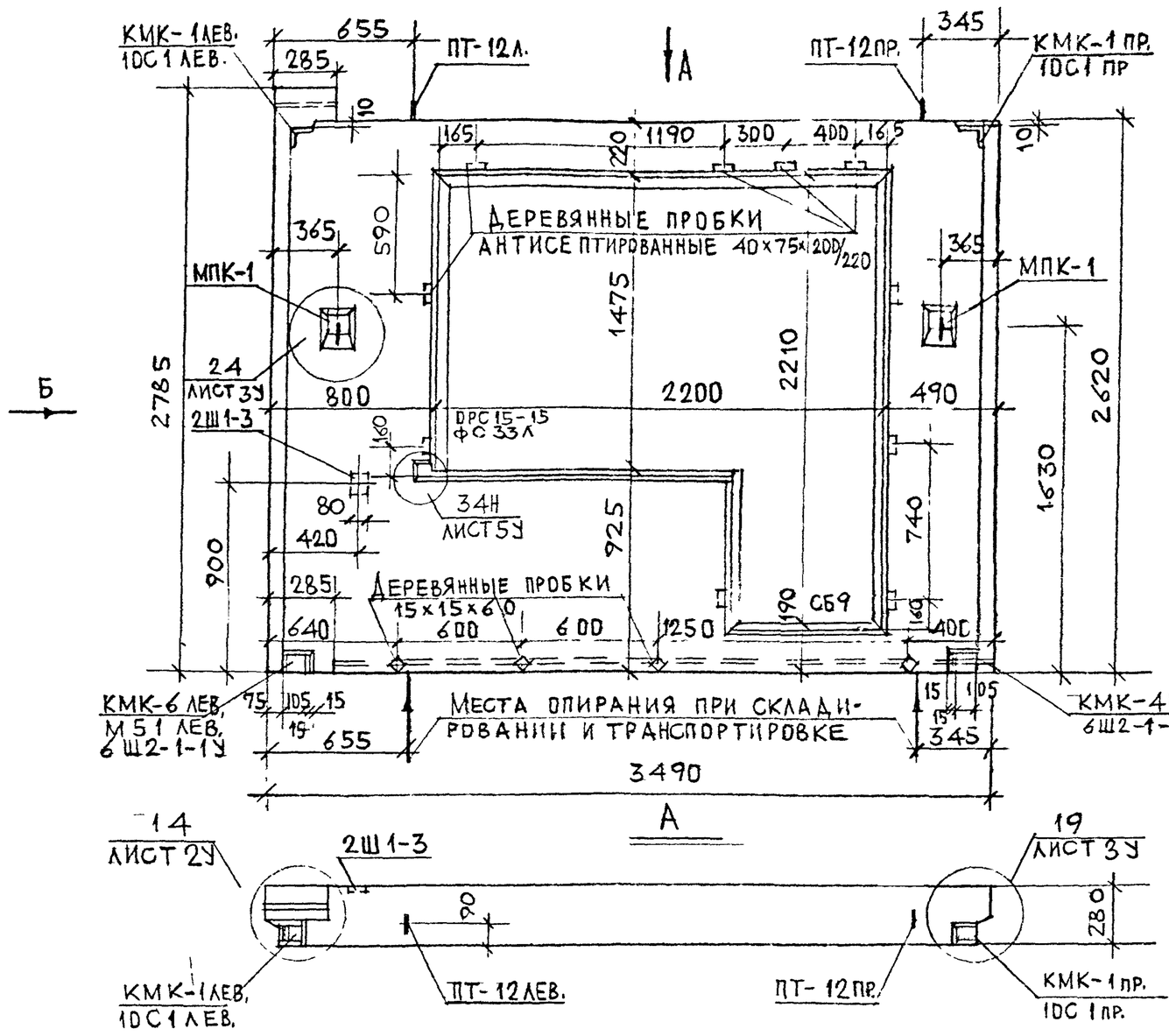
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
Р	27	1.25

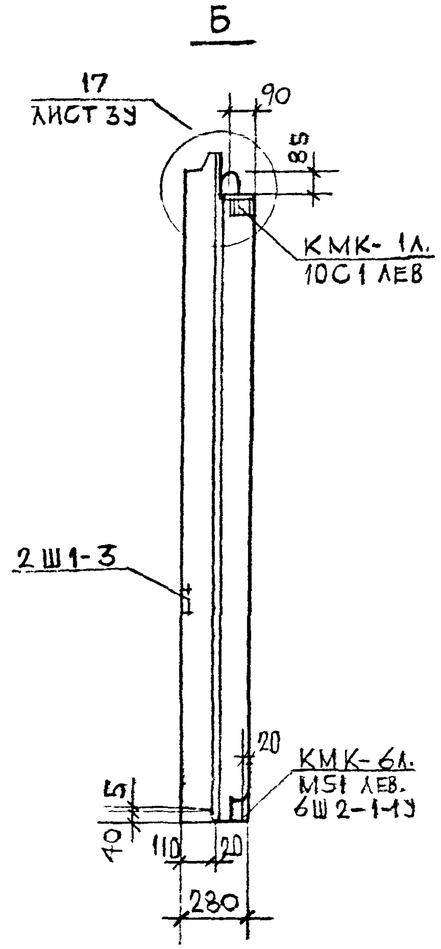
МНИИТЭП
Мастерская 11

Карт 1165

Вид с внутренней стороны



Б



Наименование	Размеры или марка	Кол-во штук	Масса изд. кг
Окна	ДРС15-15 / ФС 33л	1	77
Балконная дверь	СБ 9	1	59
Подоконники	ДО1515-1	1	—
Деревянные пробки	40×75 200/220	10	—
	15×15×60	4	—

Узлы см. альбом РС1 – 4133 вариант 1

Нач маст	Надысев	
Гл.спец	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Испол.	Горячева	
Провер	Журавлева	

РМ – 2283

1Н35-53Т

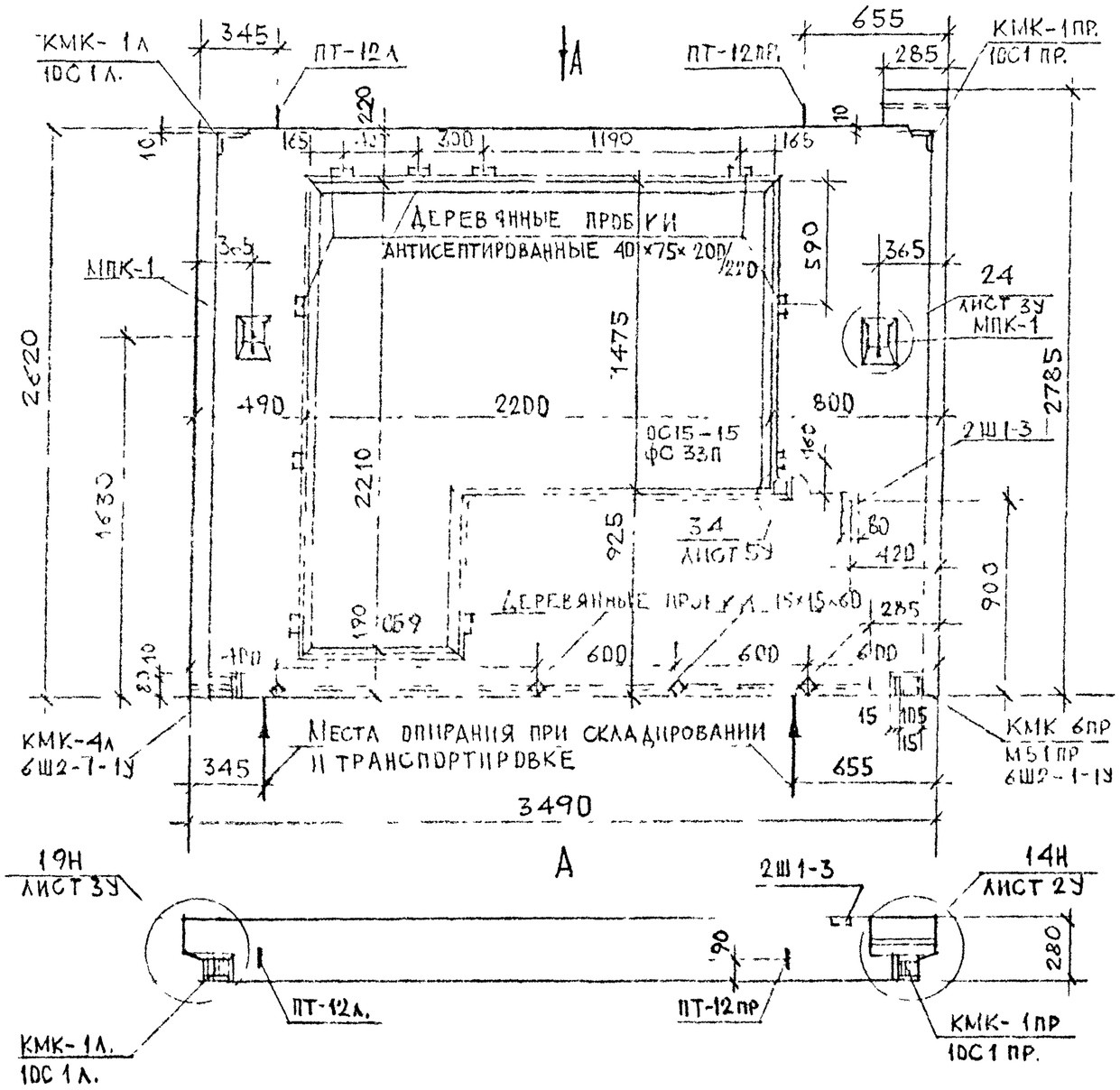
Общий вид

Стадия	Лист	М-б
Р	28	1:25

МНИИТЭП Мастерская № 1

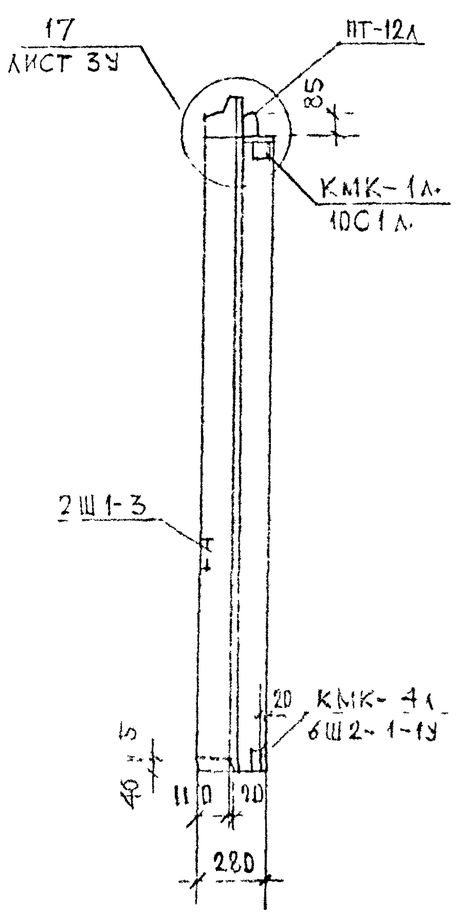
Карт 1659

Вид с внутренней стороны



Б

Б



Наименование	Размеры или марка	Кол-во шт.	Масса изд., кг
Окна	ОС15-15 ФС 33П.	1	77
Балконная дверь	СБ 9	1	59
Подоконник	АО15.15-1	1	—
Деревянные пробки	40×75×200	10	—
	15×15×60	4	—

Узлы см. альбом РС1-4133 вариант 1

Нач.маст.	Надысева		
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		
Исполн.	Горячева		
Пров.Ср.	Журавлева		

РМ-2285

1Н35-54Т

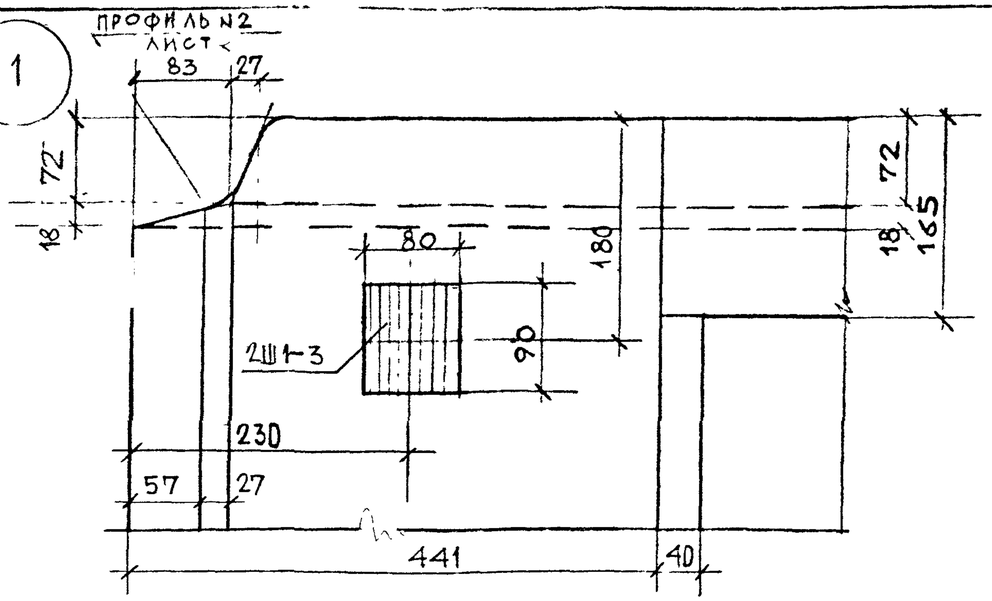
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
Р	29	125

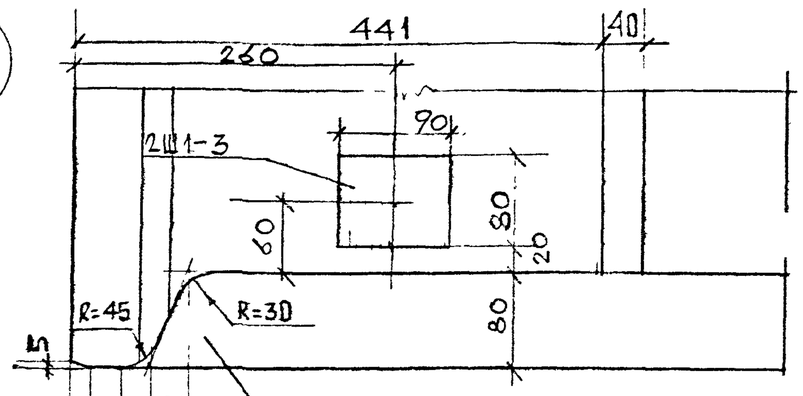
МНИИТЭП
Мастерская 1

Корп 1659

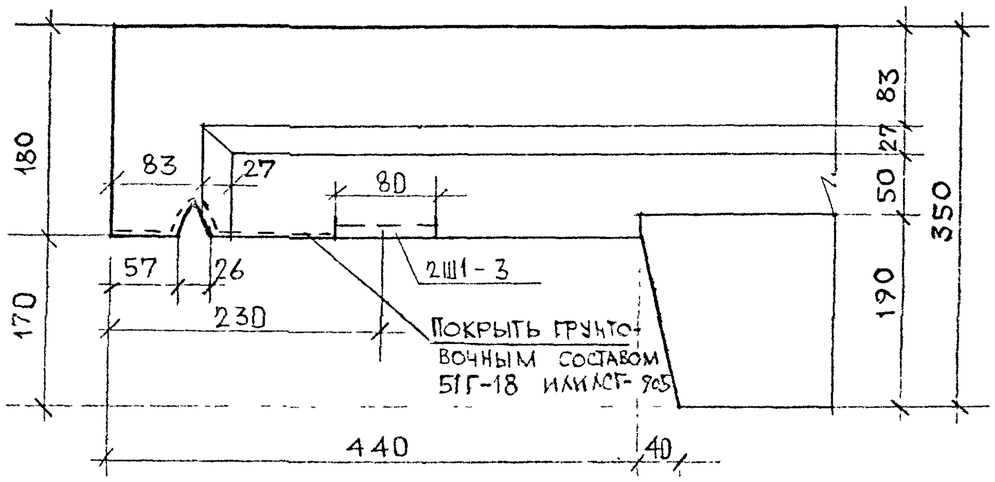
1



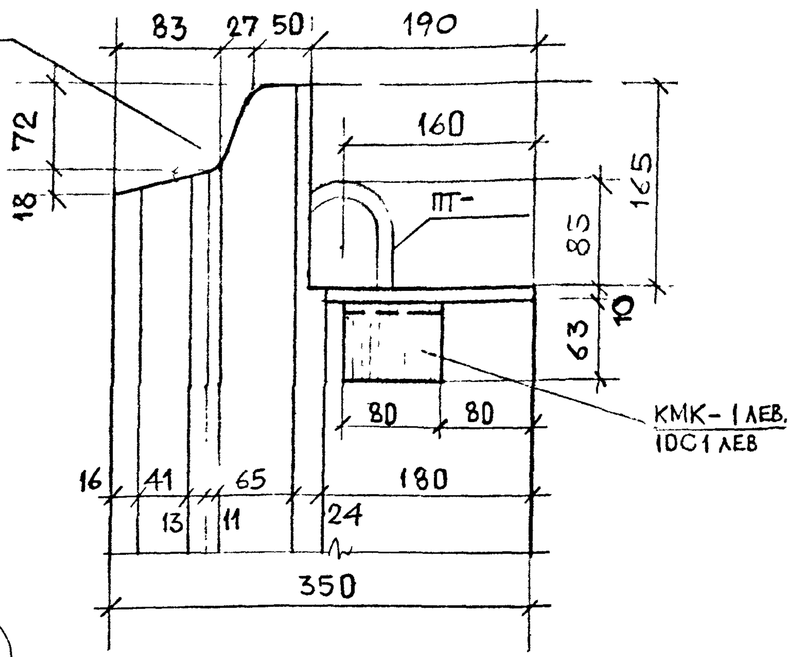
2



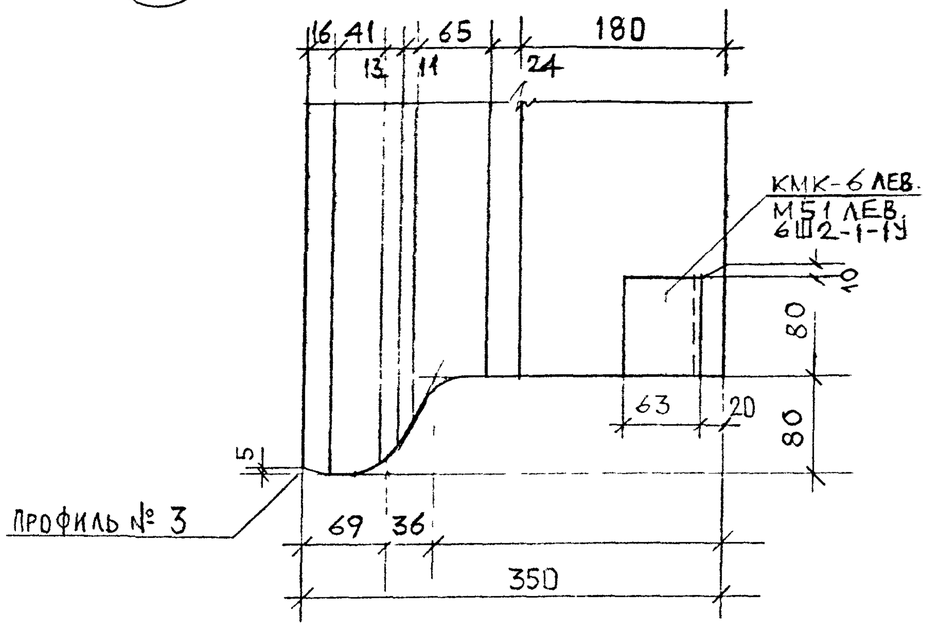
3



4



5



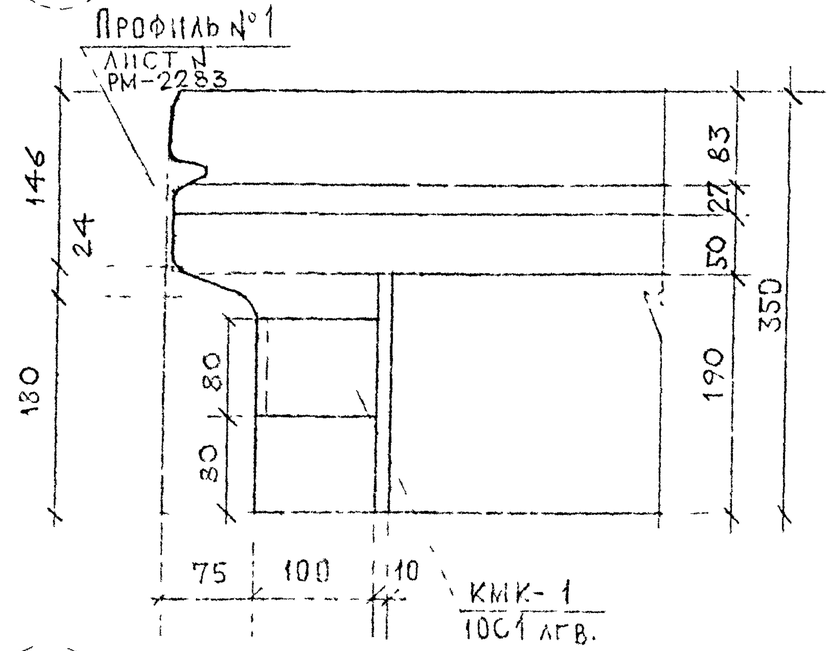
НАЧ.МАСТ	НАДЫСЕВ		РМ – 2283
ГА.СПЕЦ	ЛЯКО		
ГАП	НИКИТИН		
ТИП	ТЕПЛЯКОВА		Узлы габаритные
ДОСЧАЛ	ГОРЯЧЕВА		
ПРОВЕР	ТЕПЛЯКОВА		

СТАДИЯ	ЛИСТ	М – Б
Р	30	1:5

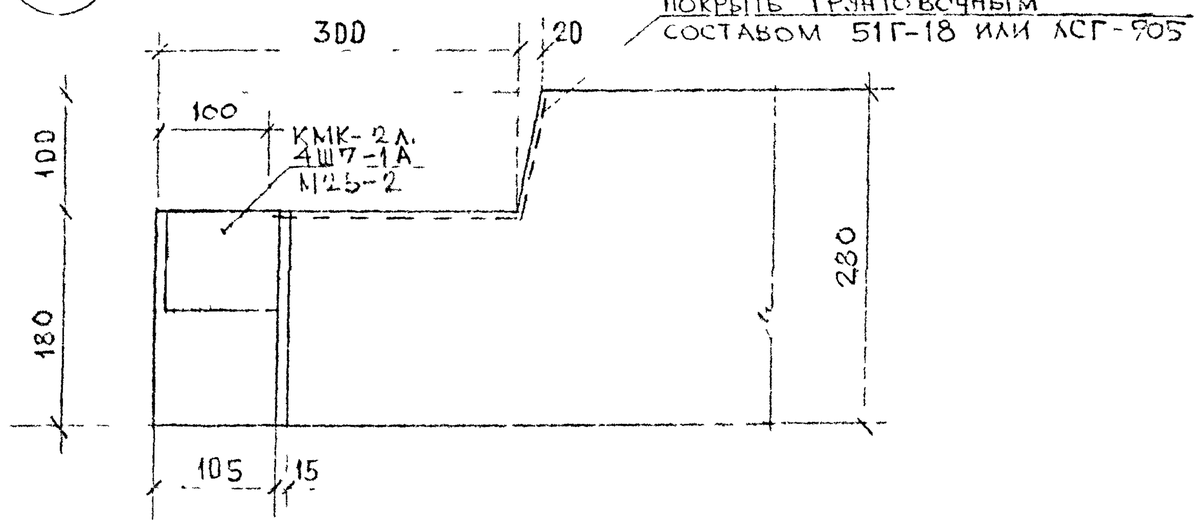
МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

Карт. 11659

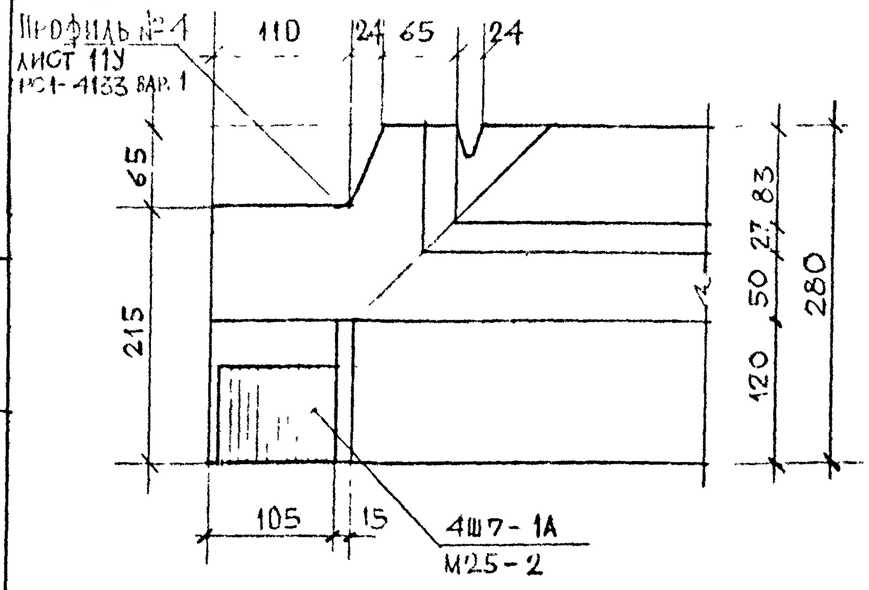
6



8



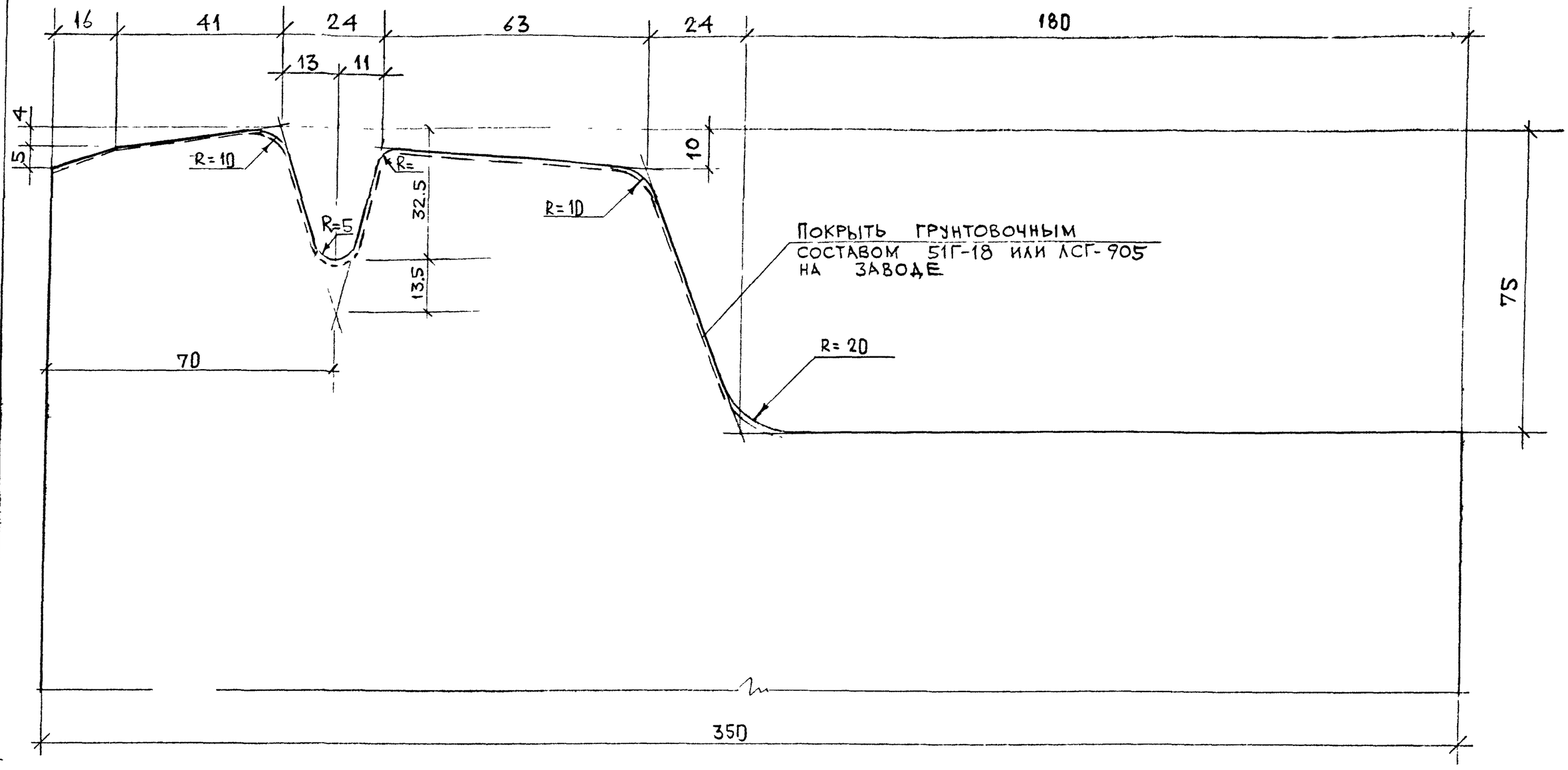
7



Нач.маст.	Надыгов		РМ-2283
Гасилец	Янчу		
ГАП	Никитин		
Н.контр.	Пенкина		
Конструктор	Горячева		Габаритные узлы
Проверил	Гелашвили		Стадия Р; Лист 31; М-Б 1:5
			МНИИТЭП Мастерская 1

Copy. 11683

Профиль № 1



НАЧ МАСТ	НАДЫСЕВ		
ГЛ.СПЕЦ.	ЯНКО		
ГАП	НИКЛТИН		
ГИП	ТЕПЛЯКОВ		
ИСПОЛН.	[illegible]		
ПРОВЕР.	ТЕПЛЯКОВ		

РМ-2283

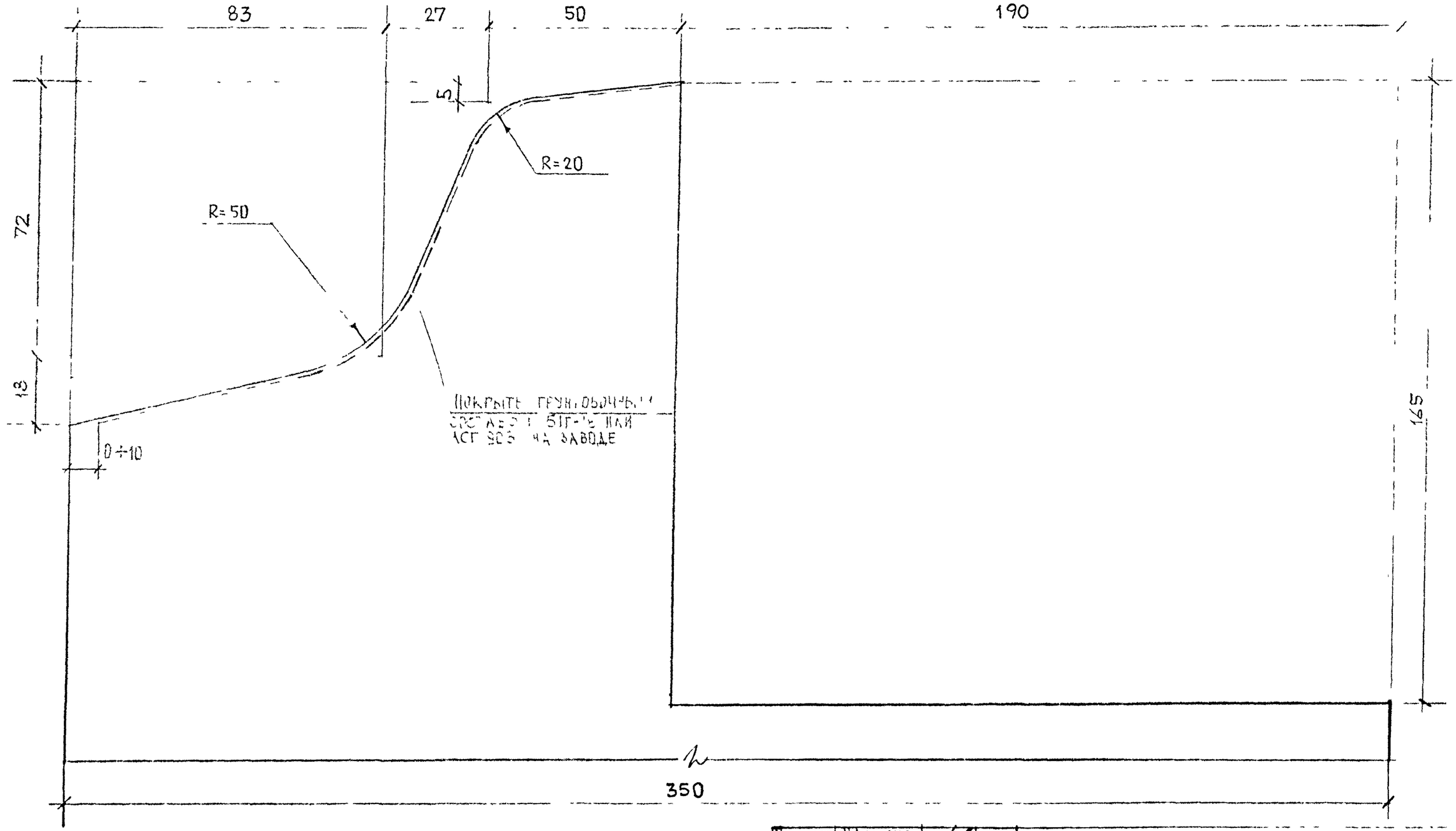
Профиль № 1

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	32	111

МНИИТЭП
Мастерская 1

Кирт 1158

Профиль № 2



Нач.маст.	Надеисев		
Гл.спец.	Чнко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Терлик.ва		
Исполн.	Горячева		
Проверил	Теплякова		

РМ-2283

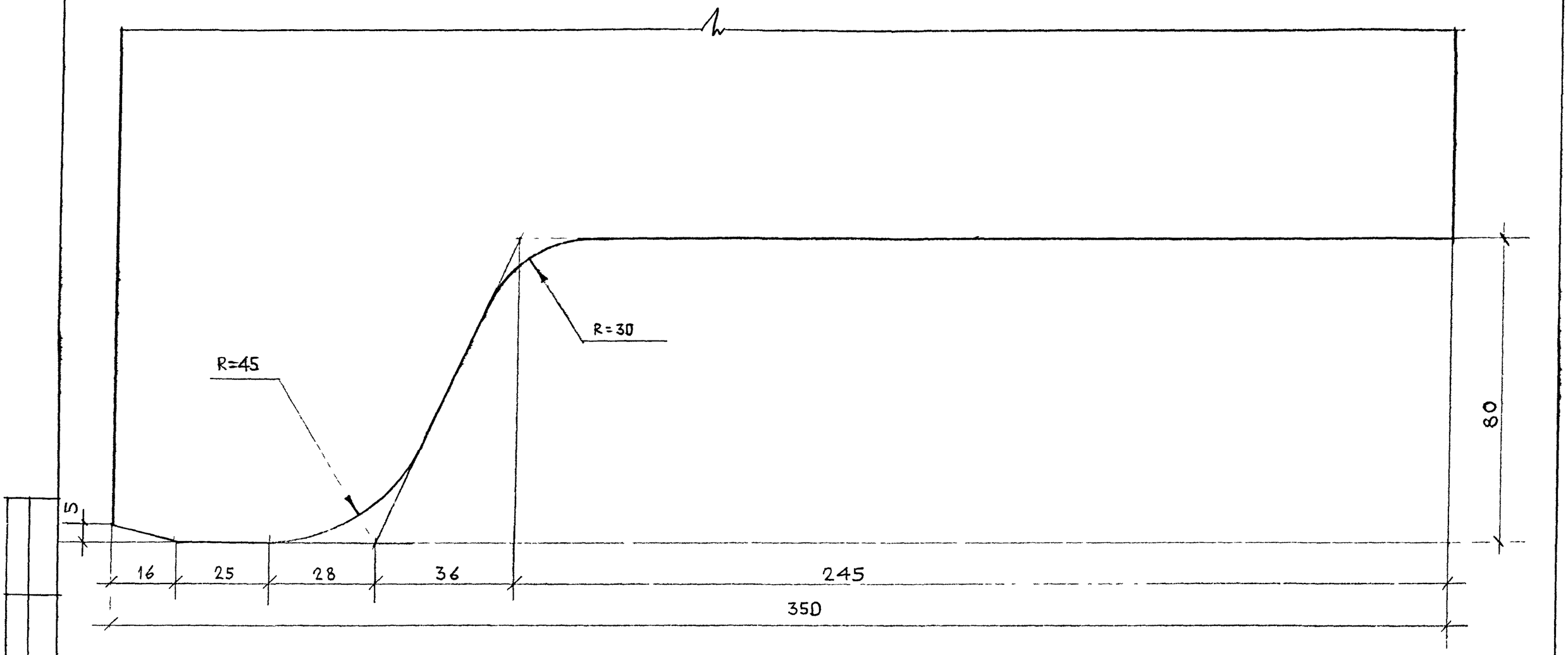
Профиль №2

Стадия	Лист	М-Б
Р	33	

МНИИТЭП
Мастерская N

Карт 1659

Профиль № 3



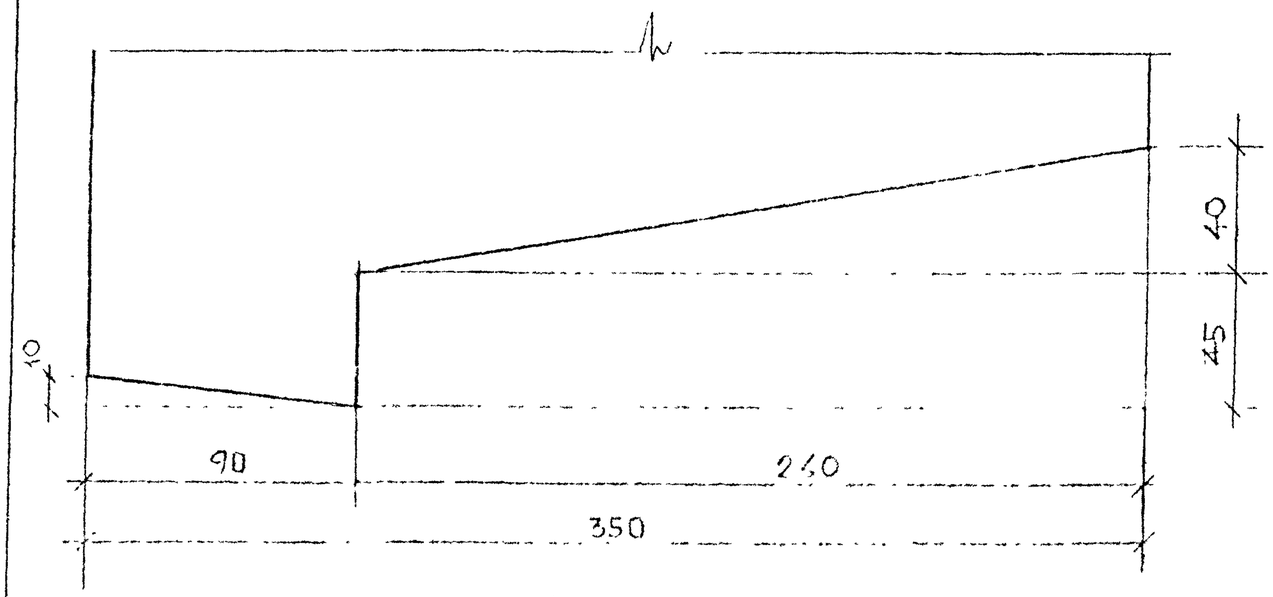
Нач.лаб.	Надысев		РП – 2283
Гл.спец.	Сенко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Черкасов		Профиль № 3
Спец.	Горячева		
Чертеж	Теплякова		

Стадия	Лист	М-Б
Р	34	1:1

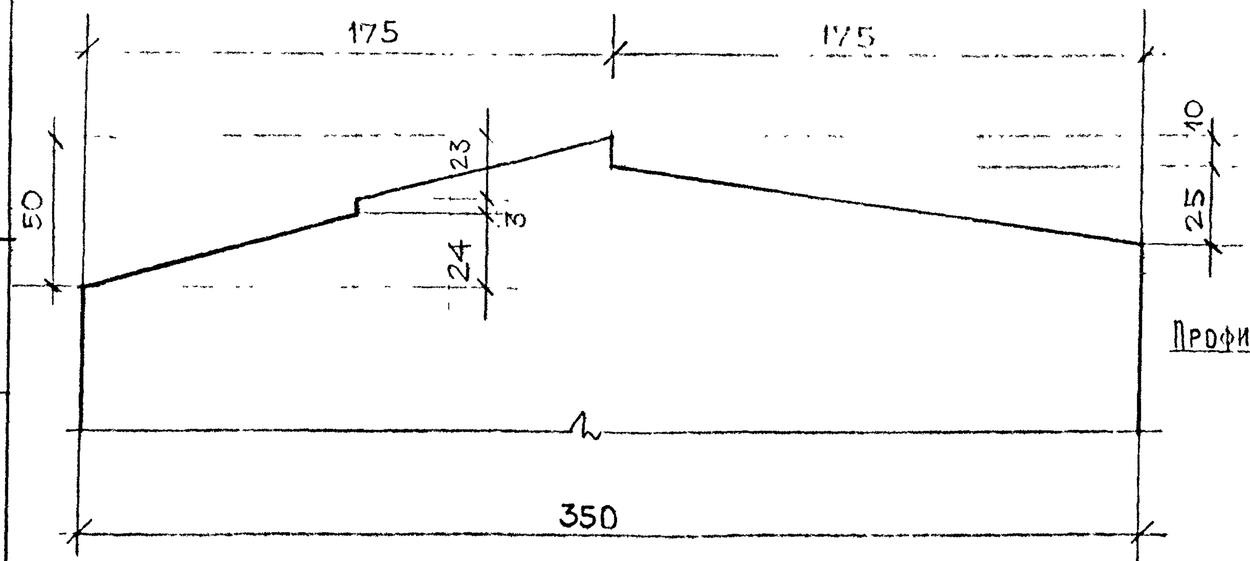
МНИИТЭП
Мастерская 1

Сант. 1059

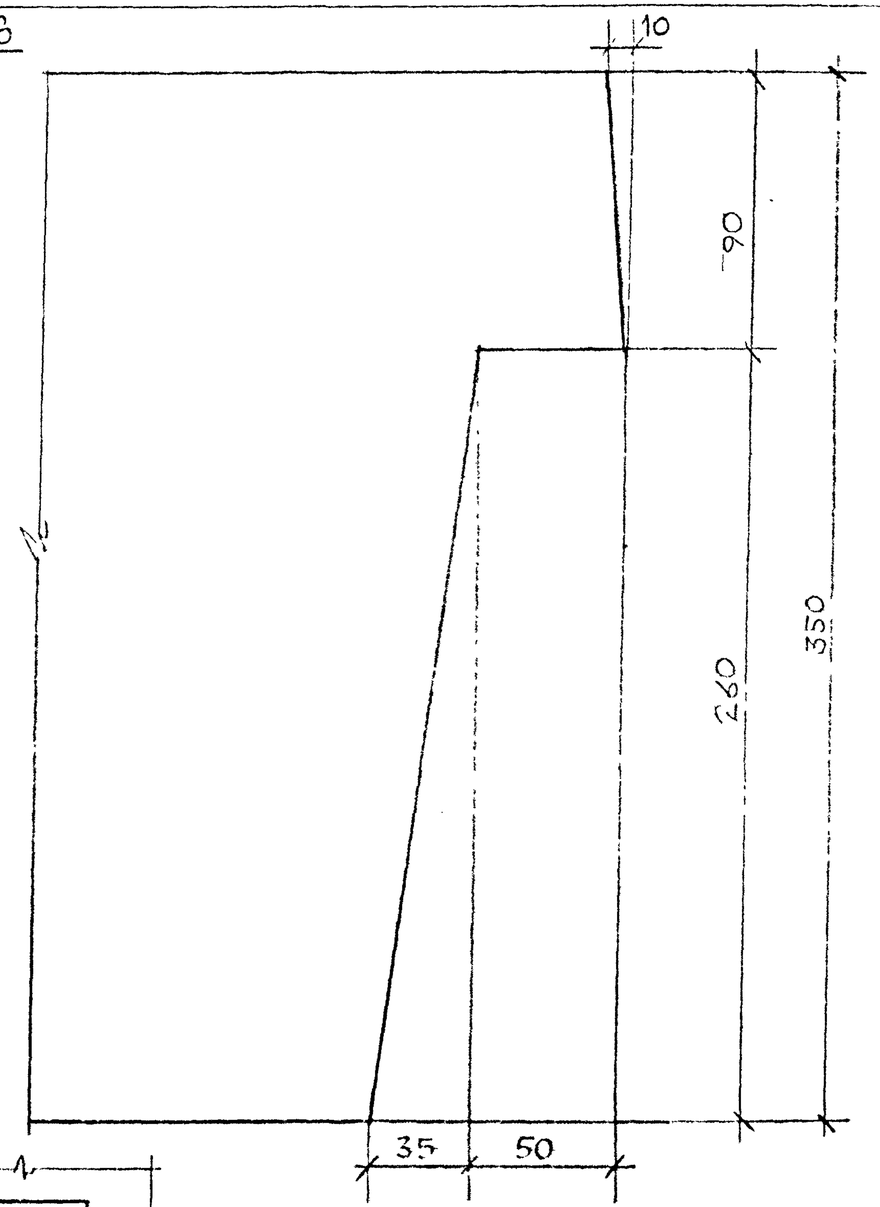
Профиль №6

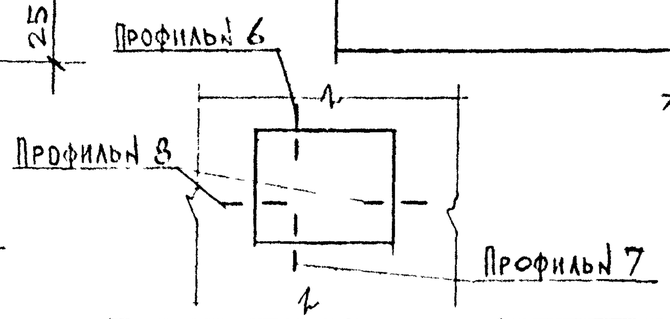


Профиль №7



Профиль №8





Нач.маст.	Надысева		
Гл.инж.ц.	Янкд		
ГАП	Никитин		
Тип	Теплякова		
Конодн.	Горячева		
Провер.	Теплякова		

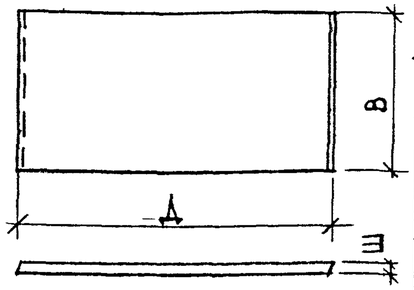
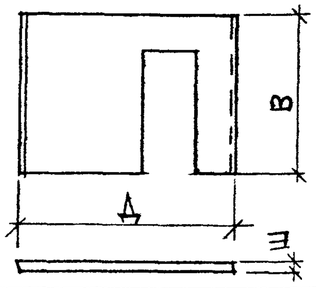
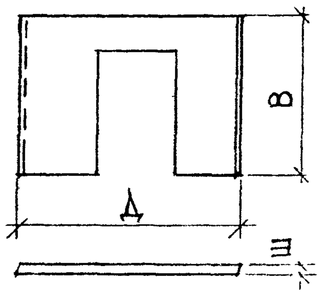
РМ-2283

Профили №№ 6, 7, 8

Стадия	Лист	М-Б
Р	35	1:2

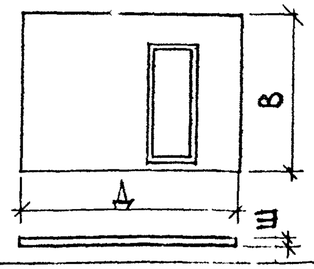
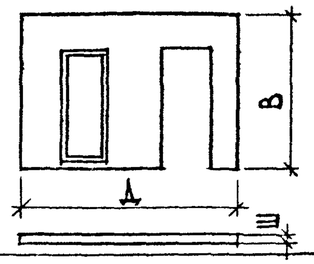
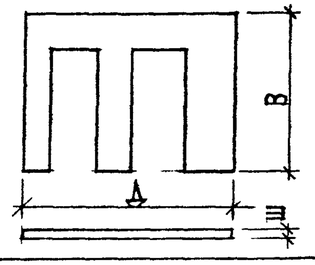
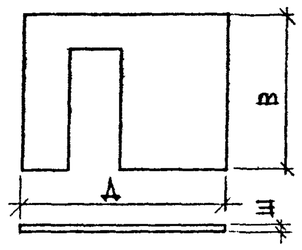
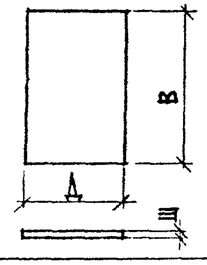
МНИИТЭП
Мастерская 1

Карт. 1665

№№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по Проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры мм Д	Ш	В	Площадь м²	Объем м³	Проектная масса, т	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2300 кг/м³ Марки (классы по прочн) 300 (В22,5) 123300	Тяжелый бетон γ=2300 кг/м³ Марки (классы по прочн) 200 (В15) 123200	Тип конструкции	№№ листов р.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1		В1853-20		5280	180	2630	13.89	2.50	5.75									
2		В1852-20		5200	180	2630	13.68	2.46	5.66									
3		В1452-20		5200	140	2630	13.68	1.92	4.42									
4		В1436-А1		3580	140	2630	9.42	1.32	3.04									
5		В1421-1		2080	140	2630	5.47	0.77	1.77									
6		В1440-20		4000	140	2630	8.68	1.22	2.81									
7		В1437-20		3680	140	2630	7.84	1.10	2.53									
8		В1435-20		3510	140	2630	7.39	1.03	2.37									
9		В1436-20		3570	140	2630	7.57	1.06	2.44									
10		В1452-21		5200	140	2630	10.98	1.54	3.54									
11		В1452-22		5200	140	2630	10.98	1.54	3.54									
12		В1436-6		3570	140	2630	6.69	0.94	2.16									

Нач.маст.	Надысев		РМ-2283
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		Номенклатура
ГИП	Маклакова		Стадия: — Лист: 36 Листов: —
Исполн.	Черкасова		МНИИТЭП Мастерская 1
Провер.			

Карт 1159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
13		В1436-21ПР.		3580	140	2630	7.58	1.06	2.44									
14		В1436-21ЛЕВ.		3580	140	2630	7.58	1.06	2.44									
15		В1419-2		1920	140	2630	3.21	0.45	1.04									
16		В1436-22ЛЕВ.		3580	140	2630	5.74	0.80	1.84									
17		В1436-22ПР.		3580	140	2630	5.74	0.80	1.84									
18		В1435-21ПР.		3540	140	2630	5.63	0.80	1.84									
19		В1435-21ЛЕВ.		3540	140	2630	5.63	0.80	1.84									
20		ПБ19-4		1900	80	2620	3.16	0.24	0.55									
21		ПБ34		3400	80	2620	7.07	0.56	1.29									
22		ПБ16		1620	80	2620	4.24	0.34	0.78									
23		ПБ6		580	80	2620	1.52	0.13	0.30									

НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ	
ГИ.СПЕЦ.	ЯНКО	
ГАП	НИКИТИН	
ГИП	МАКЛАКОВ	
ИСПОЛН.	ЧЕБ. АСОВЕЦ	

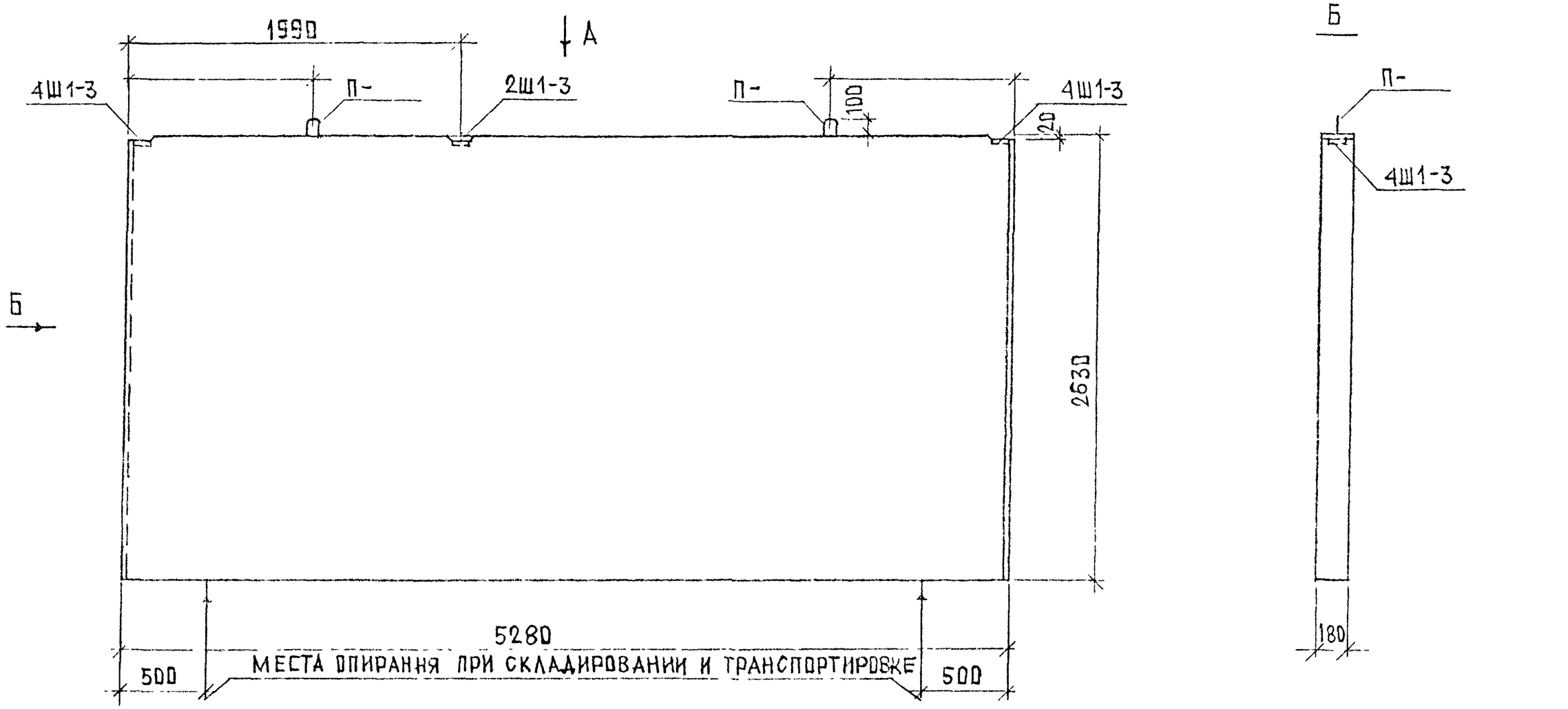
РМ-2283

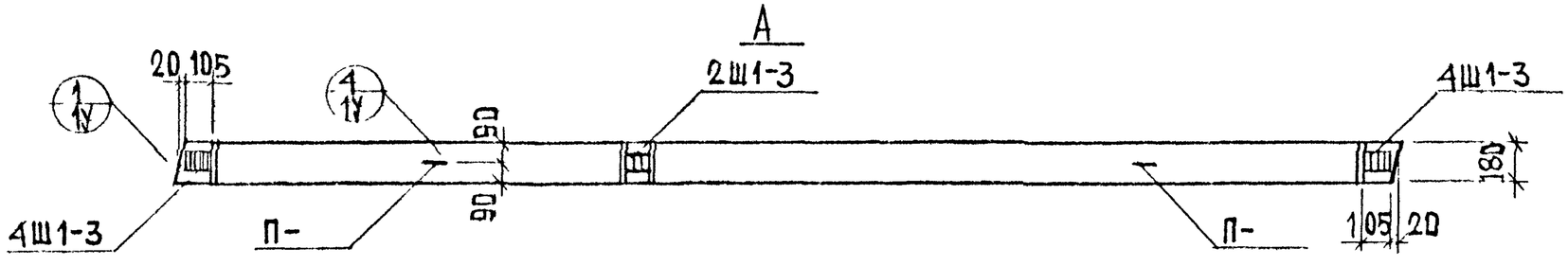
НОМЕНКЛАТУРА

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	37	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

kam. 1659





Узлы см. АЛЬБОМ РС1-3111 ч.1

НАЧ МАСТ.	НАДЫСЕВ	
ГЛ. СПЕЦ.	ЯНКО	
ГАП	НИКИТИН	
ГИП	МАКЛАКОВ	
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВА	

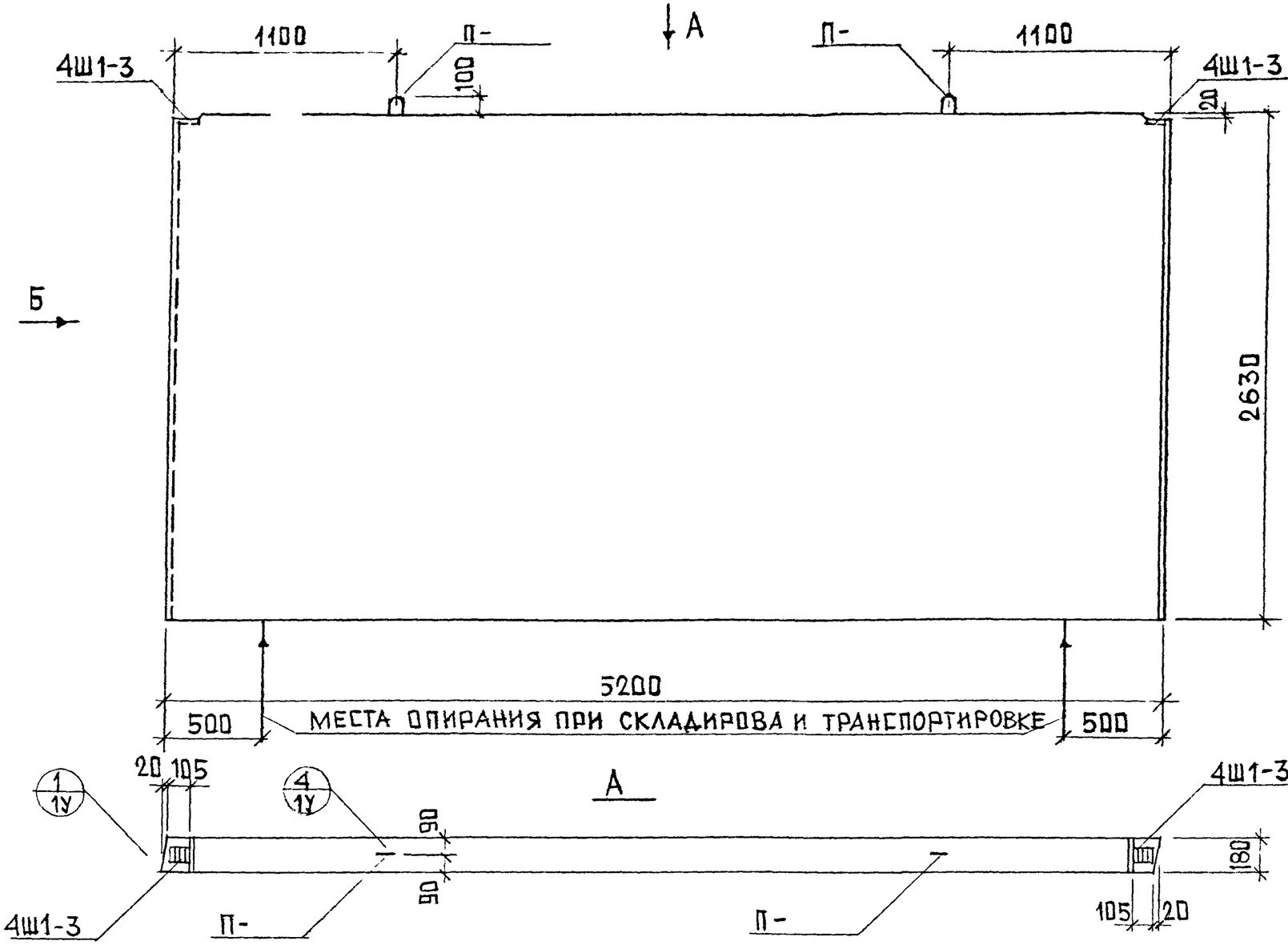
РМ-2283

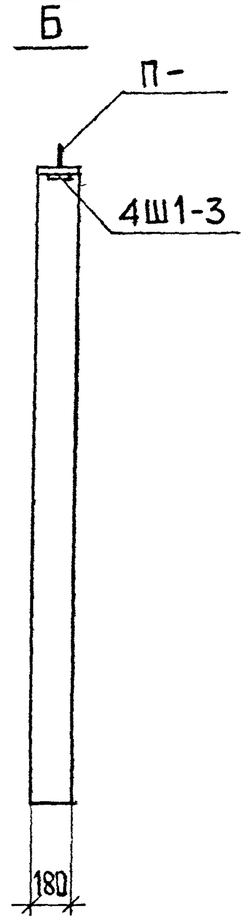
В1853-20
ОБЩИЙ ВИД

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	38	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

Инв. 1853





Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

Нач.маст.	Надысев	
Гл.спец.	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Маклакова	
Исполн.	Черкасова	

РМ-2283

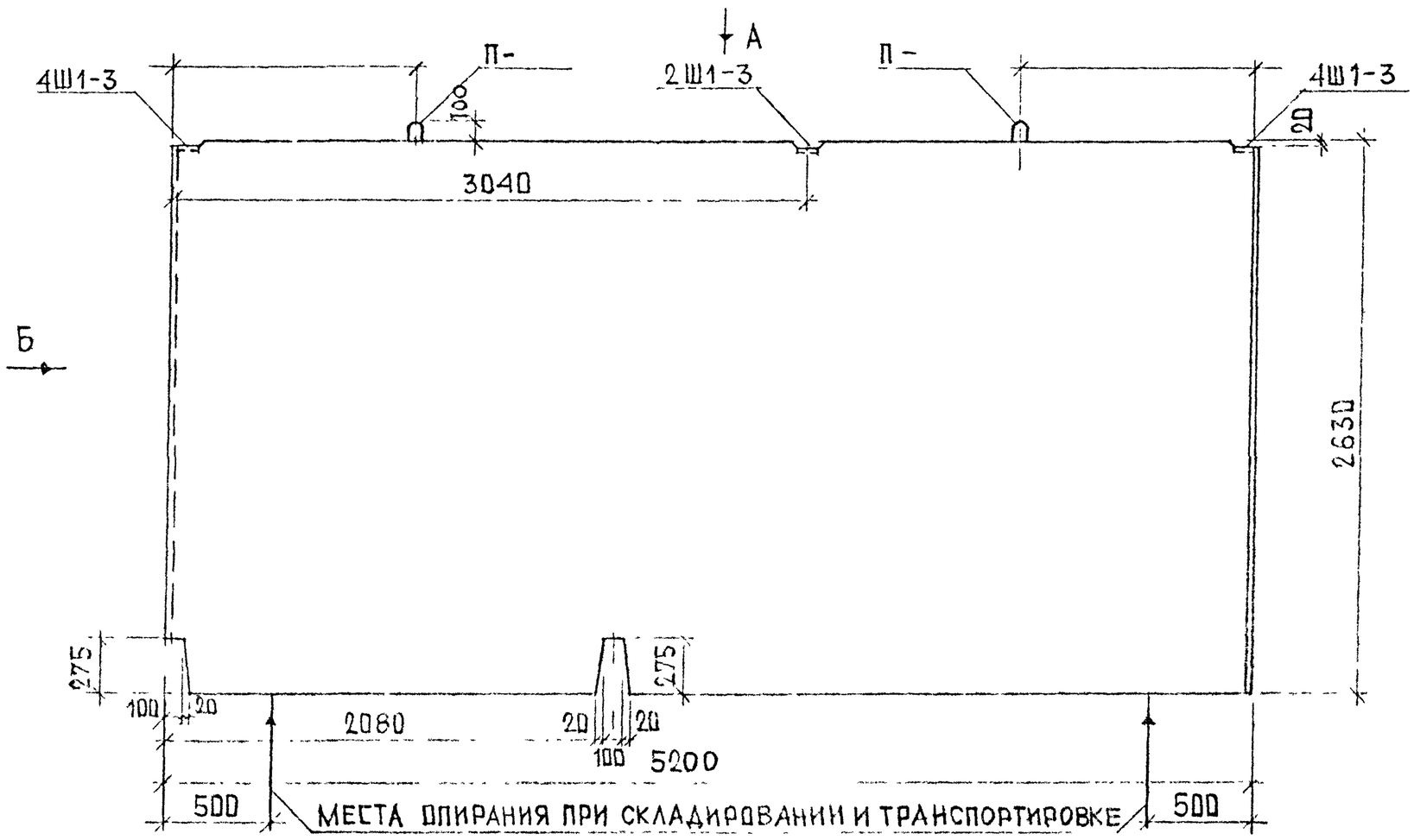
В 1852-20
Общий вид

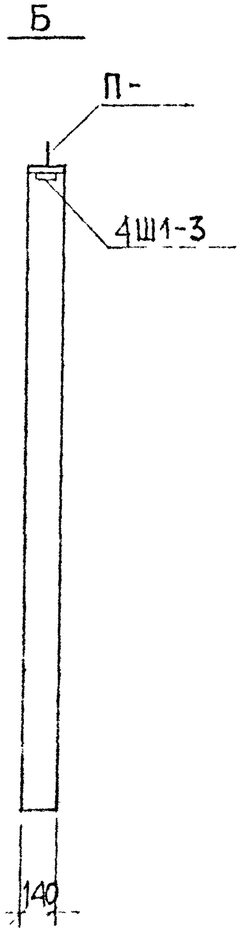
Стадия	Лист	Листов
	39	

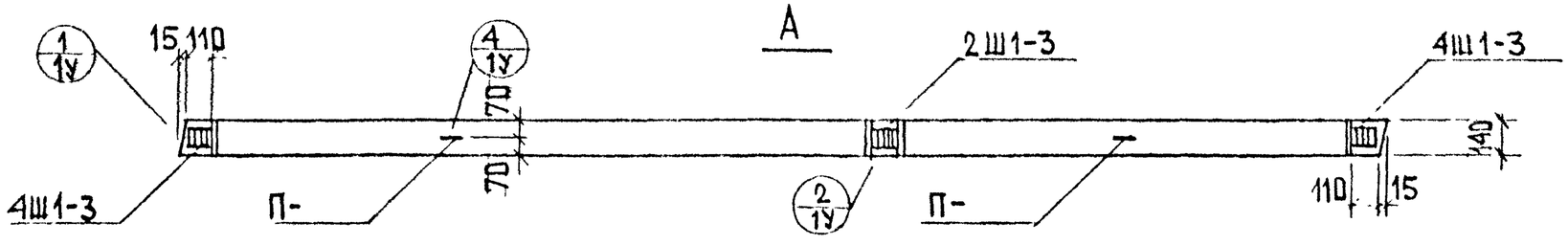
МНИИТЭП
Мастерская

Инв.№ подл. | Подпись, дата | Взам. инв.№

Карт. 1659







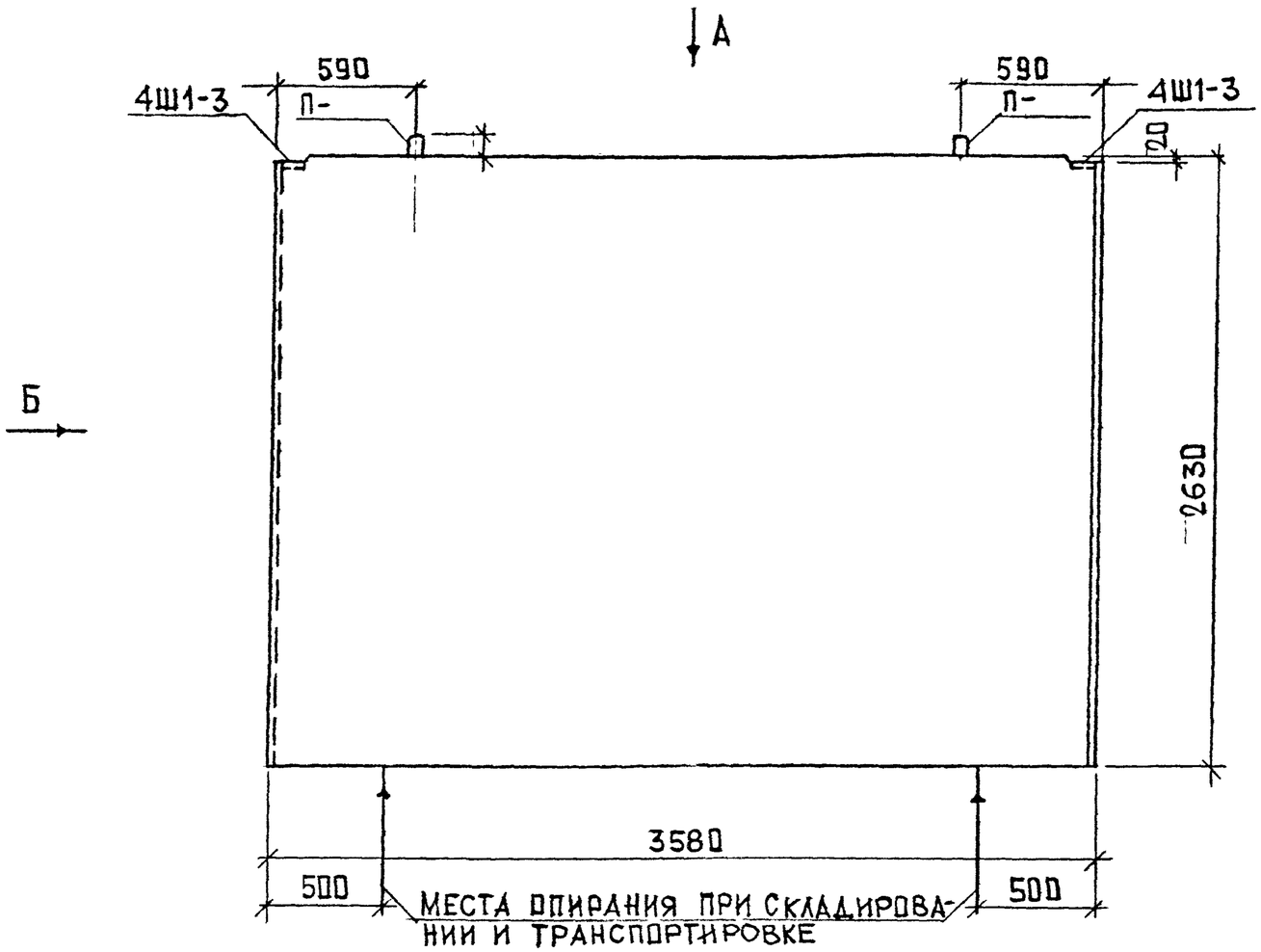
Узлы см. альбом РС1-3111 ч. 1

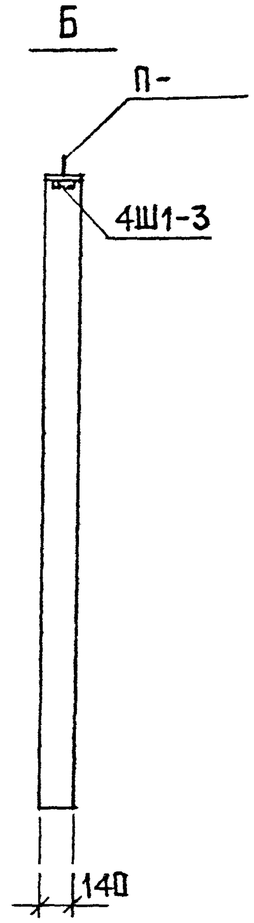
Нач. маст.	Надысев		РМ-2283
Гл. спец.	Янко		
ГАП	Никитин		В 14'52-20 Общий вид
ГИП	Маклакова		
Исполн.	Черкасова		

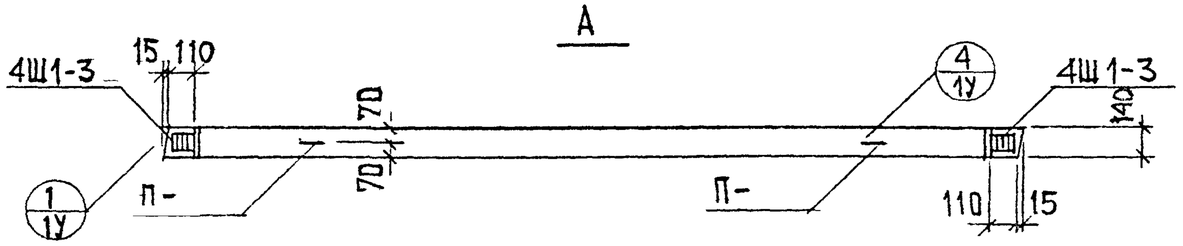
Стадия	Лист	Листов
	40	

МНИИТЭП
Мастерская 1

Копировал







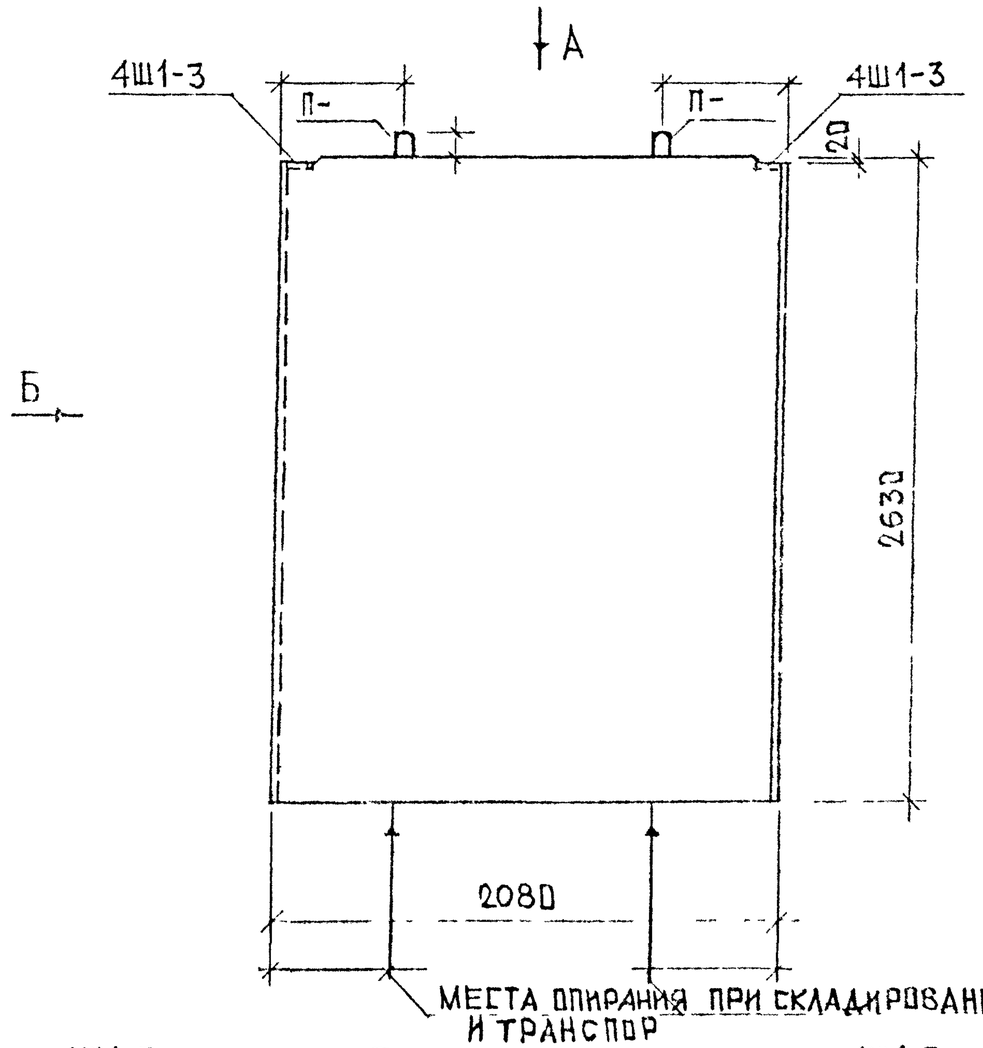
Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

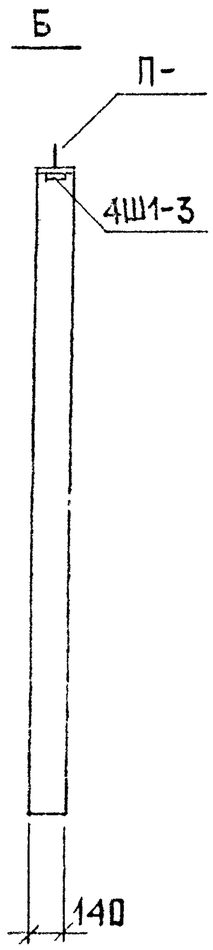
Нач.маст	Надысев		РМ-2283
Гл.спец	Янко		
ГАП	Никитин		В1436-А1 Общий вид
ГИП	Макарова		
Исполн.	Черкасова		

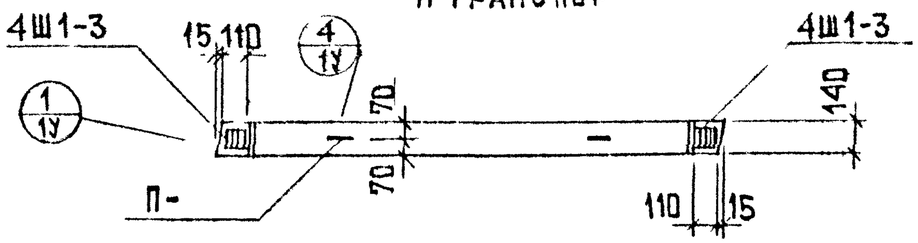
Стадия	Лист	Листов
	41	

МНИИТЭП Мастерская 1

Карт. 1653



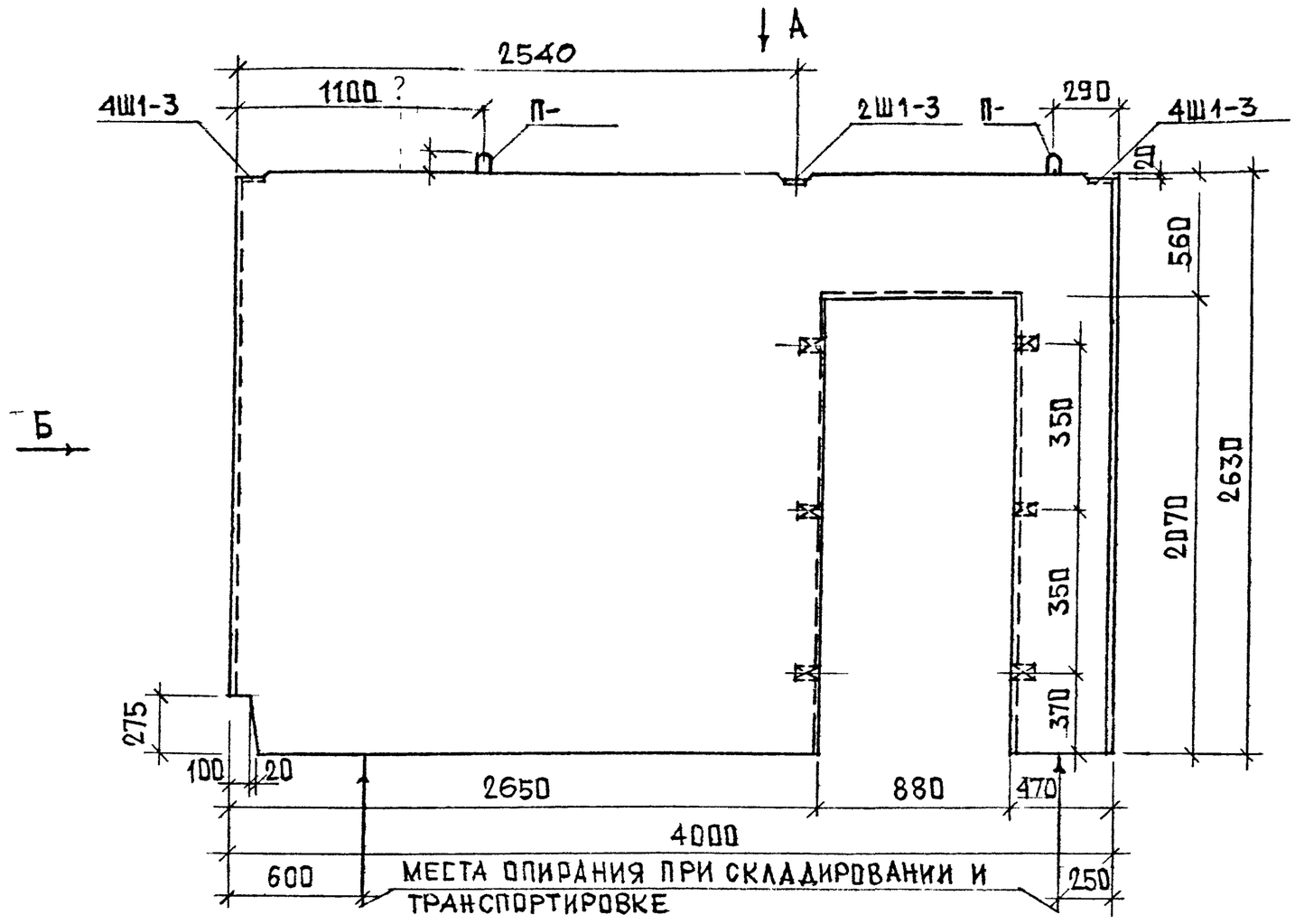


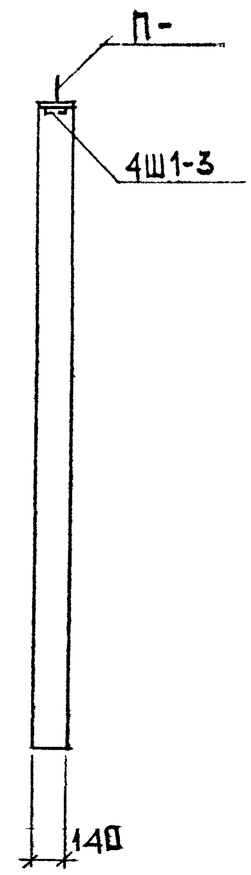


Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

НАЧ.МАСТ	НАДЫСЕВ		РМ-2283
ГЛ.СПЕЦ	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		В1421-1 ОБЩИЙ ВИД
ГИП	МАКЛАКОВ		СТАДИЯ: — ЛИСТ: 42 ЛИСТОВ: —
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВА		МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1

Канд. 1169

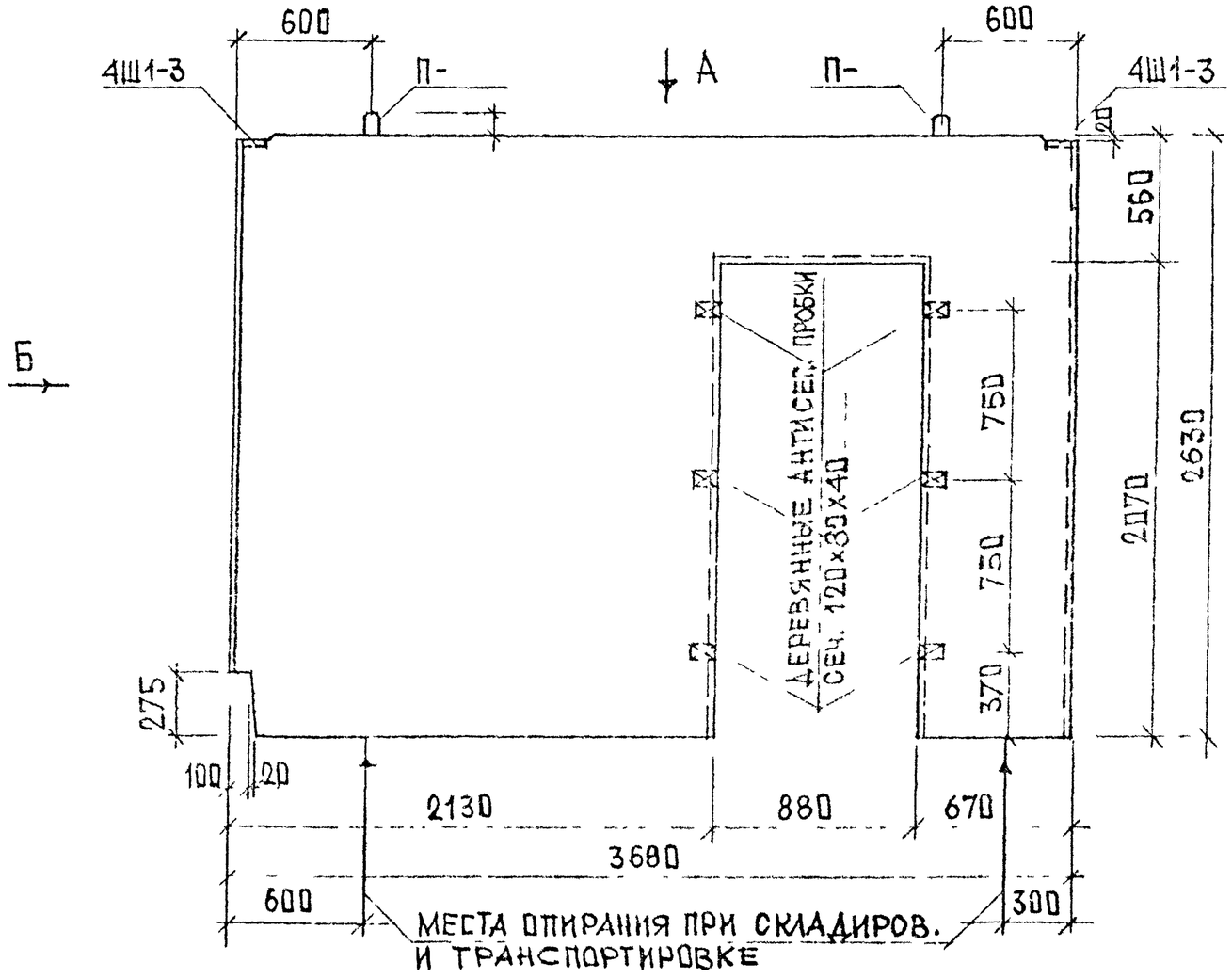


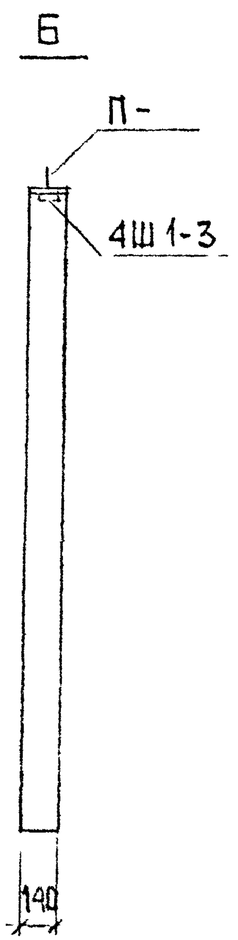


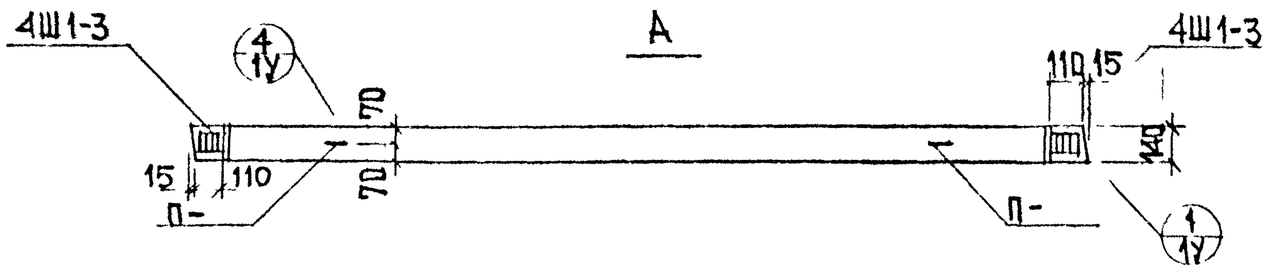
Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

НАЧ.КАСТ.	НАДЫСЕВ		РМ-2283		
ГЛ.СПЕЦ.	ЯНКО				
ГАП	НИКИТИН		В 1440-20 ОБЩИЙ ВИД	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП	МАКЛАКОВА				43	
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВА			МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1		

Карт. 1659

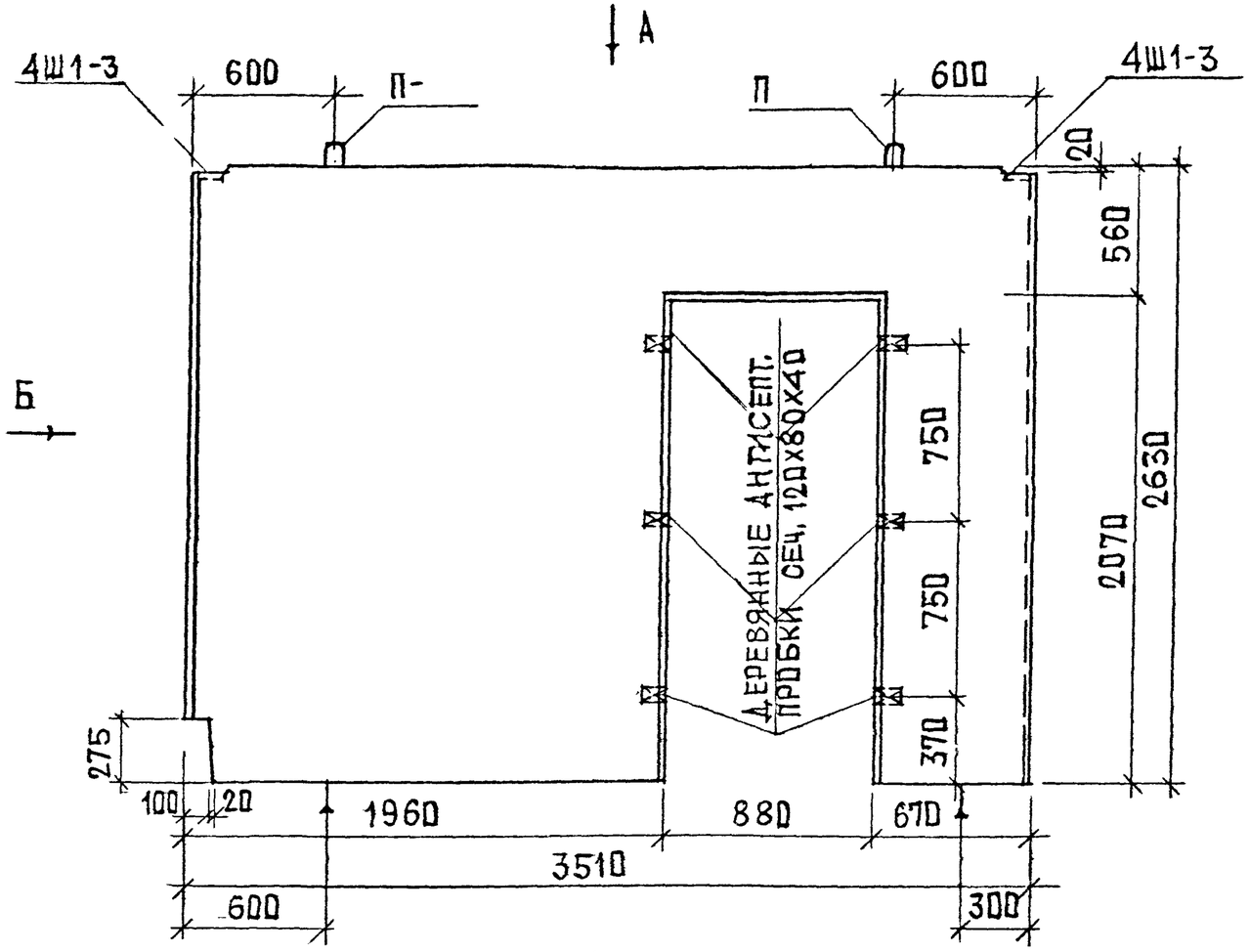


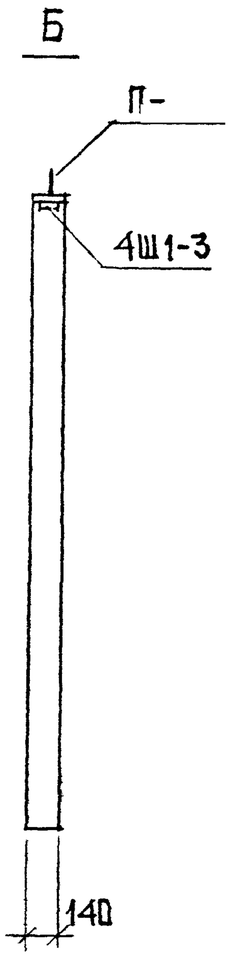


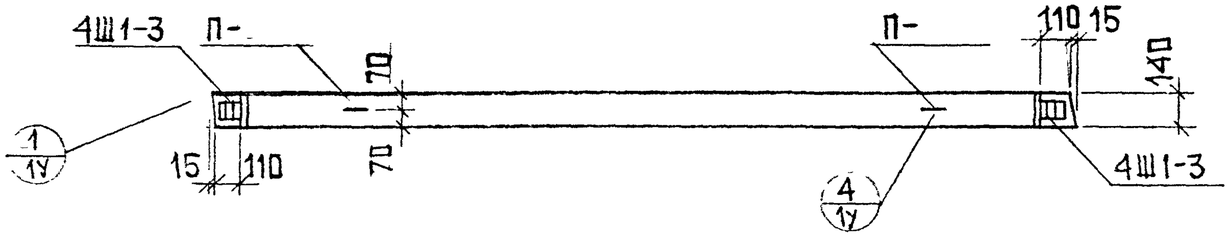


Узлы см альбом РС1-3111 ч.1

Нач. маст	Надысева		РМ-2283
Гл. спец.	Янко		
ГАП	Никитин		В1437-20 Общий вид
ГИП	Макланова		Стадия: — Лист: 44 — Листов: — МНИИТЭП Мастерская 1
Исполн.	Черкасова		







Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

Нач.маст.	Надысев		
Гл.спец.	Янко		
Гал	Никитин		
ГИП	Маклакова		
Испол.	Черкасова		

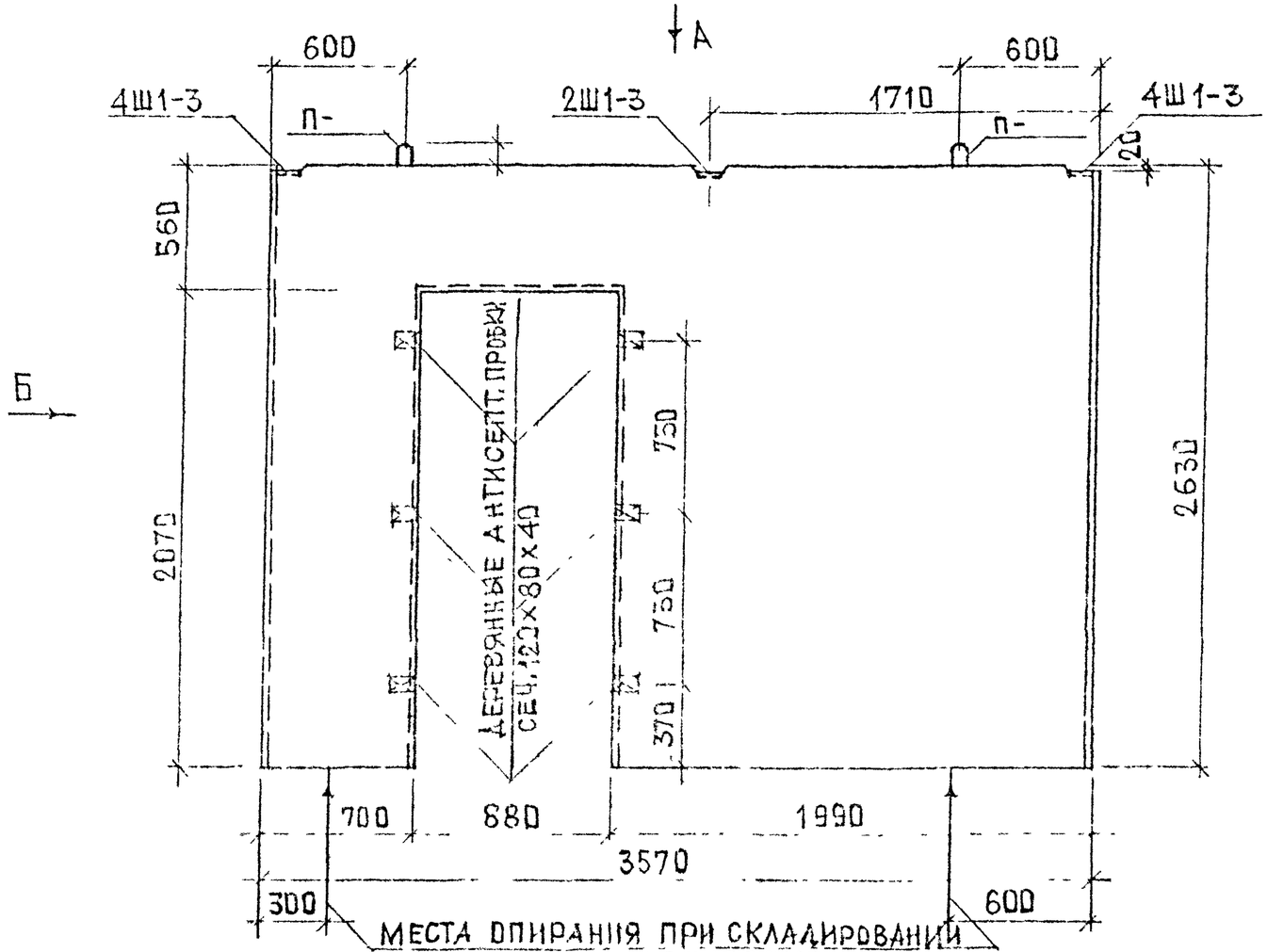
РМ-2283

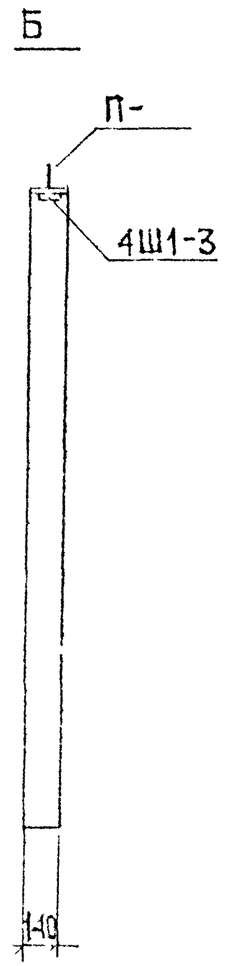
В1435-20
Общий вид

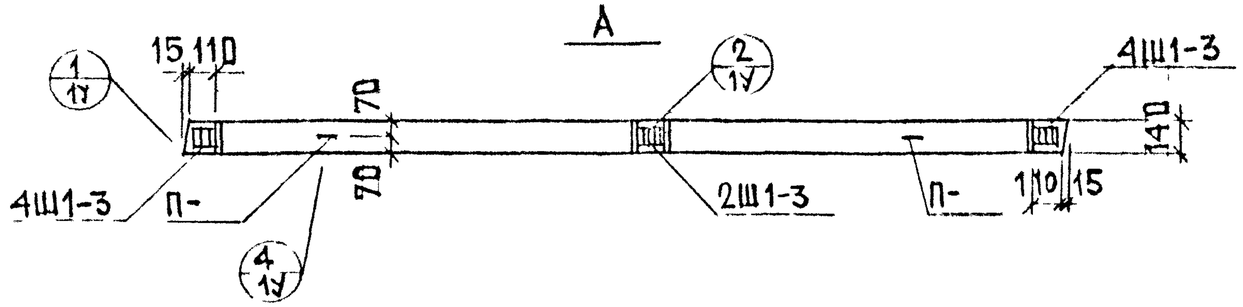
Стадия	Лист	Листов
	45	

МНИИТЭП
Мастерская 1

Карт. 1659

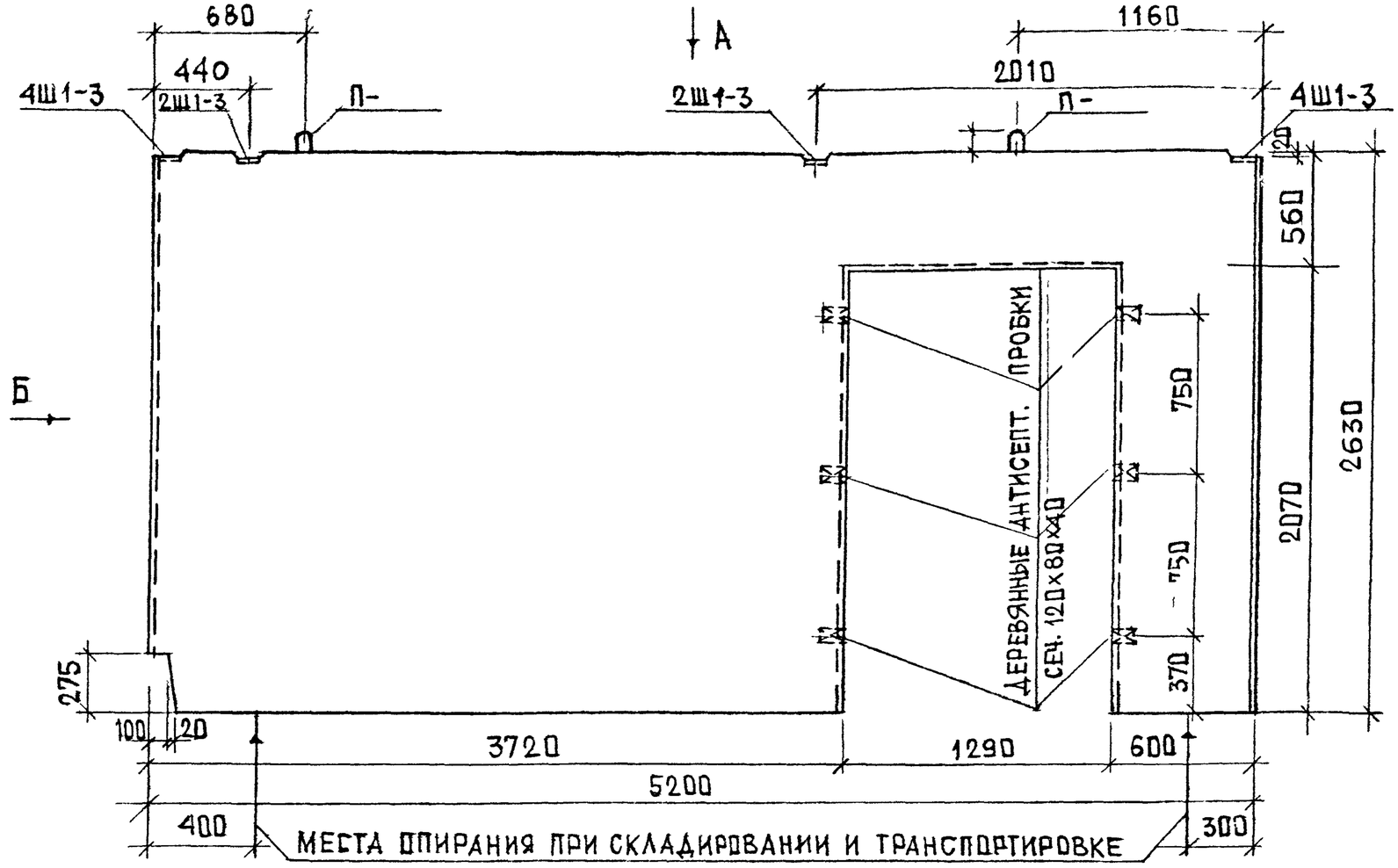


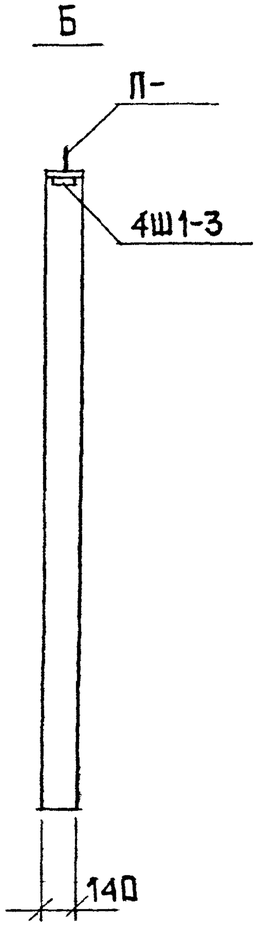


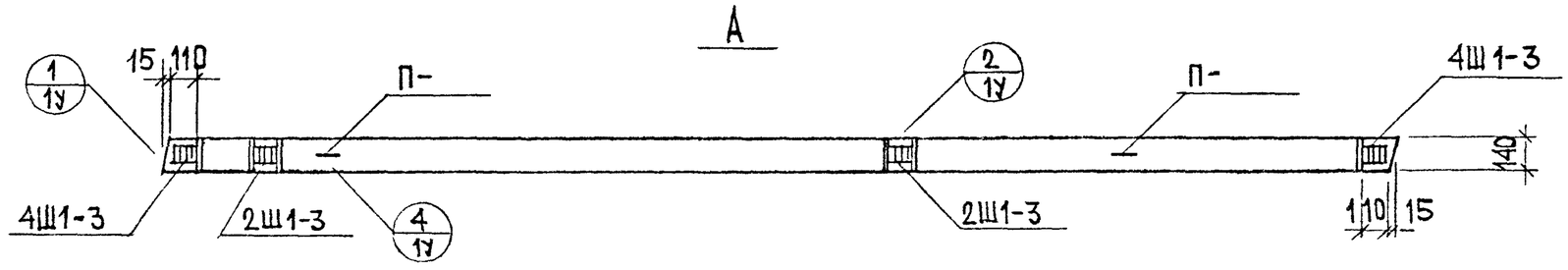


НАЧ. МАСТ.	НАДЫСЕВ			РМ-2283	
Т.КОНТР.	ЯЦКО				
ГАП	НИКИТИН			В1436-20 ОБЩИЙ ВИД.	СТАДИЯ: — ЛИСТ: 46 ЛИСТОВ: —
ГИП	МАКЛАКОВ				
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВ				МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1

копии негу







Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

Нач.маст.	Надысев	
Гл.спец.	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Маклакова	
Исполн.	Черкасова	

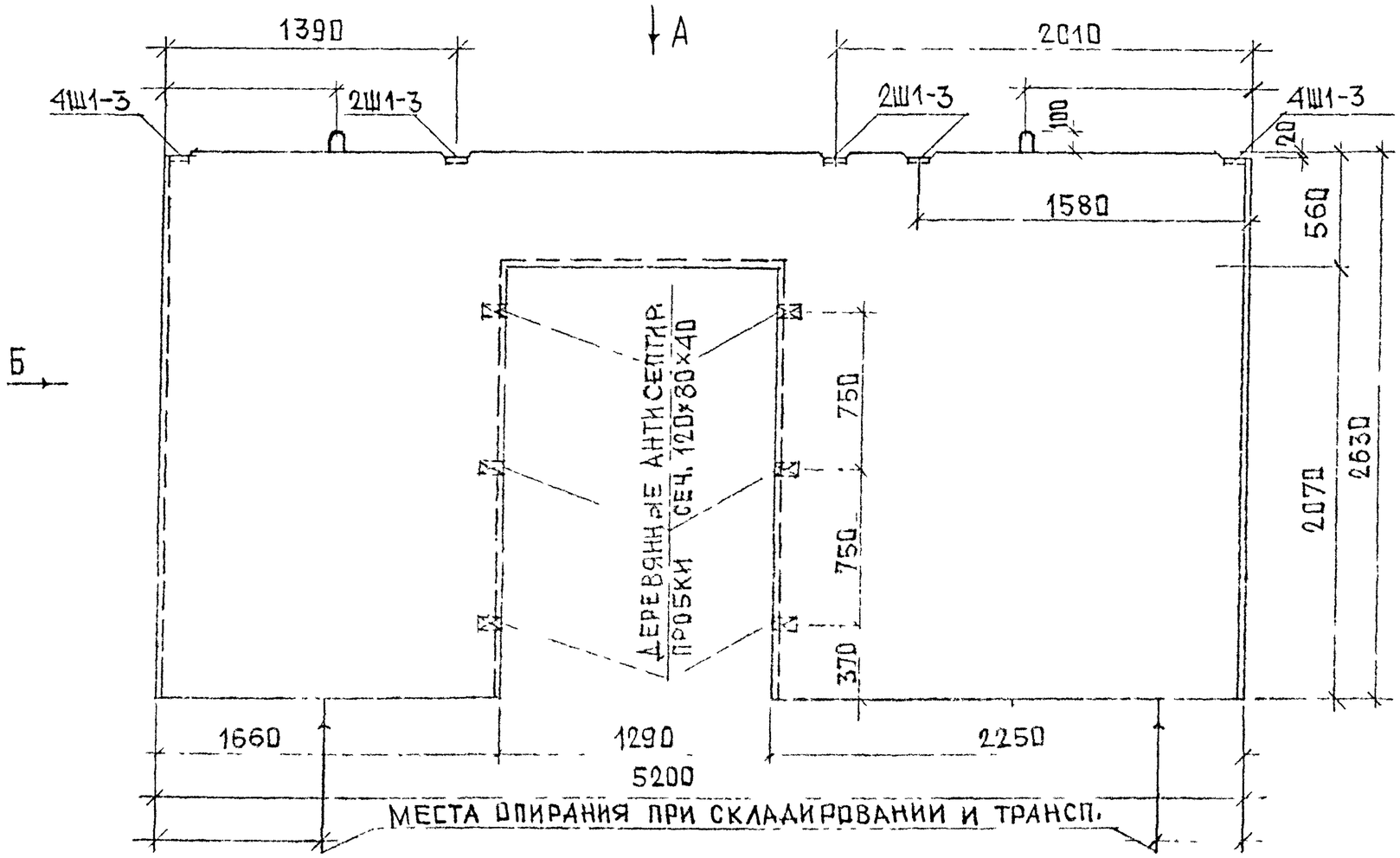
РМ-2283

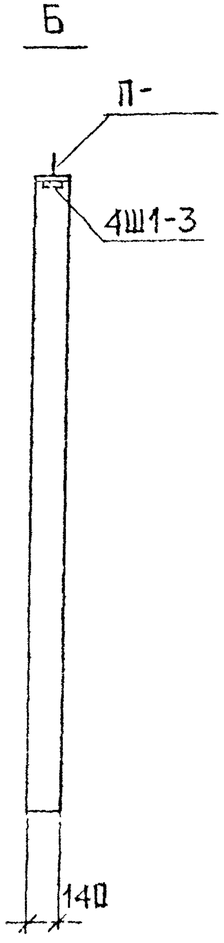
В1452-21
Общий вид

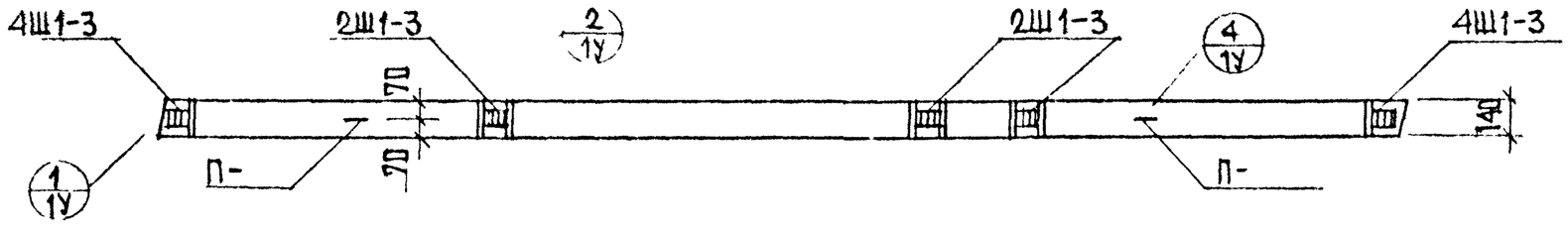
Стадия	Лист	Листов
	47	

МНИИТЭП
Мастерская 1

Инв. 11659







А

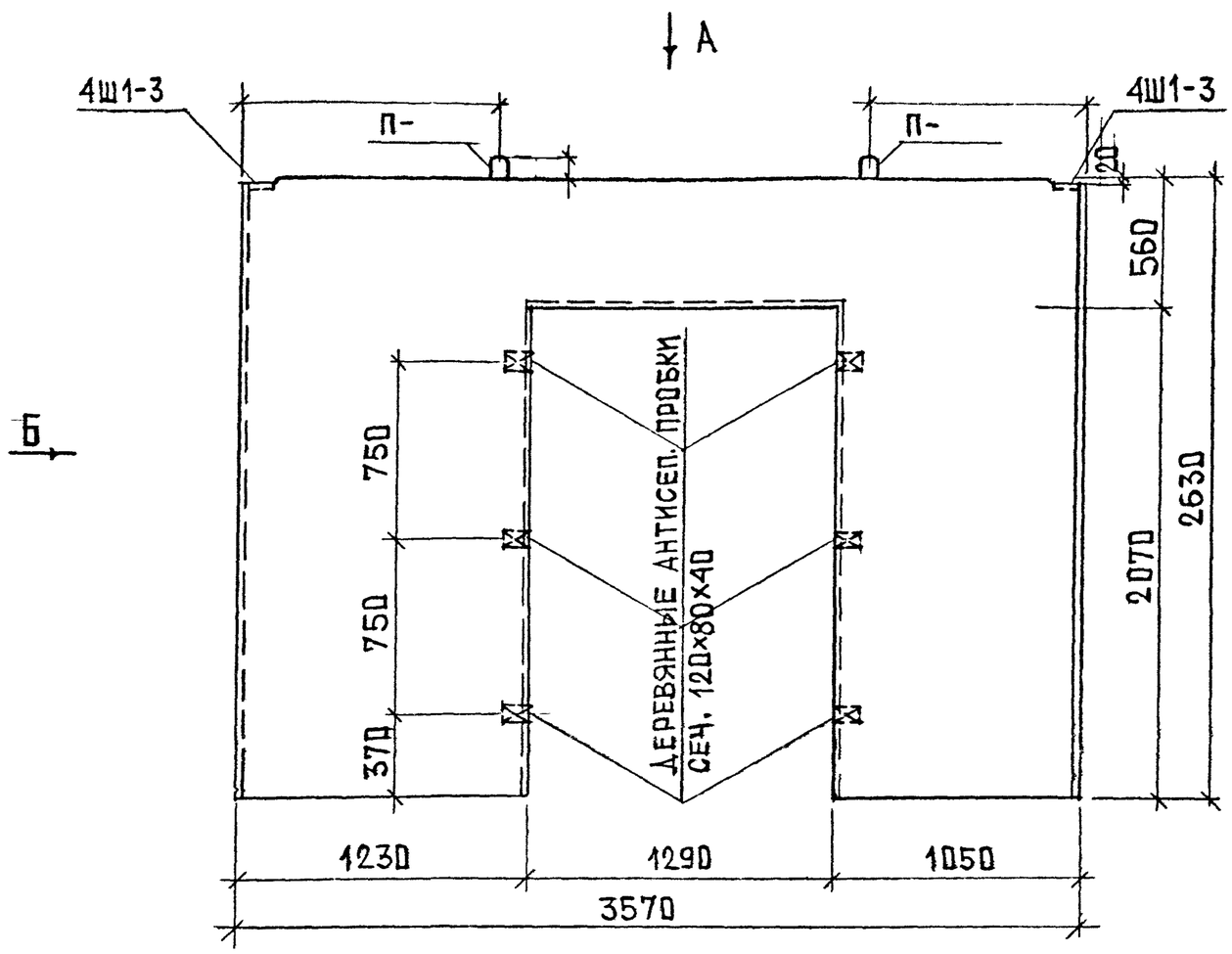
Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

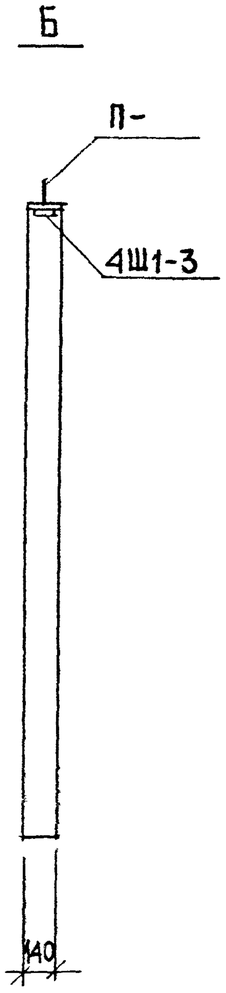
Нач.маст.	Надысев		РМ-2283
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		В1452-22 Общий вид
ГИП	Маклакова		
Испол.	Черкасова		

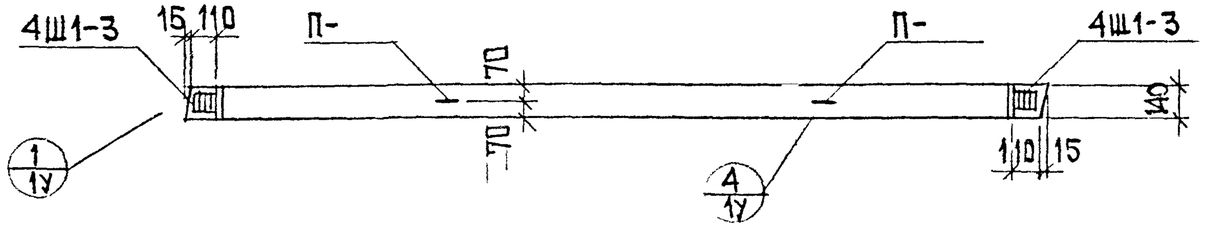
Стадия	Лист	Листов
	18	

МНИИТЭП Мастерская 1

Копий 1659



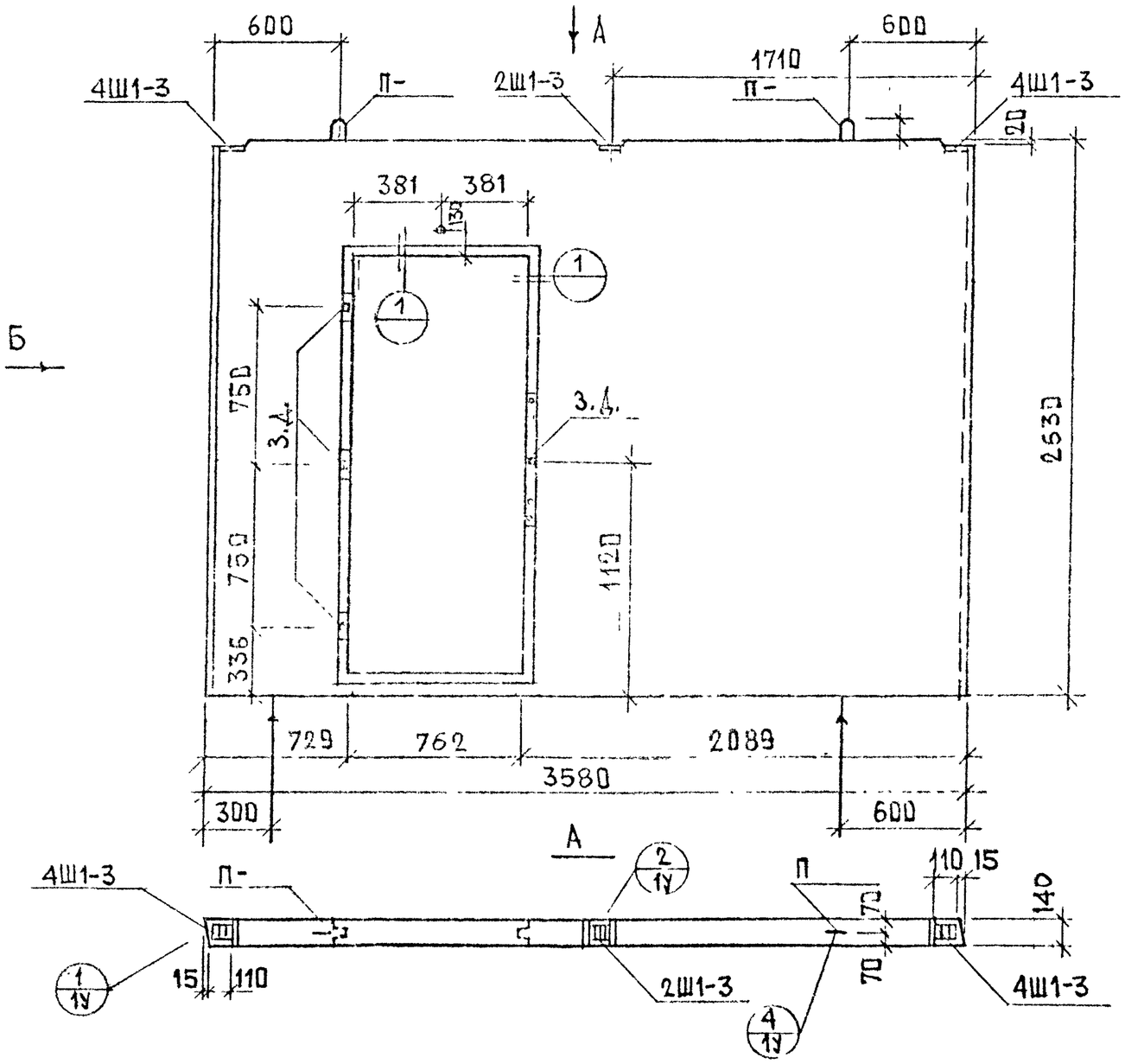


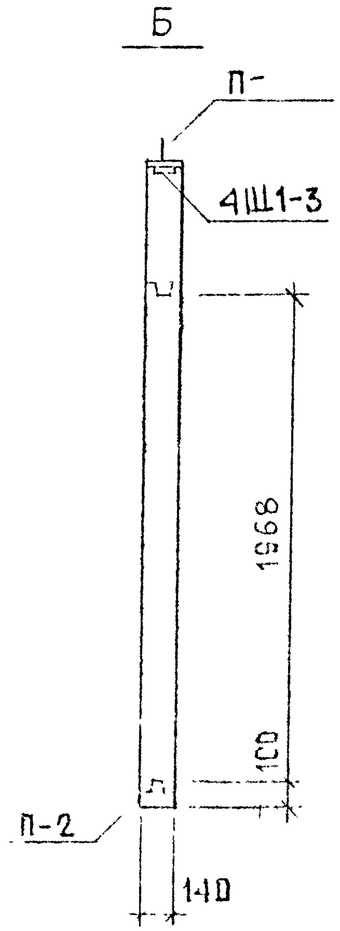


Узлы см. альбом РС1-3111 ч. 1

Нач. маст.	Надысев		РМ-2283
Гл. спец.	Янко		
ГАП	Никитин		В1436-6 Общий вид
ГИП	Маклакова		Стадия: — Лист: 49 Листов: —
Исполн.	Черкасова		МНИИТЭП Мастерская 1

карт. 1665





УЗЕЛ 1(ПО СТОЛЯРКЕ) СМ ПАНЕЛЬ В1419-2

ОСТАВШИЕСЯ УЗЛЫ СМ. АЛЬБОМ РС1-3111 ч. 1

НАЧ. МАСТ	НАДЫСЕВ		
ГЛ. СПЕЦ	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		
ГИП	МАКАЛКОВ		
ИСПОЛН	ЧЕРКАСОВ		

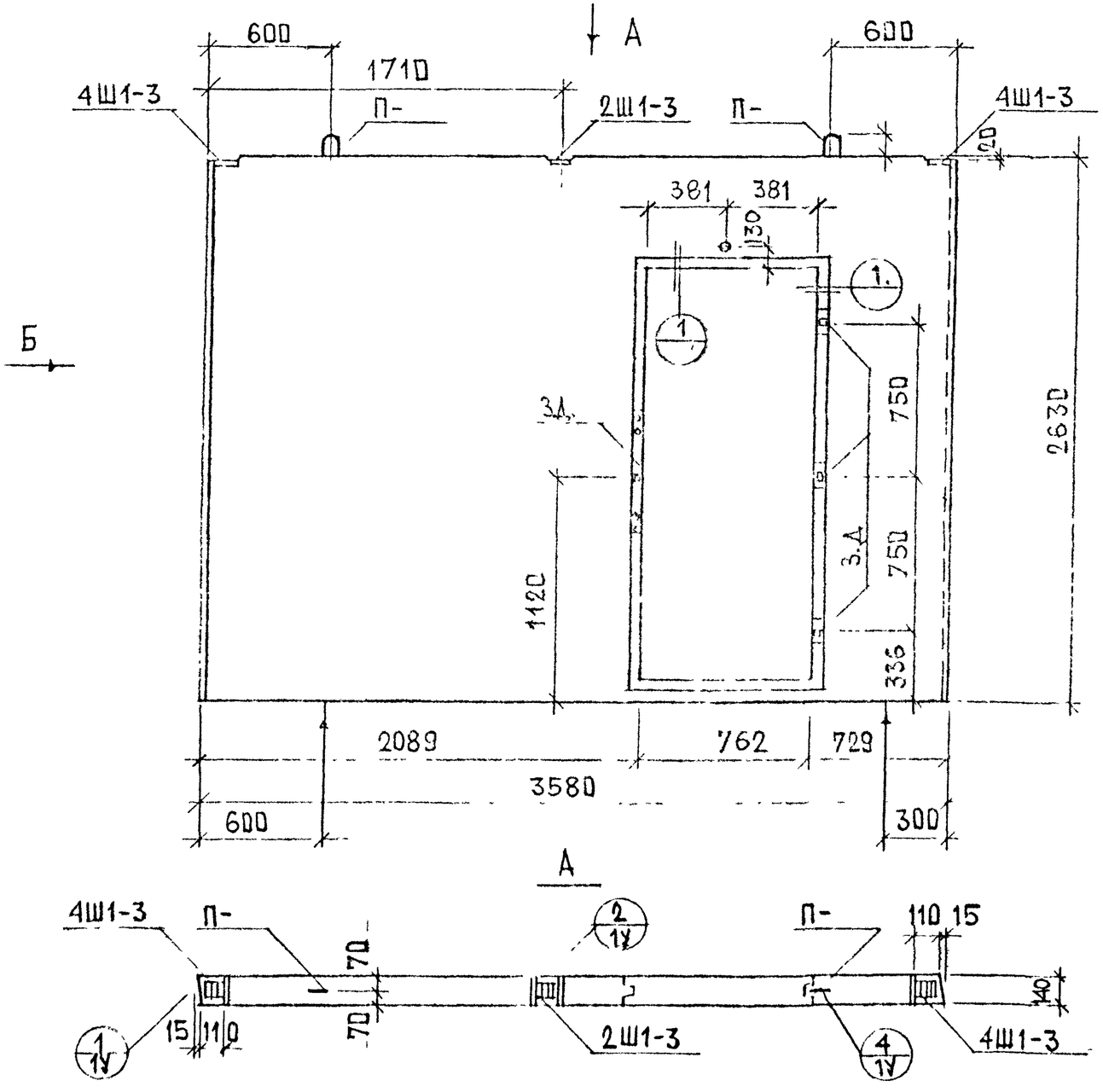
РМ-2283

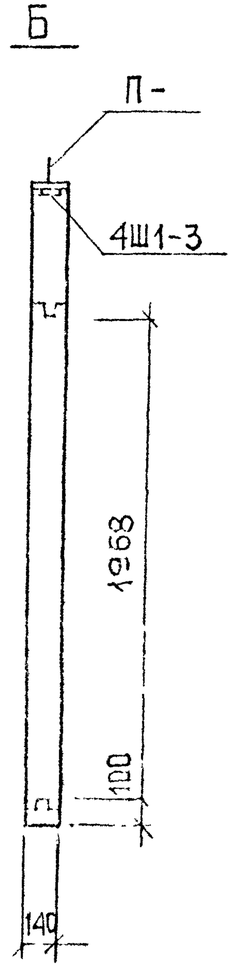
В 1436-21 лев.
ОБЩИЙ ВИД

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	50	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

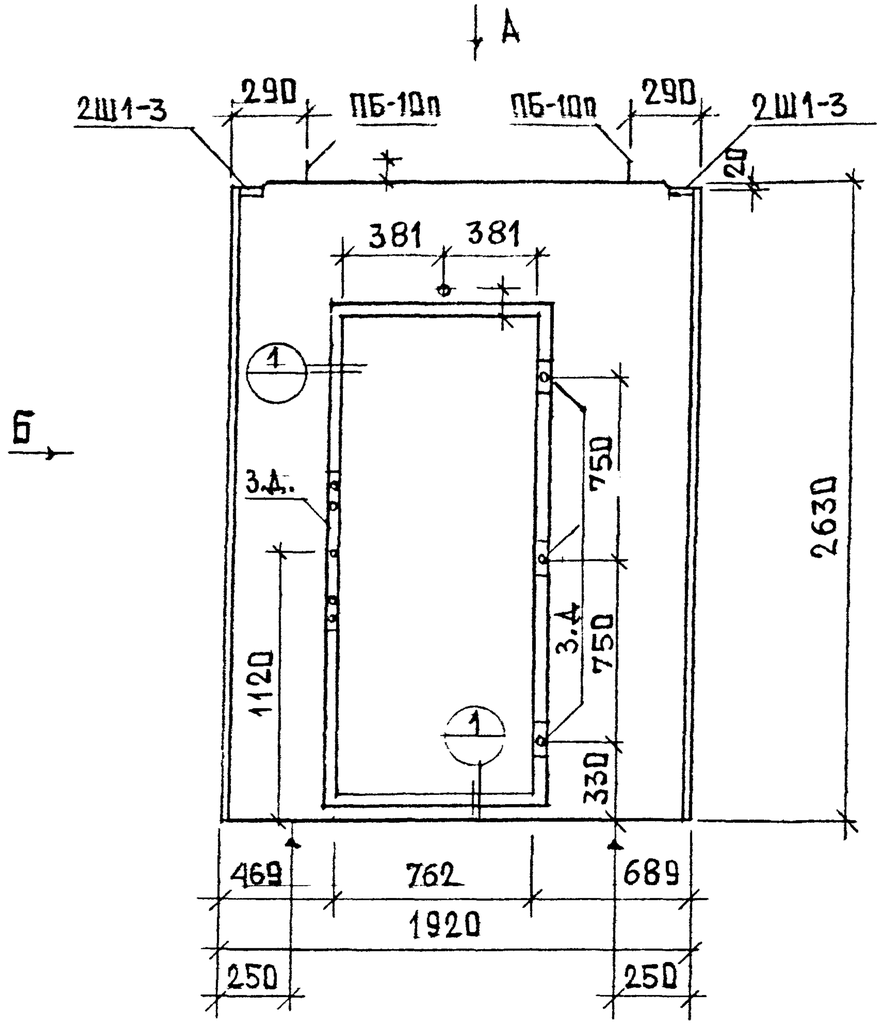
Гарин 1159

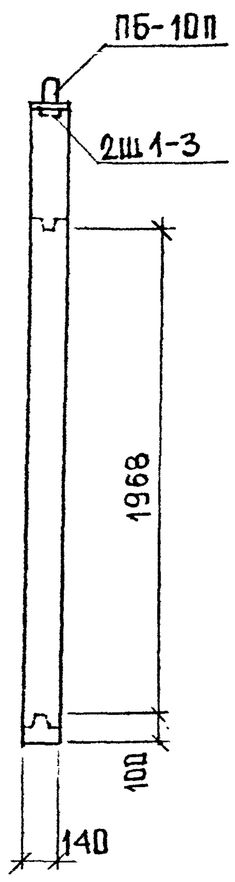


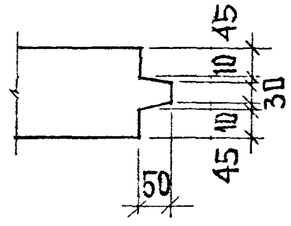


Узел 1(по столярке) см. панель В1419-2
Оставшиеся узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

Нач. маст.	Надысев		РМ-2283	
Гл. спец.	Янко			
ГАП	Никитин		В1436-21пр. Общий вид	Стадия: — Лист: 51 — Листов:
ГИП	Маклакова			МНИИТЭП Мастерская 1
Исполн.	Черкасова			



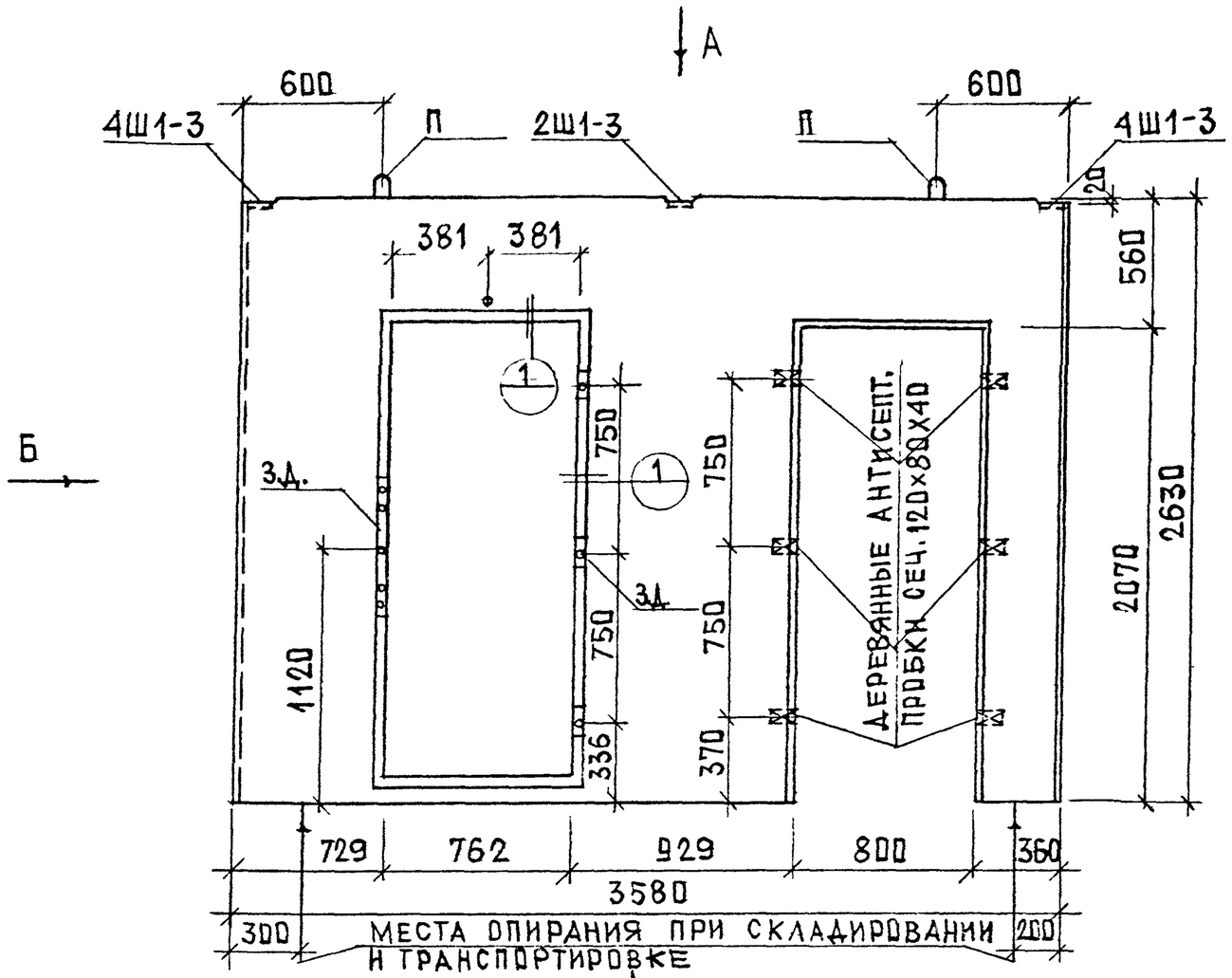


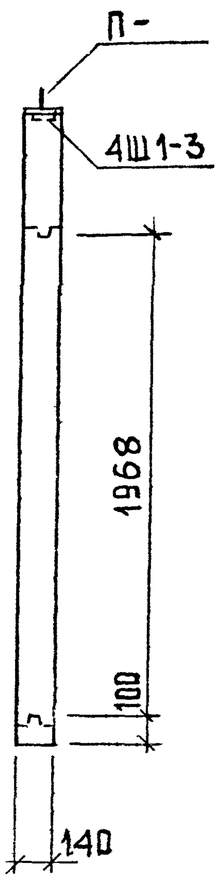


Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

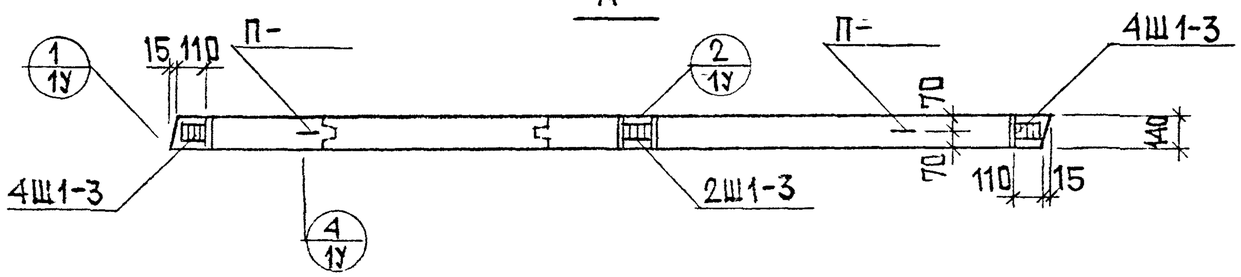
Нач. маст.	Надысев		РМ-2283
Гл. спец.	Янко		
ГАП	Никитин		В 141В-2 Общий вид
ГИП	М. Калков		Стадия: — Лист: 52 — Листов: —
Исполн.	Черкасова		МНИИТЭП Мастерская 1

Инв. №659





Б



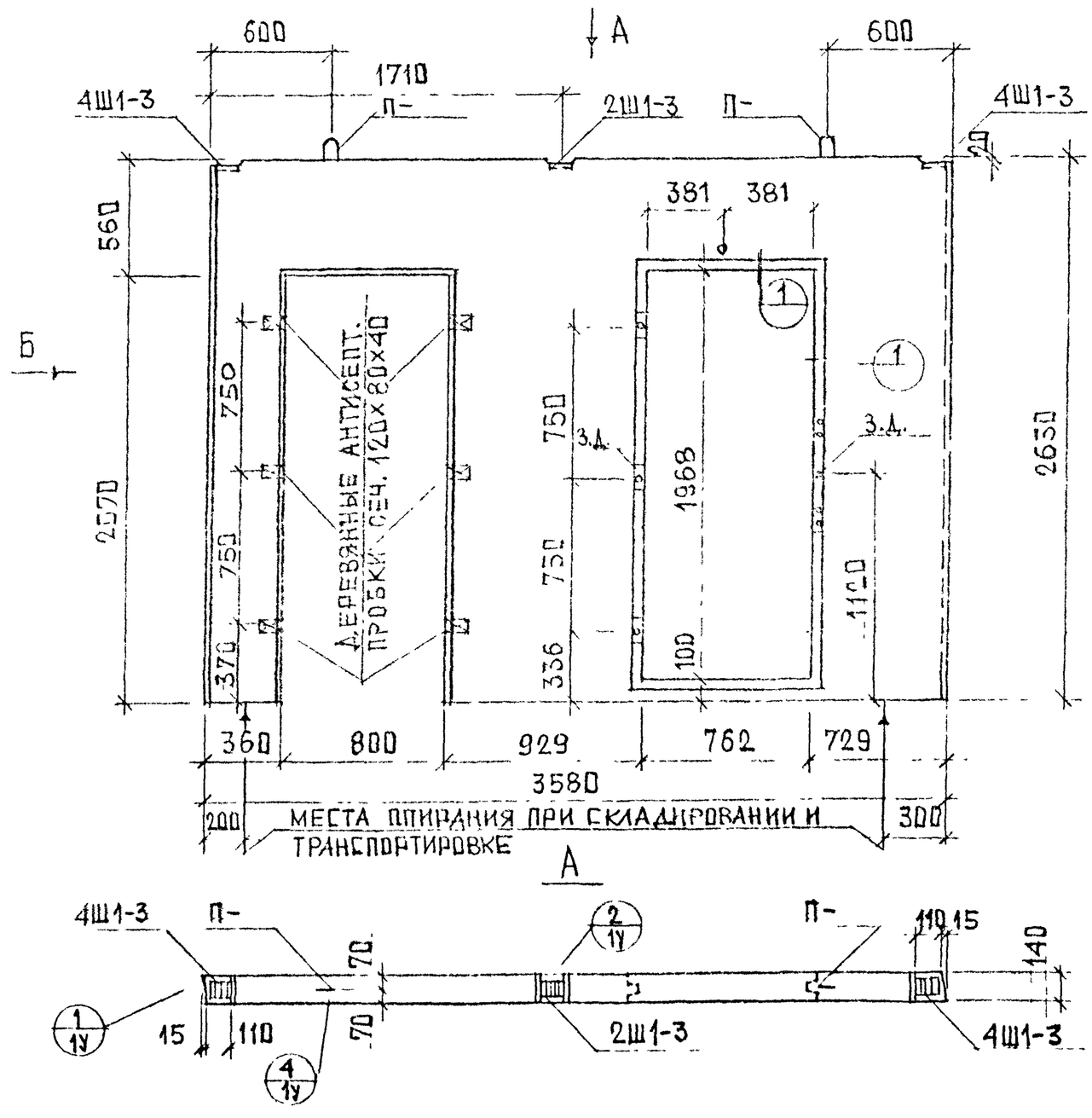
Узел 1 (по столярке) - см. панель В 1419-2
Оставшиеся узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

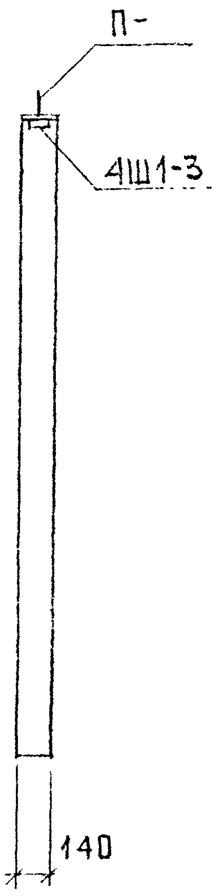
Нач.маст.	Надысев		РМ-2283
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		В 1436-22лев. Общий вид
ГИП	Маклакова		
Исполн.	Черкасов		

Стадия	Лист	Листов
	53	

МНИИТЭП Мастерская 1

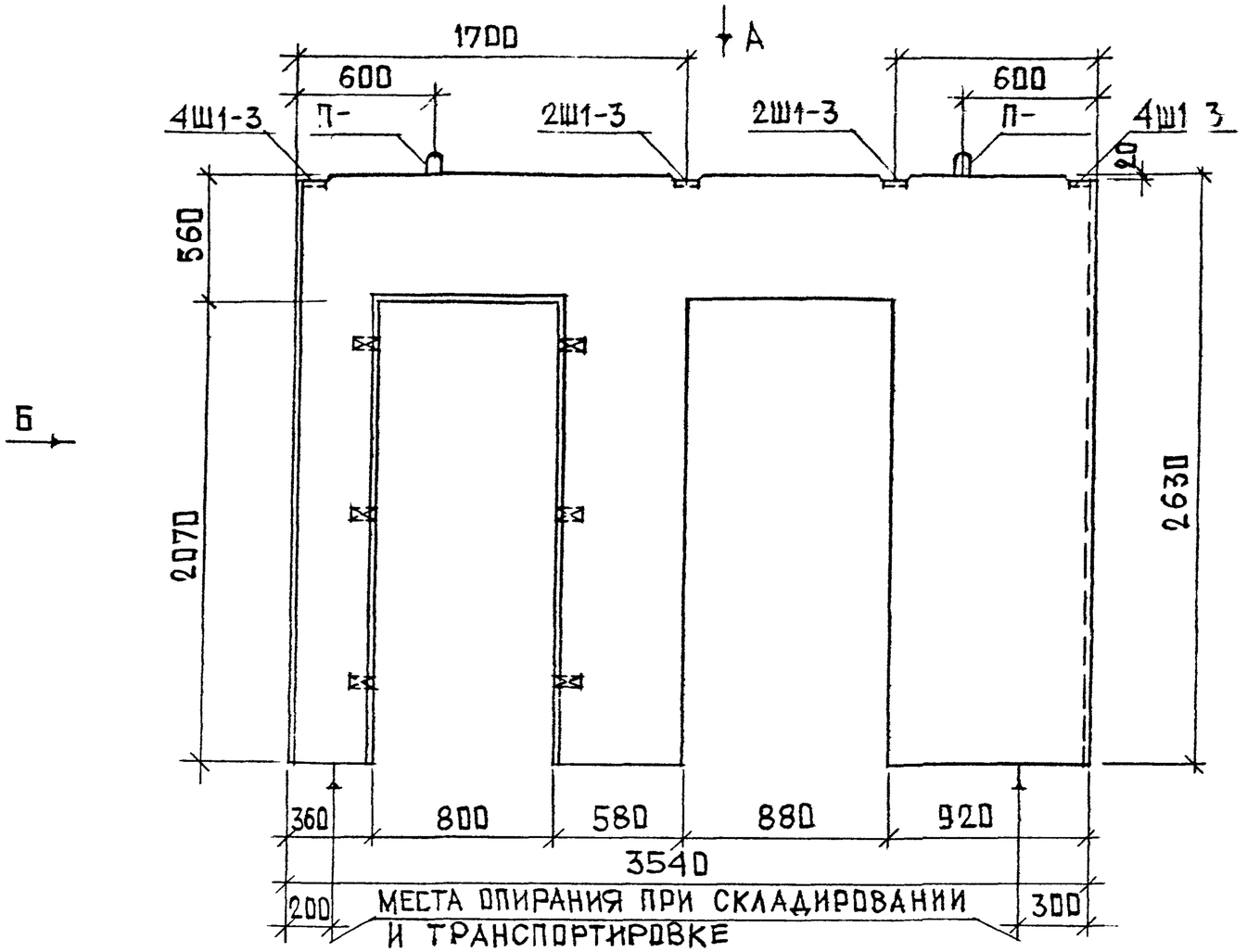
Арт 11659

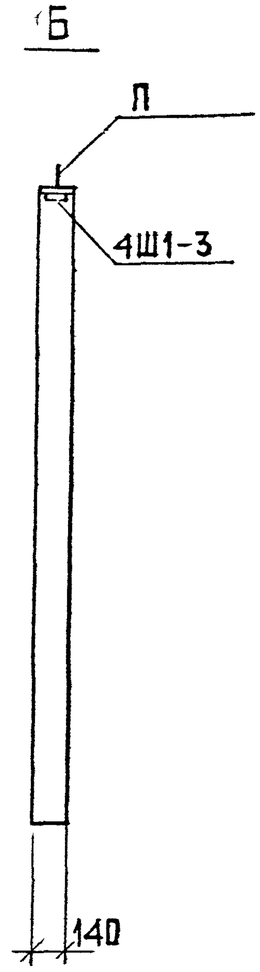


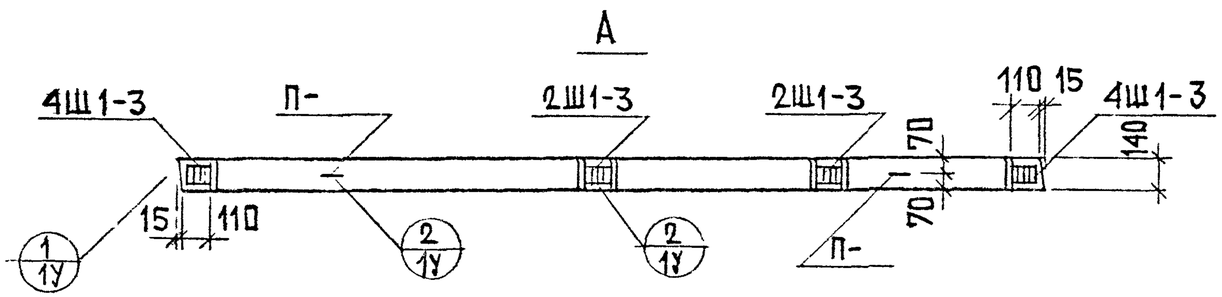


УЗЕЛ 1(ПО СТОЛЯРКЕ) – СМ. ПАНЕЛЬ В1419-2
ОСТАВШИЕСЯ УЗЛЫ СМ. АЛЬБОМ РС1-3111 ч.1

НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ		РМ-2283
ГЛ.СПЕЦ.	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		В1436-22ПР. ОБЩИЙ ВИД
ГИП	МАКЛАКОВ		СТАДИЯ: — ЛИСТ: 54 ЛИСТОВ: —
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВ		МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1







НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ		
ГЛ.СПЕЦ.	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВ		

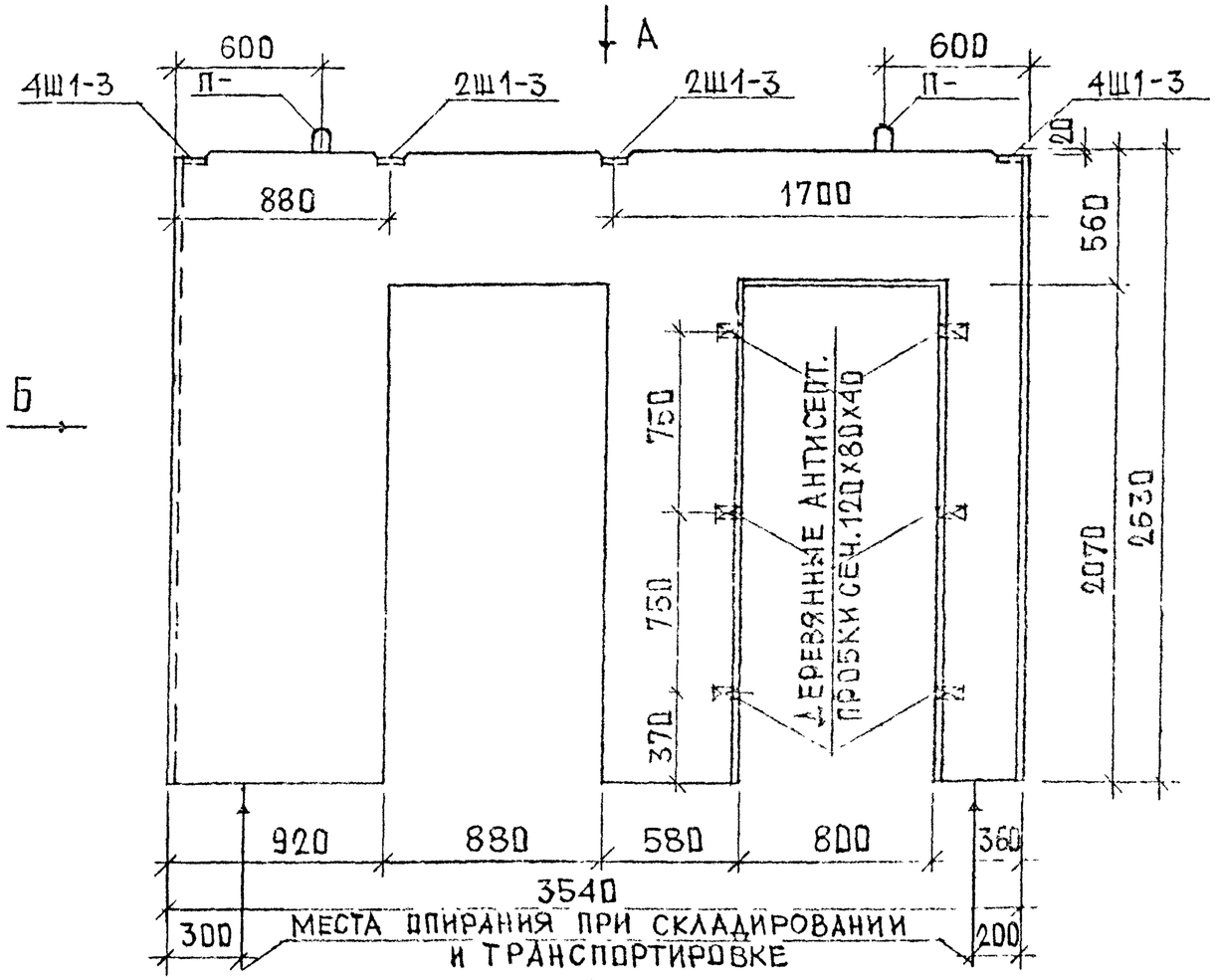
РМ-2283

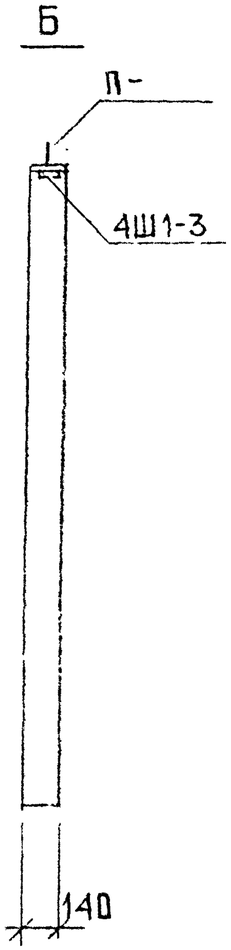
В1435-21ПР.
ОБЩИЙ ВИД

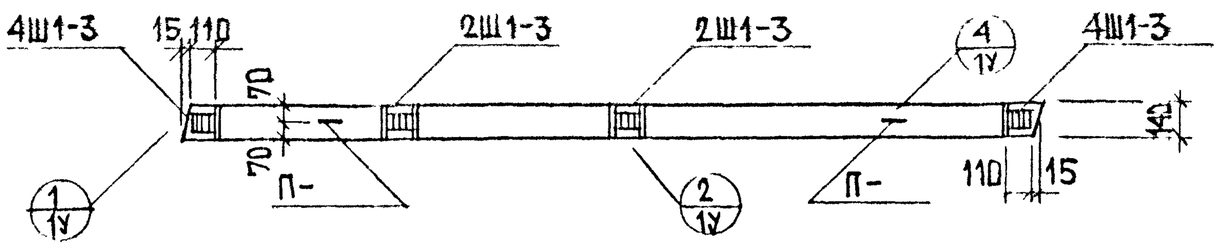
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	55	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

Сдат. №59







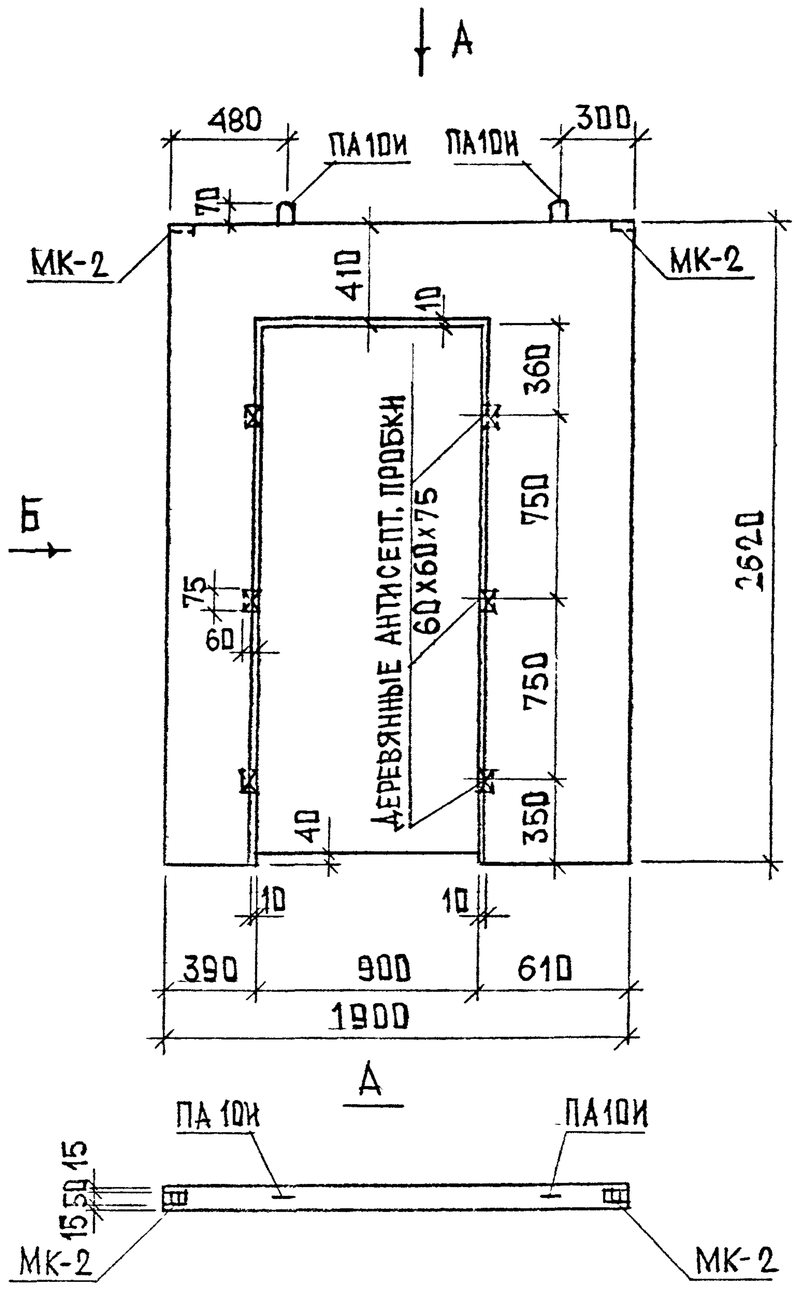
Узлы см. альбом РС1-3111 ч.1

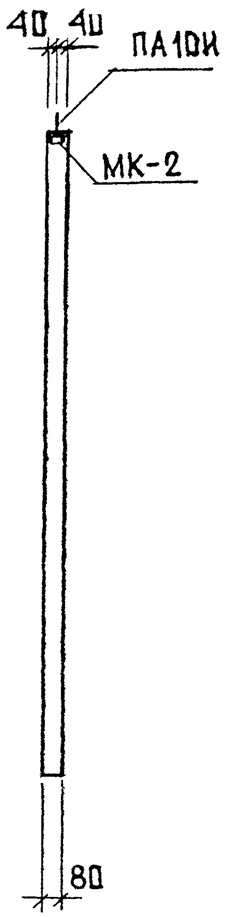
Нач.маст	Надысев		РМ-2283
Гл. спец	Янко		
ГАП	Никитин		В 1435-21 лев. Общий вид
ГИП	Маклакова		
Исполн	Черкасова		

Стадия	Лист	Листов
	56	

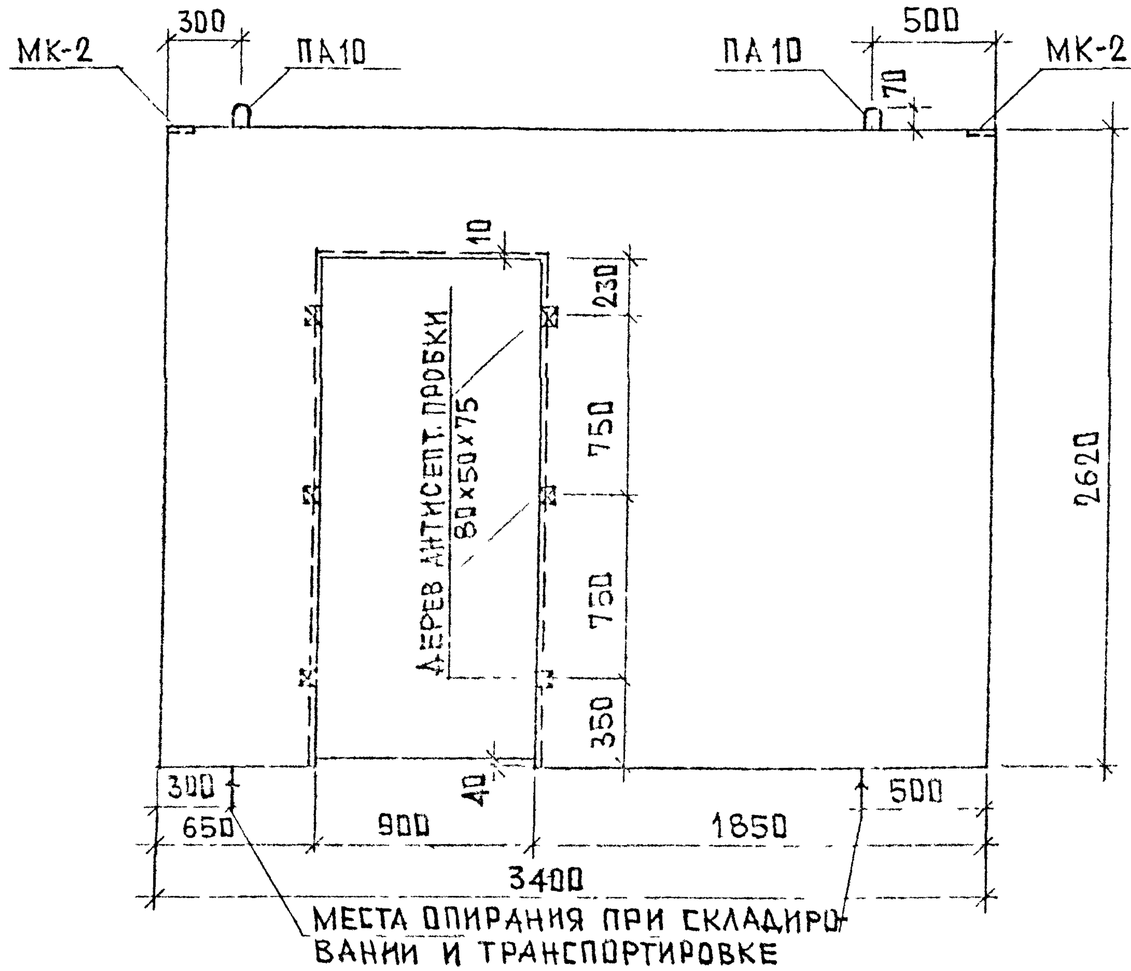
МНИИТЭП Мастерская 1

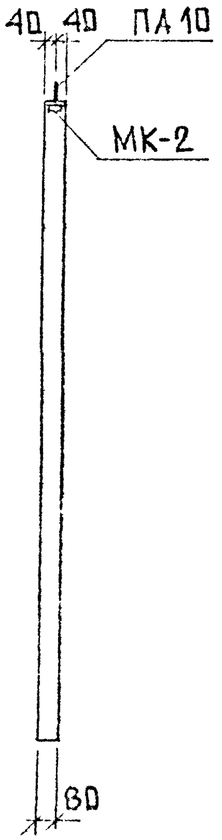
Копир. 1159

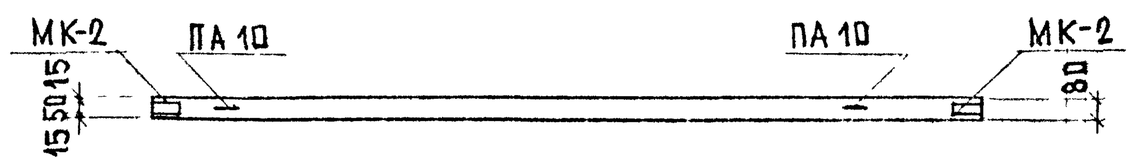




НАЧ.МАСТ	НАДЫСЕВ		РМ-2283		
ГЛ.СПЕЦ	ЯНКЕ				
ГАП	ПРИНЯТЬ			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП	МАКЛАКОВ		ПБ19-4 ОБЩИЙ ВИД		57	
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВА			МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1		







НАЧ. МАСТ.	НАДЫСЕВ		
ГЛ. СПЕЦ.	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВА		
	ГРИЦЦ		

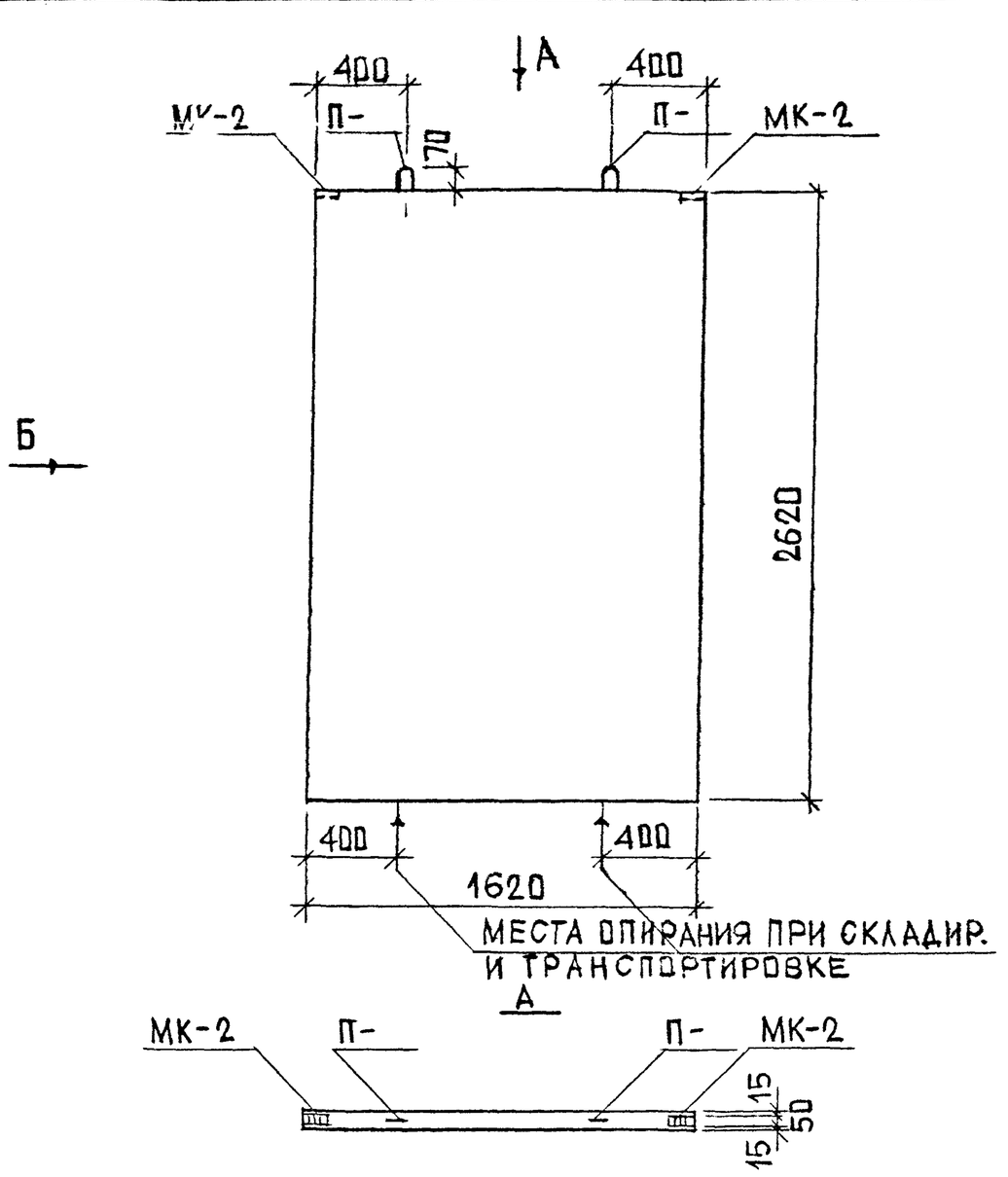
РМ-2283

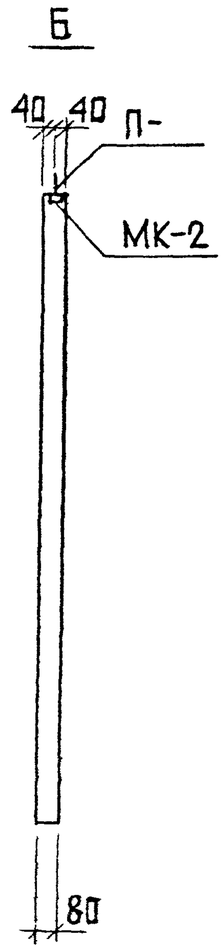
ПБ 34
ОБЩИЙ ВИД

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	58	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

Карт 1659



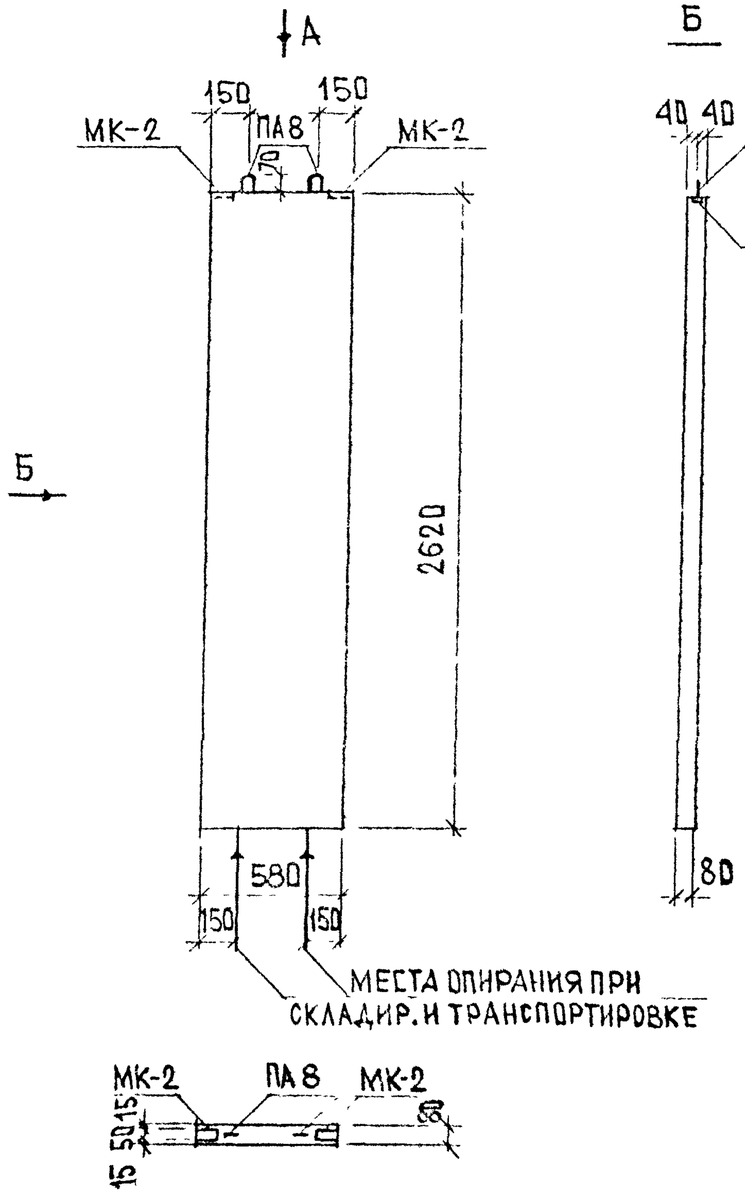


НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ		РМ-2283
ГА.СТЕЦ.	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		ПБ 16 ОБЩИЙ ВИД
ГИП	МАКЛАКОВ		
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВ		

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	59	

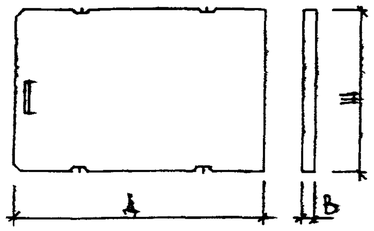
МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1

Копт 1159



НАЧ. МАСТ.	НАДЫСЕВ		РМ-2283
ГЛ. СПЕЦ.	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		ПБ 6 ОБЩИЙ ВИД
ГИП	МАКЛАКОВ		СТАДИЯ / ЛИСТ 60 / ЛИСТОВ
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВА		МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1

Корп. 1857

NN п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры, мм Д	Ш	В	Площадь, м²	Объем, м³	Проектная масса, т	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2300 кг/м³ Марки, классы прочности В15 (М200) 123200	Тип конструкции	N листов рабочих чертежей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	19	20
1		П 3654-1		5380	3580	140	19,26	2,69	6,32			
2		П3654-2		5380	3580	140	19.26	2,69	6,32			
3		П3654-3		5380	3580	140	19.26	2,69	6,32			
4		П 3654-4		5380	3580	140	19,26	2,69	6,32			
5		П 3654-13		5380	3580	140	19.26	2,69	6,32			
6		П3654-14		5380	3580	140	19.26	2,69	6,32			
7		П3654-15		5380	3580	140	19.26	2,69	6,32			
8		П3654-16		5380	3580	140	19.26	2,69	6,32			
9		П3642-1		4180	3580	140	14.96	2,09	4,91			
10		П3639-1		3880	3580	140	13,89	1,94	4,56			
11		П3639-2		3880	3580	140	13.89	1,94	4,56			
12		П 3633-1		3280	3580	140	11.74	1.64	3,85			
13		П3633-2		3280	3580	140	11,74	1.64	3,85			
14		П 3621		2080	3580	140	7,44	1,04	2,44			

Узлы см РС1-5310; РМ-2234.
Электроканалы будут нанесены при разработке рабочих чертежей.

Нач маст	Надысев	
Гл спец	Янко	
ГИП	Маклакова	
Исполнил	Семенова	
Проверил	Бородина	

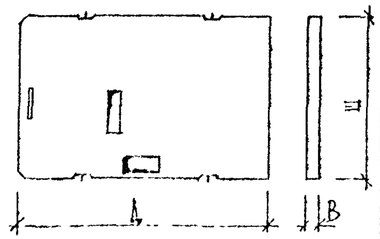
РМ-2283

Номенклатура

Стадия	Лист	Листов
	61	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Инв. 11653

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15		П3654-5		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
16		П3654-6		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
17		П3654-7		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
18		П3654-8		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
19		П3654-9		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
20		П3654-10		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
21		П3654-11		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
22		П3654-12		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
23		П3654-17		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
24		П3654-18		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
25		П3654-19		5380	3580	140	18,63	2,61	6,13										
26		П3654-20		5380	3580	140	1863	2,61	6,13										

НАЧ МАСТ	НАДЫСЕВ	
ГА СПЕЦ	ЯНКО	
ГИП	МАКЛАКОВА	
ИСПОЛНИЛ	СЕМЕНОВА	
ПРОВЕРИЛ	БОРОДИНА	

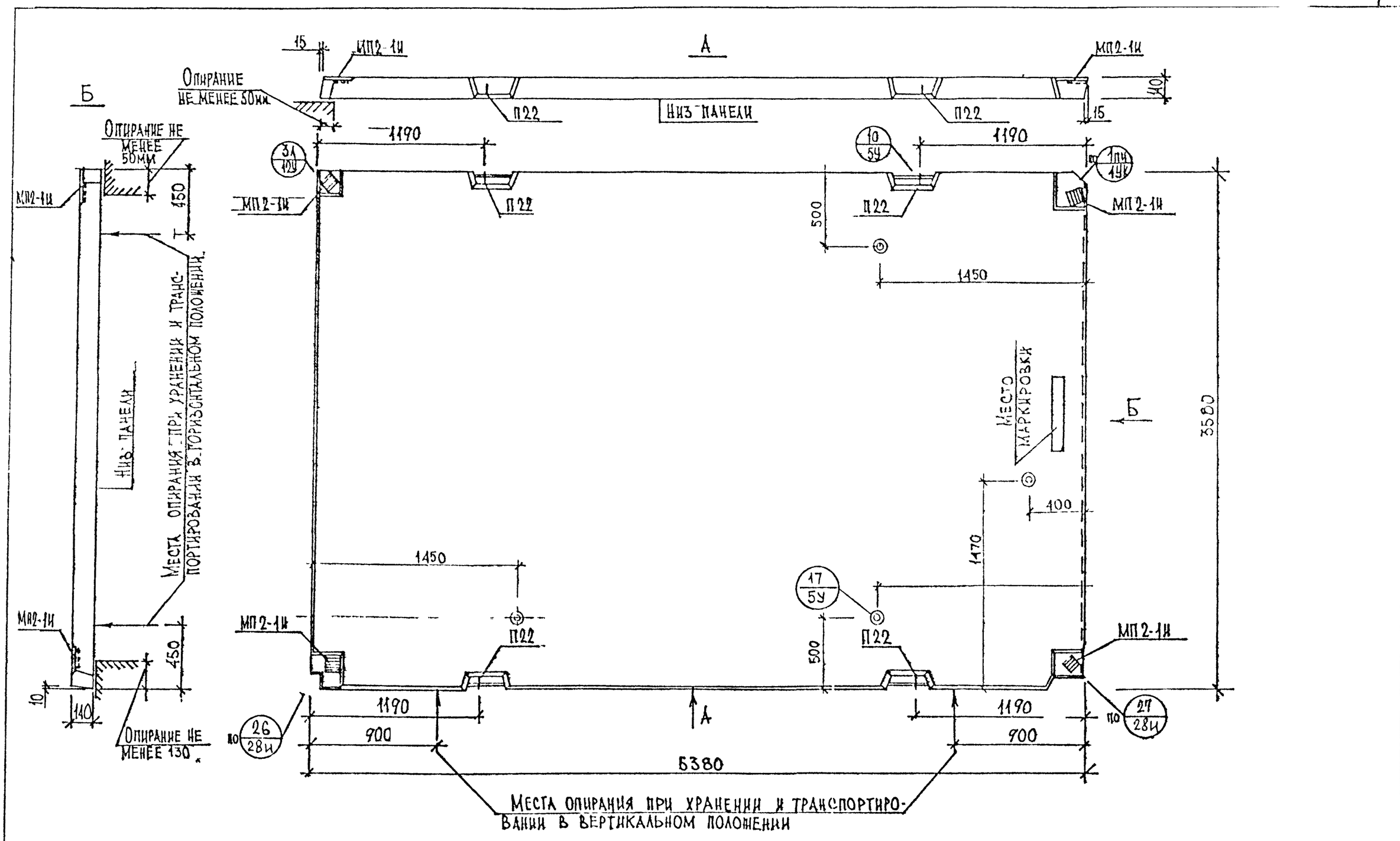
РМ-2283

НОМЕНКЛАТУРА

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	62	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ N1

К.инв. 11259



Примечание

Узлы: 3А/12У см. РС1-5310-87; 1ПЧ/1УК см. РМ-2234; 26 и 27 см. РМ-2276

Привязка монтажных отверстий может уточняться при рабочем проектиров

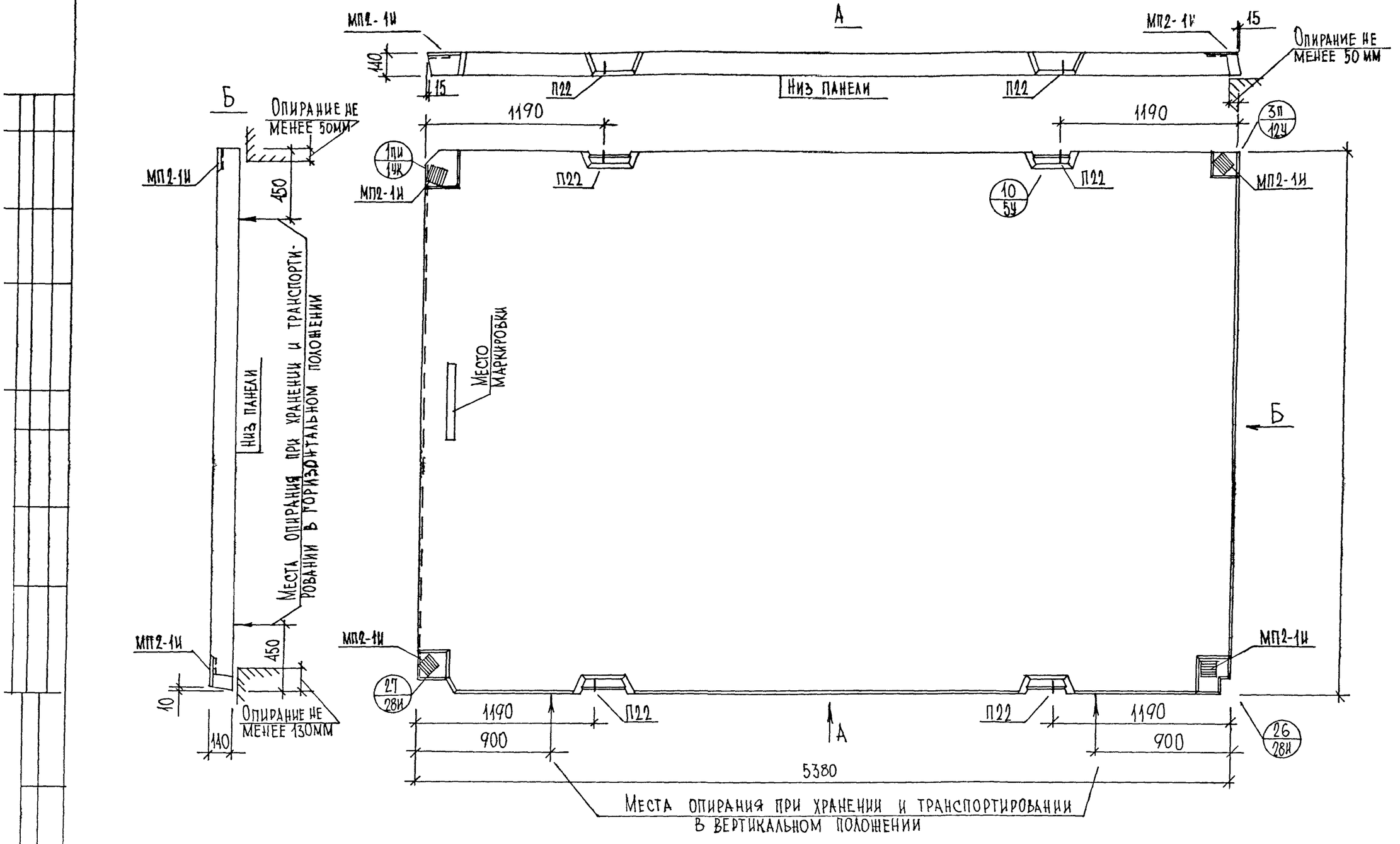
Нач. маст.	Надысев		
Гл. спец.	Янко		
ГИП	Маклакова		
Разраб.	Семенова		
Провер.	Бородина		

РМ 2283

П3654-1
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
Р	63	

МНИИТЭП
Мастерская №1



НАЧ ИАСТ	НАДЫСЕВ		
ГЛ СПЕЦ	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛН	СЕМЕНОВА		
ПРОВЕРИЛ	БОРОДИНА		

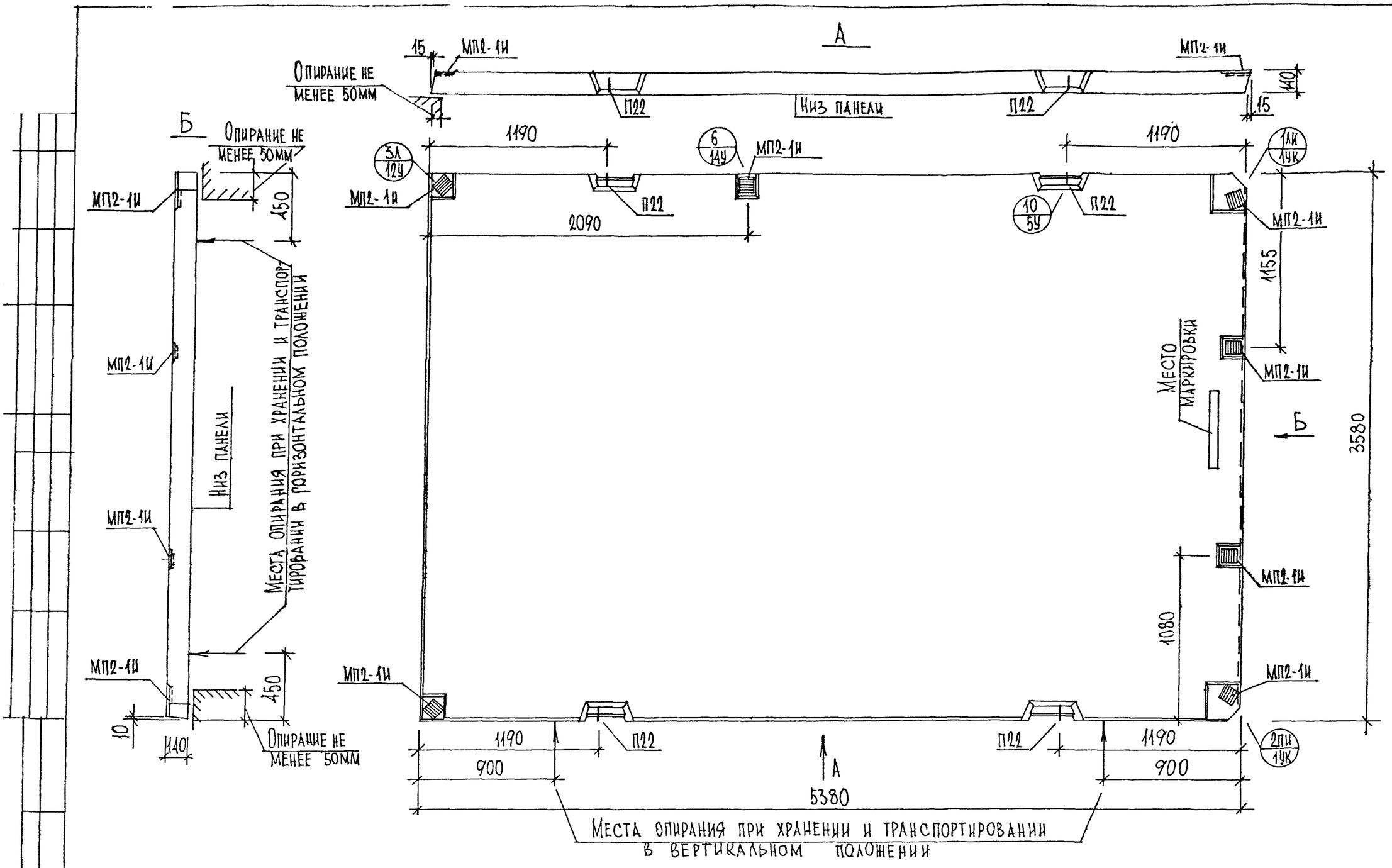
РМ-2283

П3654-2
Общий вид

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	64	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт. 1163



НАЧ.МАСТ	НАДЫСЕВ		
ГЛ.СПЕЦ	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛН.	СЕМЕНОВА		
ПРОВЕРИЛ	БОРОДИНА		

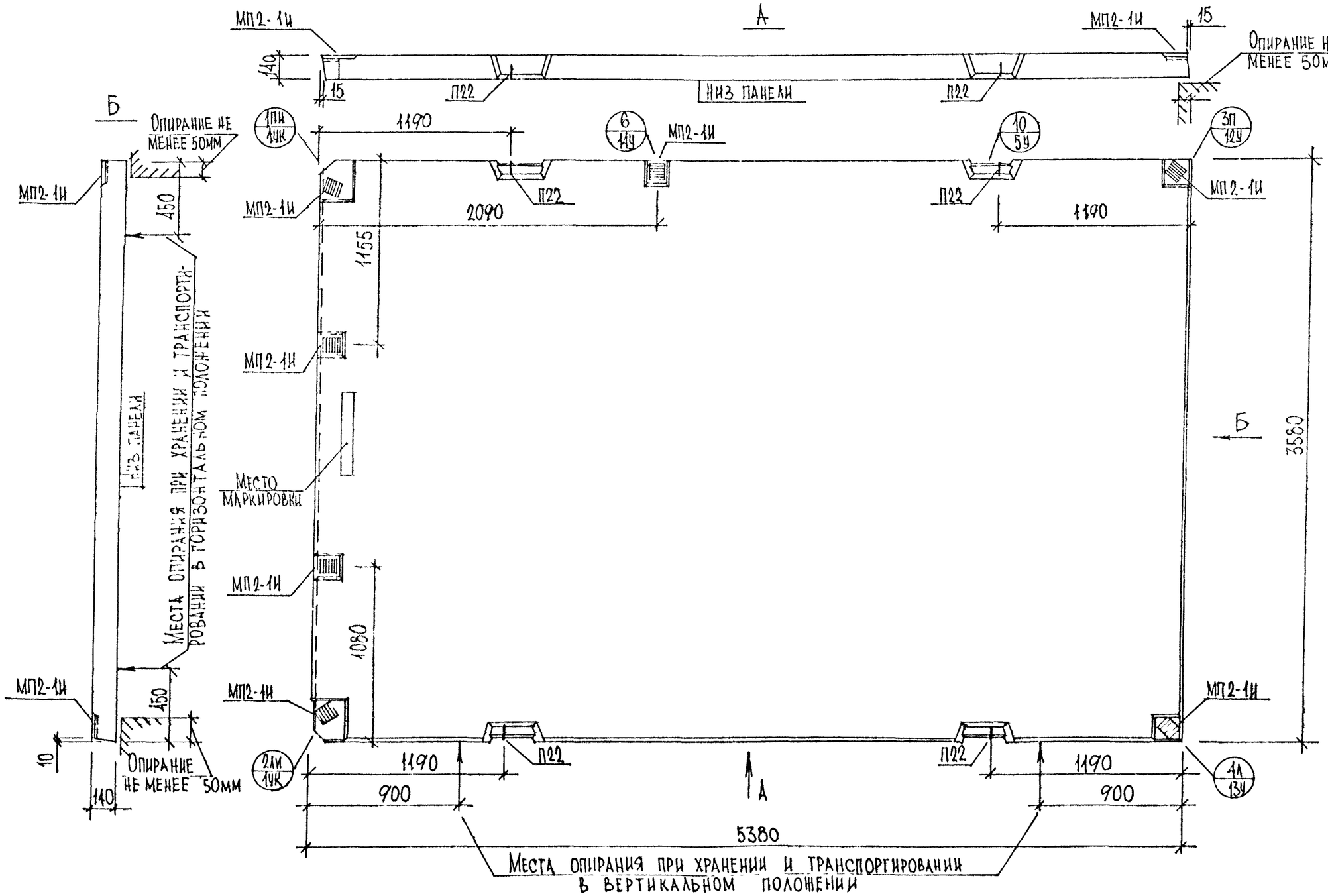
РМ-2283

П3654-3
Общий вид

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	65	

МНИИТЭП
Мастерская №1

карт 1659



НАЧ. МАСТ.	НАДЫСЕВ		
ГА СПЕЦ	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
РАЗРАБ.	СЕМЕНОВА		
ПРОВЕР.	БОРОДИНА		

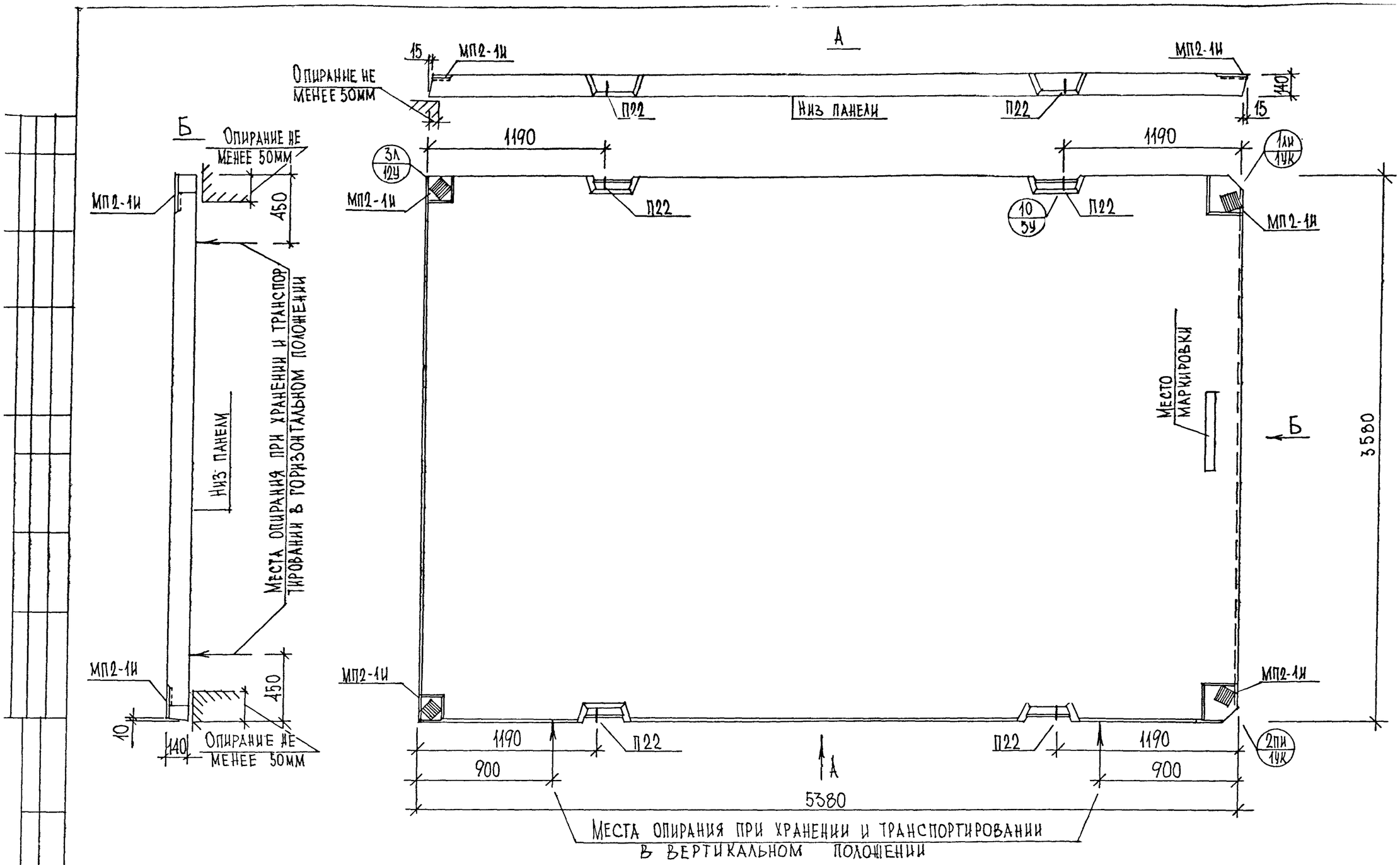
РМ-2283

ПЗ654-4
Общий вид

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	66	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Копир. 1159

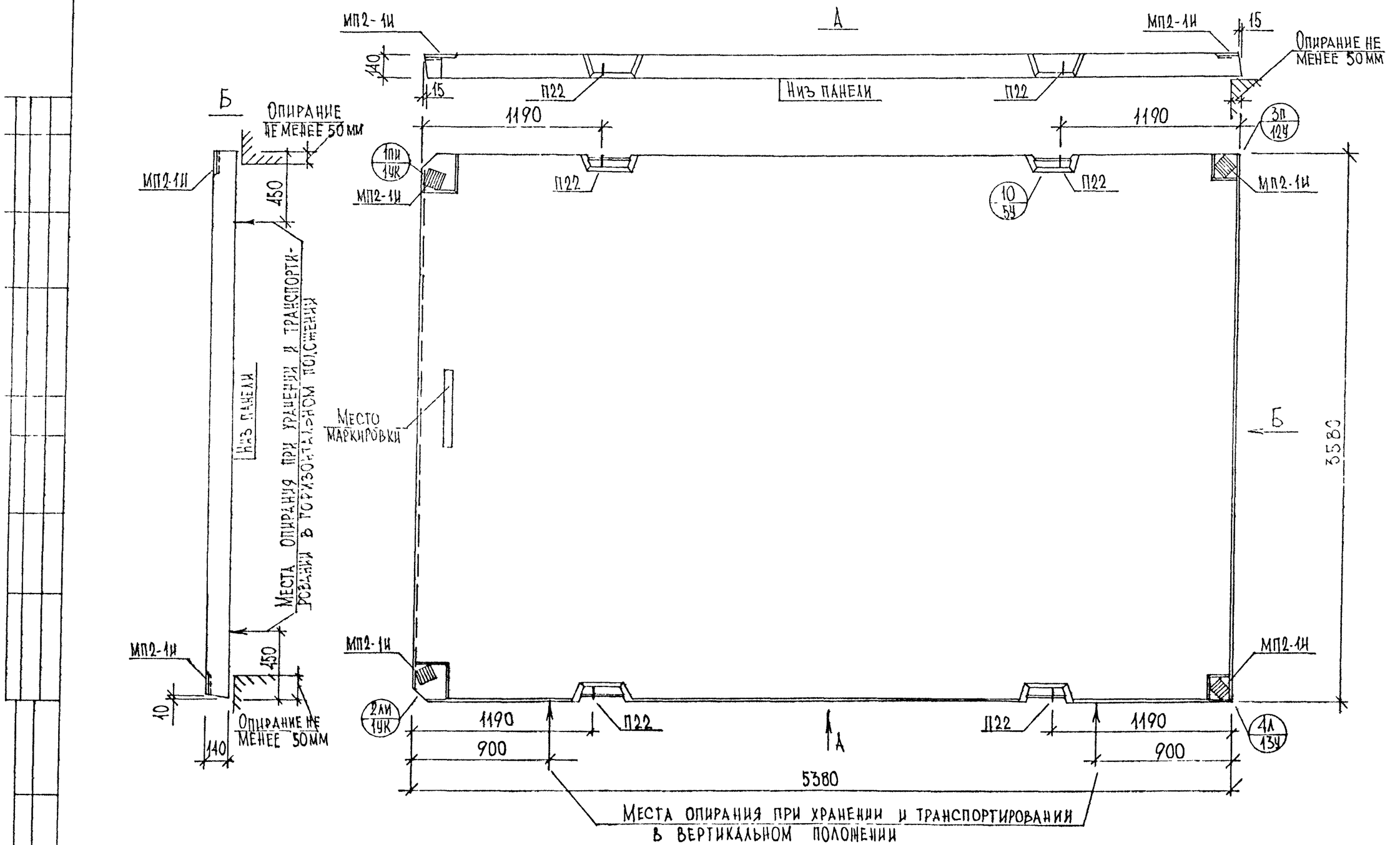


НАЧ МАСТ	НАДЫСЕВ		РМ-2283
ГЛ. СПЕЦ	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛН.	СЕМЕНОВА		П 3654-13 Общий вид
ПРОВЕРИЛ	БОРОДИНА		

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	67	

МНИИТЭП Мастерская №1

карт. 1153



НАЧ МАСТ	НАДЫСЕВ		
ГА СПЕЦ	ЗИКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛН	СЕМЕНОВА		
ПРОВЕРИЛ	БОРОДИНА		

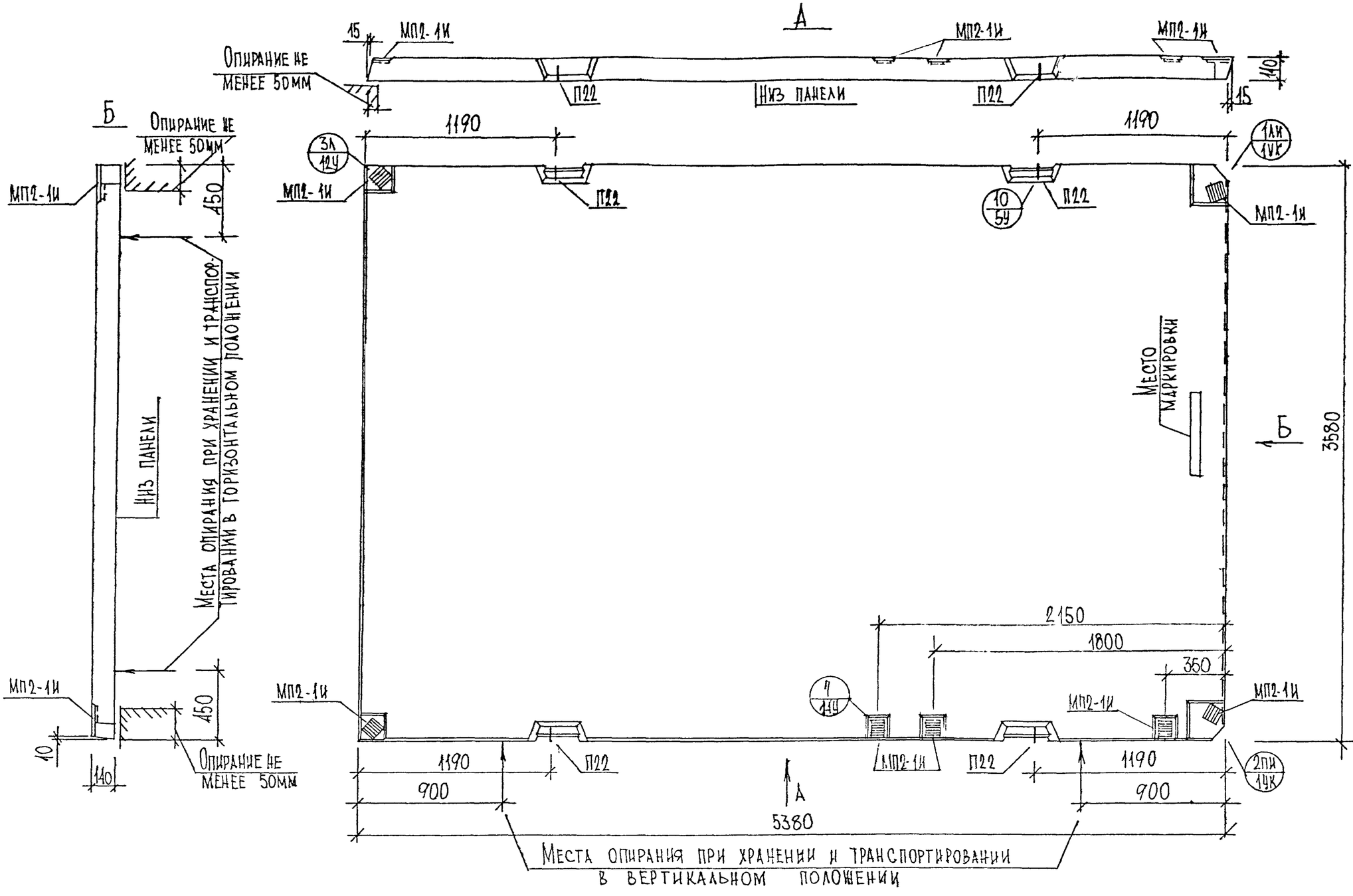
РМ-2283

П3654-11
Общий вид

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	68	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Копия 1655



Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполнил	Семенова		
Проверил	Бородина		

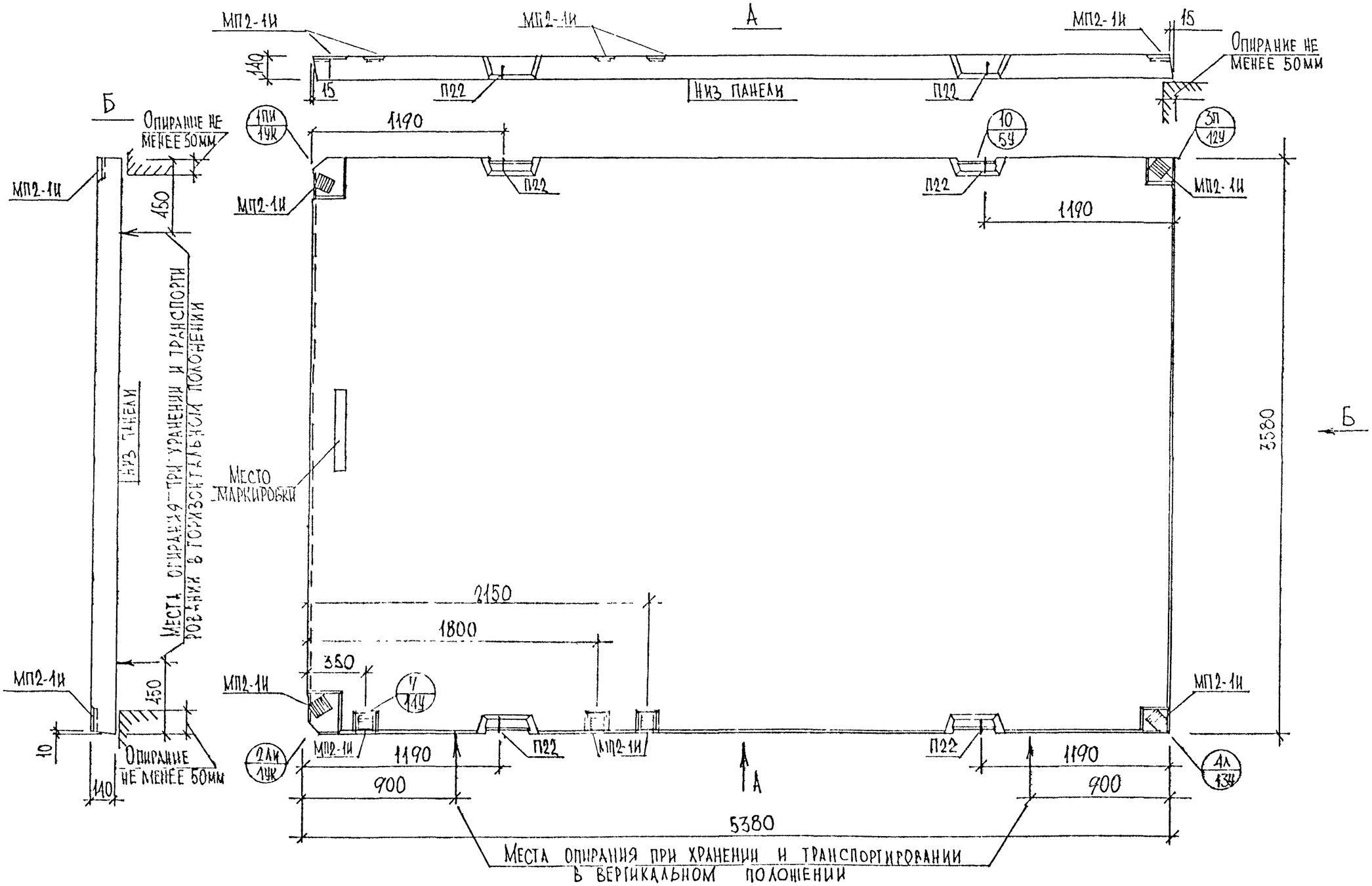
РМ-2283

П3654-15
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	69	

МНИИТЭП
Мастерская №1

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



Нач. маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Макакова		
Разраб	Семенова		
Провер.	Бородина		

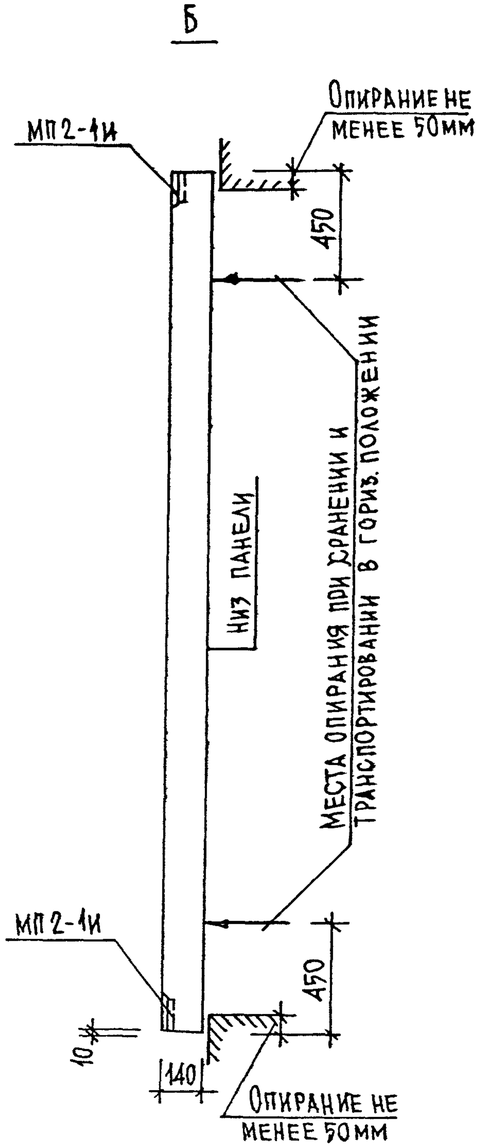
РМ-2283

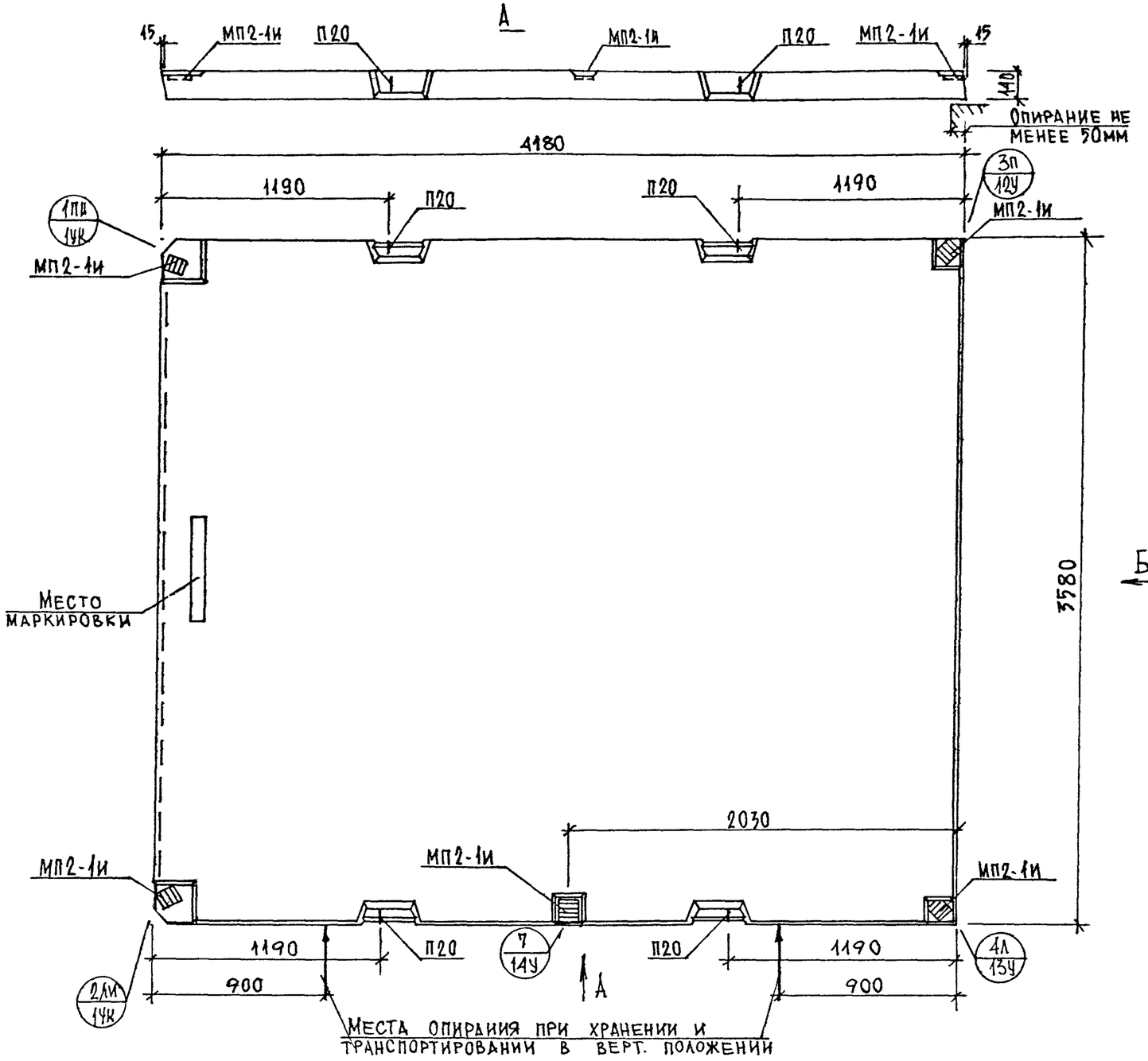
ПЗ654-16
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	70	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт 1163





Нач мас.	Надысев		
Гл.спец.	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн.	Семёнова		
Провер	Бородина		

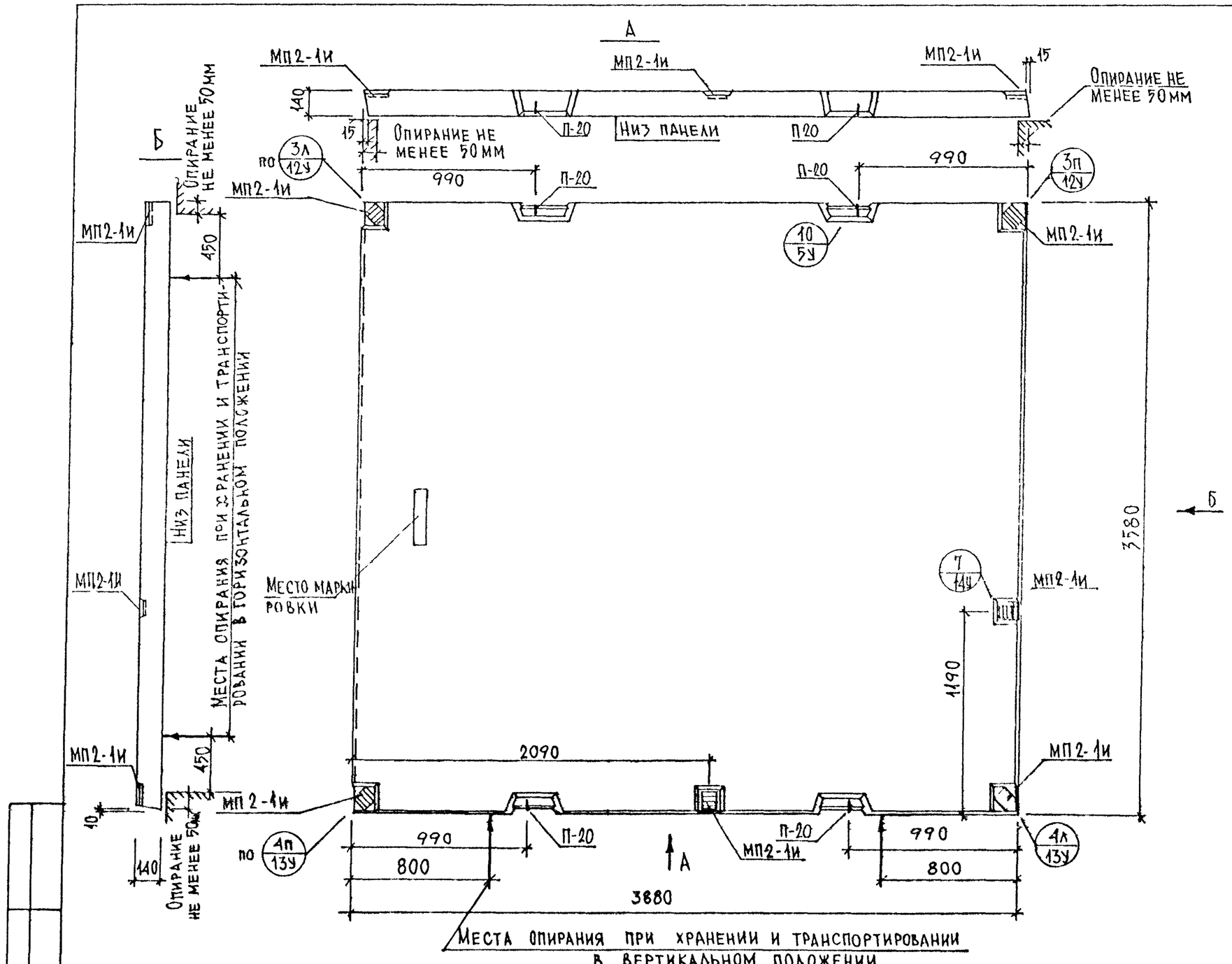
РМ-2283

П 3642-1
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	71	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт 11659



Места опирания при хранении и транспортировании в вертикальном положении

Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн	Семенова		
Провер.	Бородина		

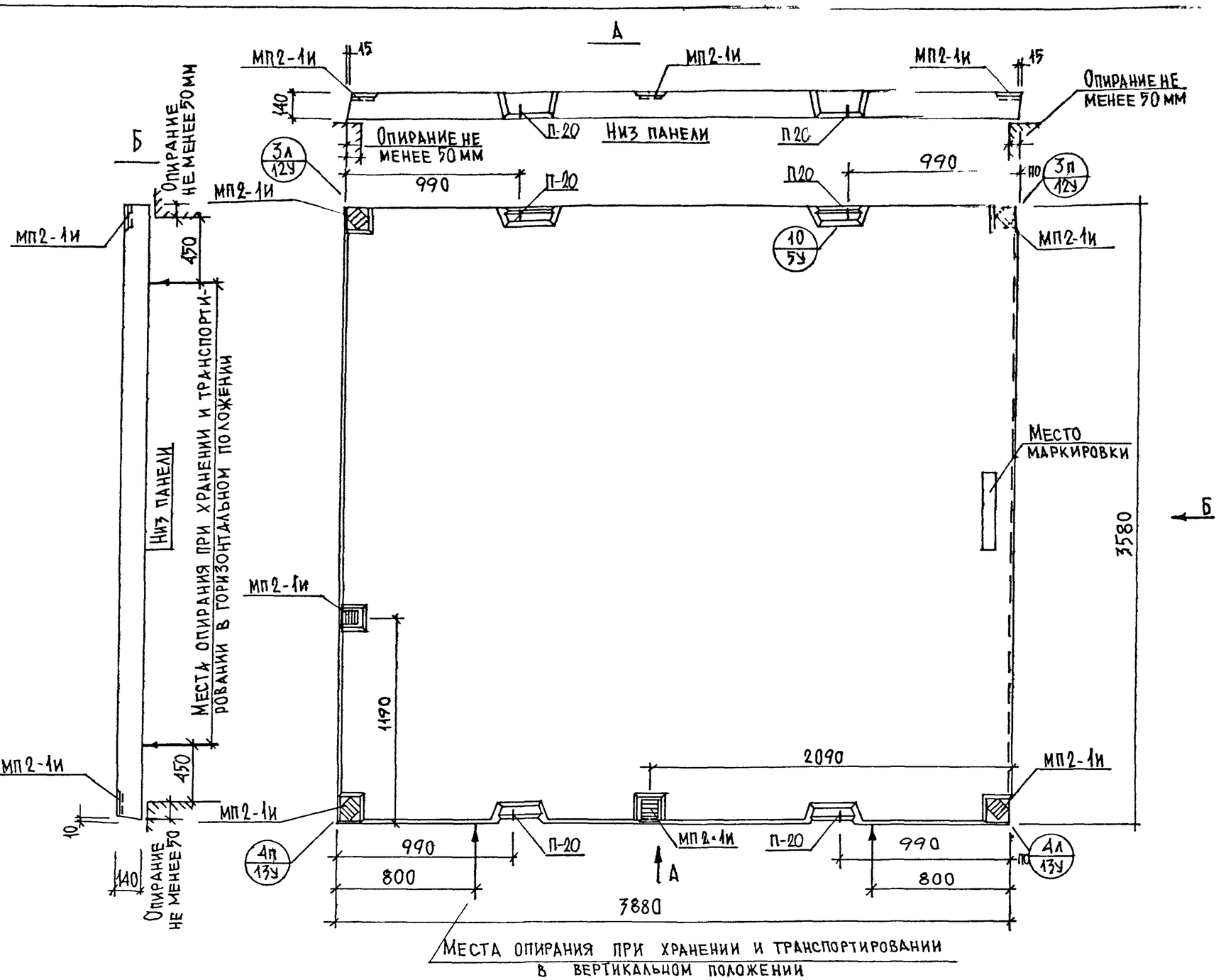
РМ-2283

П3639-1
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	72	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Копия 1155



Места опирания при хранении и транспортировании в вертикальном положении

Нач маст.	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн.	Семенова		
Провер.	Бородина		

РМ-2283

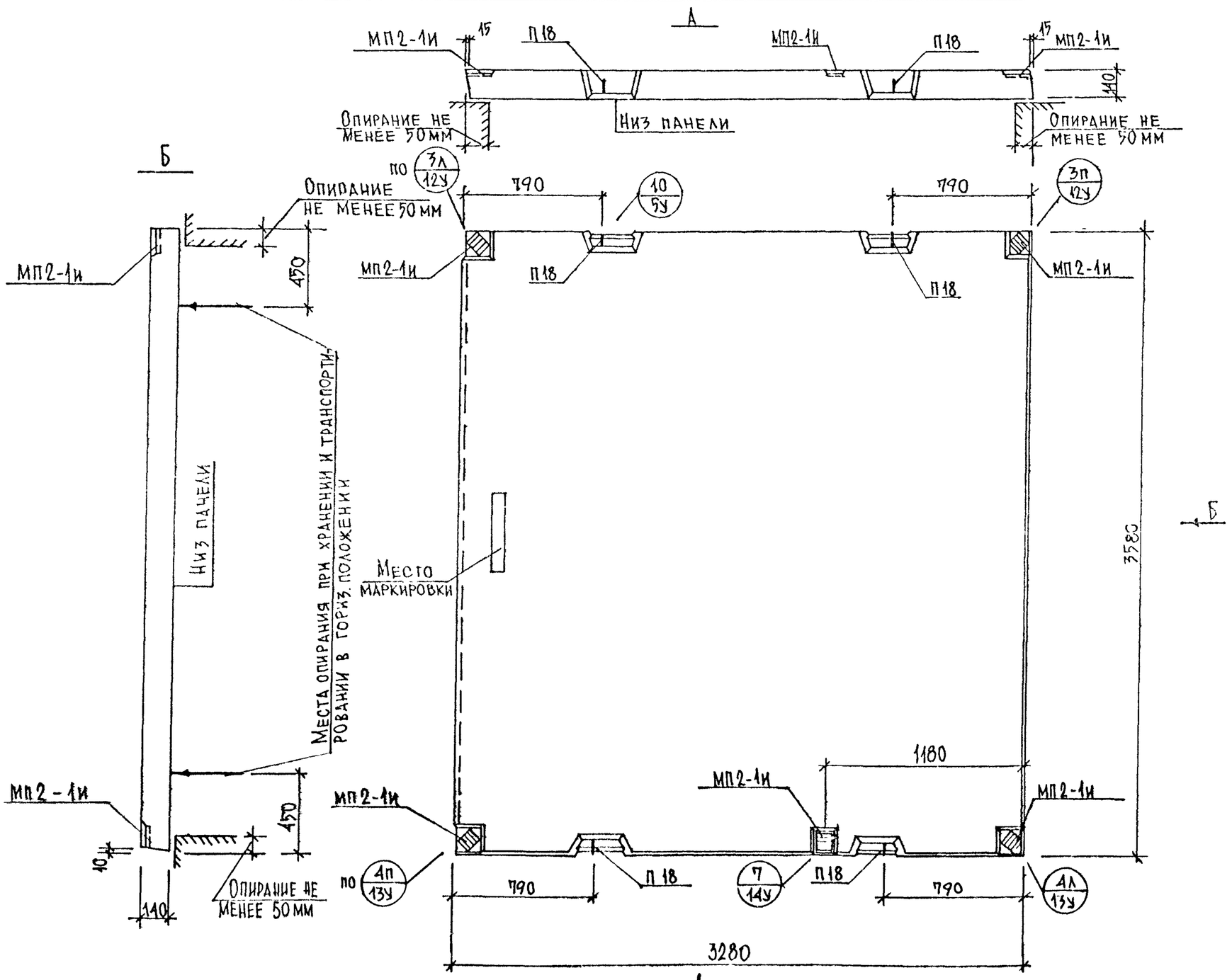
П 3639-2

Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	73	

МНИИТЭП
Мастерская №1

kam 1165



Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн.	Семенова		
Провер.	Бородина		

РМ - 2283

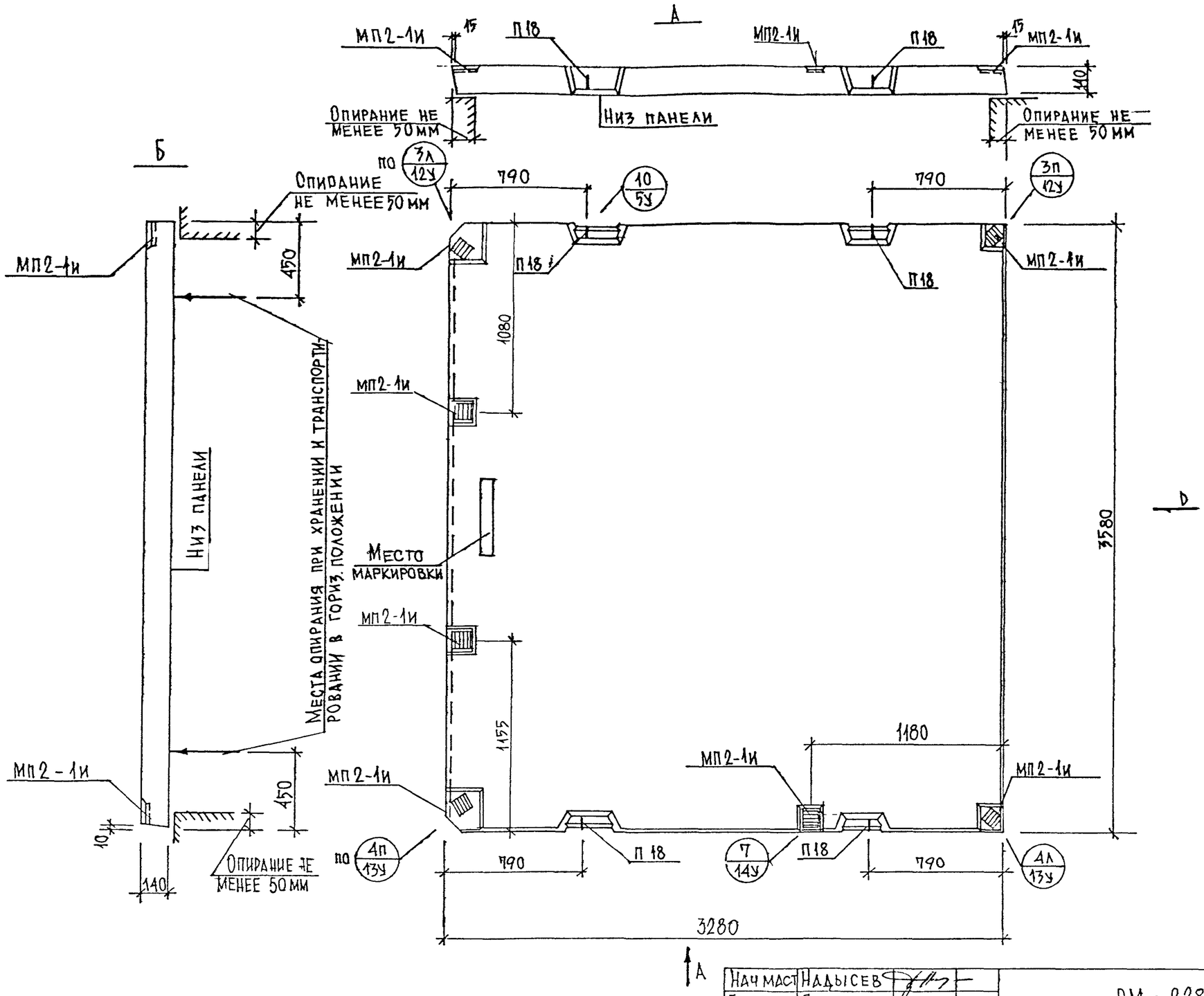
П 3633-1

Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	74	

МНИИТЭП
Мастерская № 1

Канд. 1658



Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн	Семенова		
Провер.	Бородина		

РМ - 2283

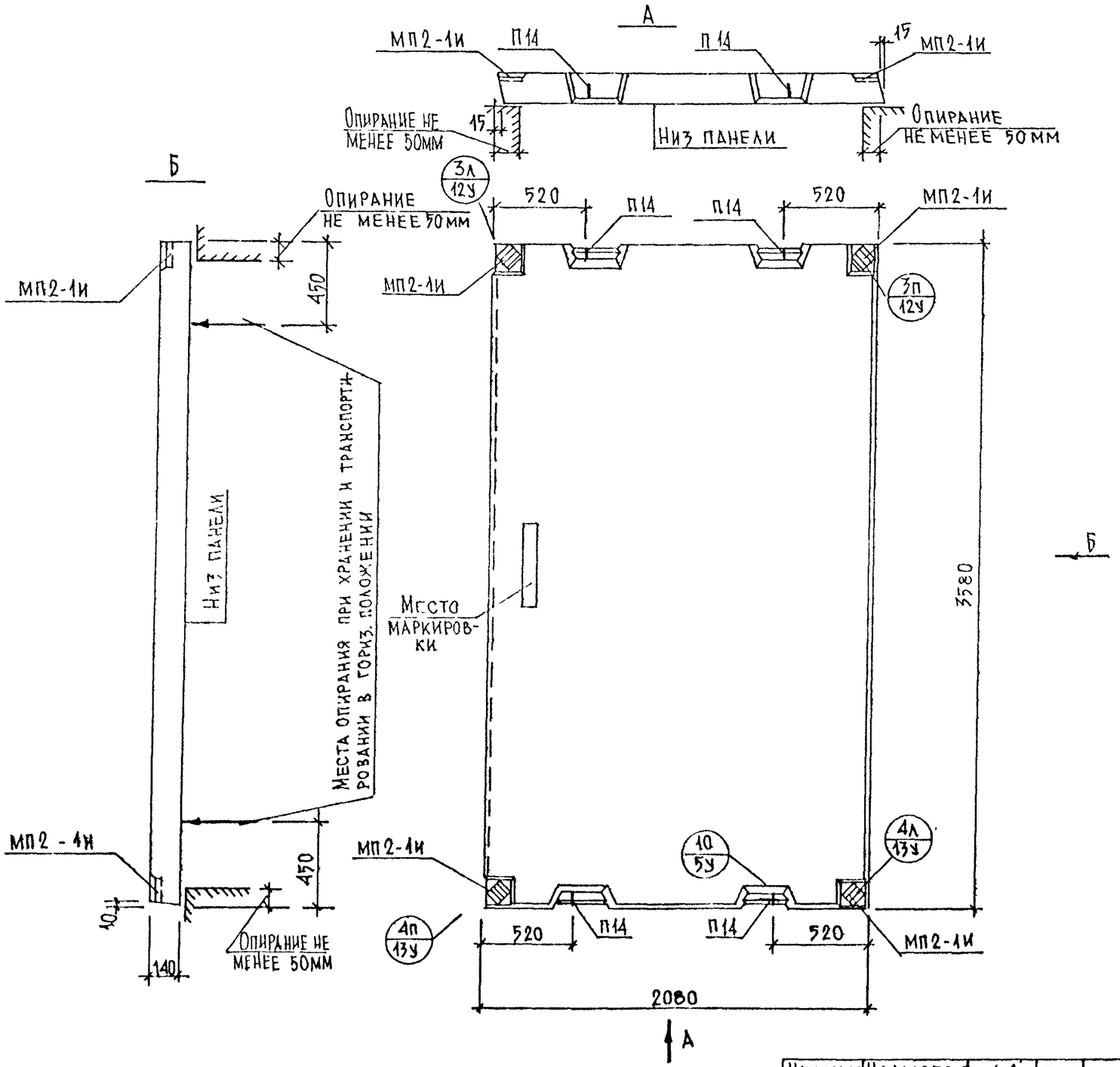
П 3633-2

Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	75	

МНИИТЭП
Мастерская № 1

Карт. 1658



Нач.маст	Надысев		
Гл.спец.	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн.	Семенова		
Провер	Бородина		

РМ 2283

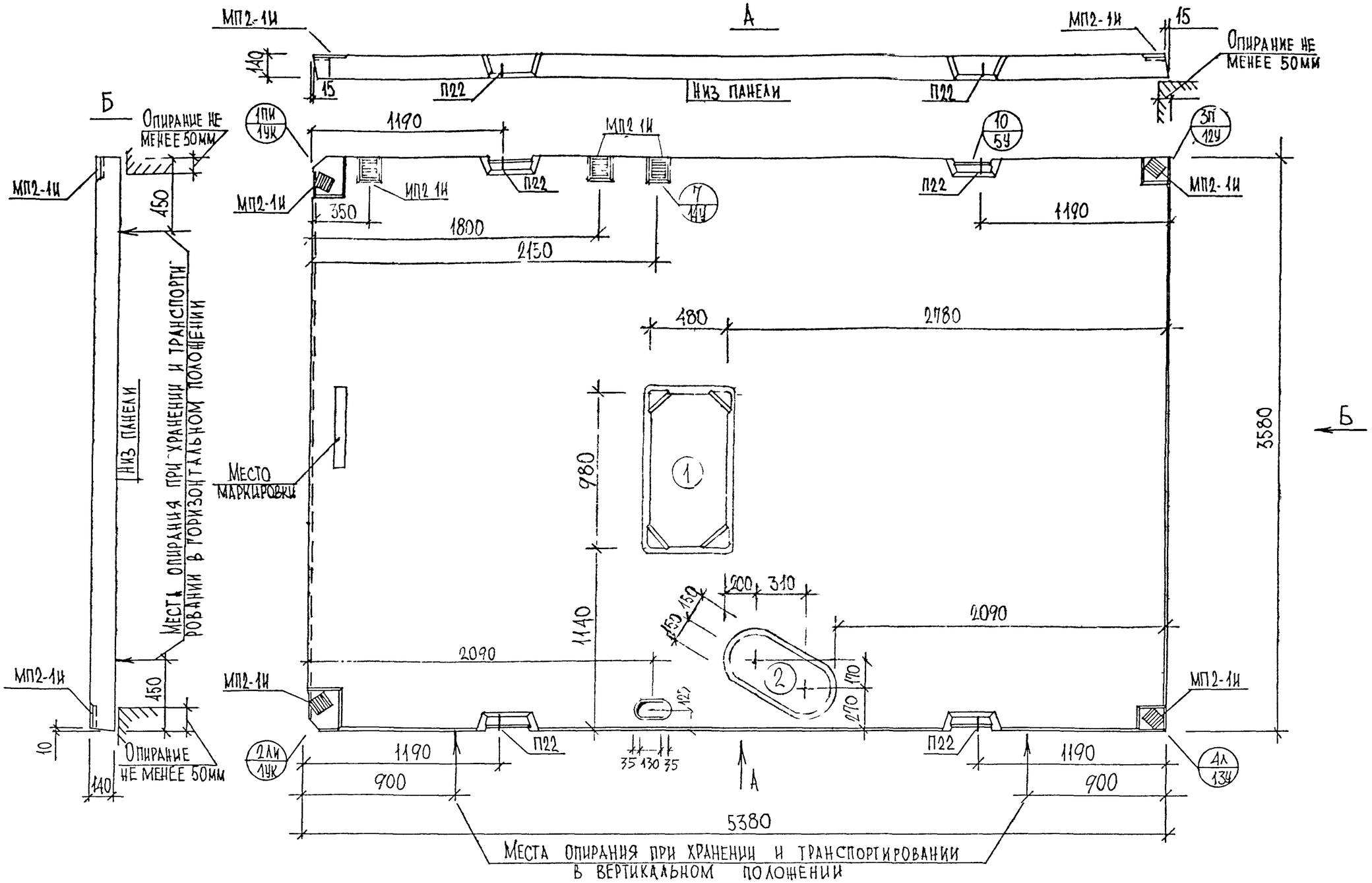
П3621

Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	76	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Копир. 1159



Нач маст	Надысев	
Гл спец	Янко	
ГИП	Маклакова	
Газраб	Семенова	
Провер	Бородина	

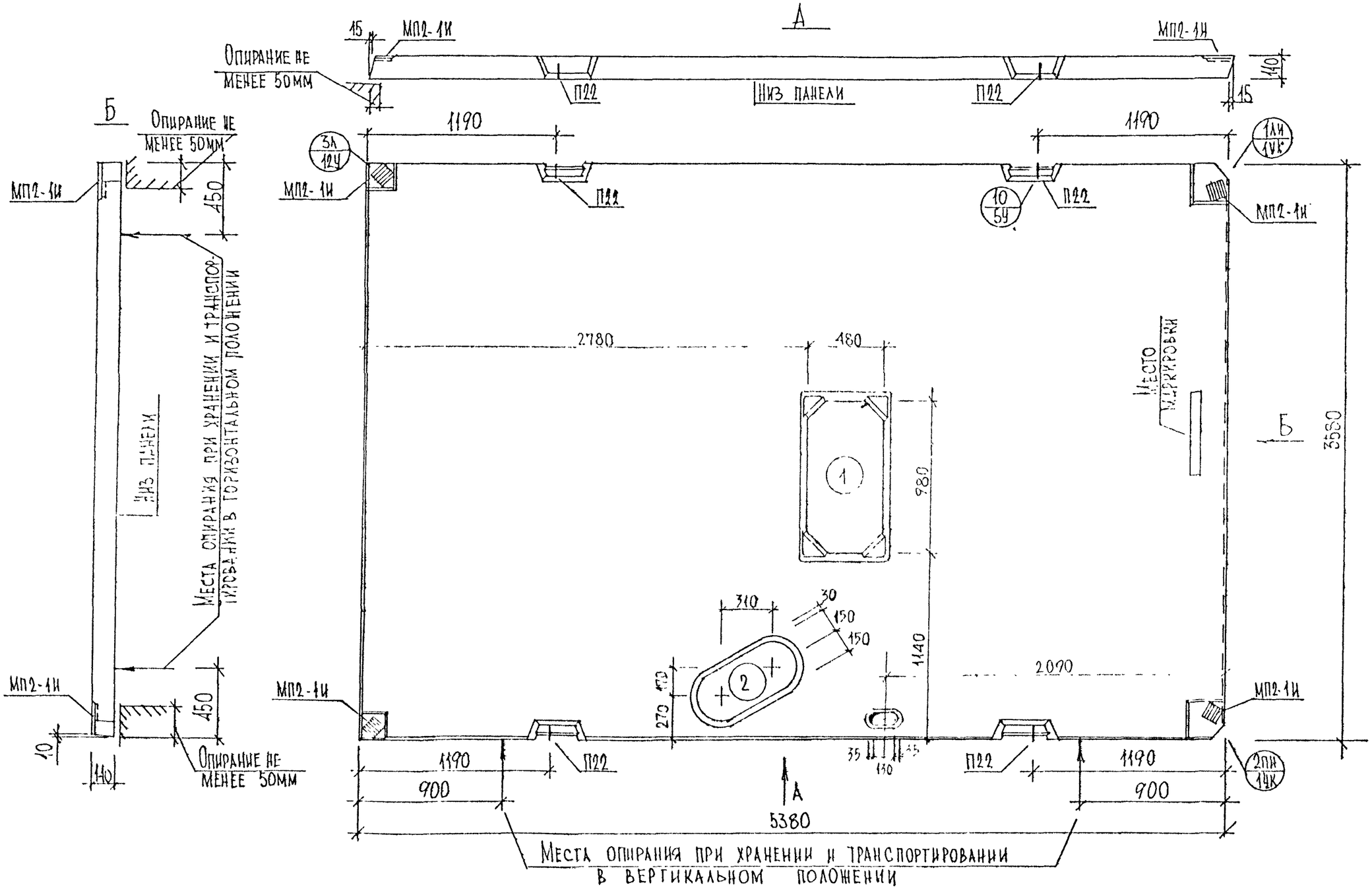
РМ-2283

ПЗ654-5
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	77	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт 1653



Нач. маст.	Надысев	
Гл. спец.	Янко	
ГИП	Маклакова	
Исполнил	Семенова	
Проверил	Бородина	

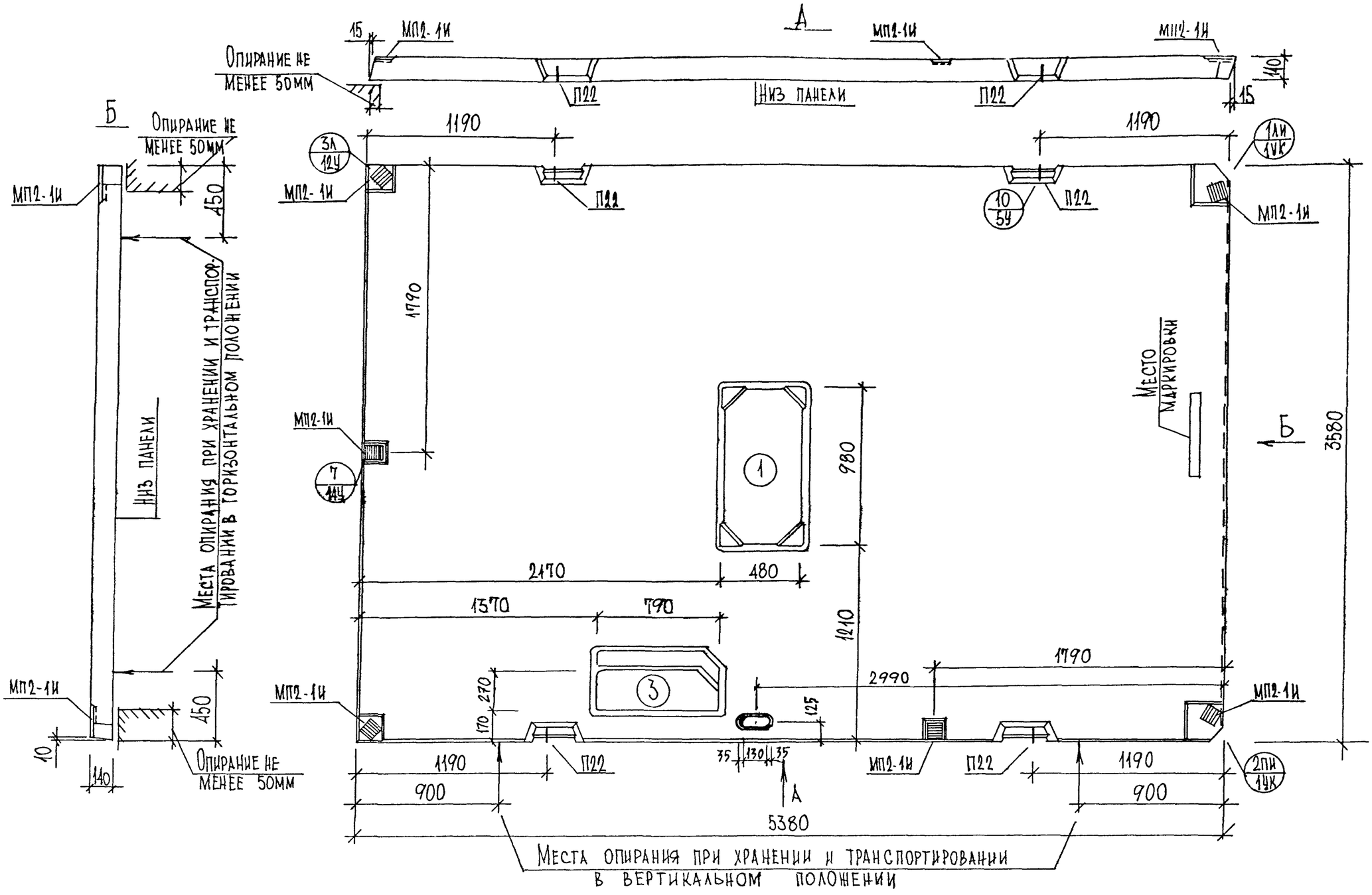
РМ-2283

П3654-6
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	78	

МИИТЭП
Мастерская №1

карт 1658



Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполнил	Семенова		
Проверил	Бородина		

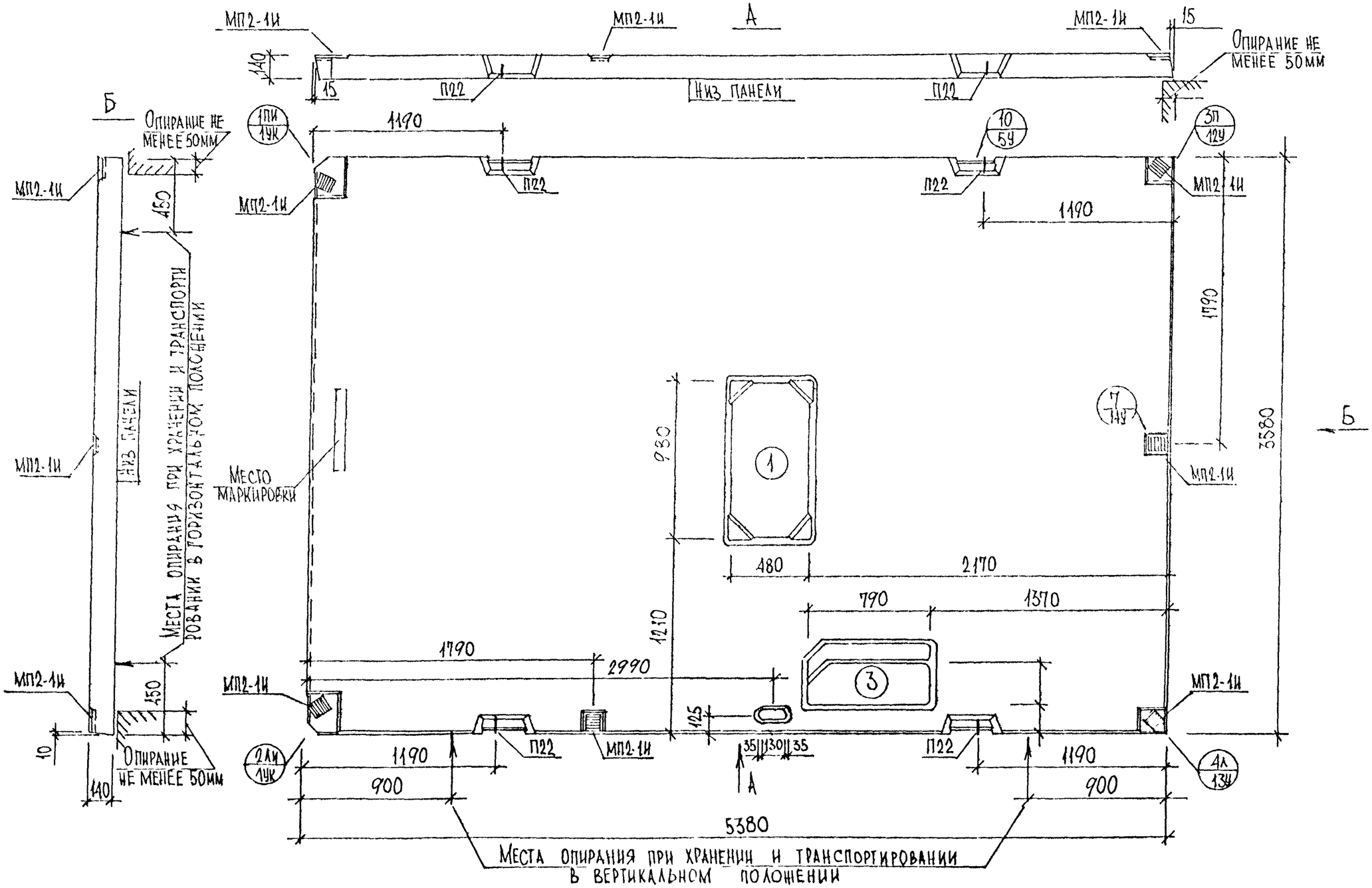
РМ-1283

П3654-7
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	73	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Копир. 1173



Нач.маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Разраб.	Семенова		
Провер.	Бородина		

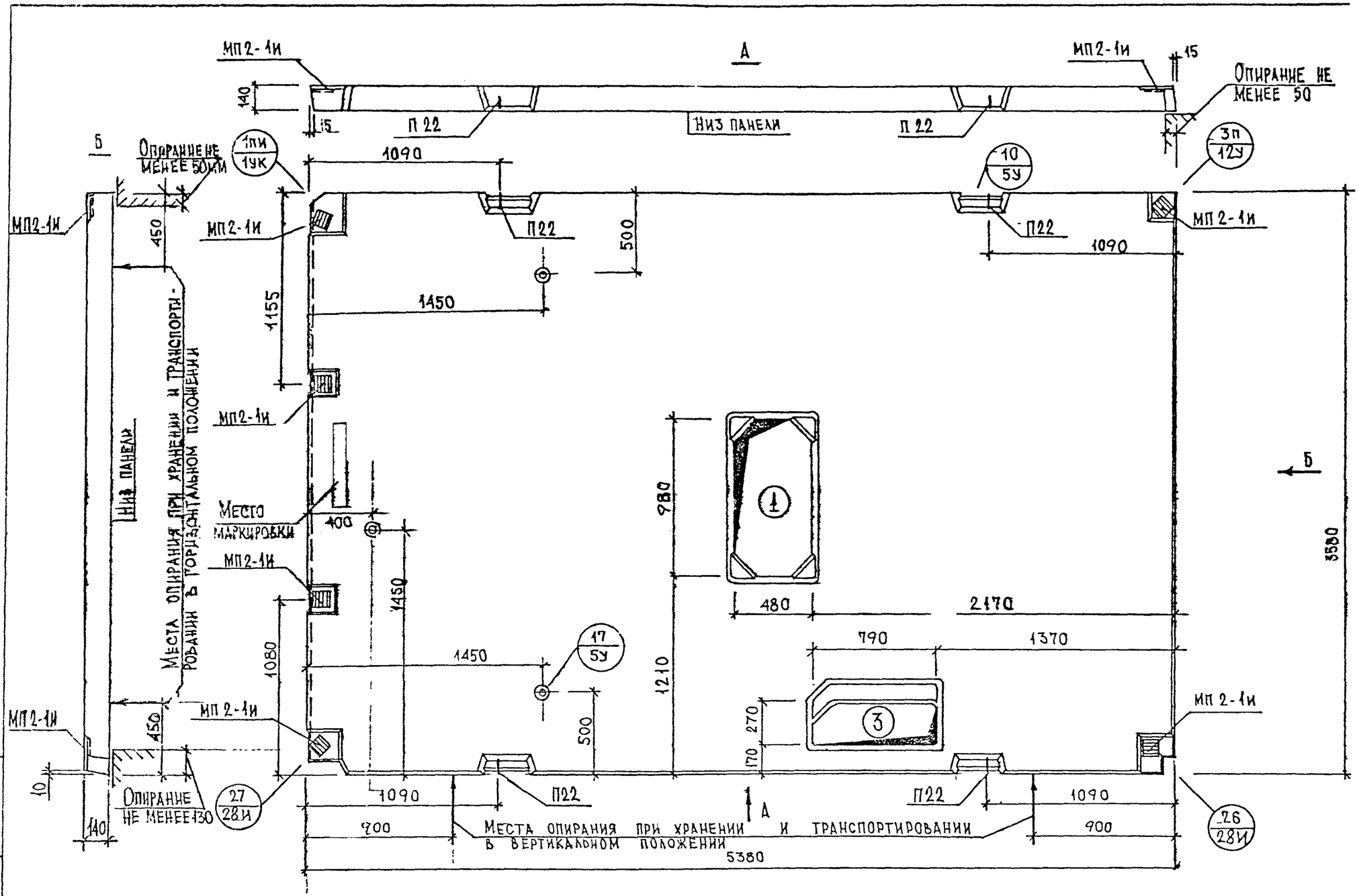
РМ-2283

П3654-8
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	80	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Арт 11659



Примечания:

1. Отверстия ①,③ см. РС1-5310-87 л. 9У
2. Узлы: 1пи/1УК см. РМ-2234; 3п/12У см. РС1-5310-87; 26 и 27 см. РМ-2276
3. Привязка монтажных отверстий мофет уточняться при раб. проектир

НАЧ МАСТ.	НАДЫСЕВ	
ГЛ. СПЕЦ.	ЯНКО	
ГИП	МАКЛАКОВА	
РАЗРАБ.	СЕМЕНОВА	
ПРОВЕР.	БОРОДИНА	

РМ-2283

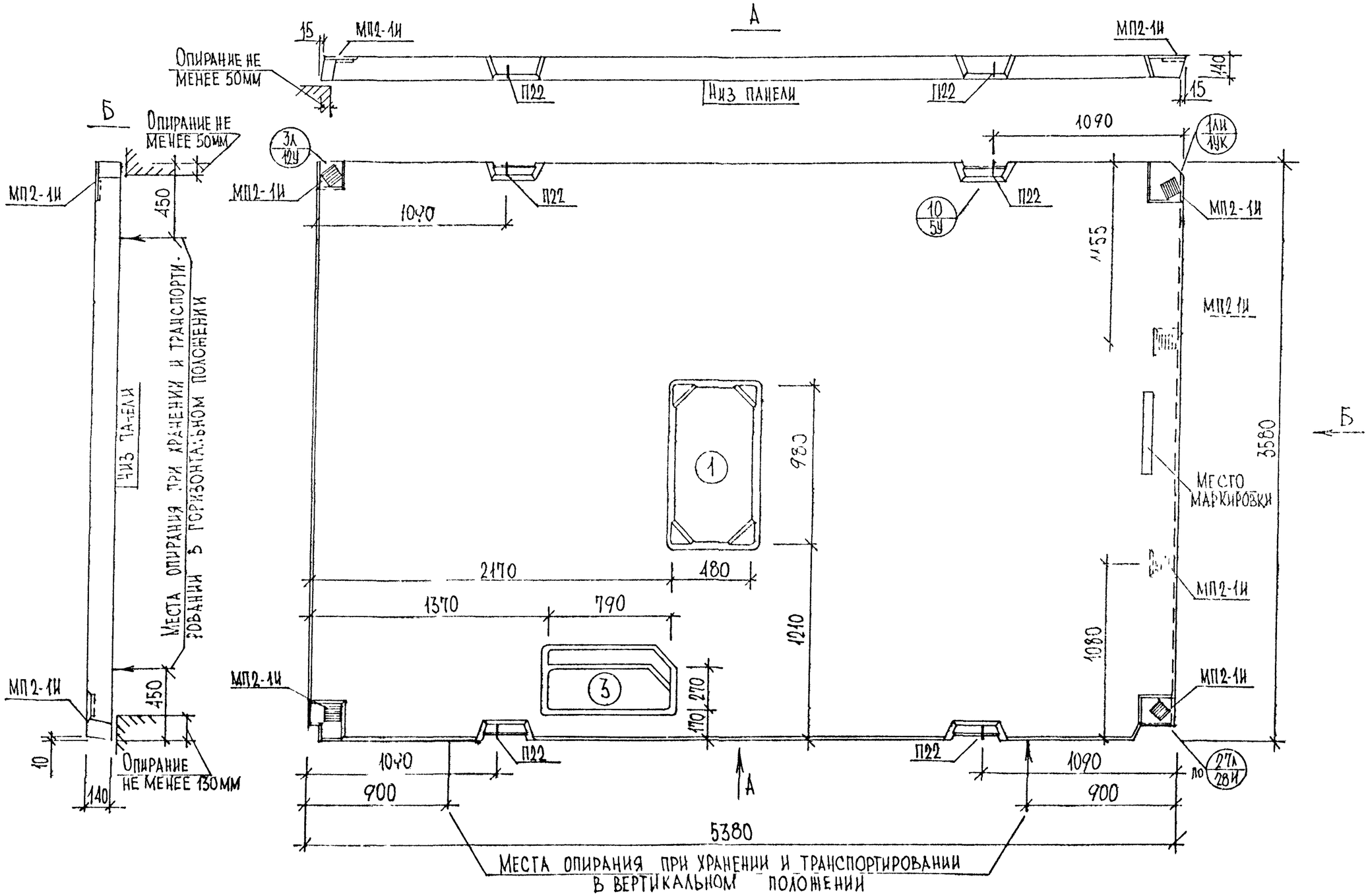
П 3654-9

Общий вид

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	81	

МНИИТЭП
Мастерская N 1

карт. 1168



Нач.маст	Надысев	
Гл.спец.	Янко	
ГИП	Маклакова	
Исполнил	Семенова	
Проверил	Бородина	

РМ-2283

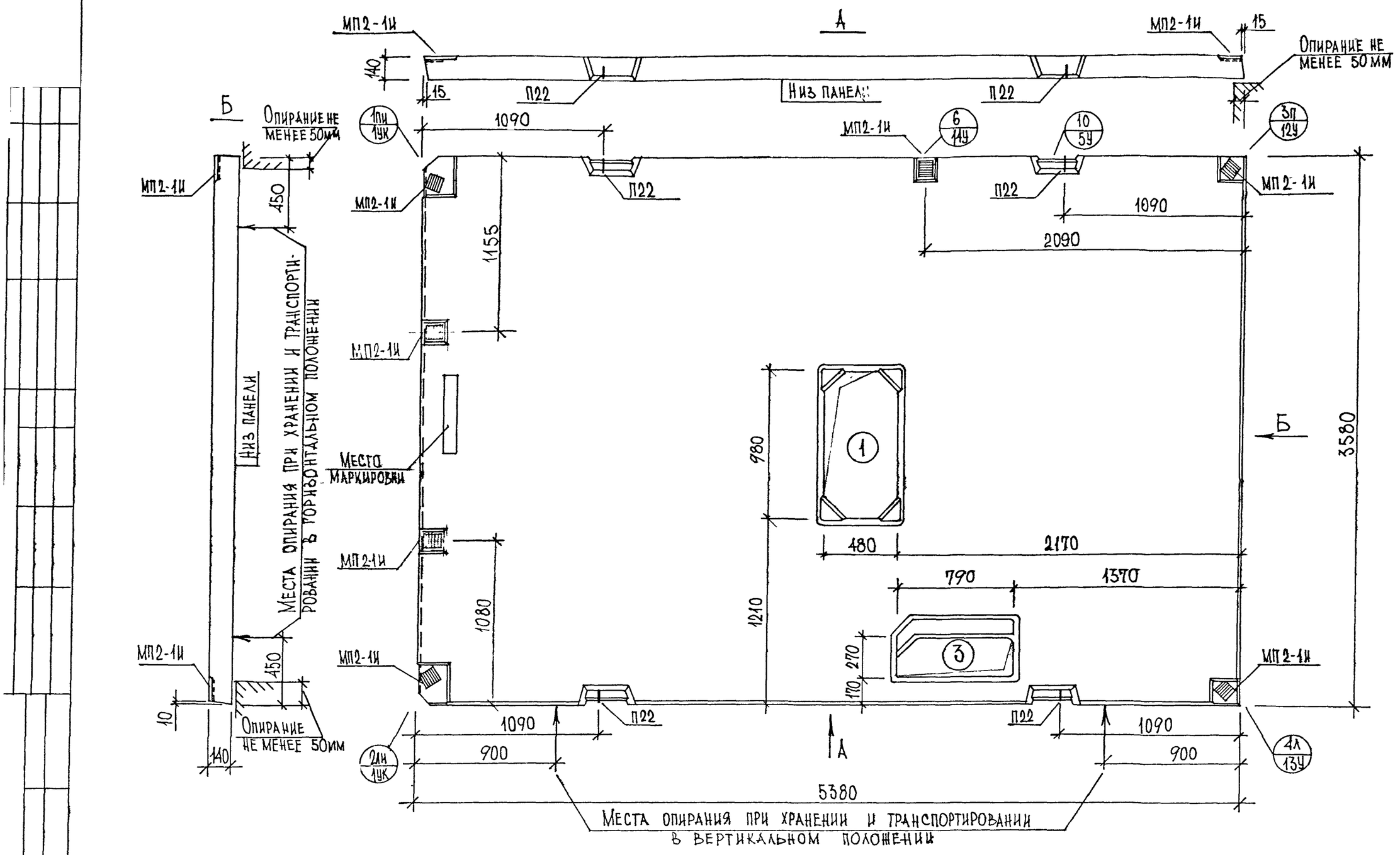
П3654 10

Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	82	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт 1159



Нач маст	Надысев	
Гл.спец	Янко	
ГИП	Маклакова	
Разраб	Семенова	
Провер	Бородина	

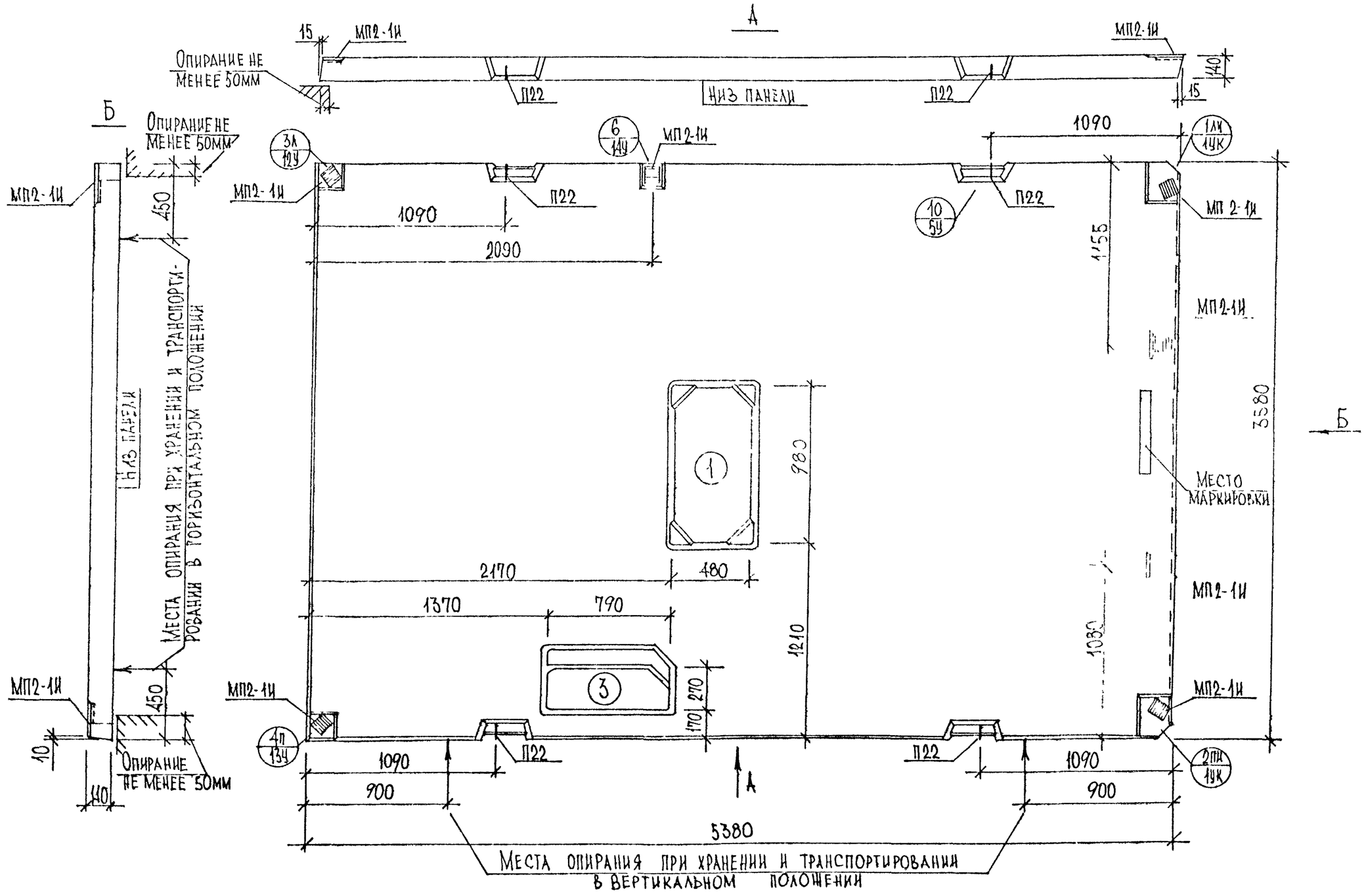
РМ-2283

3.654-11
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	83	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт 1659



Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Разраб	Семенова		
Проверил	Бородина		

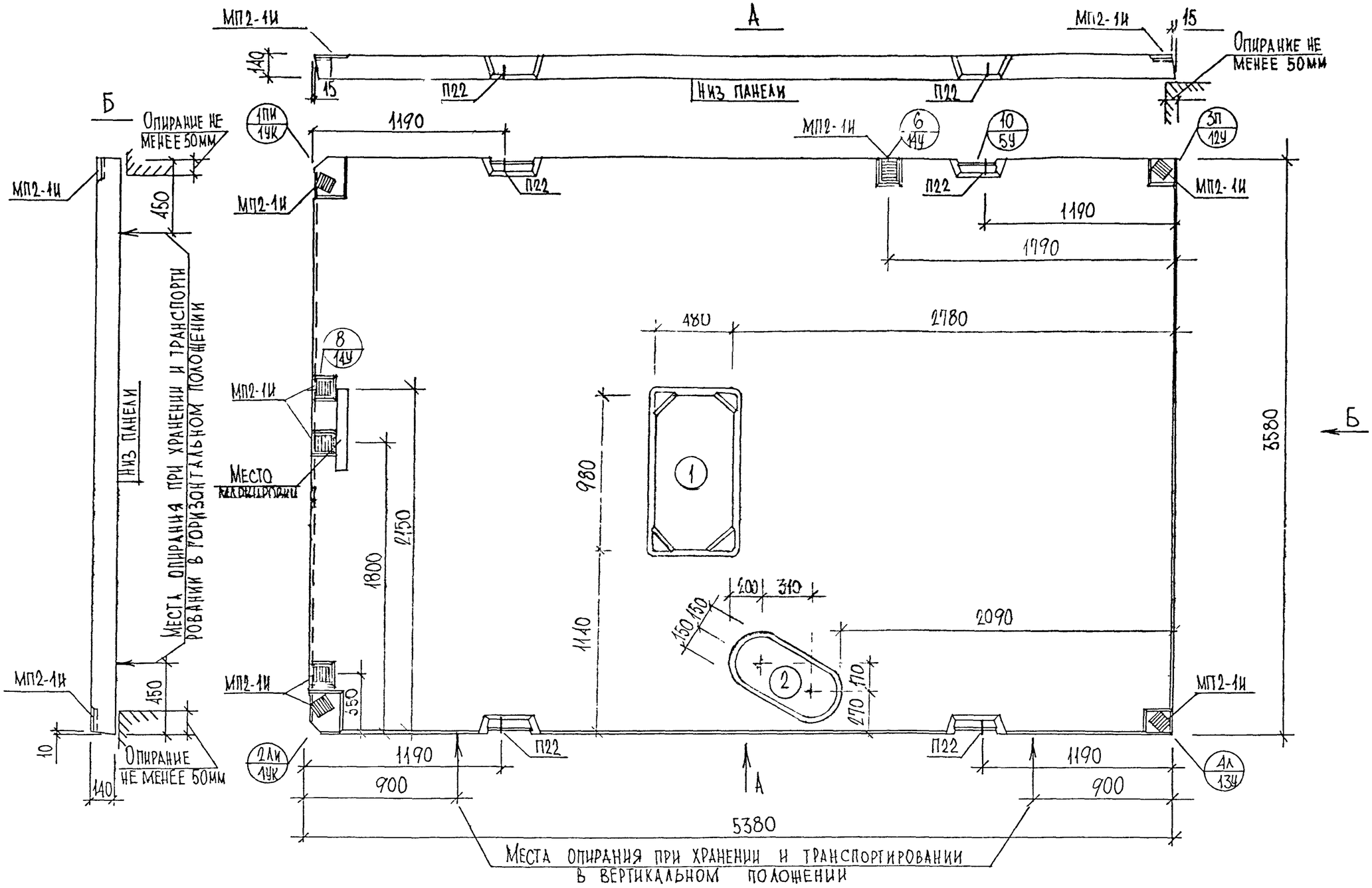
РМ-2283

П3654-12

Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	84	

МНИИТЭП
Мастерская №1



Нач.маст	Надысев		
Гл.спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Разраб.	Семенова		
Провер.	Бородина		

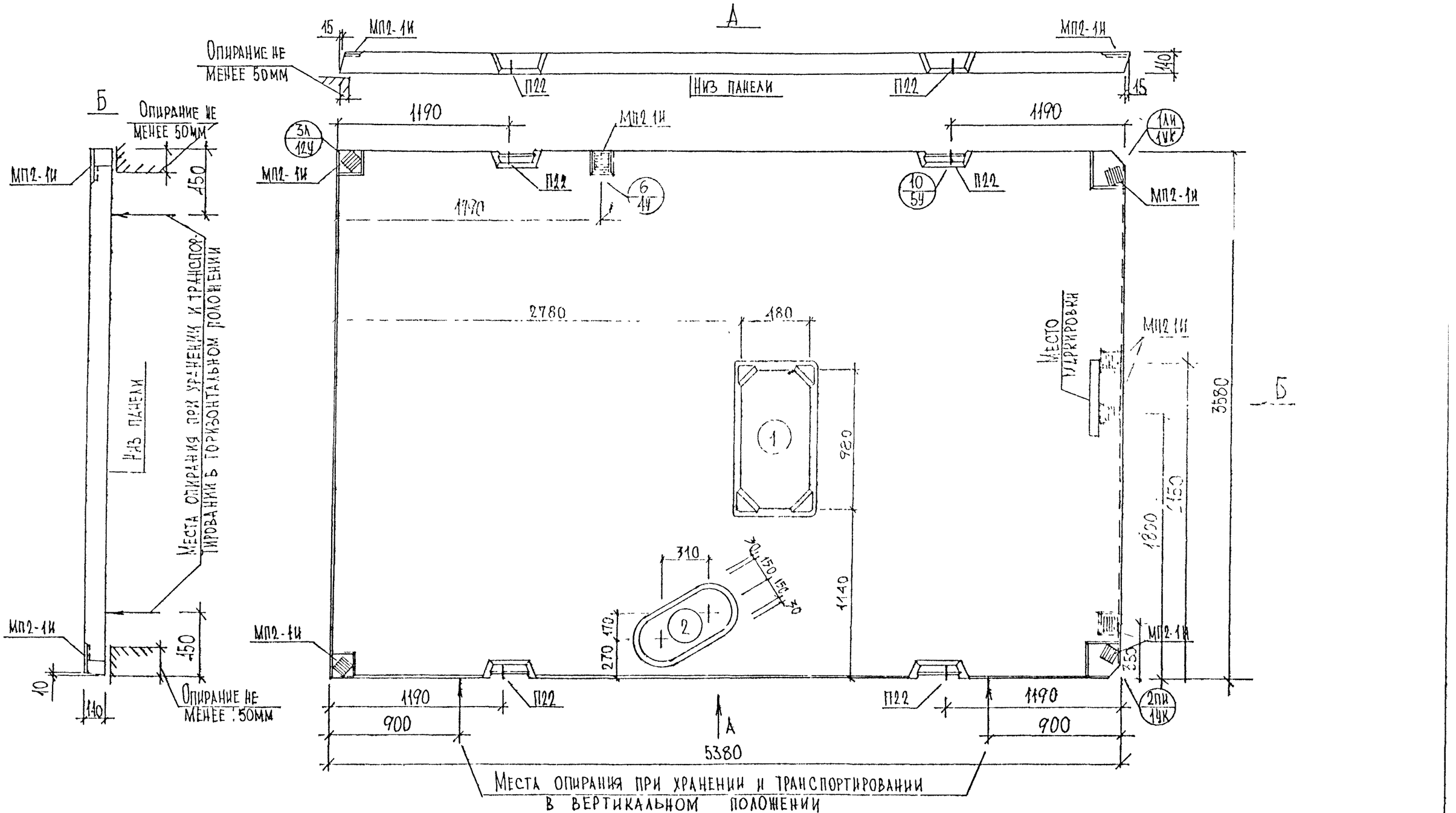
РМ-2283

ПЗ654-17
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	85	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Карт. 1-1659



Нач. маст.	Надысев	
Гл. спец.	Янко	
ГИП	Маклакова	
Исполнил	Семенова	
Проверил	Бородина	

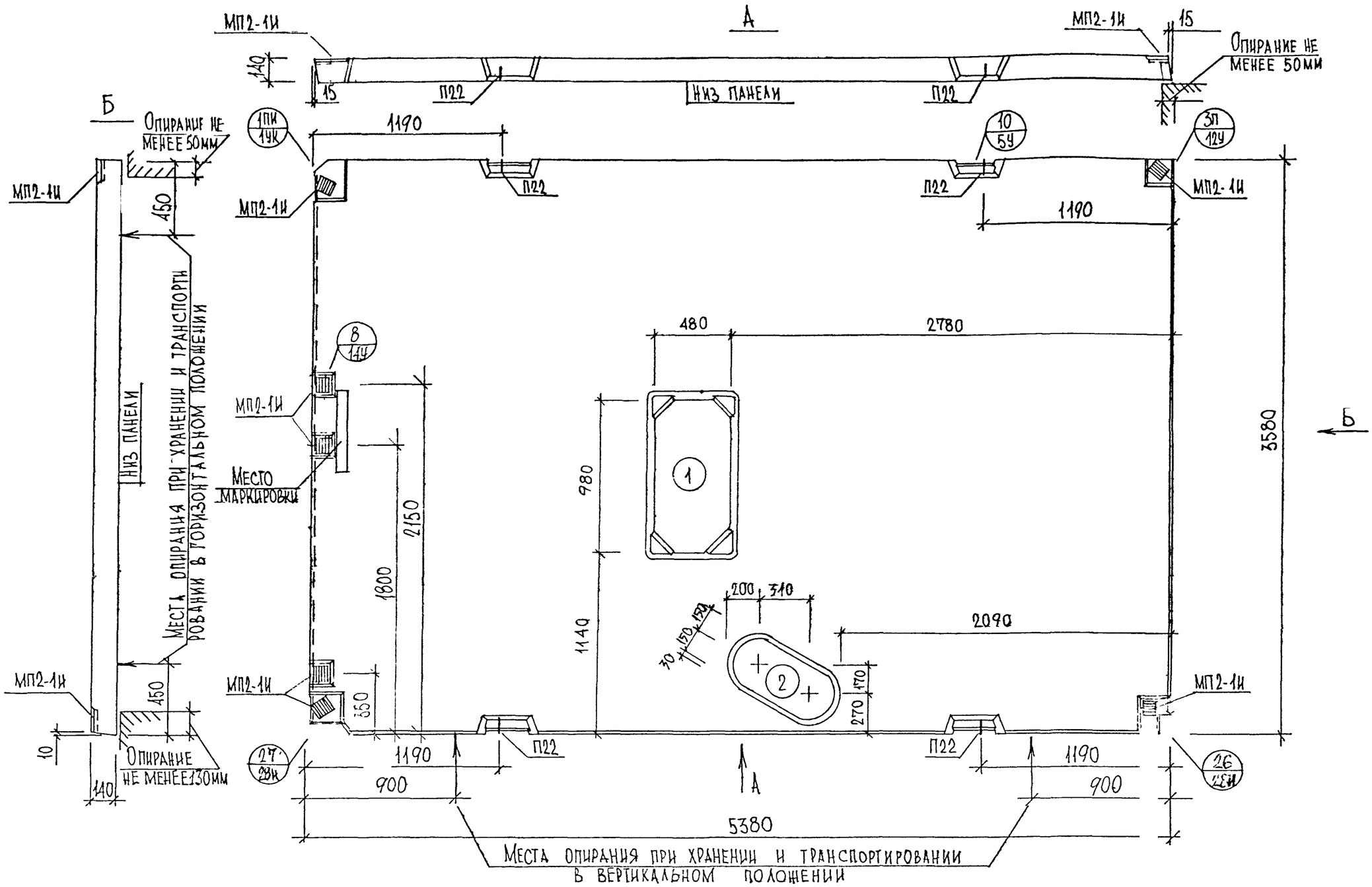
РМ-2283

ПЗ654-18
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	66	

МИНИТЭП
Мастерская №1

Кат. 1659



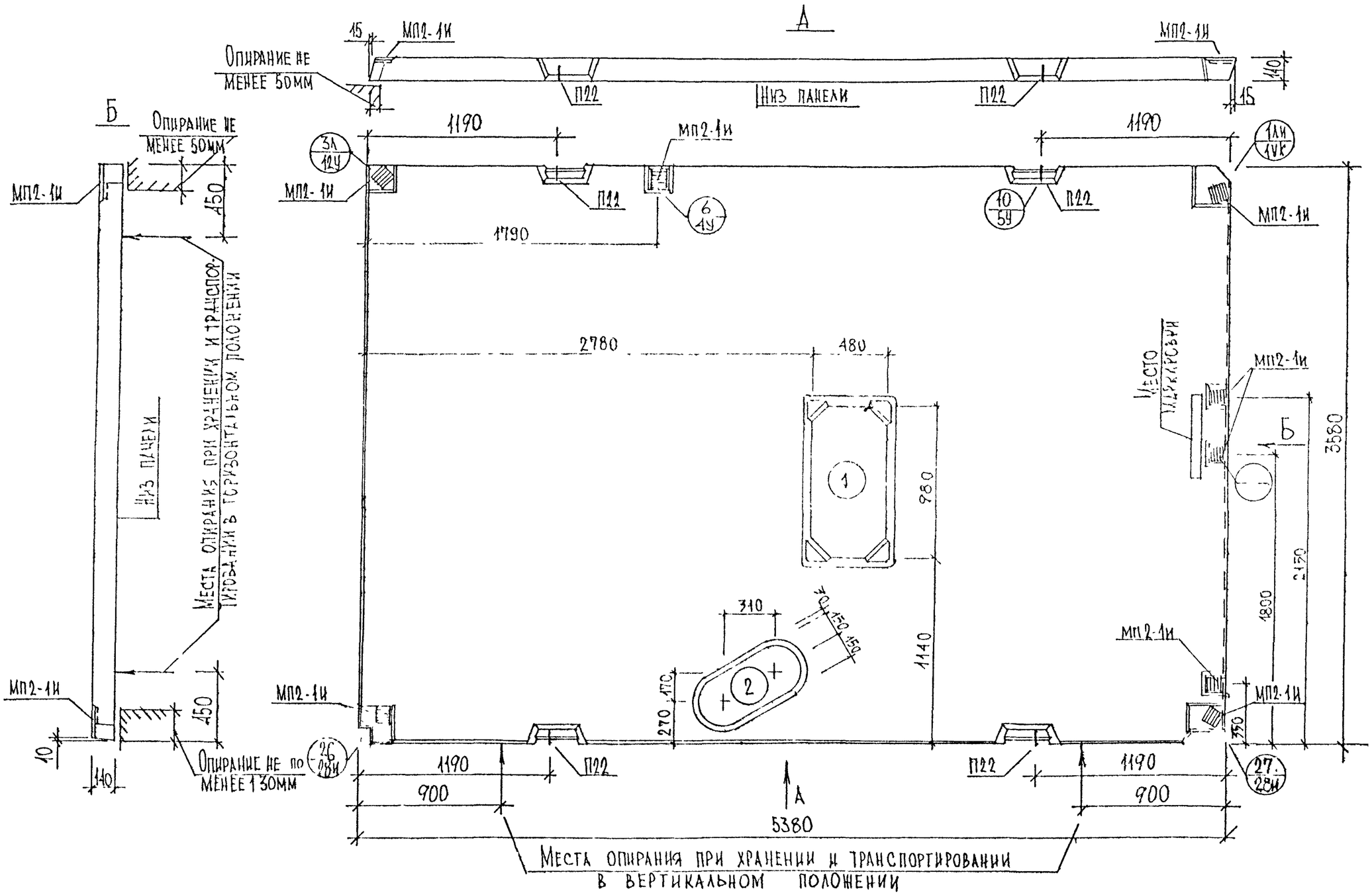
Нач.маст	Надысев		
Гл.спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Разраб.	Семенова		
Провер.	Бородина		

РМ-2283

П3654-19
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	87	

МНИИТЭП
Мастерская №1



Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполнил	Семенова		
Проверил	Бородина		

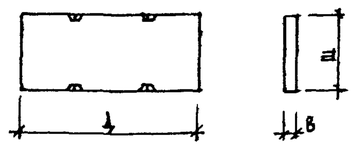
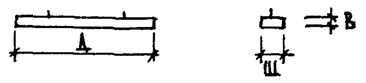
РМ-1283

ПЗ654-20
Общий вид

Стадия	Лист	Листов
	88	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Копий. 11659

№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры, мм: Д	Ш	В	Площадь, м²	Объем, м³	Проектная масса	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2300 кг/м³: Марки, классы прочности: В15 (М200) 1.2.3.2.00	Тип конструкции	№ листов рабочих чертежей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	19	20
1		П 21.54-1		5380	2080	140	11,19	1,56	3,66			
2		П 21.54-2		5380	2080	140	11,19	1,56	3,66			
3		П 1818		1790	1790	140	3,20	0,45	1,06			
4.		П 18.1-У		1790	180	140	0,32	0,045	0,10			

Изделия запроектированы с учетом их изготовления в горизонтальном положении применительно к технологии Ростокинского завода ЖБК ДСК-1.

Нач. маст	Надысев	
Га спец	Янко	
Гип	Маклакова	
Исполнил	Семенова	
Проверил	Бородина	

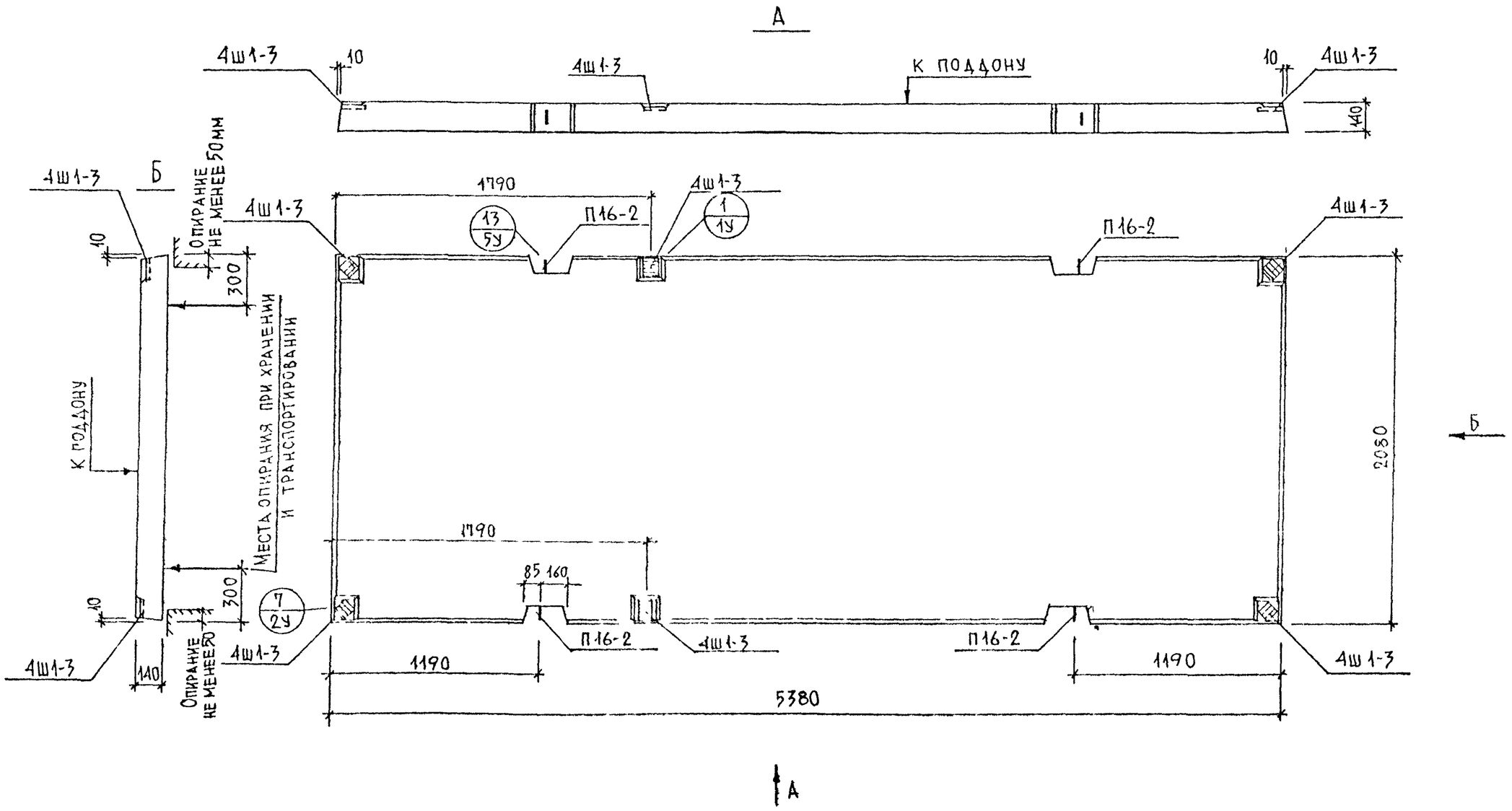
РМ-2283

Номенклатура

Стадия	Лист	Листов
	83	

МНИИТЭП Мастерская №1

Коп. 1853



ПРИМЕЧАНИЕ :

ПАНЕЛИ РАЗМАРКИРОВАННЫ В СВЯЗИ С РАЗЛИЧНОЙ ПРИВЯЗКОЙ ЭЛЕКТРОКАНАЛОВ.

НАЧ МАСТ	НАДЫСЕВ		
ГА СПЕЦ	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛН	СЕМЕНОВА		
ПРОВЕР	БОРОДИНА		

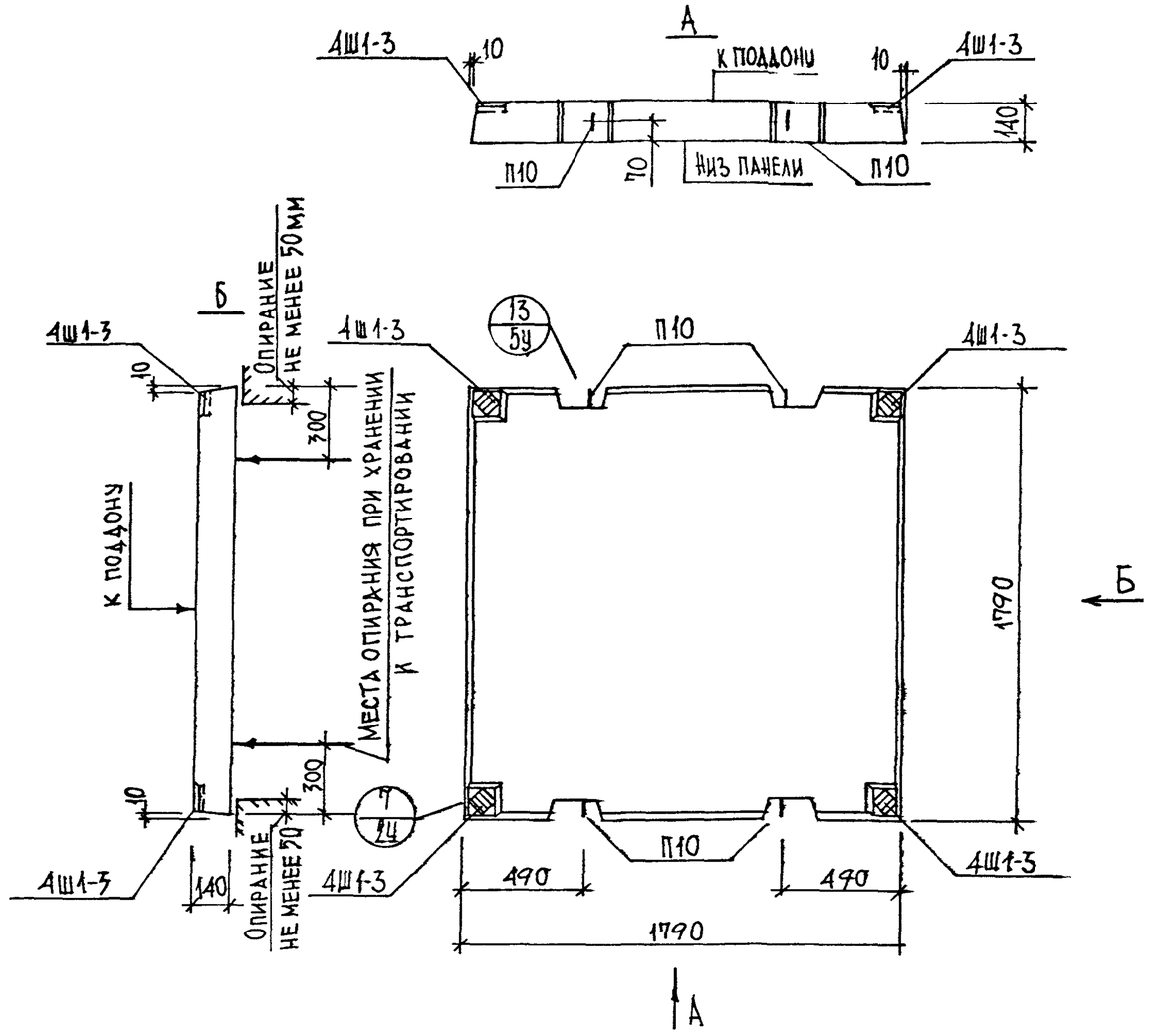
РМ - 2283

П 2154-2
(П 2154-1)
Общий вид

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	90	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ № 1

Карт. 1159



НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ		
ГА СПЕЦ	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛНИЛ	СЕМЕНОВА		
ПРОВЕРИЛ	БОРОДИНА		

РМ-2283

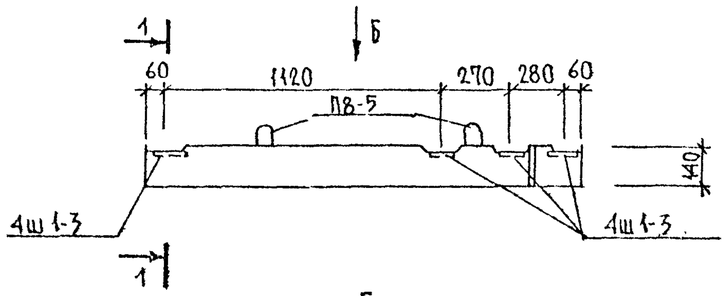
П 1818

Общий вид

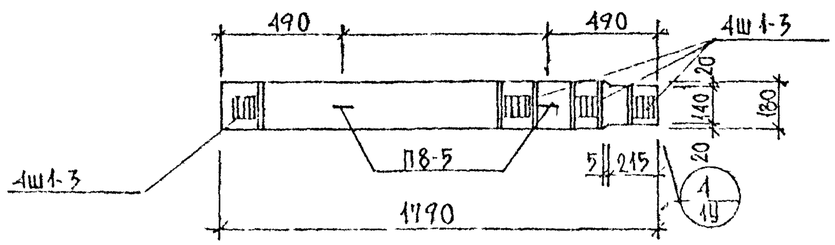
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	91	

МНИИТЭП
Мастерская №1

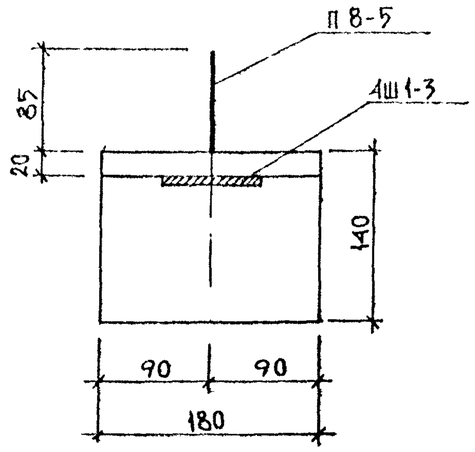
Кат. 11.85



Б



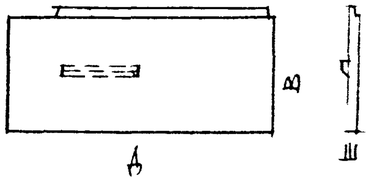
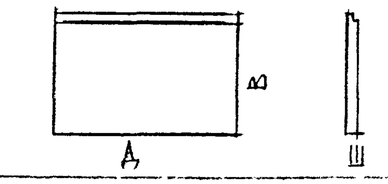
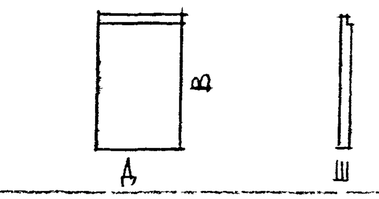
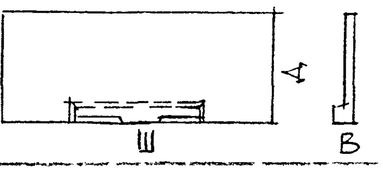
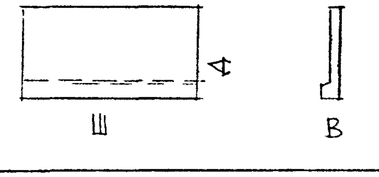
1-1



Нач маст	Надысев		РМ-2283
Гл спец	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн	Семенова		
Провер.	Бородина		

П 18.1-У	Стадия	Лист 92 / Листов
Общий вид	МНИИТЭП Мастерская №1	

Карт. 1136

№№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры мм А	Ш	В	Площадь м²	Объем м³	Проектная масса т	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2400	Мелкозернист. бетон γ=2300	Облиц. плитка γ=1500	Утепл. ПСБ δ=100	Утепл. ПСБ δ=50			Тип конструкции	№ листов р.ч
										200	200		25	25				
										1012.00	100.210	700000	601425	601325				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
21		АВ1854-1		5360	180	2780	14.90	2,68	6.16									
22		АВ1854-2		5360	180	2780	14.90	2.68	6.16									
23		АВ1838-1		3780	180	2780	10.50	1.89	4.35									
24		АВ1819-1		1880	180	2780	5.23	0.94	2.16									
25		АП 2172-1		2080	7180	140/350	15.87	2 22	5.11									
26		АП 2334-1		2260	3380	140/350	8.57	1.20	2.76									

Нач маст	Надысев	
Гл спец	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Исполн	Горячева	
Провер.	Маклакова	

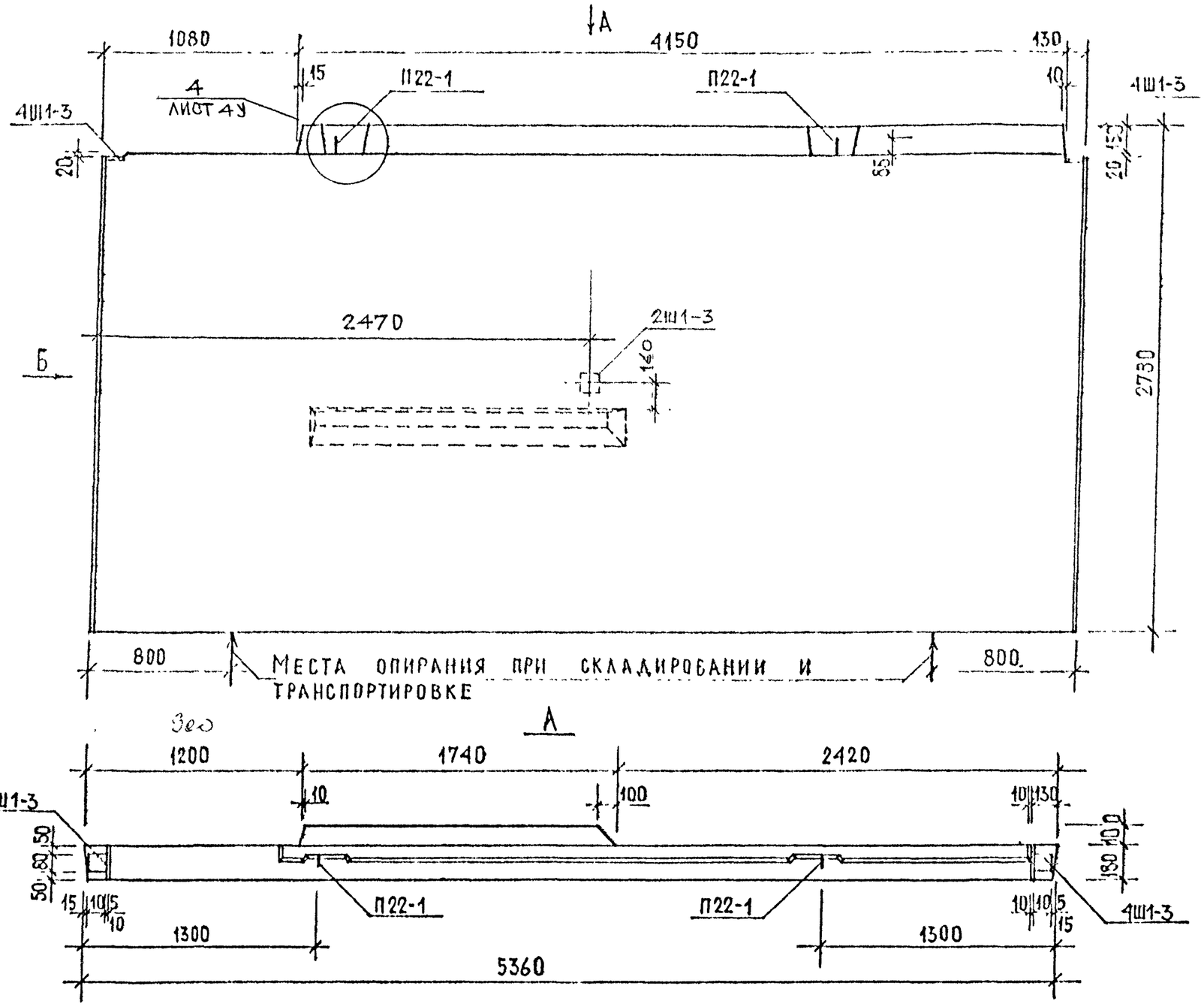
РМ -2283

Номенклатура

Стадия	Лист	Листов
	93	—

МНИИТЭП
Мастерская 1

карт 1159



Узлы см. альбом РС1-3110

НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ	
ГЛ.СПЕЦ.	ЯНКО	
ГАП	НИКИТИН	
ГИП	ТЕПЛЯКОВА	
ИСПОЛН.	ЛЕГАНОВА	
ПРОВЕР.	ТЕПЛЯКОВА	

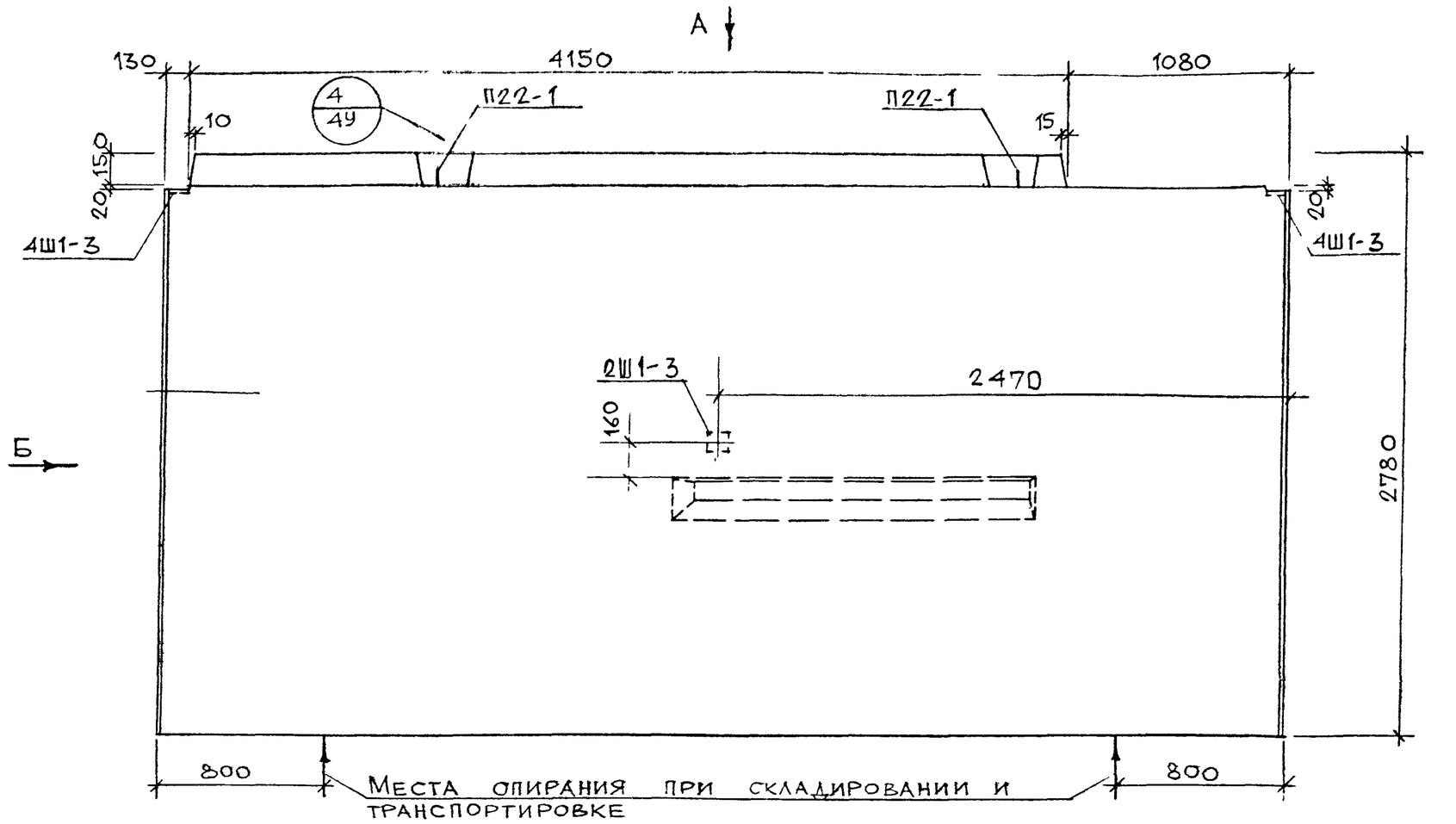
РМ-2283

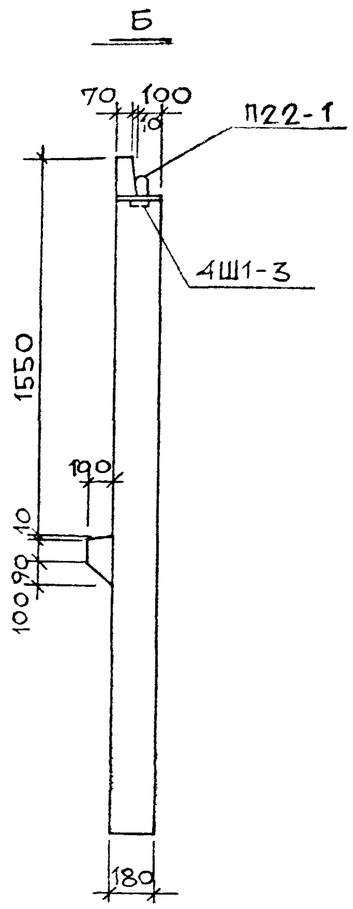
АВ 1854-1
Общий вид

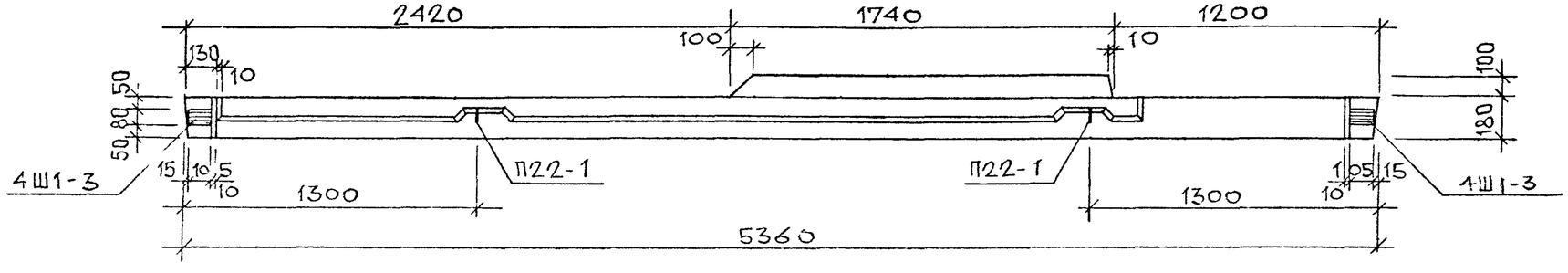
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	24	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

карт. №58







Узлы см. альбом РС1-3110

Нач маст.	Надысев	
Гл. спец.	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Исполн.	Кириенко	
Провер.	Шуравлева	

РМ-2283

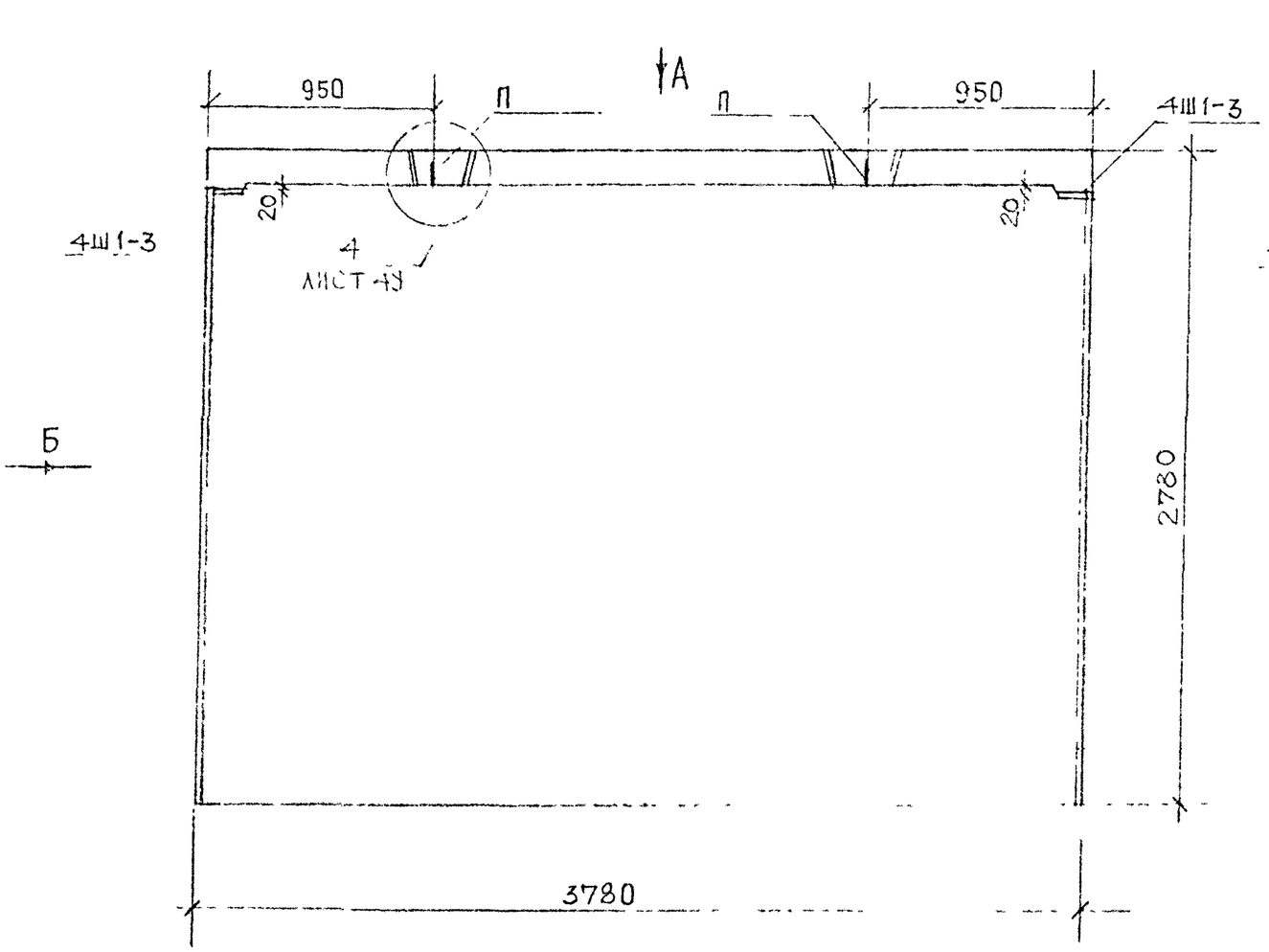
ЛВ 1854-2

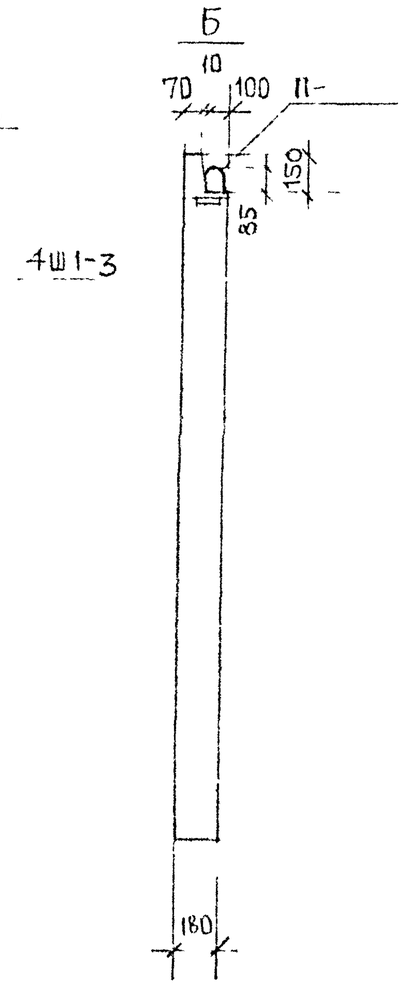
Общий вид

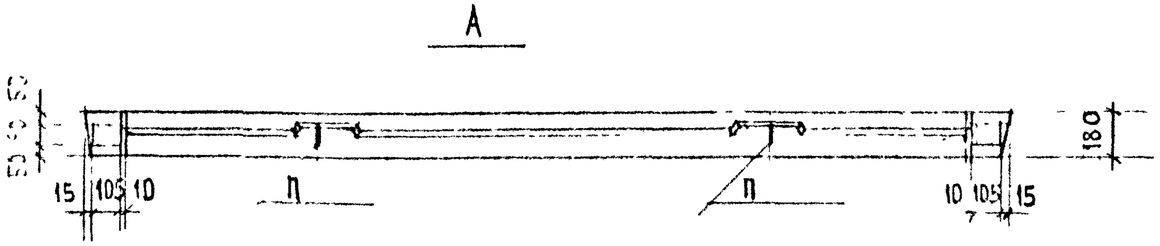
Стадия	Лист	Листов
Р	95	

МНИИТЭП
Мастерская №1

Кат. 4Б12



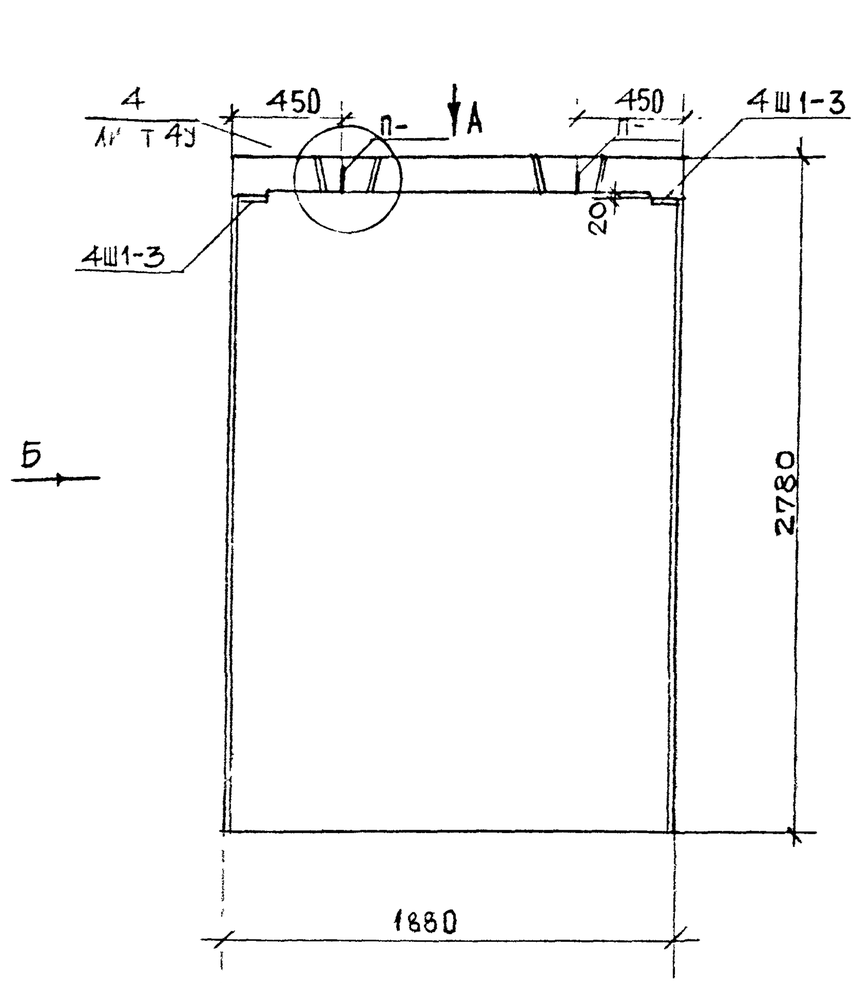


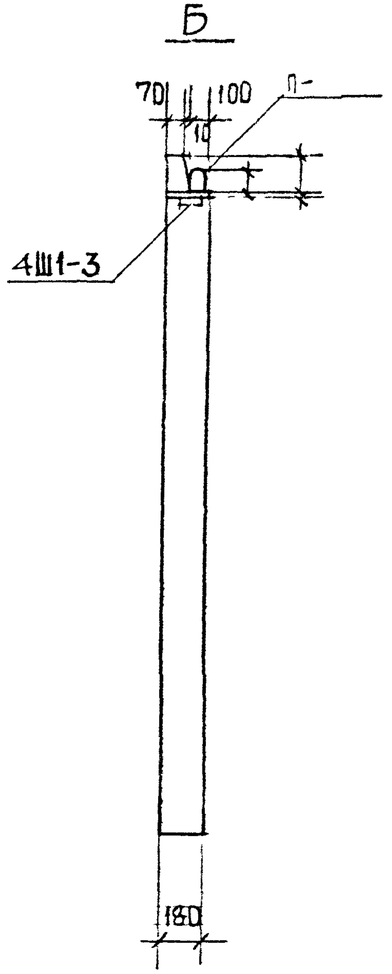


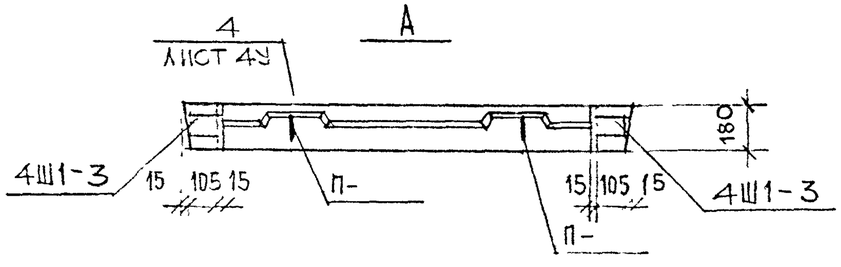
Узлы см альбом РС1-3110

Нач.маст.	Надысев		РМ — 2283	
Гл.спец.	Ячко			
Гип	Никитин			
Гип	Тепляков			
Исполн.	Горячева		АВ1838-1	Стадия: Р; Лист: 96; М-б: 1:25
Провери.	Нуравлева		Общий вид	МНИИТЭП Мастерская 1

Копир 1159







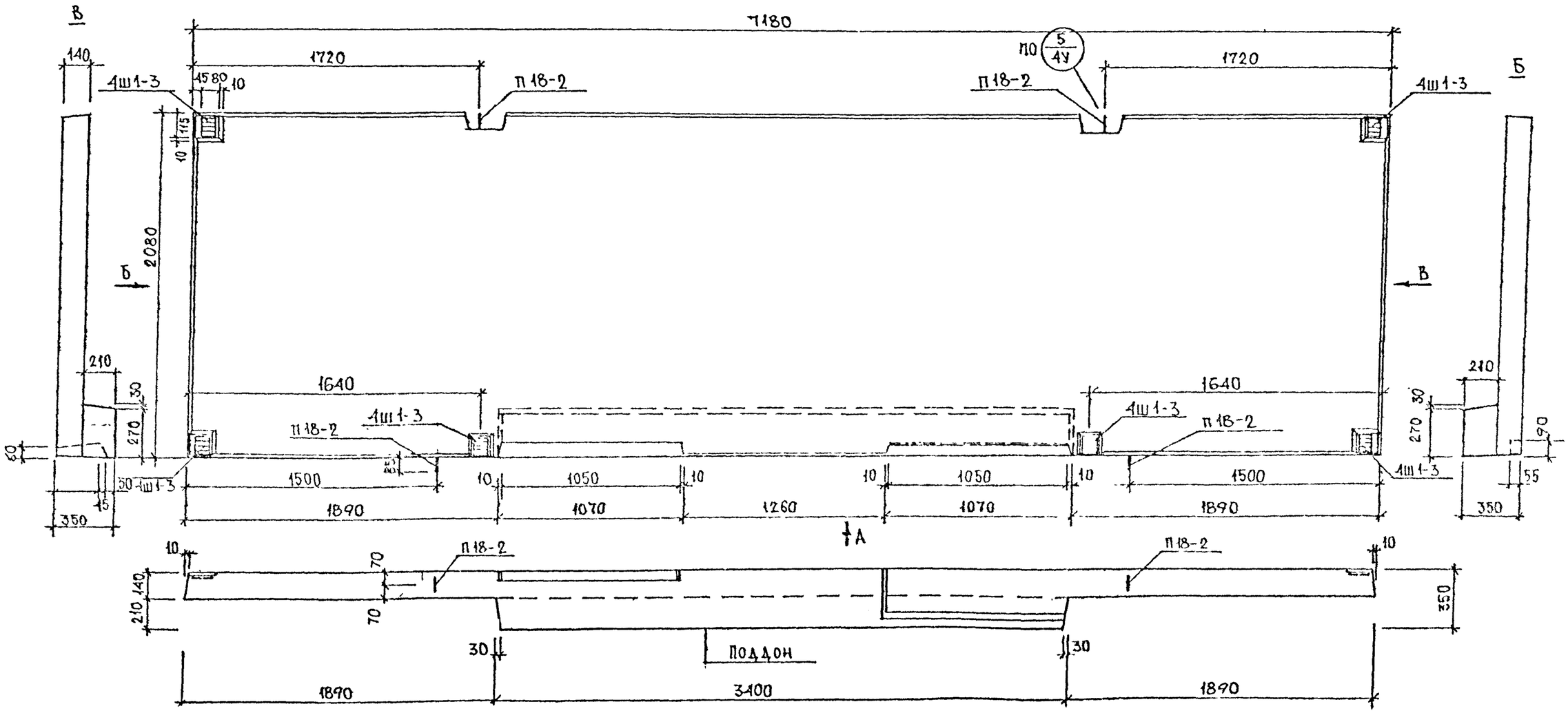
Узлы см. альбом РС1 – 3110

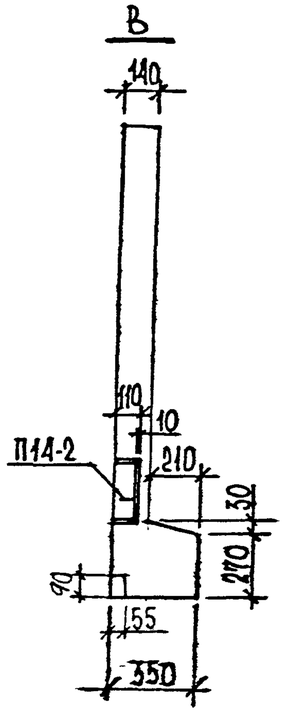
Нач.маст.	Надысев		РМ – 2283
Гл.спец.	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Тепачкова		АВ1819 – 1
Исполн.	Горячева		Общий вид
Проверил	Журавлева		

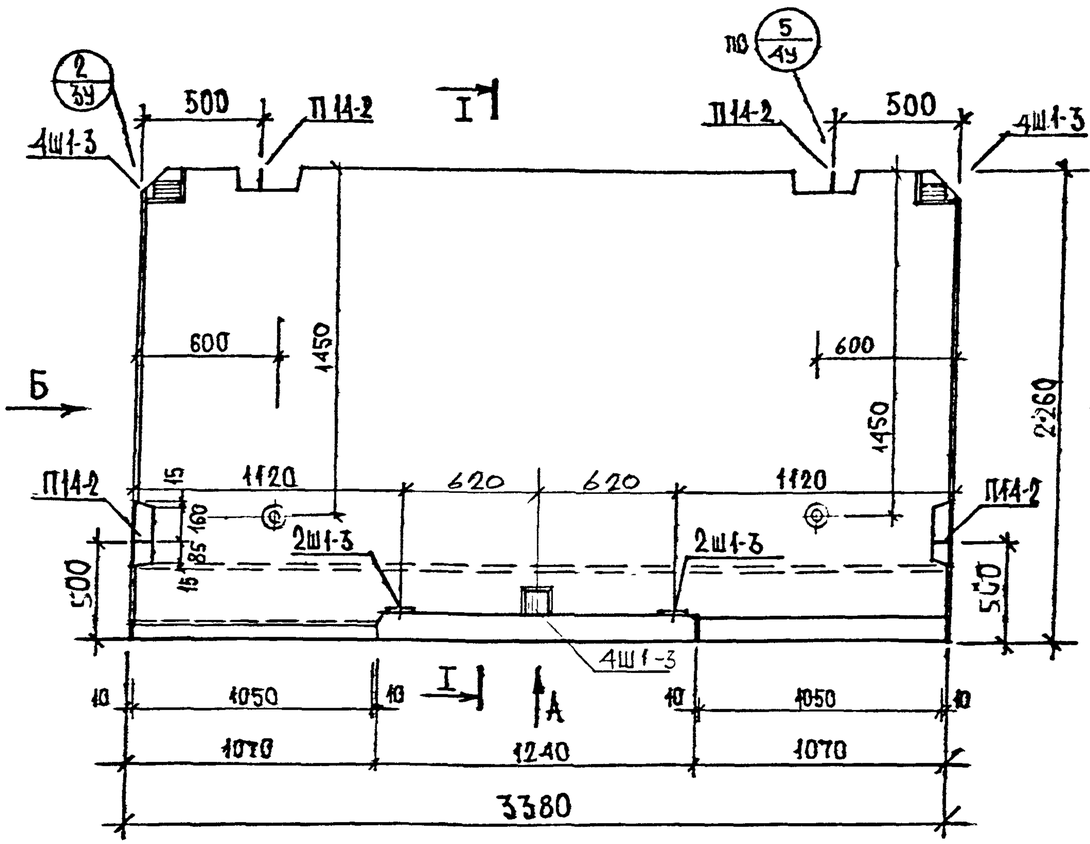
Стад.	Лист	Листов
	97	

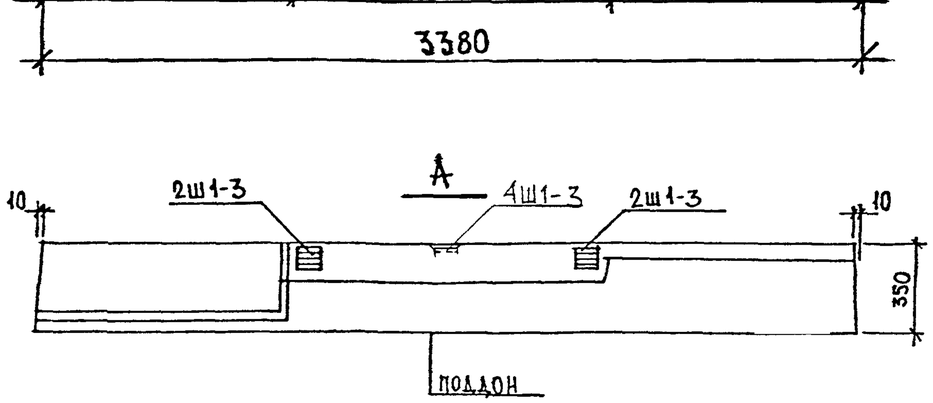
МНИИТЭП
Мастерская 1

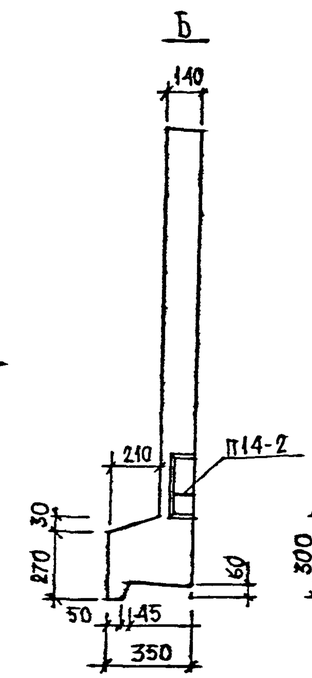
Карт 1165

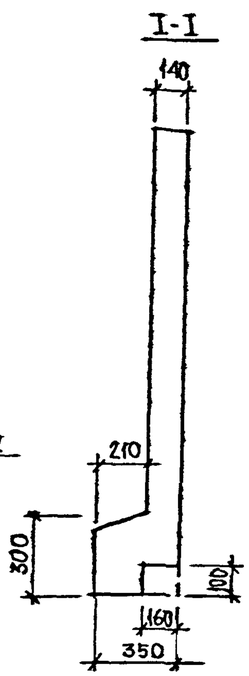

В
Б
А
7180
1720
1720
140
4Ш1-3
4Ш1-3
4Ш1-3

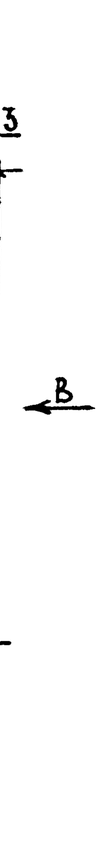












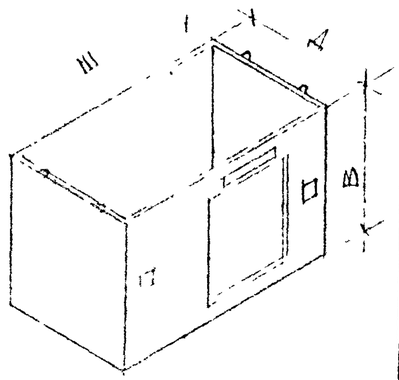
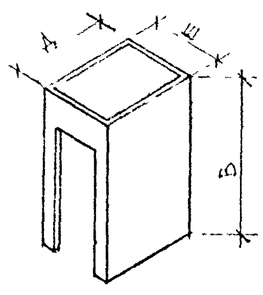
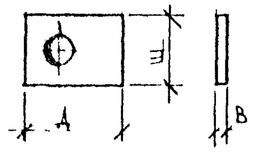
Узлы см. альбом РС1-6204-87 и РС1-5311.
Привязка монтажных отверстий может уточняться при раб. проектировании

Нач.маст	Надысев		РМ-2283
Констр.	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполн	Семенова		ЛП 2334-1 Общий вид
Провер	Бородина		

Стадия	Лист	Листов
Р	99	

МНИИТЭП Мастерская 1

Карт. 11659

№№ п/п	Марка изделия по ГОСТ	Марка изделия по проекту	Эскиз изделия	Параметры изделия: Размеры мм Д	Ш	В	Площадь м²	Объем м³	Проектная масса т	Объем, м³: Тяжелый бетон γ=2400	Мелкозернист. бетон γ=2300	Облиц. плитка γ=1500	Утепл. ПСБ δ=100	Утепл. ПСБ δ=50			Тип конструкции	№№ листов РЧ
										200	200		25	25				
										101200	102210	700000	601425	601325				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		ШЛ 1		1920	2920	2790												
		БМ-1		1580	1180	2620												
		АП 1216-1		1580	1180	140												

Нач. маст	Надысев	
Гл. спец	Янко	
ГАП	Никитин	
ГИП	Теплякова	
Исполн	Горячева	
Провер.	Клаклакова	

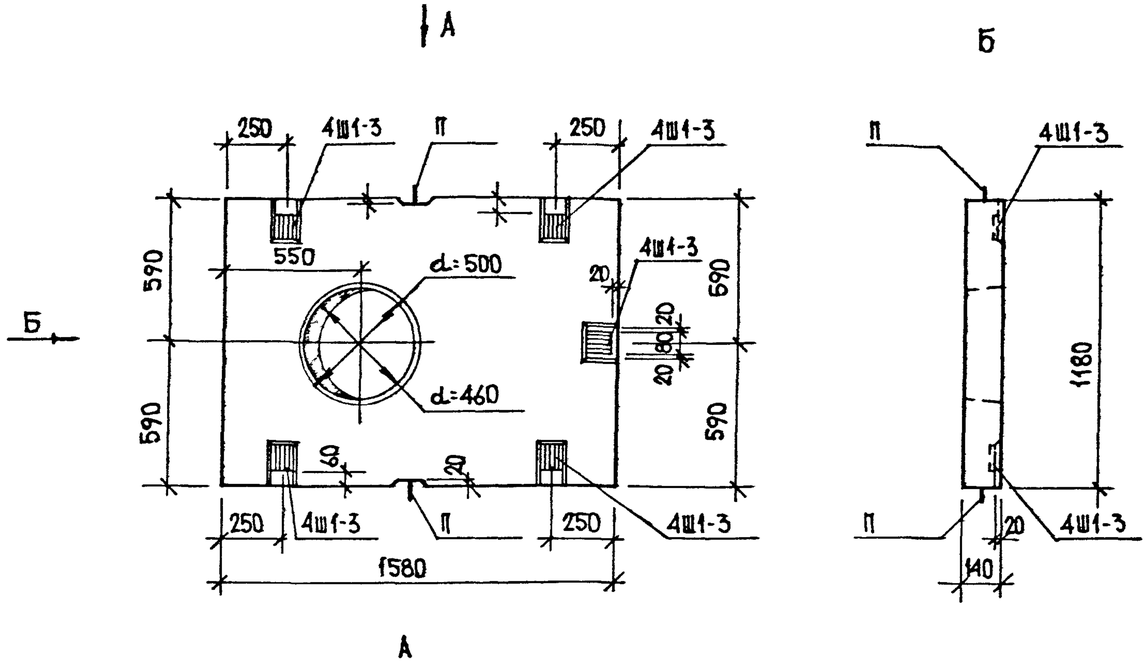
РМ-2283

Номенклатура

Стадия	Лист	Листов
	100	—

МНИИТЭП
Мастерская 1

Альбом 11653



Нач маст.	Надысев		
Гл.спец.	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполнил	Хританенкова		
Проверил	Теплякова		

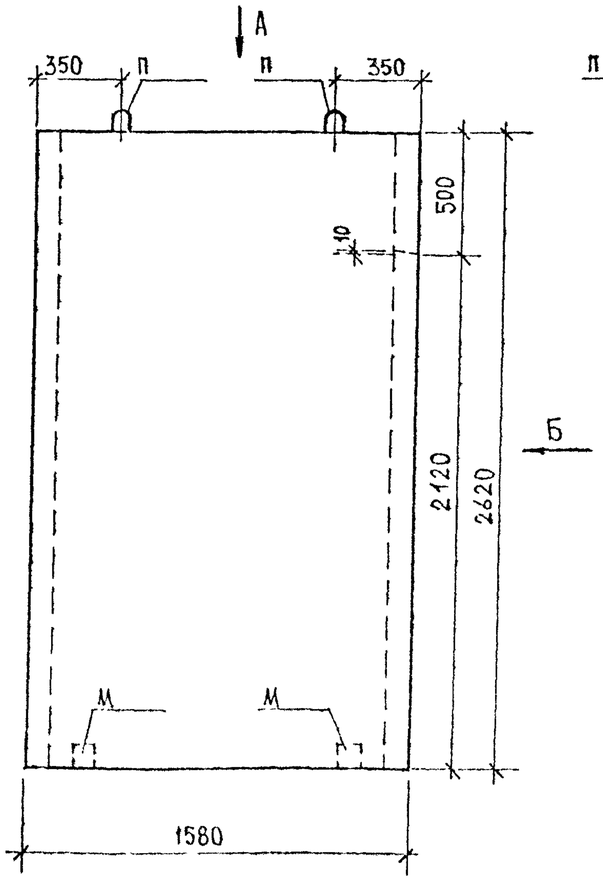
РМ-2283

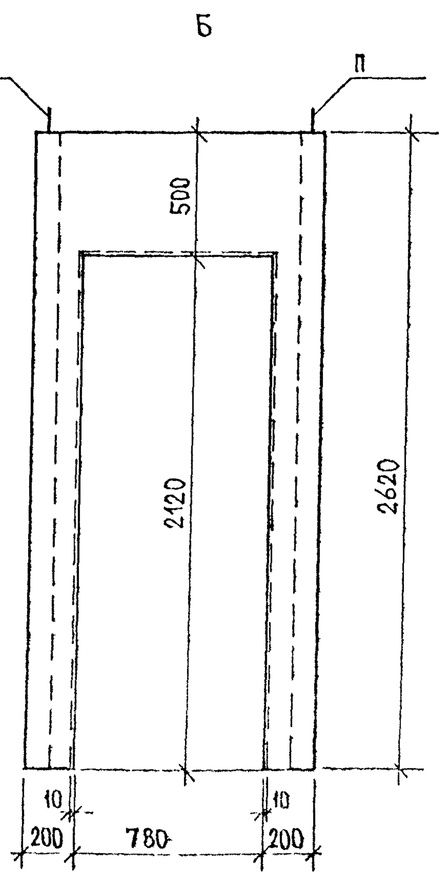
ЛП 1216-1
Общий вид

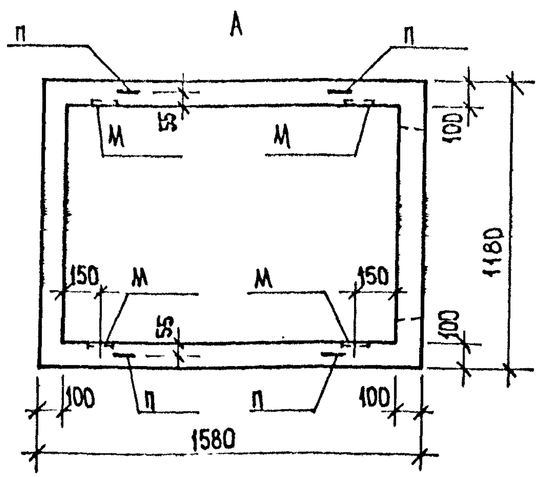
Стадия	Лист	Листов
	301	

МНИИТЭП
Мастерская 1

Инв. № 11659

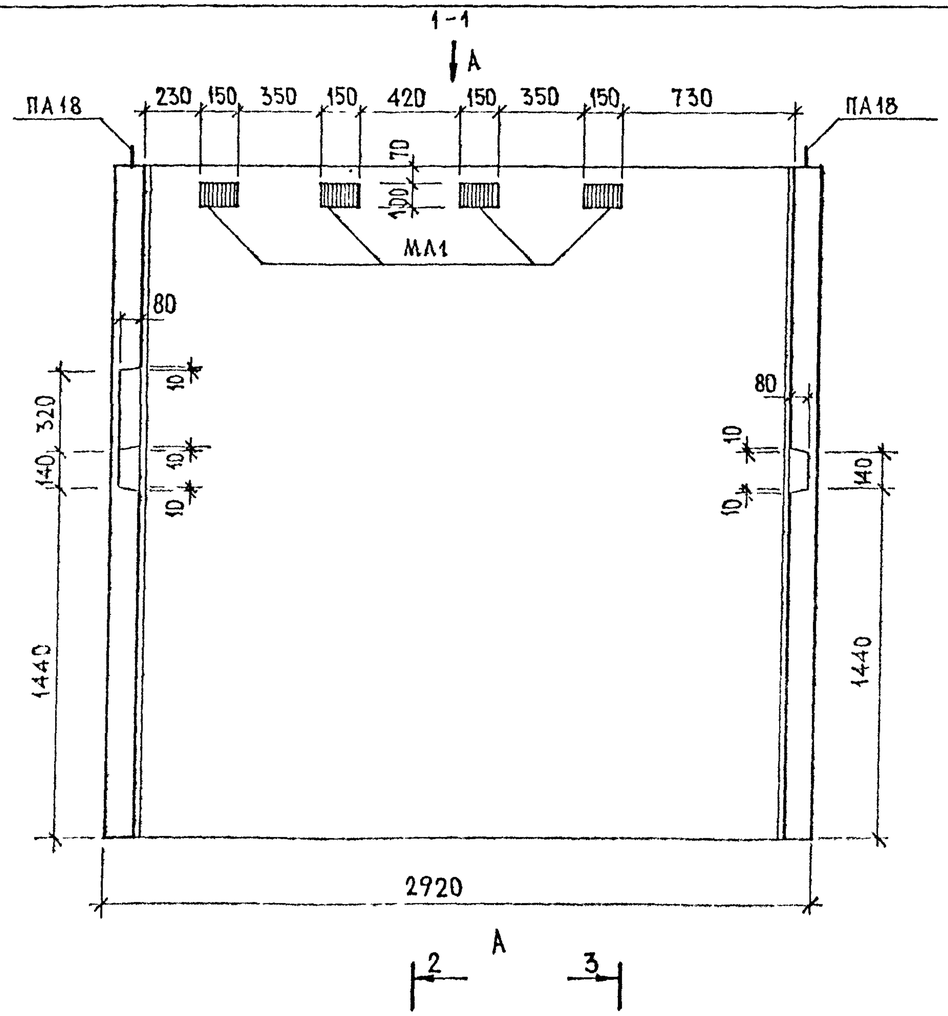


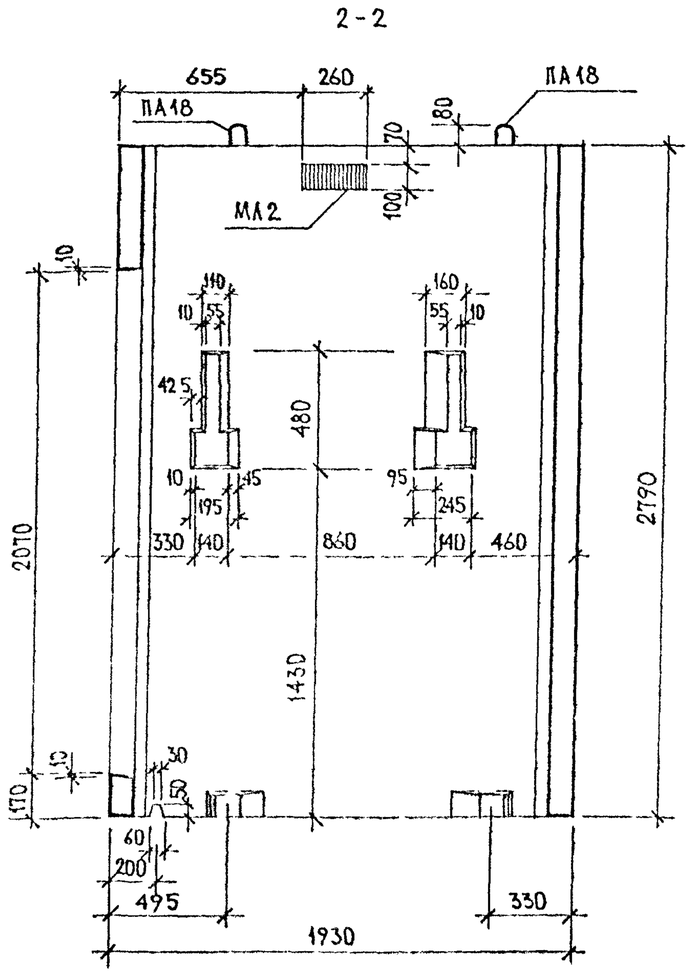


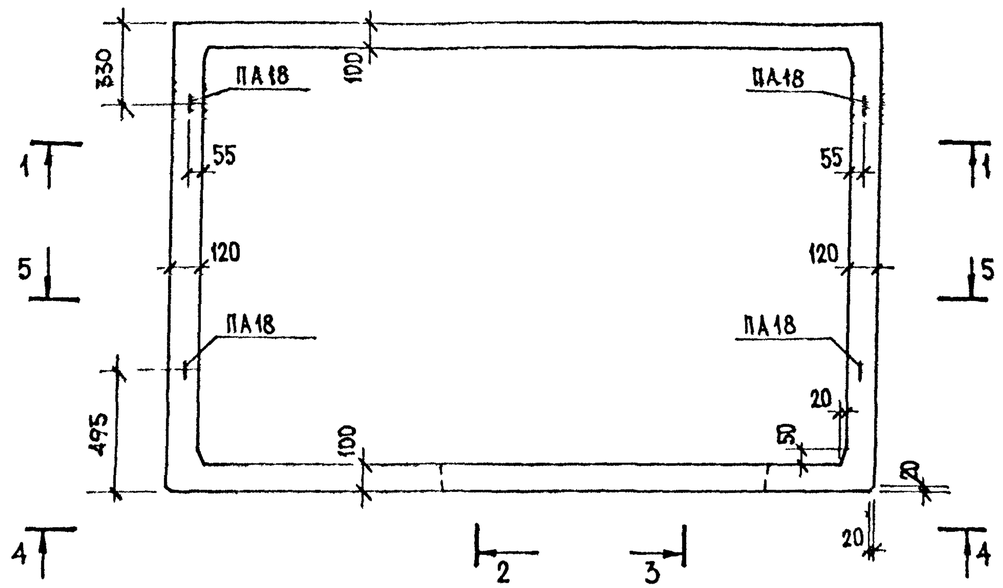


Нач. маст.	Надысев			РМ-2283	
Гл. спец.	Янко				
ГИП	Маклакова				
Исполнил	Христаненкова			Блок мусорокамеры	Стадия: — / Лист: 102 / Листов: —
Проверил	Тепякова				
				БМ-1	МНИИТЭП Мастерская 1

Карт 1683







Нач маст	Надысев		
Гл спец	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		
Исполнил	Христаненкова		
Проверил	Маклакова		

РМ-2283

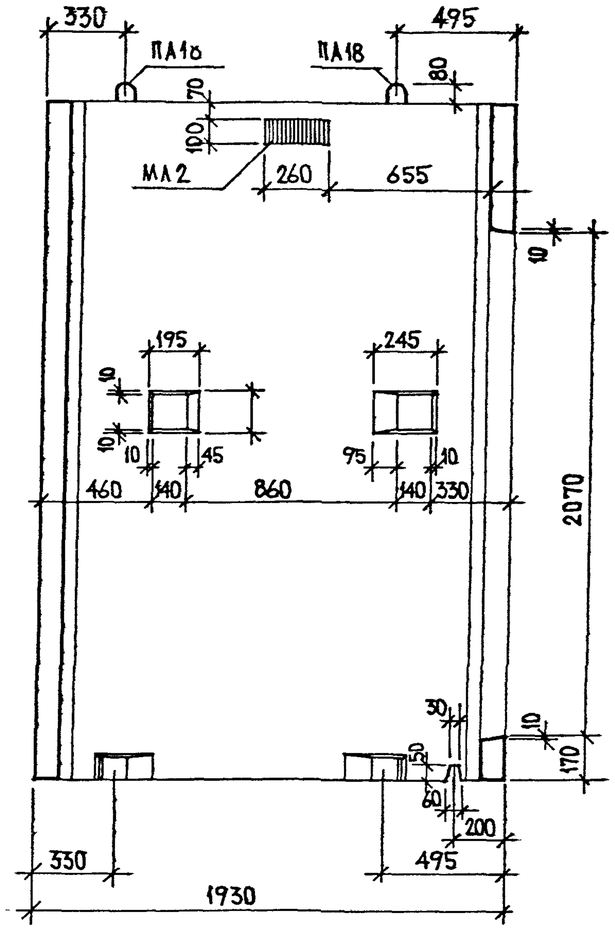
Объемный элемент шахты лифта ШЛ1

стария	лист	листов
	103	

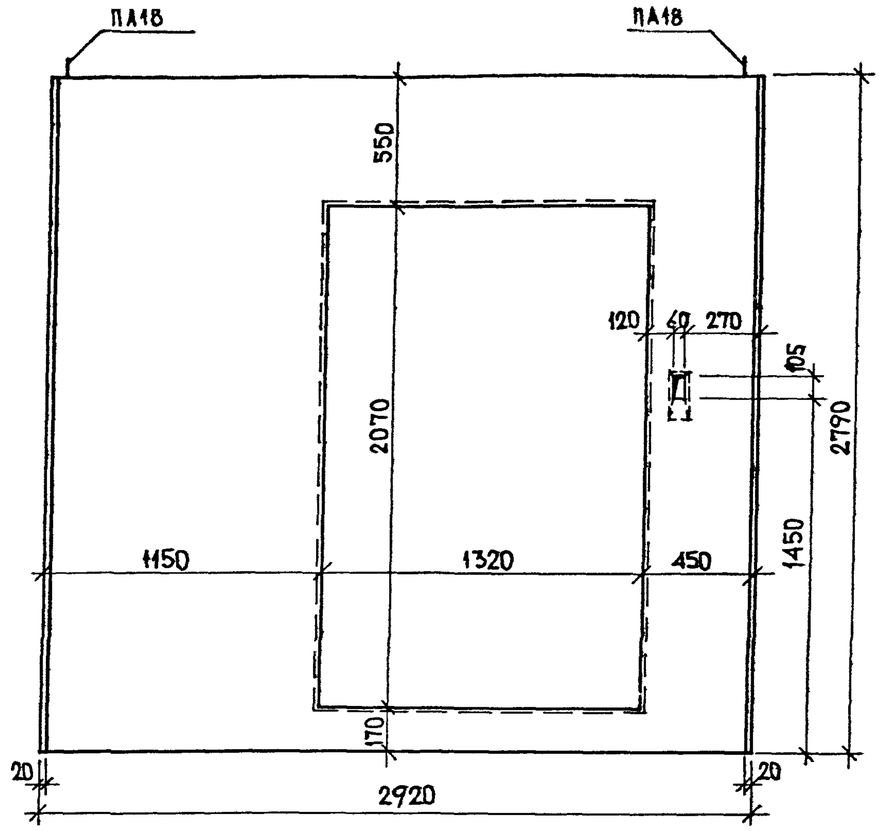
МНИИТЭП
Мастерская 1

Кобзон 11613

3-3



4-4



НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ		
ГЛ.СПЕЦ.	ЯНКО		
ГАП	НИКИТИН		
ГИП	ТЕПЛЯКОВА		
ИСПОЛНИЛ	КРИТАНЕНКОВА		
ПРОВЕРИЛ	МАКЛАКОВА		

РМ-2283

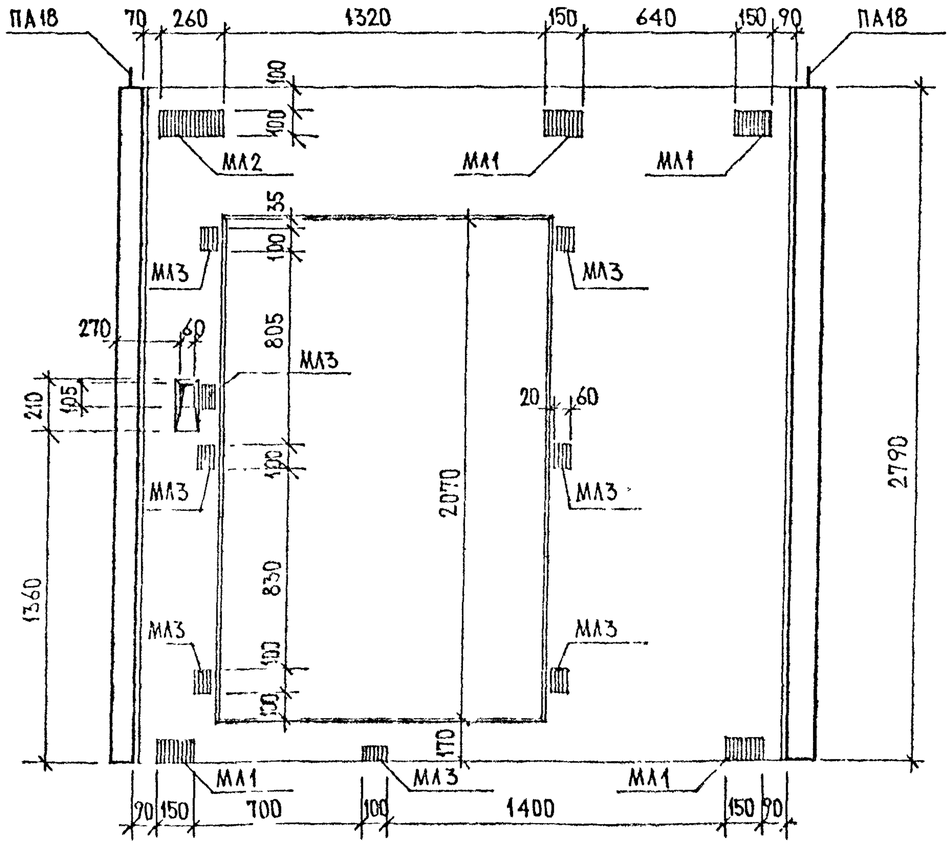
ОБЪЕМНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ШАХТЫ ЛИФТА ШЛ1

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	1	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

Калид. 11634

5-5



Нач. маст.	Надысев		
Гл. спец.	Янко		
ГАП	Никитин		
ГИП	Теплякова		
Исполнил	Хританенкова		
Проверил	Маклакова		

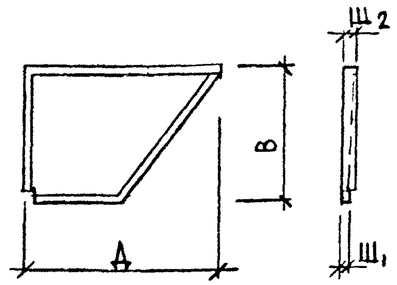
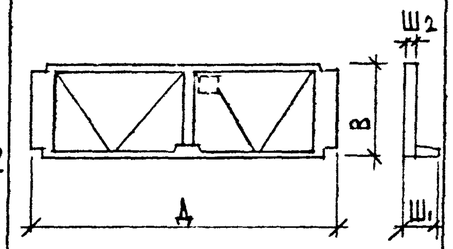
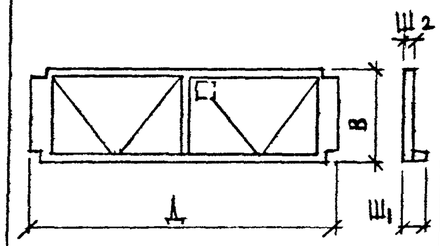
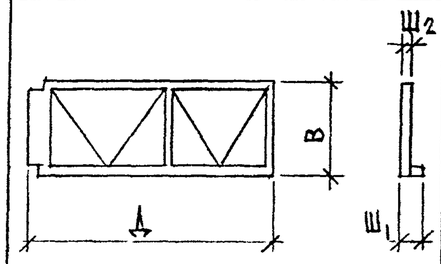
РМ-2283

Объемный элемент шахты лифта ШЛ1

Стадия	Лист	Листов
	105	

МНИИТЭП
Мастерская 1

Копия 1159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		ПБ 3322-5		3190	2190	160/180												
		ПБ 3322-6		3190	2190	160/180												
		ПЭЛ 7222-1/2		7180	2150	1200/180												
		ПЛ 7222-1/2		7180	2150	400/180												
		ПЛ 5622		5590	2190	180/400												

НАЧ. МАС.	НАДЫСЕЕ		
ГЛ. СПЕЦ.	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВ		
ГАП	НИКИТИН		
ИСПОЛН.	ЧЕРКАСОВА		

РМ-2283

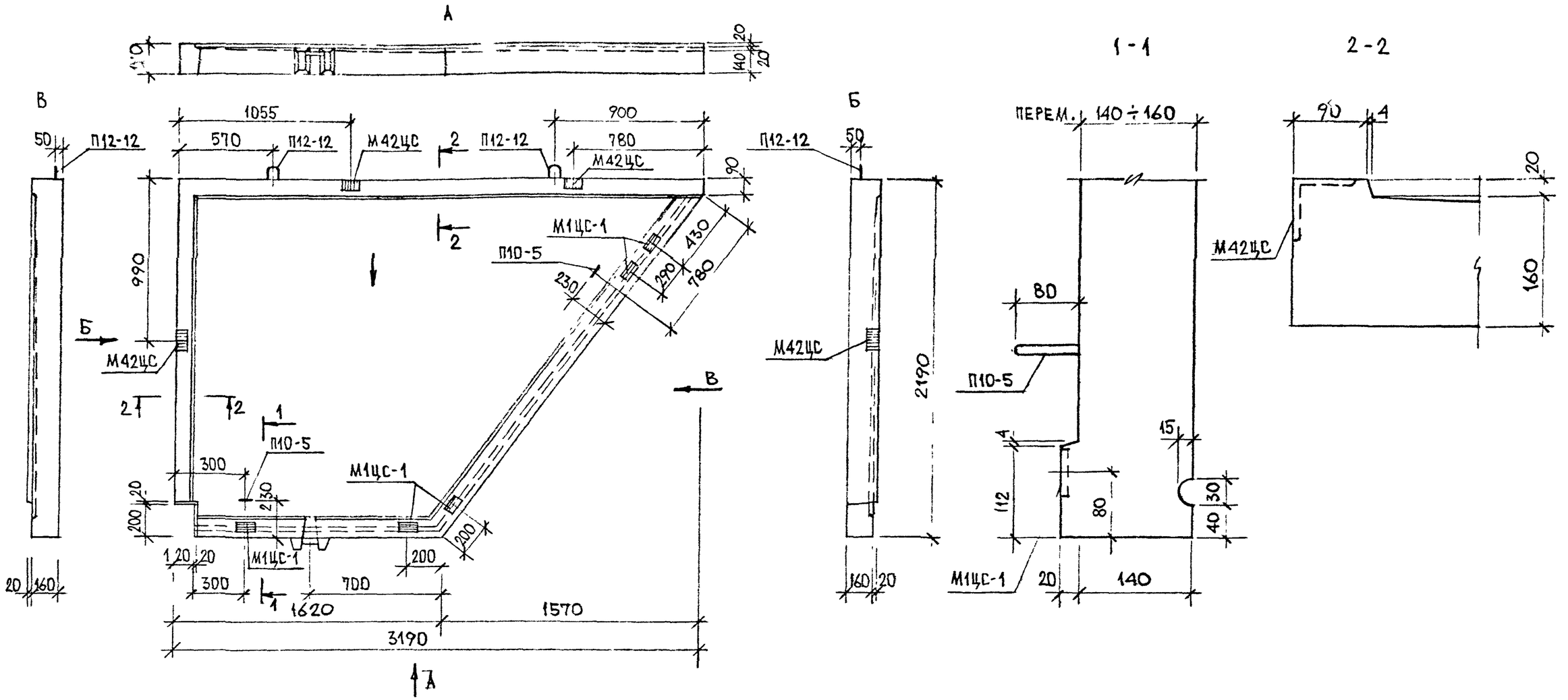
НОМЕНКЛАТУРА ПЛИТ ЛОДЖИЙ И БАЛКОНОВ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	106	

МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ 1

Калий 11659

ПБ3322-5



ОБЩИЙ ВИД ПЛИТЫ ПБ3322-6 ЗЕРКАЛЕН ДАННОМУ ЧЕРТЕЖУ.

НАЧ.МАСТ	ПАДЫСЕЕ		
П.СПЕЦ.	ЧИКО		
ГИП	МАКСИМОВ		
ИСПОЛНИЛ	ШУТАЧЕНКОВА		
ПРОВЕРИЛ	ЕФИМОВА		

РМ-2283

ПЛИТА ПБ3322-5
ПБ3322-6

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	107	

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

каб. 1659

1 – 1

2 – 2

70 20 20 70

200 130

П-
4Ш1Ц С-3

4Ш1Ц С-3

1200 40 400 140

595 2У (ПО1-4308) 180

1400 1400

4Ш1Ц С-3

М42Ц С 1345 1155

М42Ц С 1345 1155

4Ш1Ц С-3

2130

4Ш1Ц С-3

160 500

4Ш7Ц С-1

П

П-

1 1

1800 1800

1200

7180

60 20 180

2 2

НАЧ.МАСТ.	НАДЫСЕВ		
ГЛ.СПЕЦ.	ЯНКО		
ГИП	МАКЛАКОВА		
ИСПОЛНИЛ	ЕЛИФЕРОВА		
ПРОВЕРИЛ	МАКЛАКОВА		

РМ-2283

ПЛИТА ЛОДЖИИ ОЭЛ 7222-1/2

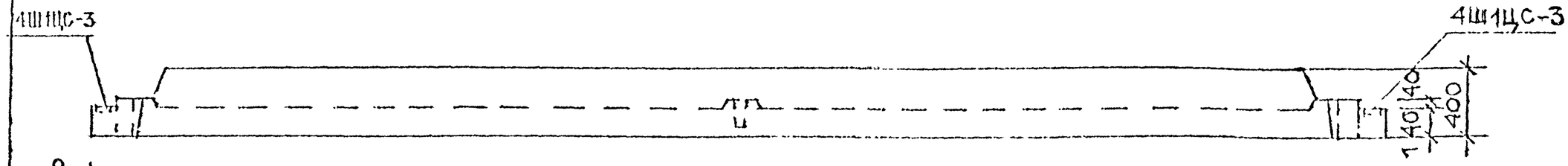
ВАРИАНТ 2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	108	

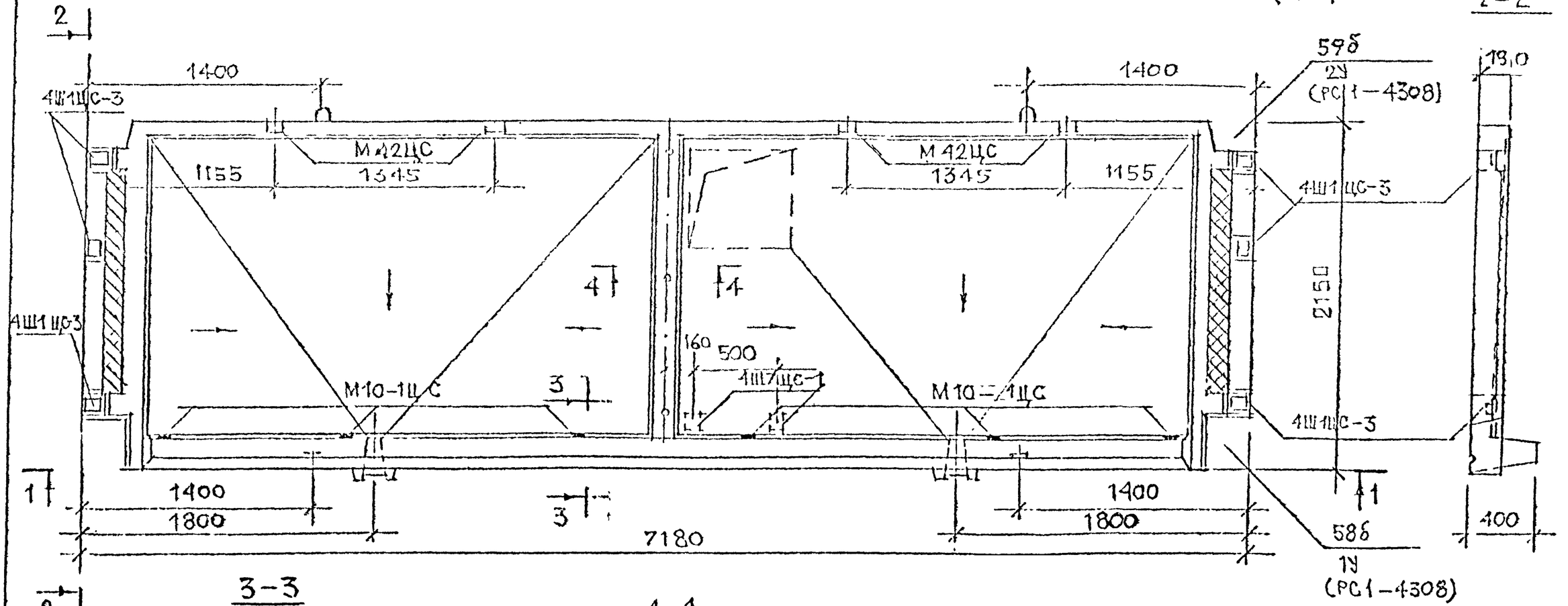
МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ 1

Карт. 1659

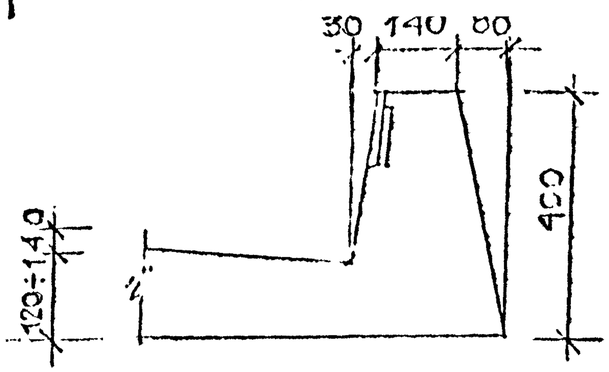
1 – 1



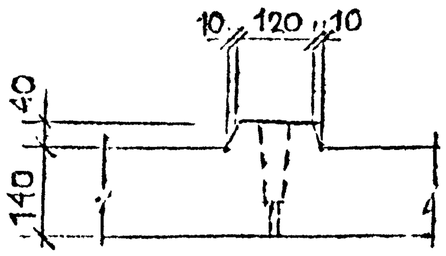
2 – 2



3 – 3



4 – 4



Нач. маст.	Надысев		
Гл. спец.	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполнил	Елифёрова		
Проверил	Маклакова		

РМ-2283

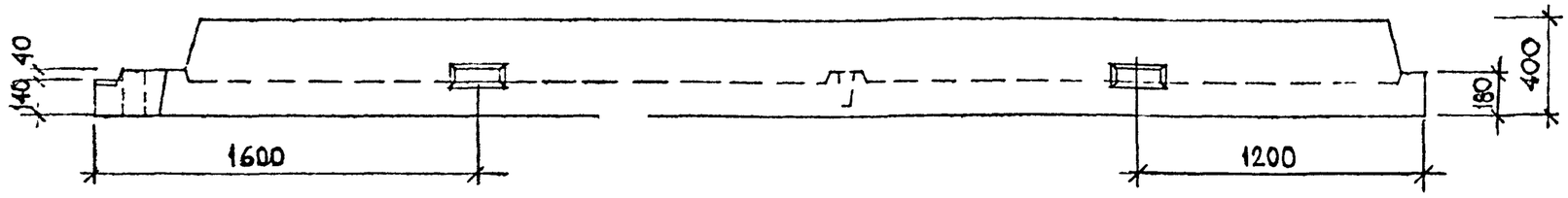
Плита аэдания ПЛ7222-1/2
Вариант 1

Стадия	Лист	Листов
	109	

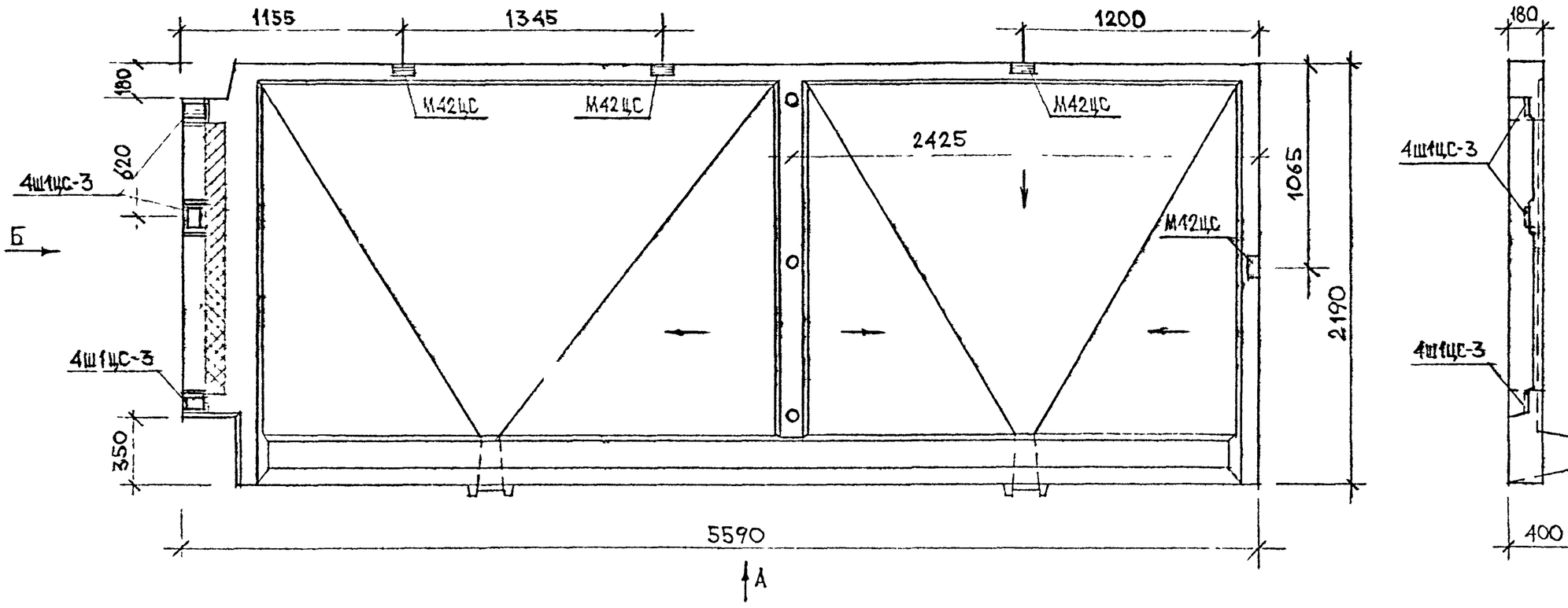
МНИИТЭП
Мастерская 1

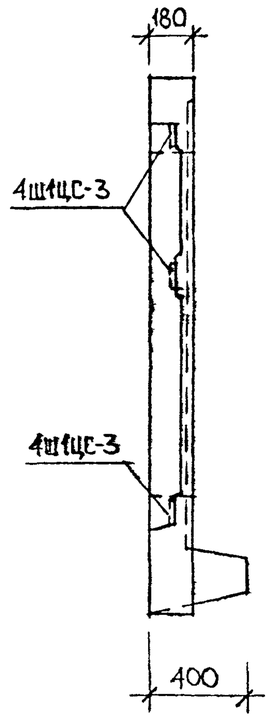
Кант 1159

А



Б





Нач маст	Надысев		РМ-2283
Гл спец.	Янко		
ГИП	Маклакова		
Исполнил	Хританенкова		Плита лоджии ПЛ5622
Проверил	Елиферова		

Стадия	Лист	Листов
	110	

МНИИТЭП
Мастерская 1

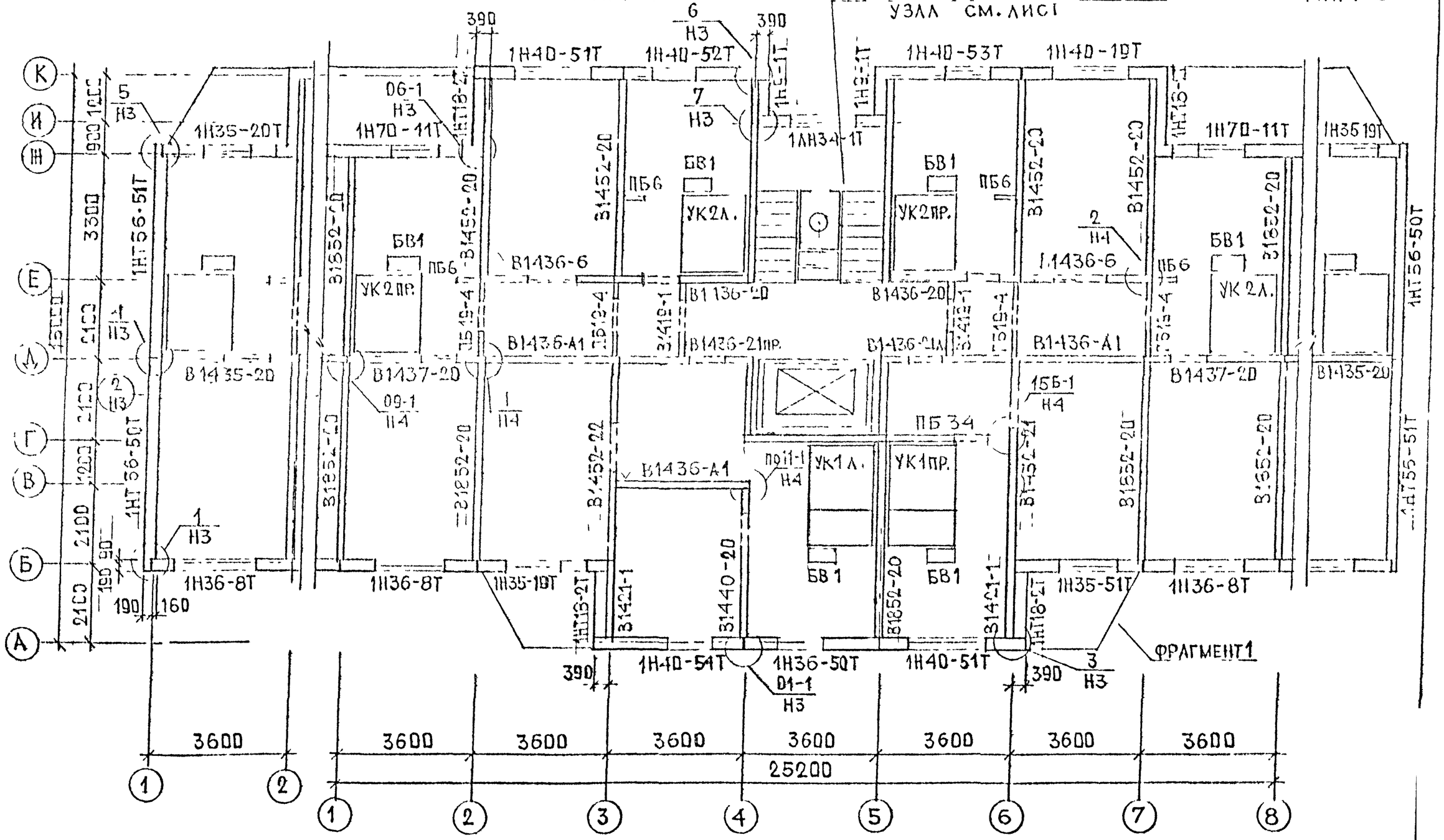
Кат. Н659

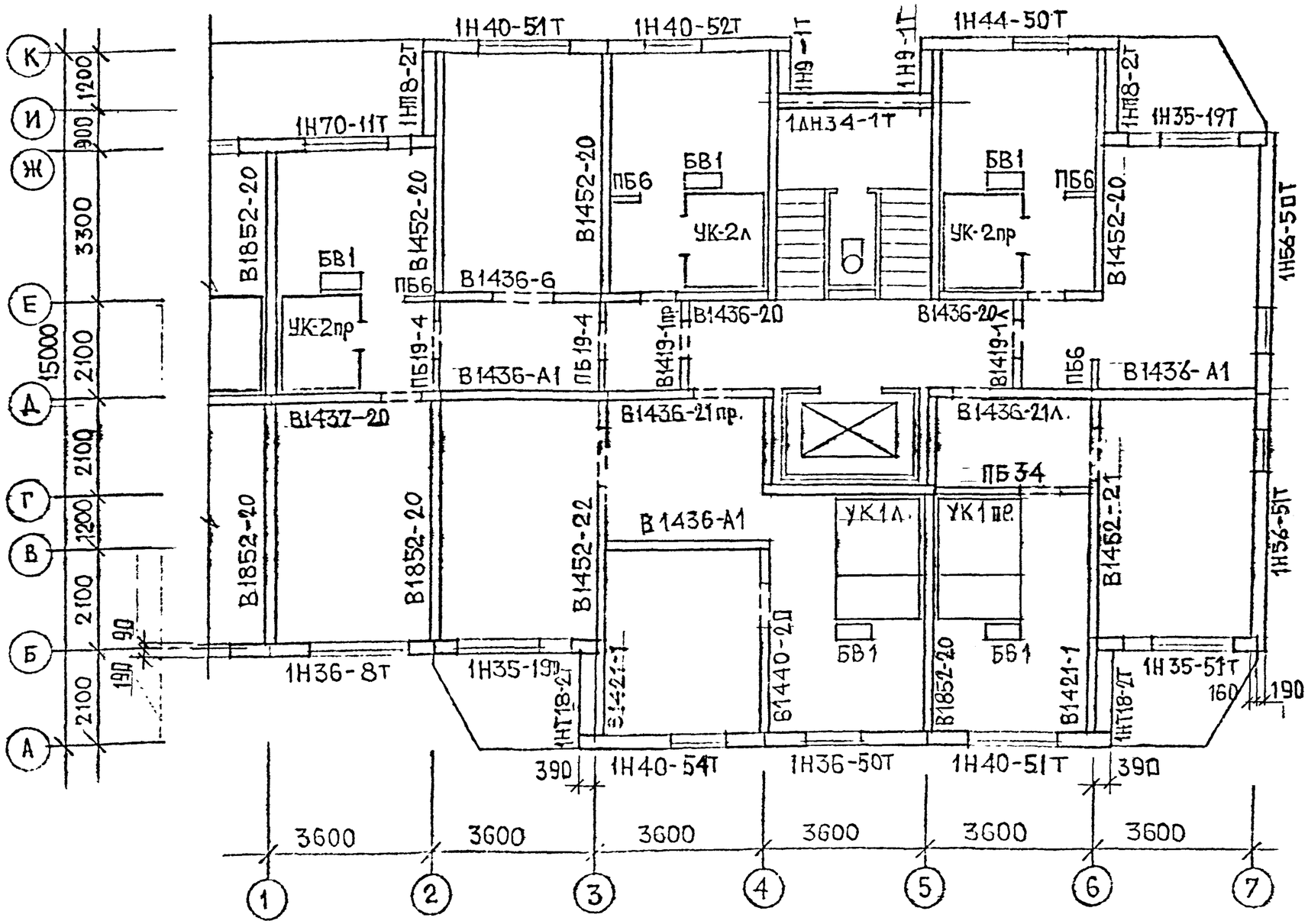
ТИП 1-2

ТИП 1-1

ФРАГМЕНТ ЛЕСТНИЧНО-ЛИФТОВОГО УЗЛА СМ. ЛИСТ

ТИП 1-3


К
И
Ж
Е
Д
Г
В
Б
А
1
2
3
4
5
6
7
8
3600
25200
2100
3300
1200
1500
390
160
190
1Н40-51Т
1Н40-52Т
1Н40-53Т
1Н40-19Т
1Н35-20Т
1Н36-8Т
1Н35-19Т
1Н35-51Т
1Н36-50Т
1Н40-51Т
1Н70-11Т
1Н36-19Т
1Н36-8Т
1Н35-51Т
1Н36-50Т
1Н40-51Т
1Н36-8Т
1Н35-19Т
1Н36-8Т
1Н35-51Т
1Н36-50Т
1Н40-51Т
В1452-20
В1436-6
В1436-А1
В1436-20
В1436-21ПР.
В1436-21Л.
В1437-20
В1435-20
В1436-А1
В1437-20
В1435-20
В1452-20
В1452-20
В1452

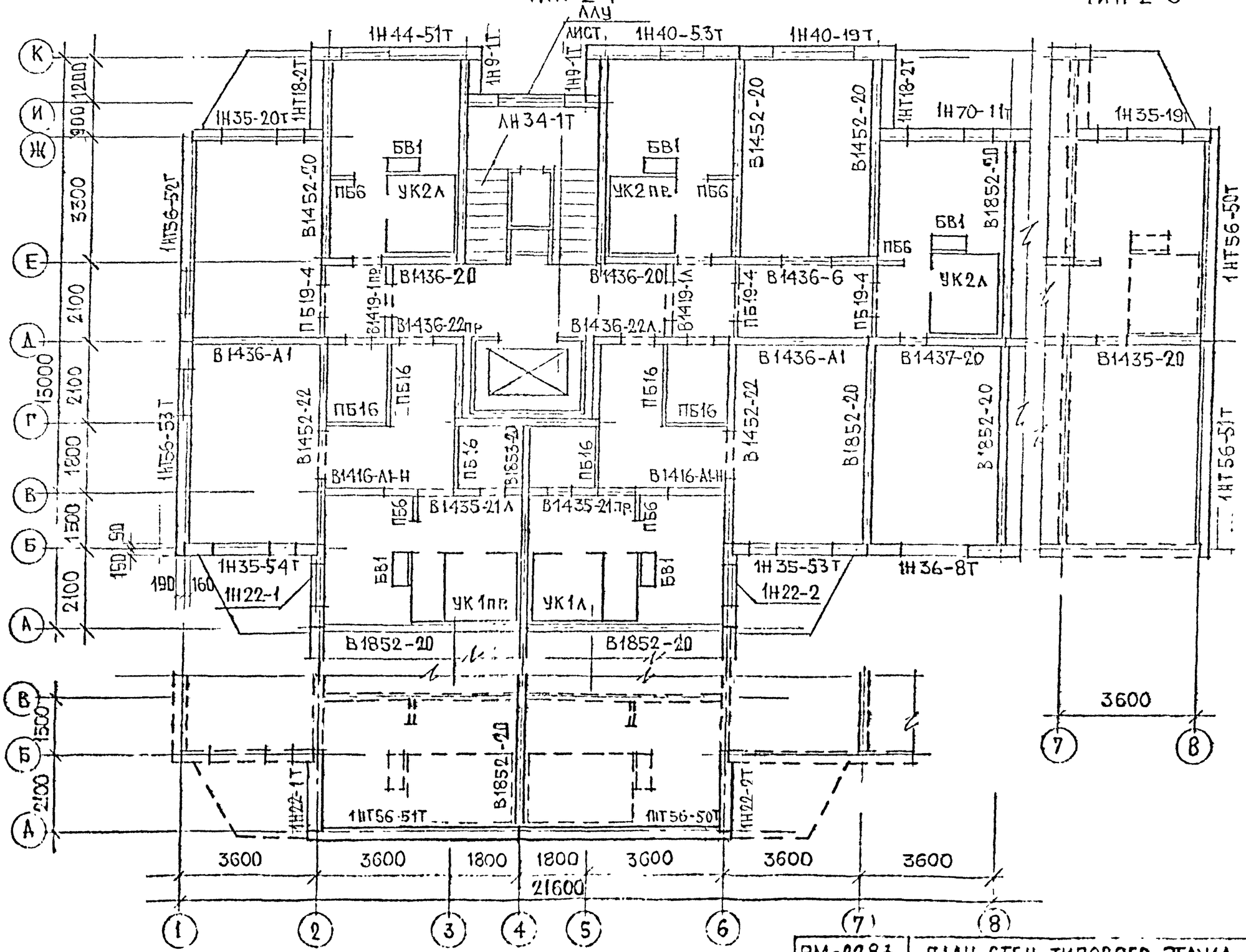


РМ-2283 ПД 1-1/2-9	ПЛАН СТЕН ТИПОВОГО ЭТАЖА ТИП 2-3	ЛИСТ 112

Карт. 1659

ТИП 2-1

ТИП 2-3



ТИП 2-2

РМ-2283 ПД1-4/2-9	ПЛАН СТЕН ТИПОВОГО ЭТАЖА ТИПЫ: 2-1, 2-2, 2-3.	ИСТ 115

Кафт. 11659

ТИП 3-2

ТИП 3-1

ТИП 3-3

ТИП 3-4

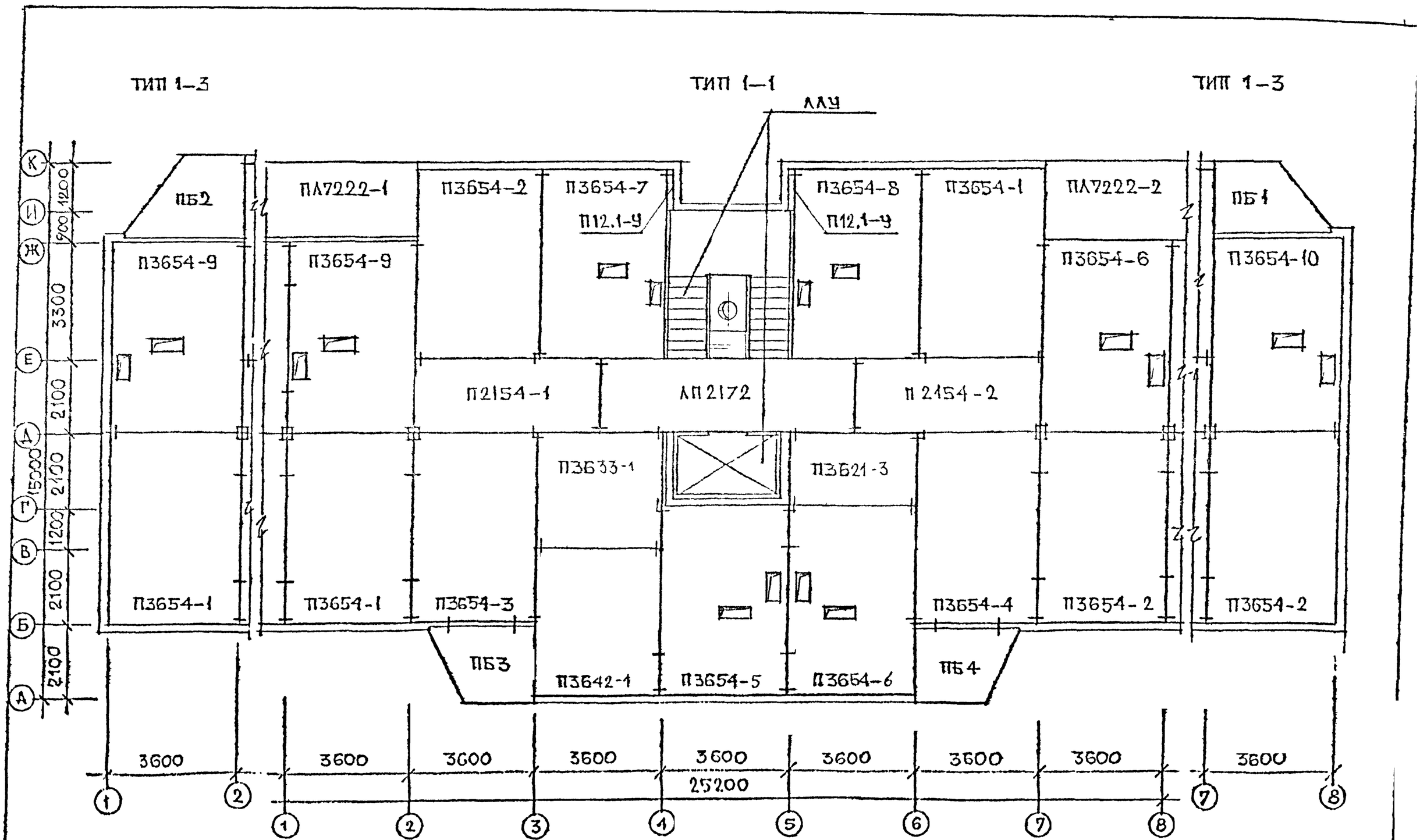
1Н40-51Т
1Н40-52Т
1Н40-53Т
1Н40-19Т
1Н70-11Т
1Н35-20Т
1Н35-19Т
1Н35-53Т
1Н36-8Т
1Н22-1Т
1Н22-2Т
1НТ56-52Т
1НТ56-53Т
1НТ56-51Т
1НТ56-50Т
1НТ18-2Т
ЛН34-1Т
1Н9-1Т
В1452-20
В1852-20
В1435-20
В1436-6
В1436-20
В1436-А1
В1437-20
В1436-22пр
В1436-22л
В1435-21л
В1435-21пр
В1416-А1-Н
ПБ19-4
ПБ16
ПБ6
БВ1
УК2л
УК2пр
УК1пр
УК1л

РМ-2283
ПД1-5/2-9

ПЛАН СТЕН ТИПОВОГО ЭТАЖА
ТИПЫ: 3-1, 3-2, 3-3, 3-4.

Лист 114

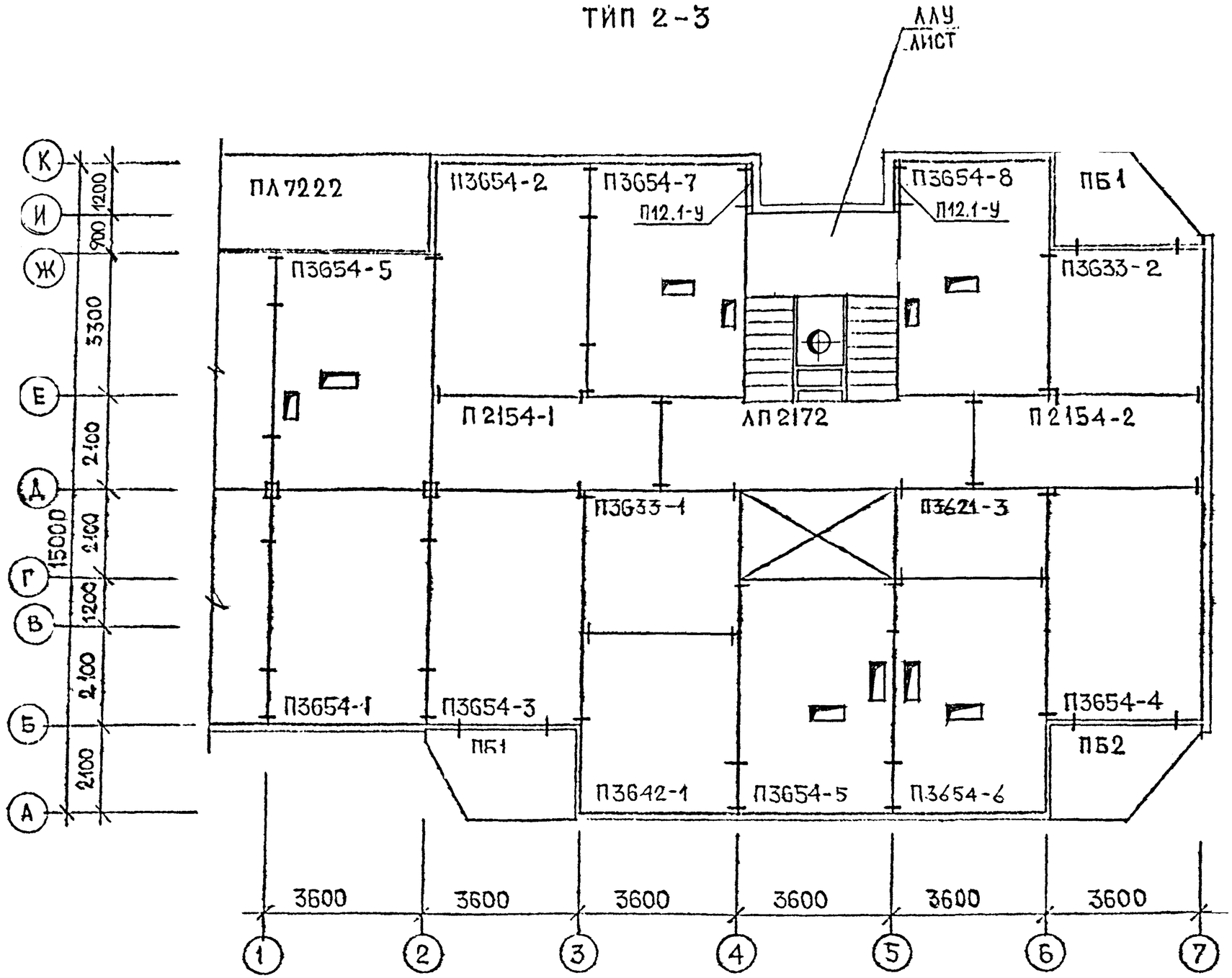
Кат 11659



РМ-2283 ПД1-1/2-9	ПЕРЕКРЫТИЕ ТИПОВОГО ЭТАЖА ТИП 1-1, 1-2, 1-3	ЛИСТ 115

Карт 11659

ТИП 2-3

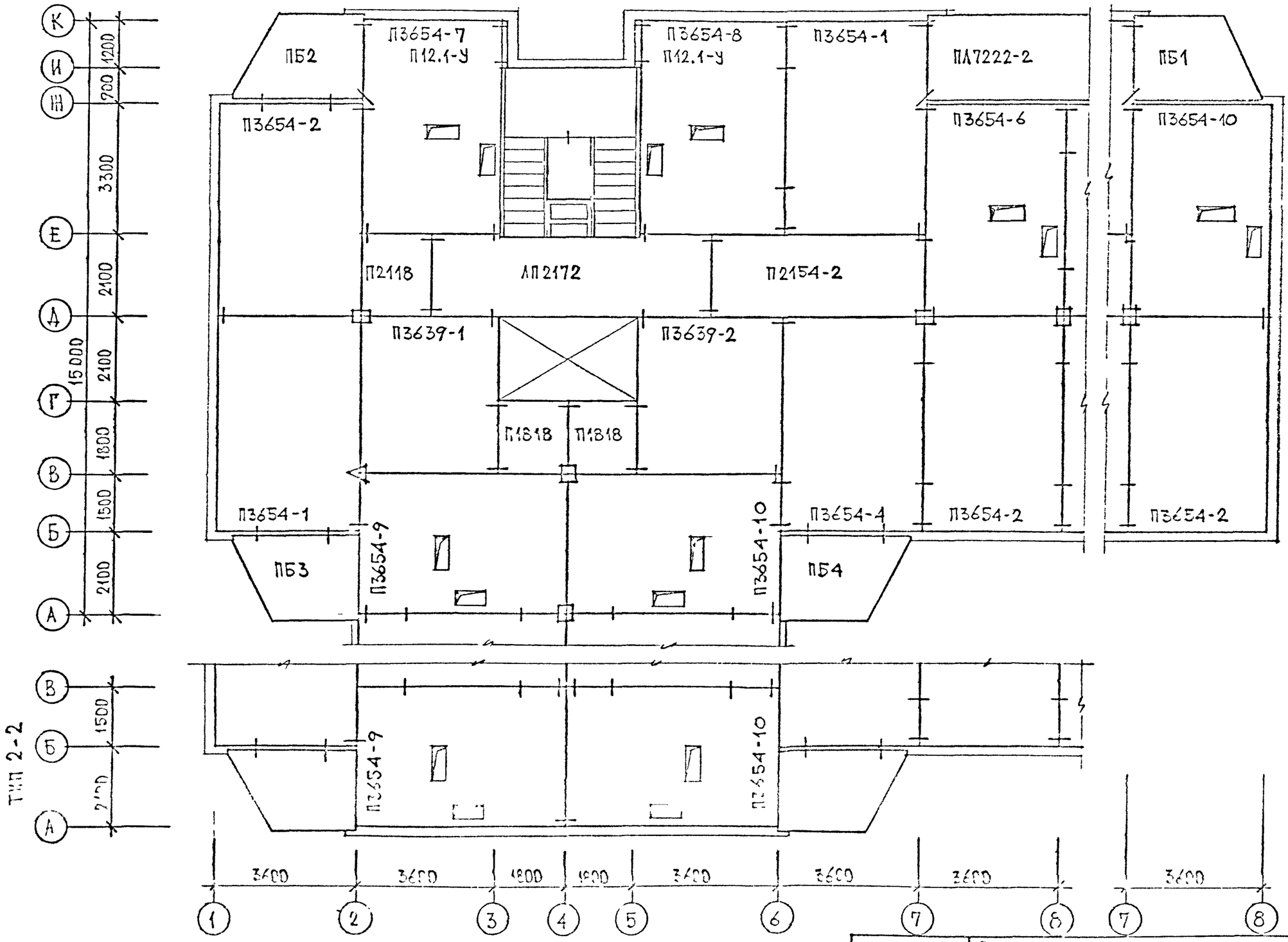


РМ-2283 ПД1-1/2-9	ПЕРЕКРЫТИЕ ТИПОВОГО ЭТАЖА ТИП 2-3	ЛИСТ 116

карт 1165

Тип 2-1

Тип 2-3



Р/К-2283 П/1-4/2-9	План перекрытия типового этажа Типы: 2-1; 2-2; 2-3	Лист 117