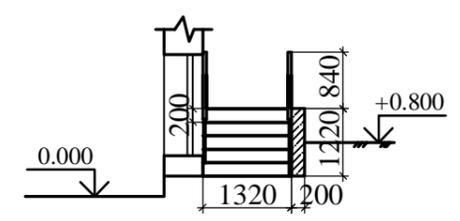
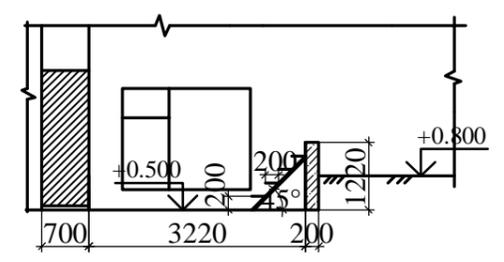
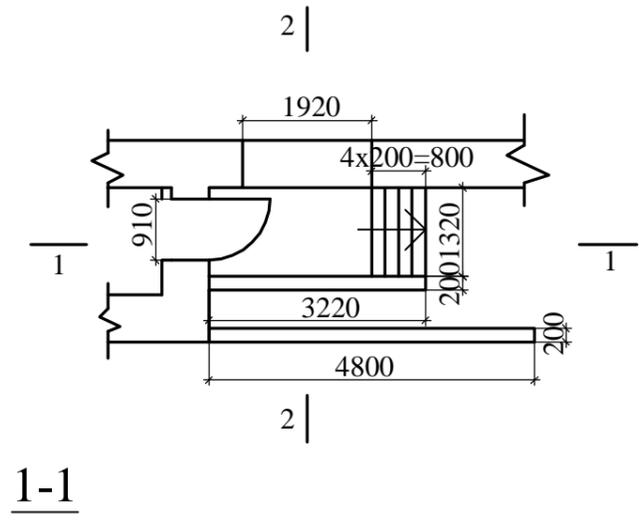
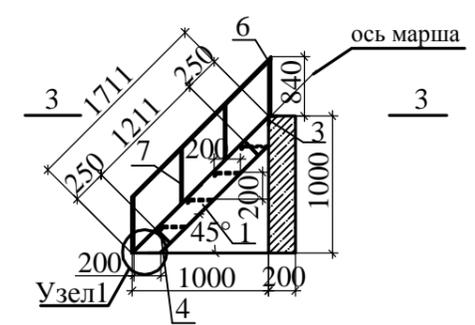


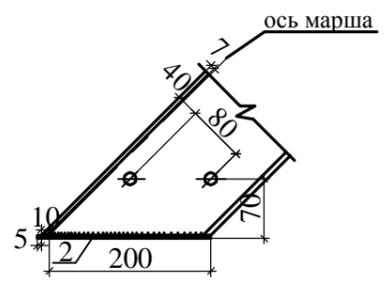
### Вход в подвал



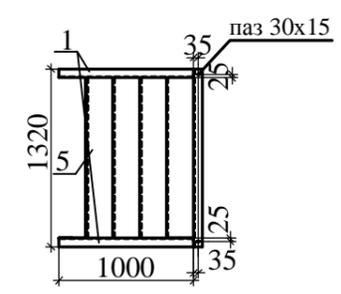
### Лестница с углом наклона 45°



### Узел 1



### 3-3



### Спецификация строительных изделий

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание
		ЛГФ60-12.7			
1	ГОСТ 8240-72*	[ 16 L=1711	2	19.9	
2	ГОСТ 103-76*	-190x64x4	2	0.3	
3	ГОСТ 8509-86	L 63x4	1	2.3	
4	ГОСТ 103-76*	-90x90x4	2	0.3	
5	ГОСТ 8568-77*	1190x200x4	4	4.9	
		Ограждение ОГ1			
6	ГОСТ 3262-88*	Труба Ø40 l=2900	2	9.5	
7	ГОСТ 3262-88*	Труба Ø40 l=840	8	2,7	

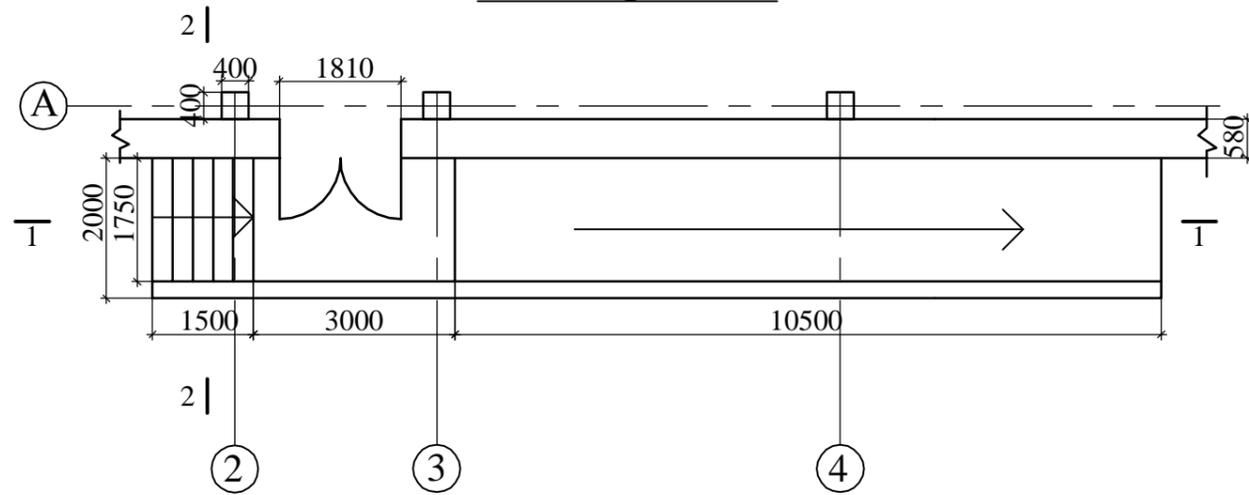
### Примечание:

- Сварку швов производить электродами Э-42А по ГОСТ 9467-75\*. Высоту швов принимать по минимальной толщине свариваемых элементов.
- Все отверстия Ø 15 , кроме оговоренных.
- Ступени лист стальной с ромбическим рифлением S4, ГОСТ 8568-77.

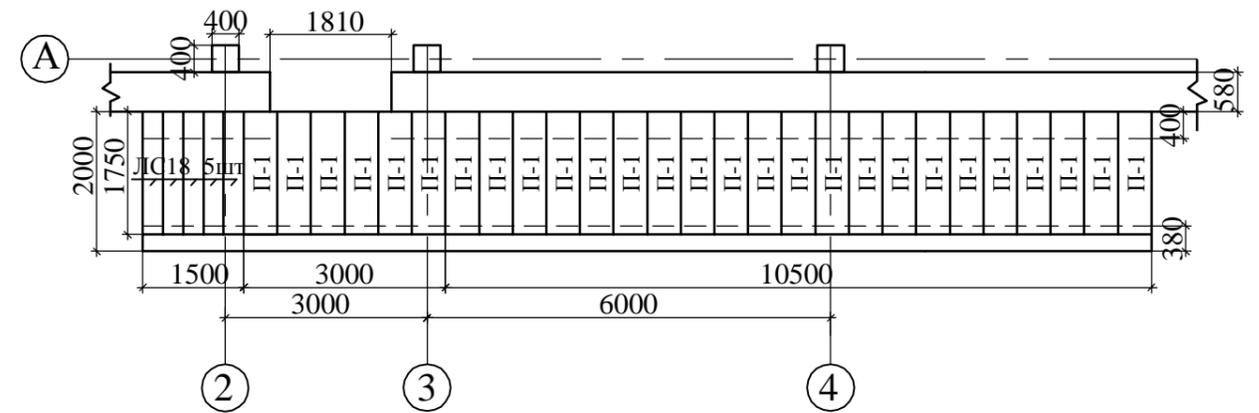
						632.10/2006			АС		
						г. Челябинск , Metallургический р-н.					
Изм	№уч	Лист	Док	Подп	Дата	Капитальный ремонт Челябинского отдела ЧФРС по шоссе Metallургов 35Б.			Стадия	Лист	Листов
									РП		
ГИП				Сухорькова		План входа в подвал. Разрезы.			ООО "Мастер-Проект"		
ГАП			Конюченко								
Разраб.			Князева								

# Крыльцо

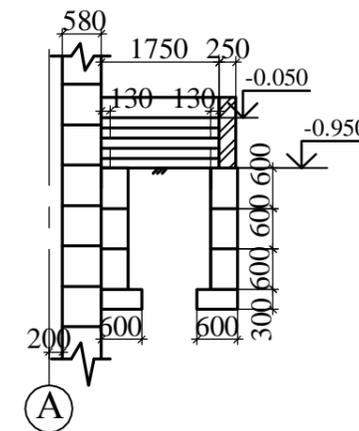
## План крыльца



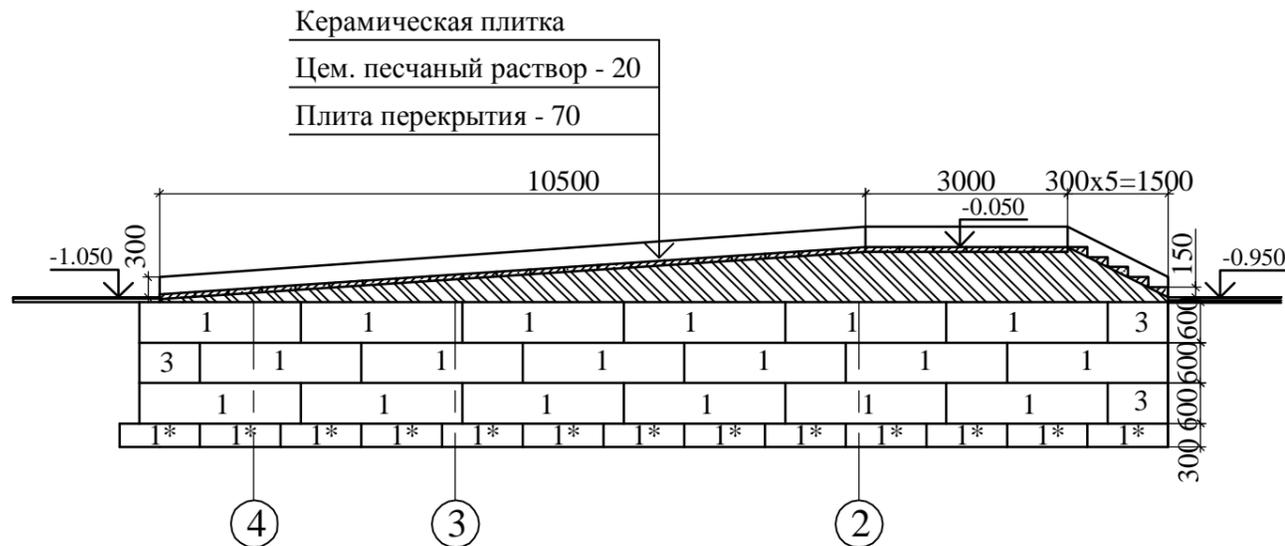
## План перекрытия



## 2-2



## 1-1



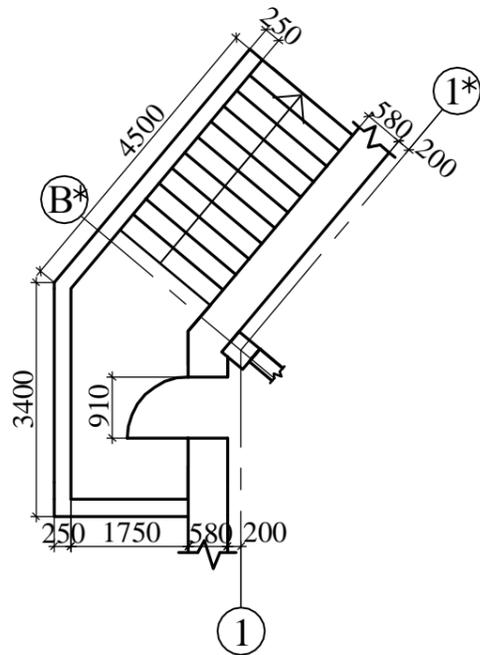
Керамическая плитка  
 Цем. песчаный раствор - 20  
 Плита перекрытия - 70

Данный лист смотреть совместно с листом АС-

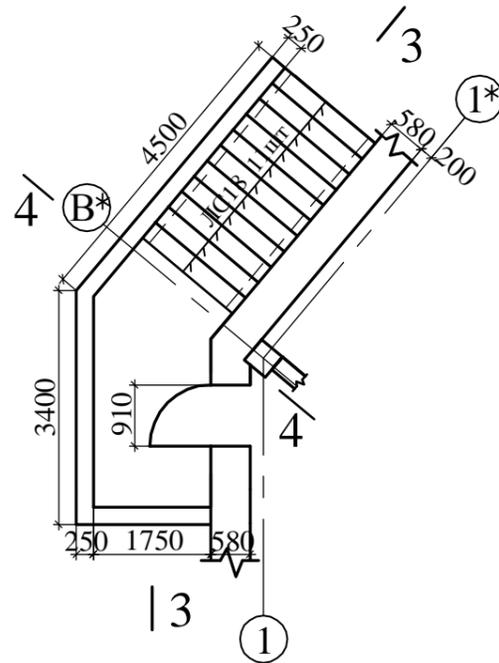
Изм	№уч	Лист	Док	Подп	Дата	г. Челябинск , Калининский р-н.			
						Здание бар-магазина по ул. Болейко	Стадия	Лист	Листов
							РП		
ГИП		Ламанов				План крыльца. План перекрытия. Разрезы.	ООО "Мастер-Проект"		
ГАП		Ковалев							
Разраб.		Князева							

## Вход в подвал

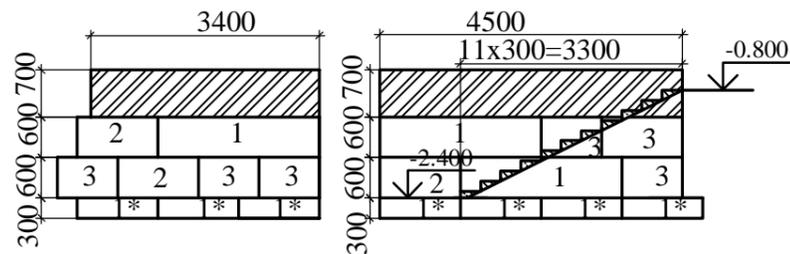
### План крыльца



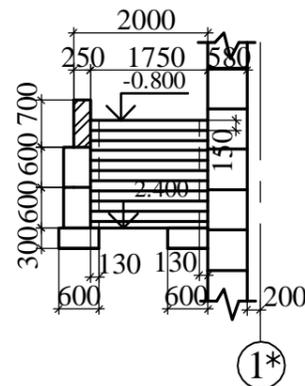
### План перекрытия



### 3-3



### 4-4



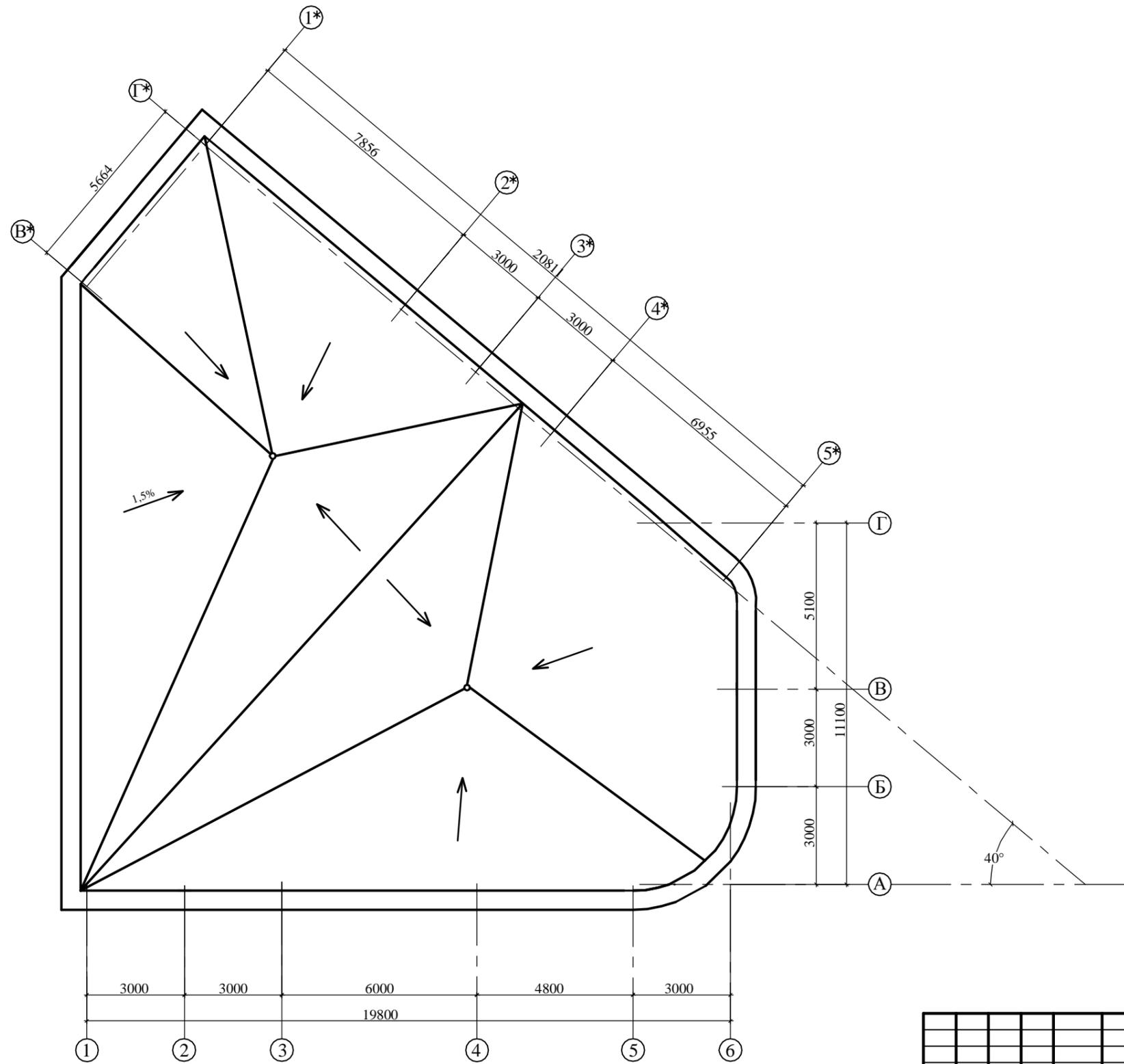
## Сводная спецификация строительных изделий

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание
1	Гост 13579-78*	ФБС 24.4.6-т	39	1300	
2	Гост 13579-78*	ФБС 12.4.6-т	3	640	
3	Гост 13579-78*	ФБС 9.4.6-т	12	470	
1*	Гост 13579-78*	ФБС 12.6.3-т	40	460	
ЛС18	Гост 8717.084.	Ступени ЛС18	16	195	
П-1	Нормю. 02.019. КЖИ	Перекрытие П5Б*	27	155	

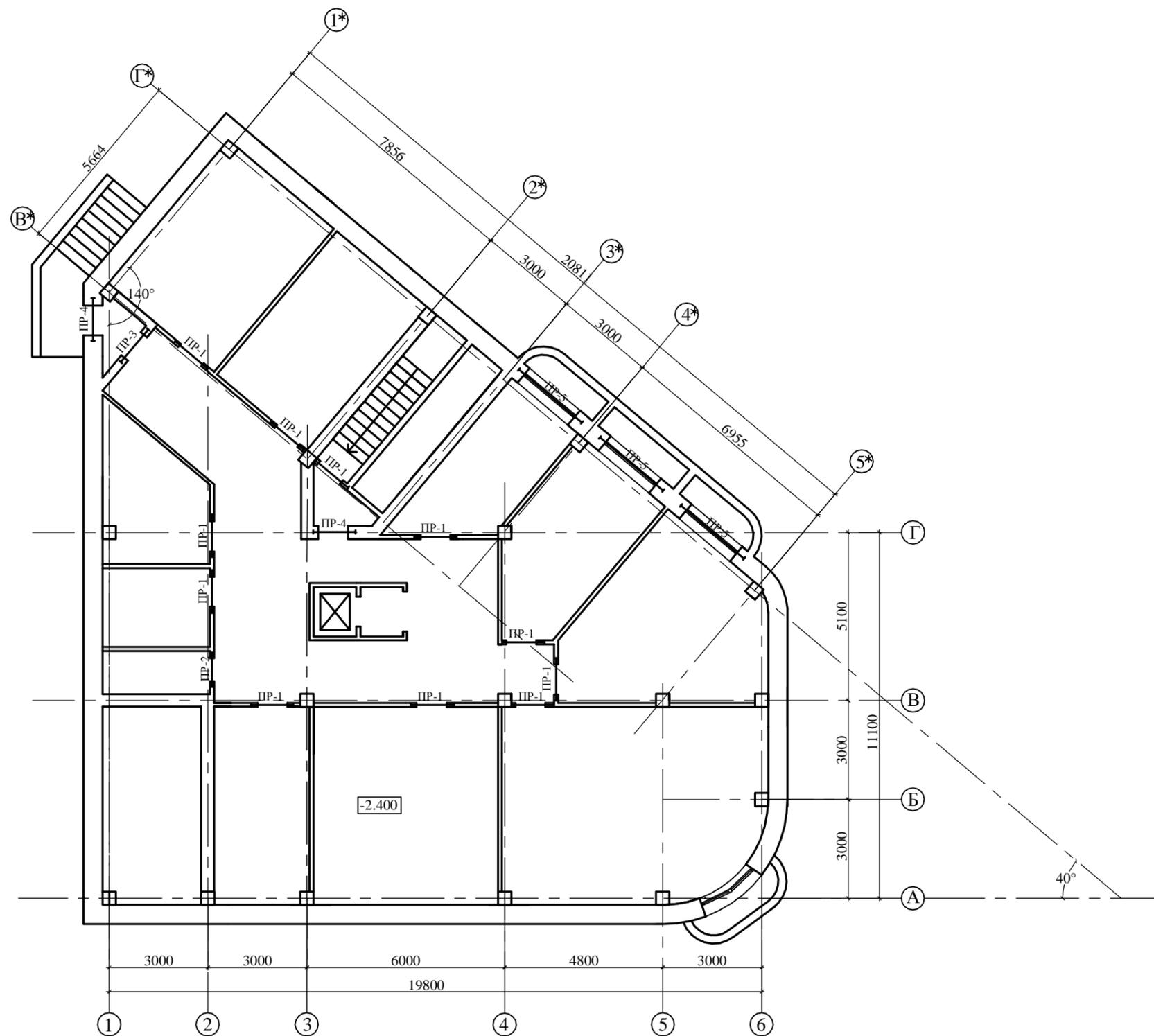
### Примечание:

- Кирпичную кладку по уклону ступеней и пандуса выполнять из красного полнотелого кирпича М100 на растворе М50.
- За условную отметку 0.000 принят уровень чистого пола 1-го этажа, соответствующий абсолютной отметке 211,20 м.
- Фундаментные блоки укладывать на цементно-песчаном растворе М100.

Изм	№уч	Лист	Док	Подп	Дата				
						г. Челябинск, Калининский р-н.			
						Здание бар-магазина по ул. Болейко	Стадия	Лист	Листов
							<b>РП</b>		
ГИП		Ламанов				План входа в подвал. План перекрытия. Разрезы.	ООО "Мастер-Проект"		
ГАП		Ковалев							
Разраб.		Князева							



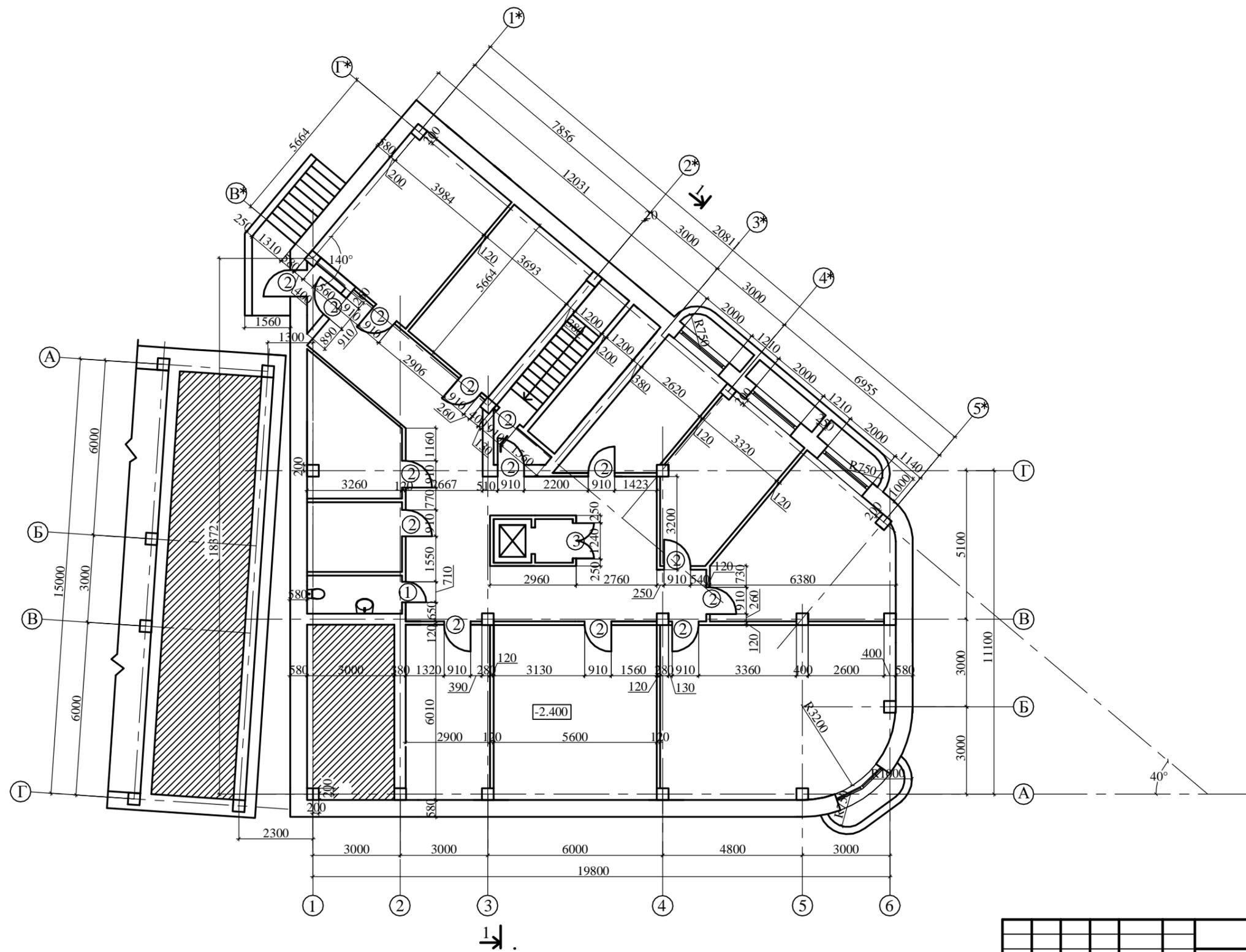
						572.05/2007			АР																				
						г. Челябинск, Калининский район																							
Изм.						Лист						Док.						Подп.						Дата					
ГИП						Ламанов						Здание бар-магазина по ул. Болейко						Стадия		Лист		Листов							
ГАП						Ковалев						План кровли						Р.П.											
Разработ.						Князева						ООО "Мастер-Проект"																	



						<b>572.05/2007</b>			<b>АР</b>		
						г. Челябинск, Калининский район					
						Здание бар-магазина по ул. Болейко			Стадия   Лист   Листов		
						П.П.			ООО "Мастер-Проект"		
						План расположения перемычек цокольного этажа					
Изм.	№уч	Лист	Док.	Подп.	Дата						
ГИП	Ламанов										
ГАП	Ковалев										
Разработ.	Репков										

Ведомость проемов

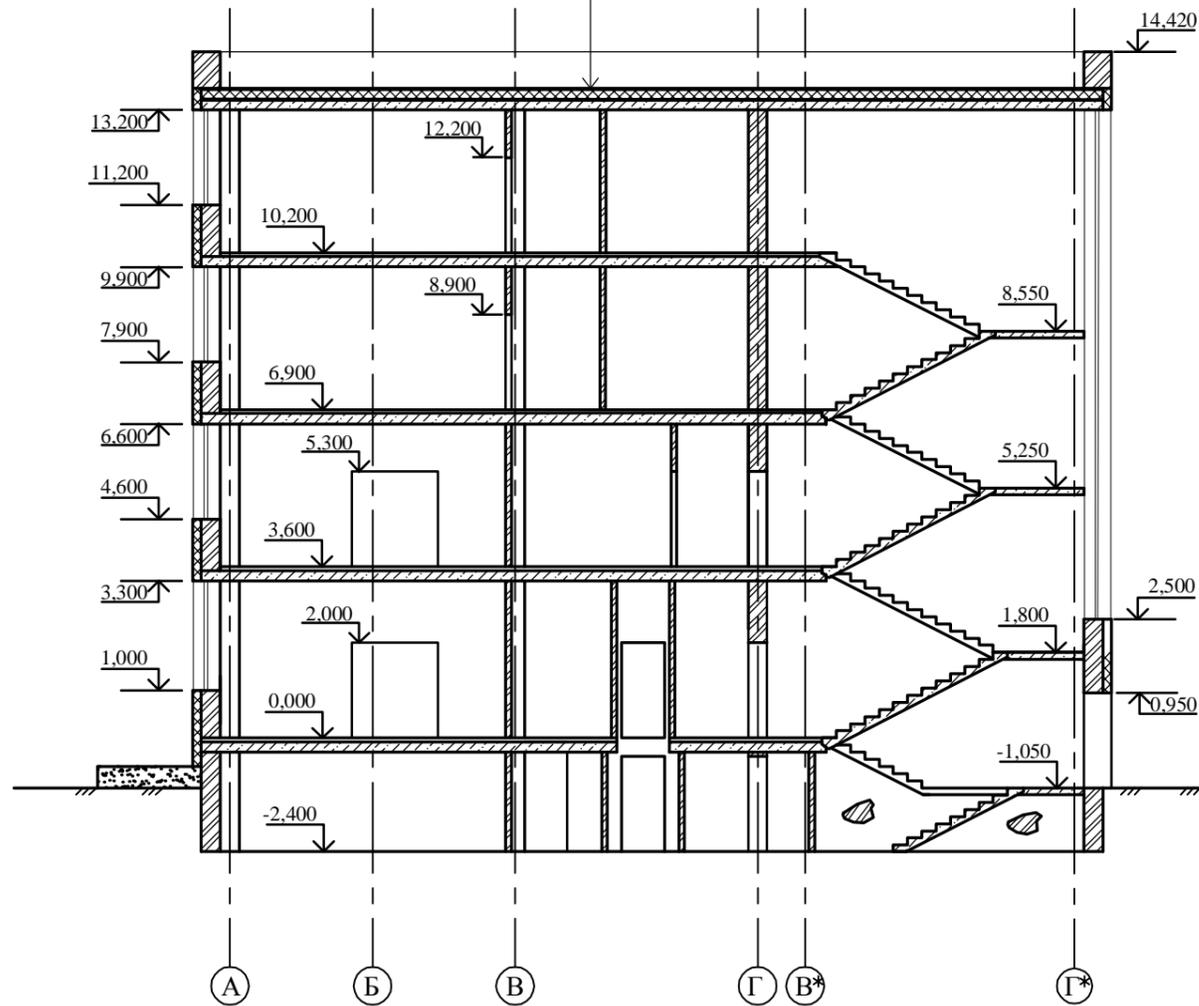
Марка поз.	Размер проема в кладке ВxН (мм)
1	710x2070
2	910x2070
3	1240x2070



				<b>572.05/2007</b>		<b>АР</b>
				г. Челябинск, Калининский район		
Изм.	№уч.	Лист	Док.	Подп.	Дата	
ГИП	Ламанов					
ГАП	Ковалев					
Разработ.	Князева					
				Здание бар-магазина по ул. Болейко		Стадия Лист Листов <b>Р.П.</b>
				План цокольного этажа		ООО "Мастер-Проект"

### 1 - 1 (развертка)

Рулонная кровля - "Бикрост" - 2 слоя  
 Цементно-песчаная стяжка -  $\gamma=1200\text{кг/м}^3$  - 30 мм  
 Утеплитель -  $\gamma=90\text{кг/м}^3$  - 200 мм  
 Керамзитовый гравий  $\gamma=600\text{кг/м}^3$  - 60±260 мм  
 Пароизоляция - 1 слой рубероида РПП-300  
 на антисептируемой мастике МБК-Г-65  
 Ж/б плита перекрытия - 220мм

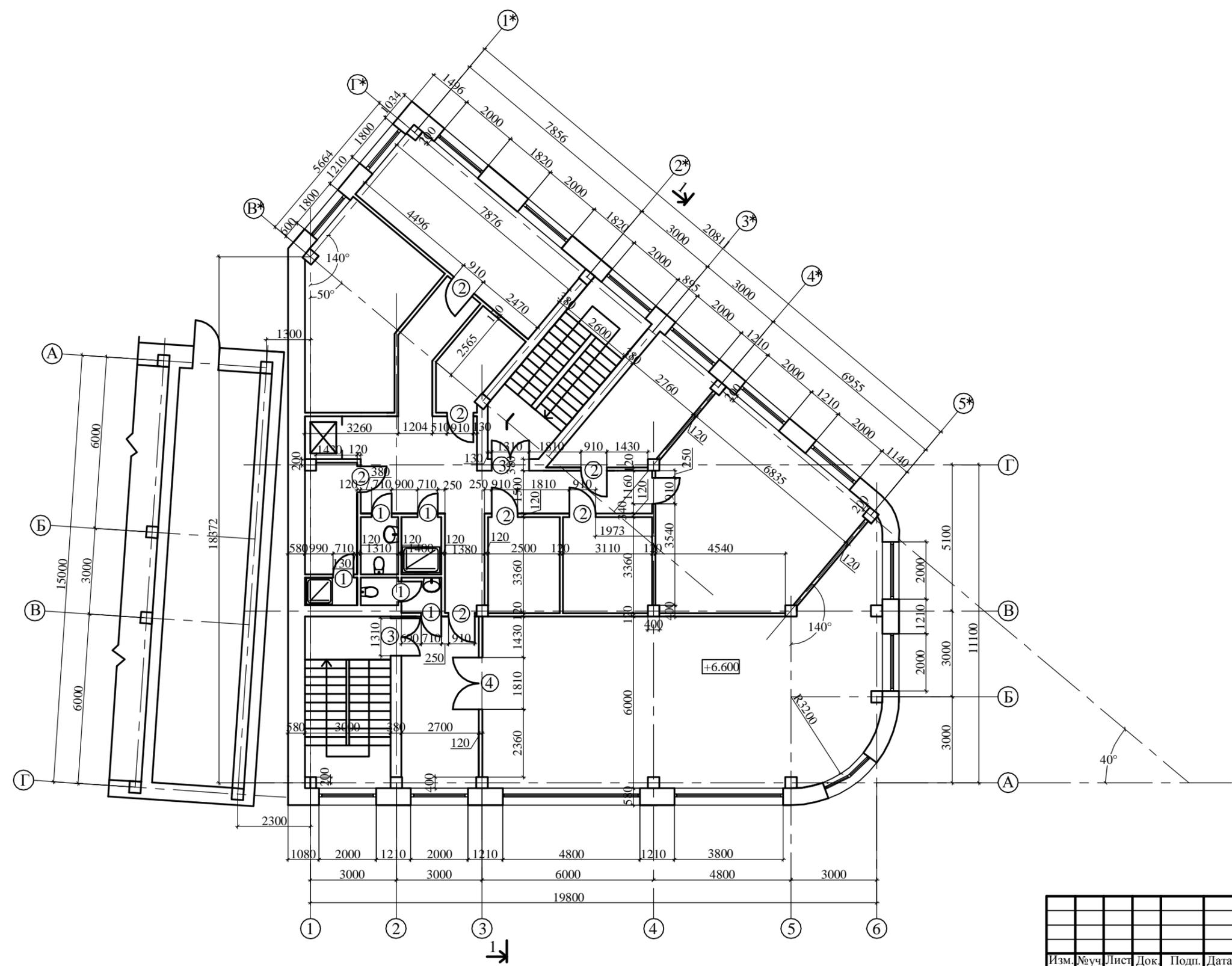


						572.05/2007			АР		
						г. Челябинск, Калининский район					
Изм.	№уч.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Здание бар-магазина по ул. Болейко			Стадия	Лист	Листов
									Р.П.		
Разработ.						Разрез 1 - 1			ООО "Мастер-Проект"		
ГИП Ламанов											
ГАП Ковалев											
Разработ. Репков											

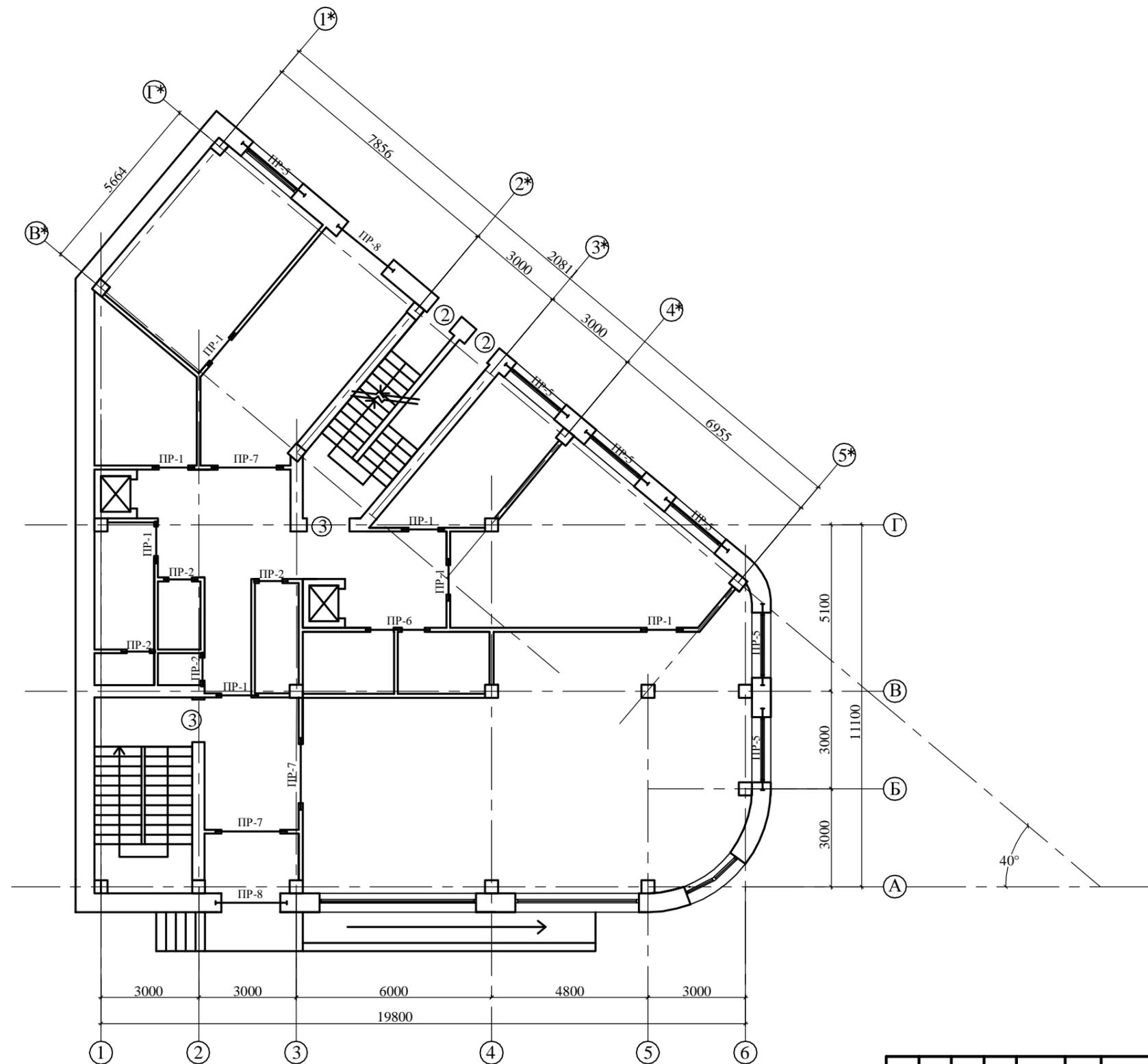


Ведомость проемов

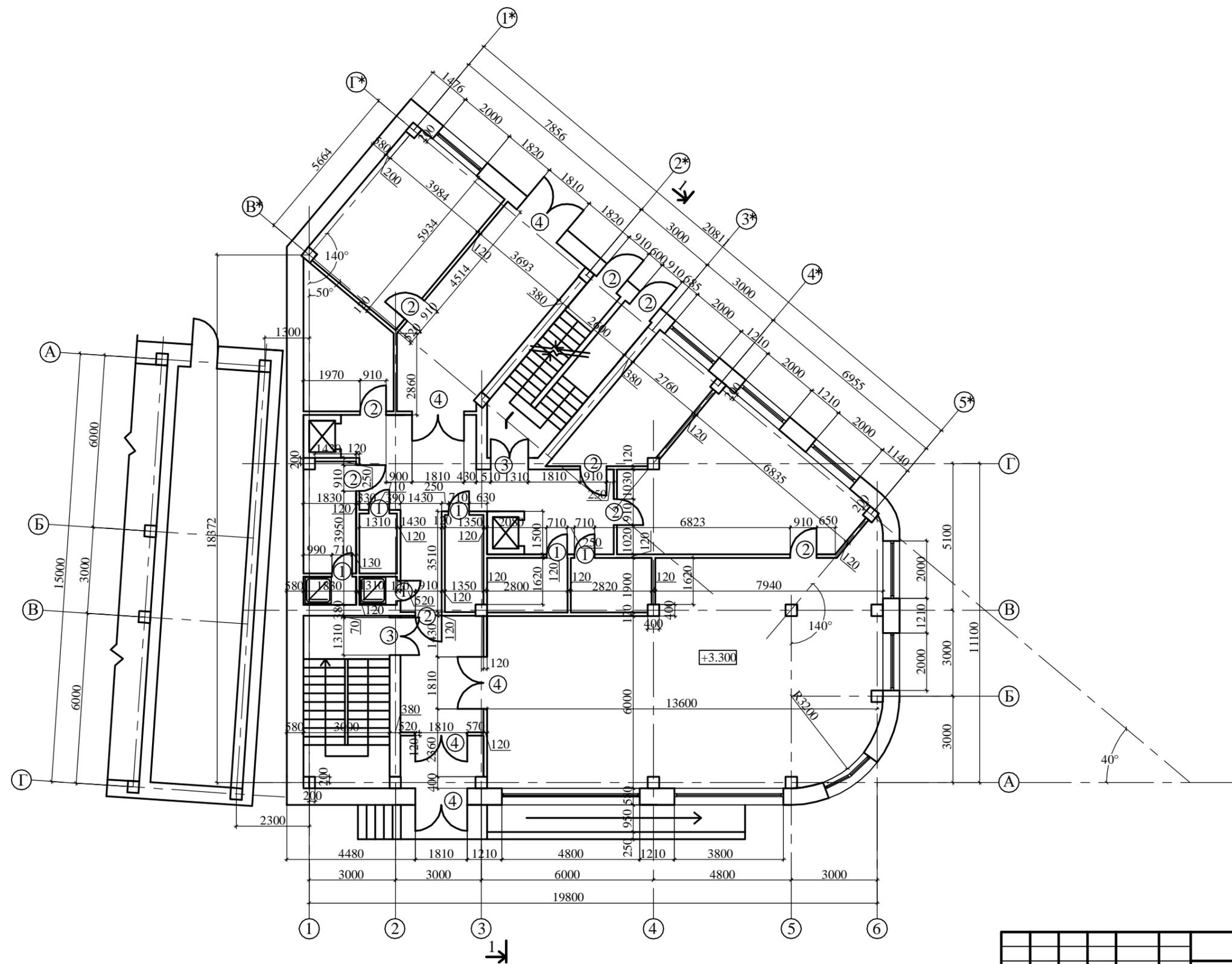
Марка поз.	Размер проема в кладке ВхН (мм)
1	710x2070
2	910x2070
3	1310x2070
4	1810x2070



				<b>572.05/2007</b>			<b>АР</b>
				г. Челябинск, Калининский район			
Изм.	№уч	Лист	Док.	Подп.	Дата	Здание бар-магазина по ул. Болейко	
ГИП	Ламанов					Стадия	Лист
ГАП	Ковалев					<b>Р.П.</b>	Листов
Разработ.	Князева					План второго этажа	
						ООО "Мастер-Проект"	



					<b>572.05/2007</b>			<b>АР</b>		
					г. Челябинск, Калининский район					
Изм.	№уч.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Здание бар-магазина по ул. Болейко		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Ламанов						<b>Р.П.</b>		
ГАП		Ковалев				План расположения перемычек первого этажа		ООО "Мастер-Проект"		
Разработ.		Репков								



Ведомость проемов

Марка поз.	Размер проема в кладке ВxН (мм)
1	710x2070
2	910x2070
3	1310x2070
4	1810x2070

				<b>572.05/2007</b>			<b>АР</b>
				г. Челябинск, Калининский район			
Изм.	№уч.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Здание бар-магазина по ул. Болейко	
						Стадия	Лист
						<b>Р.П.</b>	Листов
						План первого этажа	
						ООО "Мастер-Проект"	