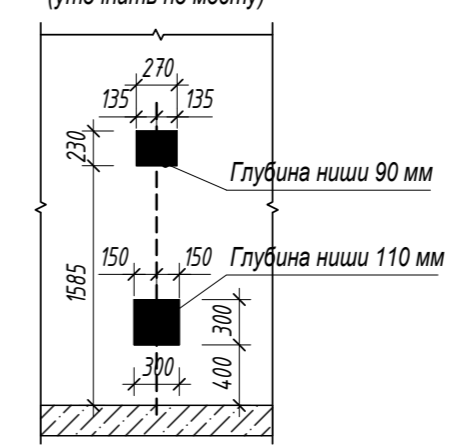


Ведомость отверстий АРЗ			
№п/п	Размер вхх	Низ проема от плиты перекрытия*	Назначение отв.
1	120x200	2934	ОВ
2	200x200	80	ВК
3	200x300	1230	ВК люк
4	660x900	1300	СС
5	1100x550	2480	ОВ
6	660x1000	1200	ЭЛ
7	790x600	500	ОВ
8	1200x800	2100	ОВ

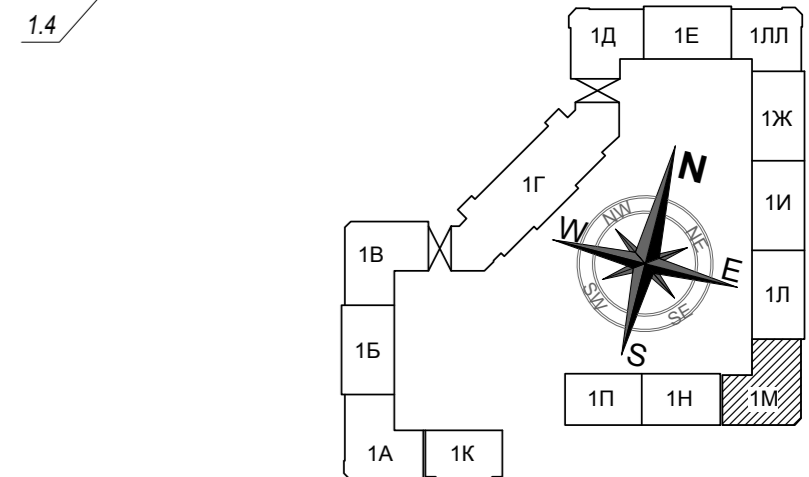
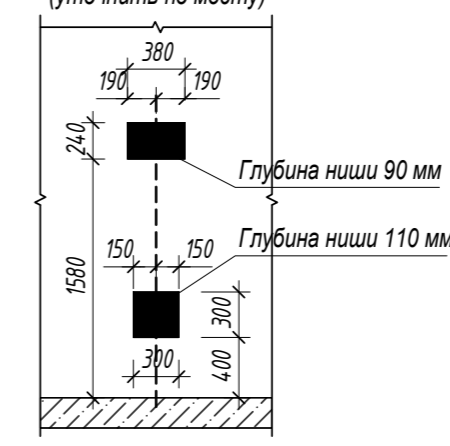
Ведомость проемов		
№п/п	Ширинаxвысота	Отм. от плиты перекрытия*
1	810x2200	0
2	910x2200	0
3	1010x2200	0
4	1200x2200	0
5	1350x2170	0
6	1460x2200	0
7	1130x2210	0
8	1520x2210	0
9	1560x2190	0
10	800x2300	980
11	1500x2300	980
12	850x3280	0
13	2400x2300	980
14	2500x2300	980
15	800x3280	0
16	1060x2200	0

\* расстояние от низа отверстия или проема считать от плиты перекрытия пола.

Вид А  
ниши под установку квартирных щитков ЭЛ и СС для 1 и 2-комнатных квартир (уточнить по месту)



Вид Б  
ниши под установку квартирных щитков ЭЛ и СС для 3-комнатных квартир (уточнить по месту)



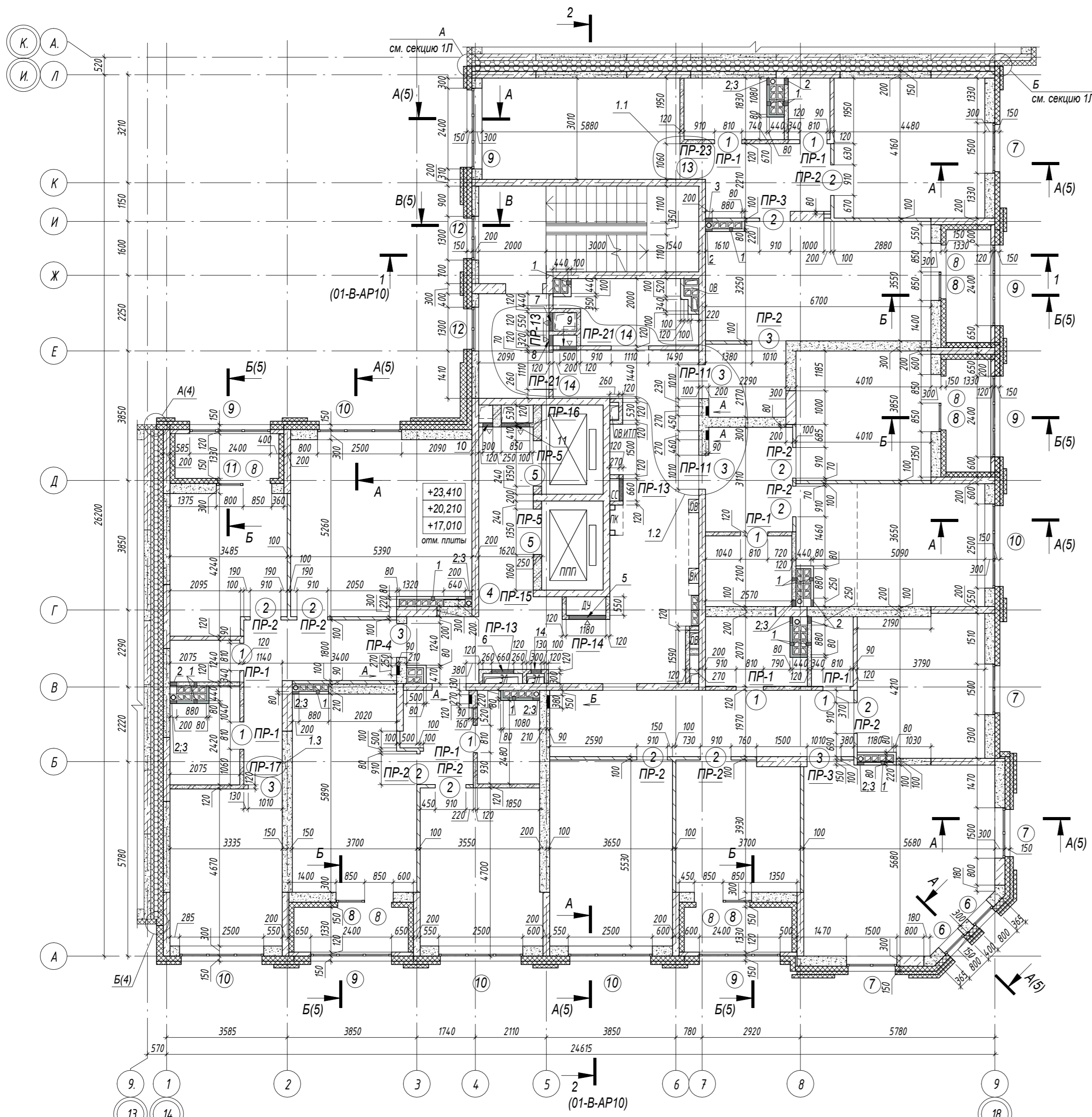
- Условные обозначения:
- КР-р-пу 250x120x/88/1,4НФ/100/1,4/35/ ГОСТ 530-2012
  - КР-р-по 250x120x88/1,4НФ/100/2,0/35/ ГОСТ 530-2012
  - монолитный железобетон
  - ИНСИ-блок ТБ-300 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007, ТБ-200 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007
  - утеплитель минераловатные плиты, см. прим.п.2
  - плита гипсовая полнотелая ПГП 100 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая влагостойкая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - марка отверстия (см. ведомость отверстий)
  - марка перемычки по проекту (см. ведомость перемычек)
  - оконные и дверные проемы (см. ведомость проемов)
  - стояк канализационный (см. ВК)

- Общие указания см. л. 1.5.
- Ведомость перемычек см. л. 7.
- Указания по армированию кладки и схемы крепления к железобетонным конструкциям см. л. 4, л. 5, л. 6, л. 8.
- Кладку вести из полнотелого кирпича 250мм КР-р-по 250x120x88/1,4НФ/100/2,0/35/ ГОСТ 530-2012 на высоту 600мм.
- Кладку вести из полнотелого кирпича на высоту 3250мм до отм. +7,180.

01-В-АРЗ						
1	4	-	96-20	06.20	Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись		Дата
Разработал	Соколова				Секция 1М Кладочный план 2 этажа	
ГАП	Благинин					
Н. контроль	Мерзлякова					
Кладочный план 2 этажа. Вид А, Б						ИП Клецов

Взам. инв. №  
Лист в объеме  
Инд. № подл.

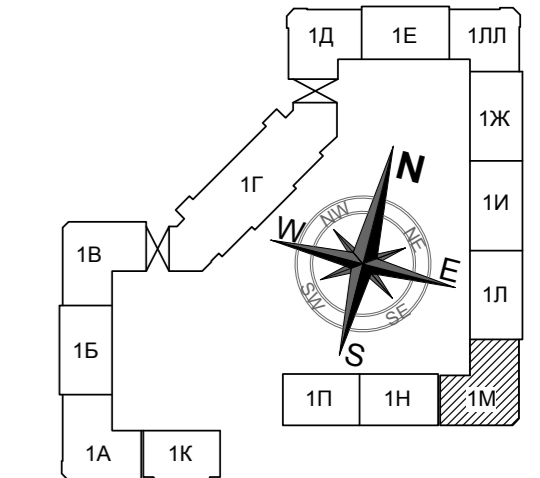
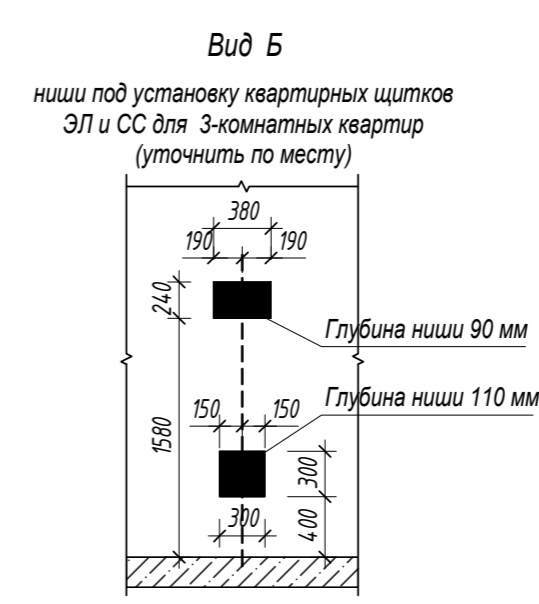
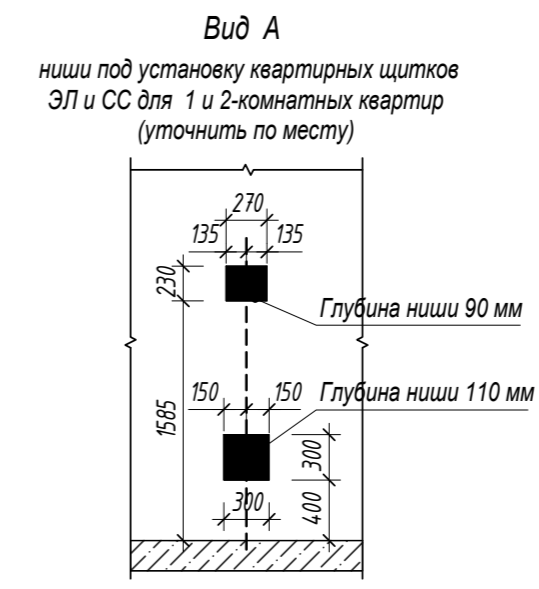




№п/п	Размер вхх	Низ проема от плиты перекрытия	Назначение отв.
1	120x200	2608	ОВ
2	200x200	80	ВК
3	200x300	1230	только на в эт. ВК люк
4	660x900	1300	СС
5	1100x550	2200	ОВ
6	660x1000	1200	ЭЛ
7	550x750	2150	ОВ
8	320x1250	400	ОВ
9	500x1000	400	ОВ
10	300x350	2550	ОВ
11	850x500	2400	ОВ
12	1300x1800		
13	1060x2200		
14	300x400	1200	только на 6 эт. ОВ

№п/п	Ширина x Высота	Отм. от плиты перекрытия
1	810x2200	0
2	910x2200	0
3	1010x2200	0
4	1620x2200	0
5	1350x2170	0
6	800x2080	920
7	1500x2080	920
8	850x3000	0
9	2400x2080	920
10	2500x2080	920
11	800x3000	0
12	1300x1800	1200
13	1060x2200	0
14	1110x2200	0

\* расстояние от низа отверстия или проема считать от плиты перекрытия пола.

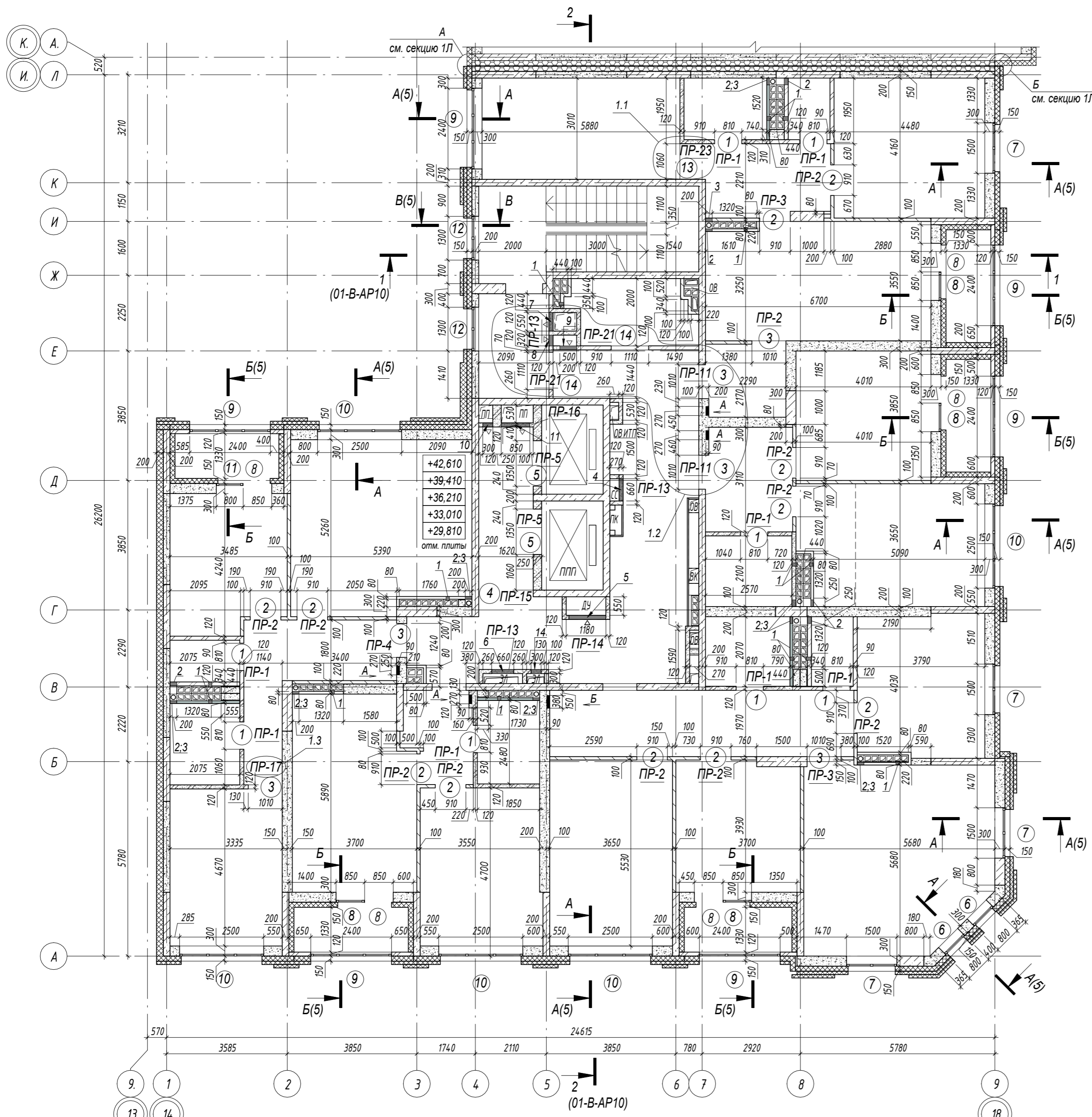


- Условные обозначения:
- КР-р-пу 250x120x88/1,4НФ/100/1,4/35/ГОСТ 530-2012
  - КР-р-по 250x120x88/1,4НФ/100/2,0/35/ГОСТ 530-2012
  - монолитный железобетон
  - ИНСИ-блок ТБ-300 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007, ТБ-200 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007
  - утеплитель минераловатные плиты, см. прим.п.2
  - плита гипсовая полнотелая ПГП 100 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая влагостойкая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - марка отверстия (см. ведомость отверстий)
  - марка перемычки по проекту (см. ведомость перемычек)
  - оконные и дверные проемы (см. ведомость проемов)
  - стояк канализационный (см. ВК)

1. Общие указания см. л. 15.
2. Указания по армированию кладки и схемы крепления к железобетонным конструкциям см. л. 7, л. 8, л. 9.
3. Ведомость перемычек см. л. 6.

01-В-АР4					
№	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
1	4	-	96-20		06.20
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург					
Разработал Соколова		12.19		ИП Клепцова	
ГАП Благинин		12.19			
Н. контроль Мерзлякова		12.19			
Кладочный план 6-9 этажа. Вид А, Б					

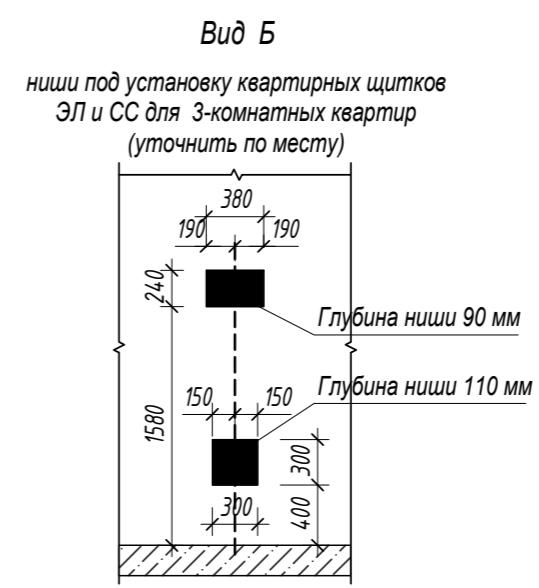
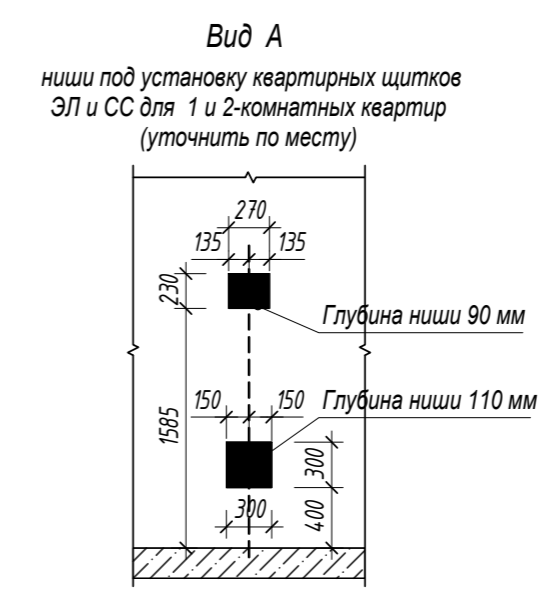
Взам. инв. №  
Лист в объеме  
Инд. № подл.



№п/п	Размер вхх	Низ проема от плиты перекрытия*	Назначение отв.
1	120x200	2608	ОВ
2	200x200	80	ВК
3	200x300	1230	только на 11, 14 эт ВК люк
4	660x900	1300	СС
5	1100x550	2200	ОВ
6	660x1000	1200	ЭЛ
7	550x750	2150	ОВ
8	320x1250	400	ОВ
9	500x1000	400	ОВ
10	300x350	2550	ОВ
11	850x500	2400	ОВ
12	1300x1800		
13	1060x2200		
14	300x400	1200	только на 12 эт. ОВ

№п/п	Ширина x Высота	Отм. от плиты перекрытия*
1	810x2200	0
2	910x2200	0
3	1010x2200	0
4	1620x2200	0
5	1350x2170	0
6	800x2080	920
7	1500x2080	920
8	850x3000	0
9	2400x2080	920
10	2500x2080	920
11	800x3000	0
12	1300x1800	1200
13	1060x2200	0
14	1110x2200	0

\* расстояние от низа отверстия или проема считать от плиты перекрытия пола.



- Условные обозначения:
- КР-р-пу 250x120x88/1,4НФ/100/1,4/35/ ГОСТ 530-2012
  - КР-р-по 250x120x88/1,4НФ/100/2,0/35/ ГОСТ 530-2012
  - монолитный железобетон
  - ИНСИ-Блок ТБ-300 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007, ТБ-200 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007
  - утеплитель минераловатные плиты, см. прим.п.2
  - плита гипсовая полнотелая ПГП 100 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая влагостойкая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - 1 - марка отверстия (см. ведомость отверстий)
  - ПР-2 - марка перемычки по проекту (см. ведомость перемычек)
  - 3 - оконные и дверные проемы (см. ведомость проемов)
  - - стояк канализационный (см. ВК)

- Общие указания см. л. 15.
- Указания по армированию кладки и схемы крепления к железобетонным конструкциям см. л.7, л.8, л.9.
- Ведомость перемычек см. л.6.

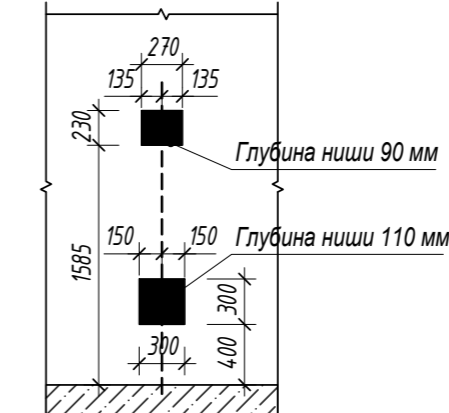
01-В- АР4					
1	4	-	96-20	06.20	Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	
Разработал	Соколова			12.19	Секция 1М Кладочный план 3-14 этажей
ГАП	Благинин			12.19	
Н. контроль	Мерзлякова			12.19	
Кладочный план 10-14 этажа. Вид А, Б					
			Стадия	Лист	Листов
			Р	4	
ИП Клепцова					

№п/п	Размер вхх	Низ проема от плиты перекрытия	Назначение отв.
1	120x200	2608	ОВ
2	200x200	80	ВК
3	660x900	1300	СС
4	1100x550	2200	ОВ
5	660x1000	1200	ЭЛ
6	550x750	2150	ОВ
7	320x1250	400	ОВ
8	500x1000	400	ОВ
9	300x350	2550	ОВ
10	850x500	2400	ОВ

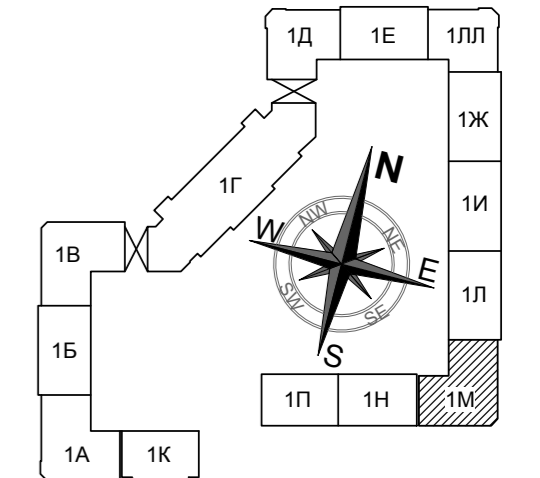
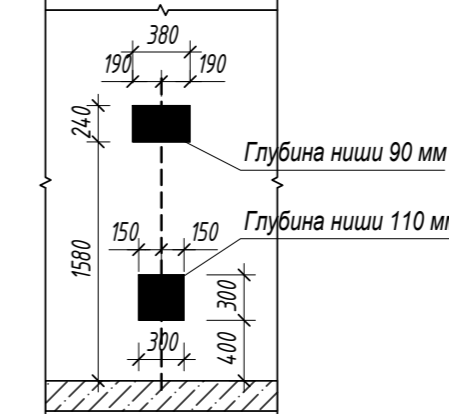
№п/п	Ширина x Высота	Отм. от перекрытия*
1	810x2200	0
2	910x2200	0
3	1010x2200	0
4	1620x2200	0
5	1350x2170	0
6	800x2080	920
7	1500x2080	920
8	850x3000	0
9	2400x2080	920
10	2500x2080	920
11	800x3000	0
12	1300x1800	1200
13	1060x2200	0
14	1110x2200	0

1.4 \* расстояние от низа отверстия или проема считать от плиты перекрытия пола.

Вид А  
ниши под установку квартирных щитков  
ЭЛ и СС для 1 и 2-комнатных квартир  
(уточнить по месту)



Вид Б  
ниши под установку квартирных щитков  
ЭЛ и СС для 3-комнатных квартир  
(уточнить по месту)

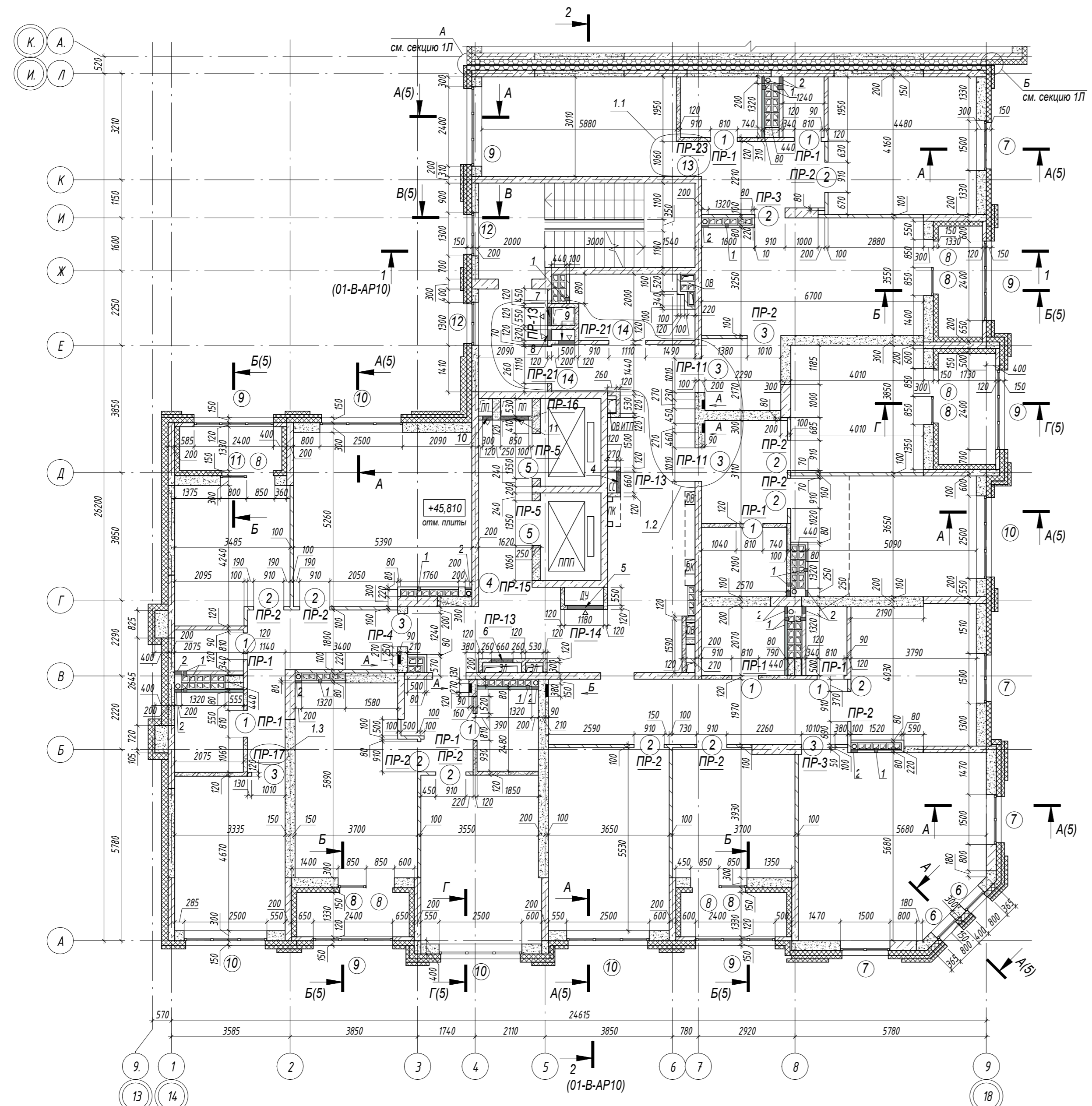


Условные обозначения:

- КР-р-пу 250x120x88/1,4НФ/100/1,4/35/ГОСТ 530-2012
- КР-р-по 250x120x88/1,4НФ/100/2,0/35/ГОСТ 530-2012
- монолитный железобетон
- ИНСИ-блок ТБ-300 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007, ТБ-200 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007
- утеплитель минераловатные плиты, см. прим.п.2
- плита гипсовая полнотелая ПГП 100 ТУ 5742-003-78667917-2005
- плита гипсовая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
- плита гипсовая влагостойкая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
- 1 - марка отверстия (см. ведомость отверстий)
- ПР-2 - марка перемычки по проекту (см. ведомость перемычек)
- 3 - оконные и дверные проемы (см. ведомость проемов)
- 8 - стояк канализационный (см. ВК)

1. Общие указания см. л. 15.
2. Указания по армированию кладки и схемы крепления к железобетонным конструкциям см. л. 8, л. 9, л. 10.
3. Ведомость перемычек см. л. 7.

01-В- AP5						
1	4	-	96-20	06.20	Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись		Дата
Разработал	Соколова			01.20	Секция 1М Кладочный план 15-17 этажей	
ГАП	Благинин			01.20		
Н. контроль	Мерзлякова			01.20		
Кладочный план 15 этажа. Вид А, В						
				Стадия	Лист	Листов
				Р	2	
ИП Клепцова						

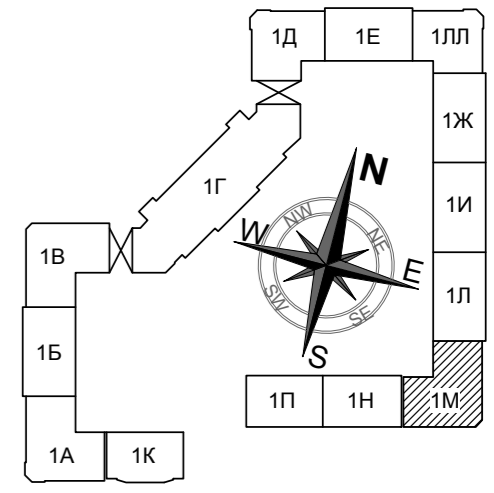
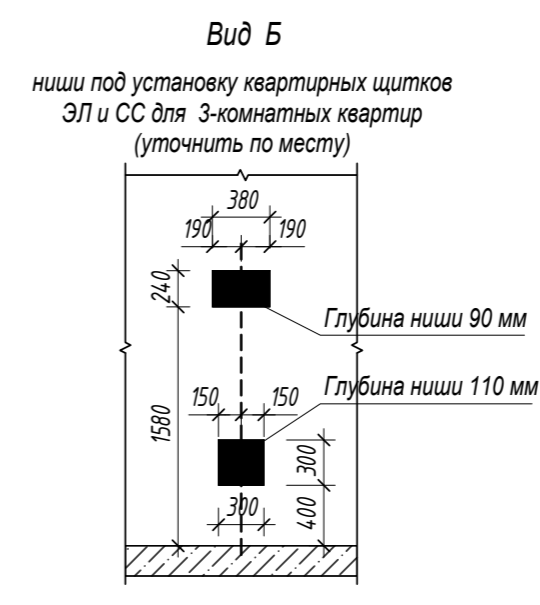
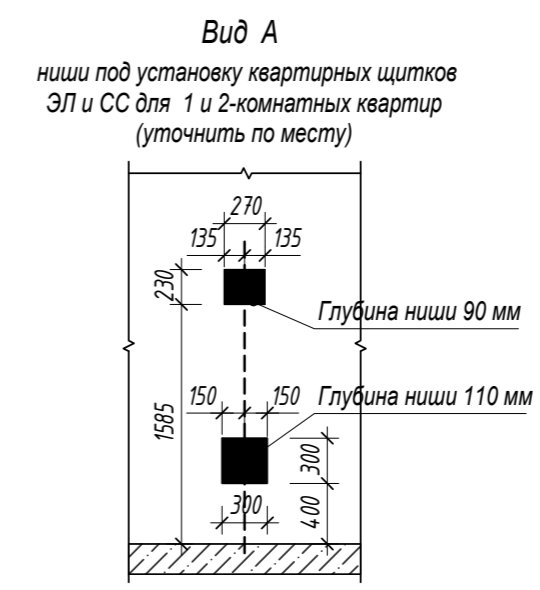
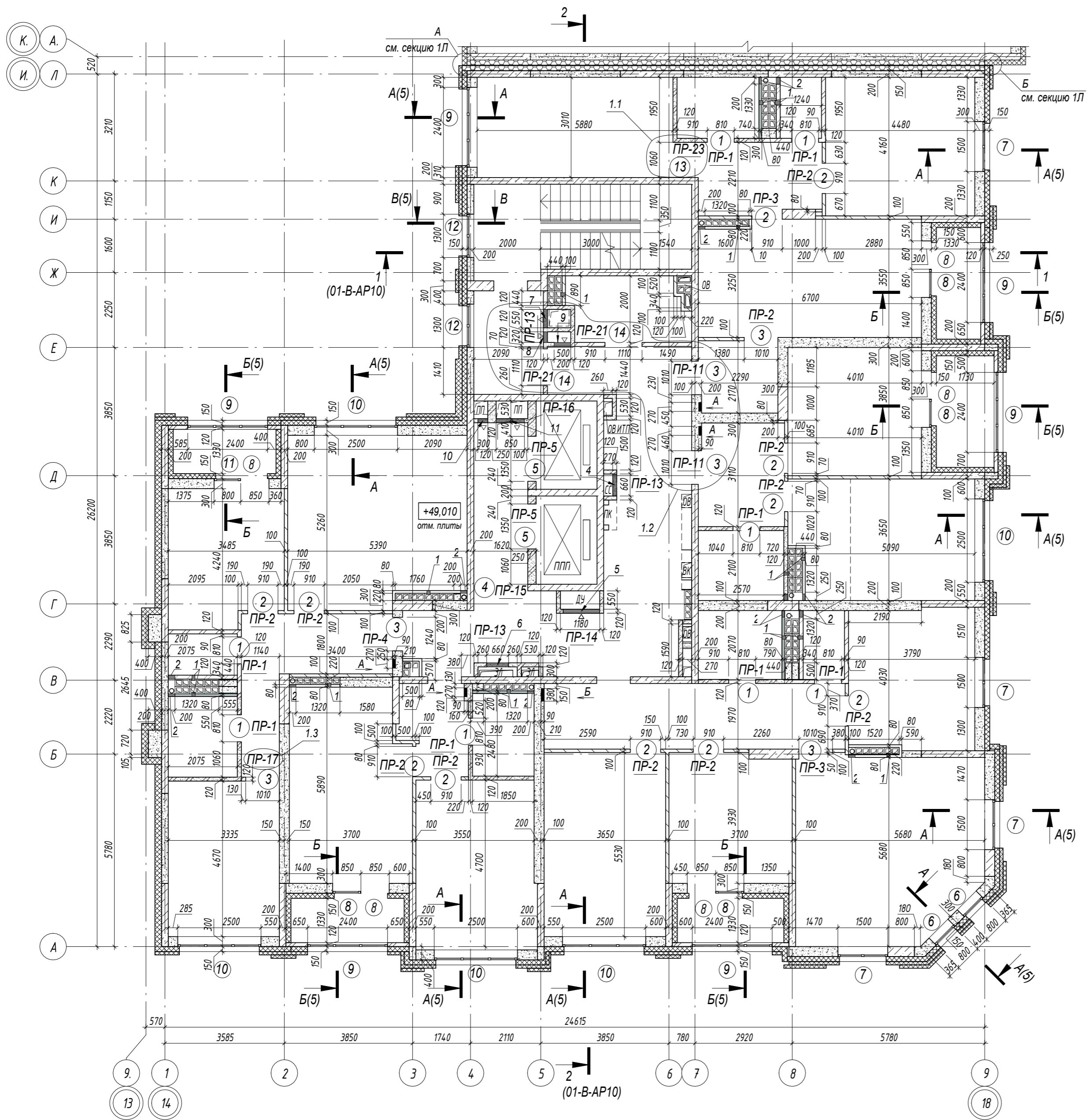


Взам. инв. №  
Лист в объеме  
Инд. № подл.

№п/п	Размер вхх	Низ проема от плиты перекрытия	Назначение отв.
1	Φ120x120	2730	ОВ
2	200x200	80	ВК
4	660x900	1300	СС
5	1100x550	2200	ОВ
6	660x1000	1200	ЭЛ
7	550x750	2150	ОВ
8	320x1250	400	ОВ
9	500x1000	400	ОВ
10	300x350	2550	ОВ
11	850x500	2400	ОВ

№п/п	Ширина x Высота	Отм. от плиты перекрытия
1	810x2200	0
2	910x2200	0
3	1010x2200	0
4	1620x2200	0
5	1350x2170	0
6	800x2080	920
7	1500x2080	920
8	850x3000	0
9	2400x2080	920
10	2500x2080	920
11	800x3000	0
12	1300x1800	1200
13	1060x2200	0
14	1110x2200	0

1.4 \* расстояние от низа отверстия или проема считать от плиты перекрытия пола.

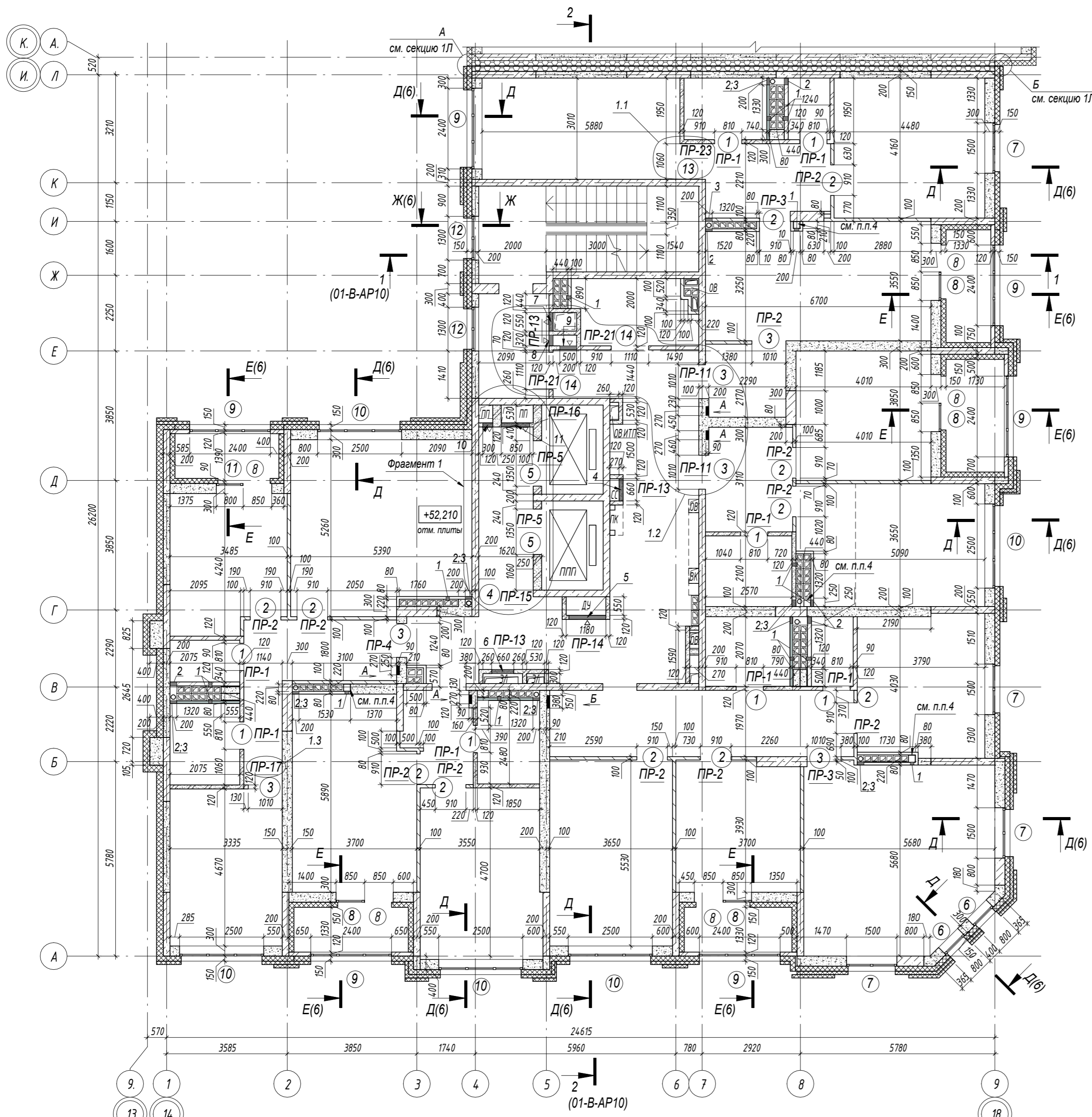


- Условные обозначения:
- КР-р-пу 250x120x88/1,4НФ/100/1,4/35/ ГОСТ 530-2012
  - КР-р-по 250x120x88/1,4НФ/100/2,0/35/ ГОСТ 530-2012
  - монолитный железобетон
  - ИНСИ-Блок ТБ-300 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007, ТБ-200 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007
  - утеплитель минераловатные плиты, см. прим.п.2
  - плита гипсовая полнотелая ПГП 100 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая влагостойкая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - марка отверстия (см. ведомость отверстий)
  - марка перемычки по проекту (см. ведомость перемычек)
  - оконные и дверные проемы (см. ведомость проемов)
  - стояк канализационный (см. ВК)

1. Общие указания см. л. 15.
2. Указания по армированию кладки и схемы крепления к железобетонным конструкциям см. л. 8, л. 9, л. 10.
3. Ведомость перемычек см. л. 7.

01-В- АР5						
1	4	-	96-20	06.20	Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись		Дата
Разработал	Соколова			01.20	Секция 1М Кладочный план 15-17 этажей	
ГАП	Благинин			01.20		
Н. контроль	Мерзлякова			01.20		
Кладочный план 16 этажа. Вид А, В						
				Стадия	Лист	Листов
				Р	3	
ИП Клепцова						

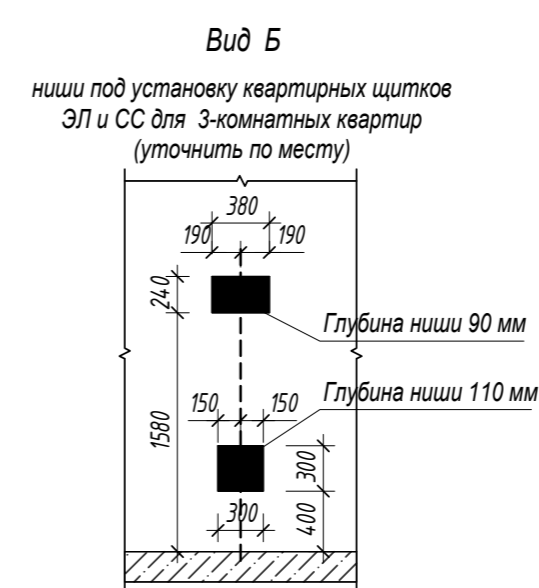
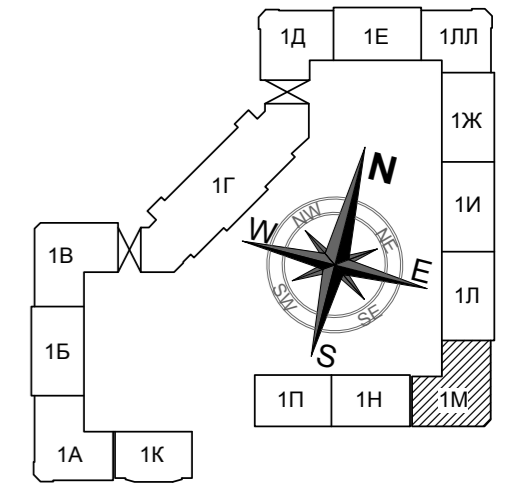
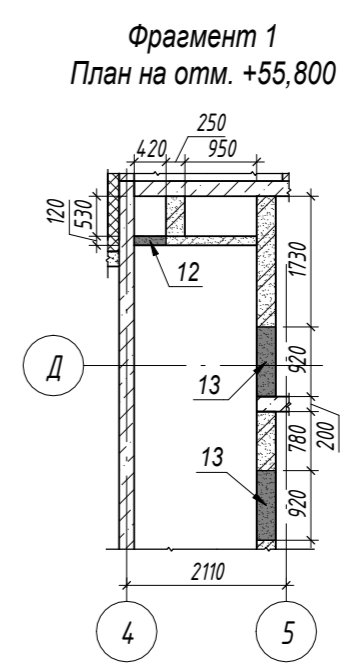
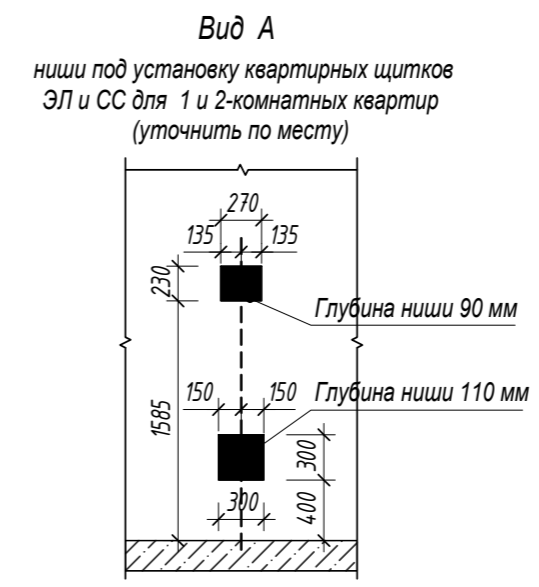
Взам. инв. №  
Лист в объеме  
Инд. № подл.



№п/п	Размер вхх	Низ проема от плиты перекрытия*	Назначение отв.
1	Φ120x120	2880	ОВ
2	200x200	80	ВК
3	200x300	1230	ВК люк
4	660x900	1300	СС
5	1100x550	2350	ОВ
6	660x1000	1200	ЭЛ
7	550x750	2300	ОВ
8	320x1250	400	ОВ
9	500x1000	400	ОВ
10	300x350	2700	ОВ
11	850x500	2550	ОВ
12	420x500	3500	ОВ
13	920x500	3500	ОВ

№п/п	Ширина x Высота	Отм. от плиты перекрытия*
1	810x2200	0
2	910x2200	0
3	1010x2200	0
4	1620x2200	0
5	1350x2170	0
6	800x2200	950
7	1500x2200	950
8	850x3150	0
9	2400x2200	950
10	2500x2200	950
11	800x3150	0
12	1300x1800	1310
13	1060x2200	0
14	1110x2200	0

\* расстояние от низа отверстия или проема считать от плиты перекрытия пола.



- Условные обозначения:
- КР-р-пу 250x120x/88/1,4НФ/100/1,4/35/ ГОСТ 530-2012
  - КР-р-по 250x120x88/1,4НФ/100/2,0/35/ ГОСТ 530-2012
  - монолитный железобетон
  - ИНСИ-Блок ТБ-300 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007, ТБ-200 /D600/B2,5 /F50 ГОСТ 31360-2007
  - утеплитель минераловатные плиты, см. прим.п.2
  - плита гипсовая полнотелая ПГП 100 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - плита гипсовая влагостойкая пустотелая ПГП 80 ТУ 5742-003-78667917-2005
  - марка отверстия (см. ведомость отверстий)
  - марка перемычки по проекту (см. ведомость перемычек)
  - оконные и дверные проемы (см. ведомость проемов)
  - стояк канализационный (см. ВК)

- Общие указания см. л. 1.5.
- Указания по армированию кладки и схемы крепления к железобетонным конструкциям см. л. 8, л.9, л.10.
- Ведомость перемычек см. л. 7.

01-В- АР5					
№	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Дата
1	4	-	96-20		06.20
Многоэтажный жилой дом с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул. Степана Разина в Чкаловском районе г. Екатеринбург					
Разработал Соколова		01.20		Секция 1М Кладочный план 15-17 этажей	
ГАП Благинин		01.20			
Н. контроль Мерзлякова		01.20			
Кладочный план 17 этажа. Вид А, В				ИП Клепцова	