

Ведомость проемов дверей

Марка поз.	Размер проема в кладке
1	910 x 2070
2	1010 x 2070
3	1310 x 2070
4	810 x 2070
5	1300 x 2070

Ведомость отверстий

Номер отверстия	Размер отв. в кладке (вхх)	Отметка низа отв.	Примечание
о1	240 x 110	+2,840	
о2	210 x 100	+2,840	ВК
о3	800 x 600	1,950 от пола	ОВ
о4	150 x 50	отм. верха плиты	

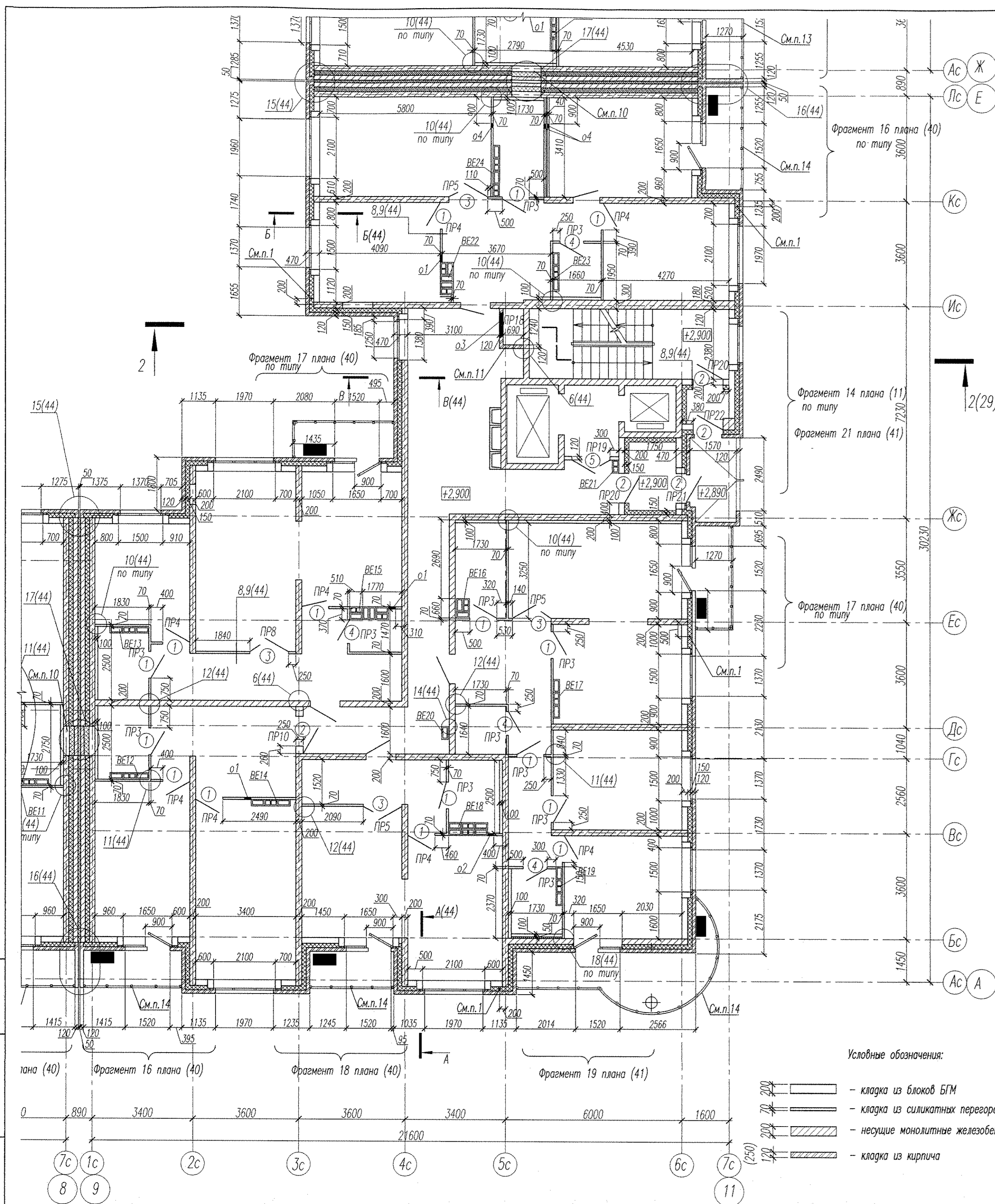
- Условные обозначения:
- кладка из блоков БГМ
 - кладка из силикатных перегородочных блоков (пр-во Si Mat)
 - несущие монолитные железобетонные стены
 - кладка из кирпича

- В указанных местах выполнить вертикальные токопроводы из круглой стали $\varnothing 8$ АІ ГОСТ 5781-82*. Токопроводы в наружных стенах на всю высоту здания, до устройства утеплителя с креплением к газобетонным блокам или монолитным железобетонным стенам скобами через 900 мм. В плитках перекрытия токопроводы прокладываются в местах устройства негорючих термоклапанов и соединяются с горизонтальными поясами проложенными по верху плит перекрытия 2, 7 этажей, с помощью выпусков из круглой стали $\varnothing 8$ АІ ГОСТ 5781-82*, а также соединяются с выпусками от заземлителя, проложенного по периметру здания в земле на глубину не менее 0,5 м (см. черт. АПУ2-132-02-КК1). Все соединения выполнять на сварке с покрытием мест сварки антикоррозийным составом на 2 раза. Расход стали на устройство молниезащиты учтен в спецификации.
- Кирпичную кладку в наружных стенах выполнять из кирпича СИЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat) на цементно-песчаном растворе М100. Кладку выполнять с тщательным заполнением всех вертикальных швов. Кирпичную кладку наружных стен армировать стержнями $\varnothing 5$ Вр-1 с перевязкой стержнями $\varnothing 5$ Вр-1 с шагом 400 мм, через 5 рядов кладки. Стержни арматурных поясов соединять по длине на сварке. Длина сварных швов 100 мм. Арматура заказана в спецификации.
- Поверхность бетонной плиты под кирпичной кладкой наружных стен насыть отбойным инструментом на глубину 5-10 мм.
- В трехслойной стене в качестве гибких связей применять стеклопластиковые анкеры и арматуру по ТУ96-001-20994511-06 производства Бийского завода стеклопластиков. Анкера закладывать в горизонтальные швы кладки через 400 мм по длине стены и через 500 мм по ее высоте.
- Для устройства пароизоляции использовать полиэтиленовую пленку толщиной 0,2 мм с нахлестом в стыках не менее 200 мм. Примыкания к потолку и боковым стенам выполнять на венте с двусторонним клеющим слоем.
- Перегородки выполнять из блоков силикатных перегородочных полнотелых (завода "СИМАТ" марки І СП/70-150/15, ТУ 5741-001-80356047-2011, І СП/115-150/15, ТУ 5741-001-80356047-2011).
- Оконные проемы выполнять с четвертьями, размер четверти 65 мм.
- Проемы для деревянных наружных дверей выполнять с четвертьями, размер четверти 40 мм.
- В кладку кирпичного ограждения переходных лоджий и козырьков заложить трубы ПВХ $\varnothing 50$ в уровне плиты для отвода дождевой воды. Трубы ПВХ $\varnothing 50$ учтены в спецификации элементов.
- Монтажные проемы между секциями запроектированы на 1,4,7,10 этажах. После окончания строительства проемы заложить лопатами БГМ и кирпичной кладкой с утеплением минераловатными плитами в соответствии с узлом 17 на л.44.
- Кладку шахты дымоудаления вести после монтажа вентиляционного короба и клапана дымоудаления. Отверстие 800×600 (н) мм выполнять после монтажа клапана дымоудаления по черт.ОВ.
- После прокладки кабелей и инженерных коммуникаций пазухи отверстий в стенах и перегородках заделать бетоном на мелкозернистом наполнителе.
- В указанных местах на 10 этаже на лоджии выполнить кирпичный бортик высотой 900 мм. Кладку ограждений лоджий 10 этажа выполнять из кирпича марки СИЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat) одновременно с кладкой наружных стен с обязательной перевязкой. Два верхних ряда кладки выполнять из полнотелого кирпича марки СИЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat). Кладку ограждений армировать стержнями $\varnothing 5$ Вр-1 с перевязкой стержнями $\varnothing 5$ Вр-1 с шагом 250 мм, через 2 ряда кладки. Арматурные стержни ограждения заводить в кладку наружной стены на 250 мм.
- На 10 этаже выполнить планировку квартиры в осях 5с-7с согласно фрагмента А плана.
- Подвесной потолок выполнять по стальному каркасу со сплошной зашивкой гипсокартонными листами толщиной 12,5 мм после монтажа и наладки систем вентиляции. Напротив люка в машинном помещении в подвесном потолке предусмотреть съемный участок.
- Кирпичная стена толщиной 250 мм только на 12 этаже. Высота стены до подвесного потолка с тщательной заделкой в местах стыков с потолком.

АПУ2-132-01-АР

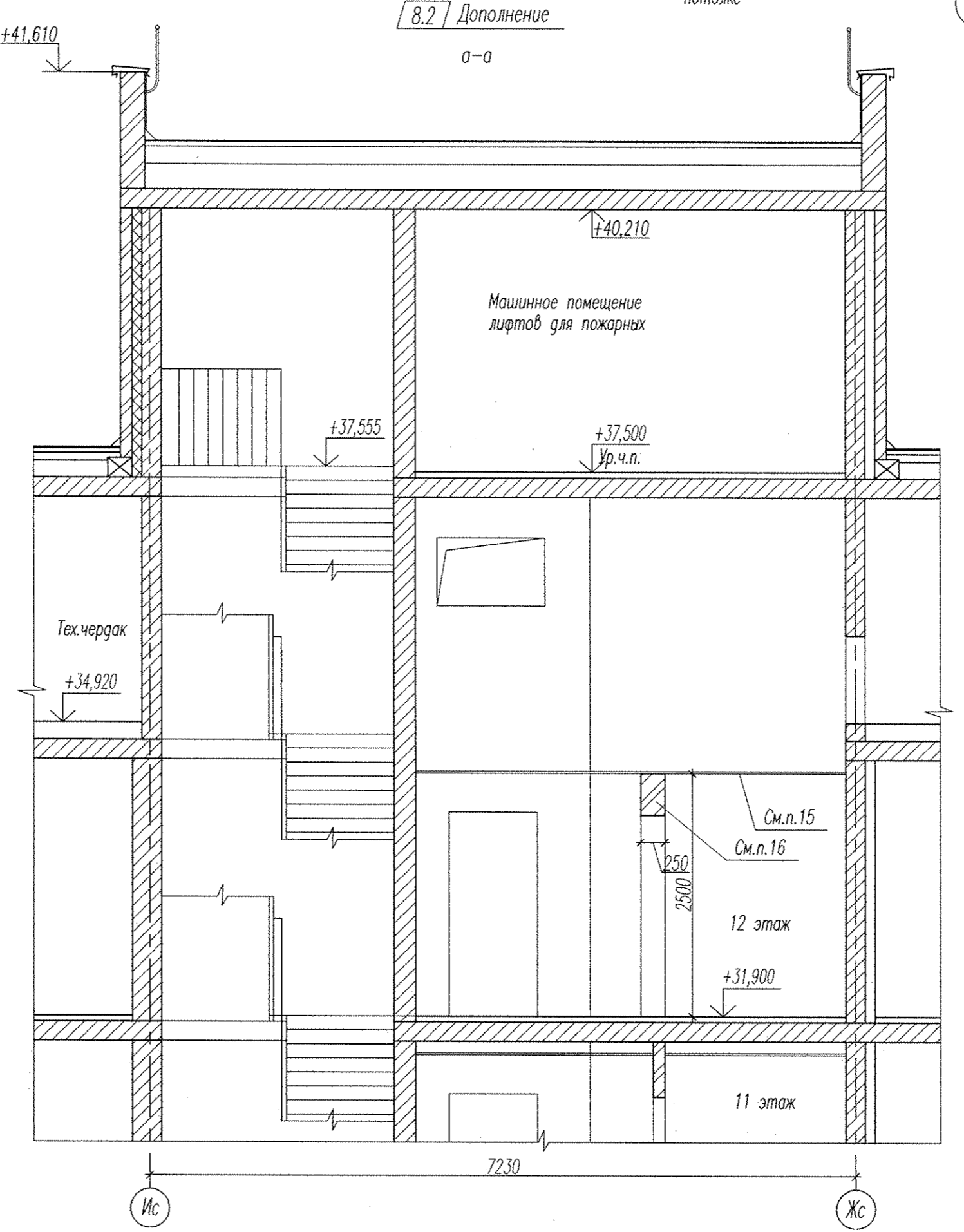
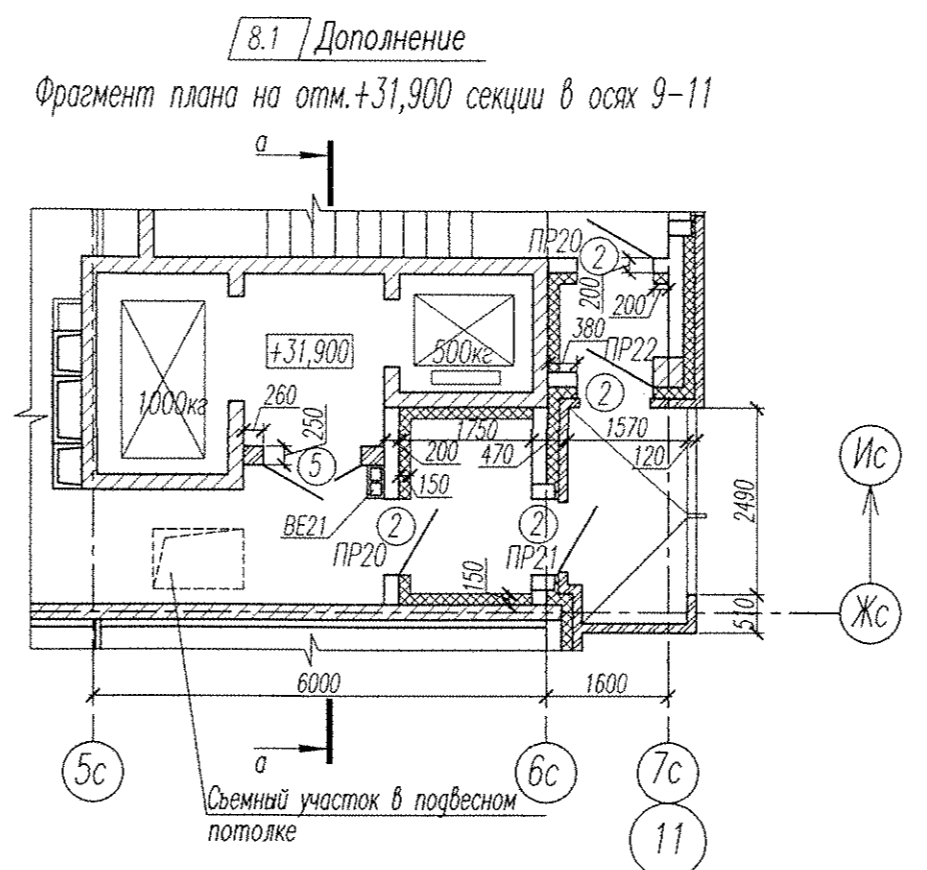
8	3	-	754-13	12.13	
6	2	-	461-13	07.13	
2	-	Нов.	184-13	04.13	
Изм.	Кол.уч.	Лист	Наск.	Подпись	Дата
12-этажный жилой дом №1					
ГАП	Ширяева	24.13			
Инж.пр.	Ражкова				
Зав.гр.	Яковенко				
Разраб.	Яковенко				
Кладочный план 3-12 этажей в осях 7-8		Стация	Лист	Листов	
		р	13		
		"Корпорация "Атомстройкомплекс"			

Формат А3х3



Ведомость проемов дверей

Марка поз.	Размер проема в кладке
1	910 x 2070
2	1010 x 2070
3	1310 x 2070
4	810 x 2070
5	1300 x 2070



Ведомость отверстий

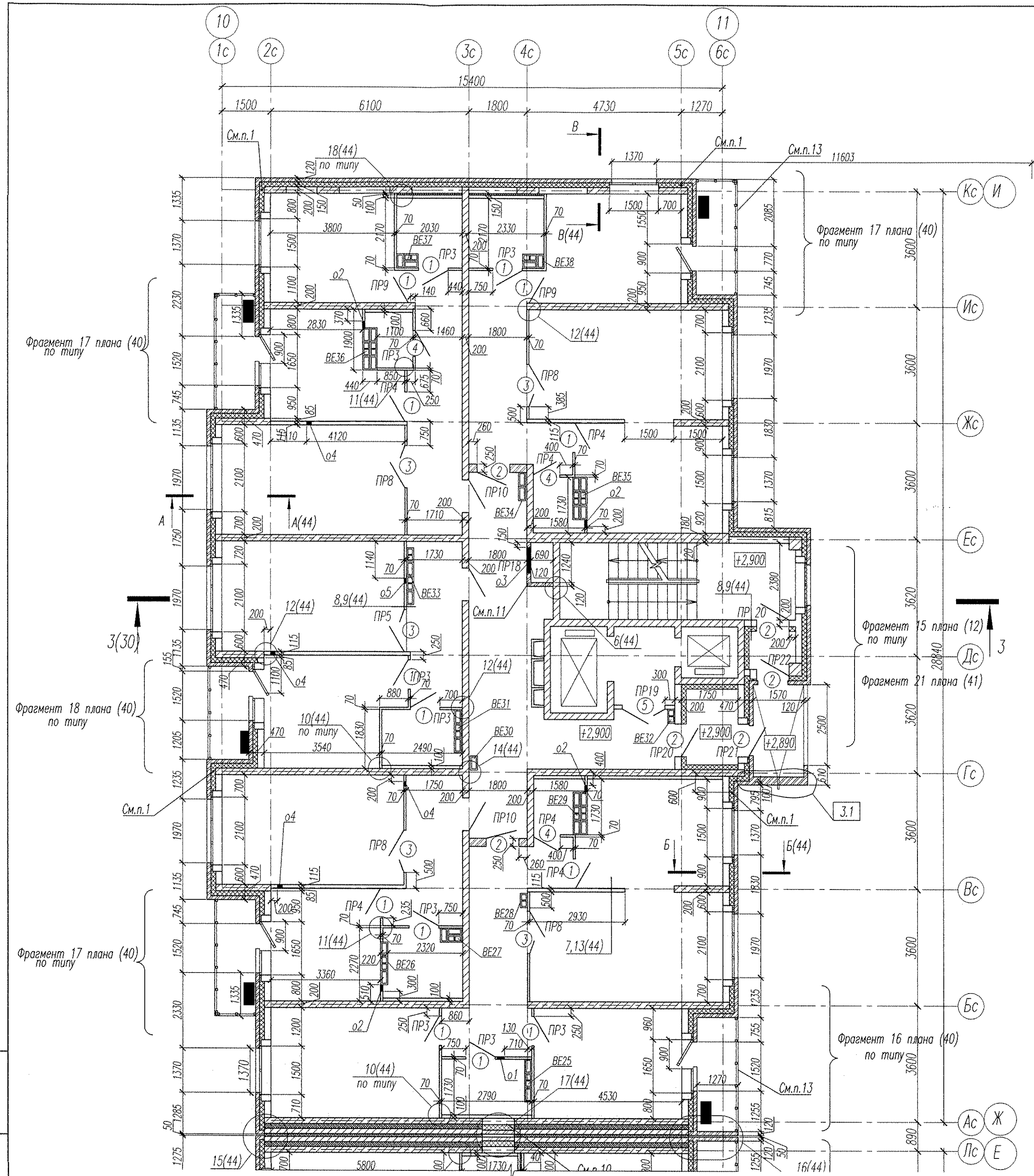
Номер отверстия	Размер отв. в кладке (bхh)	Отметка низа отв.	Примечание
о1	240 x 110	-0,110	
о2	210 x 100	-0,110	ВК
о3	800 x 600	1,950 от пола	ОВ
о4	150 x 50	отм.верха плиты	

- В указанных местах выполнить вертикальные токоотводы из круглой стали Ø8 А1 ГОСТ 5781-82*. Токоотводы выполнить в наружных стенах на всю высоту здания, до устройства негорючего утеплителя с креплением к газобетонным блокам или монолитным железобетонным стенам скобами через 900 мм. В плитках перекрытия токоотводы пропускаются в местах устройства негорючих термоблашки и соединяются с горизонтальными поясами, проложенными по верху плит перекрытия 2, 7 этажей, с помощью выпусков из круглой стали Ø8 А1 ГОСТ 5781-82*, а также соединяются с выпусками от заземлителя, проложенного по периметру здания в земле на глубине не менее 0,5 м (см. черт. АПВ2-132-02-КЖ1). Все соединения выполнять на сварке с покрытием мест сварки антикоррозийным составом на 2 раза. Расход стали на устройство молниезащиты учтен в спецификации.
- Кирпичную кладку в наружных стенах выполнять из кирпича СЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat) на цементно-песчаном растворе М100. Кладку выполнять с тщательным заполнением всех вертикальных швов. Кирпичную кладку наружных стен армировать стержнями Ф5 Вр-1 с перевязкой стержнями Ф5 Вр-1 с шагом 400мм, через 5 рядов кладки. Стержни арматурных поясов соединять по длине на сварке. Длина сварных швов 100 мм. Арматура заказана в спецификации.
- Поверхность бетонной плиты под кирпичной кладкой наружных стен насыть отбойным инструментом на глубину 5-10мм.
- В трехслойной стене в качестве гибких связей применять стеклопластиковые анкера и арматуру по ТУ96-001-20994511-06 производства Бийского завода стеклопластиков. Анкера закладывать в горизонтальные швы кладки через 400 мм по длине стены и через 500 мм по ее высоте.
- Для устройства пароизоляции использовать полиэтиленовую пленку толщиной 0,2 мм с нахлестом в стыках не менее 200 мм. Примыкания к потолку и боковым стенам выполнять на ленте с двухсторонним клеящим слоем.
- Перегородки выполнять из блоков силикатных перегородочных полнотелых (завода "SIMAT") марки 1 СП/70-150/15, ТУ 5741-001-80356047-2011, 1 СП/115-150/15, ТУ 5741-001-80356047-2011.
- Оконные проемы выполнять с четвертями, размер четверти 65 мм.
- Проемы для деревянных наружных дверей выполнять с четвертями, размер четверти 40 мм.
- В кладку кирпичного ограждения переходных лоджий и козырьков заложить трубы ПВХ Ø50 в уровне плиты для отвода дождевой воды. В секции 9-11 труба на переходной лоджии начнется с отм.+5,790. Трубы ПВХ Ø50 учтены в спецификации элементов.
- Монтажные проемы между секциями запроектированы на 1,4,7,10 этажах. После окончания строительства проемы заложить блоками БТМ и кирпичной кладкой с утеплением минераловатными плитами в соответствии с узлом 17 на д.44.
- Кладку шахты дымоудаления вести после монтажа вентиляционного короба и клапана дымоудаления. Отверстие 800x800(н)мм выполнять после монтажа клапана дымоудаления по черт.ОВ.
- После прокладки кабелей и инженерных коммуникаций пазы отверстий в стенах и перегородках заделывать бетоном на мелкозернистом наполнителе.
- Гидроизоляция будет только на отм.+2,890, т.к. на этом уровне нет возможности вывести сливную трубу с лоджии.
- В указанных местах на 10 этаже на лоджии выполнять кирпичный бортик высотой 900мм. Кладку ограждений лоджий 10 этажа выполнять из кирпича марки СЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat) одновременно с кладкой наружных стен с обязательной перевязкой. Два верхних ряда кладки выполнять из полнотелого кирпича марки СЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat). Кладку ограждений армировать стержнями Ф5 Вр-1 с перевязкой стержнями Ф5 Вр-1 с шагом 250мм, через 2 ряда кладки. Арматурные стержни ограждения заводить в кладку наружной стены на 250 мм.

8.3
15. Подвесной потолок выполнять по стальному каркасу со сплошной зашивкой гипскартонными листами толщиной 12,5мм после монтажа и наладки систем вентиляции. Напротив люка в машинном помещении в подвесном потолке предусмотреть съемный участок.
16. Кирпичная стена толщиной 250мм только на 12 этаже. Высота стены до подвесного потолка с тщательной заделкой в местах стыков.

АПВ2-132-01-АР

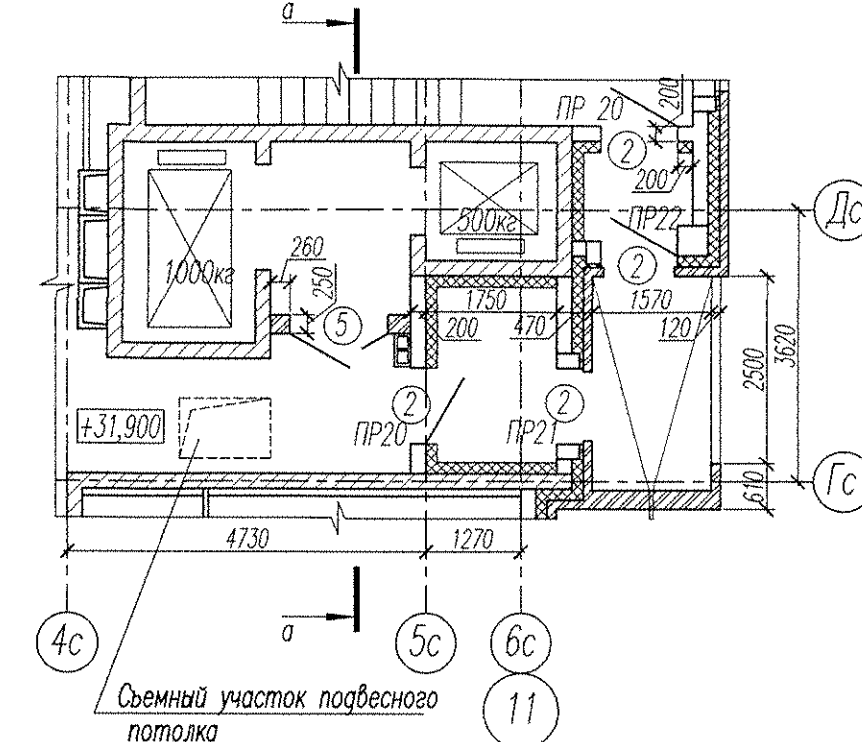
8	3	-	754-13	12.13	Два жилых дома с нежилыми помещениями на первых этажах и подземной автостоянкой по ул.Анатолья Муранова в Верх-Исетском районе г. Екатеринбург
2	-	Нов.	184-13	04.13	
Изм. Кол.ч. Лист Нак. Подпись Дата					
12-этажный жилой дом №1					Стация
Н.контр. Широкова					Лист
Зав.вр. Яковенко					14
Разраб. Яковенко					3А0
					"Корпорация "Атомстройкомплекс"
					Формат А3х3



Ведомость проемов дверей

Марка поз.	Размер проема в кладке
1	910 x 2070
2	1010 x 2070
3	1310 x 2070
4	810 x 2070
5	1300 x 2070

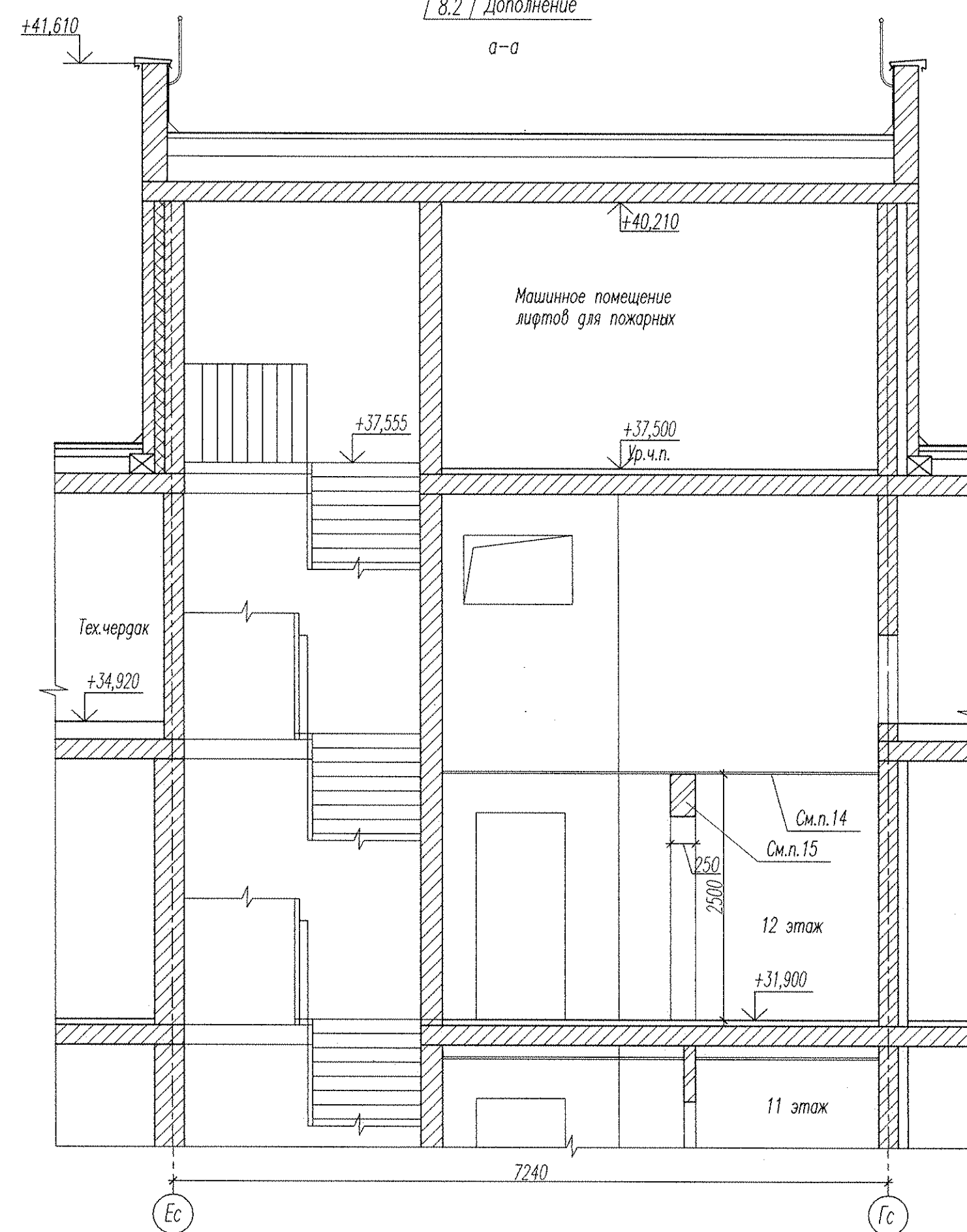
8.1 Дополнение
Фрагмент плана на отм.+31,900 секции в осях 10-11



Ведомость отверстий

Номер отверстия	Размер отв. в кладке (bхh)	Отметка низа отв.	Примечание
о1	240 x 110	-0,110	ВК
о2	210 x 100	-0,110	
о3	800 x 600	1,950 от пола	ОВ
о4	150 x 50	отм.верха плиты	
о5	120 x 200	2,400 от пола	

8.2 Дополнение
а-а



- В указанных местах выполнить вертикальные токопроводы из круглой стали $\Phi 8$ АІ ГОСТ 5781-82*. Токопроводы установить в наружных стенах на всю высоту здания, до устройства негорючего утеплителя с креплением к газобетонным блокам или монолитным железобетонным стенам скобами через 900 мм. В местах перекрытия токопроводы пропускаются в местах устройства негорючих термовкладышей и соединяются с горизонтальными поясами, проложенными по верху плит перекрытия 2, 7 этажей, с помощью выпусков из круглой стали $\Phi 8$ АІ ГОСТ 5781-82*, а также соединяются с выпусками от заземлителя, проложенного по периметру здания в земле на глубине не менее 0,5 м (см. черт. АПУ2-132-02-КЖ1). Все соединения выполнять на сварке с покрытием мест сварки антикоррозийным составом на 2 раза. Расход стали на устройство молниезащиты учесть в спецификации.
- Кирпичную кладку в наружных стенах выполнять из кирпича СИЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat) на цементно-песчаном растворе М100. Кладку выполнять с тщательным заполнением всех вертикальных швов. Кирпичную кладку наружных стен армировать стержнями $\Phi 5$ Вр-І с перевязкой стержнями $\Phi 5$ Вр-І с шагом 400мм, через 5 рядов кладки. Стержни арматурных поясов соединять по длине на сварке. Длина сварных швов 100 мм. Арматура заказана в спецификации.
- Поверхность бетонной плиты под кирпичной кладкой наружных стен насыть отбитым инструментом на глубину 5-10мм.
- В трехслойной стене в качестве гибких связей применять стеклопластиковые анкера и арматуру по ПУ96-001-20394511-06 производства Бийского завода стеклопластиков. Анкера закладывать в горизонтальные швы кладки через 400 мм по длине стены и через 500 мм по ее высоте.
- Для устройства пароизоляции использовать полиэтиленовую пленку толщиной 0,2 мм с нахлестом в стыках не менее 200 мм. Примыкания к потолку и боковым стенам выполнять на ленте с двухсторонним клеящим слоем.
- Перегородки выполнять из блоков силикатных перегородочных полнотелых (завода "СИМАТ" марки І СП/70-150/15, ту 5741-001-80356047-2011, І СП/115-150/15, ту 5741-001-80356047-2011.
- Оконные проемы выполнять с четвертьями, размер четверти 65 мм.
- Кирпичные проемы для деревянных наружных дверей выполнять с четвертьями, размер четверти 40 мм.
- В кладку кирпичного ограждения переходных лоджий и казюрок закладывать трубы ПВХ $\Phi 50$ в уровне плиты для отвода дождевой воды. Трубы ПВХ $\Phi 50$ учтены в спецификации элементов.
- Монтажные проемы запроектированы на 1,4,7,10 этажах. После окончания строительства проемы заложить лопатами БІМ и кирпичной кладкой с утеплением минераловатными плитами в соответствии с узлом 17 на л.44.
- Кладку шахты дымоудаления вести после монтажа вентиляционного короба и клапана дымоудаления. Отверстие 800x600(мм) выполнять после монтажа клапана дымоудаления по черт.ОВ.
- После прокладки кабелей и инженерных коммуникаций пазухи отверстий заделать бетоном на мелкозернистом наполнителе.
- В указанных местах на 10 этаже на лоджии выполнить кирпичный бартик высотой 900мм. Кладку ограждений лоджии 10 этажа выполнять из кирпича марки СИЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat) одновременно с кладкой наружных стен с обязательной перевязкой. Два верхних ряда кладки выполнять из полнотелого кирпича марки СИЛ 125/35 ГОСТ 379-95 (Simat). Кладку ограждений армировать стержнями $\Phi 5$ Вр-І с перевязкой стержнями $\Phi 5$ Вр-І с шагом 250мм, через 2 ряда кладки. Арматурные стержни ограждения заводить в кладку наружной стены на 250 мм.
- Подвесной потолок выполнять по стальному каркасу со сплошной защитной гипсокартонными листами толщиной 12,5мм после монтажа и наладки систем вентиляции. Напротив люка в машинном помещении в подвесном потолке предусмотреть съемный участок.
- Кирпичная стена толщиной 250мм только на 12 этаже. Высота стены до подвесного потолка с тщательной заделкой в местах стыков.

- Условные обозначения:
- кладка из блоков БІМ
 - кладка из силикатных перегородочных блоков (пр-во Si Mat)
 - несущие монолитные железобетонные стены
 - кладка из кирпича

Изм.	Кол.ч.	Лист	Друк.	Подпись	Дата
8	3	-	754-13	<i>[Signature]</i>	12.13
3	1	-	254-13	<i>[Signature]</i>	05.13
2	-	Нов.	184-13	<i>[Signature]</i>	04.13

АПУ2-132-01-АР
Два жилых дома с нежилыми помещениями на первых этажах и подвальной автостоянкой по ул.Анатолія Мухомова в Верх-Исетском районе г. Екатеринбург

Стадия	Лист	Листов
Р	15	

12-этажный жилой дом №1
Кладочный план 3-10 этажей в осях 10-11
"Корпорация "Атомстройкомплекс"
Формат А3х3