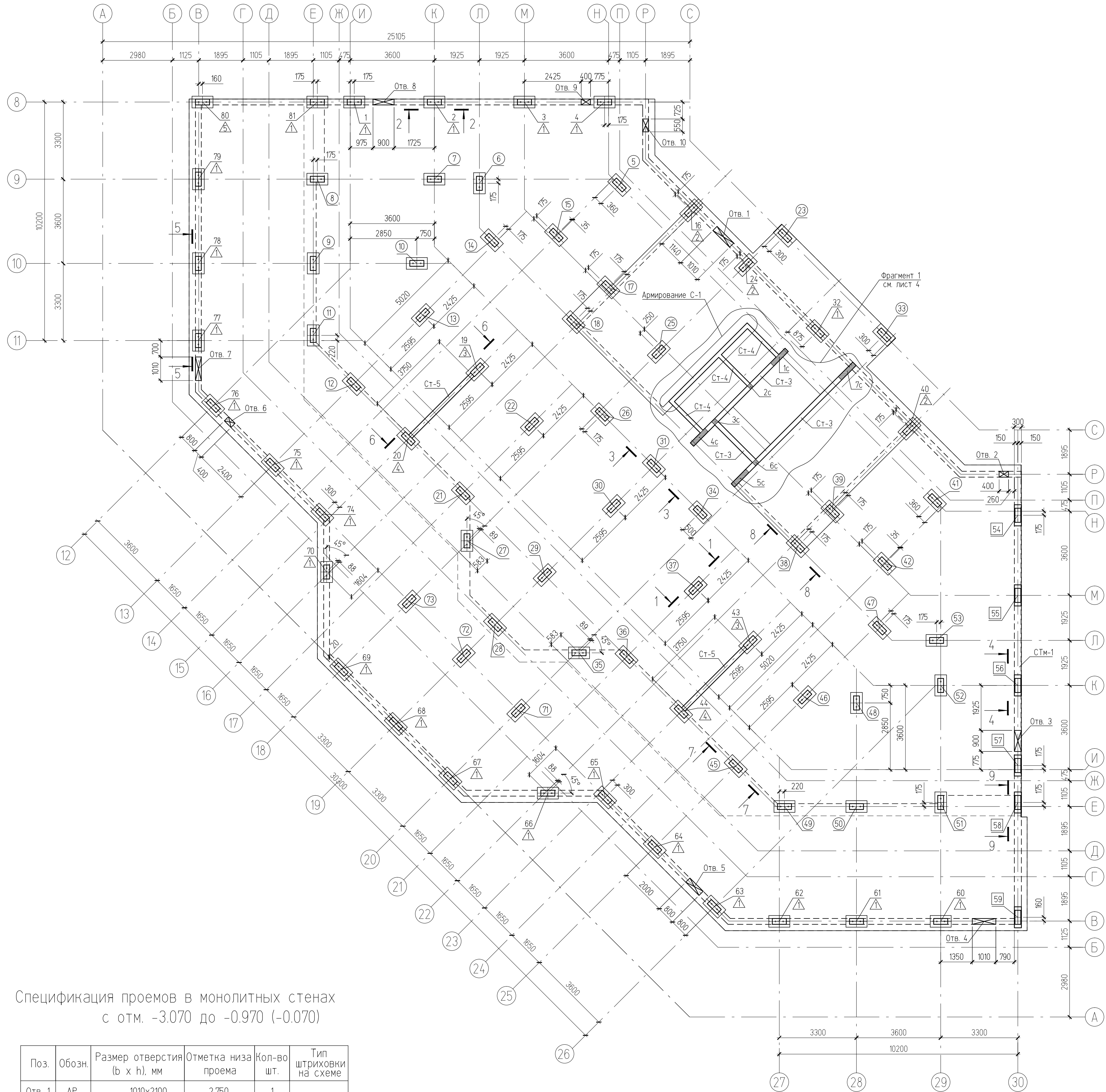


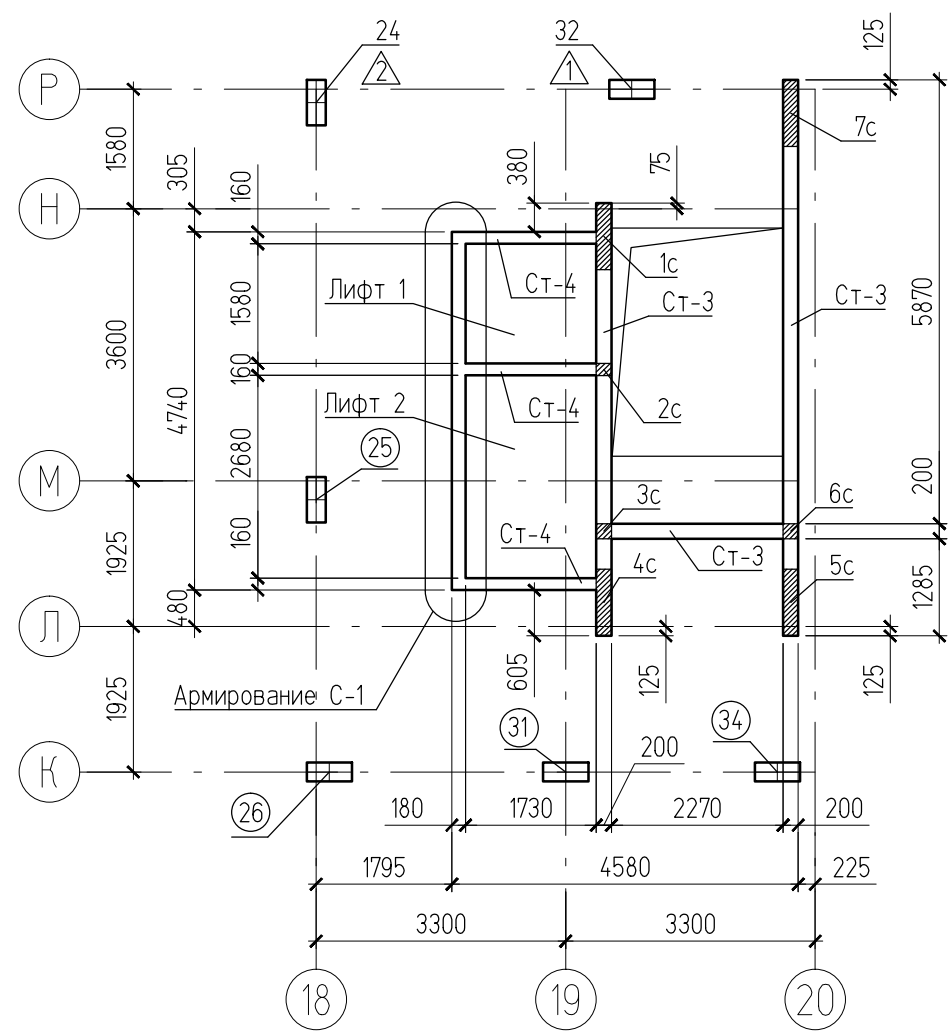
Схема расположения сборных и монолитных колонн



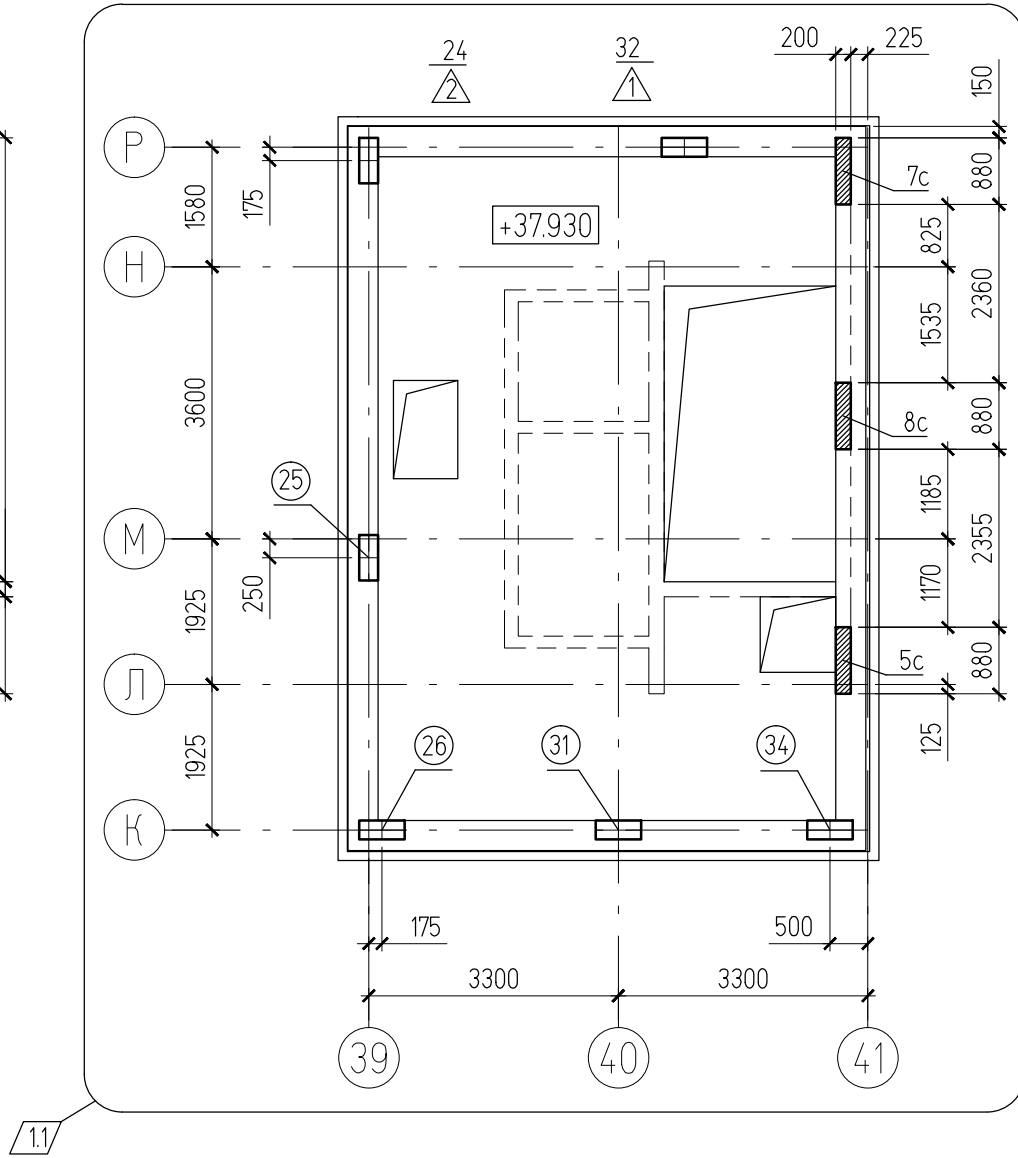
Спецификация проемов в монолитных стенах с отм. -3.070 до -0.970 (-0.070)

Поз.	Обозн.	Размер отверстия (b x h), мм	Отметка низа проема	Кол-во шт.	Тип штриховки на схеме
Отв. 1	АР	1010x2100	-2.750	1	<div>Отв.</div>
Отв. 2	БК	400x400	-1.850	1	
Отв. 3	БК	900x300	-1.700	1	
Отв. 4	АР	1100x1740	-3.070	1	
Отв. 5	БК	800x400	-2.850	1	
Отв. 6	БК	400x400	-3.000	1	
Отв. 7	АР	1010x1740	-3.070	1	
Отв. 8	БК	900x300	-1.800	1	
Отв. 9	ЭМ	400x300	-1.450	1	
Отв. 10	ЭМ	550x150	-1.350	1	

Фрагмент 1



Стены и колонны выше этажа



Условные обозначения

- Колонна сборная отдельстоящая (600x250)
Банкетка-подколонник Б-1 сборная (900x500)
Колонна сборная отдельстоящая (600x250)
Монолитная колонна (900x300)
Колонна сборная отдельстоящая (600x250) с закладными деталями
Монолитная стена подвала шириной 250 мм в створе колонн
- N - Номер отдельстоящей сборной колонны (600x250), устанавливаемой с отм. -2.610 (в створе монолитной стены подвала на сборную банкетку (Б-1). Банкетка Б-1 (900x500) устанавливается на фундаментную плиту (отм. -3.070, см. 12-12 УСМ КЖ узел 1).
- △ - Типы сопряжения сборной ж/б колонны с монолитными стенами подвала (см. лист
- (N) - Номер отдельстоящей сборной колонны (600x250), устанавливаемой с отм. -2.610 на сборную банкетку (Б-1, см. 12-12 УСМ КЖ узел 2). Банкетка Б-1 (900x500) устанавливается на фундаментную плиту (отм. -3.070, см. 12-12 УСМ КЖ узел 1).
- (N) - Номер отдельстоящей сборной колонны (600x250) в створе монолитной стены подвала (δ=300 мм) вдоль оси "30", устанавливаемой с отм. -0.630 на монолитную колонну (900x300). Монолитная колонна выставляется на выпуски с фундаментной плиты (-1.870). Верх колонны выполняется аналогично верху сборной рядовой колонны.
- Nc - Номер стеновой колонны (арматурный каркас) в составе монолитной стены.
- Ст- - Тип стены по толщине (-1 при δ=300 мм -2 при δ=250 мм -3 при δ=200 мм -4 при δ=160 мм). Монолитные стены СТМ-1 разрабатываются совместно с фундаментной стеной.

1. Общие указания см. на листе 1. Основные примечания и указания по выполнению сборных конструкций см. в альбомах 12-12 КЖИ, 12-12 УСМ КЖ.
2. Все колонны каркаса замаркированы с 1 по 81. Арматурные стеновые каркасы замаркированы с 1с по 8с.
3. Сборные железобетонные колонны-пилоны размером в плане 250x600 мм являются одно- и двухэтажной разрезы. Сборные колонны и банкетки разработаны в альбоме 12-12 КЖИ.
4. Опираение колонн на монолитную фундаментную плиту осуществляется через сборные банкетки-подколонники Б-1, которые устанавливаются на фундаментную плиту (низ банкетки на отм. -3.050, см. 12-12 УСМ КЖ узел 1). Отдельстоящие сборные колонны и сборные колонны в составе монолитных стен устанавливаются с отм. -2.610 через сборные банкетки-подколонники Б-1 (см. 12-12 УСМ КЖ узел 2).
5. Отдельстоящие сборные колонны (600x250) в створе монолитной стены подвала (δ=300 мм) вдоль оси 30, устанавливаются с отм. -0.270 на монолитные колонны (900x300).
6. Узел стыковки сборных колонн выполняется на высоте 700 мм от уровня верха плиты перекрытия по 12-12 УСМ КЖ узел 5.
7. Узлы сопряжения сборных колонн с междуэтажными монолитными перекрытиями и покрытием см. в узлах 3 и 4, 12-12 УСМ КЖ.
8. Узлы сопряжения сборных колонн с монолитными стенами в подвале выполнять по узлам 6... 12-12 УСМ КЖ.
9. Сечения 1-1.9-9 см. на листе 3.
10. Схему установки закладных деталей колонн по каждому типу для завода изготовителя см. на листе 4 данного альбома.

							09-13-КЖ 02/1				
							Четырехсекционный многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями №15 по ГП в г. Владимир, микрорайон "Юреевец", квартал № 7				
2	1	-	-				Секция Б. Вертикальные конструкции Колонны, стены.	Стадия	Лист	Листов	
Изм.	Копуч	Лист	И.док.	Подп.	Дата			Р	2и		
Гл. спец. Исполнил							Маньков Пресняков	Схема расположения сборных и монолитных колонн. Фрагмент 1. Стены и колонны выше тех. этажа			
							ОАО "Монострой"				