

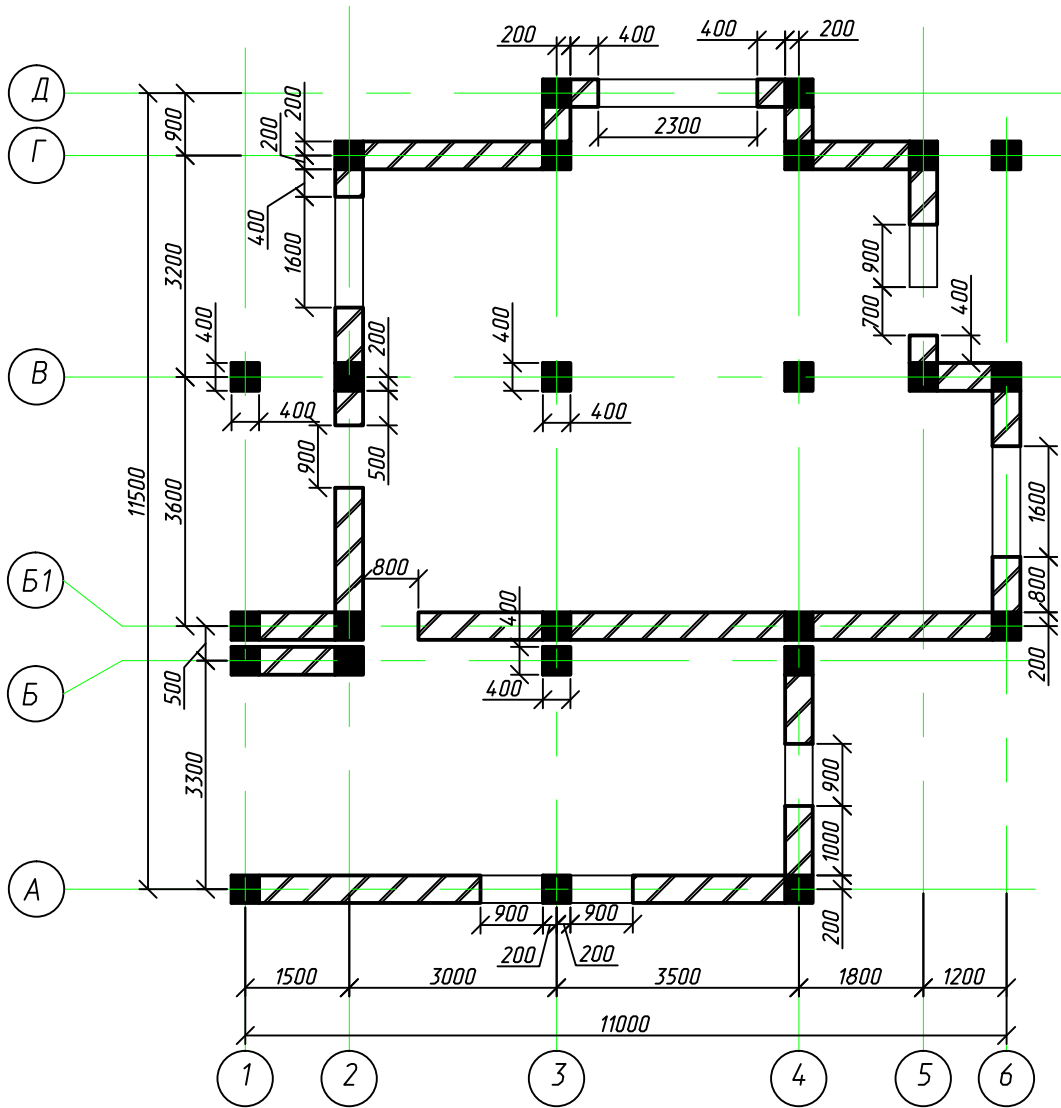
Согласовано:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

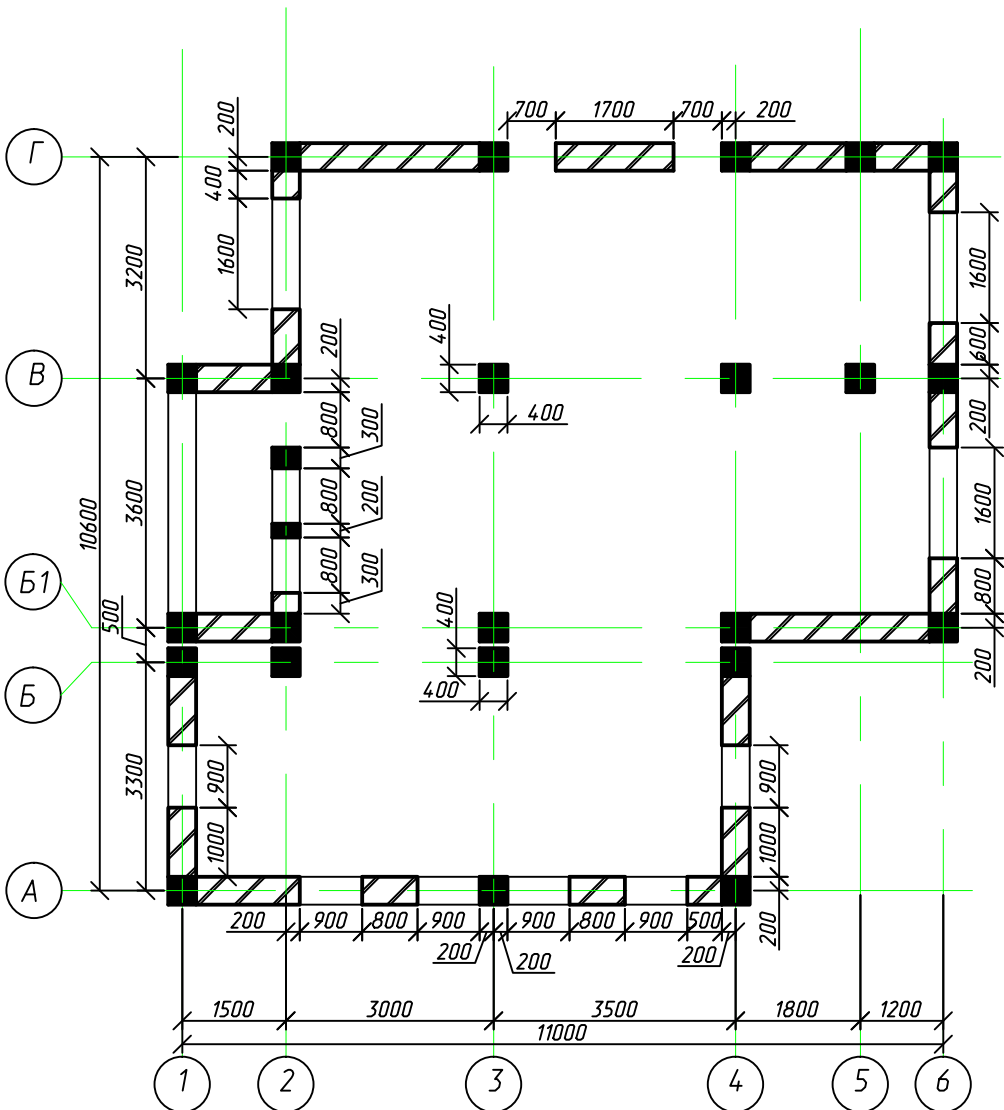
Схема расположения элементов стенового
заполнения на первом этаже (план)



Примечания:

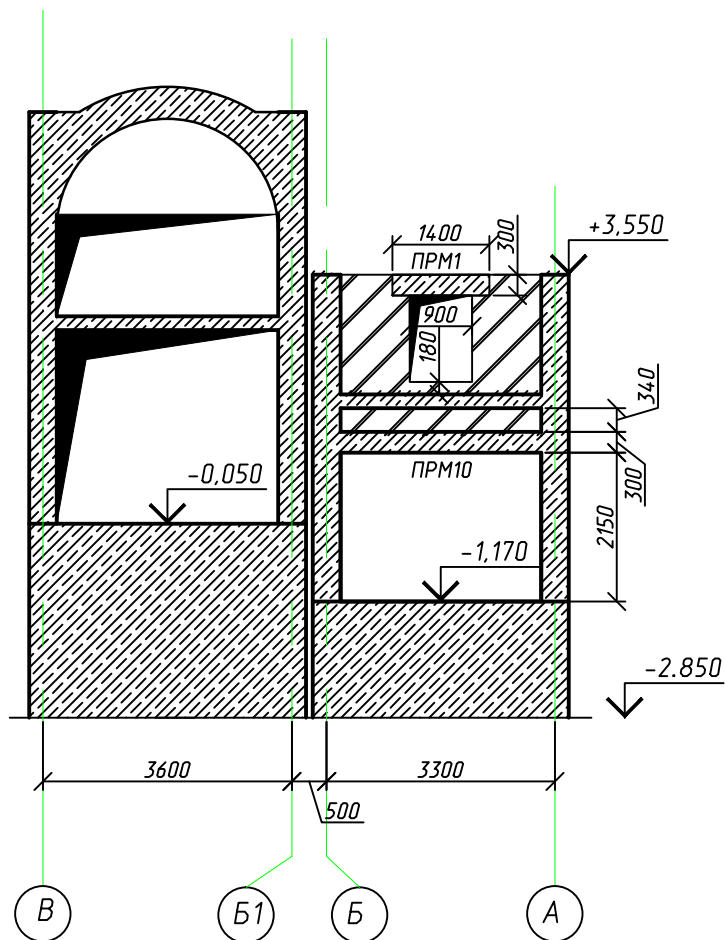
- 1. Материал кладки: известняк-ракушечник марки М35 на цем-песч растворе М50.
- 2. Кладка служит опалубкой для монолитных ж/б колонн.
- 3. Соединение кладки и ж/б колонн выполнить арматурными сетками, выпускаемыми из шва кладки в тело колонны. Сетки установить через 600мм по высоте кладки. См. Фрагмент А.
- 4. Данный лист см. совместно с листами КЖ-

Схема расположения элементов стенового
заполнения на втором этаже (план)



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
							РП		
						Схемы расположения элементов стенового заполнения на первом и втором этажах (планы)	ООО "Симбиоз-плюс" г. Симферополь		

Согласовано:



Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
--------------	----------------	--------------

- Подпись и дата

This architectural section drawing illustrates a building facade with various structural elements and dimensions. The drawing is oriented vertically, with the ground level indicated by a horizontal line at the bottom.

Structural Elements and Labels:

- ПРМ1:** A vertical structural element, possibly a window or door frame, located in the lower central part of the section.
- ПРМ2:** A horizontal structural element, possibly a window or door frame, located in the middle left part of the section.
- ПРМ3:** A horizontal structural element, possibly a window or door frame, located in the upper left part of the section.

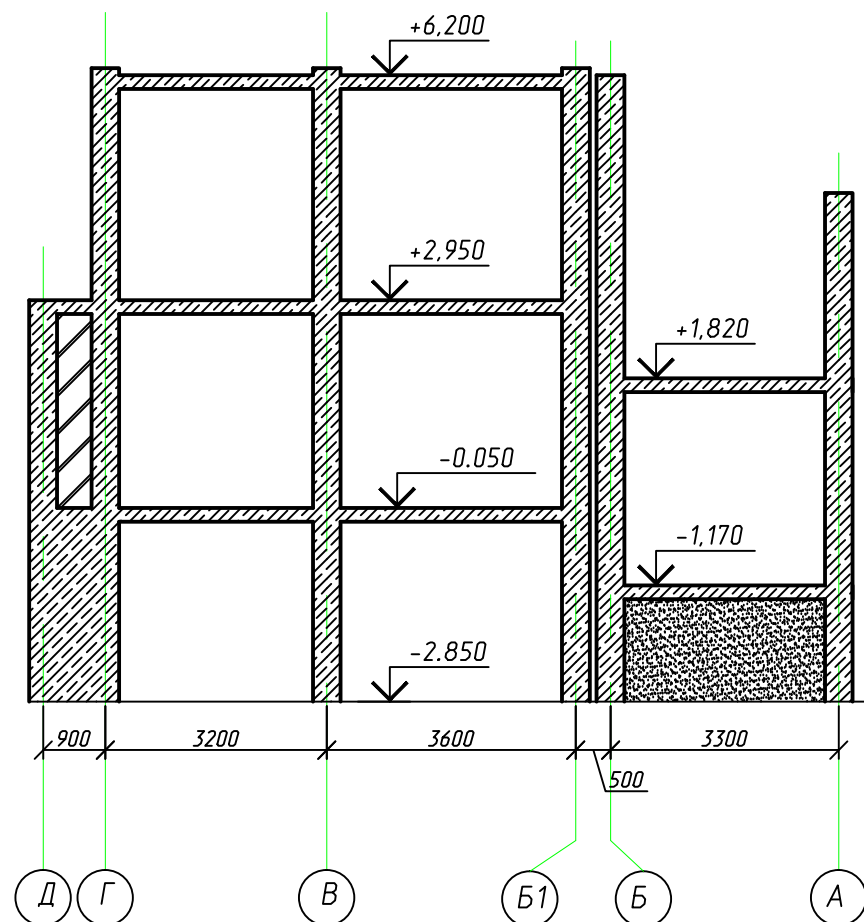
Dimensions and Elevation:

- Vertical Dimensions (from top to bottom):**
 - 200
 - 1100
 - 850
 - 200
 - 350
 - 1600
 - 850
 - 2800
- Horizontal Dimensions (from left to right):**
 - 3200
 - 3600
 - 3300
 - 500
- Elevation Markers:**
 - $+5.100$ (at the top left corner)
 - $+1.820$ (on the right side, above the ground level)
 - -1.170 (on the right side, below the ground level)
 - -2.850 (on the right side, below the ground level)

The drawing uses hatching to indicate different materials or structural components. The overall structure appears to be a multi-story building with a complex facade design.

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>		<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>
								<i>Листов</i>
							<i>РП</i>	
						<i>Схемы расположения элементов стенового заполнения развертки по осям 1u2</i>	<i>ООО "Симдиоз-плюс" г. Симферополь</i>	

Согласовано:



1. Материал кладки: известняк-ракушечник марки М35 на цем-песч растворе М50.
2. Кладка служит опалубкой для монолитных ж/б колонн.
3. Соединение кладки и ж/б колонн выполнить арматурными сетками, выпускаемыми из шва кладки в тело колонны. Сетки установить через 600мм по высоте кладки. См. Фрагмент А.
4. Данный лист см. совместно с листами КЖ-

[illegible]

Формат А3

Согласовано:

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

Схема расположения элементов стенового заполнения (развертка по оси 5)

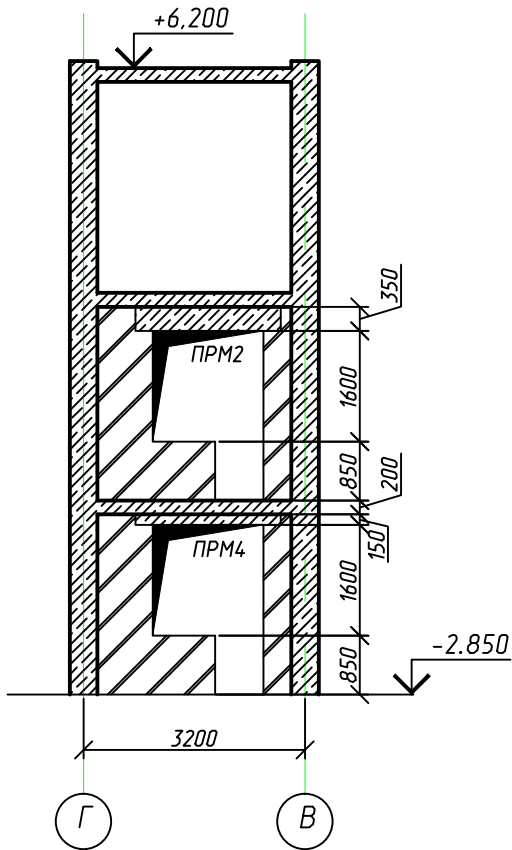


Схема расположения элементов стенового заполнения (развертка по оси 6)

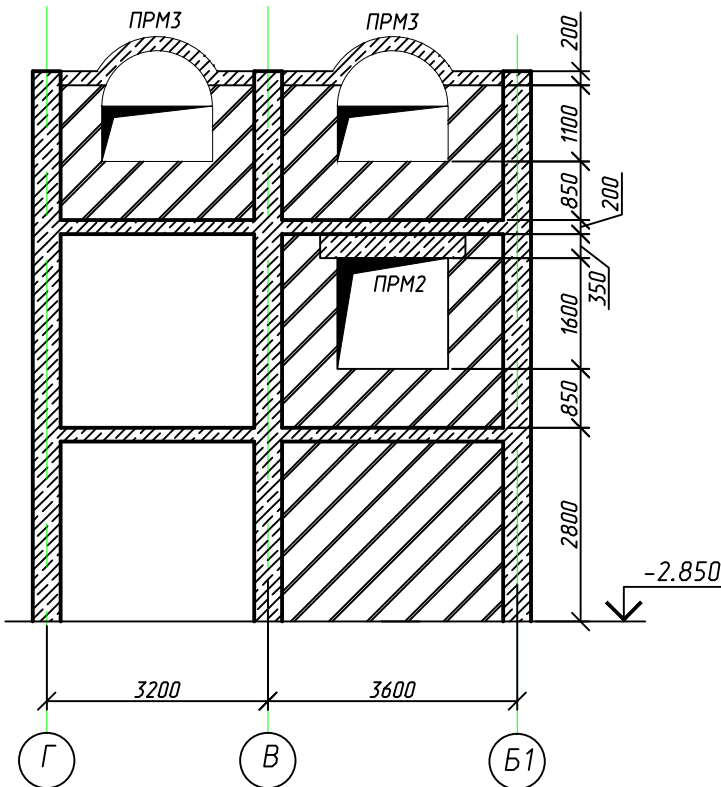
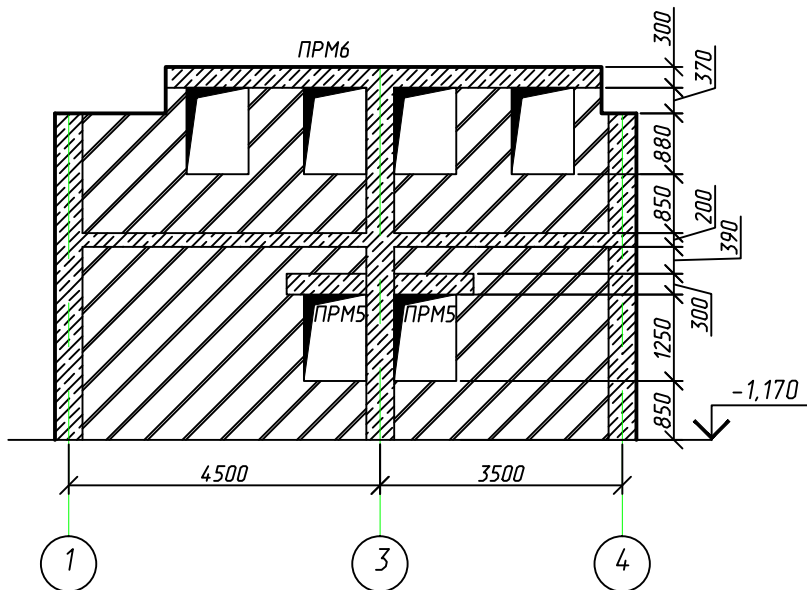


Схема расположения элементов стенового заполнения (развертка по оси А)



- Примечания:
1. Материал кладки: известняк-ракушечник марки М35 на цем-песч растворе М50.
 2. Кладка служит опалубкой для монолитных ж/б колонн.
 3. Соединение кладки и ж/б колонн выполнить арматурными сетками, выпускаемыми из шва кладки в тело колонны. Сетки установить через 600мм по высоте кладки. См. Фрагмент А.
 4. Данный лист см. совместно с листами КЖ-

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП		
Схемы расположения элементов стенового заполнения развертки по осям 5, 6, А						ООО "Симбиоз-плюс" г. Симферополь		

Architectural section drawing of a building facade. The drawing shows a cross-section with a stepped roofline on the left and a flat roof on the right. The structure is divided into three vertical sections by two internal walls, and a fourth section is shown on the far right. The roof is indicated by a dashed line with a slope of 1:4. The ground level is marked with a horizontal line and a downward arrow labeled $-1,170$. The highest point of the roof is marked with a horizontal line and an upward arrow labeled $+6,200$. The internal floor level is marked with a horizontal line and an upward arrow labeled $+1,820$. The drawing includes the following dimensions and grid lines:

- Vertical dimensions:
 - Height of the lower section: 1330
 - Height of the upper section: 2880
- Horizontal dimensions (from left to right):
 - Section 1: 1500
 - Section 2: 3000
 - Section 3: 3500
- Grid lines: Four vertical green lines are labeled with circled numbers 1, 2, 3, and 4 from left to right.

Architectural section drawing of a building facade. The drawing shows a cross-section of a wall with various openings and structural elements. Key dimensions and labels include:

- Horizontal Dimensions (Bottom):** 1500, 3000, 3500, 1800, 1200.
- Vertical Dimensions (Right):** 7950, 1100.
- Vertical Dimensions (Left):** 1680.
- Labels:**
 - PPM7**: Label for a specific structural element.
 - +6,300**, **+6,200**, **+5,100**, **+2,950**, **+1820**, **-2,850**: Elevation markers.
 - 800**, **1110**, **1120**, **880**: Specific height or width dimensions for individual components.

1. Материал кладки: известняк-ракушечник марки М35 на цем-песч растворе М50.
2. Кладка служит опалубкой для монолитных ж/б колонн.
3. Соединение кладки и ж/б колонн выполнить арматурными сетками, выпускаемыми из шва кладки в тело колонны. Сетки установить через 600мм по высоте кладки. См. Фрагмент А.
4. Данный лист см. совместно с листами КЖ-

<i>Изм.</i>	<i>Кол.уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>			
							<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>
							<i>РП</i>	<i>Листов</i>
						<i>Схемы расположения элементов</i>	<i>ООО "Симдиоз-плюс"</i>	
						<i>стенowego заполнения</i>	<i>г. Симферополь</i>	
						<i>развертки по осям Б,Б1</i>		

Architectural section drawing of a building facade. The drawing shows a cross-section with various levels and dimensions. The ground level is marked as -2.850. The highest level is marked as +6.300. Other levels include +5.100, +6.200, +2.950, and -0.050. The total height of the building is 7950. The width of the building is divided into sections: 1500, 3000, 3500, 1800, and 1200. The drawing includes a grid with vertical lines numbered 1 through 6. The building has a complex roofline with a flat section at +6.300 and a sloped section at +5.100. The walls are shown with hatching, and the interior spaces are white. The drawing is a technical representation of a building's structure and dimensions.

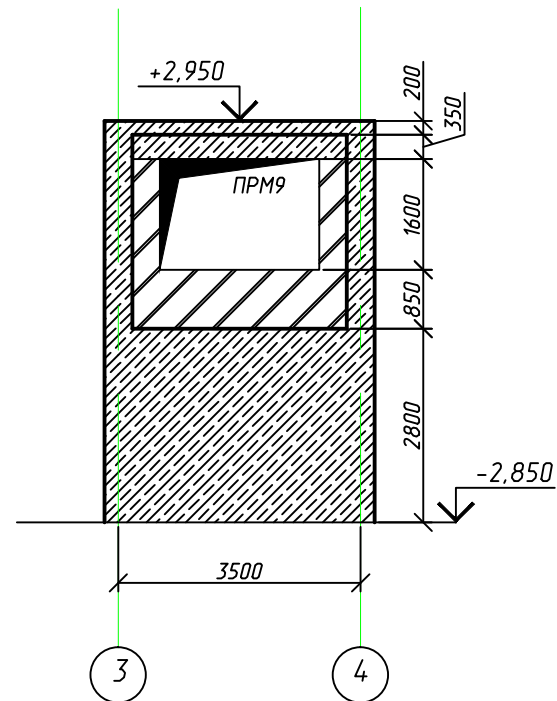
This architectural section drawing illustrates a building facade with various structural elements and dimensions. The drawing includes the following details:

- Elevations:**
 - Top left: $+5.100$
 - Top center-left: $+6.300$
 - Top center-right: $+6.200$
 - Bottom right: -2.850
 - Bottom center: -0.050
- Dimensions:**
 - Vertical dimensions: 400 , 2150 , 2800 , 200 , 200 , and a total height of 7950 .
 - Horizontal dimensions: 3000 , 3500 , 1800 , and 1200 .
- Structural Elements:**
 - Diagonal hatching indicates structural walls or columns.
 - Staircase details are shown on the right side.
 - Labels ПРМ8 are placed near vertical structural elements.
- Grid Lines:** Vertical green lines are numbered 2, 3, 4, 5, and 6 at the bottom.

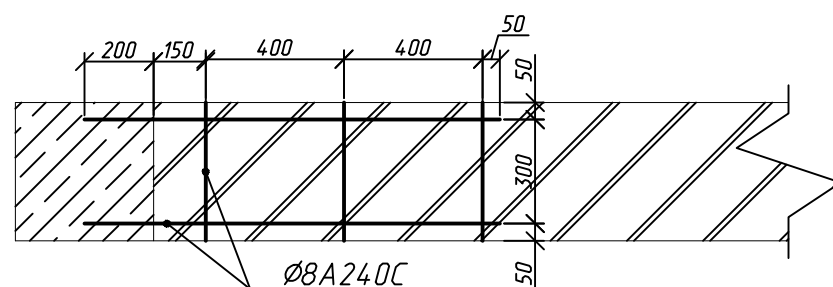
1. Материал кладки: известняк-ракушечник марки М35 на цем-песч растворе М50.
2. Кладка служит опалубкой для монолитных ж/б колонн.
3. Соединение кладки и ж/б колонн выполнить арматурными сетками, выпускаемыми из шва кладки в тело колонны. Сетки установить через 600мм по высоте кладки. См. Фрагмент А.
4. Данный лист см. совместно с листами КЖ-

Формат А3

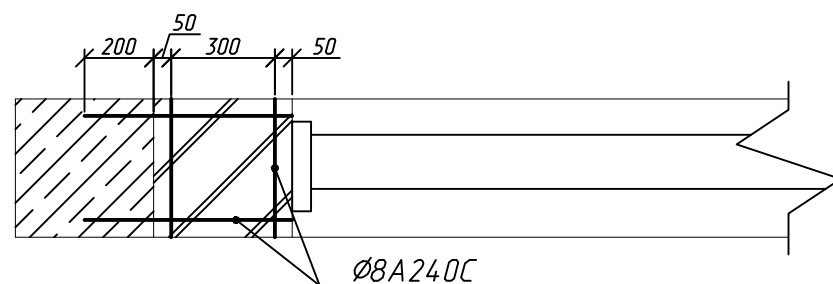
Согласовано:



Фрагмент А. Схема
установки сеток в кладку



Фрагмент А. Схема
установки сеток в кладку
(вариант с проемом)



Ведомость расхода
арматурной стали на
армирование кладки, кг

арматура класса
A240C
ДСТУ3760-98
Ø8
384

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед.,кг	Прим.
ПРМ1		Перемышка монолитная	4		
ПРМ2		То же	3		
ПРМ3		-----'	3		
ПРМ4		-----'	1		
ПРМ5		-----'	2		
ПРМ6		-----'	1		
ПРМ7		-----'	1		
ПРМ8		-----'	2		
ПРМ9		-----'	1		
ПРМ10		-----'	1		

1. Материал кладки: известняк-ракушечник марки М35 на цем-песч растворе М50.
2. Кладка служит опалубкой для монолитных ж/б колонн.
3. Соединение кладки и ж/б колонн выполнить арматурными сетками, выпускаемыми из шва кладки в тело колонны. Сетки установить через 600мм по высоте кладки. См. Фрагмент А.
4. Данный лист см. совместно с листами КЖ-

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист
							РП	Листов
						Схемы расположения элементов стенного заполнения развертка по оси Д.ФрагментаА	ООО "Симбиоз-плюс"	
							г. Симферополь	

Формат А3

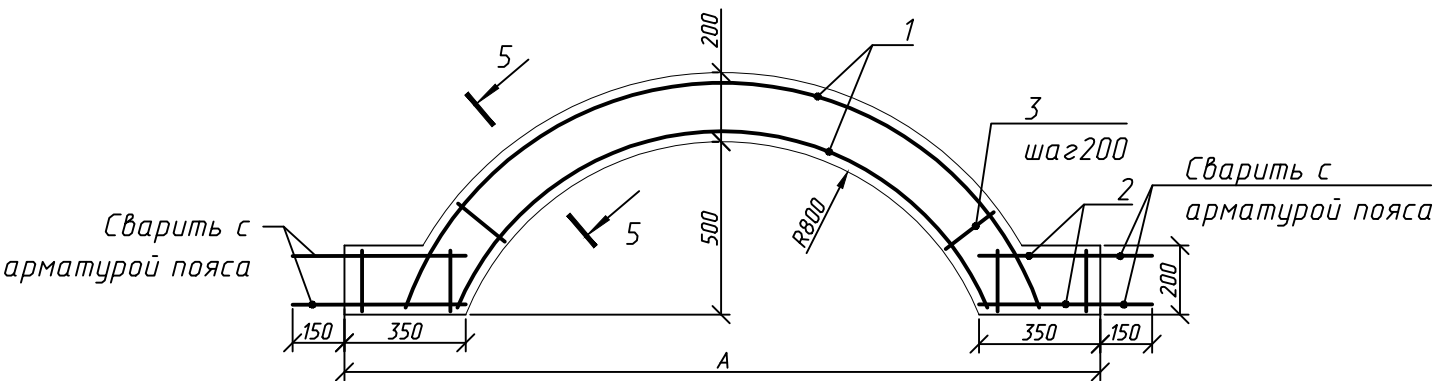
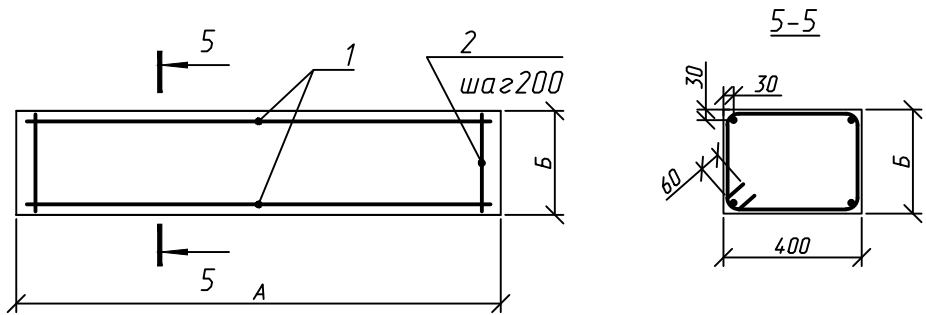
Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Схемы армирования
монолитных перемычек



Размеры перемычек

Марка элемента	А	Б
ПРМ1	1400	300
ПРМ2	2100	350
ПРМ3	2200	200
ПРМ4	2100	150
ПРМ5	1150	300
ПРМ6	6300	300
ПРМ7	1050	300
ПРМ8	950	300
ПРМ9	3500	350
ПРМ10	3500	300

Примечания:

- Материал кладки: известняк-ракушечник марки М35 на цем-песч растворе М50.
- Кладка служит опалубкой для монолитных ж/б колонн.
- Соединение кладки и ж/б колонн выполнить арматурными сетками, выпускаемыми из шва кладки в тело колонны. Сетки установить через 600мм по высоте кладки. См. Фрагмент А.
- Данный лист см. совместно с листами КЖ-

Спецификация к схемам армирования перемычек

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед.,кг	Прим.
ПРМ1		Перемычка монолитная			
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=1350	4	1,2	
2	То же	Ø8 А240С L=1350	7	0,53	
		Бетон кл.В20		0,17	куб.м.
ПРМ2		Перемычка монолитная			
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=2050	4	1,82	
2	То же	Ø8 А240С L=1450	11	0,57	
		Бетон кл.В20		0,29	куб.м.
ПРМ3		Перемычка монолитная			
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=2400	4	2,13	
2	То же	Ø12 А400С L=500	8	0,44	
3	-----	Ø8 А240С L=1450	19	0,57	
		Бетон кл.В20		0,2	куб.м.
ПРМ4		Перемычка монолитная			
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=2050	4	1,82	
2	То же	Ø8 А240С L=1050	11	0,41	
		Бетон кл.В20		0,13	куб.м.
ПРМ5		Перемычка монолитная			
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=1300	4	1,15	
2	То же	Ø8 А240С L=1350	6	0,53	
		Бетон кл.В20		0,14	куб.м.
ПРМ6		Перемычка монолитная			
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=6250	4	5,55	
2	То же	Ø8 А240С L=1350	32	0,53	
		Бетон кл.В20		0,76	куб.м.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП		
						Схемы армирования монолитных перемычек		
							ООО "Симдиоз-плюс"	
							г. Симферополь	

<div> <div>Согласовано:</div> <div> <div>Изм.</div> <div>Кол.уч.</div> <div>Лист</div> <div>№ док.</div> <div>Подпись</div> <div>Дата</div> </div> </div>												<div> <div>Инт. и подл.</div> <div>Подпись и дата</div> <div>Взам. инв. N</div> </div>																																																																																																					
<div> <div>Спецификация к схемам армирования перемычек(продолжение)</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Поз.</th> <th>Обозначение</th> <th>Наименование</th> <th>Кол</th> <th>Масса ед.,кг</th> <th>Прим.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">ПРМ7</td> <td colspan="3">Перемычка монолитная</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>ДСТУ3760-98</td> <td>Ø12 А400С L=1200</td> <td>4</td> <td>1,07</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>То же</td> <td>Ø8 А240С L=1350</td> <td>7</td> <td>0,53</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td></td> <td>0,13</td> <td>куб.м.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ПРМ8</td> <td colspan="3">Перемычка монолитная</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>ДСТУ3760-98</td> <td>Ø12 А400С L=1100</td> <td>4</td> <td>0,98</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>То же</td> <td>Ø8 А240С L=1350</td> <td>6</td> <td>0,53</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td></td> <td>0,11</td> <td>куб.м.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ПРМ9</td> <td colspan="3">Перемычка монолитная</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>ДСТУ3760-98</td> <td>Ø12 А400С L=3450</td> <td>4</td> <td>3,06</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>То же</td> <td>Ø8 А240С L=1450</td> <td>18</td> <td>0,57</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td></td> <td>0,49</td> <td>куб.м.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ПРМ10</td> <td colspan="3">Перемычка монолитная</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>ДСТУ3760-98</td> <td>Ø16 А400С L=3450</td> <td>4</td> <td>5,44</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>То же</td> <td>Ø8 А240С L=1350</td> <td>18</td> <td>0,53</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td></td> <td>0,42</td> <td>куб.м.</td> </tr> </tbody> </table> </div>												Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед.,кг	Прим.	ПРМ7			Перемычка монолитная			1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=1200	4	1,07		2	То же	Ø8 А240С L=1350	7	0,53						0,13	куб.м.	ПРМ8			Перемычка монолитная			1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=1100	4	0,98		2	То же	Ø8 А240С L=1350	6	0,53						0,11	куб.м.	ПРМ9			Перемычка монолитная			1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=3450	4	3,06		2	То же	Ø8 А240С L=1450	18	0,57						0,49	куб.м.	ПРМ10			Перемычка монолитная			1	ДСТУ3760-98	Ø16 А400С L=3450	4	5,44		2	То же	Ø8 А240С L=1350	18	0,53						0,42	куб.м.
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед.,кг	Прим.																																																																																																												
ПРМ7			Перемычка монолитная																																																																																																														
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=1200	4	1,07																																																																																																													
2	То же	Ø8 А240С L=1350	7	0,53																																																																																																													
				0,13	куб.м.																																																																																																												
ПРМ8			Перемычка монолитная																																																																																																														
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=1100	4	0,98																																																																																																													
2	То же	Ø8 А240С L=1350	6	0,53																																																																																																													
				0,11	куб.м.																																																																																																												
ПРМ9			Перемычка монолитная																																																																																																														
1	ДСТУ3760-98	Ø12 А400С L=3450	4	3,06																																																																																																													
2	То же	Ø8 А240С L=1450	18	0,57																																																																																																													
				0,49	куб.м.																																																																																																												
ПРМ10			Перемычка монолитная																																																																																																														
1	ДСТУ3760-98	Ø16 А400С L=3450	4	5,44																																																																																																													
2	То же	Ø8 А240С L=1350	18	0,53																																																																																																													
				0,42	куб.м.																																																																																																												
<div> <div>Спецификация к схемам армирования перемычек (продолжение)</div> <div> <div>Стадия</div> <div>Лист</div> <div>Листов</div> </div> </div>																																																																																																																	
<div> <div>РП</div> <div>000"Симбиоз-плюс"</div> <div>г.Симферополь</div> </div>																																																																																																																	
<div> <div>Формат А4</div> </div>																																																																																																																	