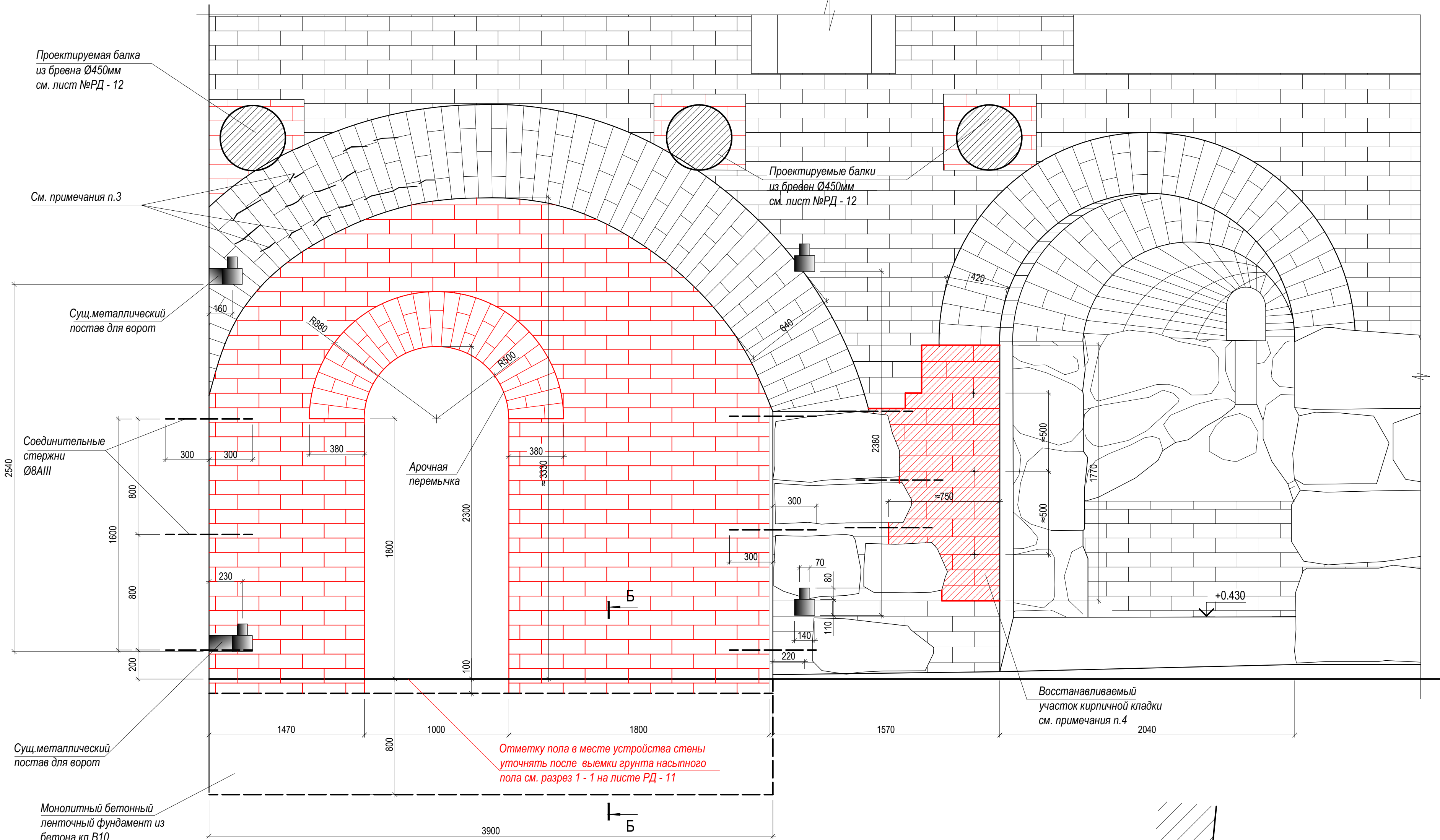
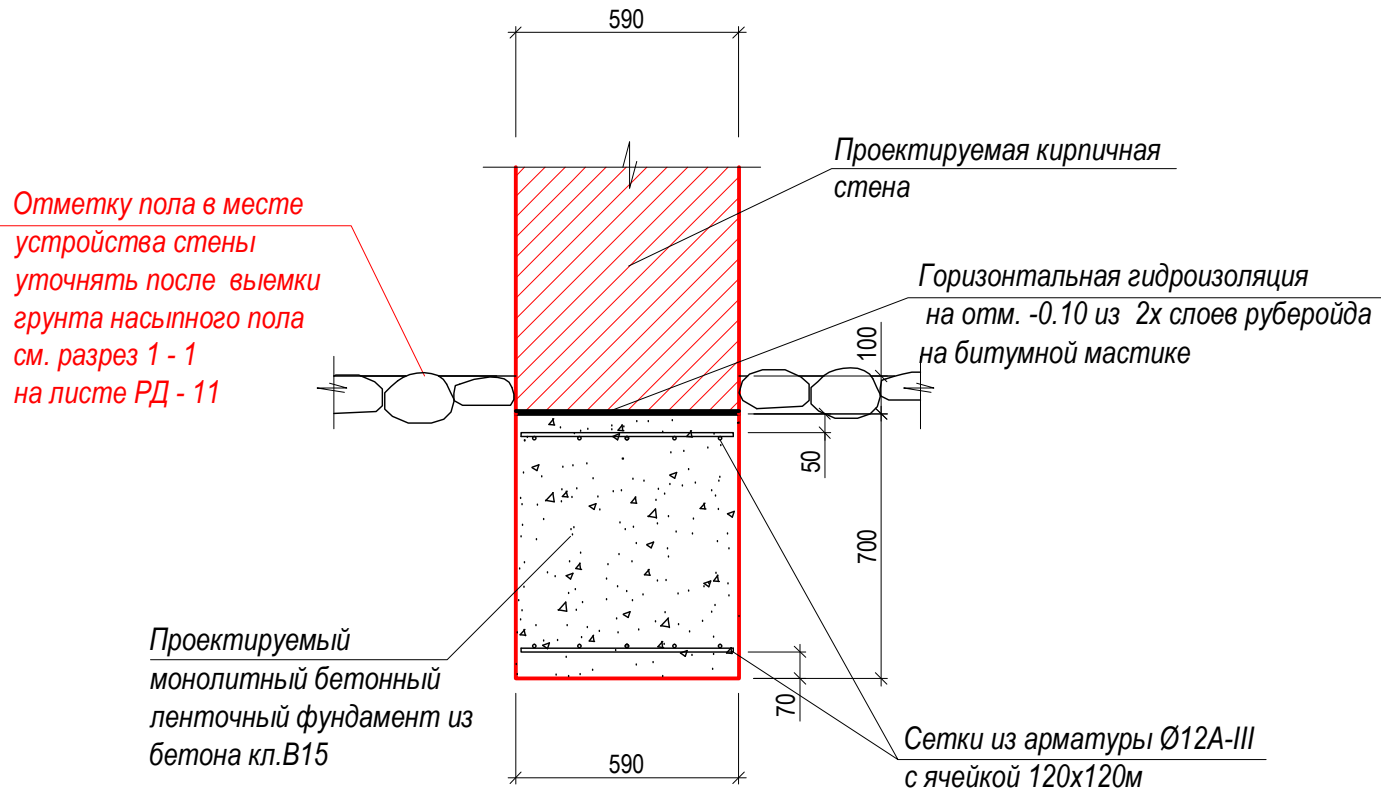


Вид А - А
1 : 20

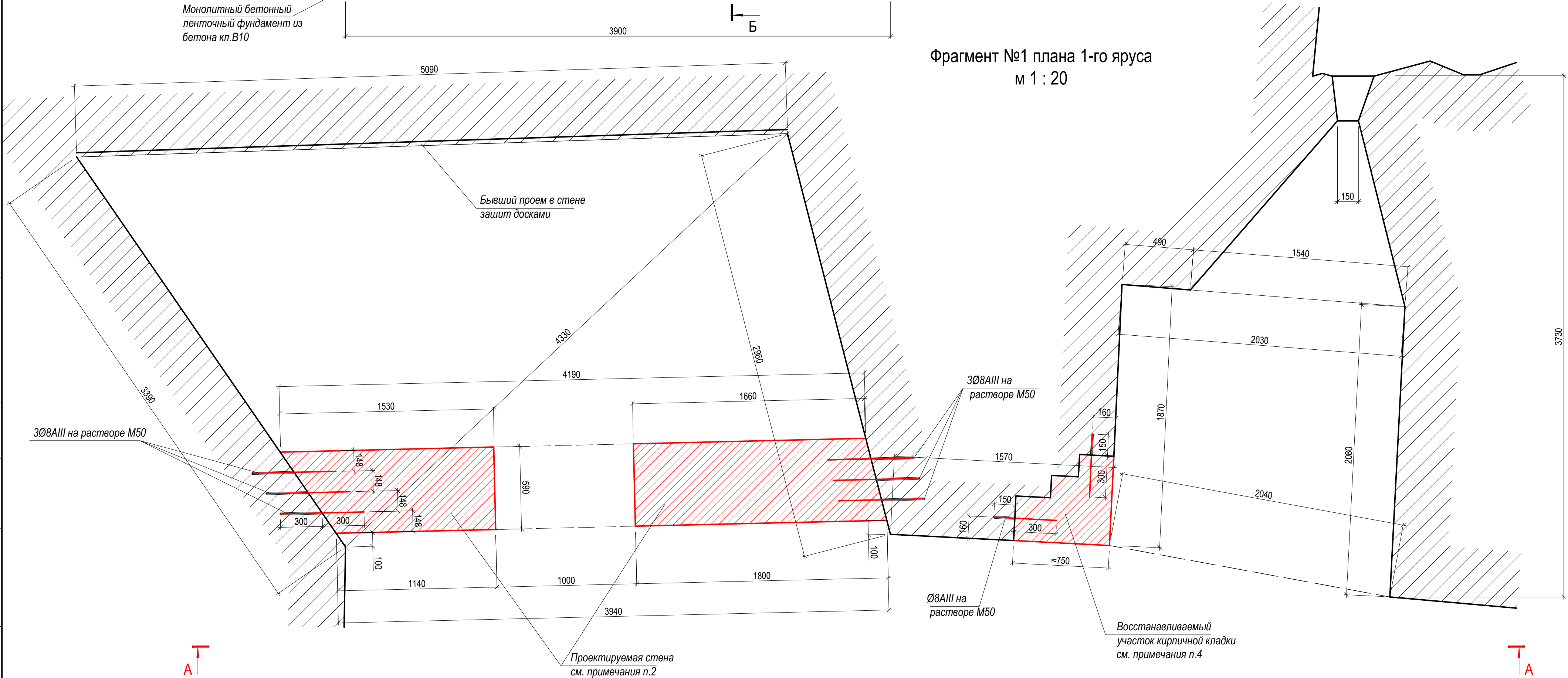


Б - Б
1 : 20



- В западной стене башни в уровне 1-го яруса в кирпичном своде над первоначальным проездом образовались трещины и разрушилась кладка простенка на который опирается свод. Проектом предусматривается для усиления свода подвести под него кирпичную стену, а также восстановить кирпичную кладку простенка.
- Кладку проектируемой стены выполнять из кирпича керамического полнотелого марки КР-р-по 288х138х88/1,8НФ/100/2,0/100/ГОСТ 530-2012 на известковом растворе марки "50". Кладку выполнять с плотным осаживанием кирпича для получения тонких швов. Верх кладки не доводить до существующего свода на 3 см с последующей тщательной зачеканкой зазора плотным раствором марки не ниже 100. Фундамент под стену запроектирован монолитный бетонный ленточный из бетона кл.В15. Расход бетона - 1,76м³, расход арматуры Ø12АIII - 85,0пог.м(76,0кг).
- Обратную засыпку пазух фундаментов выполнять песчаным непучинистым грунтом.
- Участки свода с трещинами рекомендуется восстанавливать нагнетая в трещины кладки известковый раствор. Одичонные неглубокие трещины тщательно зачеканять известковым раствором.
- В зоне повреждения простенка разобрать спябую кладку. Оставшуюся кладку тщательно промыть известковым молоком и выкладывать разобранный участок большемерным (300х150х90мм) полнотелым кирпичом марки 100 на известковом растворе марки 50, с тщательной перевязкой со старой кладкой. Для лучшей связи со старой кладкой через 500мм по высоте устанавливать соединительные стержни Ø8АIII.
- Расход арматуры Ø8АIII на соединительные стержни -13,5пог.м (5,33кг)
- Местоположение фрагмента см. лист № РД - 5.
- Кладку арочной перемычки вести в опалубке, в направлении от пят к середине замку (с 2х сторон). Количество поперечных рядов должно быть нечетное. Замен тески кирпича допускается применение клинообразных швов из раствора, при толщине сверху не более 25мм и внизу не менее 5мм. Кладку выполнять на жестком растворе.
- До начала земляных работ по устройству проектируемых фундаментов необходимо провести археологическое обследование.

Фрагмент №1 плана 1-го яруса
м 1 : 20



						Заказчик: Федеральное государственное унитарное предприятие ЦНРПМ		
						Наименование объекта: Объект культурного наследия федерального значения «Ансамбль Соловецкого монастыря и отдельные сооружения островов Соловецкого архипелага, XIV век - первая половина XX века», Башня Никольская		
изм.	кол.уч.	лист	н. док.	подпись	дата	Адрес: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, Набережная бухты Благополучия, д. 1	Стадия	Лист
Директор	Вахрамеева Т.И.				2015		РД	25
ГАП	Колпин В.Г.							Листов
ГИП	Ефремов Ф.В.							44
Исполник	Ефремов Ф.В.					Чертеж: Фрагменты памятника	Республика Карелия ЗАО "ЛАД"	
Проверил	Вахрамеева Т.И.					Фрагмент №1 плана 1-го яруса.		
Н. контроль								