



Спецификация					
Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Общая длина, пог. м	Общий объем, м <sup>3</sup>	Примечание
Балки Б2 - 1	Бревно Ø500 (ГОСТ 9463-88), L=12500 мм	1	12,5	2,45	
Балки Б2 - 2	Бревно Ø450 (ГОСТ 9463-88), L=11500 мм	2	23,0	3,65	
Балки Б2 - 3	Бревно Ø450 (ГОСТ 9463-88), L=12500 мм	2	25,0	3,97	

Диаметр брезен дан по средине пролета.

1. Первоначальное перекрытие над 2-ым ярусом представляло собой накат из припавлованных и отёсанных сверху бревен по четырём балкам из бревен. Под ним установлена главная балка, ориентированная в направлении север-юг. От первоначального наката сохранились фрагменты из четырёх бревен у западной стены башни. Балки имеют пораженные гнилью опорные части, а так же отдельные участки в середине пролёта, вызванные протечками кровли. Конец одной из балок отщеплен.
2. Проектом предусматривается полная замена всех конструкций перекрытия.
3. Проектируемое перекрытие над 2-ым ярусом выполняется по балкам из бревен лственницы Ø450-500мм (диаметр бревен дан по середине пролета). Длину балок уточнять по месту.
4. Балки устанавливаются в существующие гнезда от первоначальных балок, которые располагались с таким расчётом, что бы один конец заходил в глухую стену, а второй был в плоскости пола пещуры или рядом с проёмом.
5. Проектируемые балки в гнезда заходят со стороны пещур (бойниц). До начала установки концы балок (длинной 800 мм) антисептировать, после чего обмазывать битумной мастикой и обернуть толем или рубероидом (кроме торцов).
6. Обертка толя или рубероида должна выступать на 5см в помещение с. узлы 1 и 2.
7. Заделка гнезд балок выполняются кирпичном керамическим полнотелым марки КР-р-по 288х138х88/1,8НФ/100/2,0/100/ГОСТ 530-2012 на известковом растворе марки "50"
8. По балкам выполняется накат из бревен (сосны) диаметром 240-260мм. План наката см. лист №РД - 15.
9. Применяемые лесоматериалы хвойных пород не ниже 2-го сорта, удовлетворяющие требованиям ГОСТ 93463-88, влажность древесины не должна превышать 20%.
10. Узел 1 см. лист №РД - 12, узел 4 см. лист № РД - 16.
11. Разрез 1 - 1 см. лист № РД - 11.
12. Проектируемое перекрытие рассчитано на нагрузку 240кг/м².
13. Все деревянные конструкции обрабатывать составом поверхностной пропитки с комплексными биоадаптивными, биоцидными и огнезащитными свойствами "СЕНЕЖ ОГНЕБИО" УП 2389-002-18796270-2003. При обработке руководствоваться инструкцией по применению ИП 2389-002-18796270-2003-00.

						Заказчик: Федеральное государственное унитарное предприятие ЦНПМ			
						Наименование объекта: Объект культурного наследия федерального значения «Кладбище Соловецкого монастыря и отдельные сооружения островов Соловецкого архипелага, XIV век - первая половина XX века», Башия Никольская			
ИЗМ.	КОП.УЧ	ЛИСТ	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА				
Директор	Вахрамеева Т.И.			2015		Адрес: Архангельская область, Приморский район, пос. Соловецкий, Набережная бухты Благополучия, д. 1		Статья	Листов
ГАП	Копкин В.Г.							РД	14
ГИП	Ефремов Ф.В.								44
Исполним	Ефремов Ф.В.					Чертеж: <u>Инженерно-конструкт. чертежи.</u>		Республика Карелия	
Проверил	Вахрамеева Т.И.					План балок перекрытия над 2-ым ярусом		ЗАО "ЛАД"	
Н. контроль									

Формат А1

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