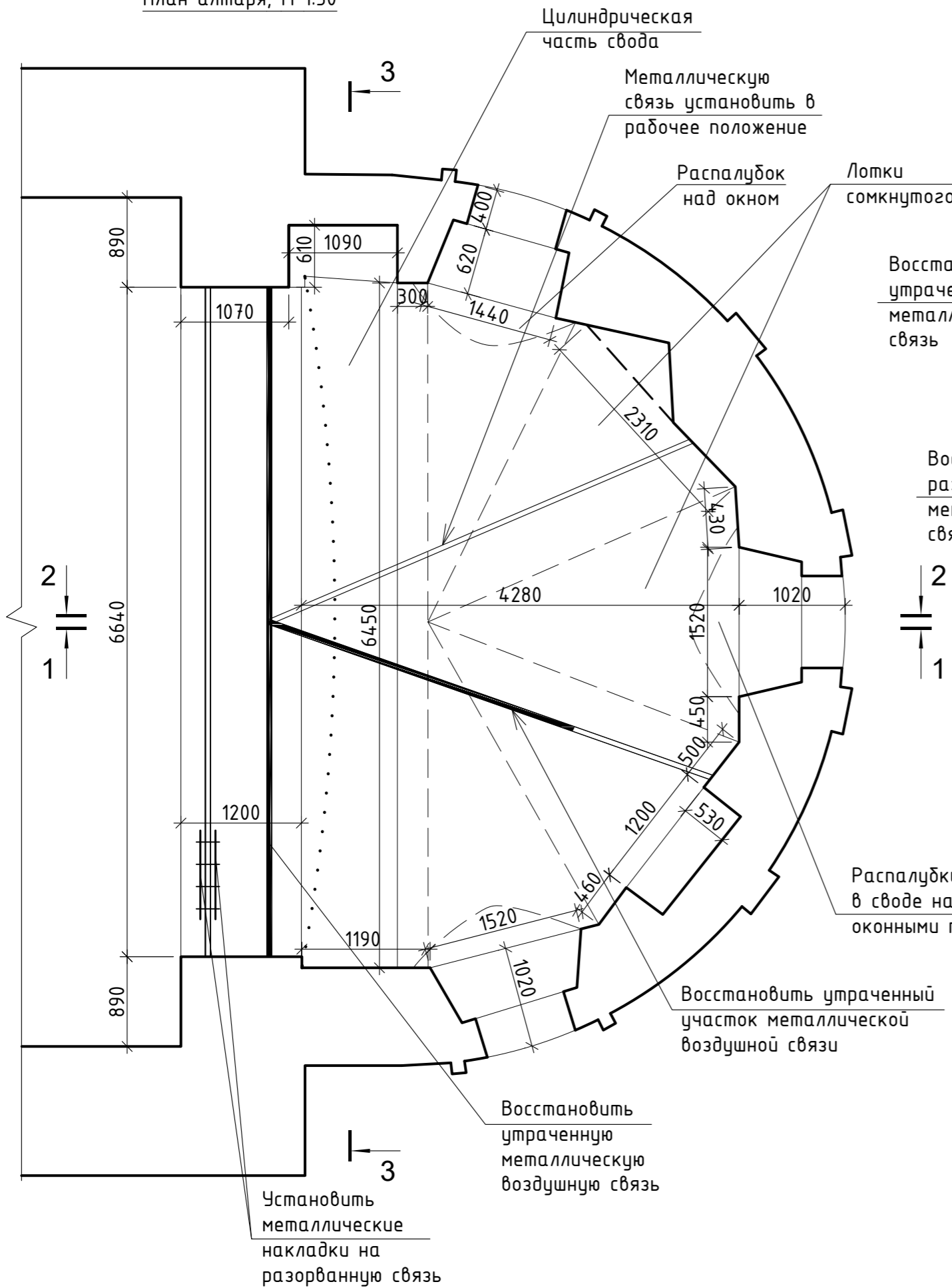
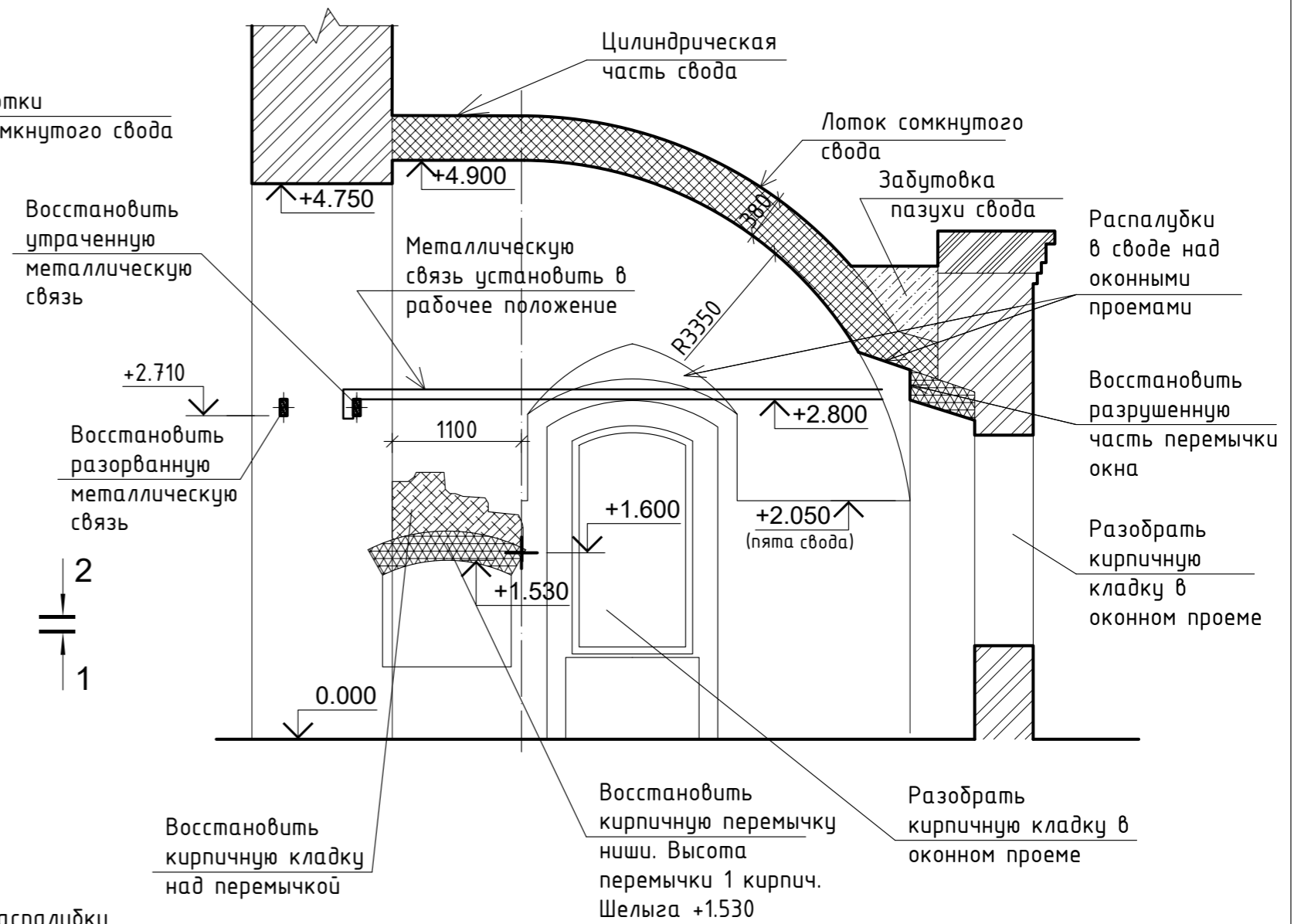


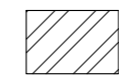

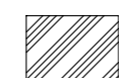


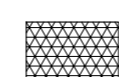
План алтаря, М 1:50



Разрез 1-1, М 1:50



Условные обозначения:

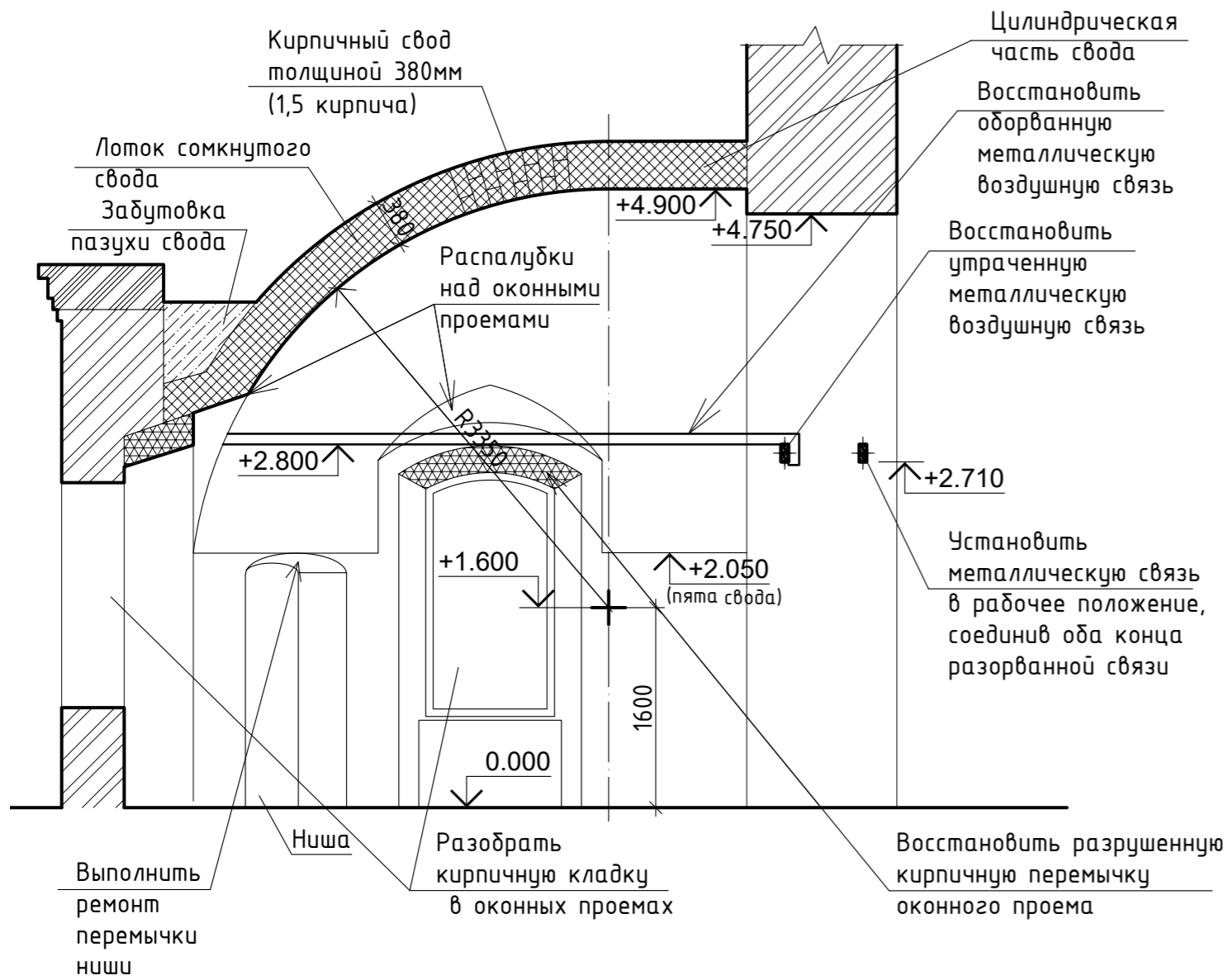
-  - Сохранившаяся кирпичная кладка
-  - Восстановление кирпичного свода
-  - Восстановление разрушенной кладки карнизной части
-  - Восстановление разрушенной кирпичной кладки
-  - Забутовка пазухи свода
-  - Восстановление разрушенной кирпичной перемычки

Владимирская обл., Суздальский р-н, с. Клементьево

Покровская церковь, 1796 г.

Восстановление алтарной части, М 1:50

Разрез 2-2, М 1:50



Разрез 3-3, М 1:50

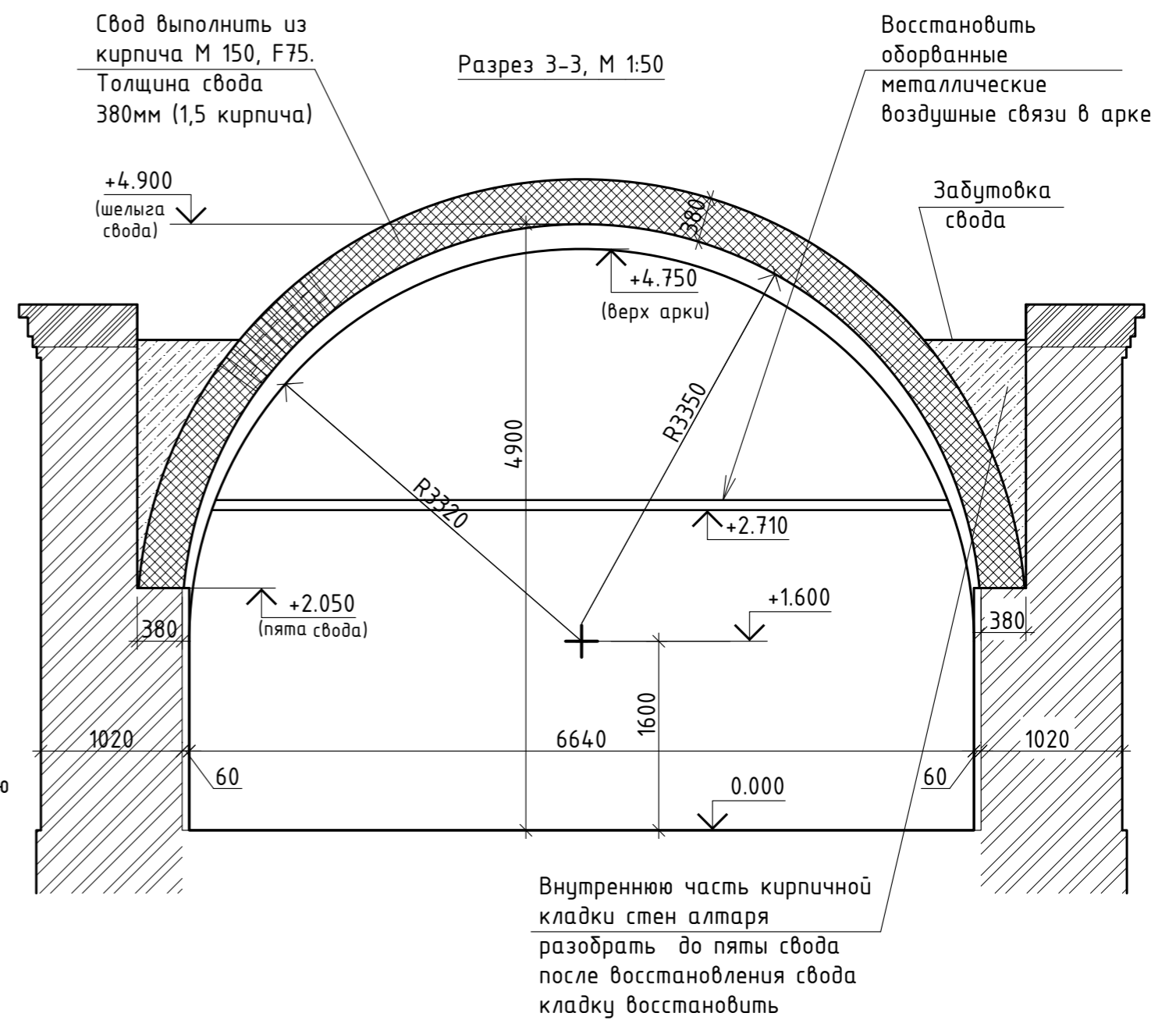
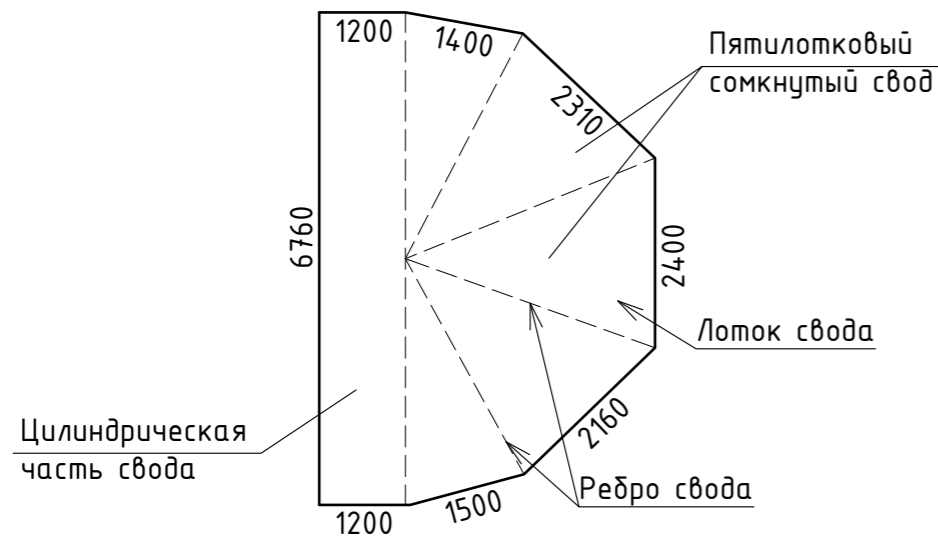







Схема свода, М 1:100

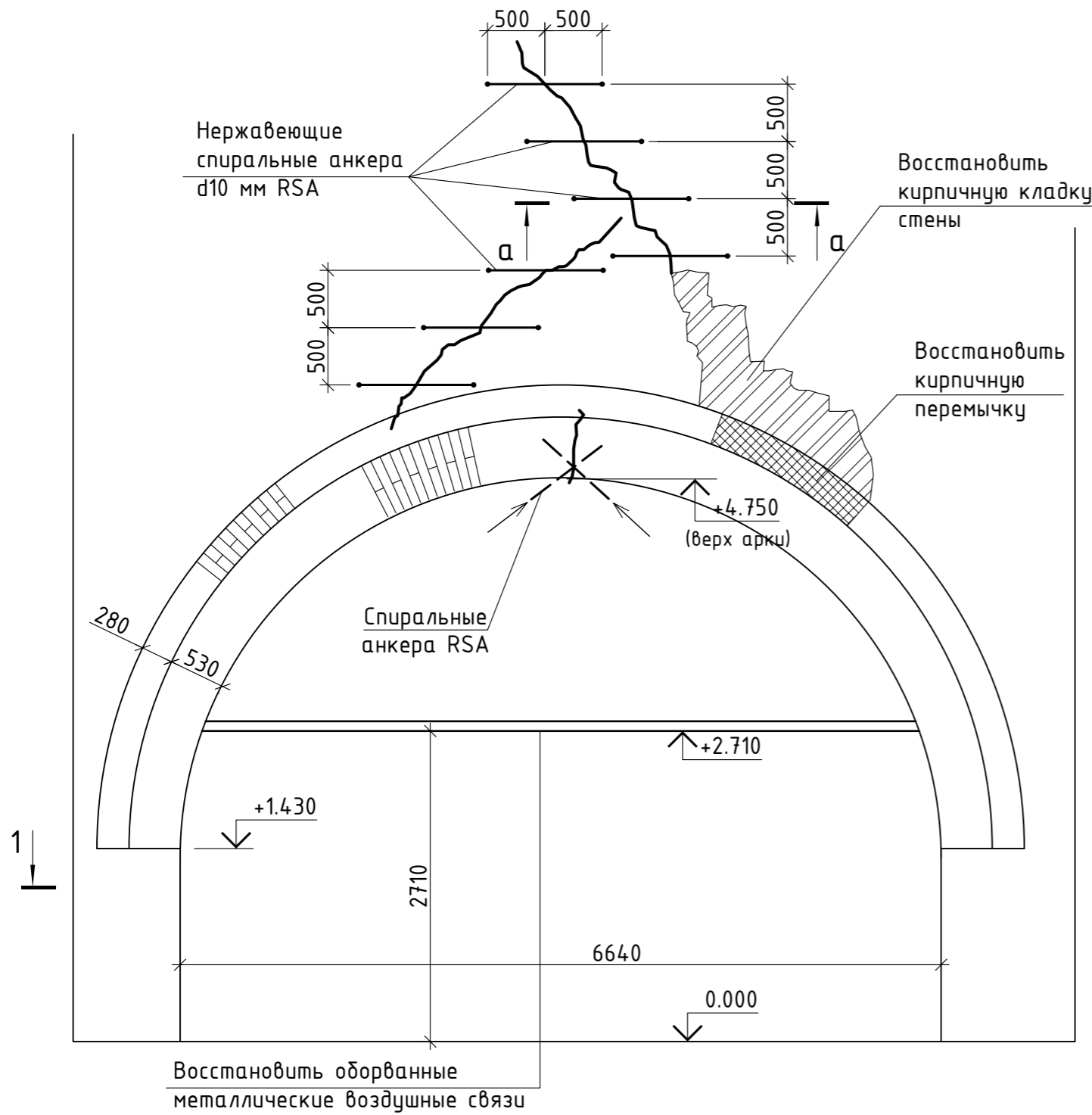


Условные обозначения:

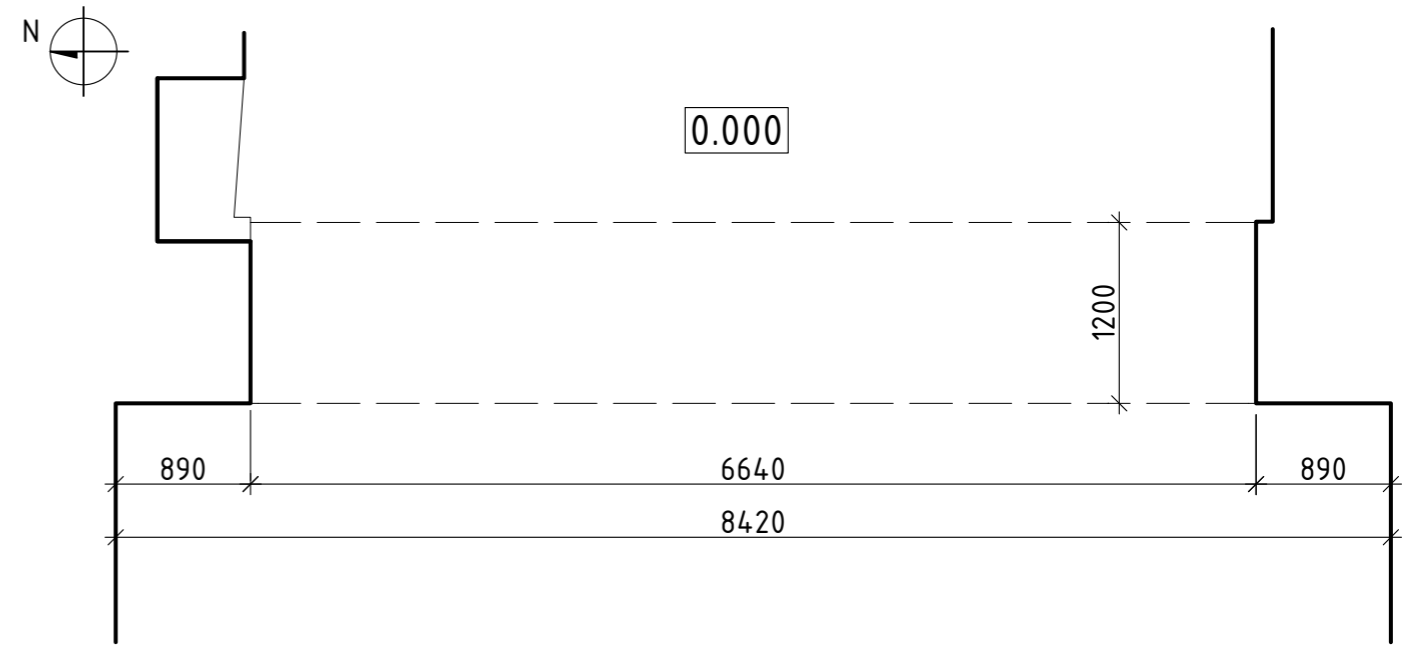
-  - Сохранившаяся кирпичная кладка
-  - Восстановление кирпичного свода
-  - Восстановление разрушенной кладки карнизной части
-  - Забутка пазух свода
-  - Восстановление разрушенной кирпичной перемычки

Владимирская обл., Суздальский р-н, с. Клементьево
 Покровская церковь, 1796 г.
 Восстановление свода алтаря. Разрезы 2-2, 3-3, М 1:50.

Усиление арки между алтарем и основным объемом.
Вид из основного объема, М 1:50



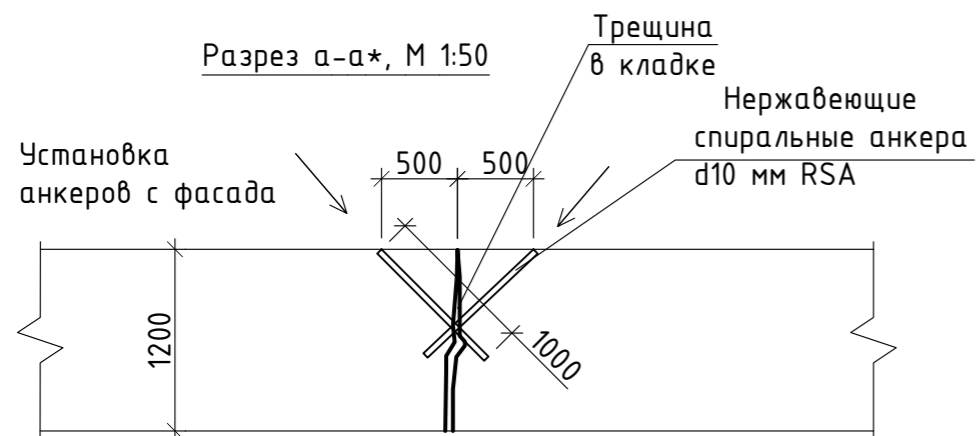
Разрез 1-1, М 1:50



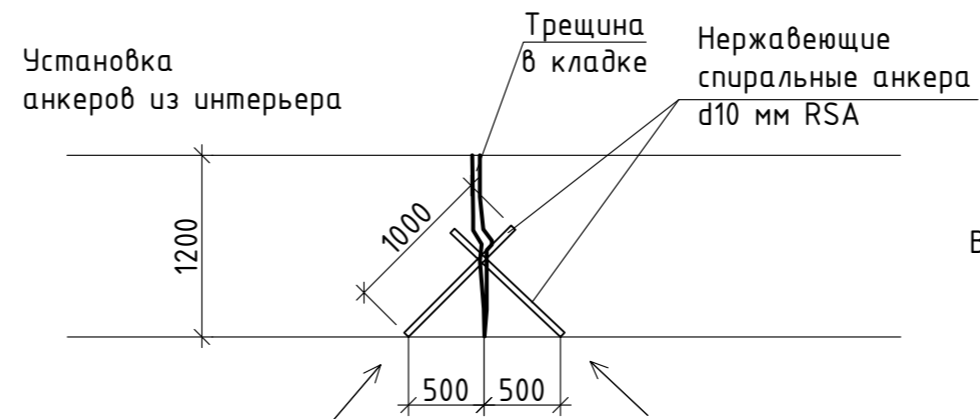
Примечание:

1. Для восстановления кирпичной кладки стены используется кирпич глиняный пластического формования М150, F75. Кладка выполняется на сложном известково-цементном растворе.
2. Новая кладка выполняется в перевязку с существующей кладкой. Для лучшей перевязки новой кладки со старой необходимо часть толчковых кирпичей удалять из кладки на всю длину кирпича. В полученные гнезда вставляются новые кирпичи, обеспечивая требуемую перевязку.

Разрез а-а*, М 1:50

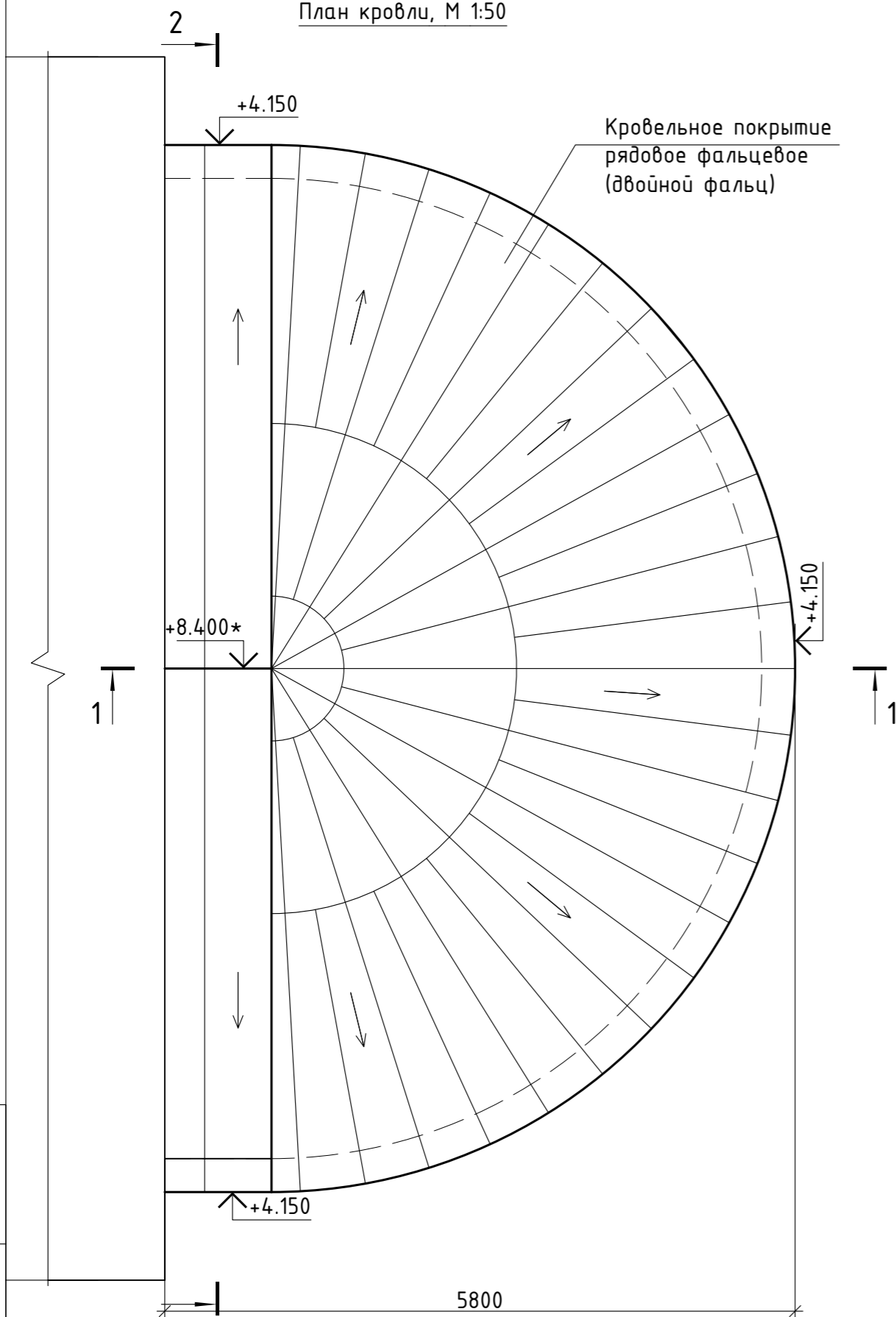


Разрез а-а, М 1:50

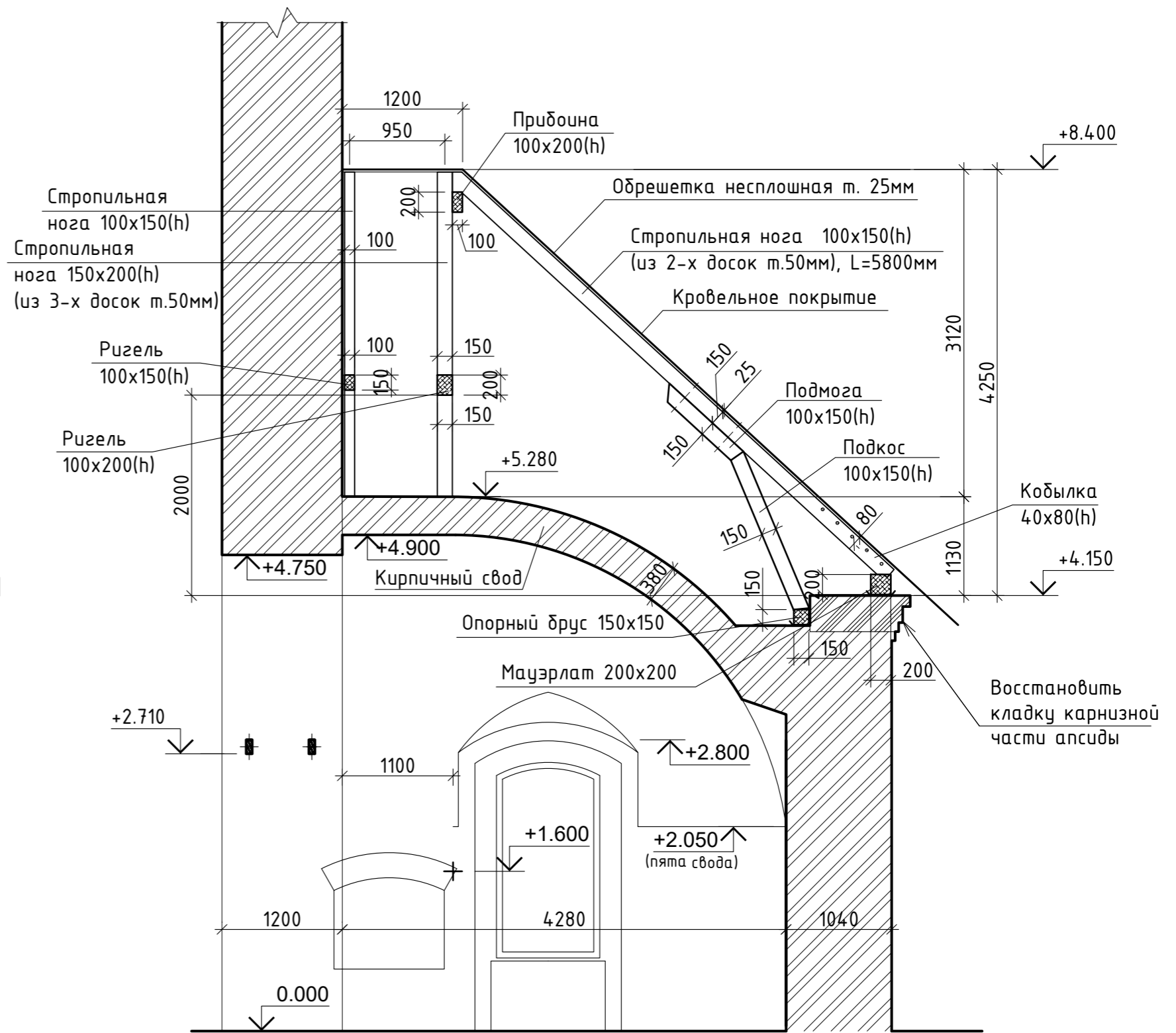


Владимирская обл., Суздальский р-н, с. Клементьево
Покровская церковь, 1796 г.
Усиление арки, М 1:50

План кровли, М 1:50



Разрез 1-1, М 1:50



Примечание:

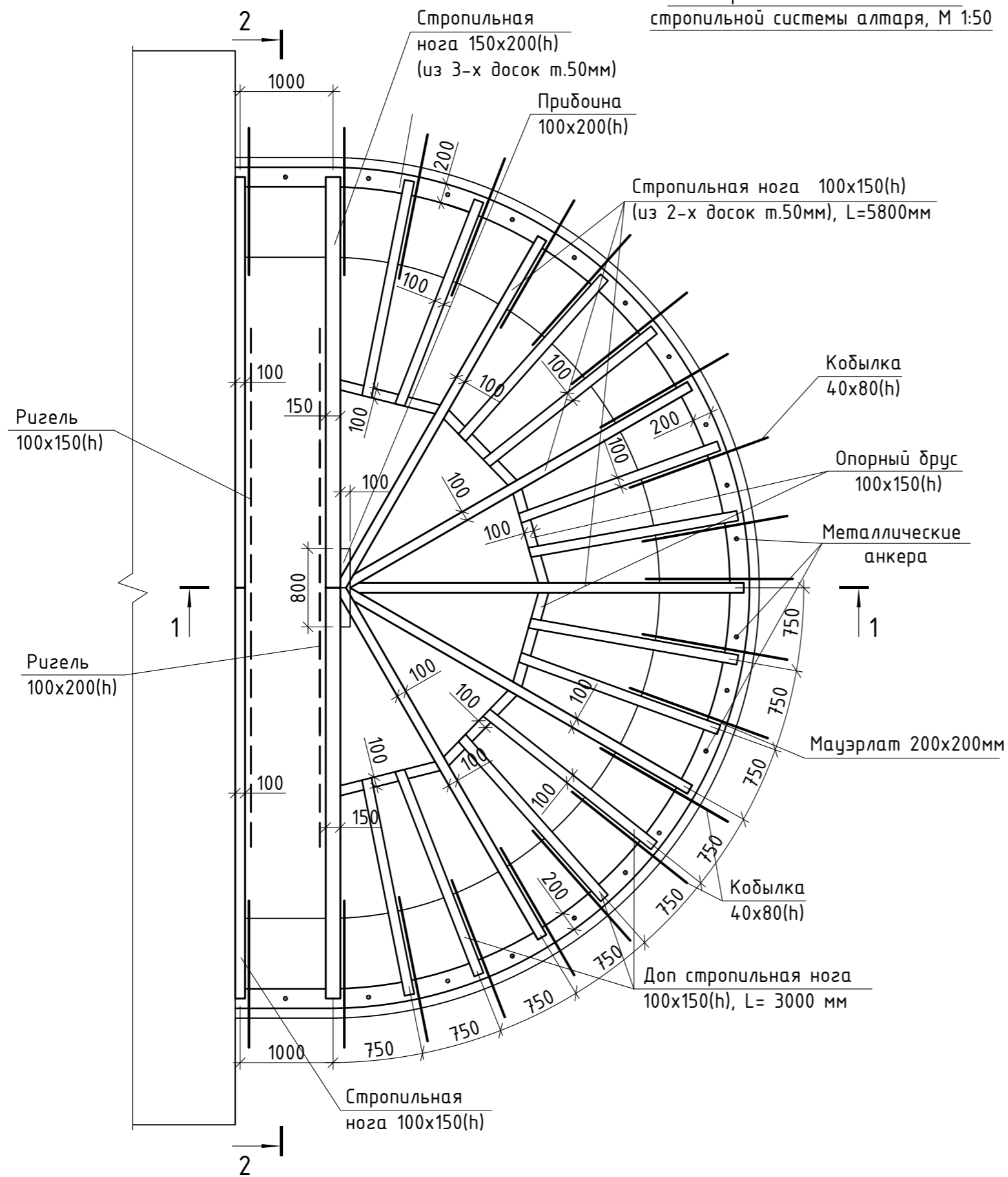
1. Материал кровельного покрытия - оцинкованная сталь толщиной 0,55мм.
2. Кровельное покрытие выполняется рядовое со стоячими двойными фальцами.
3. Карнизная часть кровли укладывается на Т-образные металлические костыли, которые устанавливаются через 50 см вдоль края обрешетки.
4. Водоотвод с кровли выполняется неорганизованный.
5. Площадь кровли - 60 м². Расход металла - 75 м²

Владимирская обл., Суздальский р-н, с. Клементьево

Покровская церковь, 1796 г.

План кровли, М 1:50

Схема расположения элементов стропильной системы алтаря, М 1:50



Ведомость расхода древесины на устройство стропильной системы

N п/п	Обозначение	Сечение(мм) в x h	Объем(м3)
1.	Брус	200x200	0,62
2.	Брус	150x150	0,44
3.	Брус	100x150(h)	1,96
4.	Брус	100x200(h)	0,12
5.	Доска	150x200(h)	0,35
6.	Доска	40x80(h)	0,12
7.	Обрешетка несплошная т.25 мм S = 60 м2		1,1
Итого:			4,71 м3

Примечания:

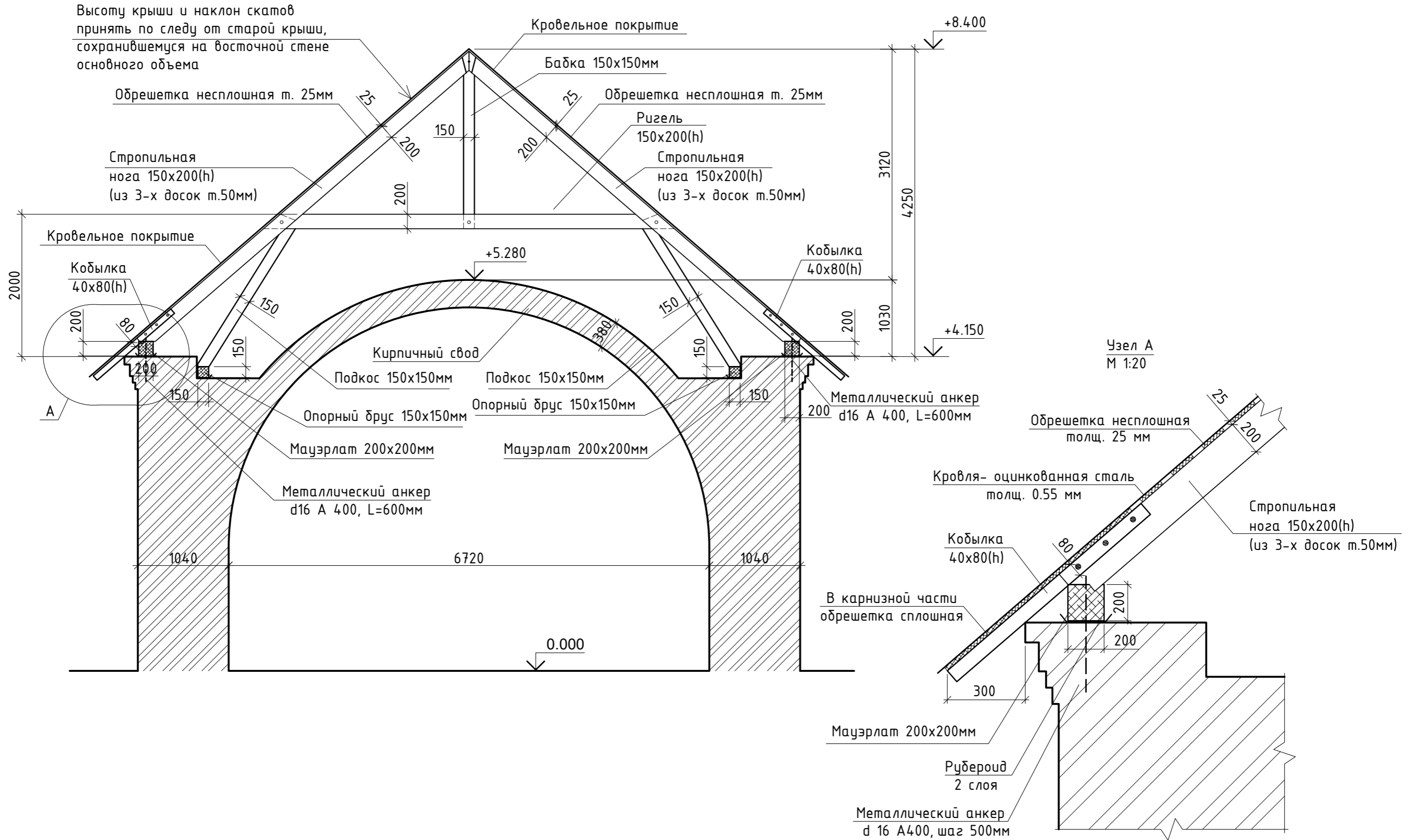
1. Для стропильной системы используется древесина хвойных пород (сосна) нормализованная, воздушной влажности 18 %.
2. Все деревянные элементы не должны иметь обзола и следов гниения.
3. Все деревянные элементы обрабатываются растворами антисептиков и антипиренов (возможно применение препарата комплексной защиты ББ-32, огнезащитной пропитки КСД).
4. Сечения элементов стропильной системы могут быть выполнены составными из доски толщ. 50 мм.
5. Соединения всех элементов стропильной системы выполняются на врубках, при помощи болтовых соединений.
6. Обрешетка выполняется несплошная из доски толщ. 25 мм.
7. На чертеже обрешетка условно не показана.

Владимирская обл., Суздальский р-н, с. Клементьево

Покровская церковь, 1796 г.

План стропильной системы алтаря, М 1:50

Разрез 2-2, М 1:50



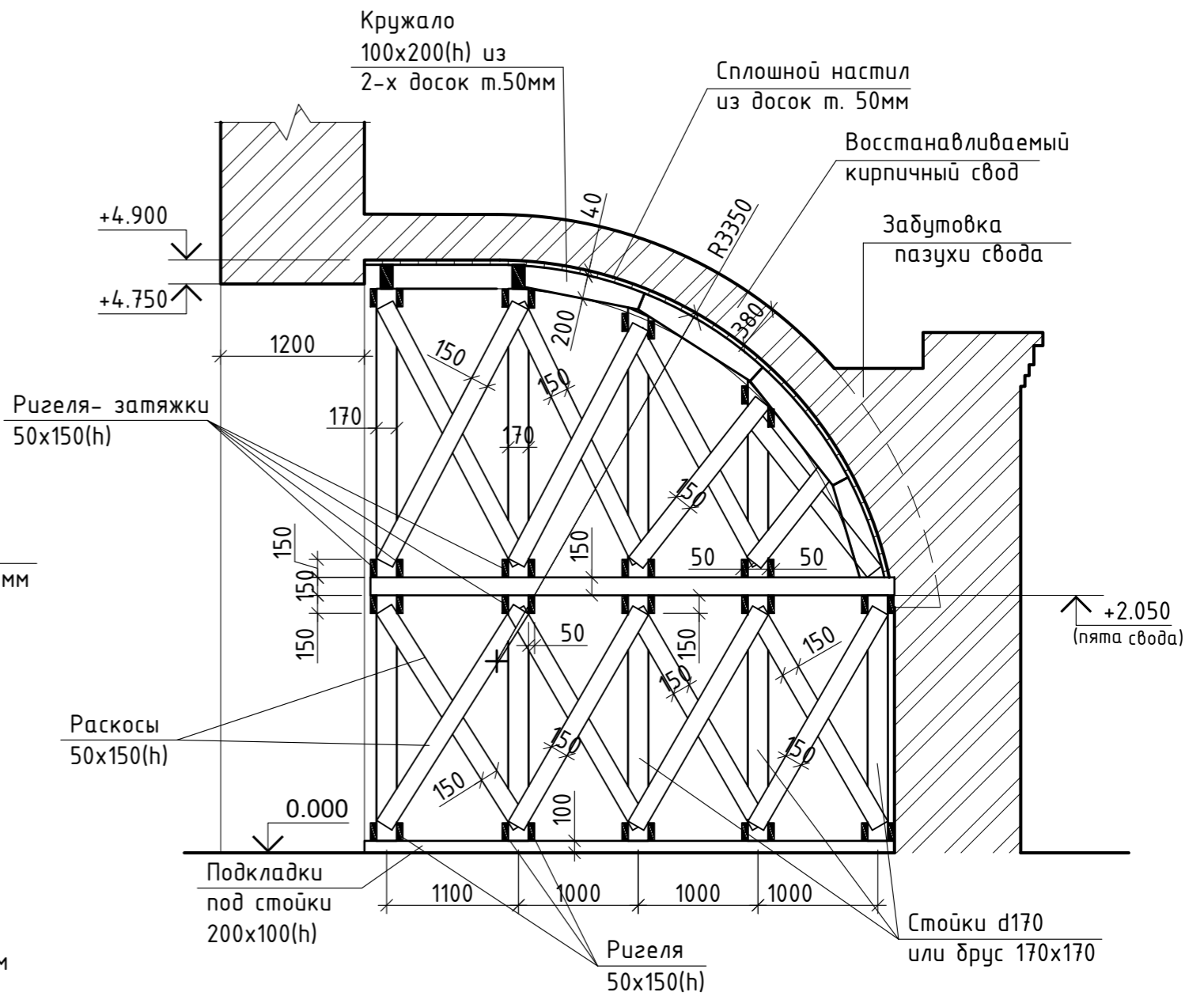
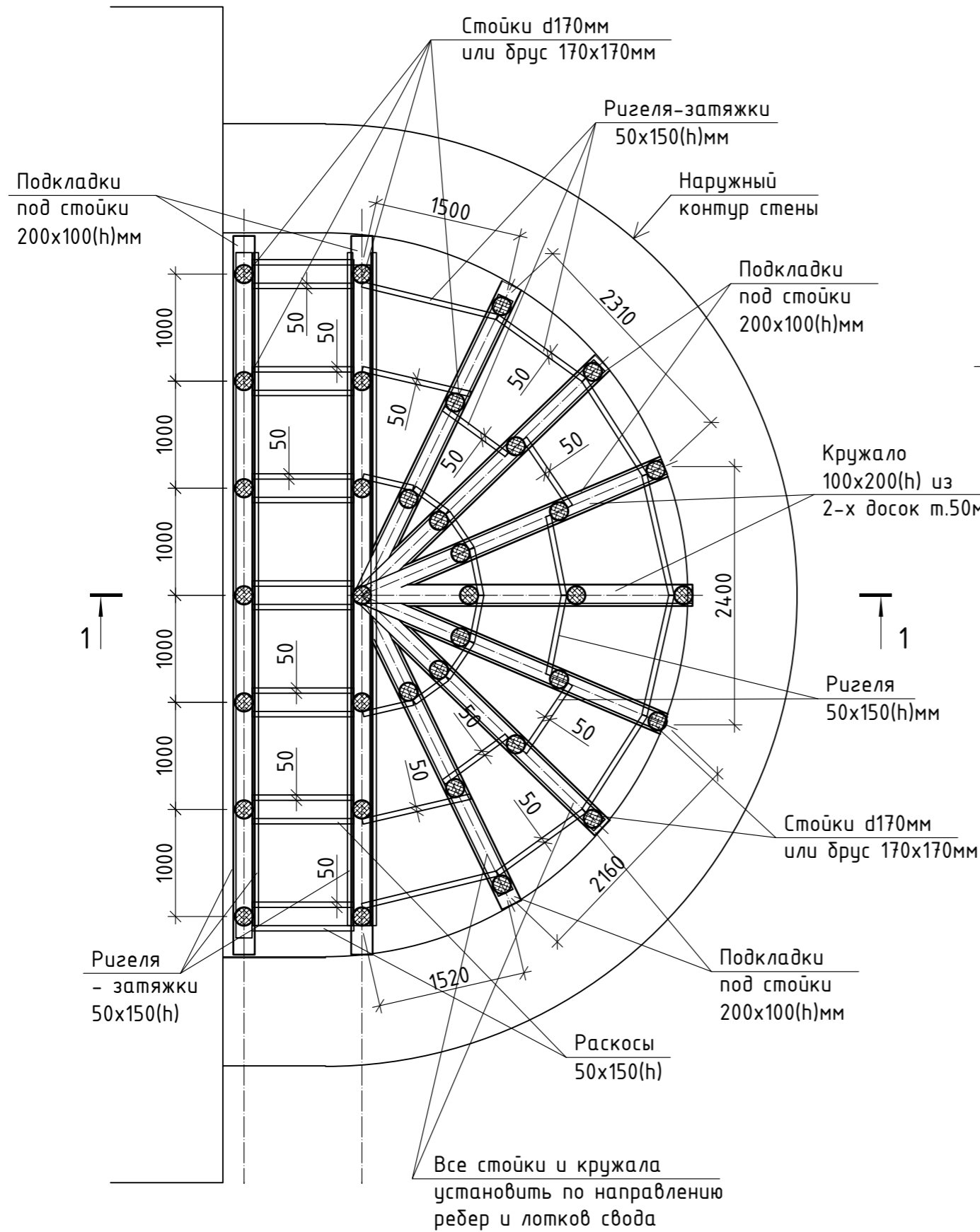
Владимирская обл., Суздальский р-н, с. Клементьево

Покровская церковь, 1796 г.

Крыша алтаря. Разрез 2-2, М 1:50

Схема устройства опалубки для свода алтаря, М 1:50

Разрез 1-1, М 1:50



Ведомость расхода материалов на устройство опалубки для арки алтаря

Поз.	Наименование	Кол-во	Объем м3
1.	Подкладка из 2-х досок т.50мм (200x100(h))		0,7
2.	Стойка 170x170	35 шт	4,07
3.	Кружала, 100x200(h)	11 шт	1,26
4.	Доска 50x150(h)		2,8
5.	Настил сплошной из досок толщ. 50 мм		1,7
	Итого:		10,53 м3

Примечания:

1. Для устройства опалубки используется древесина хвойных пород (сосна) нормализованная, воздушной влажности 18 %.
2. Все деревянные элементы не должны иметь обзола и следов гниения.
3. Все деревянные элементы обрабатываются растворами антисептиков и антипиренов (возможно применение препарата комплексной защиты ББ-32, огнезащитной пропитки КСД).

Владимирская обл., Суздальский р-н, с. Клементьево

Покровская церковь, 1796 г.

Схема устройства опалубки, М 1:50