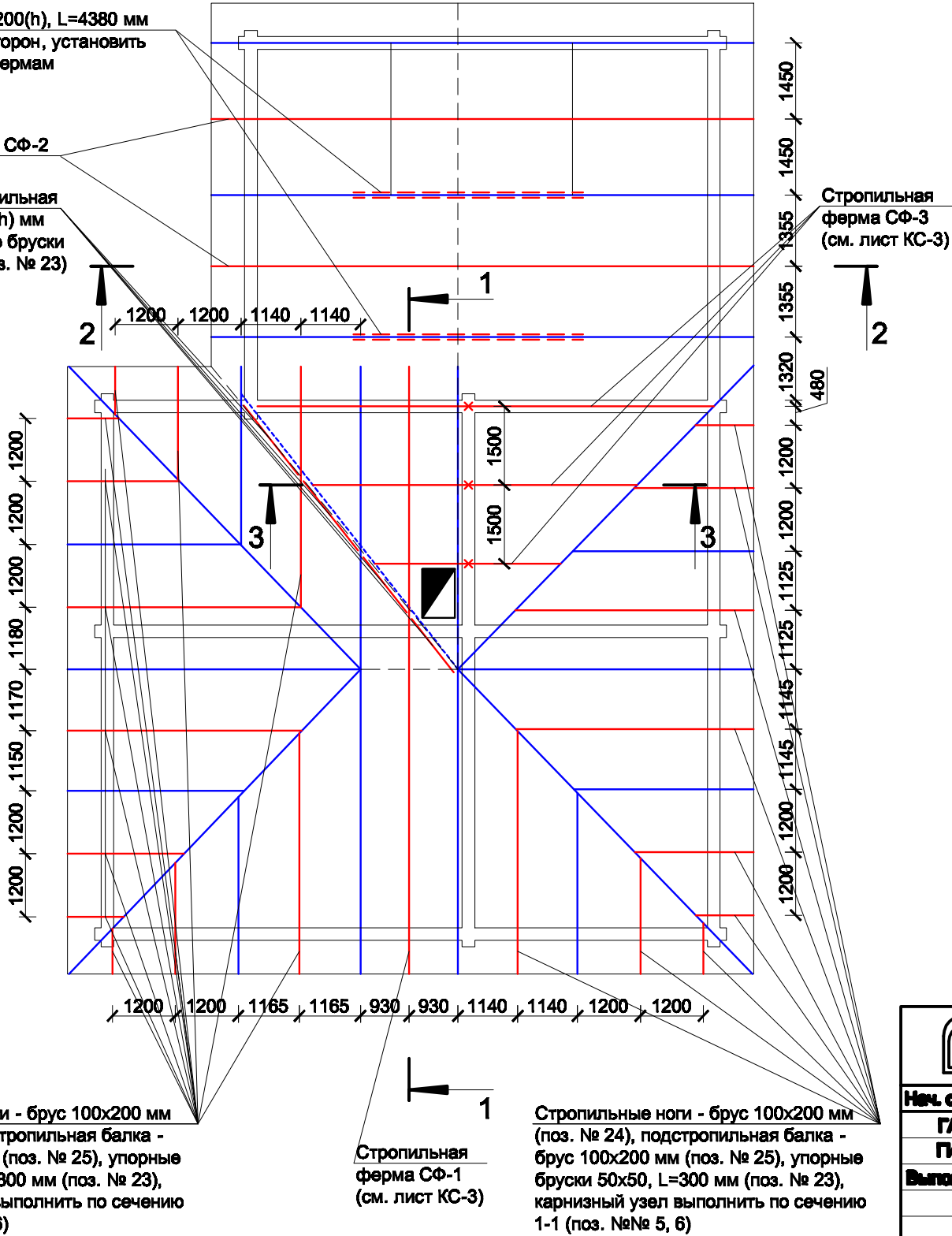


План стропил М 1:100

Затяжка - доска 50х200(н), L=4380 мм (поз. № 11) с двух сторон, установить по существующим фермам

Стропильная ферма СФ-2 (см. лист КС-4)

Диагональная стропильная нога - брус 100х200(н) мм (поз. № 26), упорные бруски 50х50, L=300 мм (поз. № 23)



Стропильные ноги - брус 100х200 мм (поз. № 24), подстропильная балка - брус 100х200 мм (поз. № 25), упорные бруски 50х50, L=300 мм (поз. № 23), карнизный узел выполнить по сечению 1-1 (поз. №№ 5, 6)

Стропильная ферма СФ-1 (см. лист КС-3)

Стропильные ноги - брус 100х200 мм (поз. № 24), подстропильная балка - брус 100х200 мм (поз. № 25), упорные бруски 50х50, L=300 мм (поз. № 23), карнизный узел выполнить по сечению 1-1 (поз. №№ 5, 6)

Указания по защите деревянных конструкций от гниения и возгорания.

1. Все деревянные элементы: бревна сруба, баты, стропила, обрешетки, мауэрлаты, опорные бруски, прокладки, накладки, коробки оконных блоков, конспирочные материалы, торцы и места сопряжения деревянных несущих конструкций с конструкциями из других материалов, эксплуатируемые в условиях нормальной влажности для защиты от гниения и возгорания подвергаются поверхностной обработке водорастворимыми антисептиками (например, препаратами по ГОСТ 23787.6-88 при концентрации раствора не менее 20 %). Составы защитных покрытий см. ГОСТ 20022.2-80. Оприскивание следует производить 2 раза с интервалом между 1-ой и 2-ой обработкой не менее 3-х часов при температуре воздуха 18-20 С. Качество огнезащитной обработки должно быть таков, чтобы потеря массы огнезащитной древесины при испытании по СТ СЭВ 4686-84 не превышала 25 %.
2. Несущие элементы покрытия выполняются из древесины хвойных пород 2-го сорта, влажностью не более 25%.
3. Сушка защитных покрытий может быть естественной или искусственной при повышенной температуре. Естественную сушку следует применять при объеме работ, обеспечивающем просыхание покрытий без дополнительных мер по ускорению сушки, при большом объеме работ допускается применение искусственной сушки.
4. Механическая обработка материалов должна производиться до проведения мер по защите древесины от гниения и возгорания. В случае, когда при сборке или монтаже конструкций производится дополнительная механическая обработка, нарушенное защитное покрытие должно быть восстановлено.
5. Основные показатели защитных обработок (вид защитного материала, концентрация, температура растворов во время обработки древесины, их влажность, влажность древесины до обработки) должны заноситься в журнал защитной обработки древесины.
6. Все работы по защитной обработке древесины производить в соответствии с ГОСТ 20022.6-83.

Условные обозначения:

- Существующие стропильные конструкции
- Вновь возводимые стропильные конструкции
- - - Вновь возводимые затяжки
- - - Демонтируемые стропильные конструкции
- - - Коньки, ендовы

ОГБУ "Наследие"				Стадия	РП
				Арх №	
				Дата выпуска	
Нач. отдела	Голыкова С.Е.	Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Костромской области"			
ГАП	Сивова А.С.	Проект ремонта крыши многоквартирного жилого дома - объекта культурного наследия "Дом жилой, кон. XIX в.", расположенного по адресу: Костромская область, г. Солигалич, ул. Советская, 6.			
ГИП	Плотников В.Н.				
Выполнял	Плотников В.Н.				
		Крыша.		Масштаб	Лист №
				М 1:100	КС-2
		План стропил, указания по защите деревянных конструкций от гниения и возгорания.			