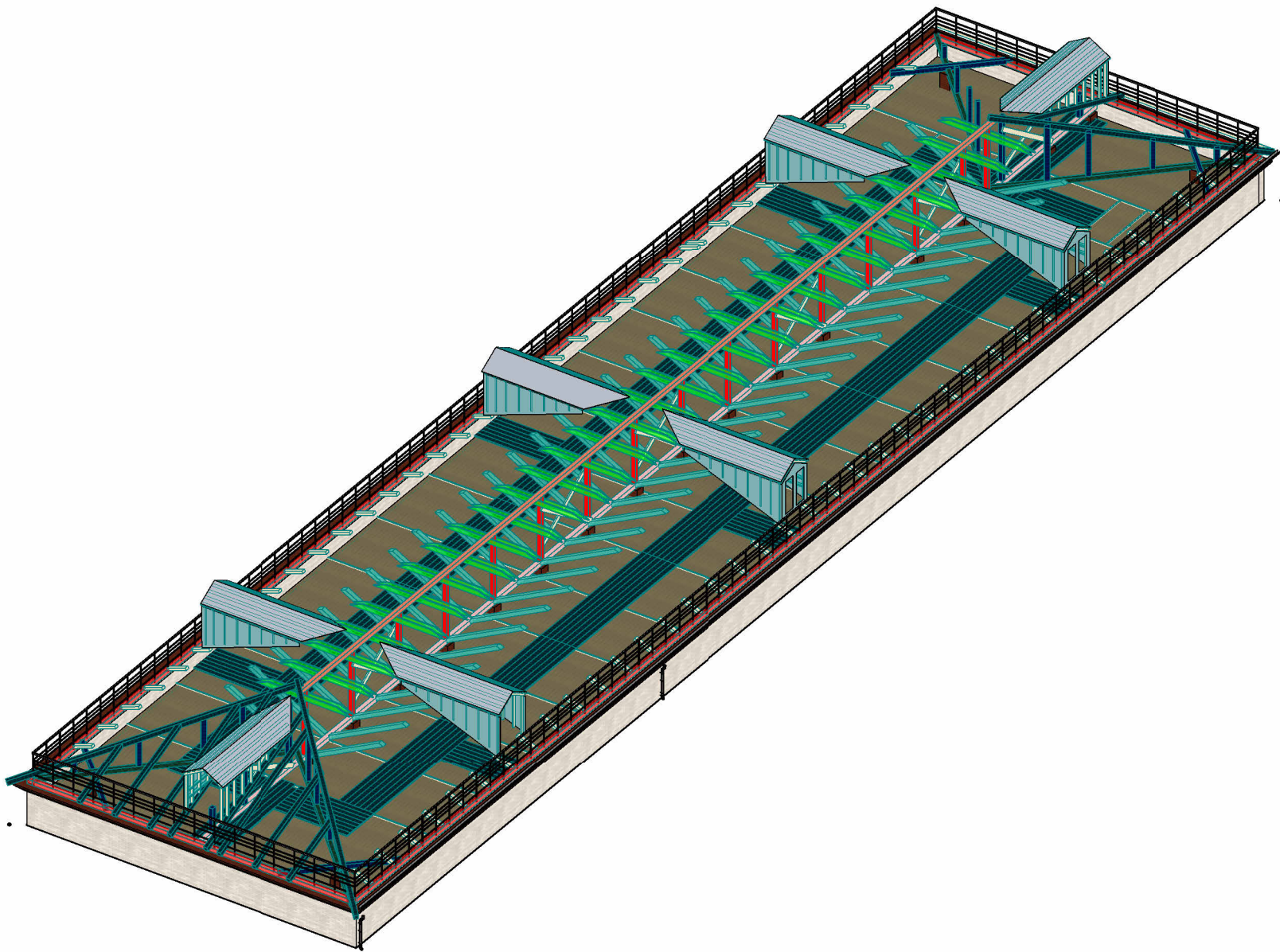


ПЛАН ЧЕРДАКА НА НА ОТМЕТКЕ +16100 (1 : 200)

ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ СТОЕК НА ОТМЕТКЕ +16100 (1 : 200)

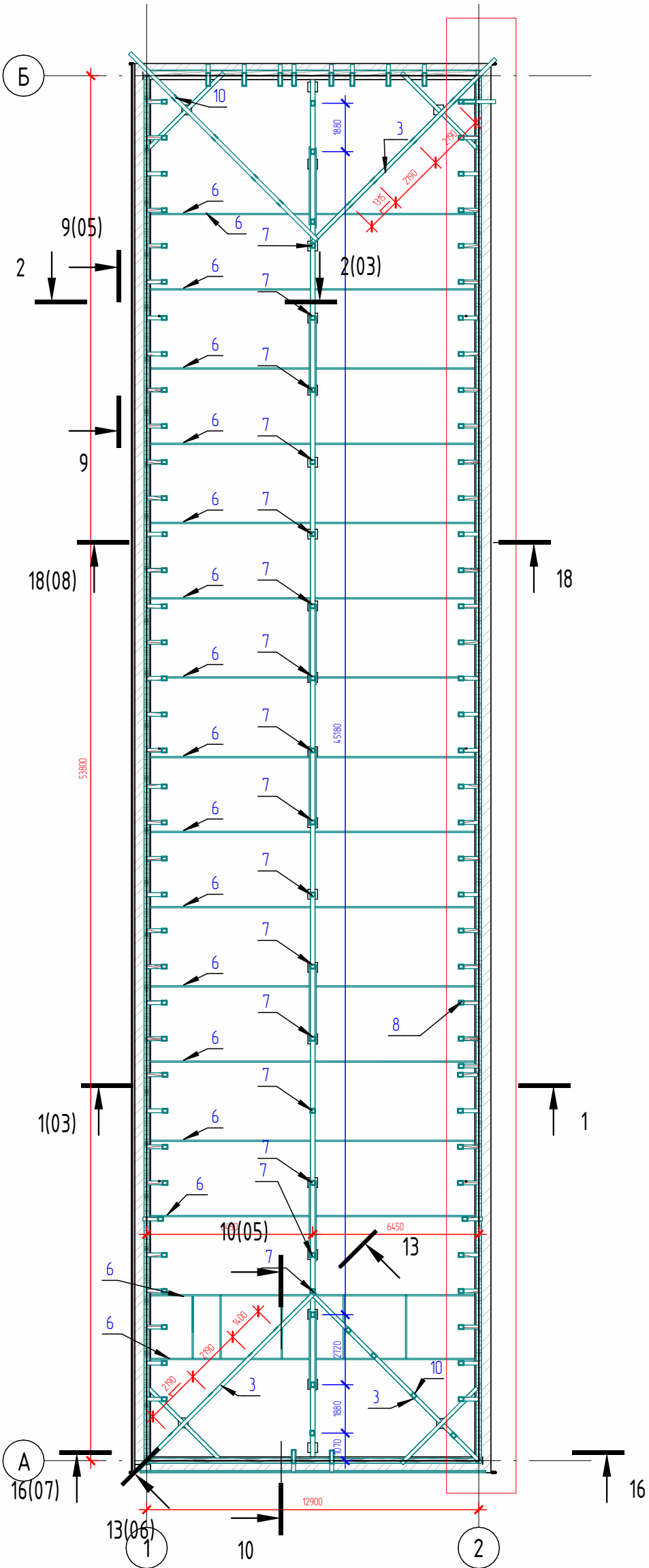
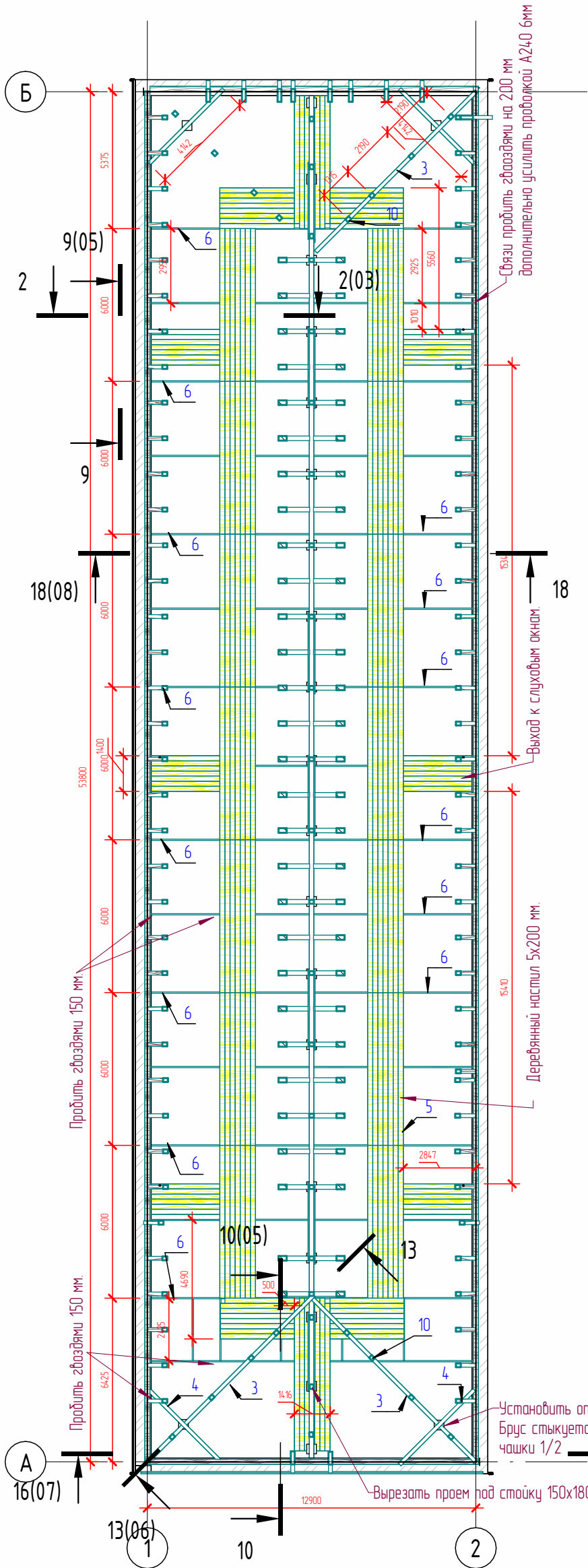
Спецификация элементов стропильной системы					
Позиция	Марка	Описание	Единица изм. (шт)	М³	Наименование
1	СВ 50х200	ГОСТ 8486-86	60	1,94 м³	СВЯЗИ СТРОПИЛ ПО КОНЬКУ
2	СТР 150х180	ГОСТ 8486-86	84	15,62 м³	СТРОПИЛЛА
3	Б2-150х180	ГОСТ 8486-86	4	0,99 м³	БАЛКИ ДЛЯ СВЯЗИ МАУЗЕРЛАТА И ДЛЯ ОПОРНЫХ СТОЕК
4	Б1 20х180	ГОСТ 8486-86	4	4,80 м³	МАУЗЕРЛАТ
5	ДН 50х180	ГОСТ 8486-86	186	8,79 м³	ДЕРЕВЯННЫЙ НАСТИЛ
6	ОП-1	ГОСТ 8486-86	30	2,72 м³	ОПОРНАЯ ДОСКА ПОД НАСТИЛ
7	С 150х180	ГОСТ 8486-86	16	1,11 м³	СТОЙКИ ПОД КОНЕК
8	ОБ 100х150	ГОСТ 8486-86	74	0,89 м³	ОПОРНЫЙ БРУСОК СТЫКА СТРОПИЛ
9	СВ 50х180	ГОСТ 8486-86	14	0,45 м³	ЦЕНТРАЛЬНЫЕ СВЯЗИ
10	СТ	ГОСТ 8486-86	22	0,83 м³	ОПОРНЫЕ СТОЙКИ БОКОВЫХ ПРОГОНОВ
			494	38,15 м³	

3D УСТРОЙСТВА НАСТИЛА



- Примечание:
- На чердаке предусмотреть устройство ходового настила 1200 мм. Ходовой настил выполнить их доски 50х180 мм 3 сорта.
 - Произвести обработку ходовых досок огне-биозащитным составом, соответствующий требованиям ГОСТ 53292, для обеспечения показателей пожарной опасности древесины Г1 РП1, В1, Д2, Т2 по НПБ 244.
 - Произвести демонтаж существующих люков на чердак.
 - Условная отметка 16800. принять уровень перекрытия чердака.

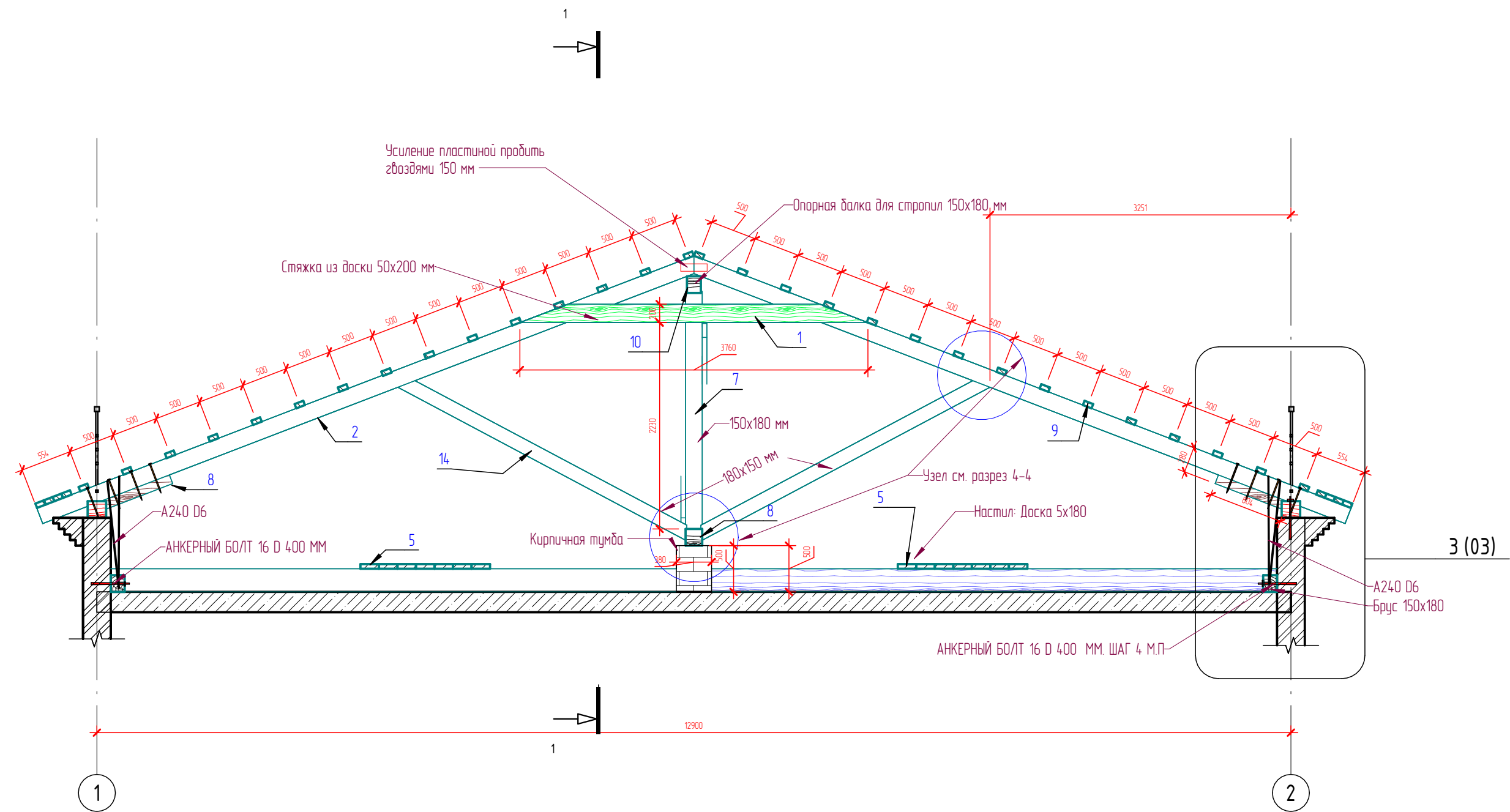
Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		



5. Для изготовления несущих конструкций крыши применять пиломатериалы хвойных пород по ГОСТ 24454-80*Е. Древесина должна быть не ниже 2 сорта с влажностью не более 20%. Качество древесины должно удовлетворять требованиям СНиП II-25-80.
6. Защиту древесины от гниения и огнезащитную обработку производить в соответствии с требованиями СНиП 2.03.11-85 и СНиП 2.01.02-85. Элементы стропильной системы, мауэрлат, обрешетка и контробрешетка подвергаются обработке огнезащитным составом, соответствующим требованиям ГОСТ Р 53292, для обеспечения II-й группы огнезащитной эффективности. Участки дерева, соприкасающиеся с кладкой, обернуть рубероидом (или аналогом) в два слоя.
7. Для крепления конструкций применять гвозди строительные по ГОСТ 4028-63*.

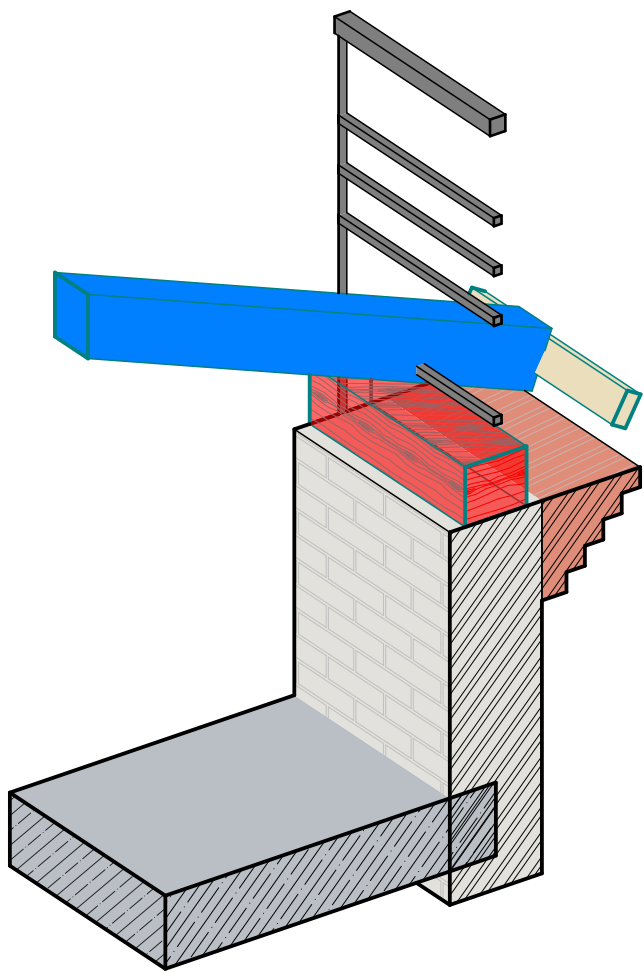
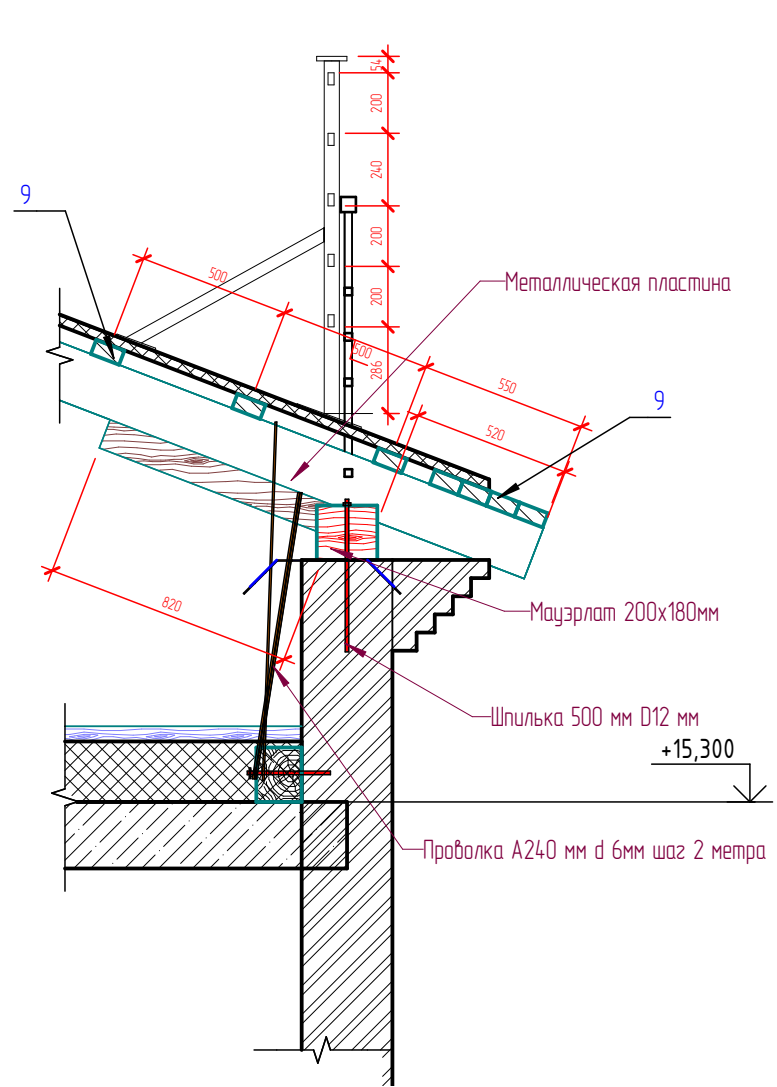
ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -					
Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул. Победы д.16					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Конструктивные решения.				Стадия	Лист
				П	02
План чердака. Спецификация материала на крышу.				Название / логотип	

1 - 1 (1:50)



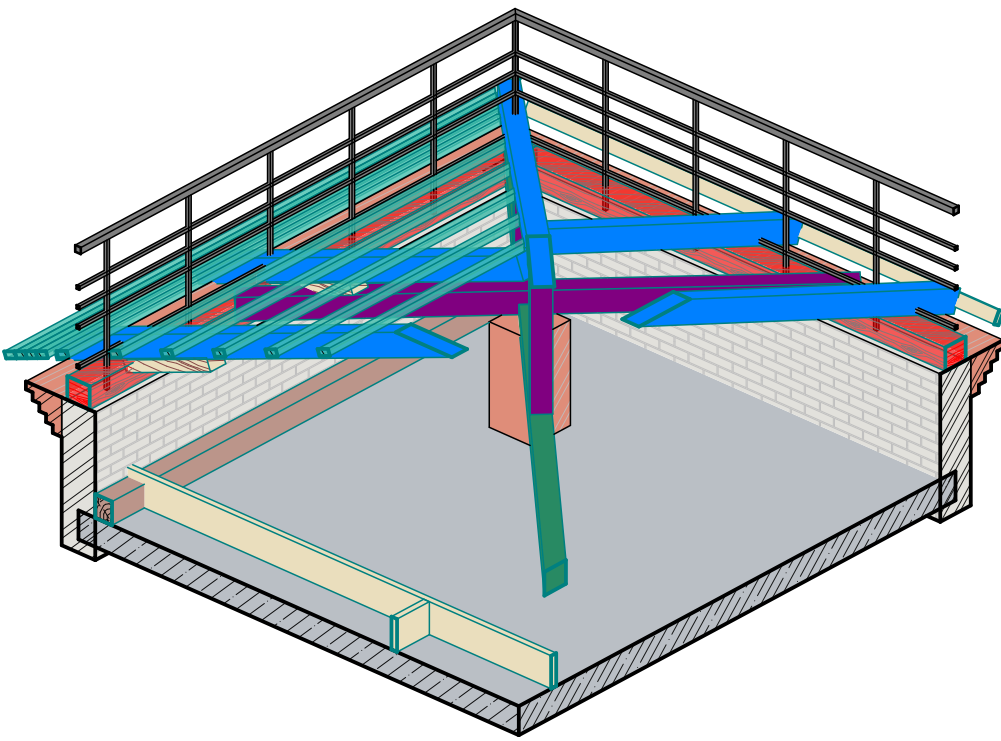
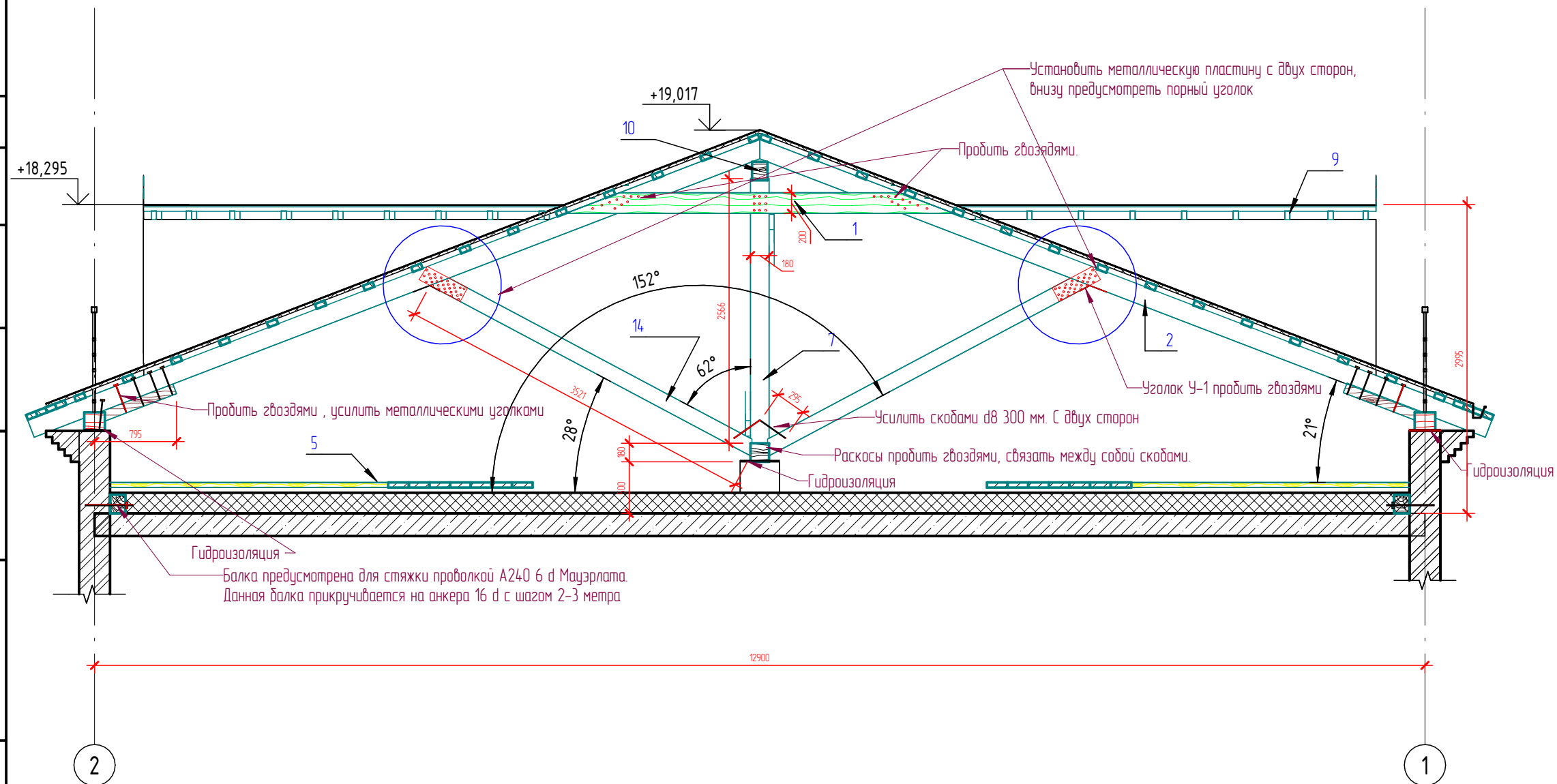
3
03

3D ВИД ВРУБКИ ОПОРНОГО БРУСКА



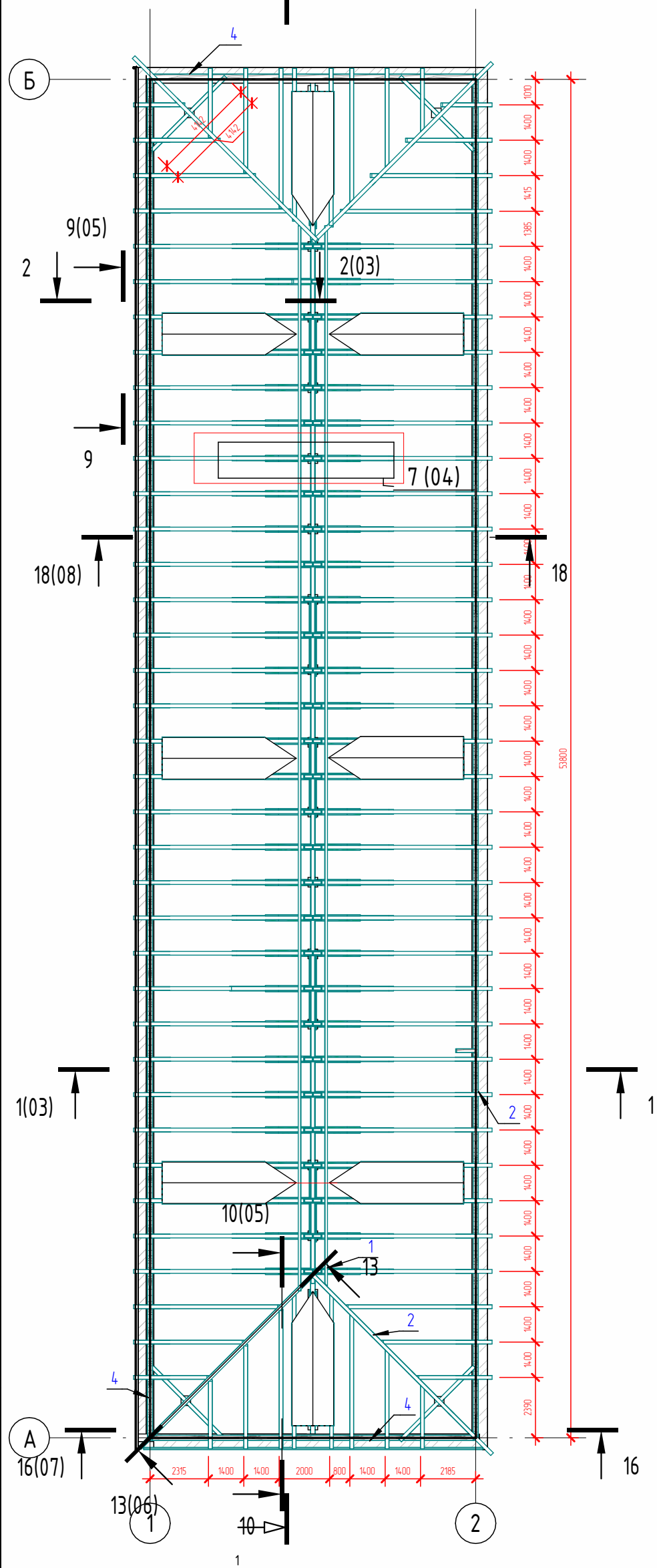
3D ФРАГМЕНТ УСТАНОВКИ МАУЭРЛАТА

2 - 2

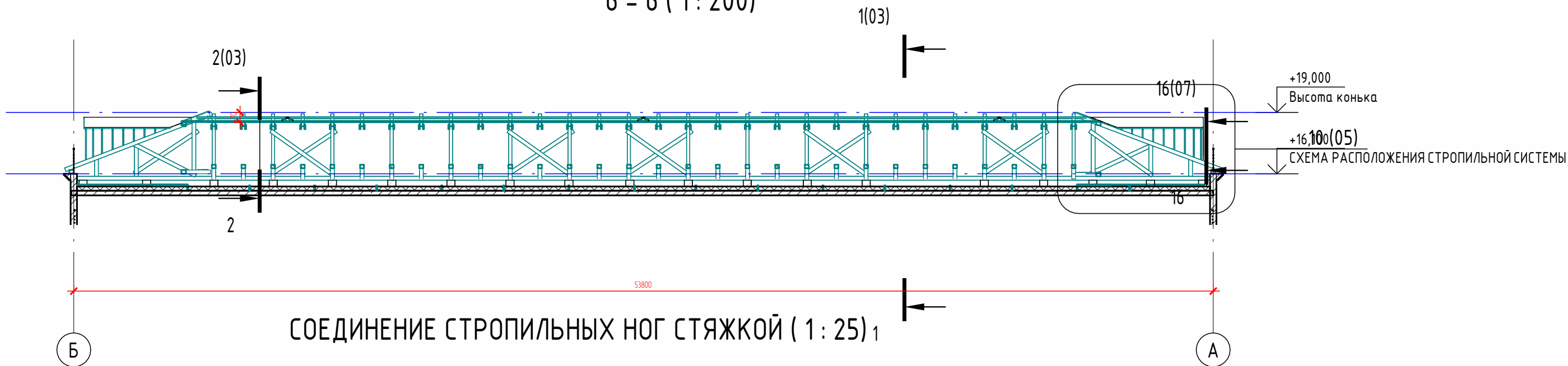


						ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -				
						Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструктивные решения.		Стадия	Лист	Листов
								П	03	
						Разрез 1-1		Название / логотип		

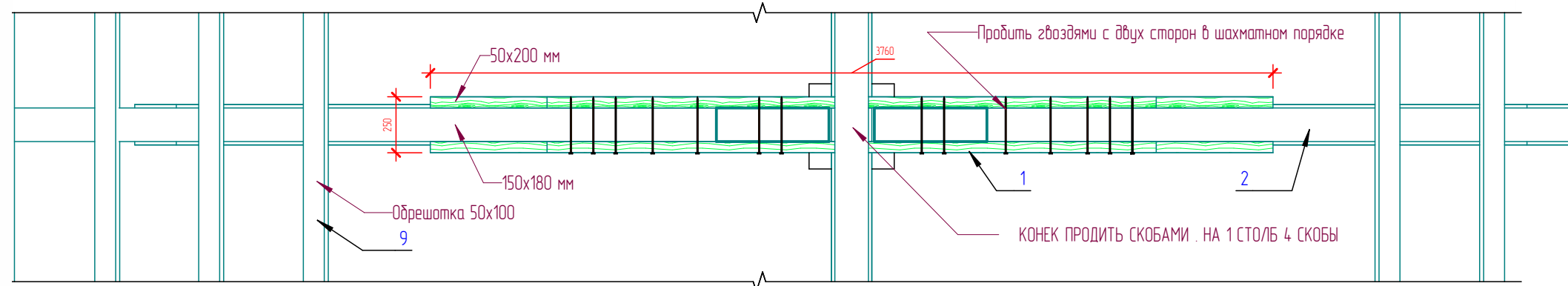
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТРОПИЛЬНОЙ СИСТЕМЫ (1 : 200)



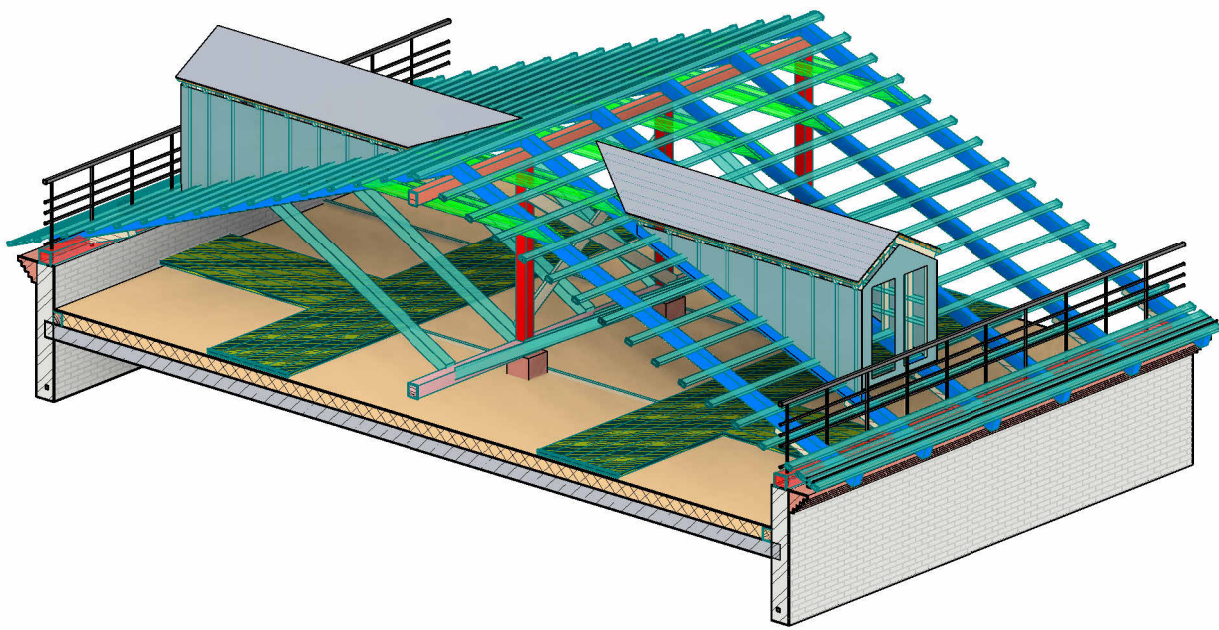
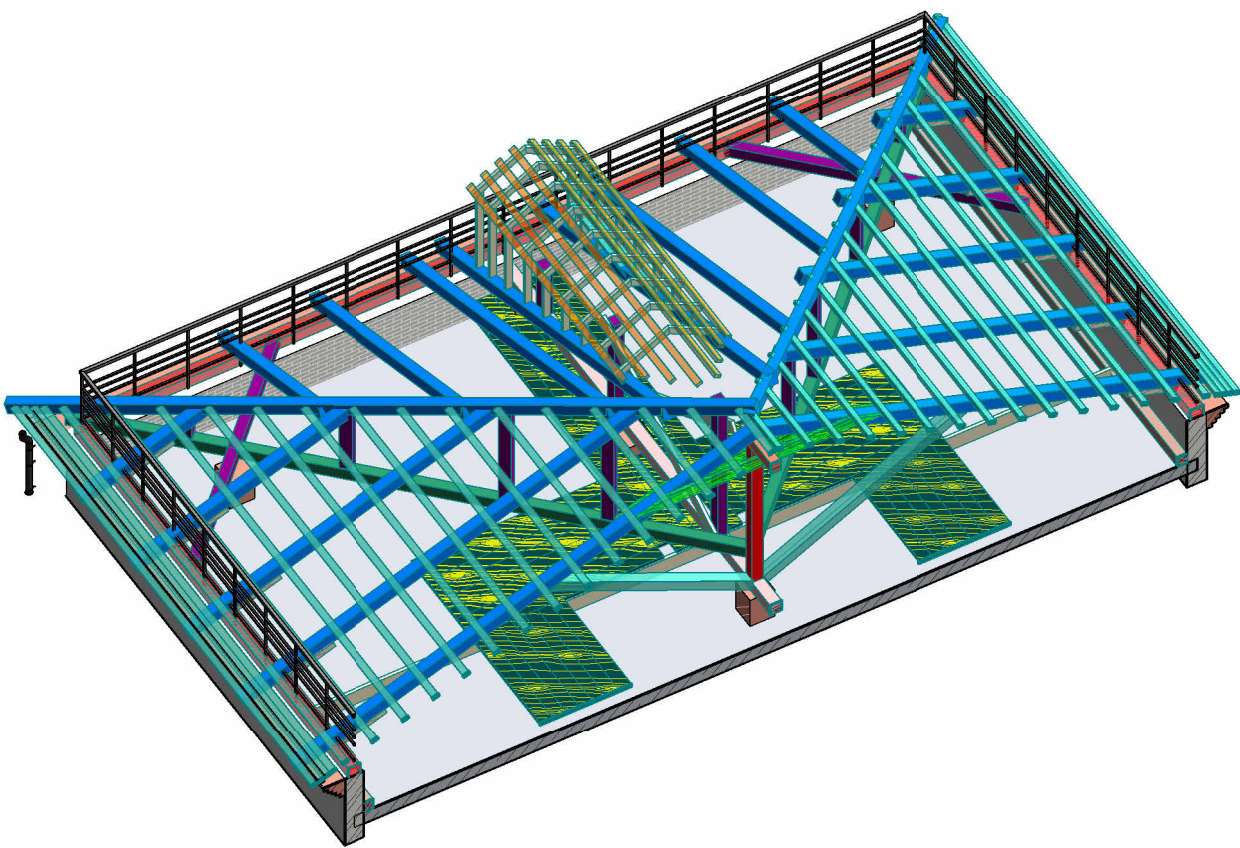
6 - 6 (1 : 200)



СОЕДИНЕНИЕ СТРОПИЛЬНЫХ НОГ СТЯЖКОЙ (1 : 25)₁



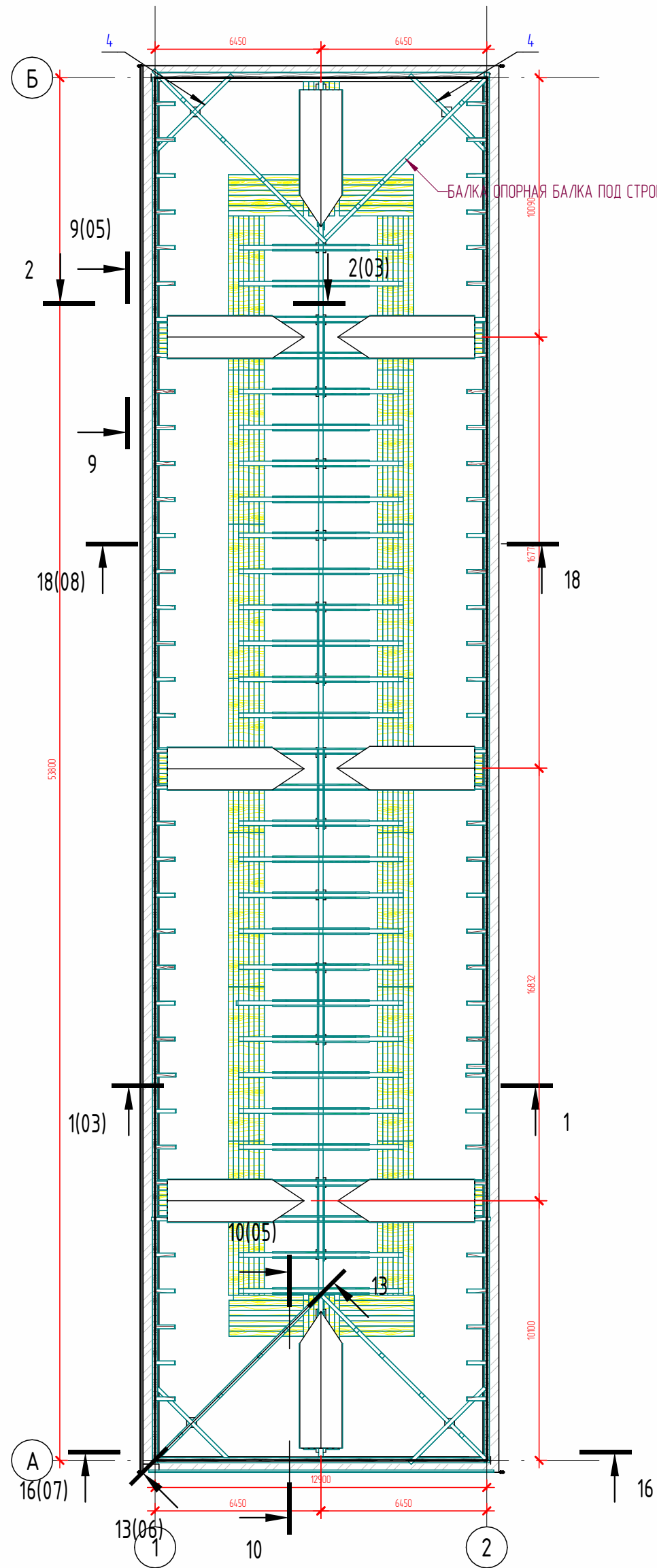
3D ВИД КОНСТРУКЦИИ ЧЕРДАЧНЫХ ОКОН



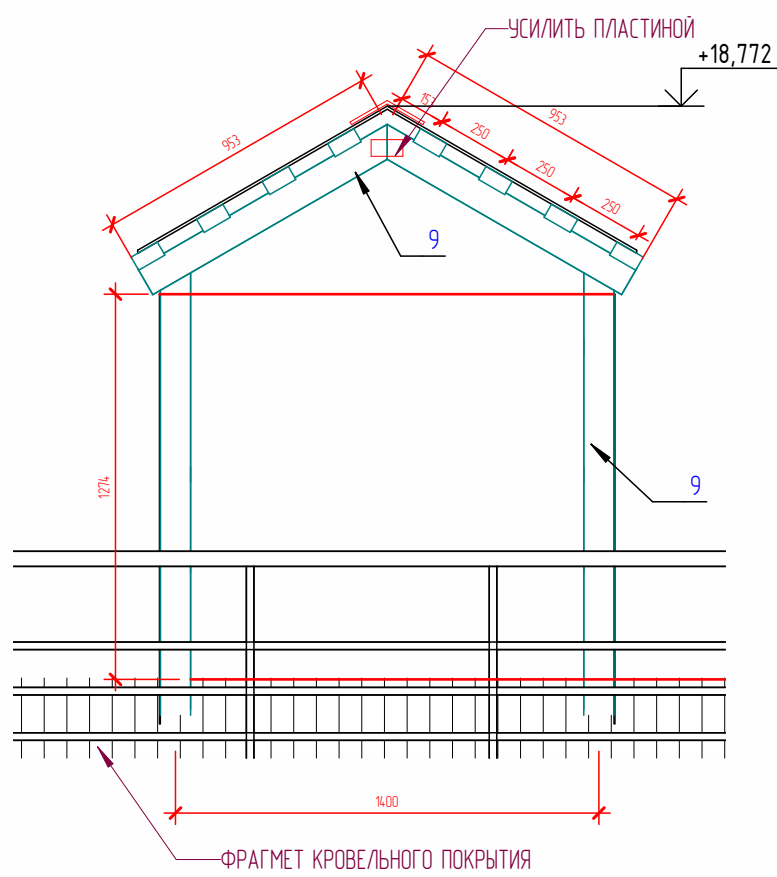
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -					
Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Конструктивные решения.				Стадия	Лист
				П	04
Схема расположения стропильной системы. Разрез 6-6. Узел соединения конька стропил. Вид сверху. Вид конструкций козырьков.				Название / логотип	

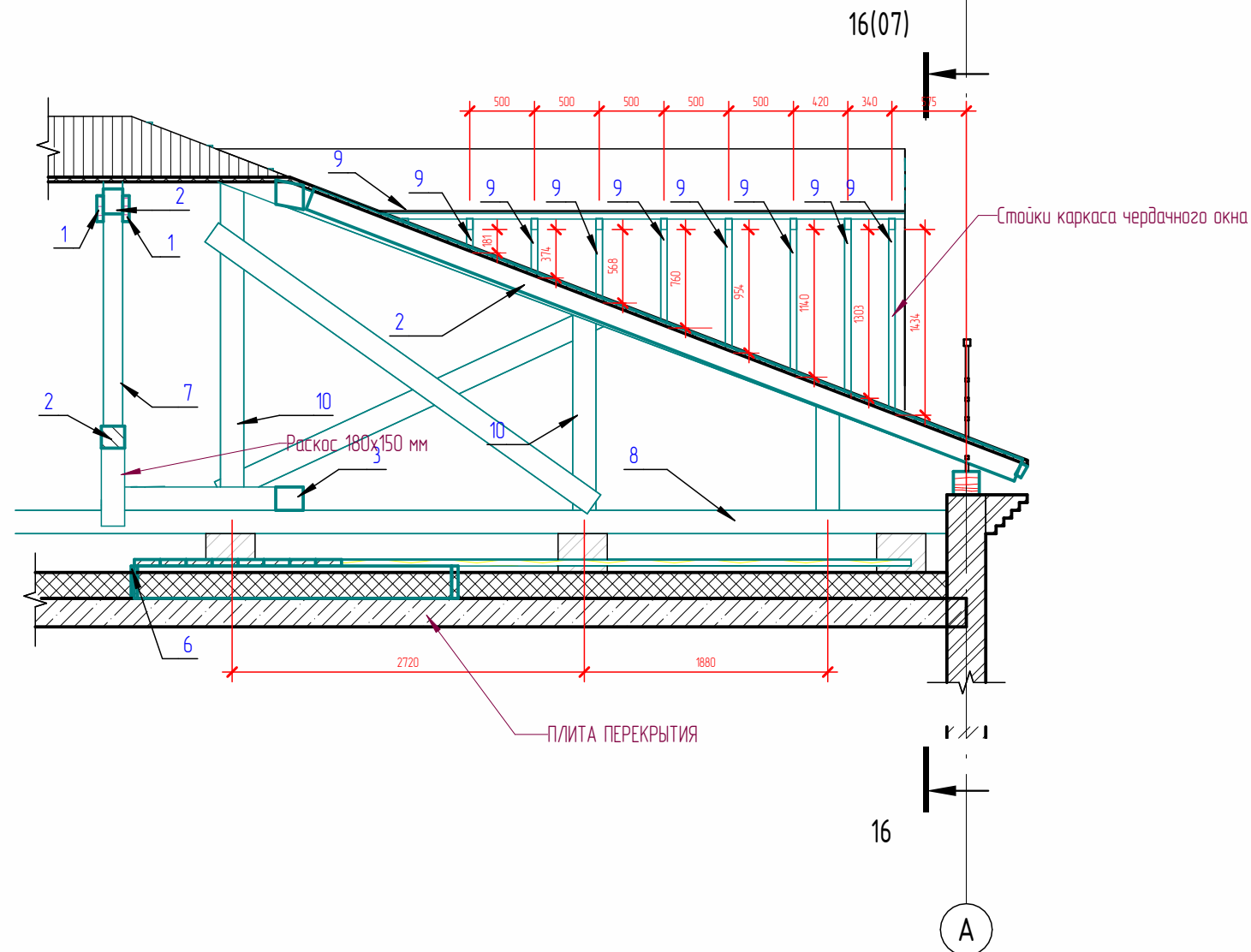
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЧЕРДАЧНЫХ ОКОН



9 - 9

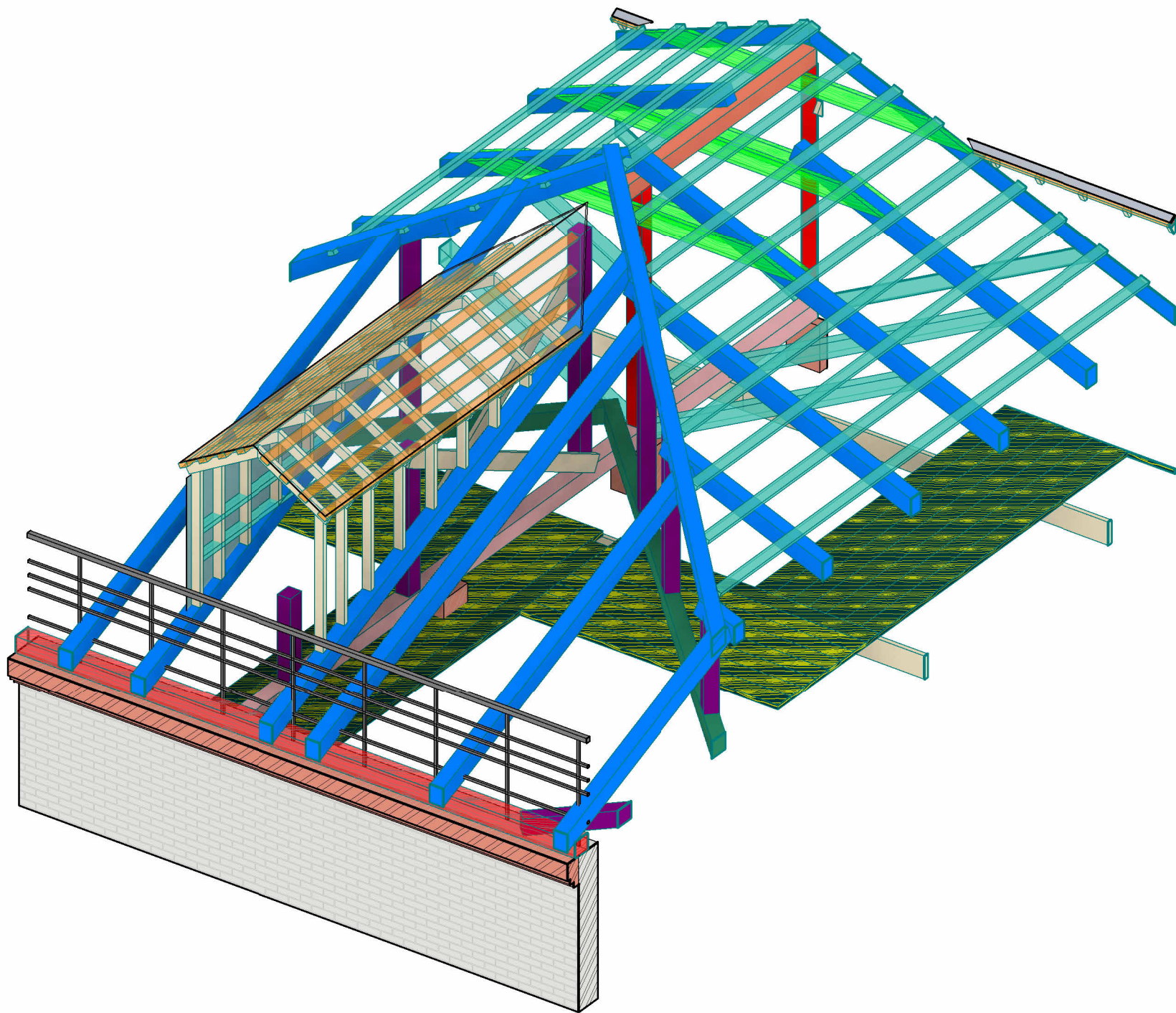


10 - 10



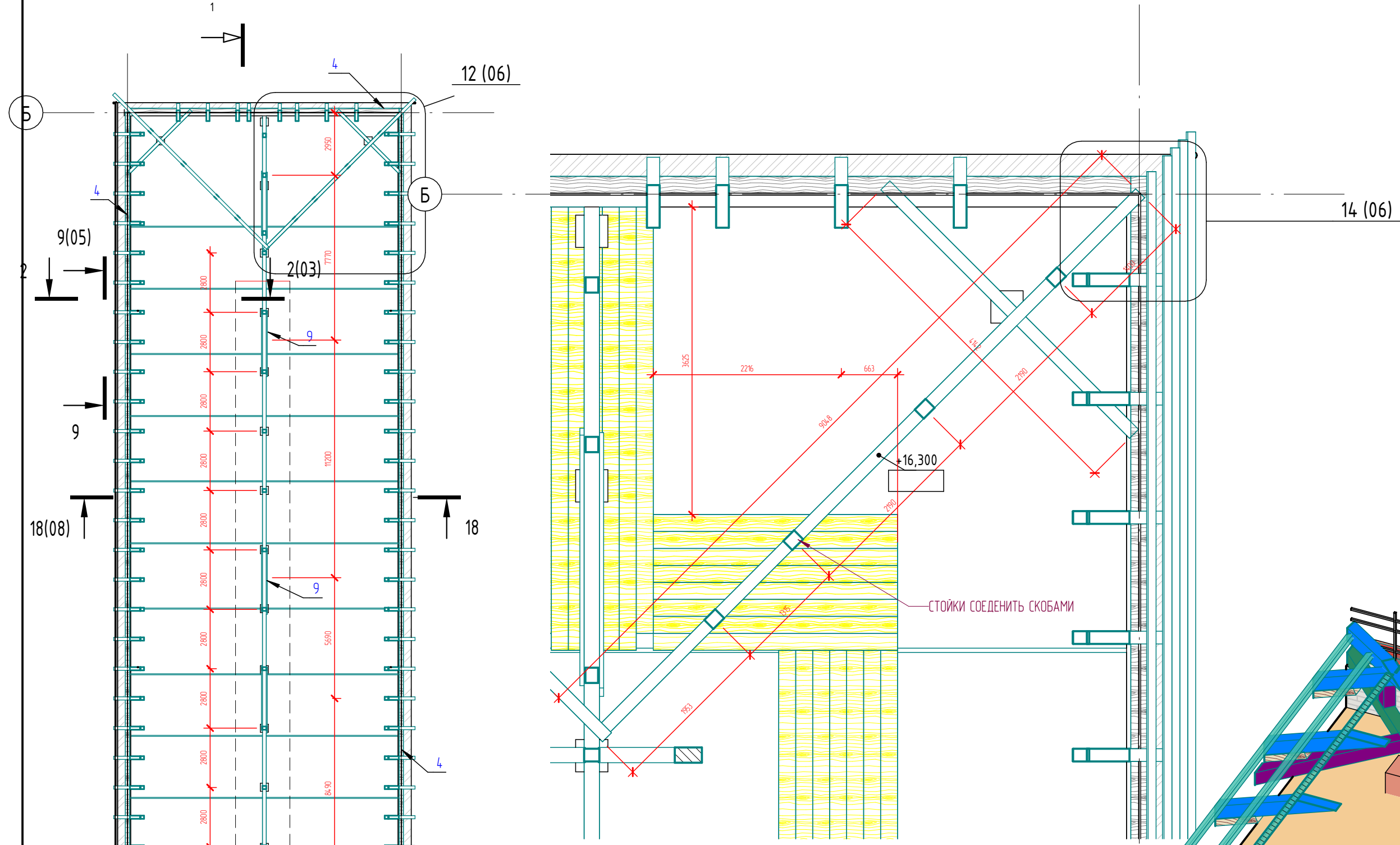
3 D ВИД ЧЕРДАЧНОГО ОКНА

Ар

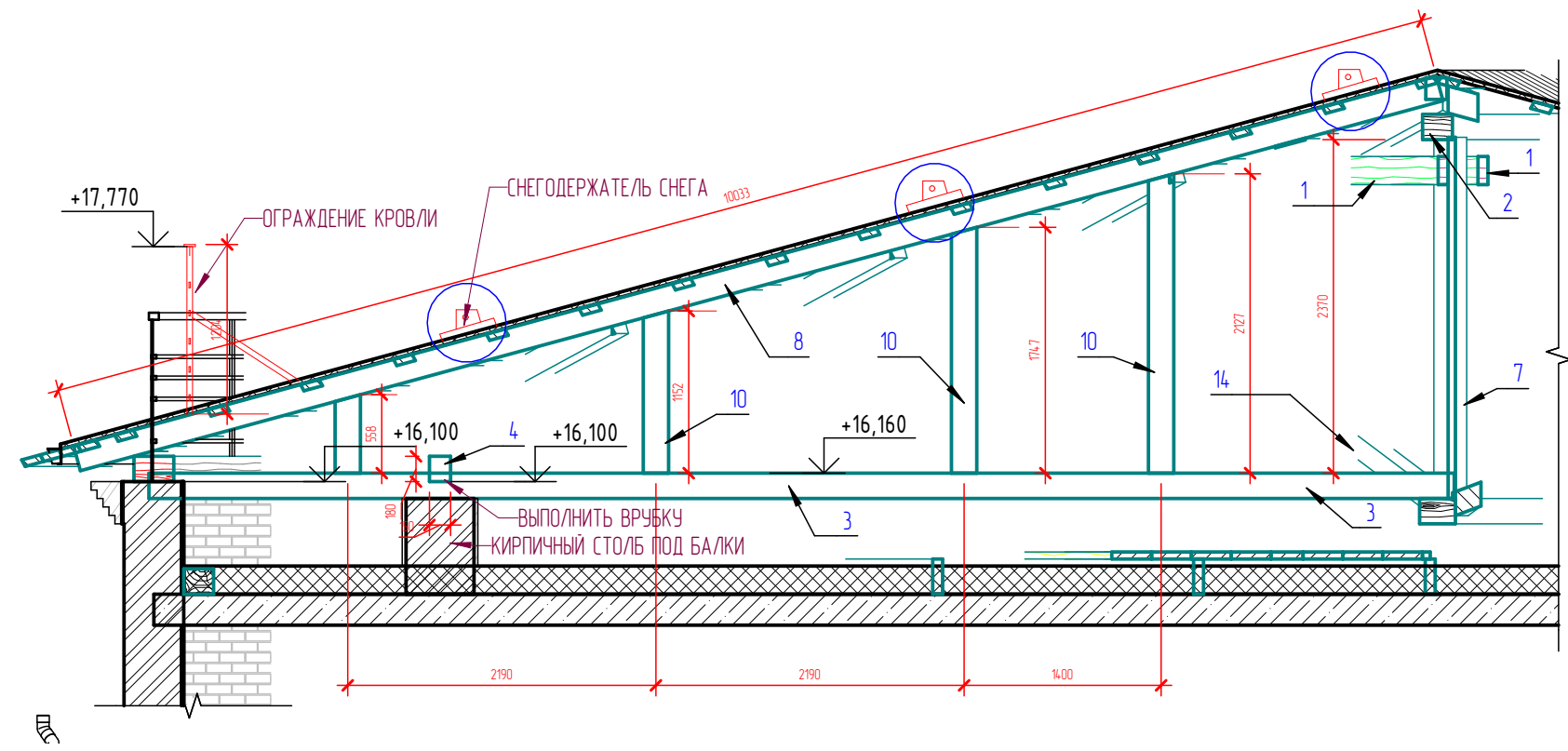
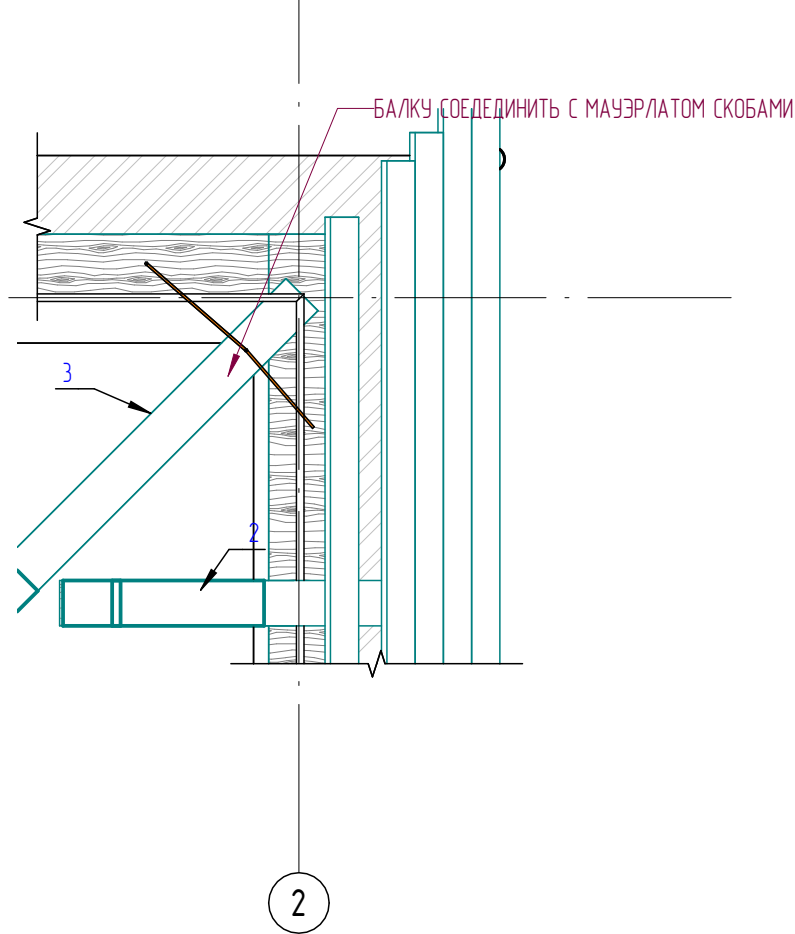


						ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -			
						Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструктивные решения.		Стадия	Лист
								П	05
						Схема расположения чердачных окон. Разрез 2-2, 3-3. 3 D Вид чердачного окна		Название / логотип	

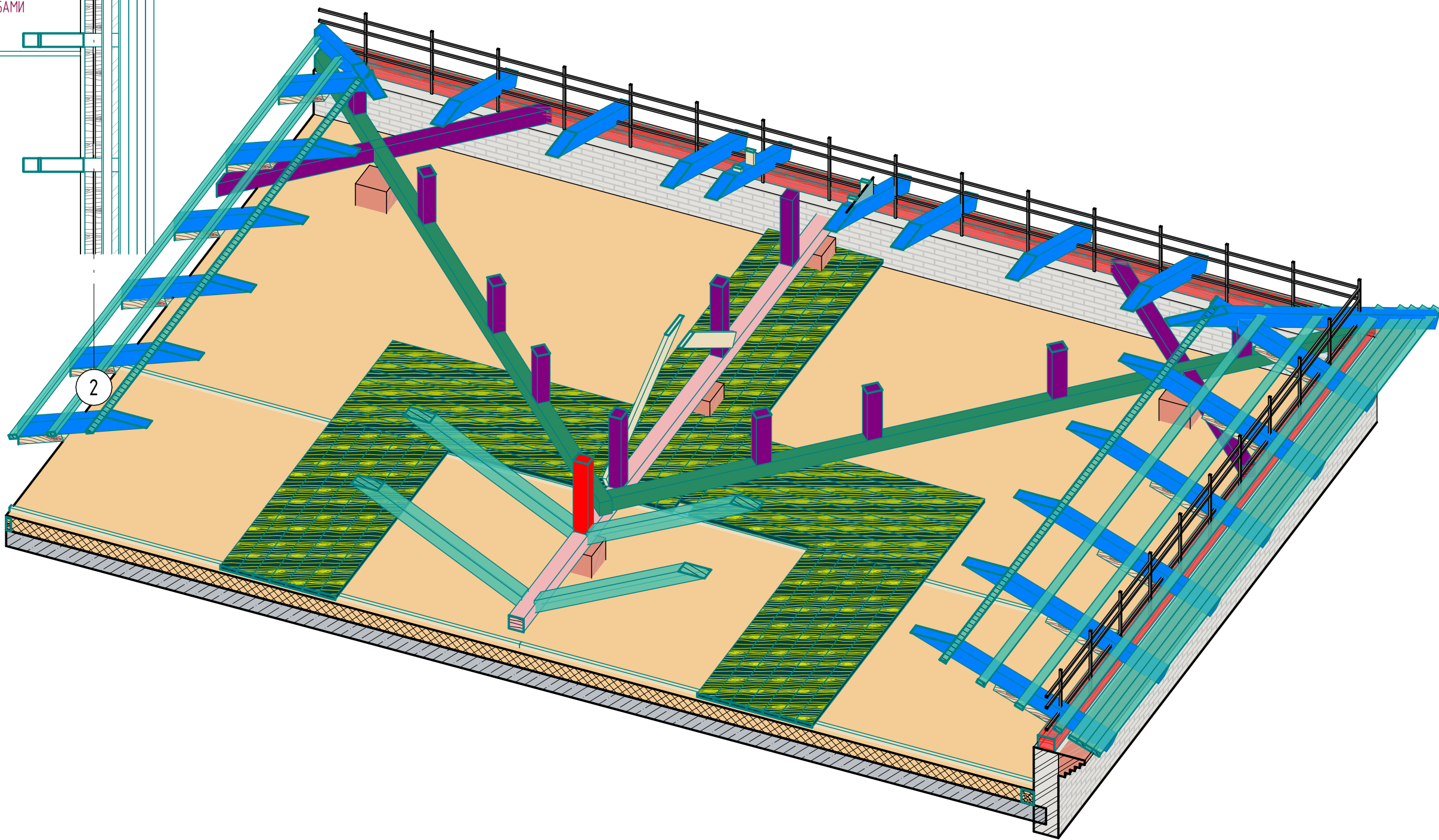
ФРАГМЕНТ СОЕДИНЕНИЯ МАУЭРЛАТА С БАЛКАМИ



СОЕДИНЕНИЕ БАЛКИ С МАУЭРЛАТОМ



3D ВИД СОЕДИНЕНИЯ УГЛОВЫХ БАЛОК С МАУЭРЛАТОМ

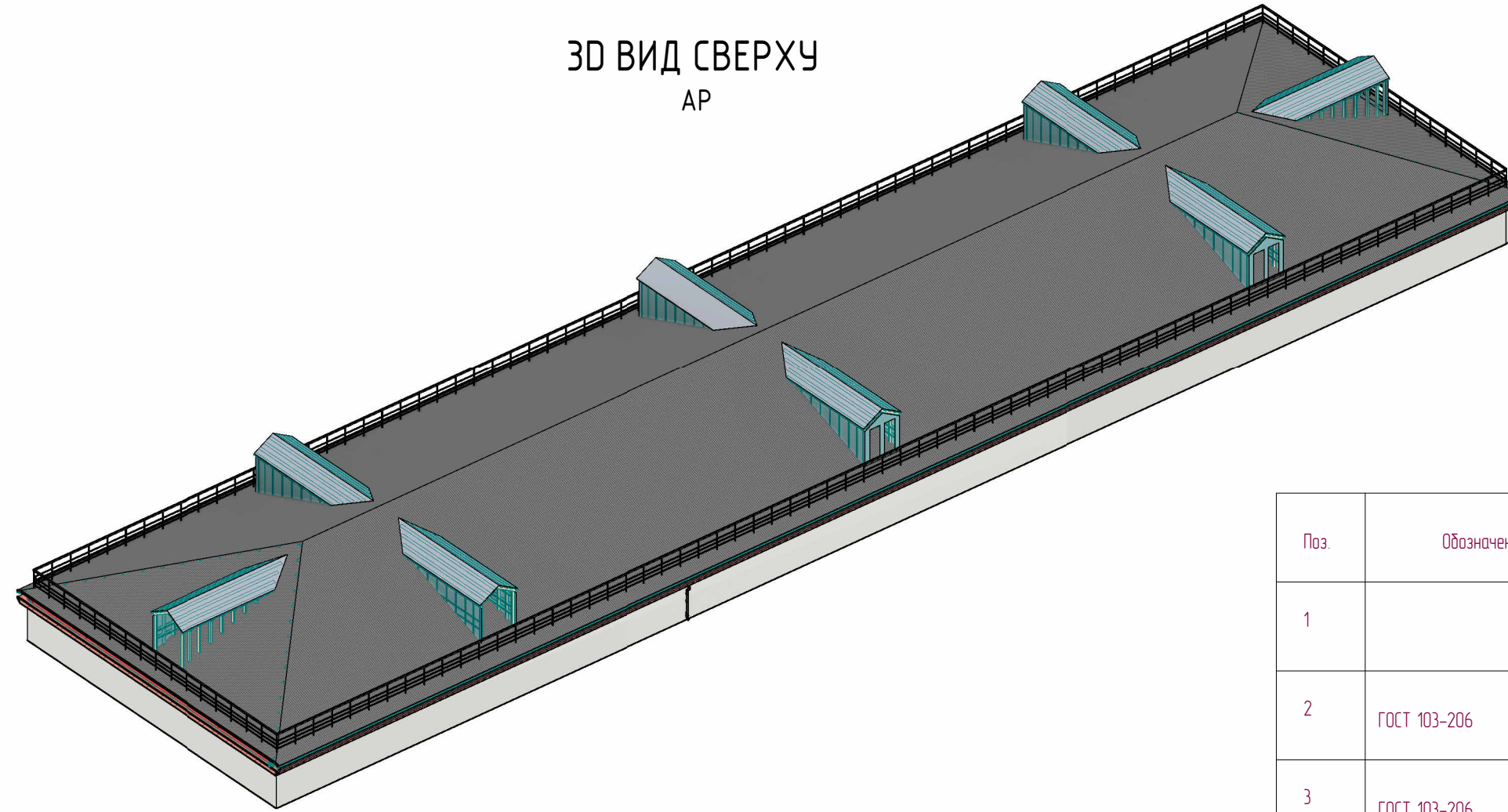


Создано	
Изм. №	Взам. инв. №
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -			
						Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструктивные решения.	Стадия	Лист	Листов
							П	06	
						Схема расположения чердачных окон. Разрез 2-2. 3-3. 3D Вид чердачного окна копия 1	Название / логотип		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано	

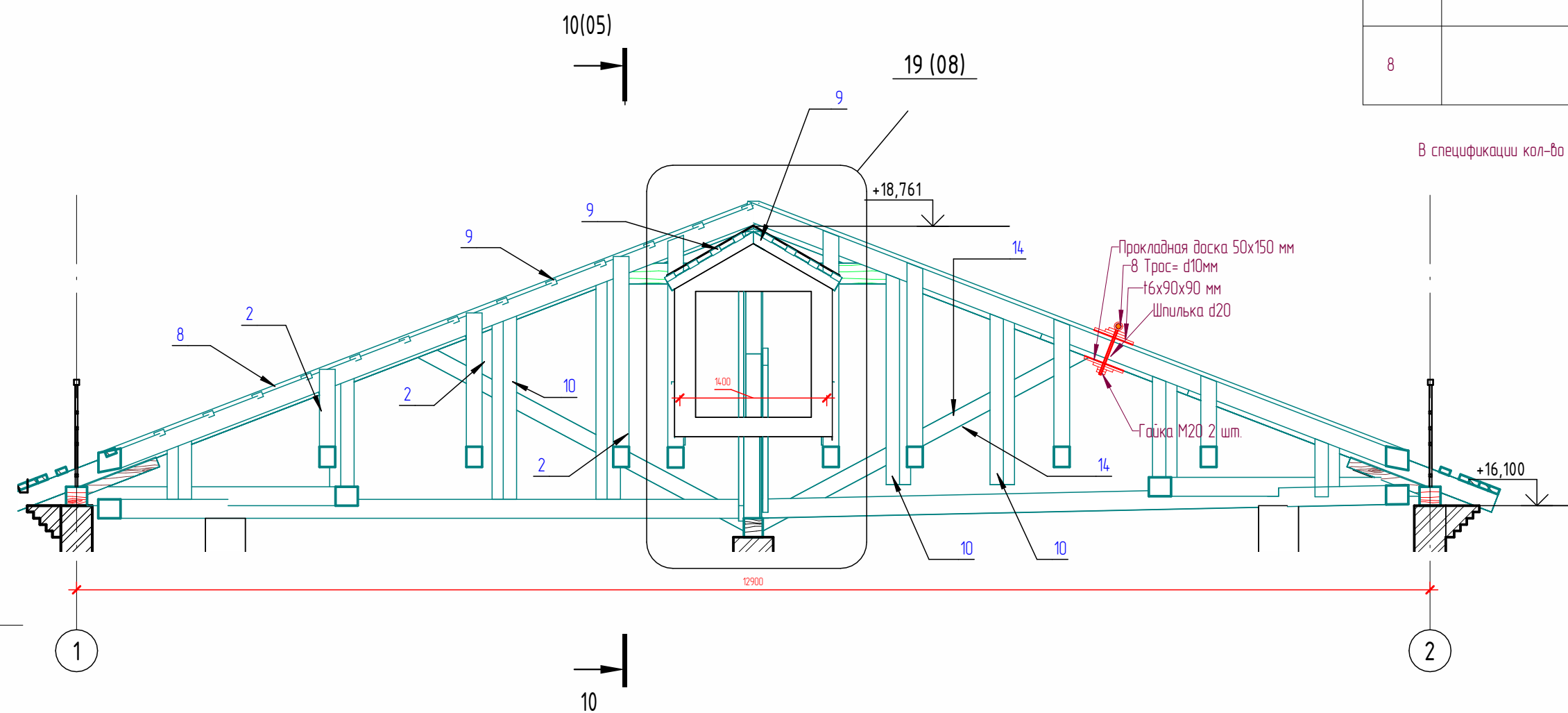
AP



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг		
				Ед.	Всего.	
1		Шпильки м М 20 L= 500 мм	1			
2	ГОСТ 103-206	Полоса - 6х90 L=90 мм	2			
3	ГОСТ 103-206	Гайка М20	4			
4	ГОСТ 103-206	Шайба пружинная 20	2			
5	Рым-зайка М 20 d40 мм	Шайба резиновая 100х100х5	1			
6	ГОСТ 8486-86	ПРОКЛАДНАЯ ДОСКА 50Х150 ММ	м.п	108 м.п		V 0.972 м3
7		ТРОС d 10	м.п			
8		Рым-зайка М 20 d40 мм	1			Точить до d 42 мм

В спецификации кол-во элементов дано на одну стропильную ногу общее количество $74/2=37$ шт.

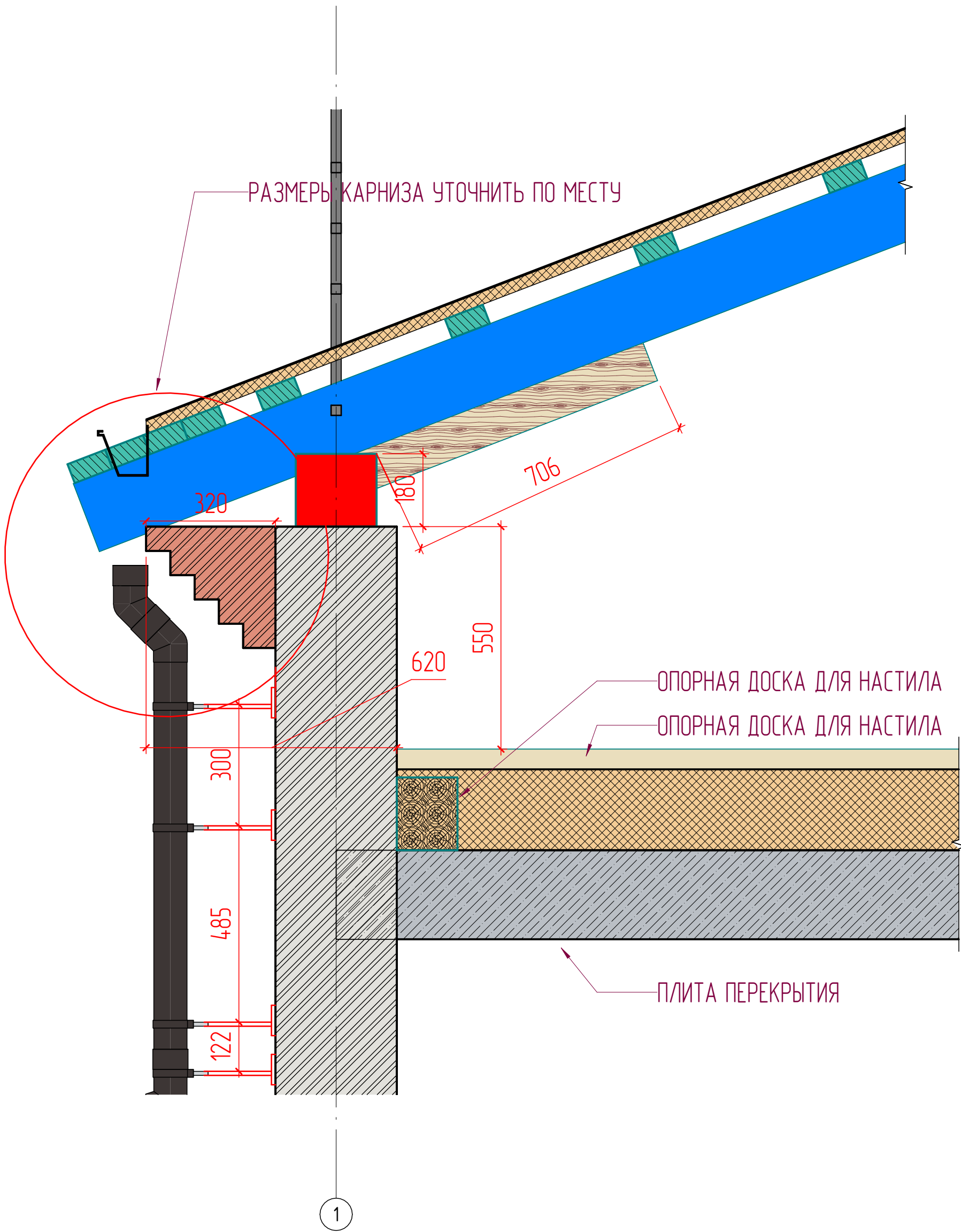
Металлическое кровельное ограждение Высота h 1200 мм



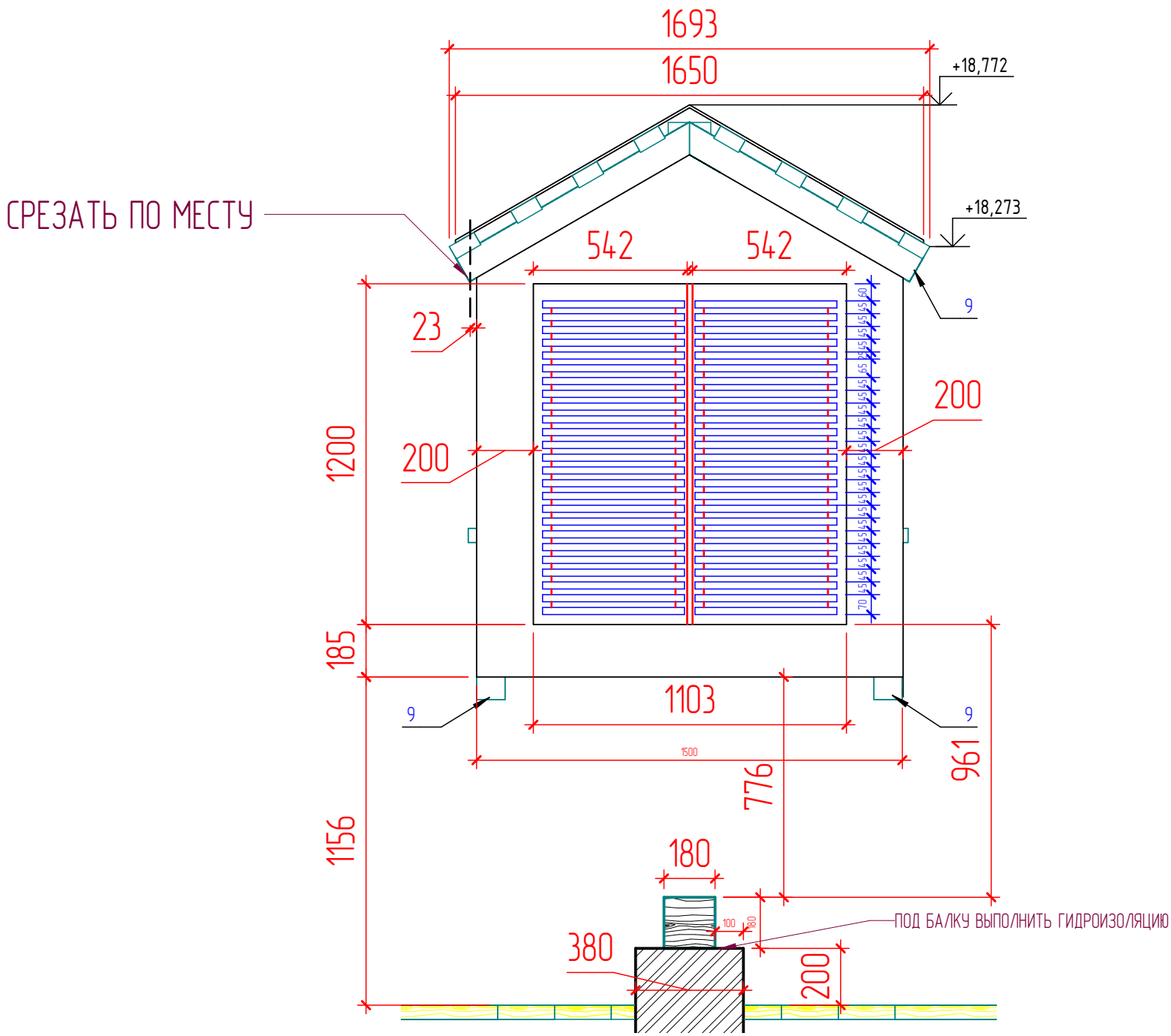
ПРИМЕЧАНИЕ:

1. На кровле устроить приспособление для крепления страховочного троса.
2. Стойки установить через 1 стропильную ногу в местах установки стропильных ног.
3. Стропильную ногу просверлить насквозь, после вставить шпильку, согласно узлу крепления.
4. Выполнить огнебиозащиту подкладной доски огнебиозащитным составом, соответствующим требованиям ГОСТ Р 53292

						ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -			
						Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструктивные решения.	Стация	Лист	Листов
							П	07	
						Схема расположения чердачных окон. Разрез 2-2, 3-3. 3 Д Вид чердачного окна копия 1 копия 1	Название / логотип		



БЛОК СЛУХОВОГО ОКНА



ПРИМЕЧАНИЕ:

Каркас чердачного окна сконструированно полностью из обрешетка 50х100 мм

1. Для изготовления несущих конструкций крыши применять пиломатериалы хвойных пород по ГОСТ 24454-80*Е. Древесина должна быть не ниже 2-го сорта с влажностью не более 20%. Качество древесины должно удовлетворять требованиям СНиП II-25-80.

2. Защиту древесины от гниения и огнезащитную обработку производить в соответствии с требованиями СНиП 2.03.11-85 и СНиП 2.01.02-85.

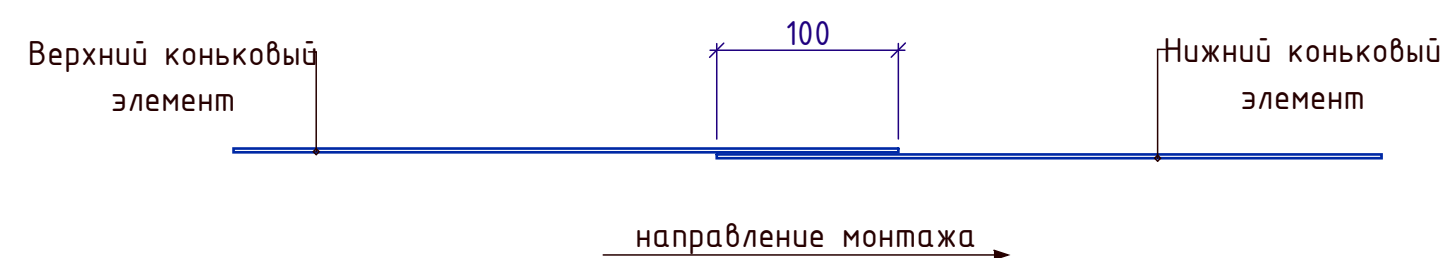
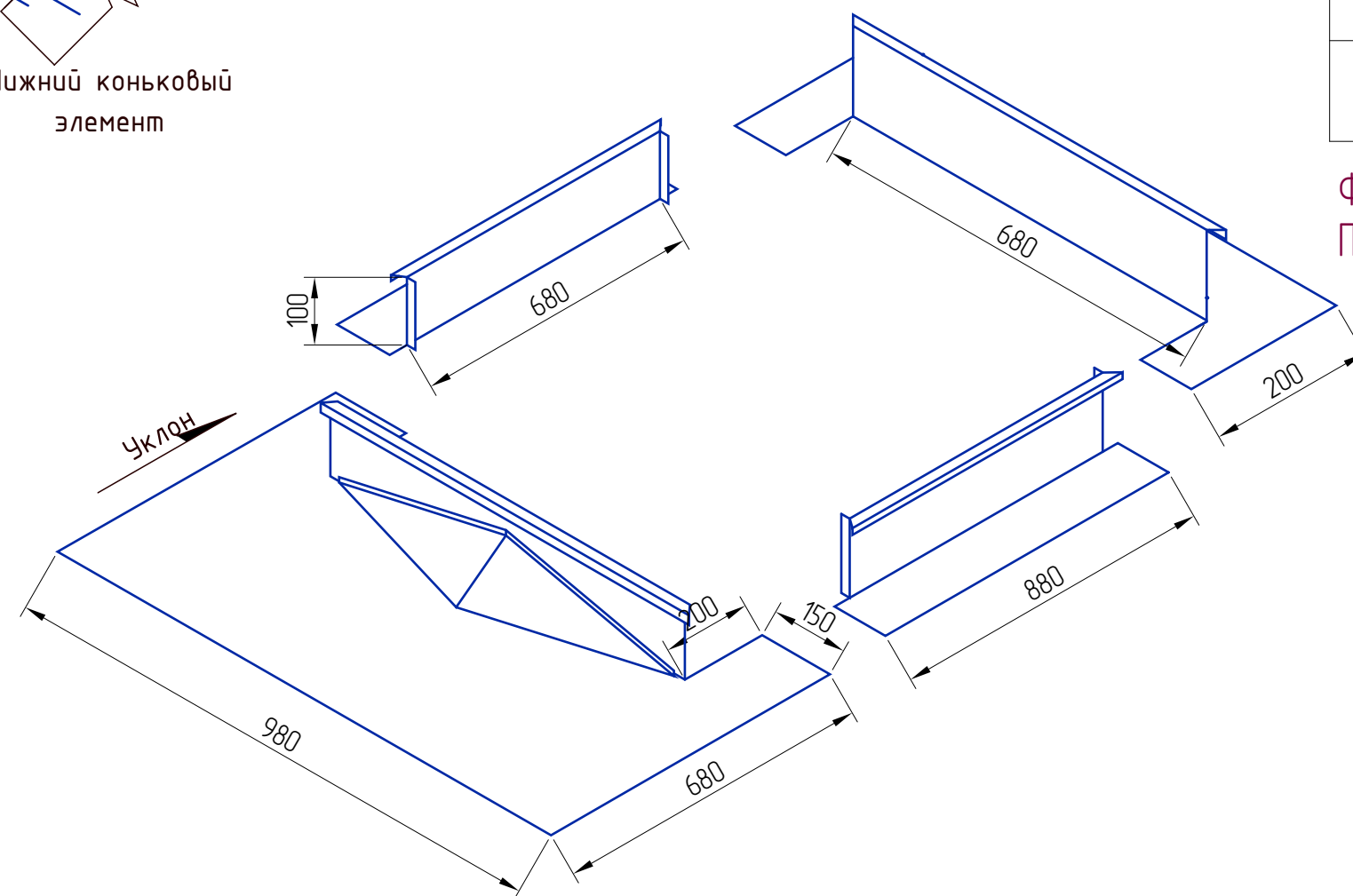
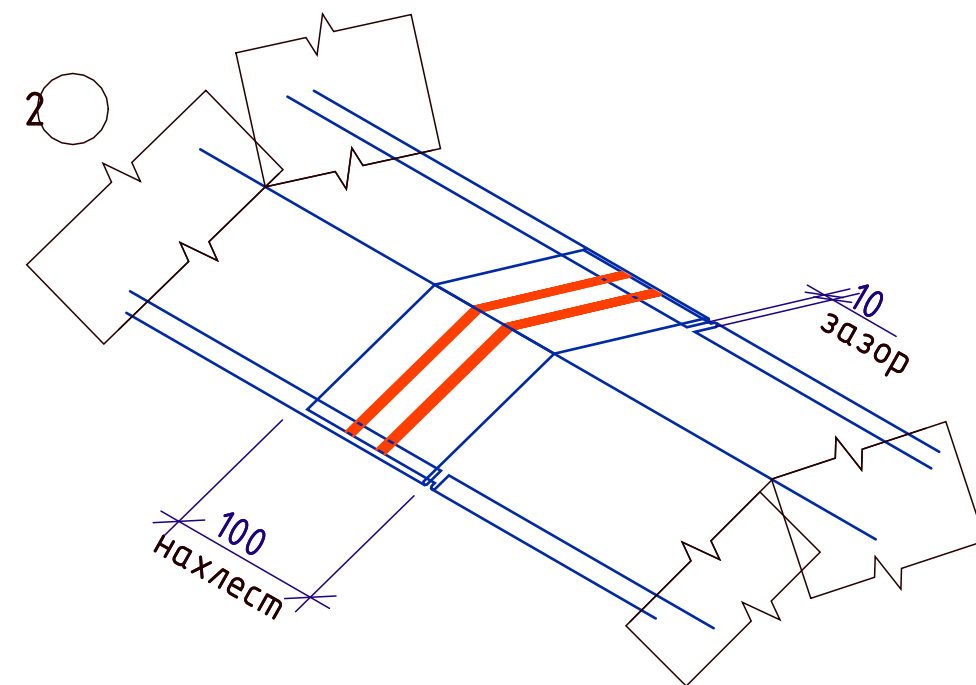
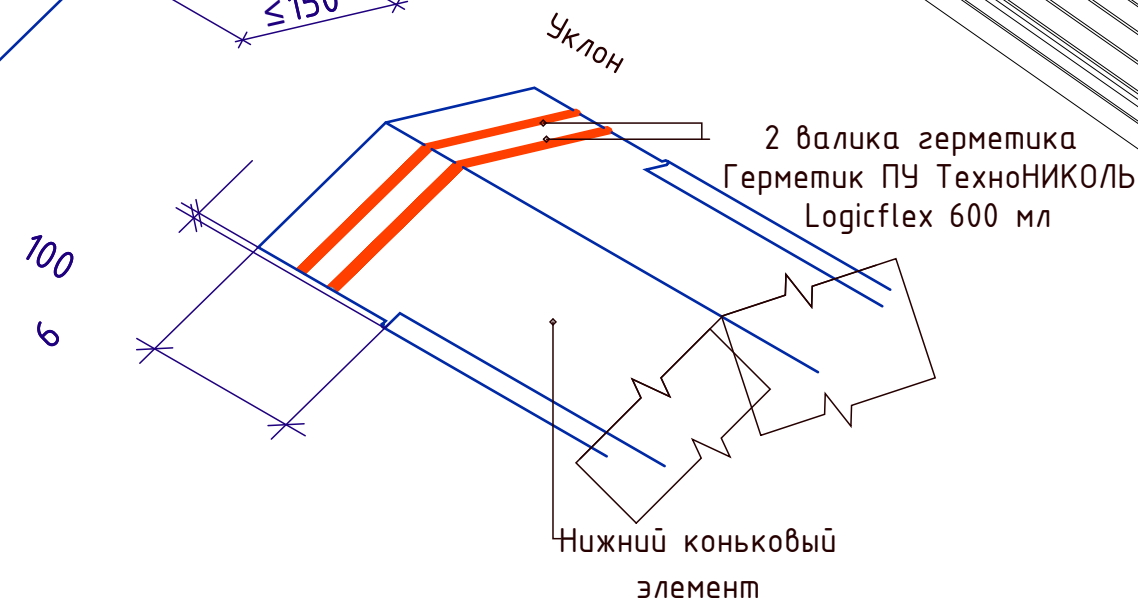
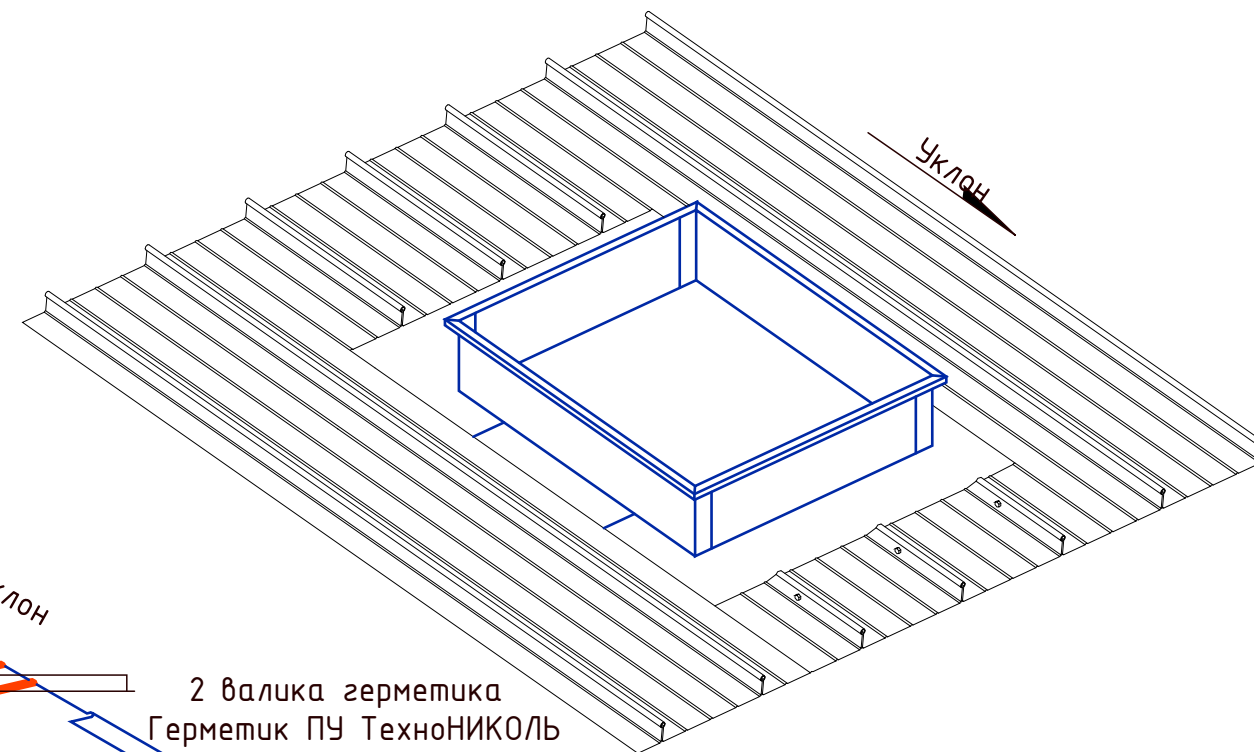
Элементы стропильной системы, мауэрлат, обрешетка и контробрешетка подвергаются обработке огнезащитным составом, соответствующим требованиям ГОСТ Р 53292, для обеспечения II группы огнезащитной эффективности.

Участки дерева, соприкасающиеся с кладкой, обернуть рубероидом (или аналогом) в два слоя.

3. Для крепления конструкций применять гвозди строительные по ГОСТ 4028-63*.

Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -					
Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Конструктивные решения.				Стадия	Лист
				П	08
Схема расположения чердачных окон. Разрез 2-2, 3-3. 3 Д Вид чердачного окна копия 1 копия 1 копия 1				Название / логотип	



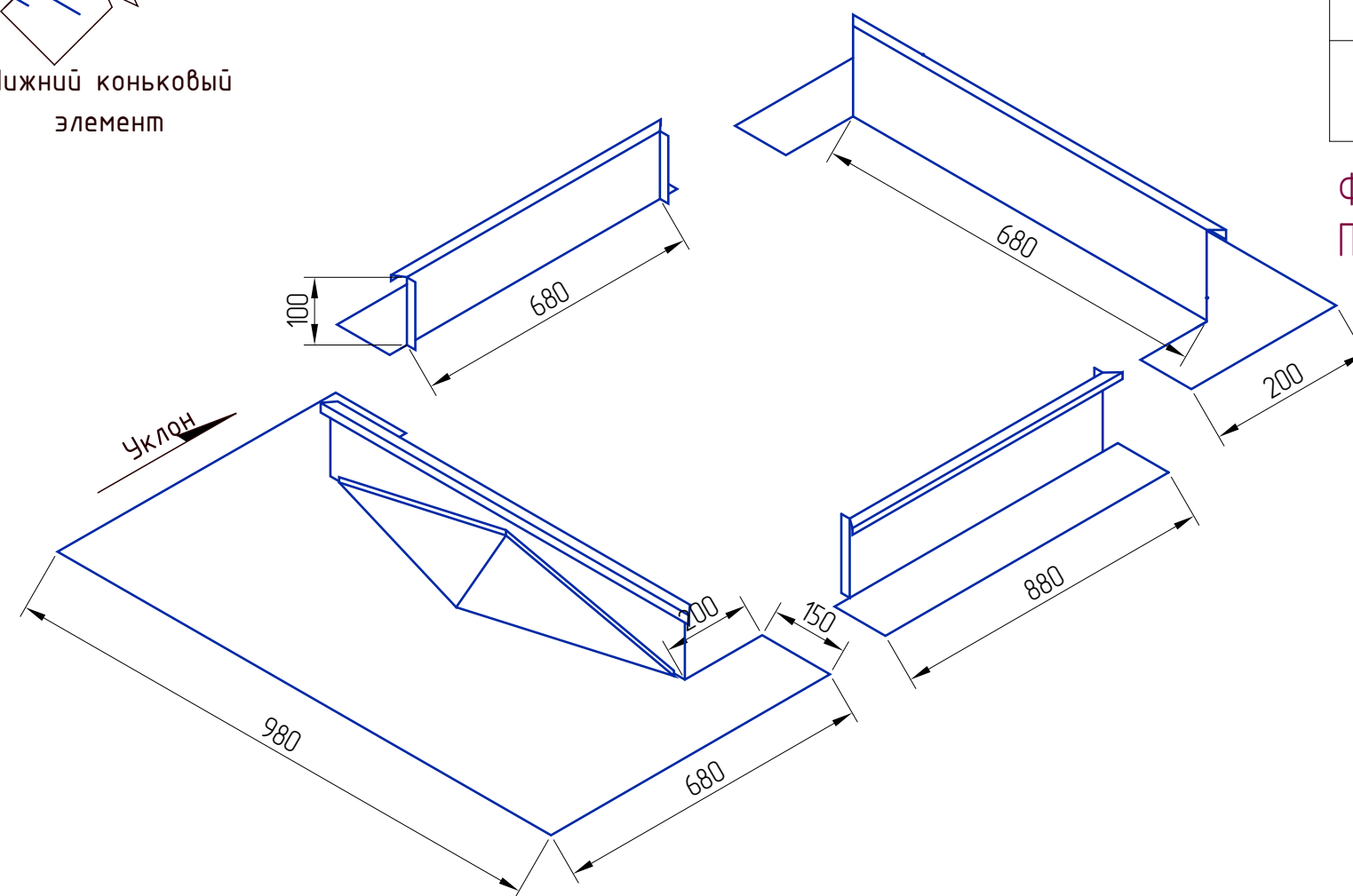
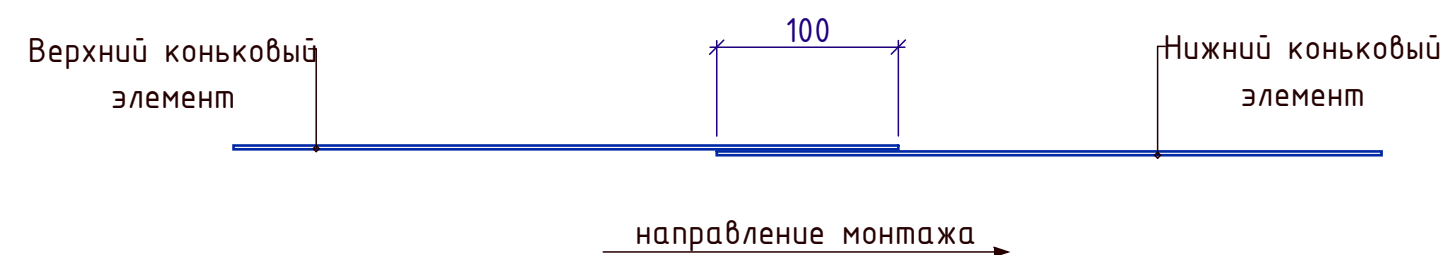
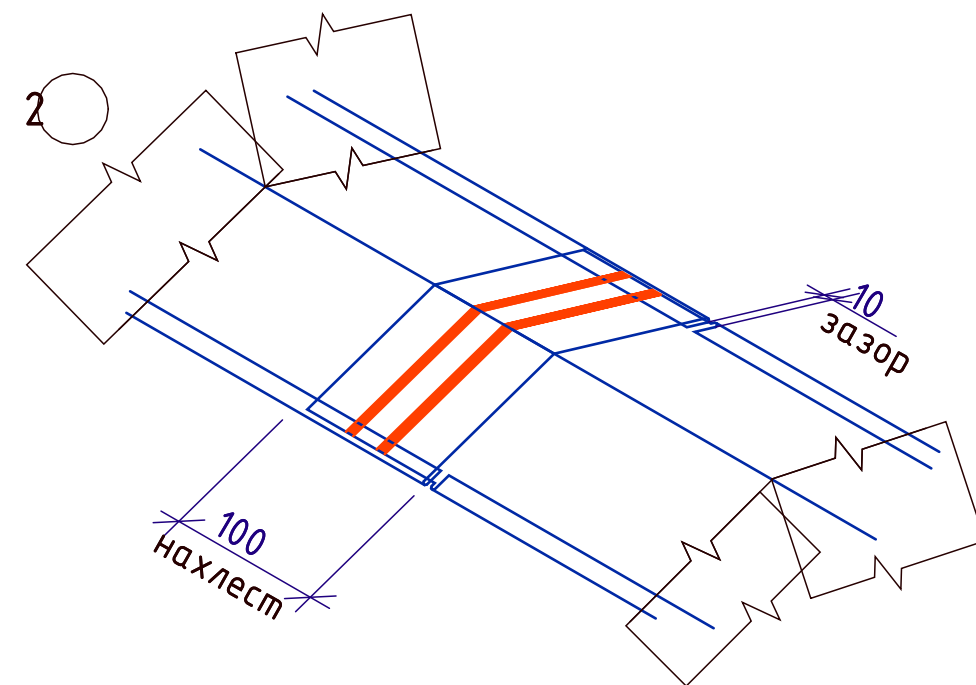
Поз.	Обозначение	Наименование	Ед.изм	Кол.во	Масса ед.кз	Примечание
		Чердачное окно	Шт.	8		
		Ограждение кровли	м.п	134		Высота 1200 мм.
		Снегозадержатель	м.п	312		
		Страховочный трос	м.п	100		
	Покрытие кровли	Фальцовая кровля	м2	812		
	Покрытие кровли	Фальцовая кровля	м2	72		Слуховых окон/общ.к
	Коньковый элемент		м.п	79		Без учета на хлеста

Фальцевая кровля без полимерного покрытия (не окрашенного) из оцинкованной стали.
Покрытие слухового окна составляет 9 м2.

						ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -			
						Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструктивные решения.	Стадия	Лист	Листов
							П	09	
						Схема установки конькового элемента. Схема сборки обрамления кровельного аксессуара	Название / логотип		

Уклон

2 валика герметика
Герметик ПУ ТехноНИКОЛЬ



Поз.	Обозначение	Наименование	Ед.изм	Кол.во	Масса ед.кз	Примечание
		Чердачное окно	Шт.	8		
		Ограждение кровли	м.п	134		Высота 1200 мм.
		Снегозадержатель	м.п	312		
		Страховочный трос	м.п	100		
	Покрытие кровли	Фальцовая кровля	м2	812		
	Покрытие кровли	Фальцовая кровля	м2	72		Слуховых окон/общ.к

Фальцевая кровля без полимерного покрытия (не окрашенного) из оцинкованной стали.
Покрытие слухового окна составляет 9 м2.

						ПКР-2437-К-6-КР.Р1 -			
						Капитальный ремонт (Ремонт скатной крыши) многоквартирного дома по адресу: Московская область, г. Егорьевск, ул.Победы д.16			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструктивные решения.	Стадия	Лист	Листов
							П	09	
						Схема установки конькового элемента. Схема сборки обрамления кровельного аксессуара	Название / логотип		