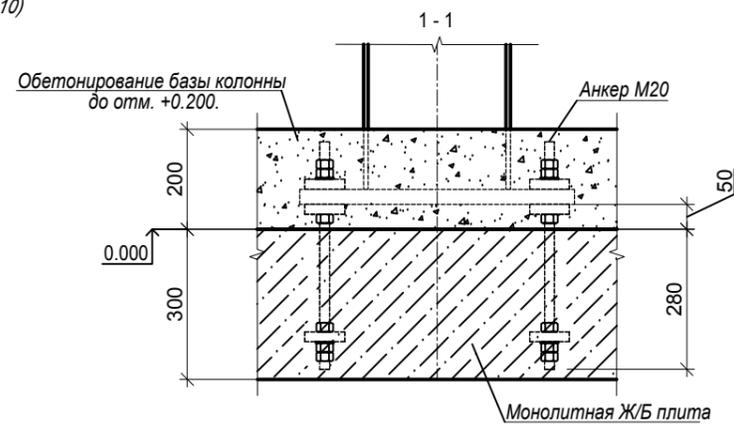
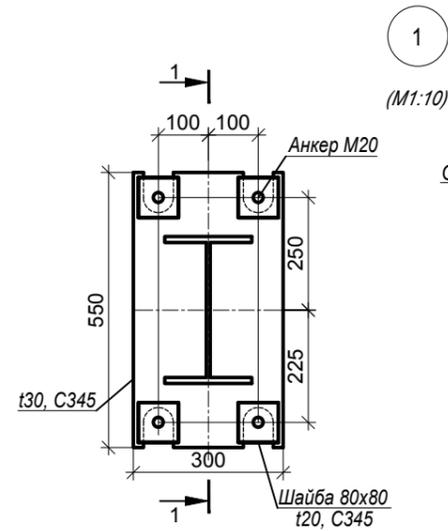
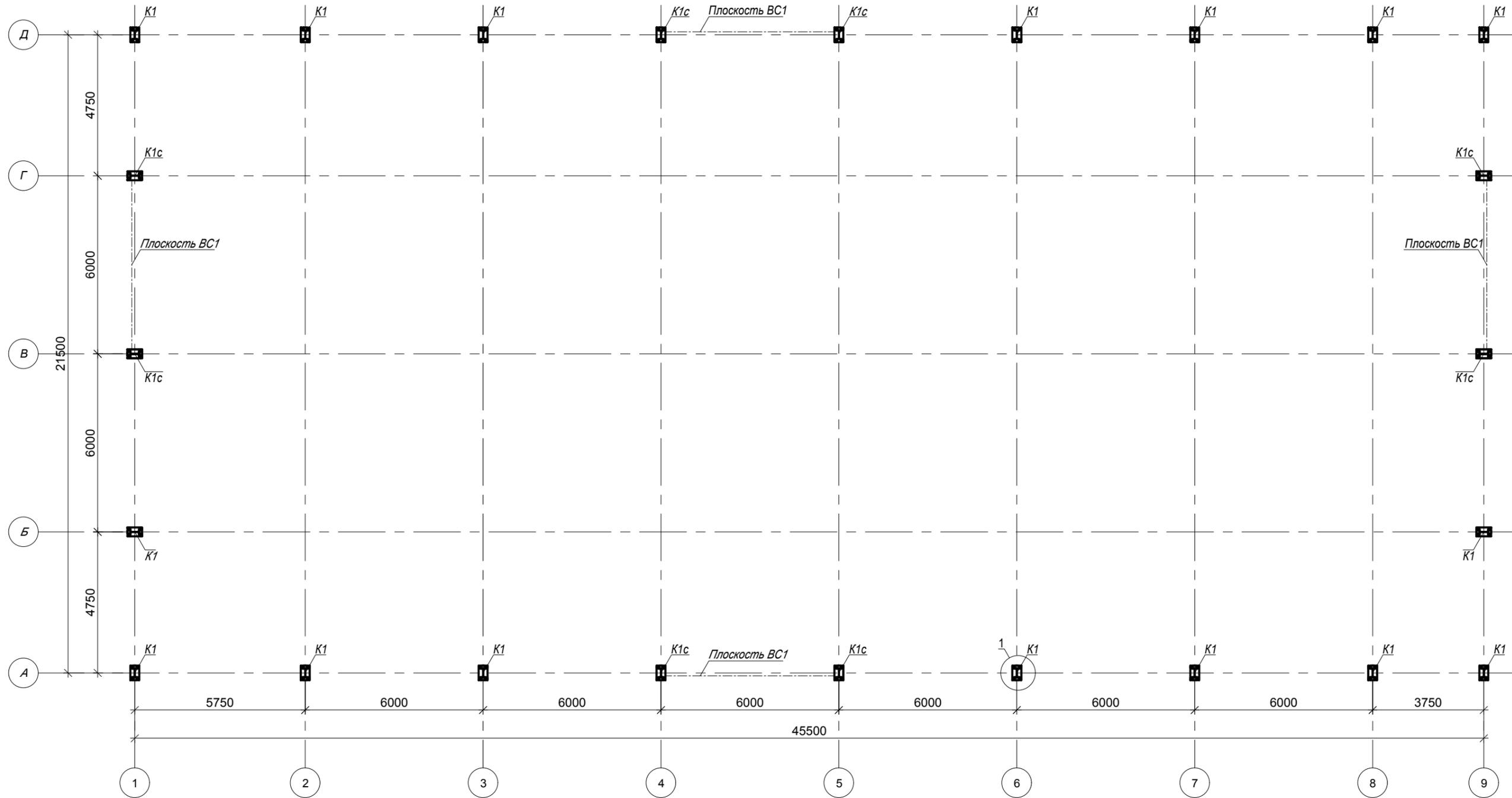


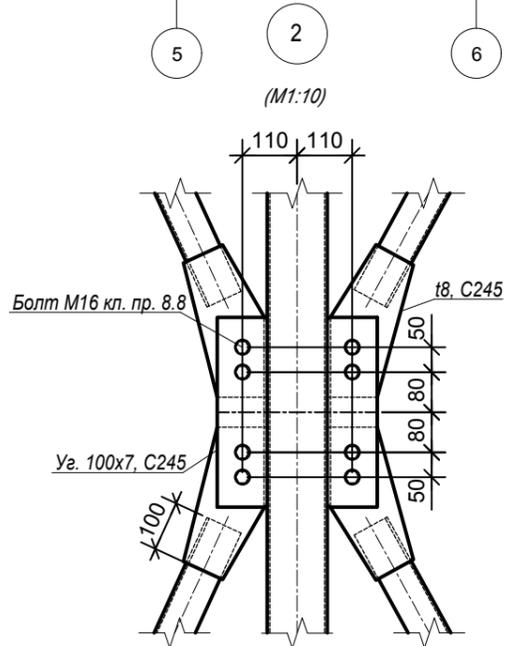
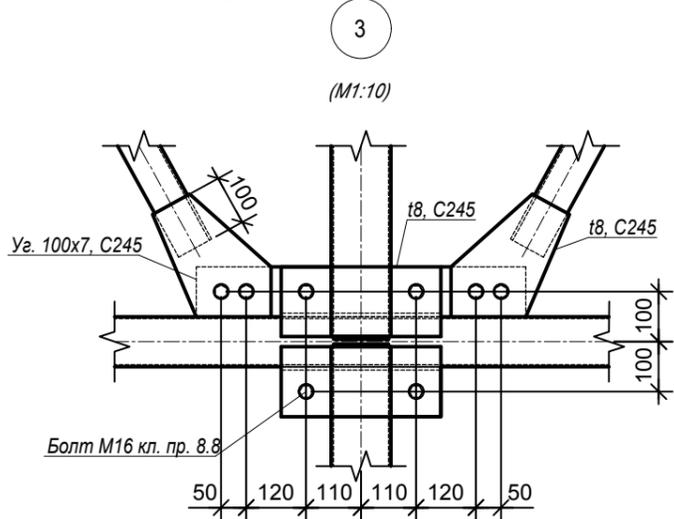
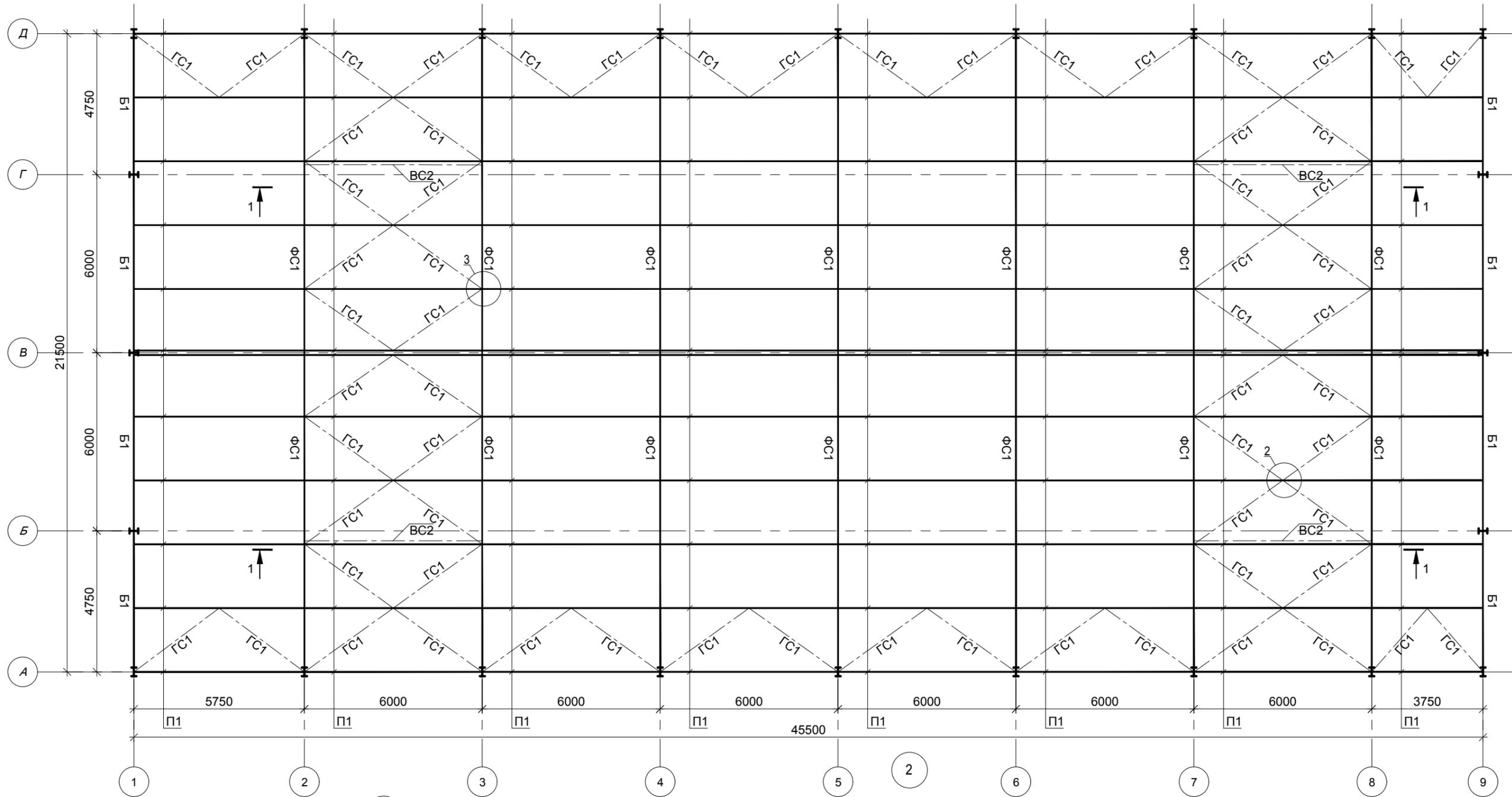
Схема расположения колонн К1 на отм. 0.000 (М1:100).



1. Размеры со * обозначают границу обетонирования базы колонны.
2. Общие указания даны на листе 1.

					18.11.2024 КР		
					Склад стекла.		
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата			
Разраб.	Галстян Т.В.				Стадия	Лист	Листов
Пров.	Гукасян Д.С.				Р	3	7
					Конструктивные решения		
					Схема расположения колонн К1. Узел 1.		ИП Галстян Т.В.

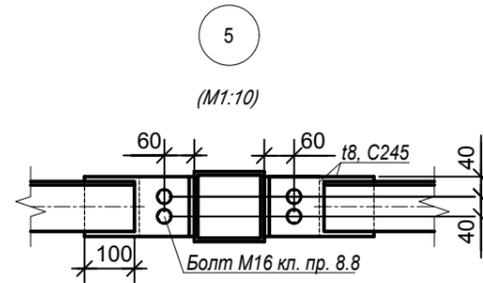
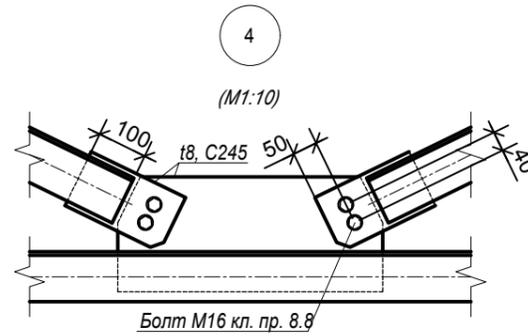
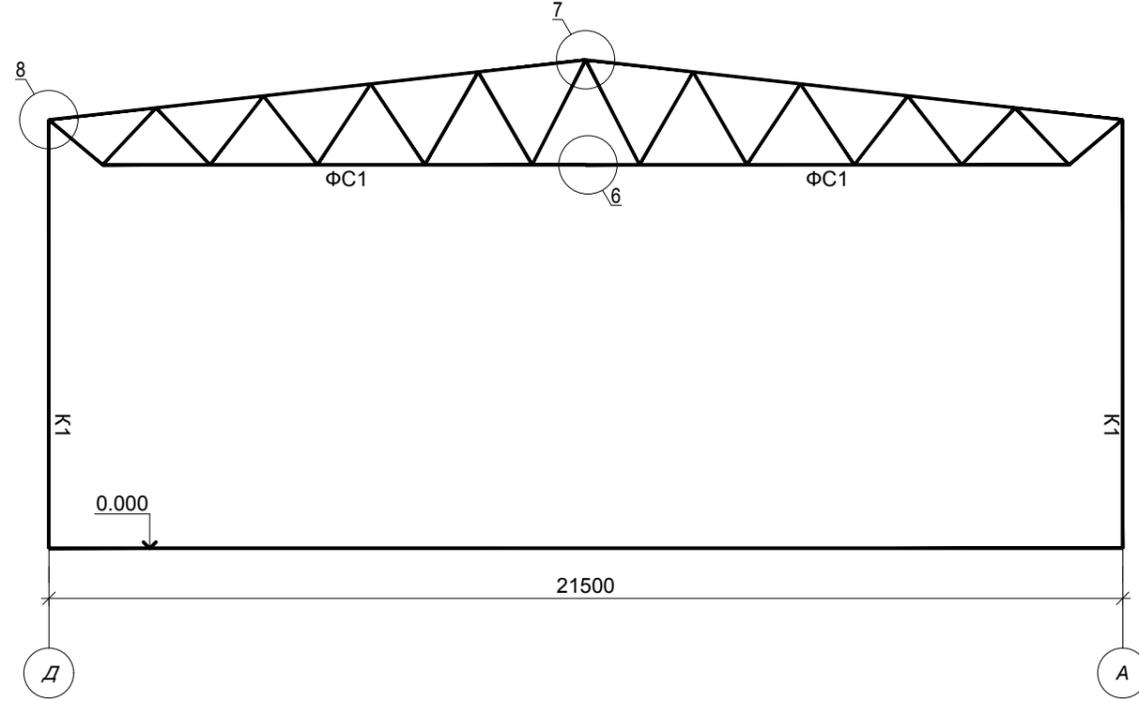
Схема расположения конструкций покрытия (М1:100).



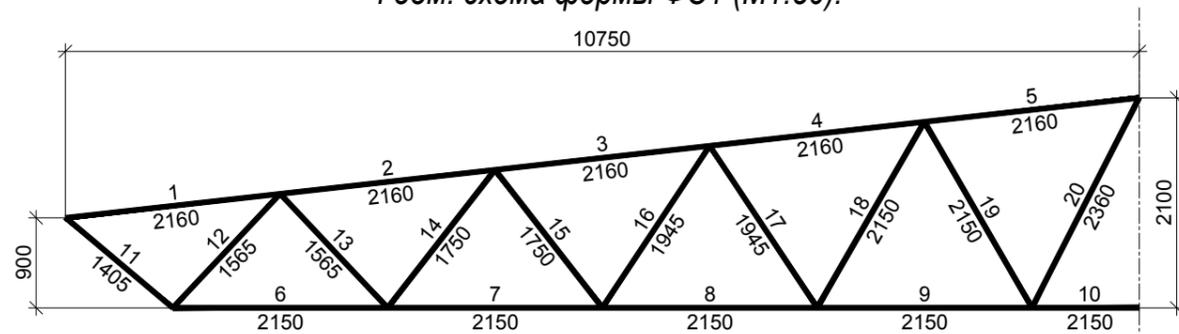
- 1. Разрез 1-1 см. л. 4.
- 2. Общие указания даны на листе 1.

				18.11.2024 КМ			
				Склад стекла.			
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
			Галстян Т.В.		Р	4	7
Пров.			Гукасян Д.С.		Конструктивные решения		
				Схема расположения конструкций покрытия.			
				Узел 2. Узел 3.			
				ИП Галстян Т.В.			

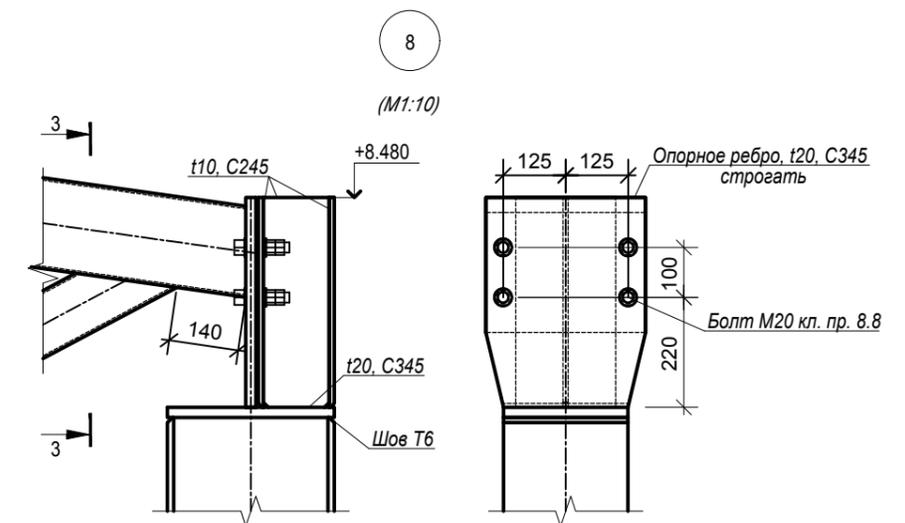
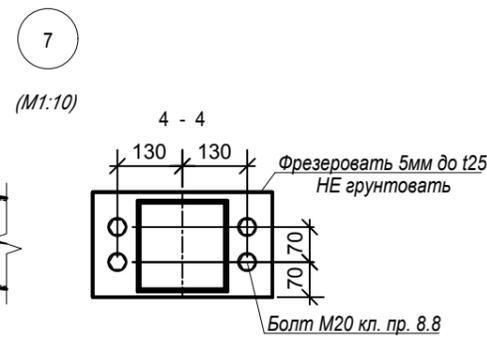
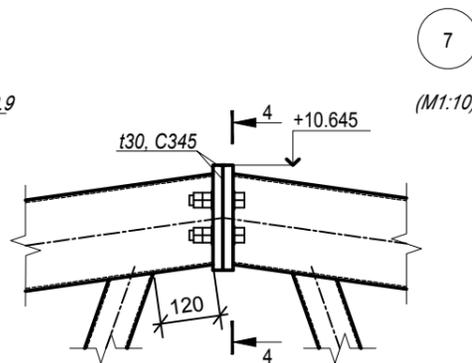
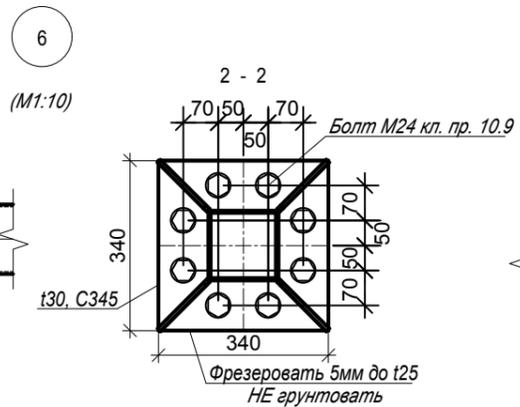
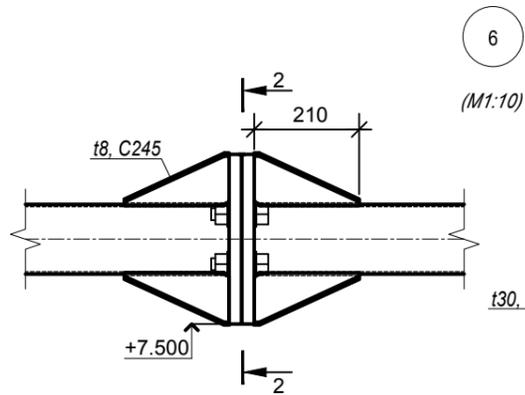
Разрез по оси 4 (M1:100).



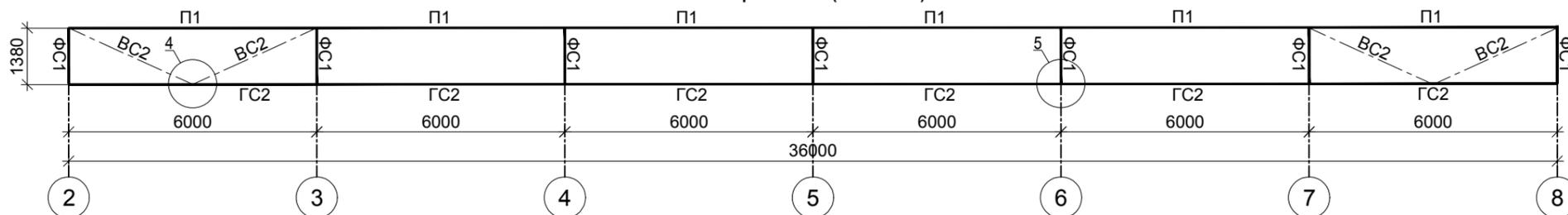
Геом. схема фермы ФС1 (M1:50).



Ось разделения фермы на отправочные марки



Разрез 1-1 (M1:100).



1. Разрез 1-1 см. л. 4.
2. Общие указания даны на листе 1.

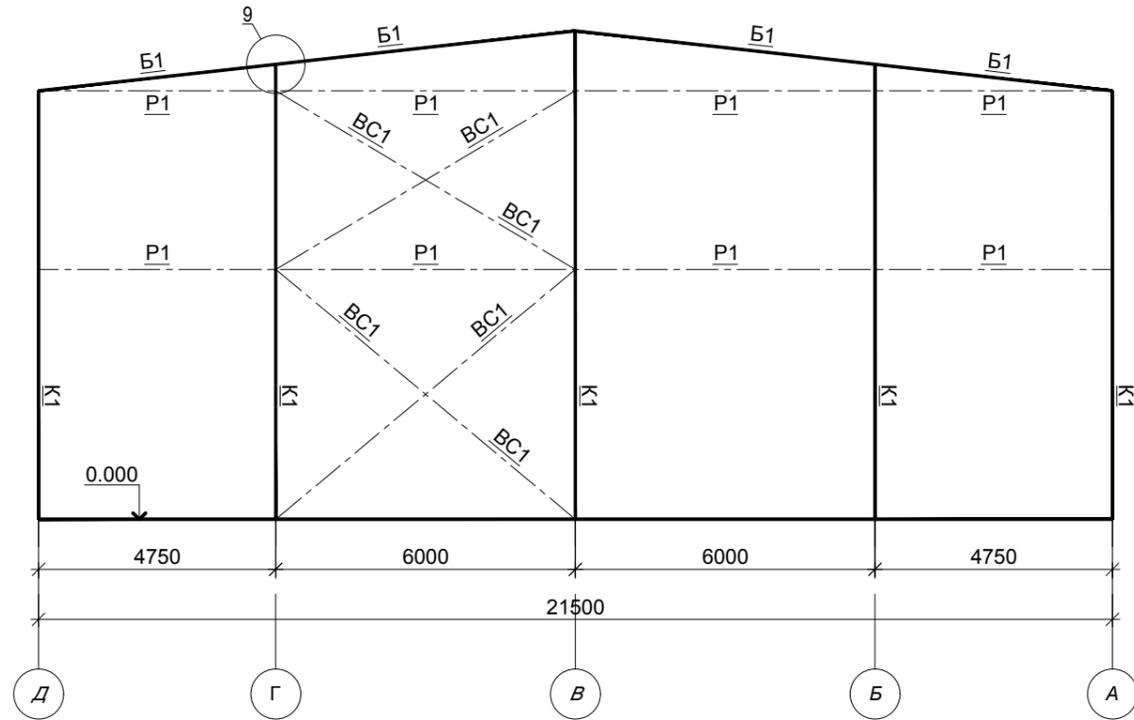
ЭЛЕМЕНТ ФЕРМЫ	МАРКА	СЕЧЕНИЕ			КРЕПЛЕНИЕ		СТАЛЬ	ПРИМЕЧ.
		ЭСКИЗ	ГОЗ.	СОСТАВ	M, кН*м	N, кН		
Верхний пояс	1			Гн □ 160x120x6		-175.0	C345	
Верхний пояс	2			Гн □ 160x120x6		-390.0	C345	
Верхний пояс	3			Гн □ 160x120x6		-490.0	C345	
Верхний пояс	4			Гн □ 160x120x6		-510.0	C345	
Верхний пояс	5			Гн □ 160x120x6		-490.0	C345	
Нижний пояс	6			Гн □ 120x120x6		+310.0	C345	
Нижний пояс	7			Гн □ 120x120x6		+455.0	C345	
Нижний пояс	8			Гн □ 120x120x6		+510.0	C345	
Нижний пояс	9			Гн □ 120x120x6		+510.0	C345	
Нижний пояс	10			Гн □ 120x120x6		+470.0	C345	
Опорн. раскос	11			Гн □ 100x100x5		+225.0	C245	
Решетка	12			Гн □ 100x100x5		-200.0	C245	
Решетка	13			Гн □ 100x100x5		+120.0	C245	
Решетка	14			Гн □ 100x100x5		-110.0	C245	
Решетка	15			Гн □ 80x80x4		+50.0	C245	
Решетка	16			Гн □ 80x80x4		-50.0	C245	
Решетка	17			Гн □ 80x80x4		-20.0	C245	
Решетка	18			Гн □ 80x80x4		+20.0	C245	
Решетка	19			Гн □ 80x80x4		-40.0	C245	
Решетка	20			Гн □ 80x80x4		+40.0	C245	

Указания к изготовлению ферм:

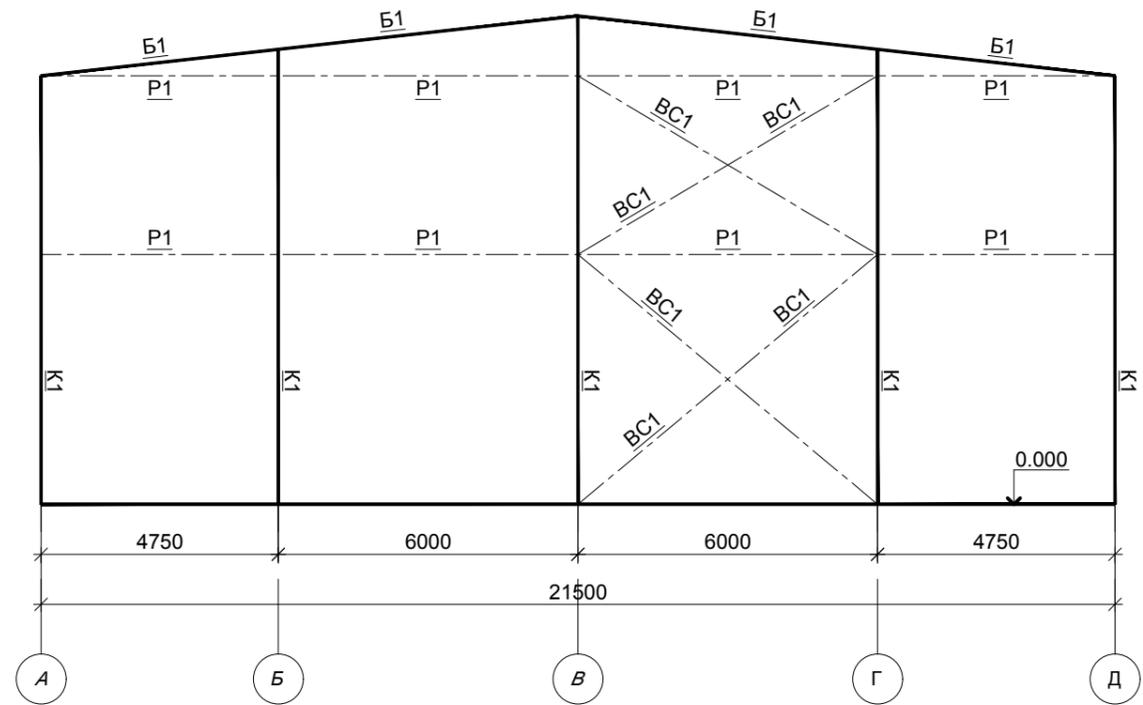
- все сварные швы выполнять полуавтоматической сваркой в среде углекислого газа.
- сварку производить электродами типа Э46 ГОСТ 9467-75;
- после изготовления все металлоконструкции очистить и огрунтовать грунтом ГФ021 за два раза.

25.10.2024 КР			
Модульный комплекс модулей.			
Изм.	Коп.уч.	Лист № док.	Подпись Дата
Разраб.	Галстян Т.В.		
Проев.	Гукасян Д.С.		
Конструктивные решения			Стадия Лист Листов
P 5 7			
Разрез по оси 4. Разрез 1-1. Геом. схема фермы ФС1. Ведомость элементов фермы ФС1.			ИП Галстян Т.В.

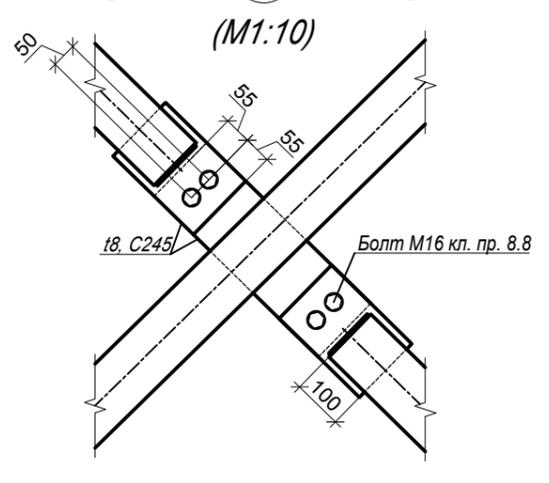
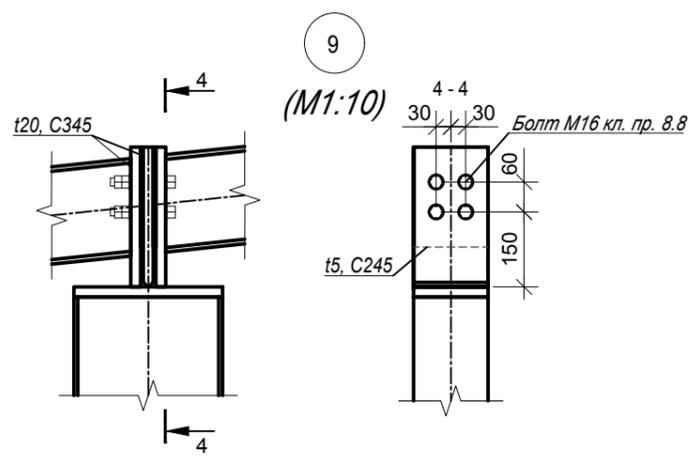
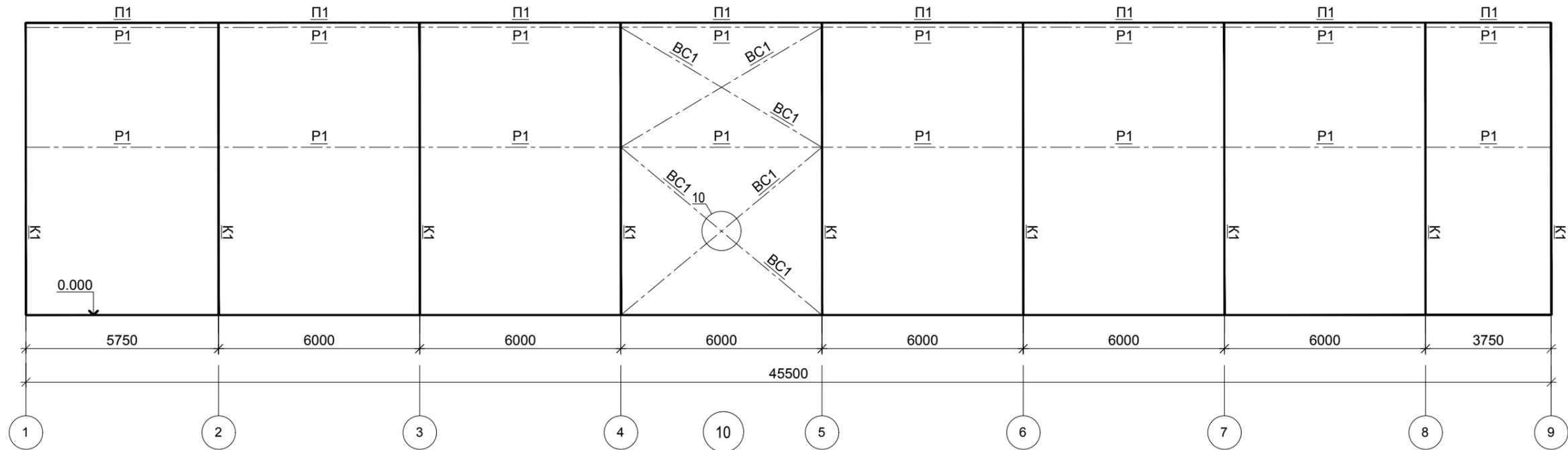
Разрез по оси 1 (M1:100).



Разрез по оси 9 (M1:100).



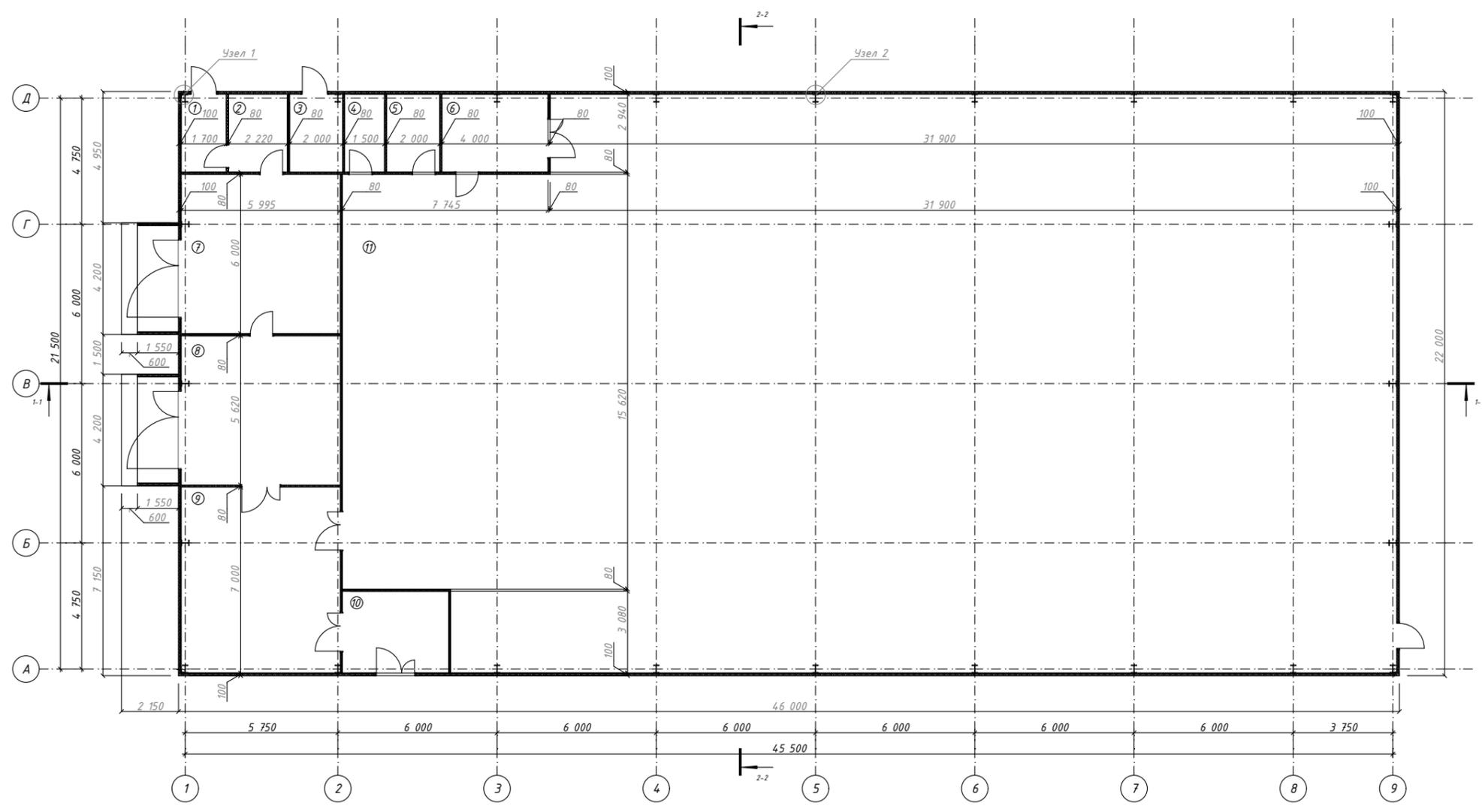
Разрез по оси А (M1:100).



1. Разрез 1-1 см. л. 4.
2. Общие указания даны на листе 1.

				25.10.2024 КР		
Модульный комплекс модулей.						
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подпись	Дата		
Разраб.	Галстян Т.В.				Стадия	Лист
Пров.	Гукасян Д.С.				Р	6
Конструктивные решения					Листов	
Разрез по оси А. Разрез по оси 1. Разрез по оси 9.					7	
ИП Галстян Т.В.						

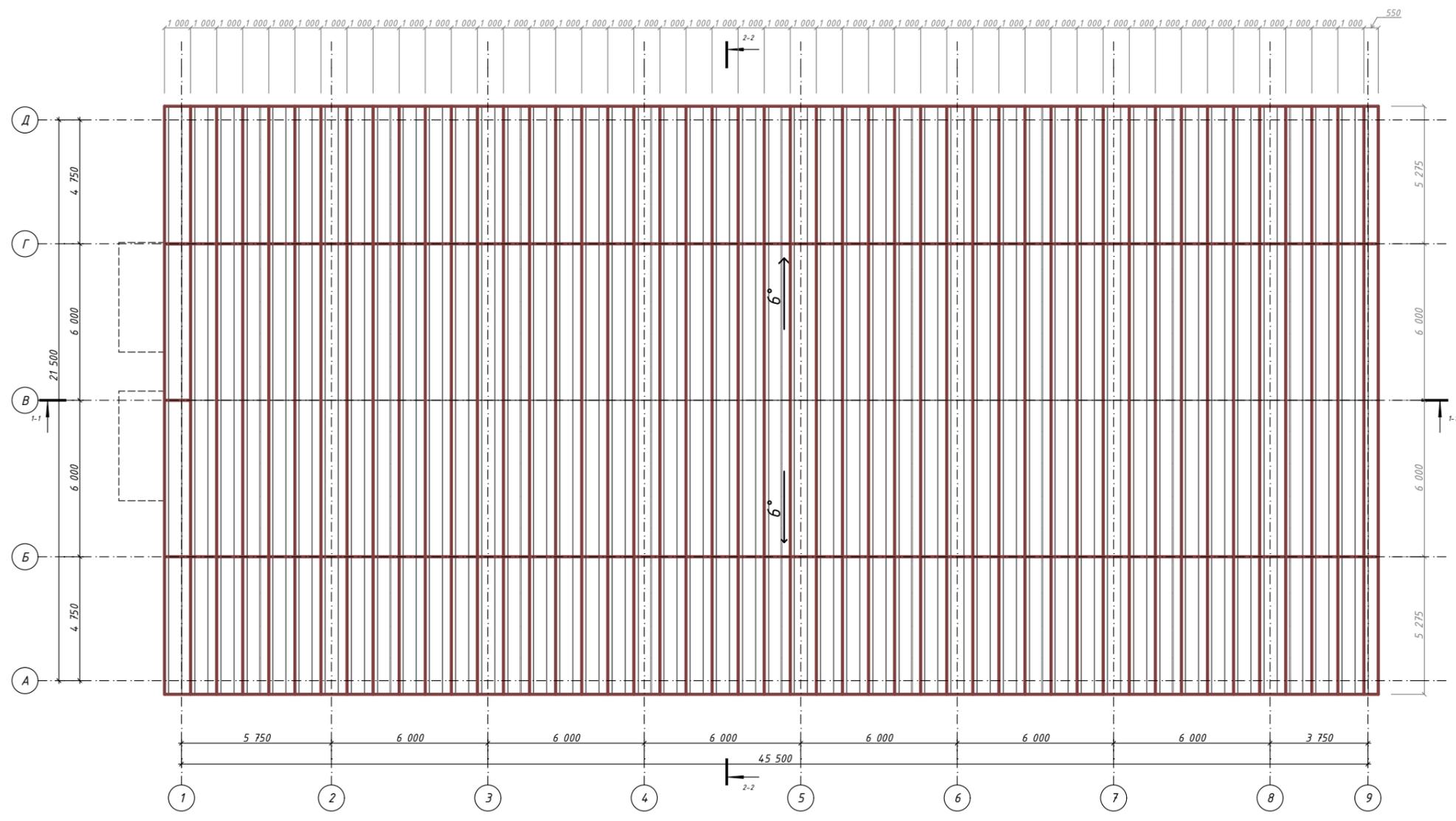
План 1-ого этажа (М 1:200)



№	Наименование	Площадь
1	ШП	5,00
2	Раздевалка	6,53
3	Центр. тепловой пункт	5,88
4	Уборочный инвентарь	4,41
5	Кабинет	5,88
6	Стоянка/зарядка погрузчика	11,76
7	Зона выдачи	35,97
8	Зона приема	33,69
9	Зона карантина	42,00
10	Зона брака	12,32
11	Зона хранения	829,48
		992,92 м ²

						АР - 12.11.2024			
						РФ, Московская область			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Склад стекла	Стадия	Лист	Листов
							П	08	12
Выполнил:	Варданын А.А.					План 1-ого этажа (М 1:200)			
Проверил:	Галстян Т.В.								
						ИП Галстян			

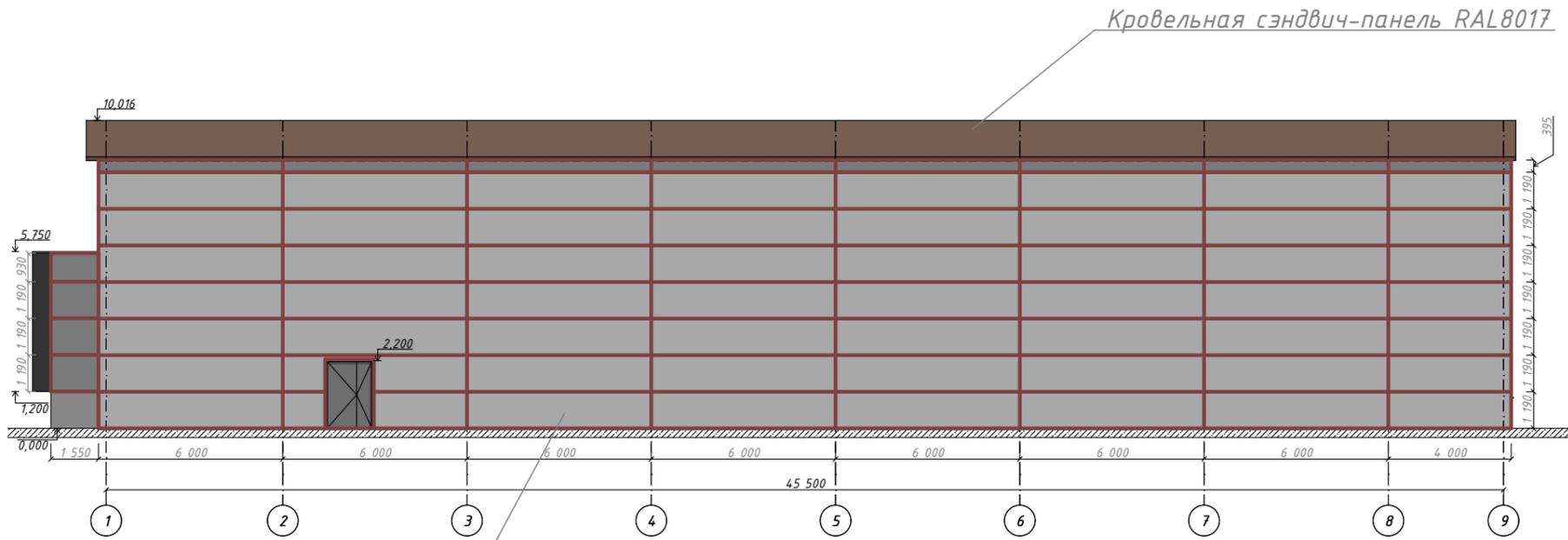
План 1-ого этажа (М 1:200)



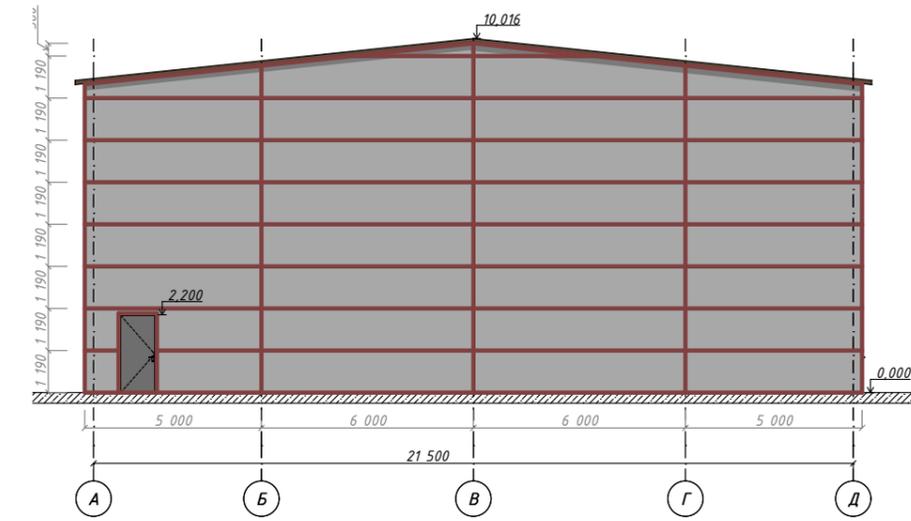
Название:	Цвет:	Кол-во:	Площадь:
Сэндвич-панель (кровельная) 6000*1000	RAL8017	92 шт	552 м2
Сэндвич-панель (кровельная) 4750*1000	RAL8017	92шт	437 м2
Сэндвич-панель (кровельная) 6000*550	RAL8017	2 шт	6,6 м2
Сэндвич-панель (кровельная) 4750*550	RAL8017	2шт	5,23 м2
Итого:		150 шт	1000,83 м2

						АР - 12.11.2024			
						РФ, Московская область			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Склад стекла	Стадия	Лист	Листов
							П	09	12
Выполнил: Варданян А.А.									
Проверил: Галстян Т.В.									
						План кровли (М 1:200)		ИП Галстян	

Фасад в осях 1-9 (М 1:200)

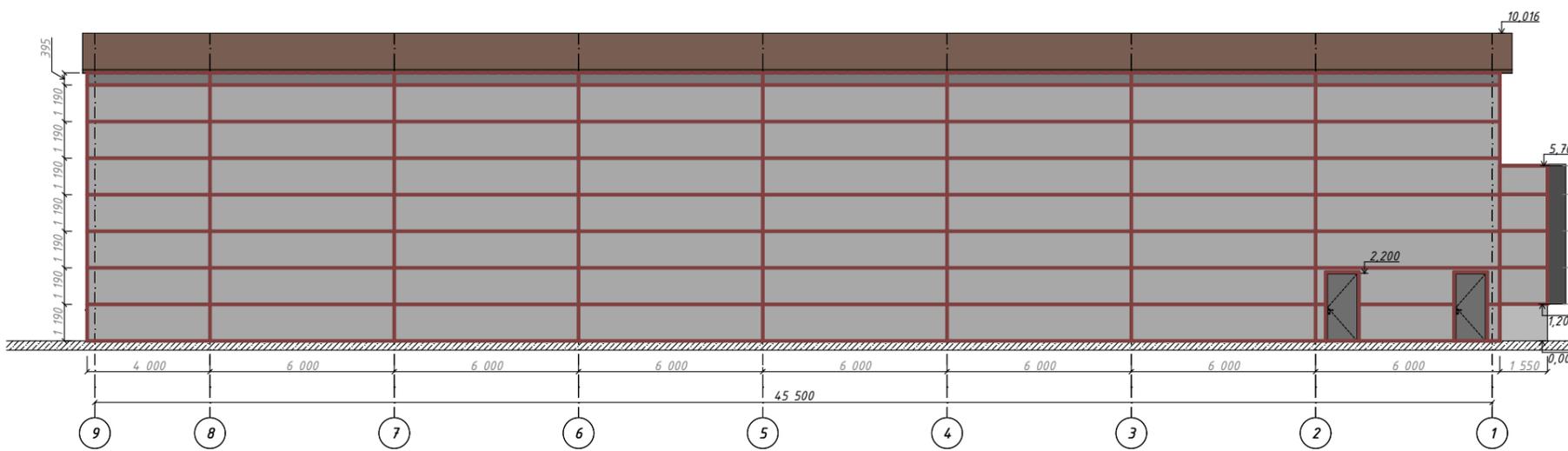


Фасад в осях А-Д (М 1:200)

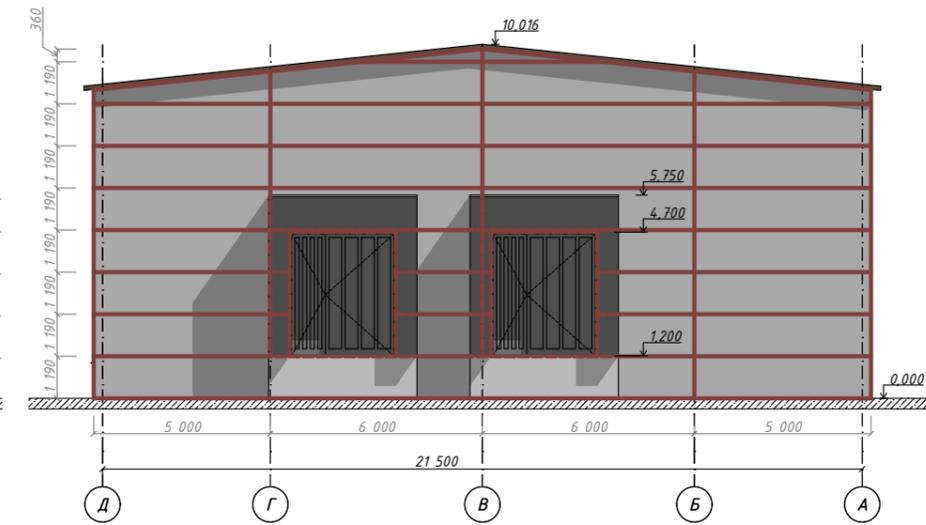


Стеновая сэндвич-панель RAL9002

Фасад в осях 9-1 (М 1:200)



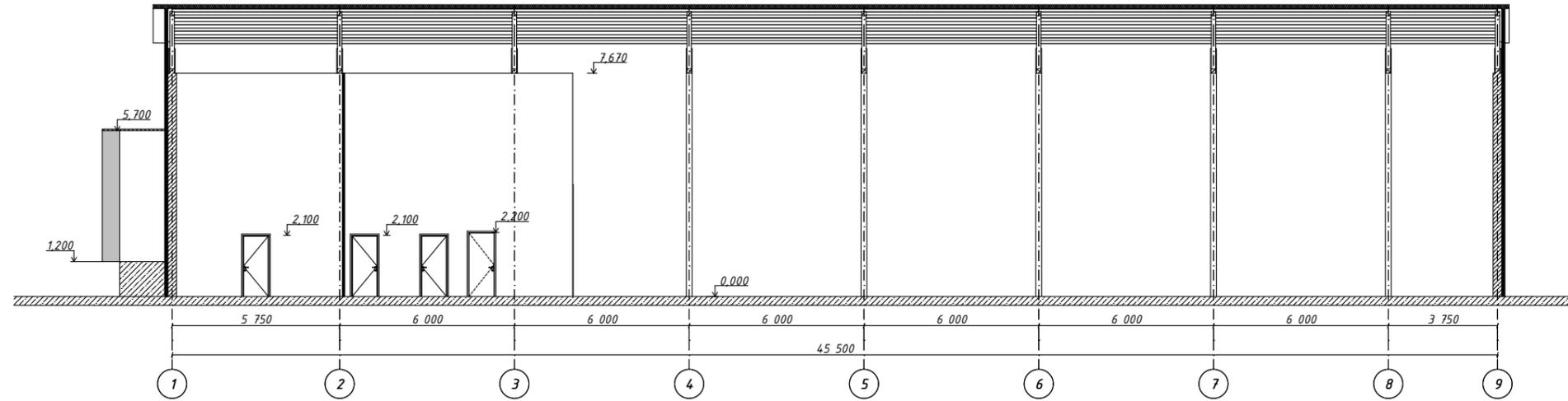
Фасад в осях Д-А (М 1:200)



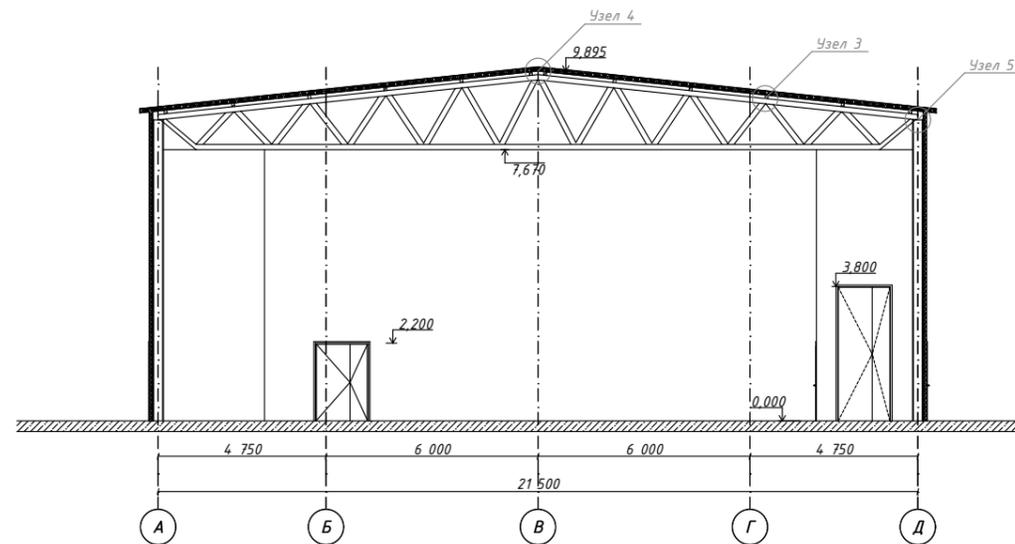
Название:	Цвет:	Кол-во:	Площадь:
Сэндвич-панель (стенная) 4000*395	RAL9002	2 шт	3,16 м2
Сэндвич-панель (стенная) 4000*1190	RAL9002	14 шт	66,64 м2
Сэндвич-панель (стенная) 6000*1190	RAL9002	130 шт	928,2 м2
Сэндвич-панель (стенная) 6000*395	RAL9002	14 шт	33,18 м2
Сэндвич-панель (стенная) 6000*360	RAL9002	4 шт	8,64 м2
Сэндвич-панель (стенная) 5000*1190	RAL9002	32 шт	190,4 м2
Сэндвич-панель (стенная) 1550*1190	RAL9002	16 шт	29,51 м2
Сэндвич-панель (стенная) 1550*930	RAL9002	4 шт	5,77 м2
Итого:		216 шт	1265,5 м2

Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	АР - 12.11.2024		
						РФ, Московская область		
						Склад стекла		
						П	10	12
Выполнил: Варданян А.А. Проверил: Галстян Т.В.						Фасады в осях: 1-9/ А-Д/ 9-1/ Д-А (М 1:200)		
						ИП Галстян		

Разрез 1-1 (М 1:200)

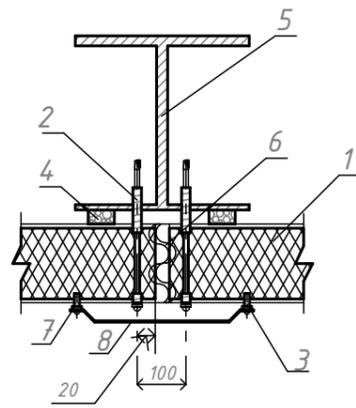


Разрез 2-2 (М 1:200)



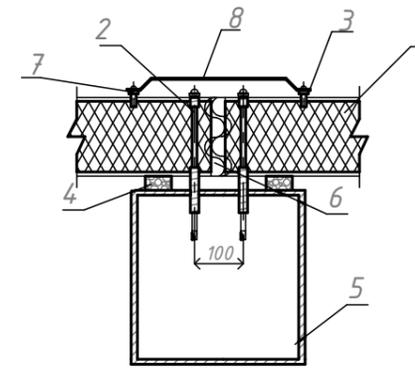
						АР - 12.11.2024			
						РФ, Московская область			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Склад стекла	Стадия	Лист	Листов
							П	11	12
Выполнил:	Варданыан А.А.					Разрезы: 1-1 / 2-2 (М 1:200)	ИП Галстян		
Проверил:	Галстян Т.В.								

Узел 1



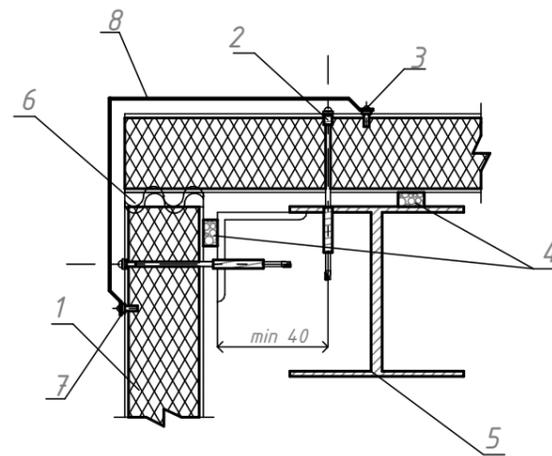
1. Стеновая сэндвич-панель
2. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 1
3. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 2
4. Уплотнительная лента
5. Стальная колонна (по проекту)
6. Минеральная вата
7. Герметик для наружных работ
8. Фасонный элемент

Узел 3



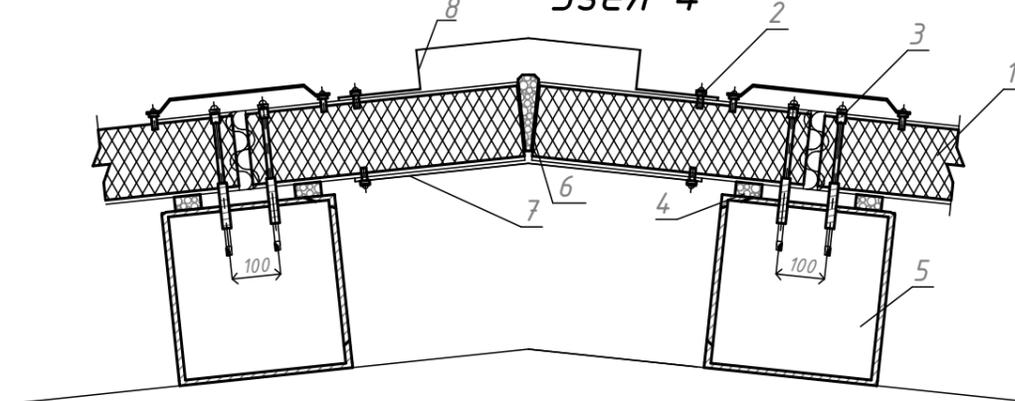
1. Кровельная сэндвич-панель
2. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 1
3. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 2
4. Уплотнительная лента
5. Прогон (по проекту)
6. Минеральная вата
7. Герметик для наружных работ
8. Фасонный элемент

Узел 2



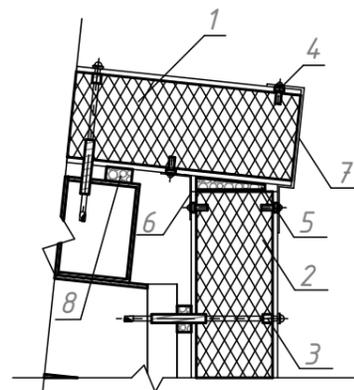
1. Стеновая сэндвич-панель
2. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 1
3. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 2
4. Уплотнительная лента
5. Стальная колонна (по проекту)
6. Минеральная вата
7. Герметик для наружных работ
8. Фасонный элемент

Узел 4



1. Кровельная сэндвич-панель
2. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 1
3. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 2
4. Уплотнительная лента
5. Прогон (по проекту)
6. Минеральная вата
7. Фасонный элемент, тип 1
8. Фасонный элемент, тип 2

Узел 5



1. Кровельная сэндвич-панель
2. Стеновая сэндвич-панель
3. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 1
4. Самосверлящий шуруп с шайбой, тип 2
5. Минеральная вата
6. Фасонный элемент, тип 1
7. Фасонный элемент, тип 2
8. Уплотнительная лента

						АР - 12.11.2024		
						РФ, Московская область		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
						Склад стекла		
						Стадия		
						Лист		
						Листов		
						П 12 12		
Выполнил:						Варданян А.А.		
Проверил:						Галстян Т.В.		
						Узлы		
						ИП Галстян		