

ИП Токарев Александр Юрьевич

ПРОЕКТНОЕ БЮРО «РОСТ»

СРО 8463 от 07.12.2012 г. в НП СРО "СтройОбъединение"
СРО-И-036-18122012 Ассоциация «Объединение изыскателей «Альянс»

г. Ярославль, ул. Победы, д. 29, офис 1
тел. 8 (4852) 681-391, сот. 8(930) 116-0403



Email: rost76proekt@yandex.ru

сайт: rost76proekt.ru

г. Рыбинск, ул. Румянцевская, д.12
тел. 8 (4855) 250-858, сот. 8(980) 742-8000

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Проект сооружения по каркасной технологии нежилое здание
сельскохозяйственного производства на земельном участке
кадастровый номер: 76:10:0000001044 по адресу: Ярославская
область, Первомайский район, Пречистинский сельский округ, д.
Никола**

ИП Токарев Александр Юрьевич

ПРОЕКТНОЕ БЮРО «РОСТ»

СРО 8463 от 07.12.2012 г. в НП СРО «СтройОбъединение»
СРО-И-036-18122012 Ассоциация «Объединение изыскателей «Альянс»

г. Ярославль, ул. Победы, д. 29, офис 1
тел. 8 (4852) 681-391, сот. 8(930) 116-0403



Email: rost76proekt@yandex.ru

сайт: rost76proekt.ru

г. Рыбинск, ул. Румянцевская, д.12

тел. 8 (4855) 250-858, сот. 8(980) 742-8000

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

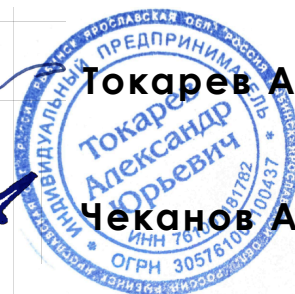
Проект сооружения по каркасной технологии нежилое здание
сельскохозяйственного производства на земельном участке
кадастровый номер: 76:10:0000001044 по адресу: Ярославская
область, Первомайский район, Пречистинский сельский округ, д.
Никола

Директор:

Токарев А.Ю.

ГИП:

Чеканов А.А.

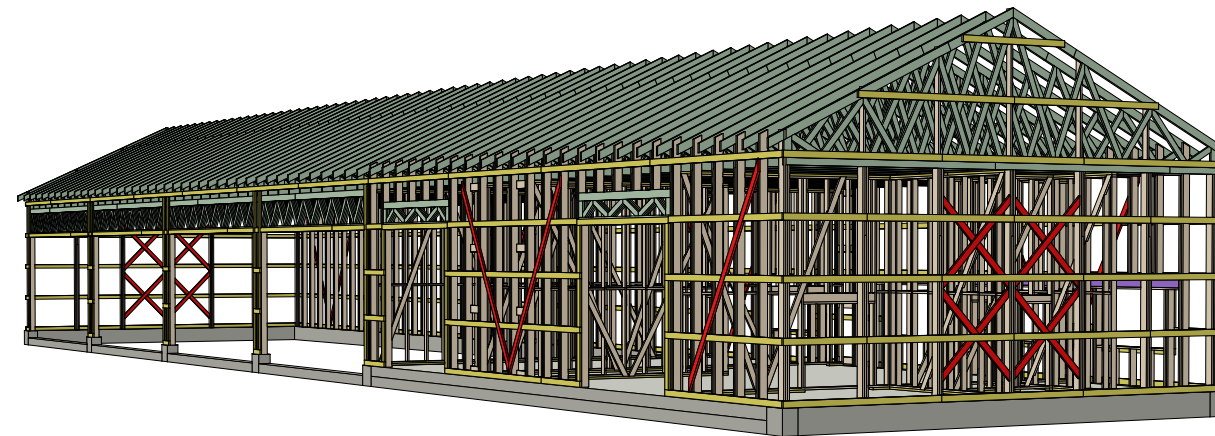


Шифр: 35пр-2022

2023 год

Проект сооружения
по каркасной технологии

Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке
кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область,
Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Рабочий проект бокса сельхоз. назначения 12,2х57,6м. разработан на основании технического задания напроектирование, утвержденного заказчиком. Функциональное назначение здания – склад льняНартежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

3. Проект разработан для строительства в ИВ климатическом подрайоне с температурой наружного воздуха наиболее холодной пятидневки –28°С с обеспеченностью 0.92 по СНиП 23-01-99* “Строительная климатология”;

– расчетное значение веса снегового покрова для II-го снегового р-на по СНиП 2.01.07-85* “Нагрузки и воздействия” составляет – 270 кг/м²;

– скоростной напор ветра для I-го ветрового р-на по СНиП 2.01.07-85* составляет – 23 кгс/м²;

4. Строительные конструкции запроектированы с учетом требований:

– СНиП II-25-80 “Деревянные конструкции”;

– СП 31-105-2002 “Проектирование и строительство энергоэффективных одноквартирных жилых домов с деревянным каркасом”;

– СНиП 2.01.07-85* “Нагрузки и воздействия” (с изменением от 29 мая 2003 года);

– СНиП 2.08.01-89* “Жилые здания”;

– СП 31-105-2002.

5. Характеристика сооружения и конструктивные решения:

– проектируемое сооружение имеет в плане форму прямоугольника, кровля скатная;

– по конструктивной схеме здание запроектировано каркасным с несущими стойкам;

– несущие деревянные элементы стоек стен запроектированы из бруса составного сечения 3х50х200 мм (наружные стены, стены несущие).

6. Деревянные конструкции запроектированы из пиленного леса хвойных пород II сорта по ГОСТ 8486-86*Е, для обрешетки – III сорта, с влажностью не более 20%.

7. Все деревянные конструкции обработать огнебиозащитным пропиточным составом, в соответствии с действующими нормами и правилами, в т.ч. и по пожарной безопасности.

8. Работы по антикоррозионной защите деревянных конструкций производить в соответствии с указаниями СНиП3.04.01-87.

9. Защиту от возгорания выполнять в соответствии с действующими нормами и стандартами согласно требований формы – производителя. Противопожарную защиту конструкции и элементов здания выполнять путем обработки их огнезащитными пастами, красками, пропитками по выбору заказчика согласно действующих норм.

10. Строительство должно вестись в соответствии с требованиями СНиП 3.01.01-85* “Организация строительного производства” и СП 31-105-2002.

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
АС	Архитектурно-строительные решения	

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА ..

Лист	Наименование	Примечание
	Титульный лист	
1	Общие данные. Ведомость чертежей(начало)	
2	Ведомость чертежей (окончание)	
3	Разбивочный план осей. М 1:120.	
4	План фундамента. М 1:120.	
5	План расположения колонн составного сечения “К-1” – “К-9”. М 1:120.	
6	Колонны составного сечения К-01, К-02. Схема спалчивания элементов колонн составного сечения.	
7	Колонны составного сечения К-03, К-04.	
8	Колонны составного сечения К-05, К-06.	
9	Колонны составного сечения К-07, К-08, К-09.	
10	Узел 1. Узел 2.	
11	Узел 3.	
12	Узел 4.	
13	Узел 5.	
14	Спецификация металлических крепежных изделий. Позиция “1”, “2”, “3”.	
15	План расположения ферм проемов, оконных проемов и колонн составного сечения “К-10” – “К-00”. М 1:120.	
16	Проем П-01. Спецификация элементов проема.	
17	Узел 6. Узел 7. Колонна составного сечения К-10.	
18	Проем П-02. Спецификация элементов проема. Узел 8.	
19	Ферма стропильная поз. F-05. Спецификация элементов ферм. Элементы фермы.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	
Руководитель		Самсонов Ю.А.				
Проектировщик		Саяпин П.С.				

АС

Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола

Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	60

Общие данные. Ведомость чертежей (начало)

Проектная организация – ООО “ФАДОМ”

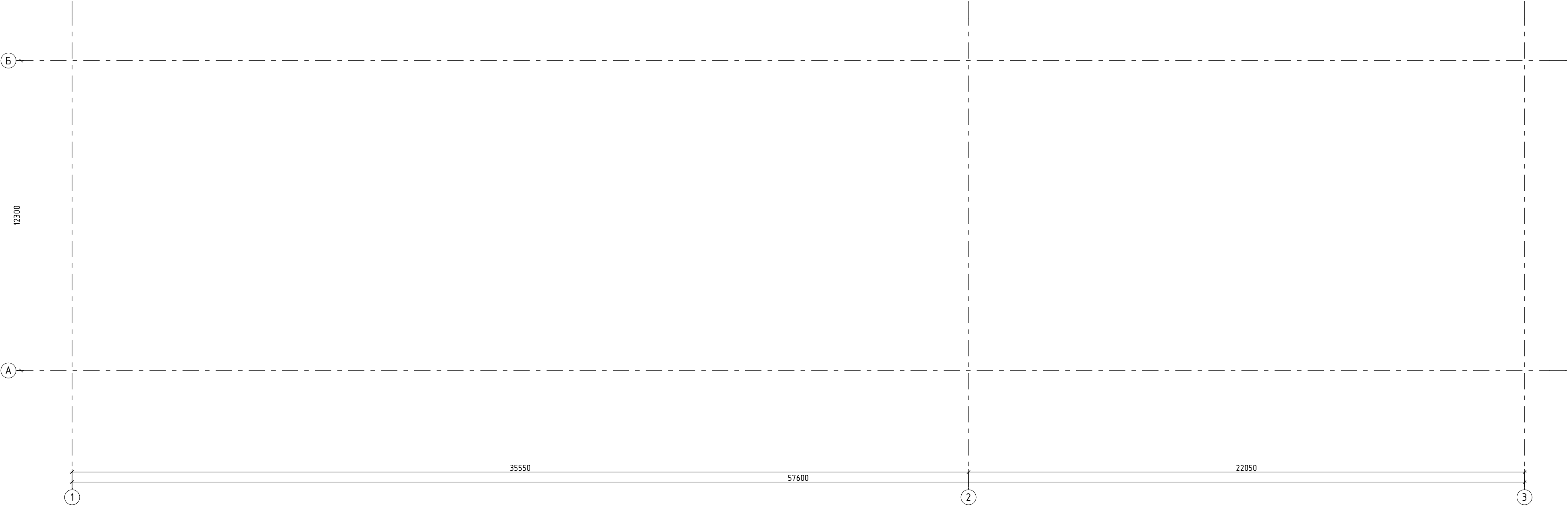
Копировал

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

Лист	Наименование	Примечание
20	Ферма стропильная поз. F-02. Спецификация элементов ферм. Элементы фермы.	
21	Ферма стропильная поз. F-03. Спецификация элементов ферм. Элементы фермы.	
22	Ферма стропильная поз. F-04. Спецификация элементов ферм. Элементы фермы.	
23	Узел 9. Спецификация металлических крепежных элементов.	
24	Схема расположения обрешетки колонн по ооси "А". Спецификация к схеме обрешетки. Узел 10. Узел 11. Узел 12. Узел 13.	
25	Схема расположения обрешетки колонн по ооси "Б". Спецификация к схеме обрешетки.	
26	Схема расположения обрешетки колонн по ооси "1"". Спецификация к схеме обрешетки. Узел 14. Узел 15.	
27	Узел 16.	
28	Схема расположения обрешетки колонн по ооси "3"". Спецификация к схеме обрешетки.	
29	План расположения ферм F-01. М 1:120. Узел 16. Разрез А-А. М 1:60.	
30	Ферма стропильная поз. F-01. Спецификация элементов ферм.	
31	Узел 17. Узел 18.	
32	План расположения прогонов ферм кровли. М 1:120.	
33	План доски обвязки Б-1 стеновых щитов. М 1:60. Узел 19.	
34	План стеновых щитов. М 1:60.	
35	Узел 20.	
36	Стеновой щит Щ-1. Спецификация элементов щита.	
37	Стеновой щит Щ-2. Спецификация элементов щита.	
38	Стеновой щит Щ-3. Спецификация элементов щита.	
39	Стеновой щит Щ-4. Спецификация элементов щита.	
40	Стеновой щит Щ-5. Спецификация элементов щита.	
41	Стеновой щит Щ-6. Спецификация элементов щита.	
42	Стеновой щит Щ-7. Спецификация элементов щита.	
43	Стеновой щит Щ-8. Спецификация элементов щита.	
44	Стеновой щит Щ-9. Спецификация элементов щита.	
45	Стеновой щит Щ-10. Спецификация элементов щита.	

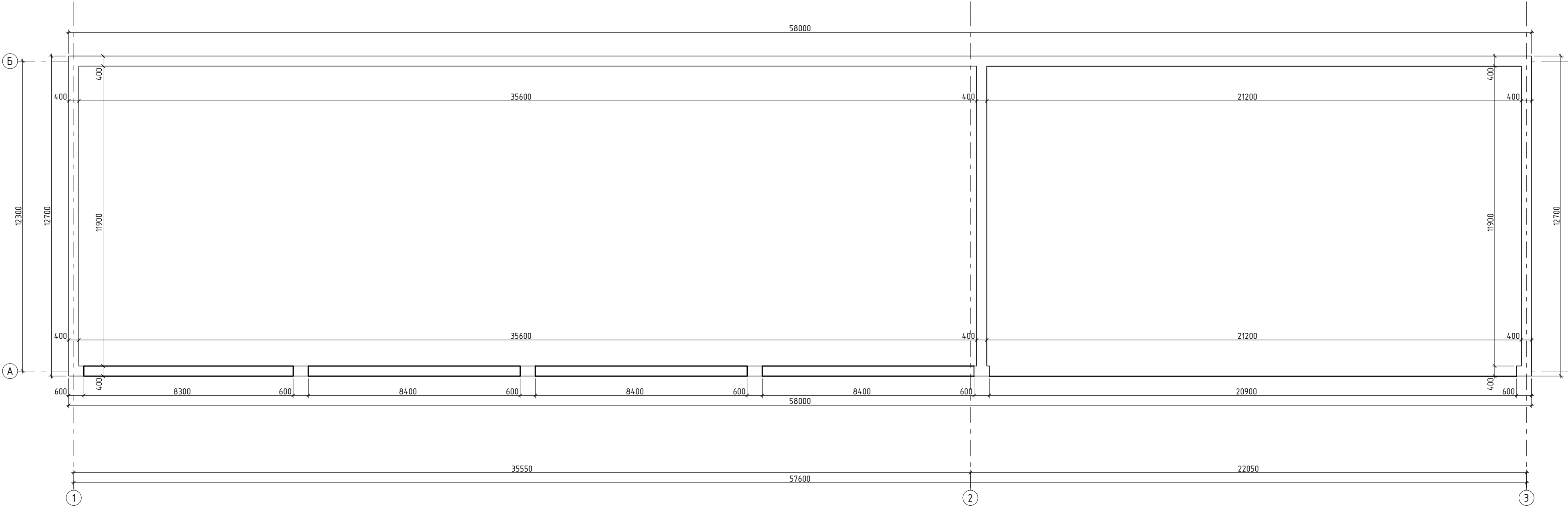
Лист	Наименование	Примечание
46	Стеновой щит Щ-11. Спецификация элементов щита.	
47	Стеновой щит Щ-12. Спецификация элементов щита.	
48	Стеновой щит Щ-13. Спецификация элементов щита.	
49	Стеновой щит Щ-14. Спецификация элементов щита.	
50	План доски обвязки Б-2 стеновых щитов. М 1:60.	
51	Общий вид разреза.	
52	Общий вид фундамента.	
53	Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка 1.	
54	Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка 2.	
55	Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка 3.	
56	Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка 4.	
57	Общий вид каркаса. Точка 1.	
58	Общий вид каркаса. Точка 2.	
59	Общий вид каркаса. Точка 3.	
60	Общий вид каркаса. Точка 4.	

						АС				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения		Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.							Р	2	60
						Ведомость чертежей (окончание)		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		



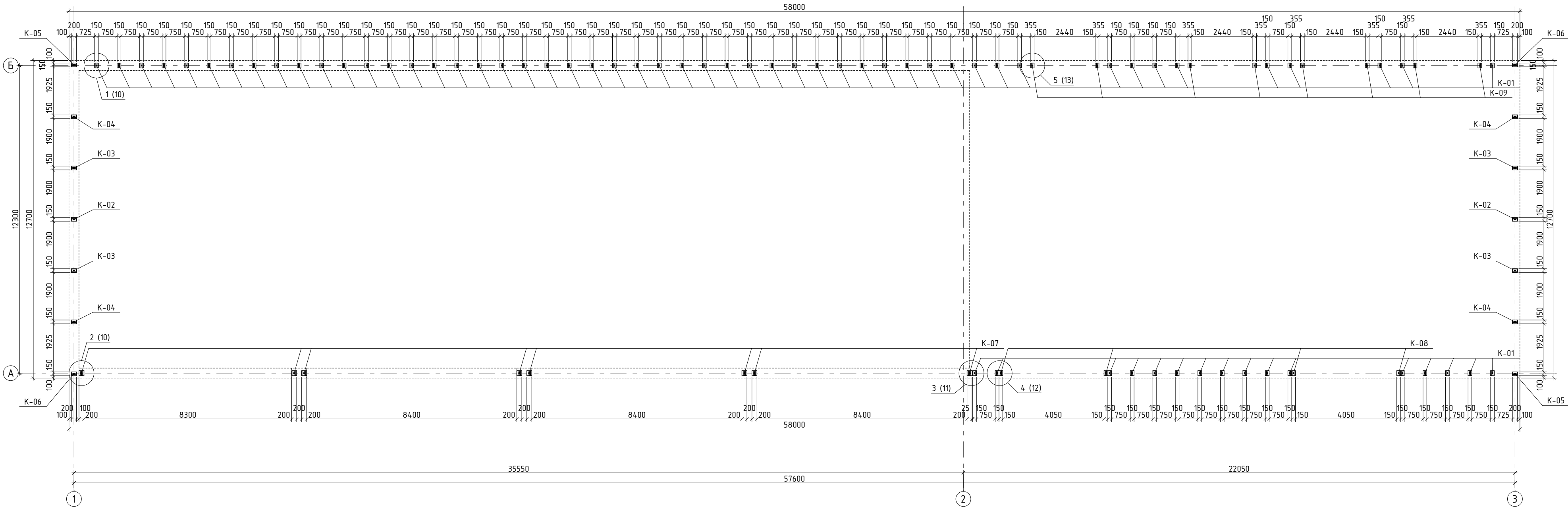
Составлено			
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

							АС			
							Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал							Стадия	Лист	Листов	
Утвердил										
						Разбивочный план осей. М 1:120.	Р	3	60	Проектная организация – ООО “ФАДОМ”



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

							АС			
							Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал								Р	4	60
Утвердил							План фундамента. М 1:120.	Проектная организация – ООО “ФАДОМ”		



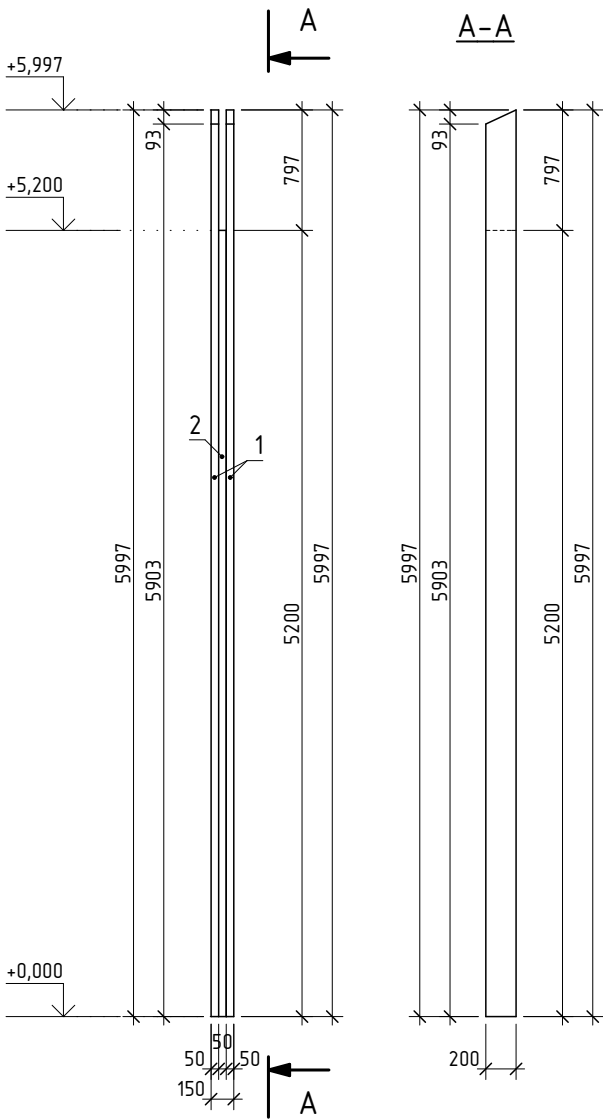
Создано			
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

							АС			
							Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал								Р	5	60
Утвердил							План расположения колонн составного сечения "К-1" - "К-9". М 1:120.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Колонна составного сечения

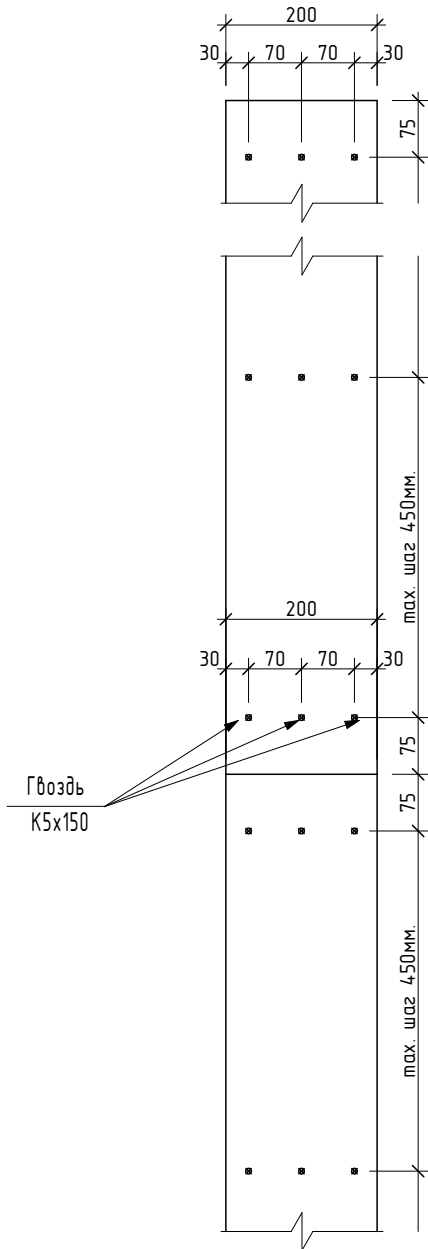
К-1

изготовить 67шт.



Спецификация элементов колонны К-01.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	5997	134	8,040	41,98	
2	п/м 50х200	стойка	5200	67	3,484	36,40	
Общий расход древесины					11,524 м³	8063,64	

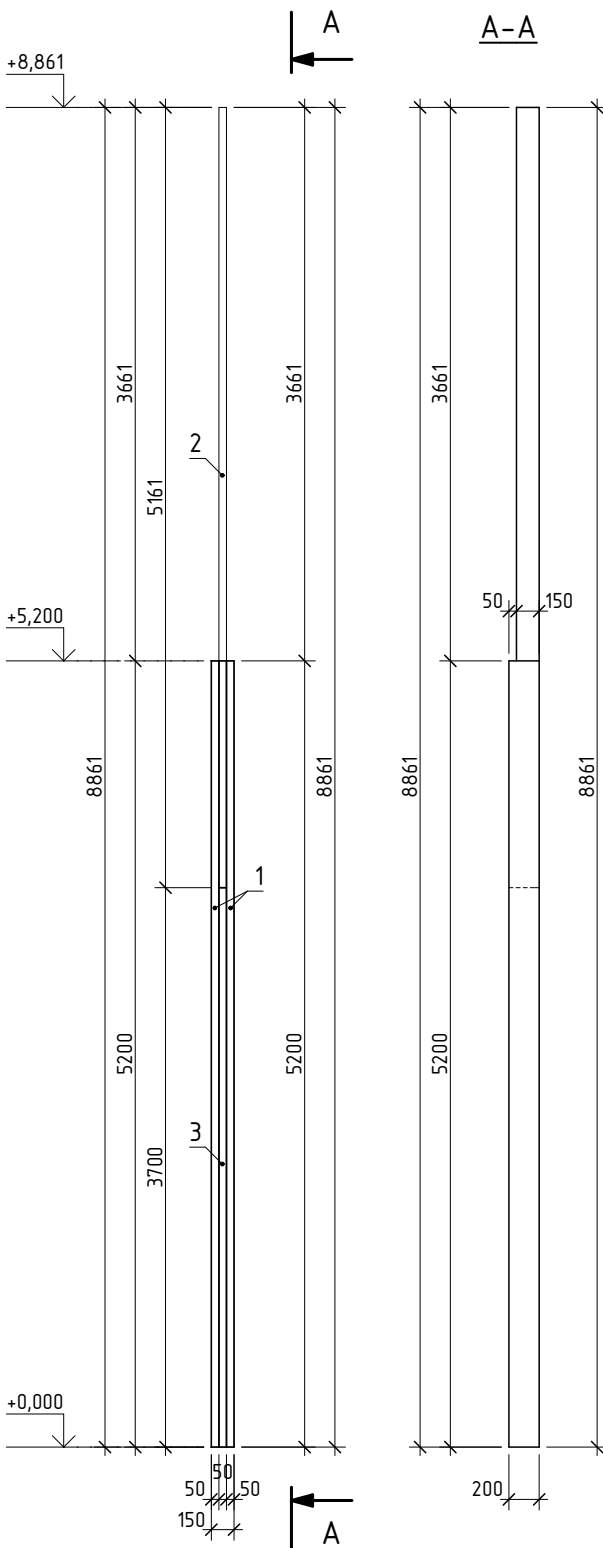
Схема сплачивания элементов колонн составного сечения



Колонна составного сечения

К-2

изготовить 2шт.



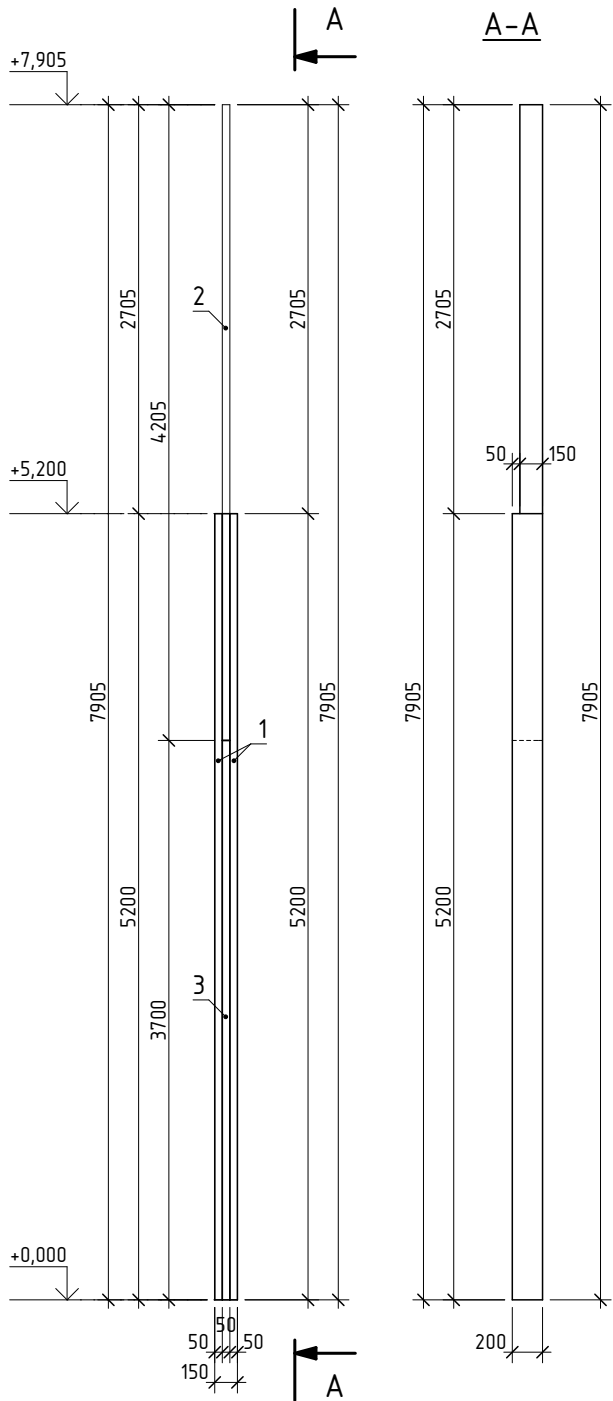
Спецификация элементов колонны К-02.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	5200	4	0,208	36,40	
2	п/м 50х200	стойка	5161	2	0,104	36,13	
3	п/м 50х200	стойка	3700	2	0,074	25,90	
Общий расход древесины					0,386 м³	269,65	

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

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	6	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Колонны составного сечения К-01, К-02. Схема сплачивания элементов колонн составного сечения.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

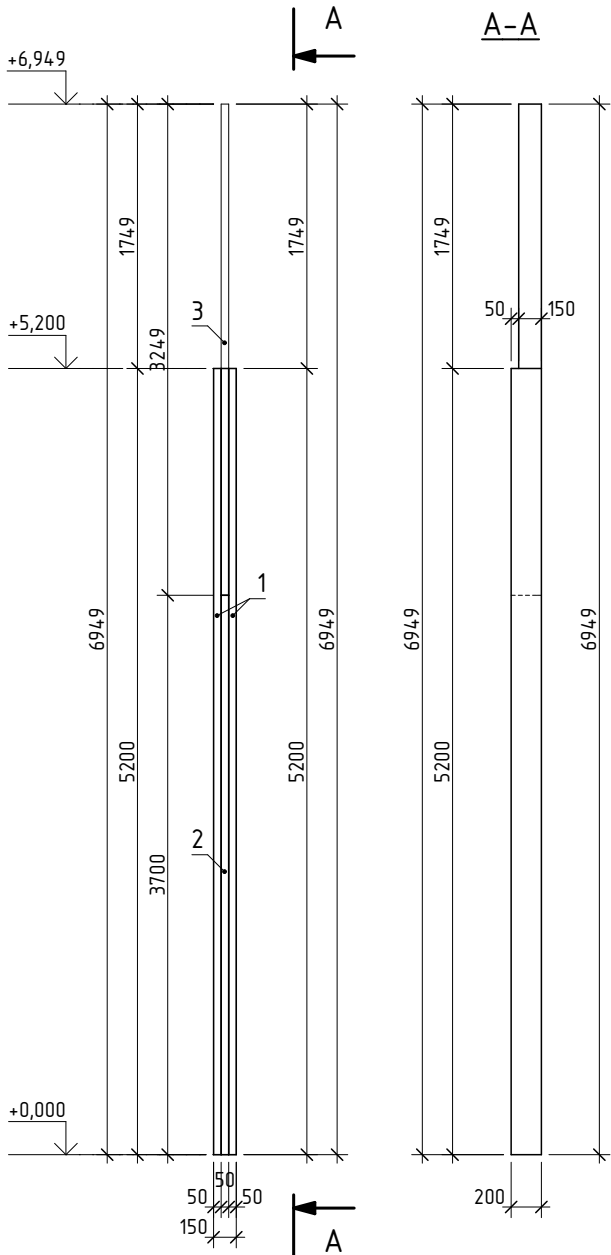
Колонна составного сечения

К-3
изготовить 4шт.



Колонна составного сечения

К-4
изготовить 4шт.

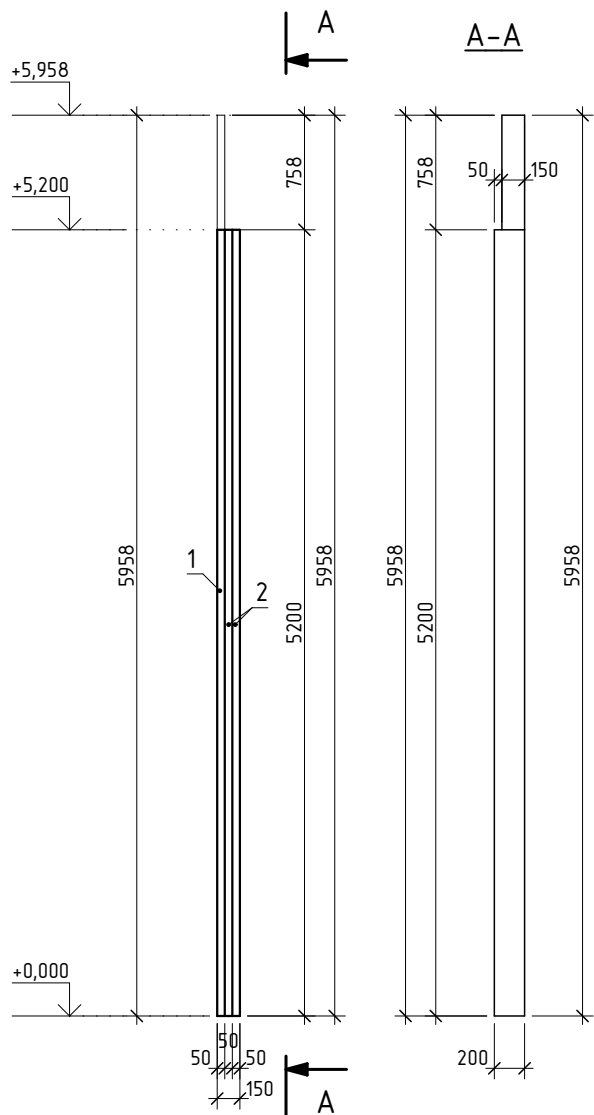


Спецификация элементов колонны К-03.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	5200	8	0,416	36,40	
2	п/м 50х200	стойка	4205	4	0,168	29,43	
3	п/м 50х200	стойка	3700	4	0,148	25,90	
Общий расход древесины					0,732 м³	512,53	

Спецификация элементов колонны К-04.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	5200	8	0,416	36,40	
2	п/м 50х200	стойка	3700	4	0,148	25,90	
3	п/м 50х200	стойка	3249	4	0,128	22,74	
Общий расход древесины					0,692 м³	485,77	

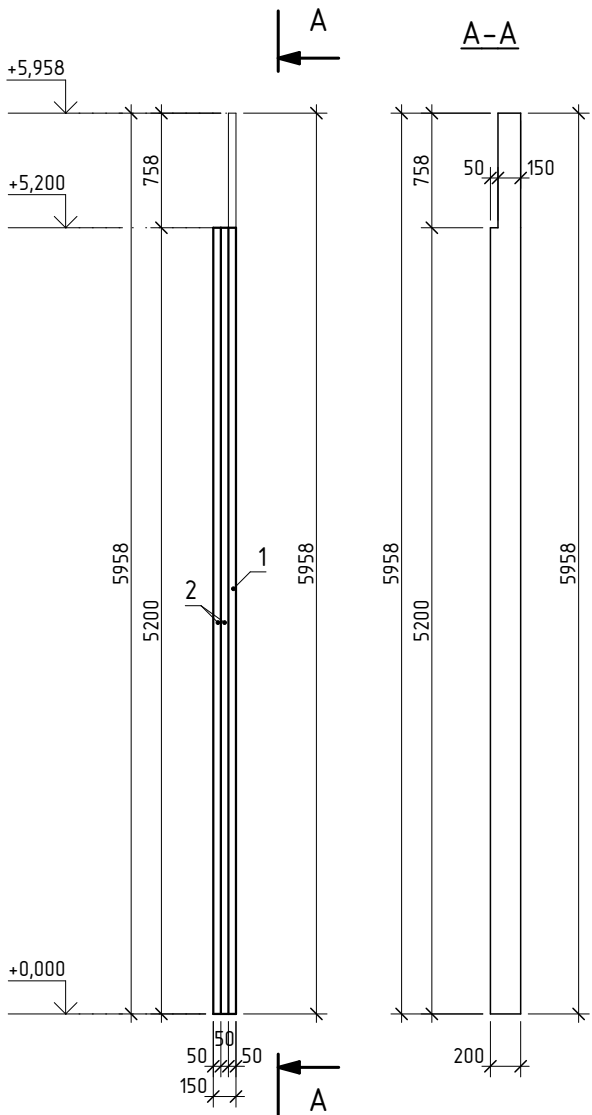
						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	7	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Колонны составного сечения К-03, К-04.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Колонна составного сечения
К-5
изготовить 2шт.



Спецификация элементов колонны К-05.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	5958	2	0,120	41,71	
2	п/м 50х200	стойка	5200	4	0,208	36,40	
Общий расход древесины					0,328 м³	229,01	

Колонна составного сечения
К-6
изготовить 2шт.



Спецификация элементов колонны К-06.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	5958	2	0,120	41,71	
2	п/м 50х200	стойка	5200	4	0,208	36,40	
Общий расход древесины					0,328 м³	229,01	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

АС

Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола

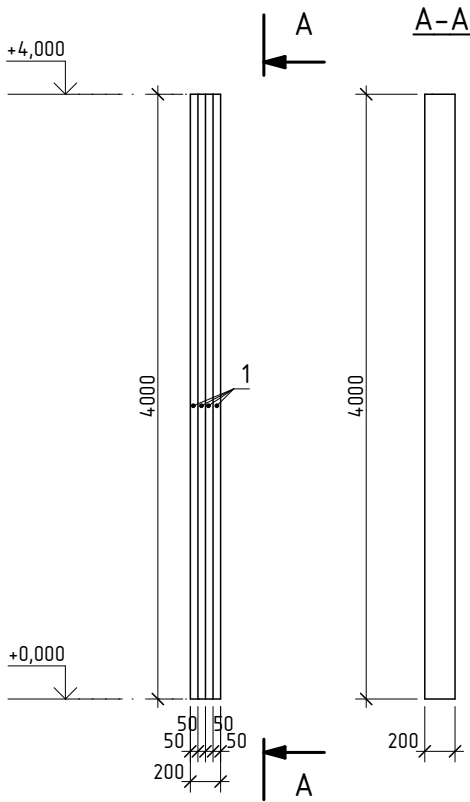
Архитектурно-строительные решения

СтадияРЛист8Листов60

Колонны составного сечения К-05, К-06.Проектная организация - ООО "ФАДОМ"

Колонна составного сечения

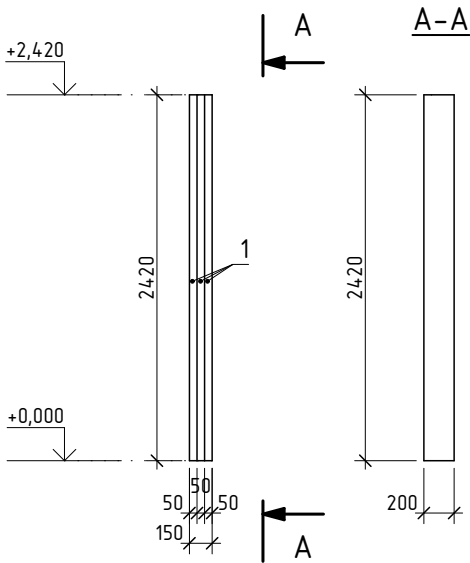
К-7
изготовить 8шт.



Спецификация элементов колонны К-07.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	4000	32	1,280	28,00	
Общий расход древесины					1,280 м³	896,00	

Колонна составного сечения

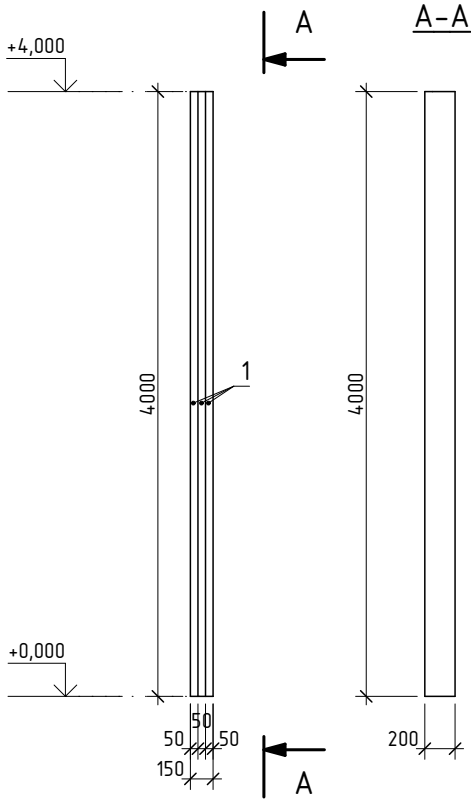
К-9
изготовить 8шт.



Спецификация элементов колонны К-09.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	2420	24	0,576	16,94	
Общий расход древесины					0,576 м³	406,56	

Колонна составного сечения

К-8
изготовить 4шт.

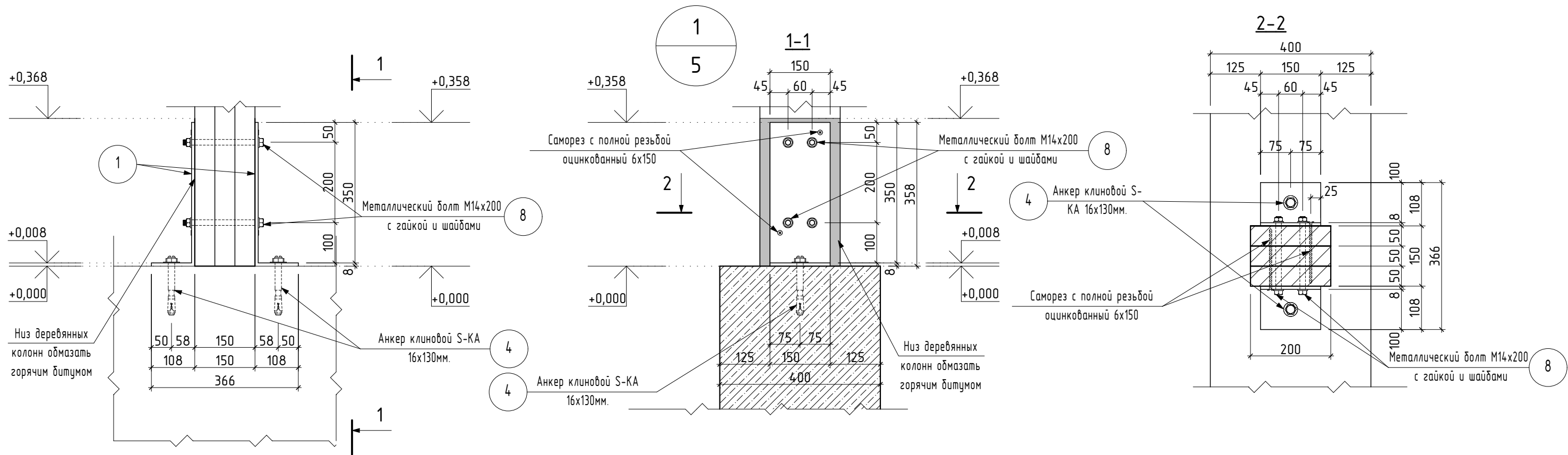


Спецификация элементов колонны К-08.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка	4000	12	0,480	28,00	
Общий расход древесины					0,480 м³	336,00	

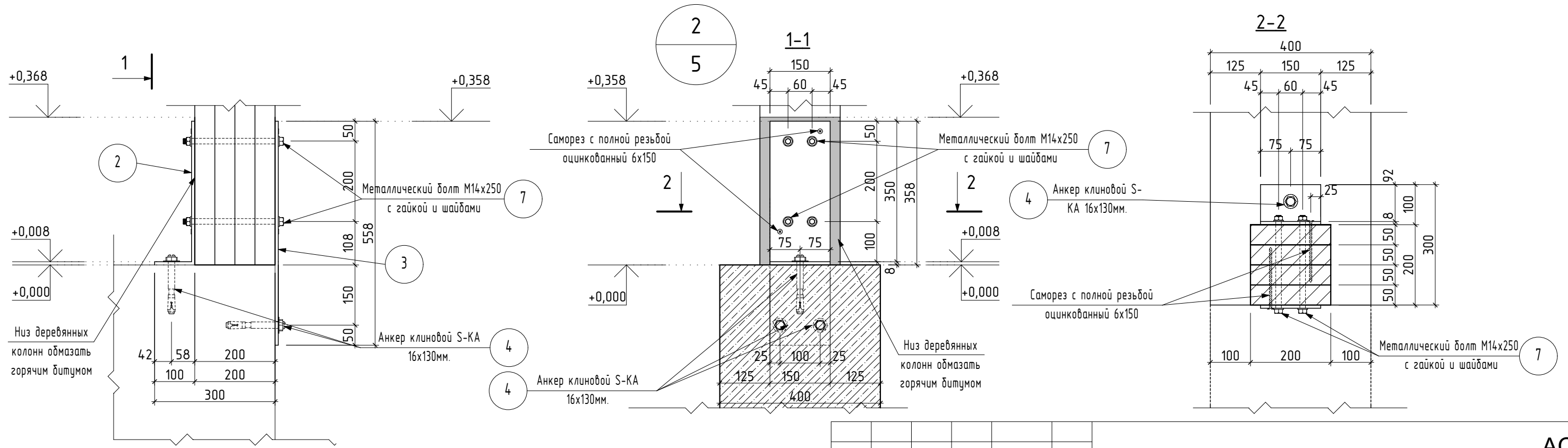
Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	9	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Колонны составного сечения К-07, К-08, К-09.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН 150X200 К ФУНДАМЕНТУ



КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН 200X200 К ФУНДАМЕНТУ



1. Все виды сварочных монтажных работ вести в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87. Сварку производить электродами Э42 по ГОСТ 9467-75*.
2. Высоту всех сварных швов принимать 4 мм.
3. Все металлические элементы сваривать между собой по всей длине соприкосновения.

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	10	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Узел 1. Узел 2.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

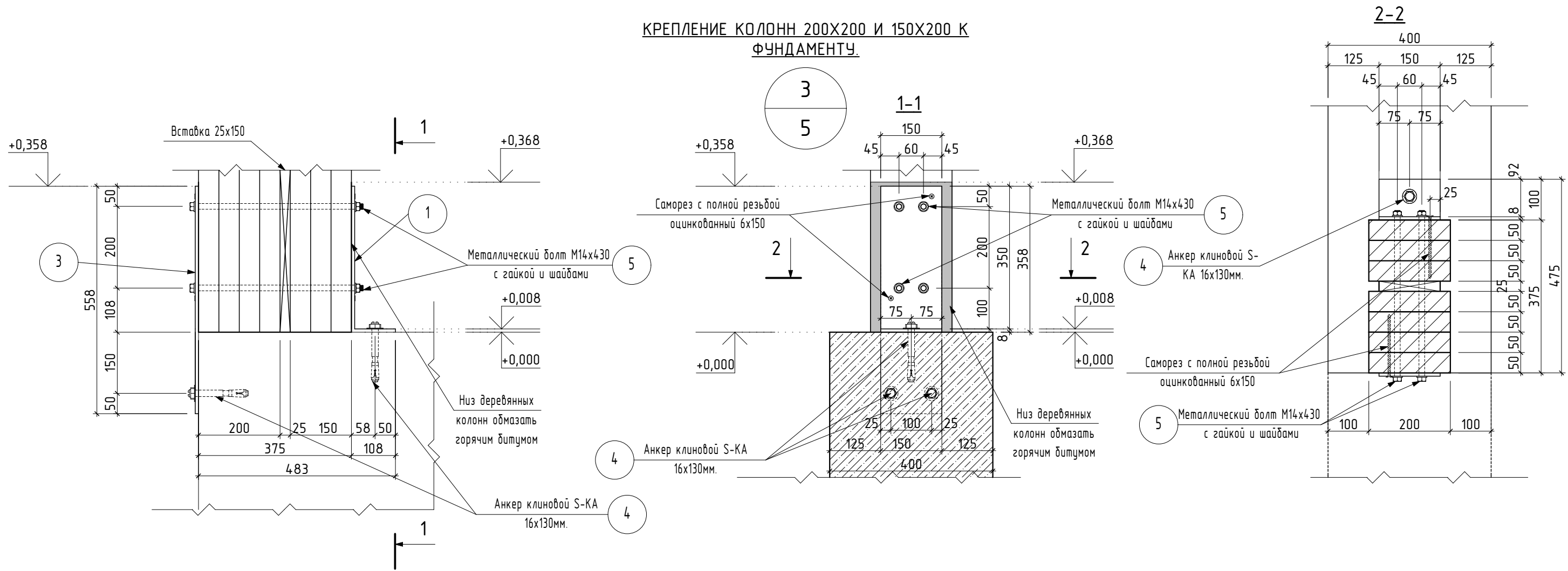
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН 200X200 И 150X200 К
ФУНДАМЕНТУ.



1. Все виды сварочных монтажных работ вести в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87. Сварку производить электродами Э42 по ГОСТ 9467-75*.
2. Высоту всех сварных швов принимать 4 мм.
3. Все металлические элементы сваривать между собой по всей длине соприкосновения.

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	11	60
Проектировщик	Саяпин П.С.					Узел 3.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

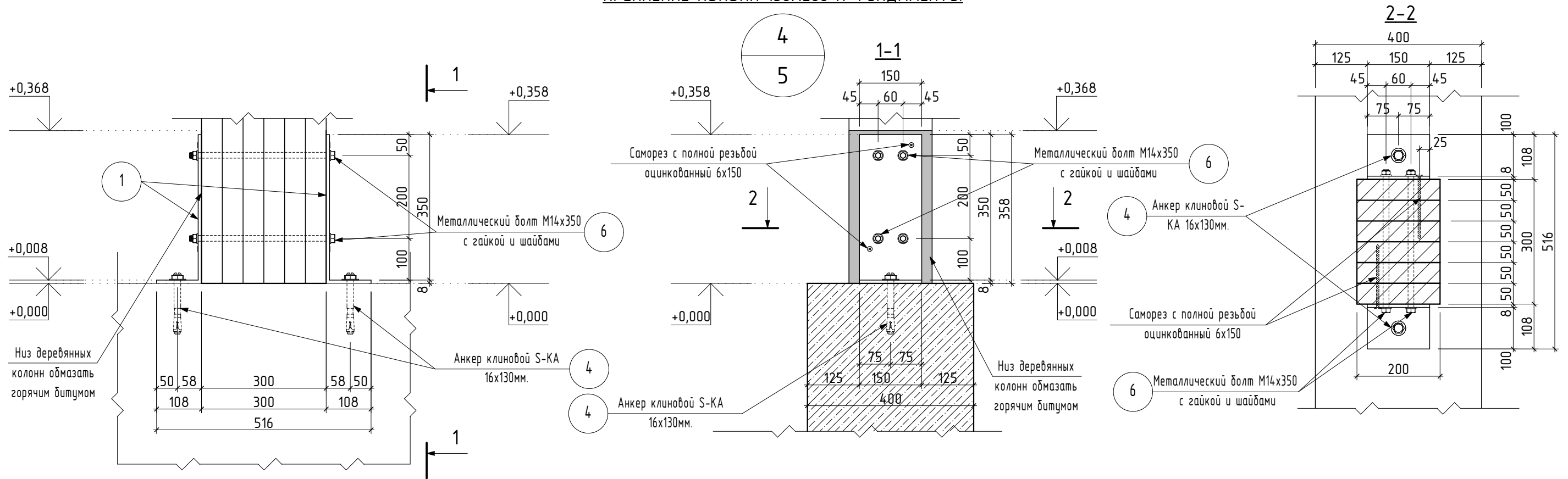
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН 150X200 К ФУНДАМЕНТУ.



1. Все виды сварочных монтажных работ вести в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87. Сварку производить электродами Э42 по ГОСТ 9467-75*.
2. Высоту всех сварных швов принимать 4 мм.
3. Все металлические элементы сваривать между собой по всей длине соприкосновения.

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	12	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Узел 4.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

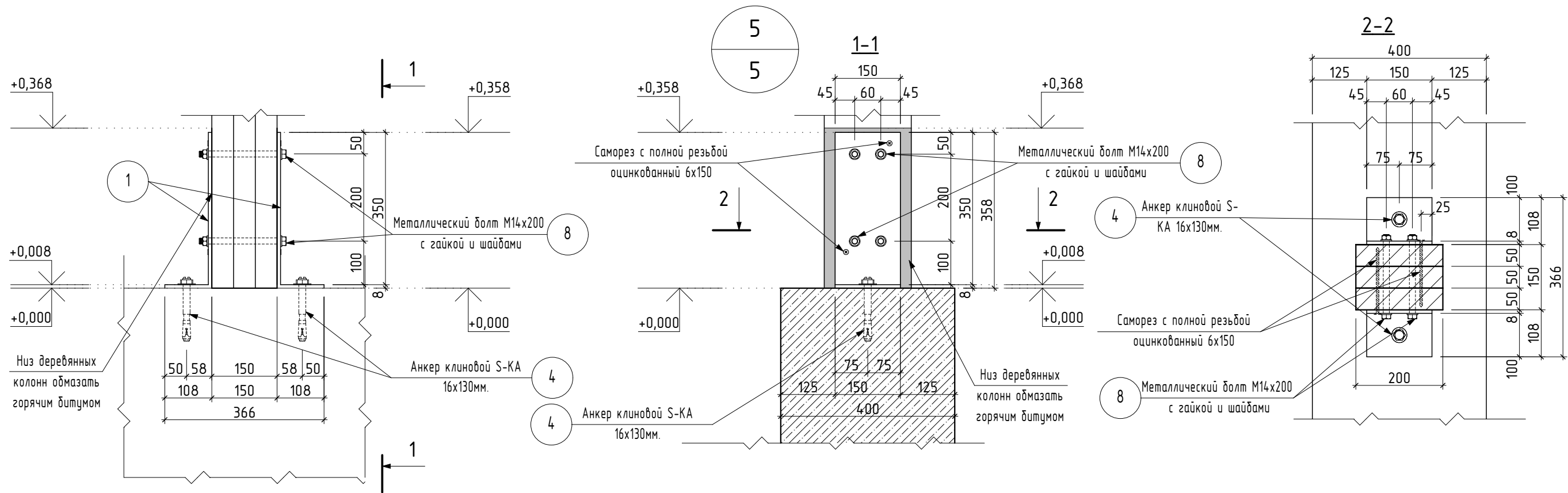
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН 150Х200 К ФУНДАМЕНТУ

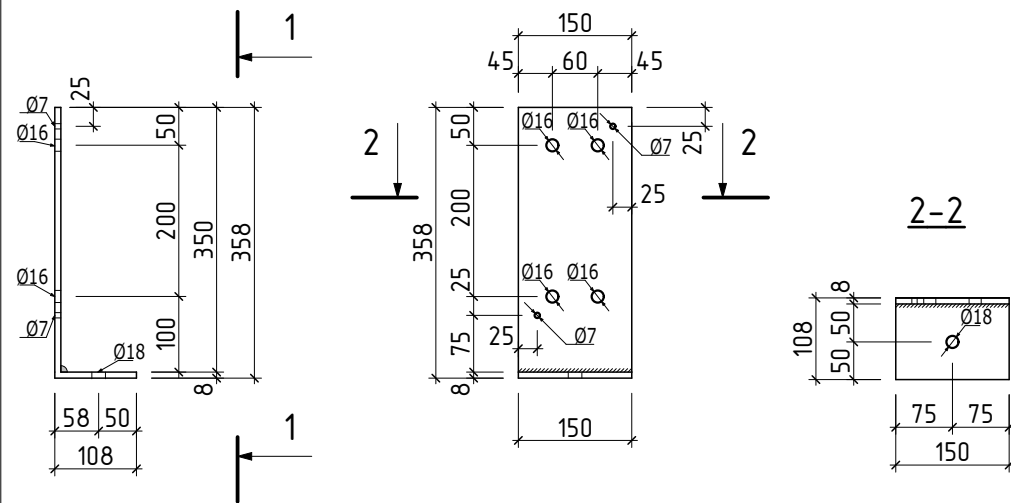


1. Все виды сварочных монтажных работ вести в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87. Сварку производить электродами З42 по ГОСТ 9467-75*.
2. Высоту всех сварных швов принимать 4 мм.
3. Все металлические элементы сваривать между собой по всей длине соприкосновения.

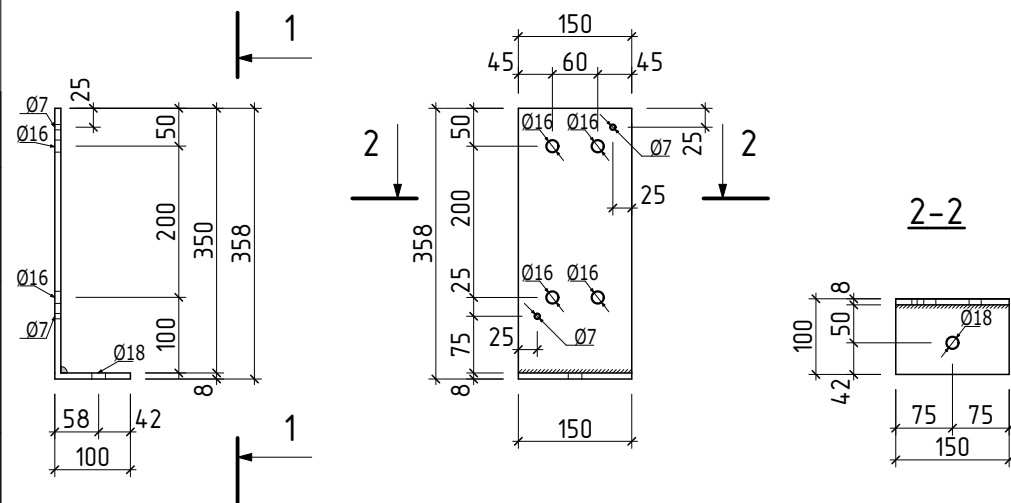
						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	13	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Узел 5.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

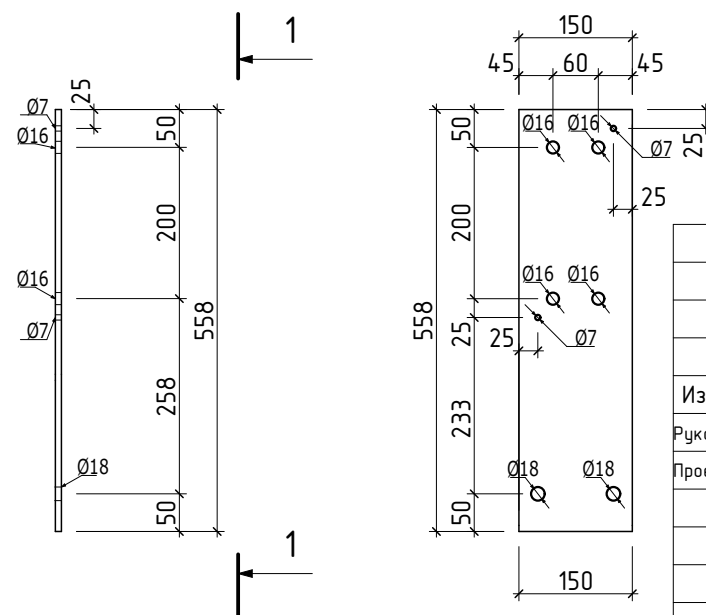
1-1



1-1



1-1

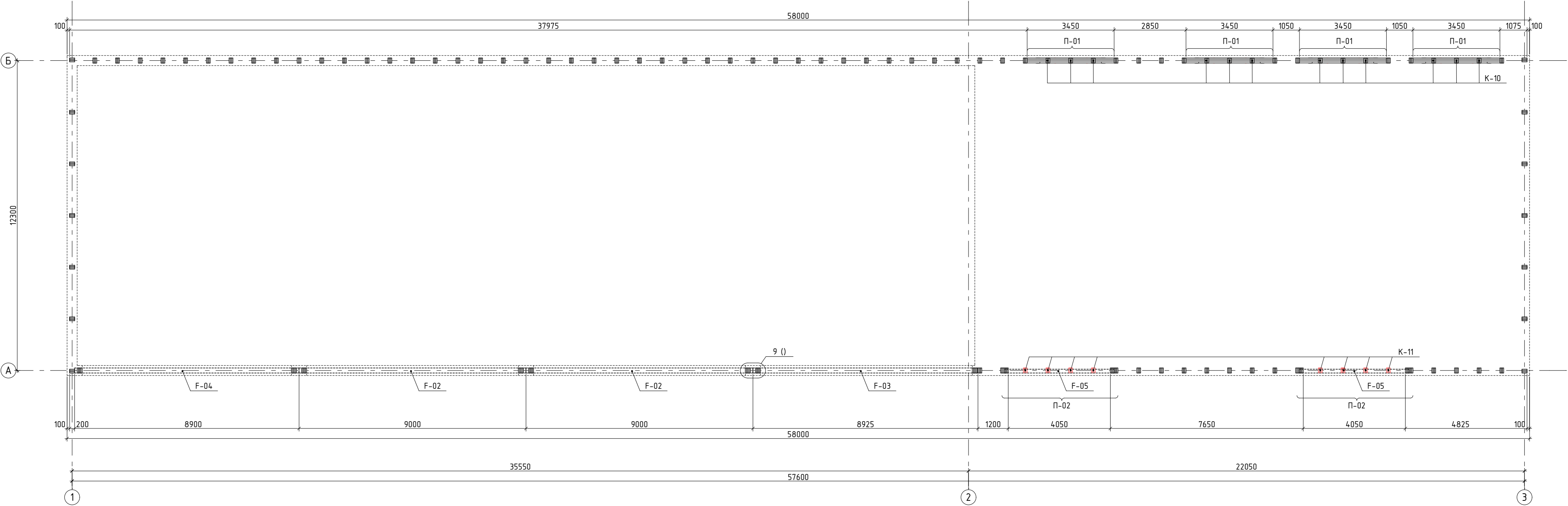


Марка	Обозначение	Название	Длина 1 поз., мм	К-во, шт.	Вес 1 поз., кг	Общ. вес, кг	Примеч.
1	2	3	4	5	6	7	8
		Крепление стоек	-	-	-		
1	ТУ 14-1-3023-80 Всм3 кп2-1 (с38/23)	Металлическая опора - 358х150х8	358	177			
2	ТУ 14-1-3023-80 Всм3 кп2-1 (с38/23)	Металлическая опора - 358х150х8	358	7			
3	ТУ 14-1-3023-80 Всм3 кп2-1 (с38/23)	Металлическая опора - 558х150х8	558	8			
4	M16х130	Анкер клиновой M16х130.	130	200			
5	M14х430	Болт M14х430 с гайкой и шайбами.	430	4			
6	M14х350	Болт M14х350 с гайкой и шайбами.	350	16			
7	M14х250	Болт M14х250 с гайкой и шайбами.	250	28			
8	M14х200	Болт M14х200 с гайкой и шайбами.	200	336			

AC

						АС			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.						Р	14	60
						Спецификация металлических крепежных изделий. Позиция "1", "2", "3".	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал



Создано			
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взак. инв. №	

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал							Р	15	7
Утвердил									
						План расположения ферм проемов, оконных проемов и колонн составного сечения "К-10" - "К-00". М 1:120.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

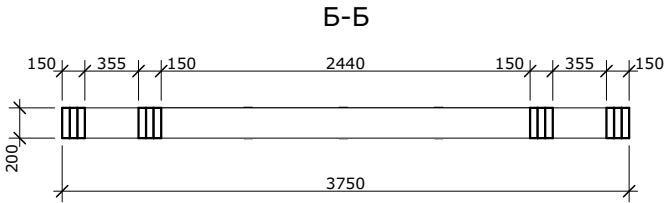
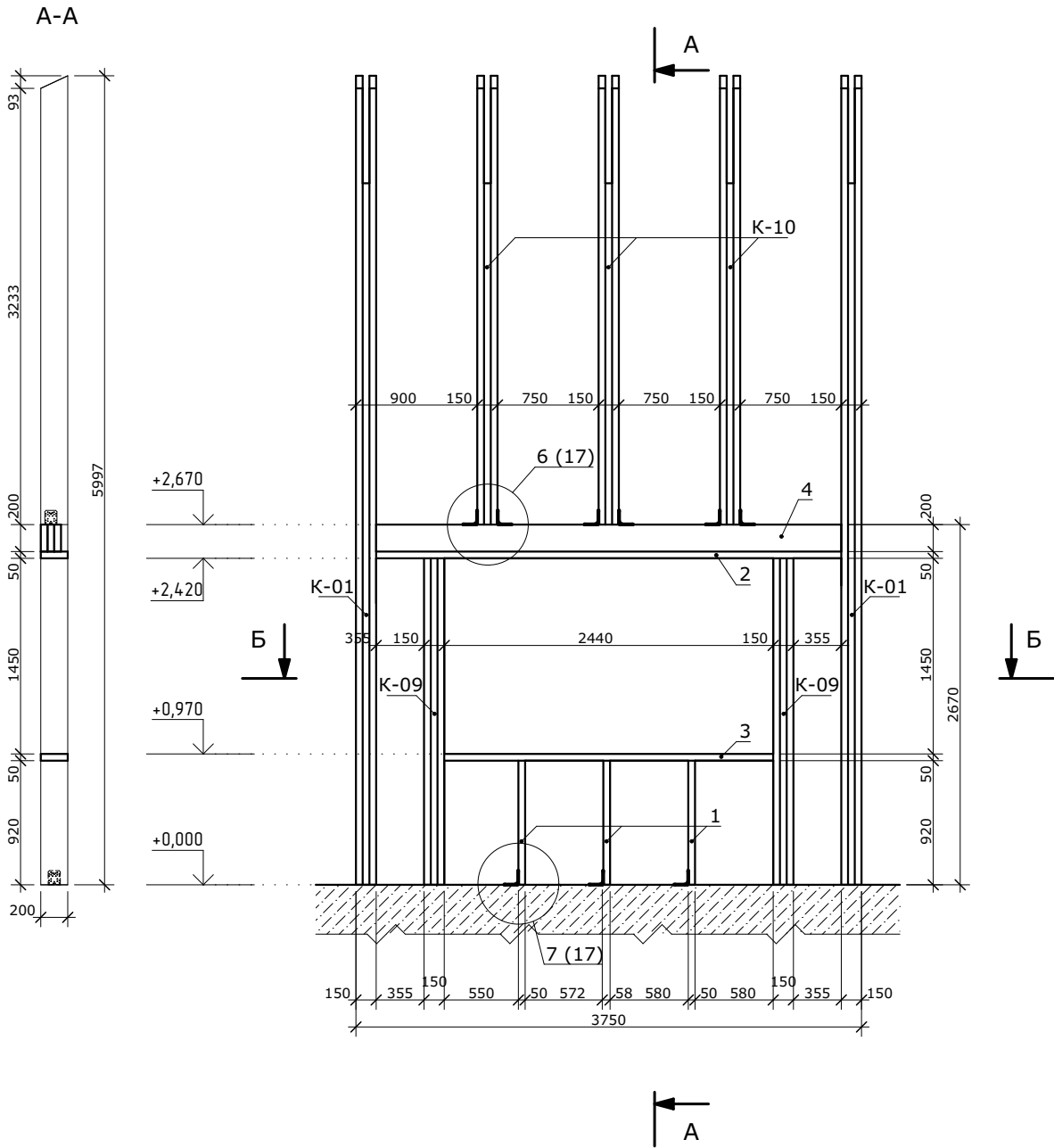
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Обвязка проема П-01.



Спецификация элементов проема П-01.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	стойка подоконная	920	12	0,108	6,44	
2	п/м 50х200	обвязка проема	3450	4	0,140	24,15	
3	п/м 50х200	обвязка проема	2440	4	0,096	17,08	
4	п/м 50х200	ригель	3450	12	0,420	24,15	
0,764 м³						532,00	

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРЕПЁЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ.

Марка	Обозначение	Название	Длина 1 поз., мм	К-во, шт.	Вес 1 поз., кг	Общ. вес, кг	Примеч.
1	2	3	4	5	6	7	8
5		Уголок металлический усиленный (105х105х90)	105	36			
6		Анкер клиновой М12х130	130	12			

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.						Р	16	60
						Проем П-01. Спецификация элементов проема.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

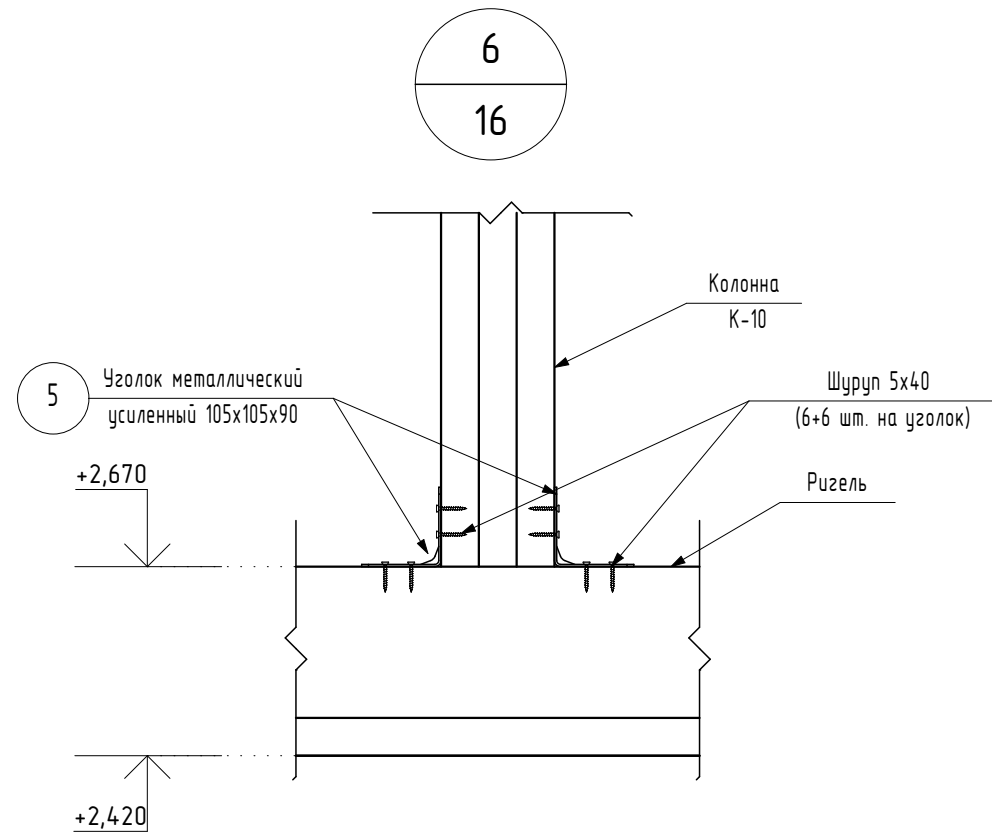
Согласовано

Взам. инв. №

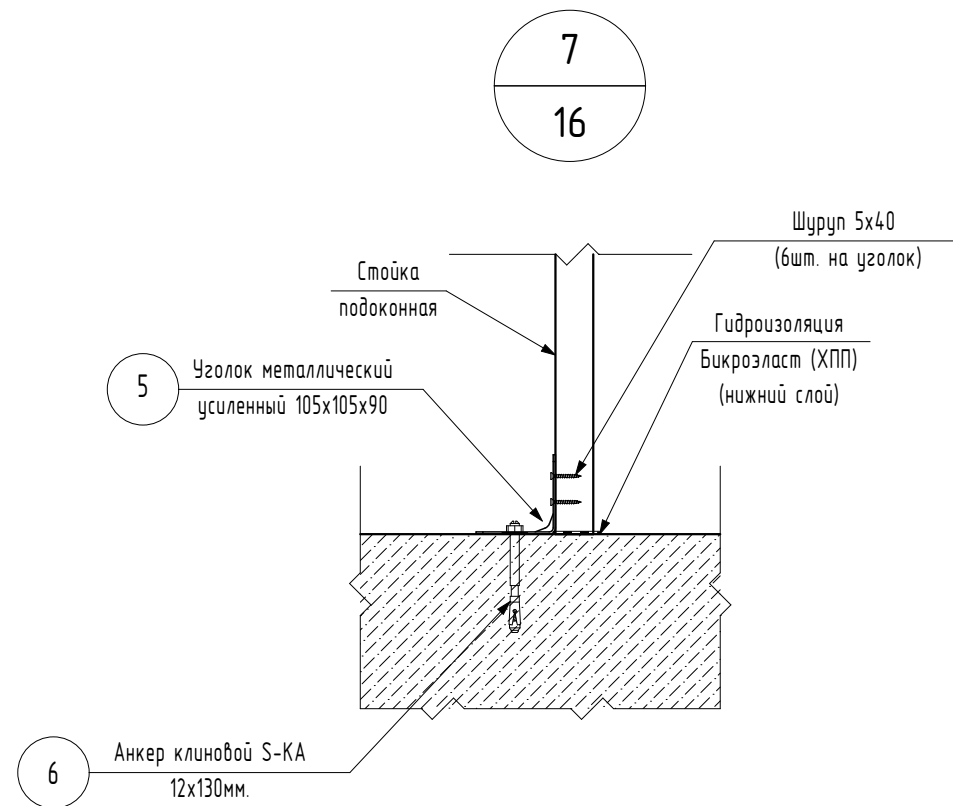
Подп. и дата

Инв. № подл.

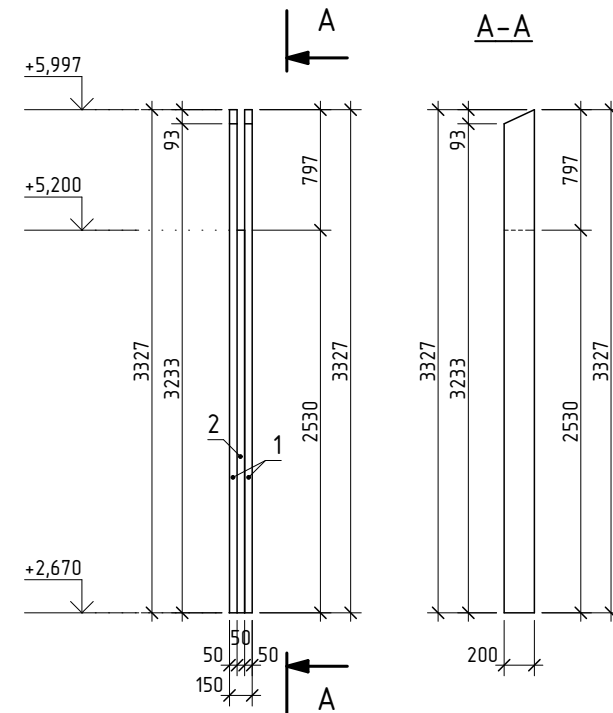
КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН К РИГЕЛЮ ПРОЕМА.



КРЕПЛЕНИЕ СТОЙКИ ПОДОКОННОЙ К ФУНДАМЕНТУ.



Колонна составного сечения
К-10
изготовить 12шт.



Спецификация элементов колонны К-10.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.З	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50x200	стойка	3327	24	0,792	23,29	
2	п/м 50x200	стойка	2530	12	0,300	17,71	
Общий расход древесины					1,092 м³	771,39	

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	17	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Узел 6. Узел 7. Колонна составного сечения К-10.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

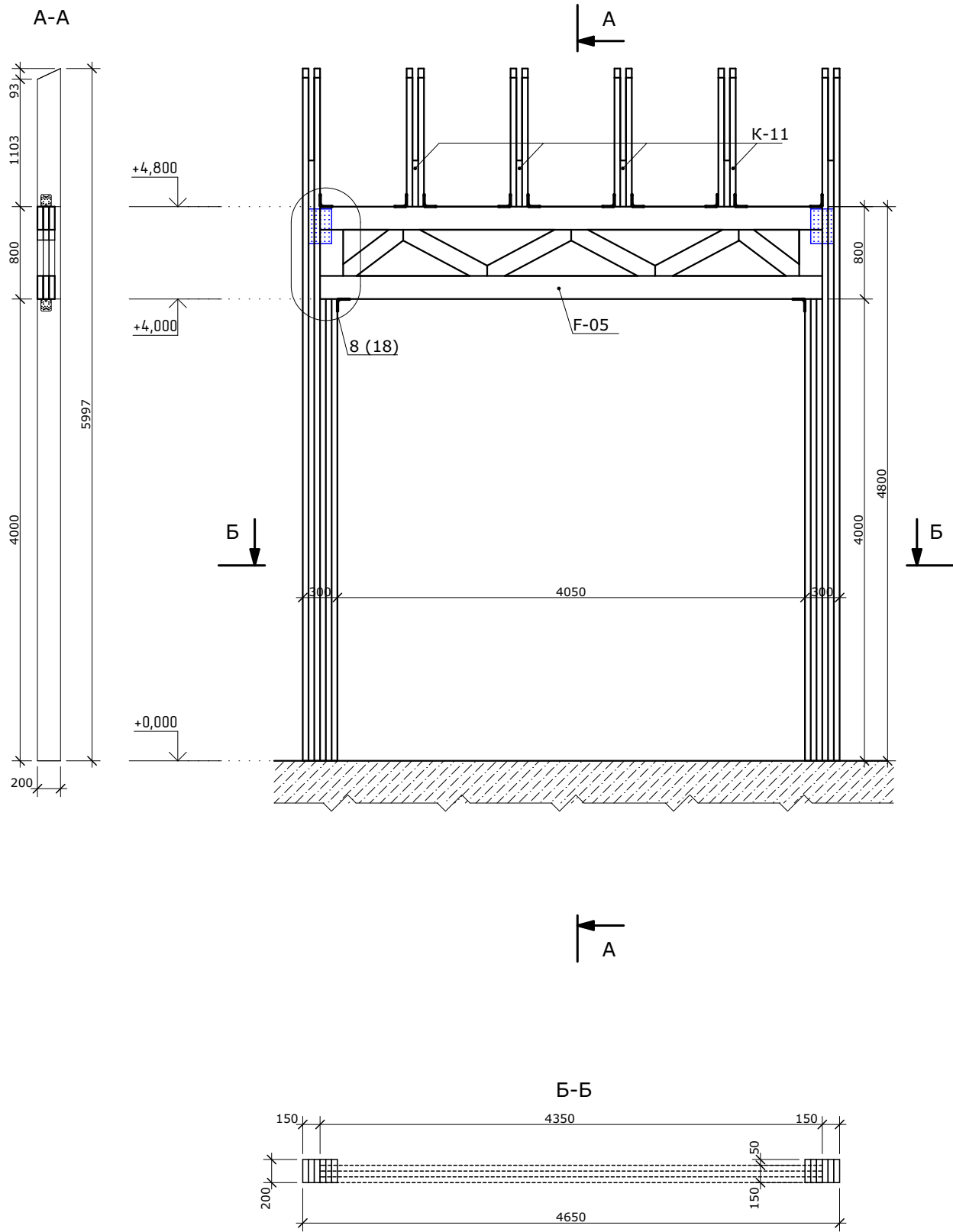
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

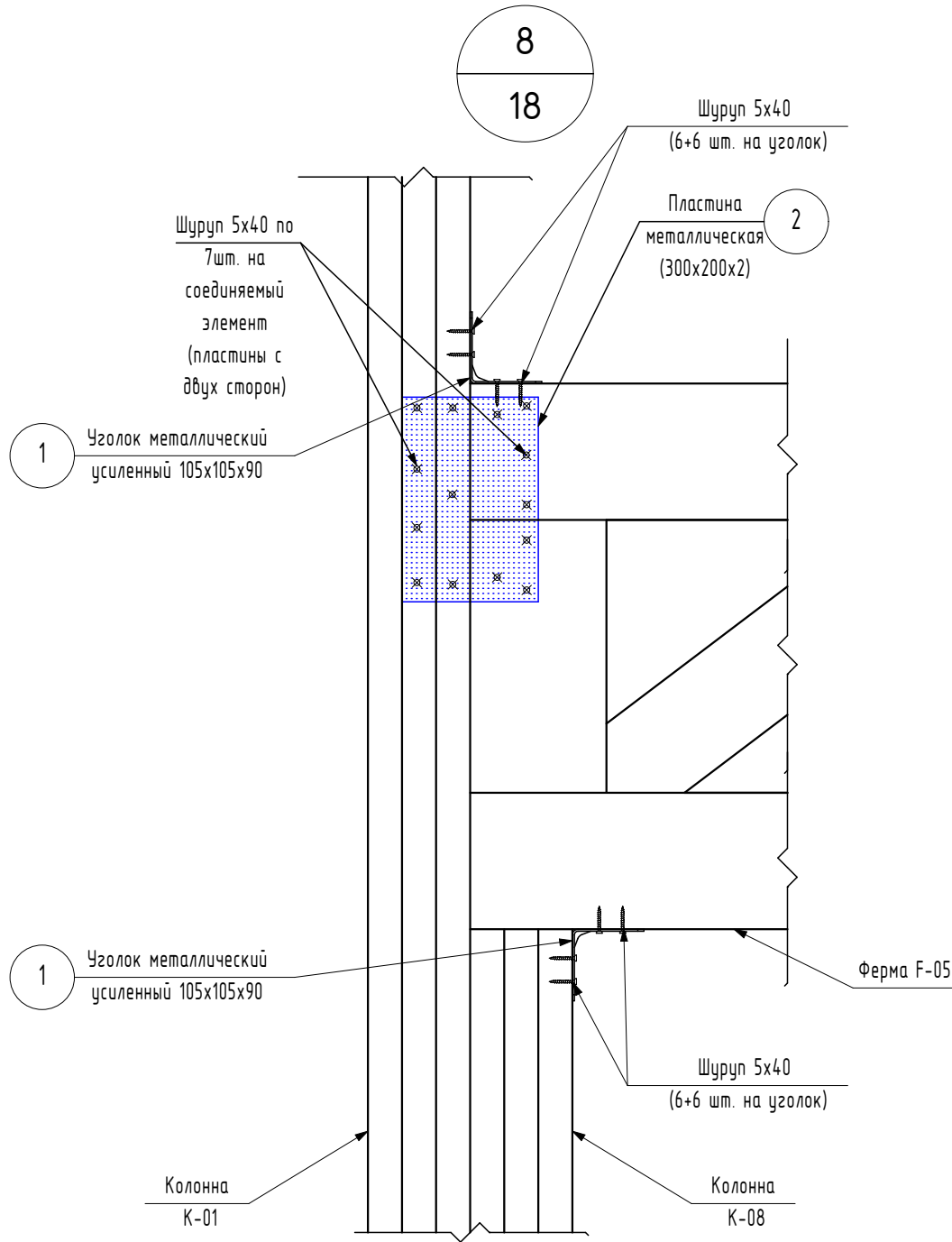
Обвязка проема П-02.



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРЕПЁЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Марка	Обозначение	Название	Длина 1 поз., мм	К-во, шт.	Вес 1 поз., кг	Общ. вес, кг	Примеч.
1	2	3	4	5	6	7	8
1		Уголок металлический усиленный (105x105x90)	105	24			
2		Пластина металлическая перф. RPP24 (300x200x2)	300	8			

КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН К ФЕРМЕ.

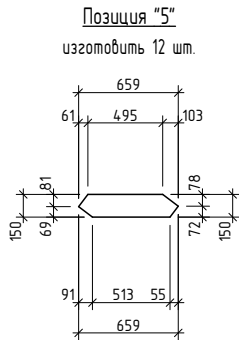
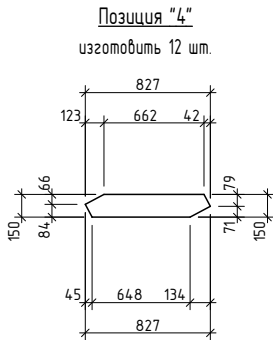
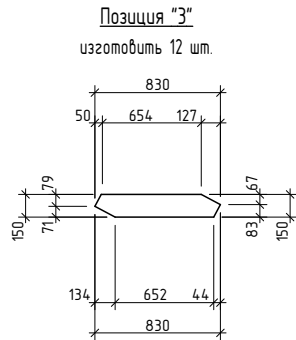
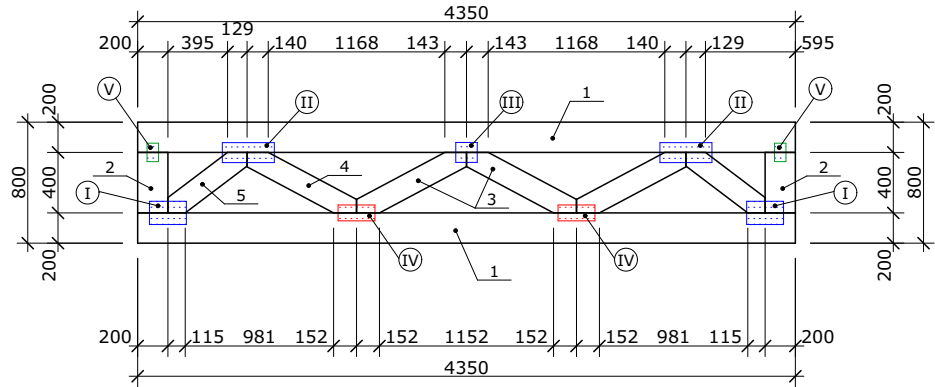


						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	18	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Проем П-02. Спецификация элементов проема. Узел 8.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

Согласовано

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



Спецификация элементов фермы F-05.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х200	верхний/нижний пояс	4350	12	0,528	30,45	
2	п/м 50х200	стойка	400	12	0,048	2,80	
0,576 м³						399,00	
3	п/м 50х150	раскос	830	12	0,072	4,36	
4	п/м 50х150	раскос	827	12	0,072	4,34	
5	п/м 50х150	раскос	659	12	0,060	3,46	
0,204 м³						145,91	
0,780 м³						544,91	

Ведомость металлических крепежных элементов				
№ п/п	Обозначение	Наименование	К-во, шт.	Примечание
I	1525	Пластина(154х244х1,5)	24	Крепление элементов ферм
II	1335	Пластина(132х344х1,5)	24	Крепление элементов ферм
III	1315	Пластина(132х142х1,5)	12	Крепление элементов ферм
IV	1025	Пластина(105х244х1,5)	24	Крепление элементов ферм
V	813	Пластина(76х122х1,5)	24	Крепление элементов ферм

						АС		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола		
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.					Р	19	60
						Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

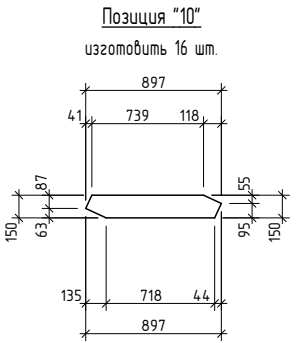
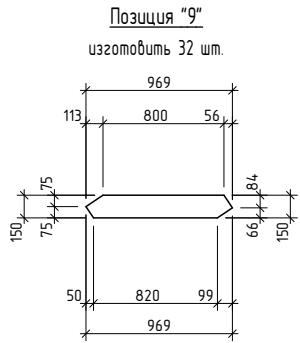
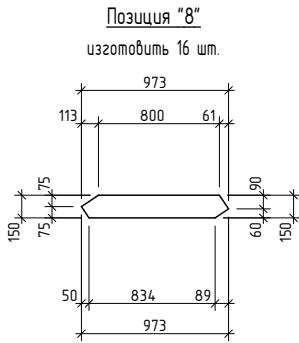
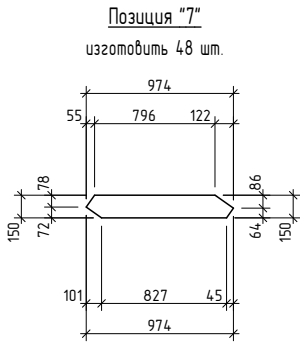
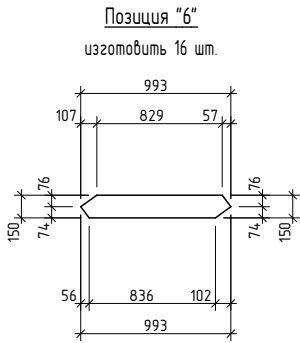
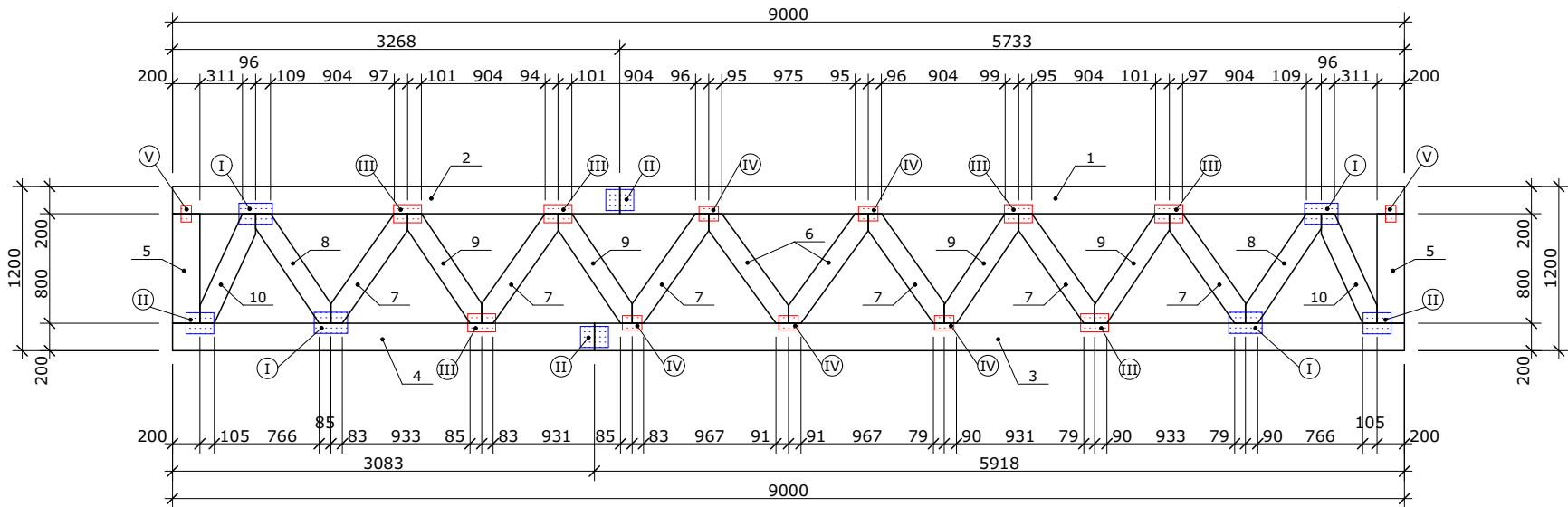
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов фермы F-02.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х200	верхний пояс	5732	8	0,456	40,13	
2	п/м50х200	верхний пояс	3268	8	0,264	22,87	
3	п/м50х200	нижний пояс	5917	8	0,472	41,42	
4	п/м50х200	нижний пояс	3083	8	0,248	21,58	
5	п/м 50х200	стойка	800	16	0,128	5,60	

1,568 м³ 1097,60

6	п/м 50х150	раскос	993	16	0,112	5,22	
7	п/м 50х150	раскос	974	48	0,336	5,11	
8	п/м 50х150	раскос	973	16	0,112	5,11	
9	п/м 50х150	раскос	969	32	0,224	5,09	
10	п/м 50х150	раскос	897	16	0,112	4,71	

0,896 м³ 648,74

2,464 м³ 1746,34

Ведомость металлических крепежных элементов

№ п/п	Обозначение	Наименование	К-во, шт.	Примечание
I	1525	Пластина(154х244х1,5)	64	Крепление элементов ферм
II	1520	Пластина(154х204х1,5)	64	Крепление элементов ферм
III	1320	Пластина(132х204х1,5)	96	Крепление элементов ферм
IV	1015	Пластина(105х142х1,5)	80	Крепление элементов ферм
V	813	Пластина(76х122х1,5)	32	Крепление элементов ферм

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	20	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Ферма стропильная поз. F-02. Спецификация элементов ферм. Элементы фермы.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

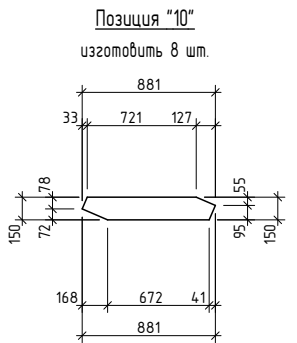
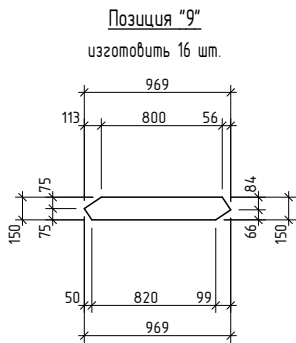
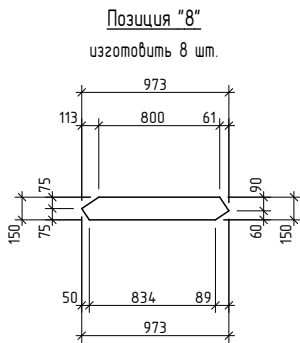
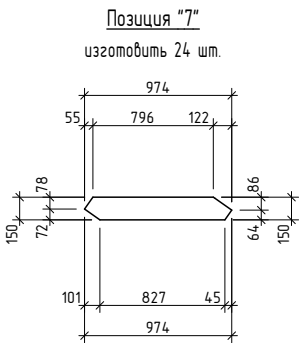
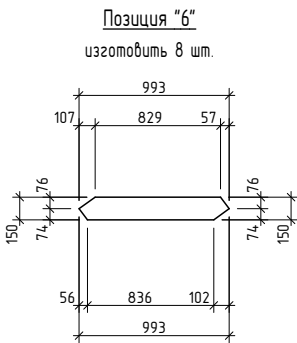
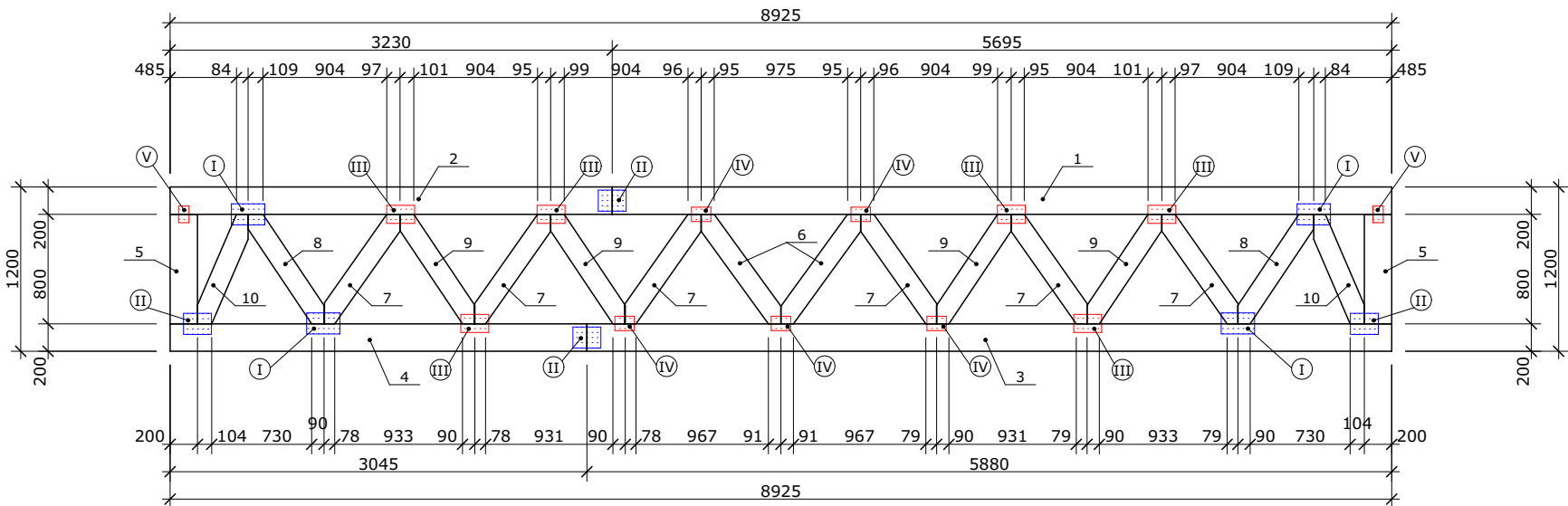
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов фермы F-03.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х200	верхний пояс	5695	4	0,228	39,86	
2	п/м50х200	верхний пояс	3230	4	0,128	22,61	
3	п/м50х200	нижний пояс	5880	4	0,236	41,16	
4	п/м50х200	нижний пояс	3045	4	0,120	21,32	
5	п/м 50х200	стойка	800	8	0,064	5,60	
0,776 м³						544,60	
6	п/м 50х150	раскос	993	8	0,056	5,22	
7	п/м 50х150	раскос	974	24	0,168	5,11	
8	п/м 50х150	раскос	973	8	0,056	5,11	
9	п/м 50х150	раскос	969	16	0,112	5,09	
10	п/м 50х150	раскос	881	8	0,056	4,62	
0,448 м³						323,70	
1,224 м³						868,30	

Ведомость металлических крепежных элементов

№ п/п	Обозначение	Наименование	К-во, шт.	Примечание
I	1525	Пластина(154х244х1,5)	32	Крепление элементов ферм
II	1520	Пластина(154х204х1,5)	32	Крепление элементов ферм
III	1320	Пластина(132х204х1,5)	48	Крепление элементов ферм
IV	1015	Пластина(105х142х1,5)	40	Крепление элементов ферм
V	813	Пластина(76х122х1,5)	16	Крепление элементов ферм

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	21	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Ферма стропильная поз. F-03. Спецификация элементов ферм. Элементы фермы.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

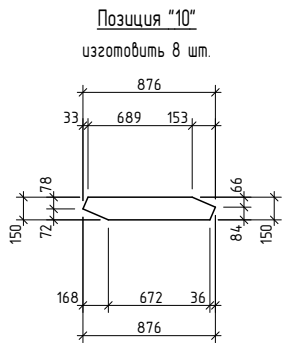
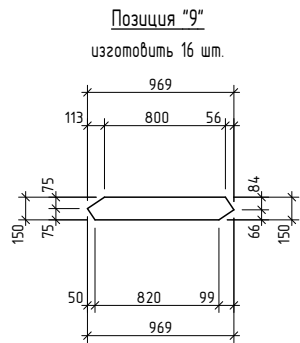
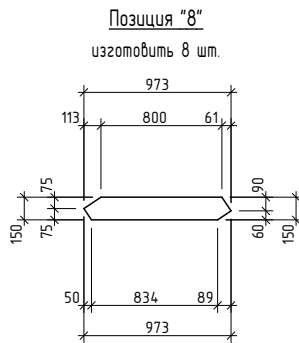
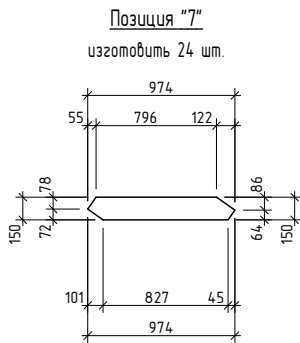
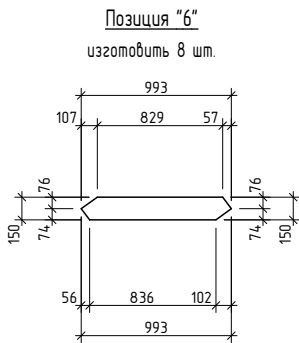
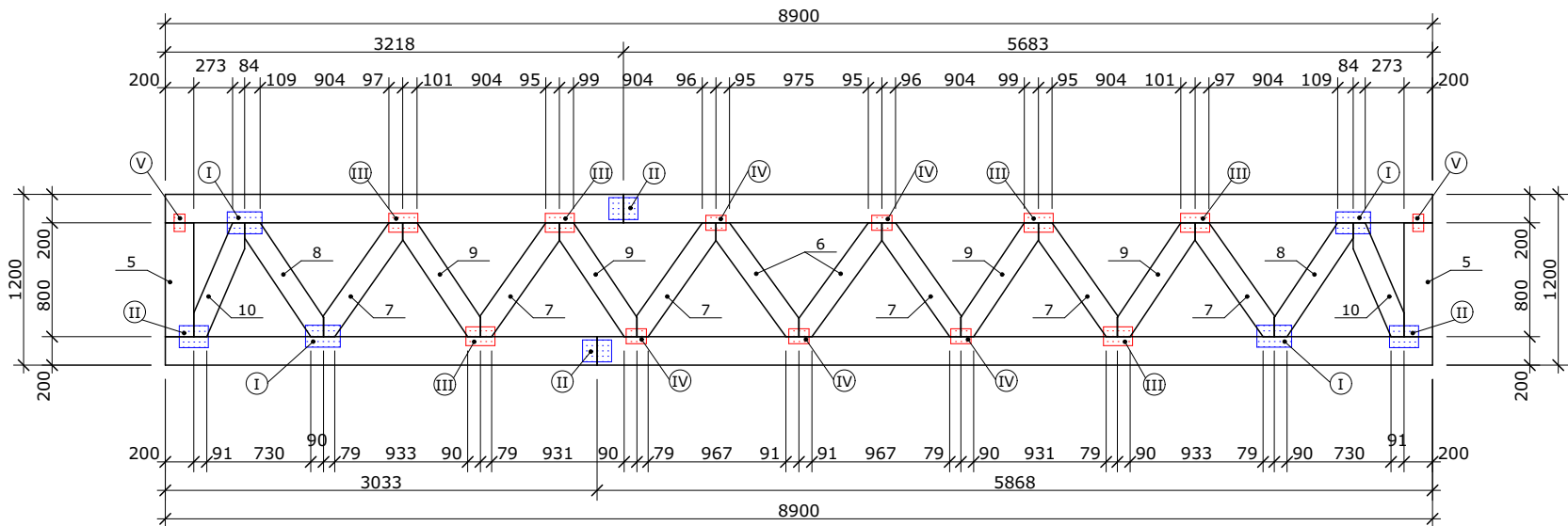
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов фермы F-04.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х200	верхний пояс	5682	4	0,228	39,78	
2	п/м50х200	верхний пояс	3218	4	0,128	22,52	
3	п/м50х200	нижний пояс	5867	4	0,236	41,07	
4	п/м50х200	нижний пояс	3033	4	0,120	21,23	
5	п/м 50х200	стойка	800	8	0,064	5,60	

0,776 м³

543,20

6	п/м 50х150	раскос	993	8	0,056	5,22	
7	п/м 50х150	раскос	974	24	0,168	5,11	
8	п/м 50х150	раскос	973	8	0,056	5,11	
9	п/м 50х150	раскос	969	16	0,112	5,09	
10	п/м 50х150	раскос	876	8	0,056	4,60	

0,448 м³

323,49

1,224 м³

866,69

Ведомость металлических крепежных элементов

№ п/п	Обозначение	Наименование	К-во, шт.	Примечание
I	1525	Пластина(154х244х1,5)	32	Крепление элементов ферм
II	1520	Пластина(154х204х1,5)	32	Крепление элементов ферм
III	1320	Пластина(132х204х1,5)	48	Крепление элементов ферм
IV	1015	Пластина(105х142х1,5)	40	Крепление элементов ферм
V	813	Пластина(76х122х1,5)	16	Крепление элементов ферм

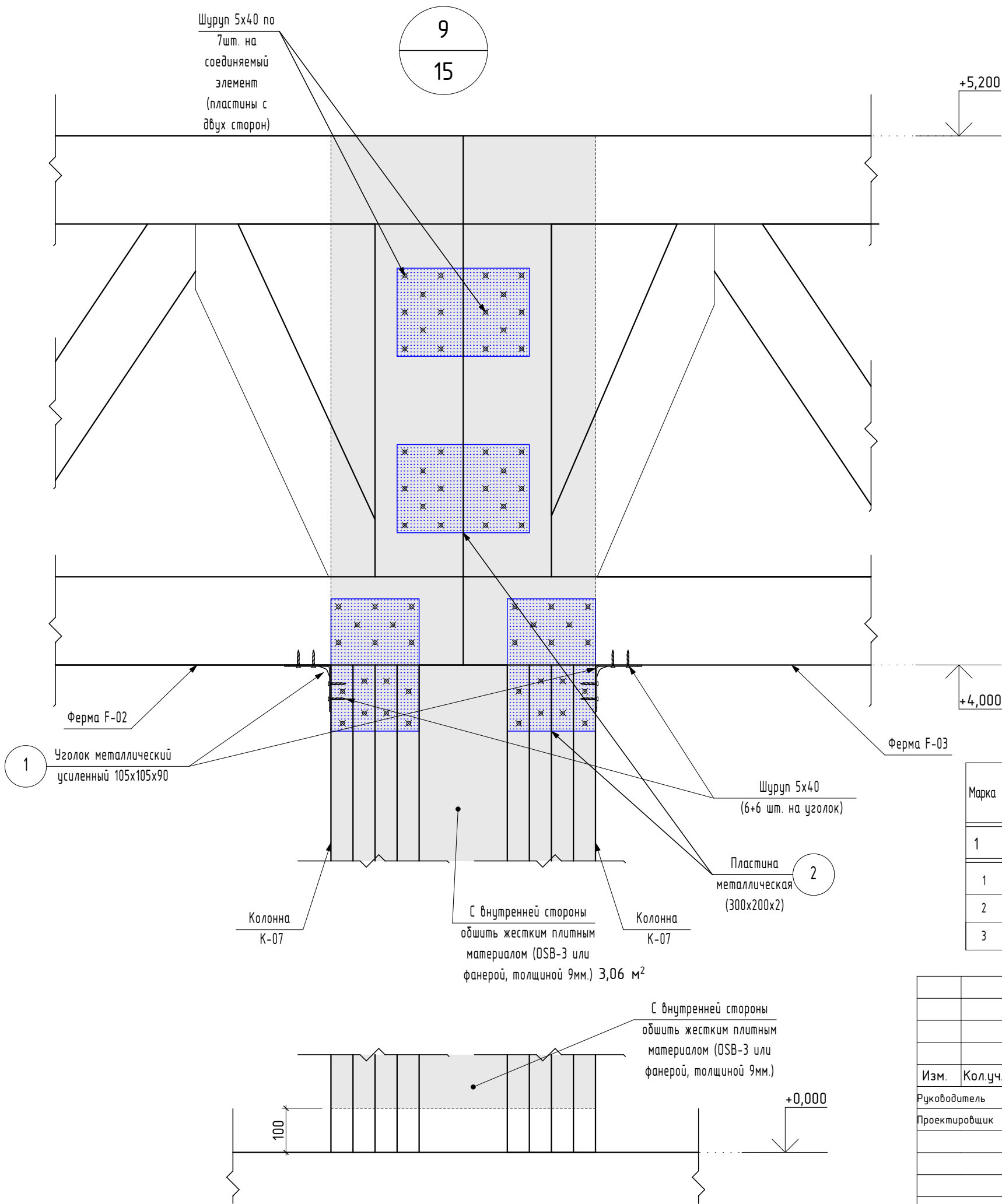
АС

Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения		Стадия	Лист
Проектировщик	Саяпин П.С.							Р	22
						Ферма стропильная поз. F-04. Спецификация элементов ферм. Элементы фермы.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"	

Копировал

КРЕПЛЕНИЕ КОЛОНН К ФЕРМЕ.

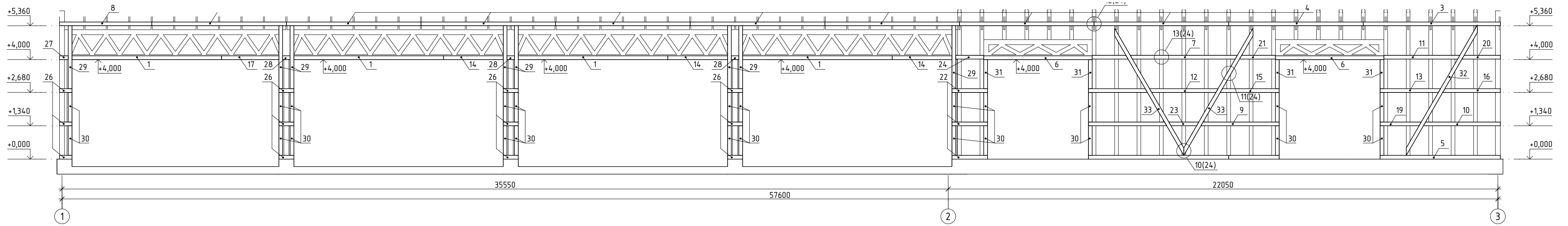


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРЕПЁЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ.

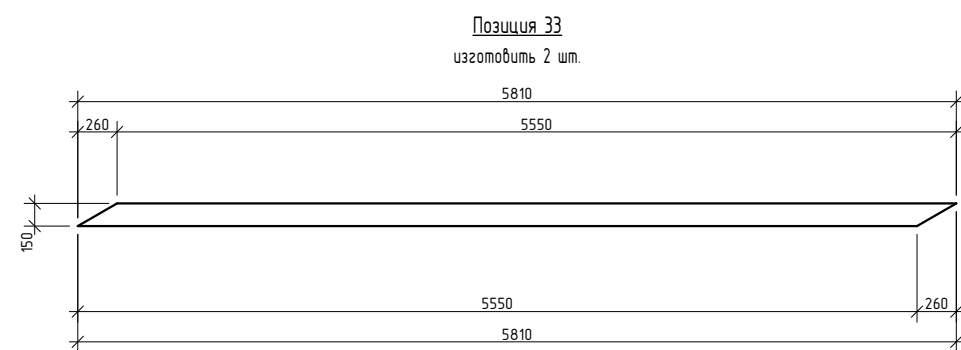
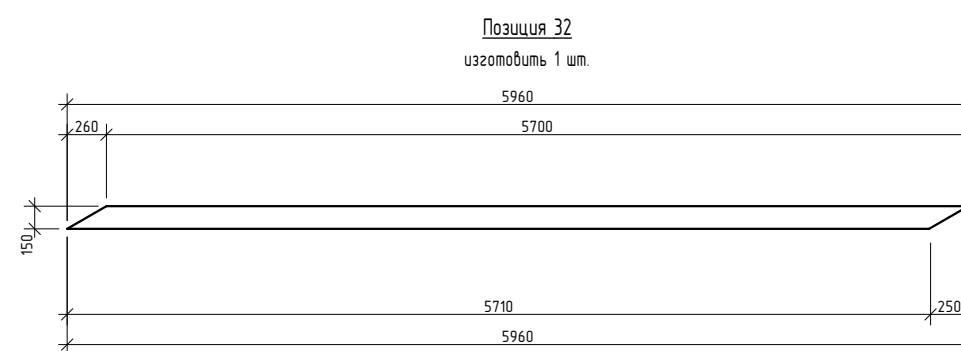
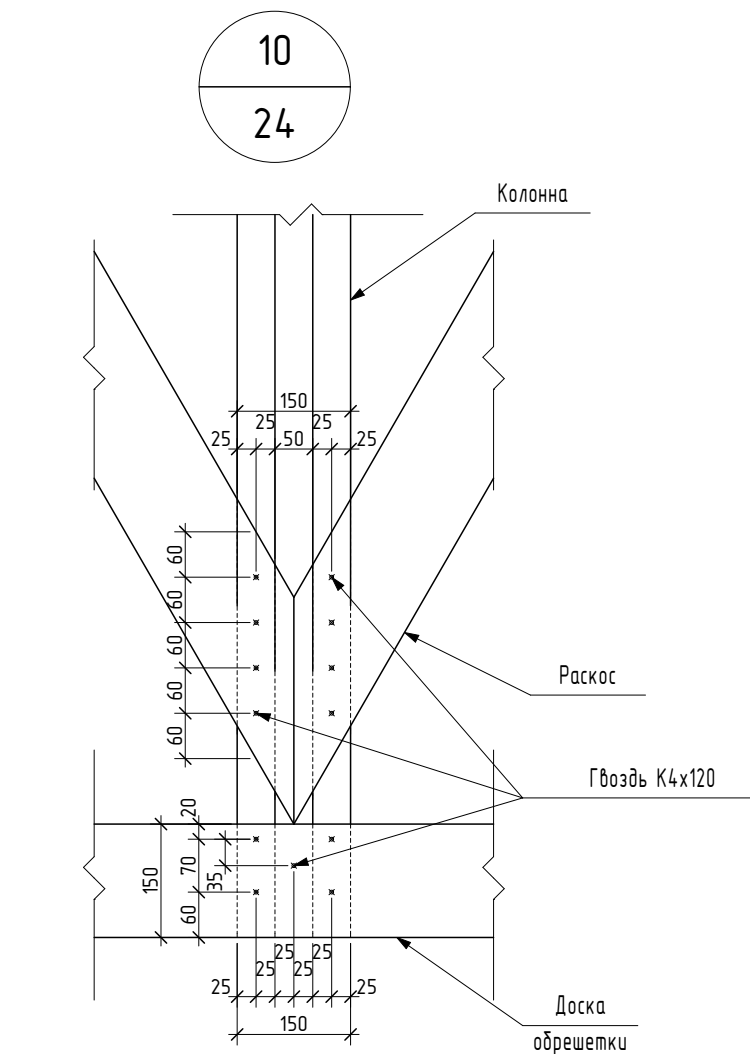
Марка	Обозначение	Название	Длина 1 поз., мм	К-во, шт.	Вес 1 поз., кг	Общ. вес, кг	Примеч.
1	2	3	4	5	6	7	8
1		Уголок металлический усиленный (105x105x90)	105	8			
2		Пластина металлическая перф. RPP24 (300x200x2)	300	40			
3		Жесткий плитный материал		15м²			

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	23	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Узел 9. Спецификация металлических крепежных элементов.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"	

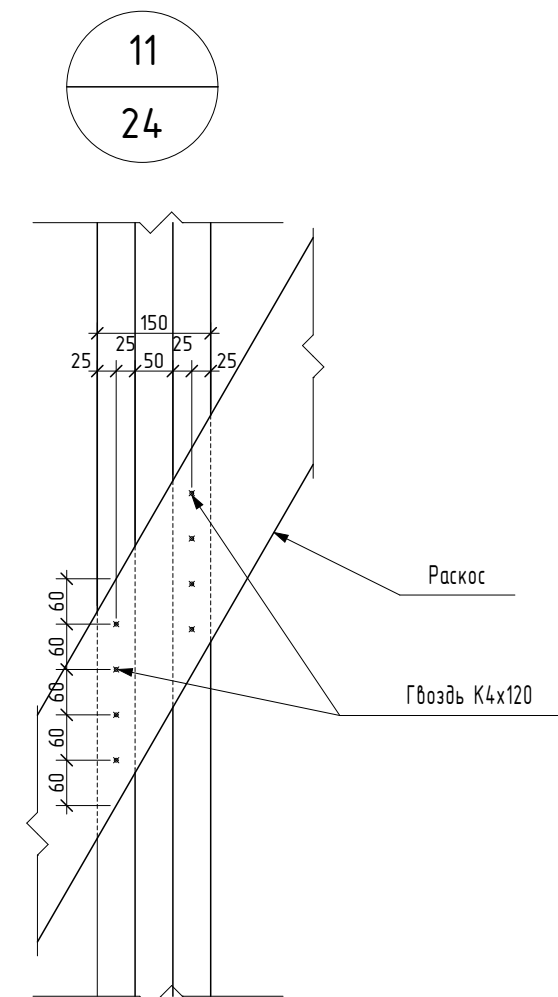
Копировал



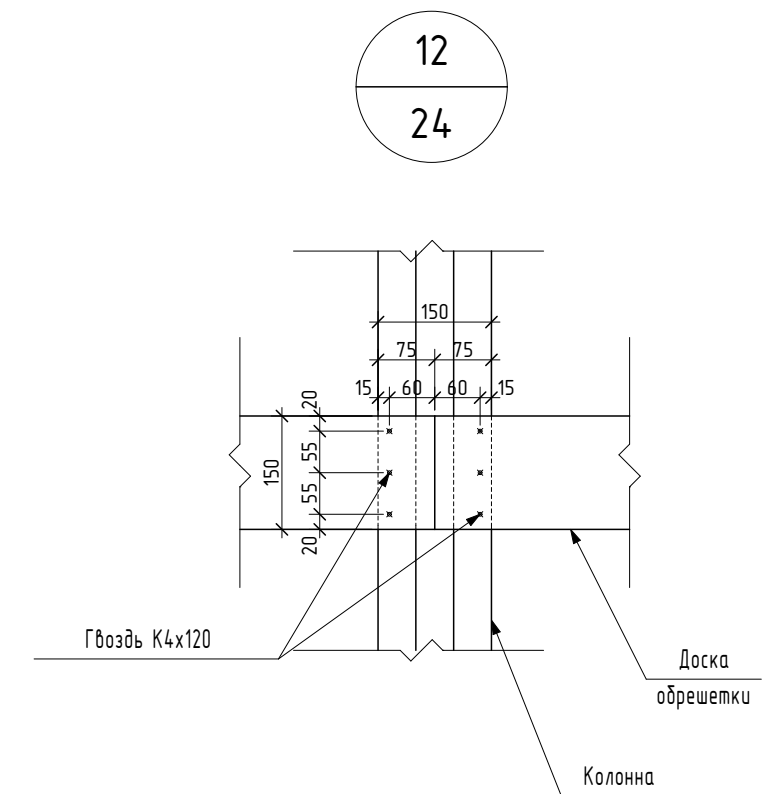
КРЕПЛЕНИЕ РАСКОСА К КОЛОННЕ.



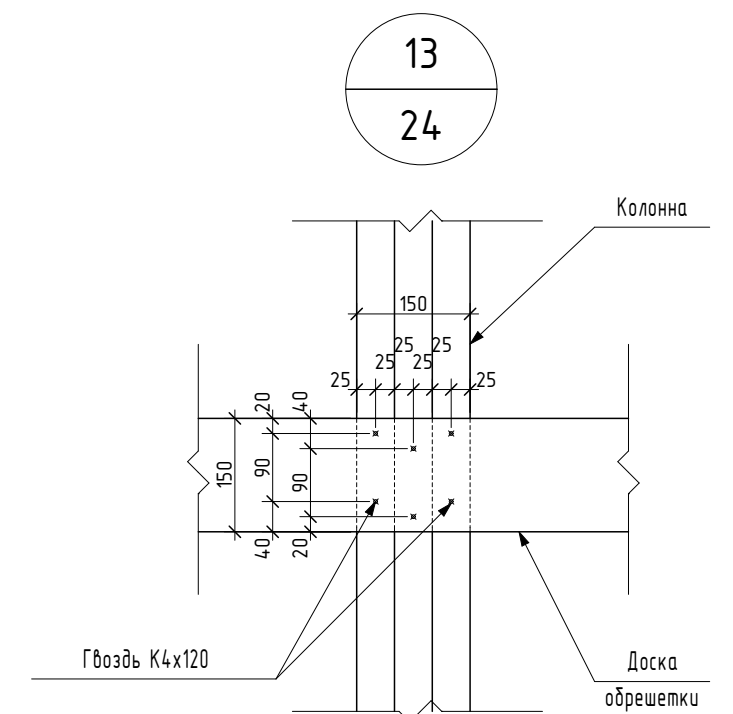
КРЕПЛЕНИЕ РАСКОСА К КОЛОННЕ.



КРЕПЛЕНИЕ ОБРЕШЕТКИ К КОЛОННЕ.

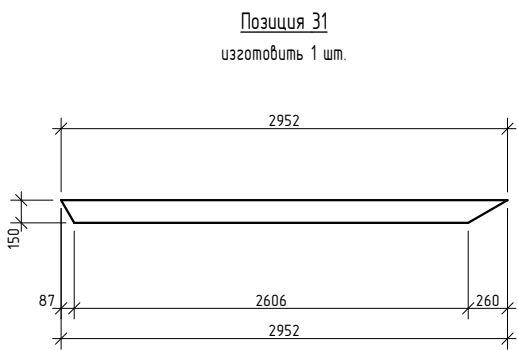
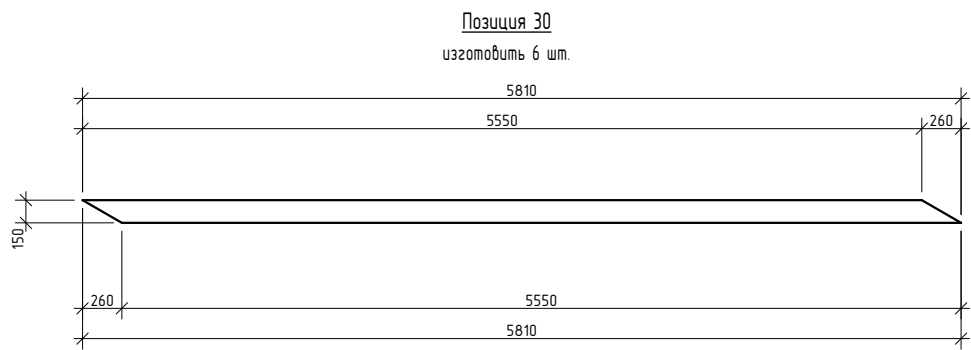
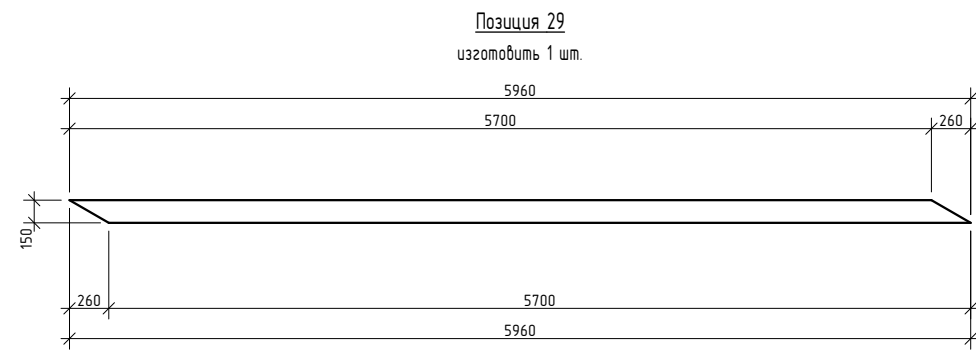
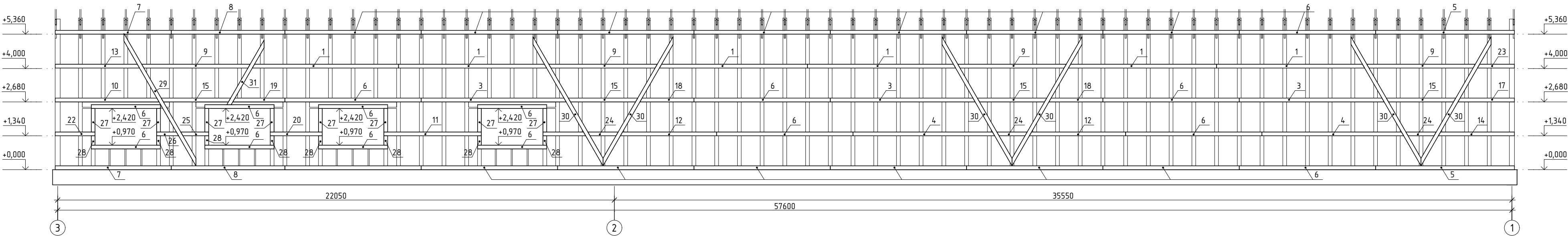


КРЕПЛЕНИЕ ОБРЕШЕТКИ К КОЛОННЕ.



Спецификация элементов обрешетки стен ферм по оси А.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.З	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х150	доска обрешетки	6000	4	0,180	31,50	
2	п/м 50х150	доска обрешетки	5625	1	0,042	29,53	
3	п/м 50х150	доска обрешетки	5500	1	0,041	28,87	
4	п/м 50х150	доска обрешетки	5400	9	0,369	28,35	
5	п/м 50х150	доска обрешетки	4825	1	0,036	25,33	
6	п/м 50х150	доска обрешетки	4350	2	0,066	22,84	
7	п/м 50х150	доска обрешетки	4295	1	0,032	22,55	
8	п/м 50х150	доска обрешетки	3700	1	0,028	19,42	
9	п/м 50х150	доска обрешетки	3138	2	0,046	16,47	
10	п/м 50х150	доска обрешетки	3088	1	0,023	16,21	
11	п/м 50х150	доска обрешетки	3048	1	0,023	16,00	
12	п/м 50х150	доска обрешетки	2748	1	0,020	14,43	
13	п/м 50х150	доска обрешетки	2424	1	0,018	12,73	
14	п/м 50х150	доска обрешетки	2400	3	0,054	12,60	
15	п/м 50х150	доска обрешетки	2364	2	0,034	12,41	
16	п/м 50х150	доска обрешетки	2314	1	0,017	12,15	
17	п/м 50х150	доска обрешетки	2300	1	0,017	12,07	
18	п/м 50х150	доска обрешетки	2025	1	0,015	10,63	
19	п/м 50х150	доска обрешетки	1650	1	0,012	8,66	
20	п/м 50х150	доска обрешетки	1541	1	0,011	8,09	
21	п/м 50х150	доска обрешетки	1441	2	0,020	7,56	
22	п/м 50х150	доска обрешетки	1425	3	0,033	7,48	
23	п/м 50х150	доска обрешетки	1201	1	0,008	6,30	
24	п/м 50х150	доска обрешетки	1125	1	0,008	5,91	
25	п/м 50х150	доска обрешетки	600	9	0,045	3,15	
26	п/м 50х150	доска обрешетки	500	3	0,012	2,62	
27	п/м 50х150	доска обрешетки	350	1	0,003	1,84	
28	п/м 50х150	доска обрешетки	300	3	0,006	1,58	
29	п/м 50х150	накладка	2530	8	0,152	13,28	
30	п/м 50х150	накладка	1190	24	0,216	6,25	
31	п/м 50х150	накладка	1170	4	0,036	6,14	
32	п/м 50х150	раскос	5960	1	0,043	31,29	
33	п/м 50х150	раскос	5810	2	0,084	30,50	
Общий расход древесины					1,750 м³	1224,72	

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал							Р	24	7
Утвердил									
						Схема расположения обрешетки колонн по ооси "А". Спецификация к схеме обрешетки. Узел 10. Узел 11. Узел 12. Узел 13.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		



Спецификация элементов обешетки стен ферм по оси Б.						
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.
1	п/м 50х150	доска обрешетки	5866	5	0,220	30,79
2	п/м 50х150	доска обрешетки	5791	1	0,043	30,40
3	п/м 50х150	доска обрешетки	5739	3	0,129	30,13
4	п/м 50х150	доска обрешетки	5613	2	0,084	29,47
5	п/м 50х150	доска обрешетки	5500	2	0,082	28,87
6	п/м 50х150	доска обрешетки	5400	21	0,861	28,35
7	п/м 50х150	доска обрешетки	4600	2	0,070	24,15
8	п/м 50х150	доска обрешетки	4500	2	0,068	23,63
9	п/м 50х150	доска обрешетки	4295	4	0,128	22,55
10	п/м 50х150	доска обрешетки	4114	1	0,031	21,60
11	п/м 50х150	доска обрешетки	3860	1	0,029	20,27
12	п/м 50х150	доска обрешетки	3813	2	0,056	20,02
13	п/м 50х150	доска обрешетки	3341	1	0,025	17,54
14	п/м 50х150	доска обрешетки	3013	1	0,022	15,82
15	п/м 50х150	доска обрешетки	2748	4	0,080	14,43
16	п/м 50х150	доска обрешетки	2740	8	0,168	14,38
17	п/м 50х150	доска обрешетки	2239	1	0,016	11,76
18	п/м 50х150	доска обрешетки	2139	2	0,032	11,23
19	п/м 50х150	доска обрешетки	2064	1	0,015	10,84
20	п/м 50х150	доска обрешетки	2060	1	0,015	10,82
21	п/м 50х150	доска обрешетки	1693	1	0,012	8,89
22	п/м 50х150	доска обрешетки	1580	1	0,012	8,30
23	п/м 50х150	доска обрешетки	1466	1	0,011	7,69
24	п/м 50х150	доска обрешетки	1201	3	0,024	6,30
25	п/м 50х150	доска обрешетки	1103	1	0,008	5,79
26	п/м 50х150	доска обрешетки	868	1	0,006	4,56
27	п/м 50х150	накладка	930	8	0,056	4,88
28	п/м 50х150	накладка	370	8	0,024	1,94
29	п/м 50х150	раскос	5960	1	0,043	31,29
30	п/м 50х150	раскос	5810	6	0,252	30,50
31	п/м 50х150	раскос	2952	1	0,021	15,50
Общий расход древесины			2,643 м³		1855,01	

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал							Р	25	7
Утвердил									
						Схема расположения обрешетки колонн по ооси "Б". Спецификация к схеме обрешетки.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

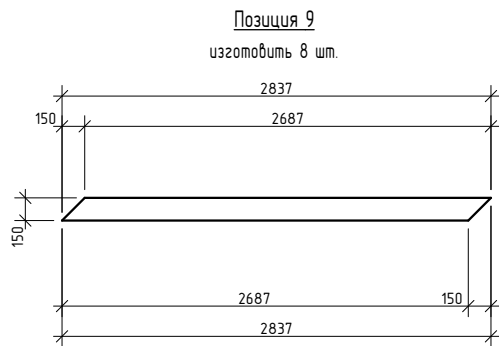
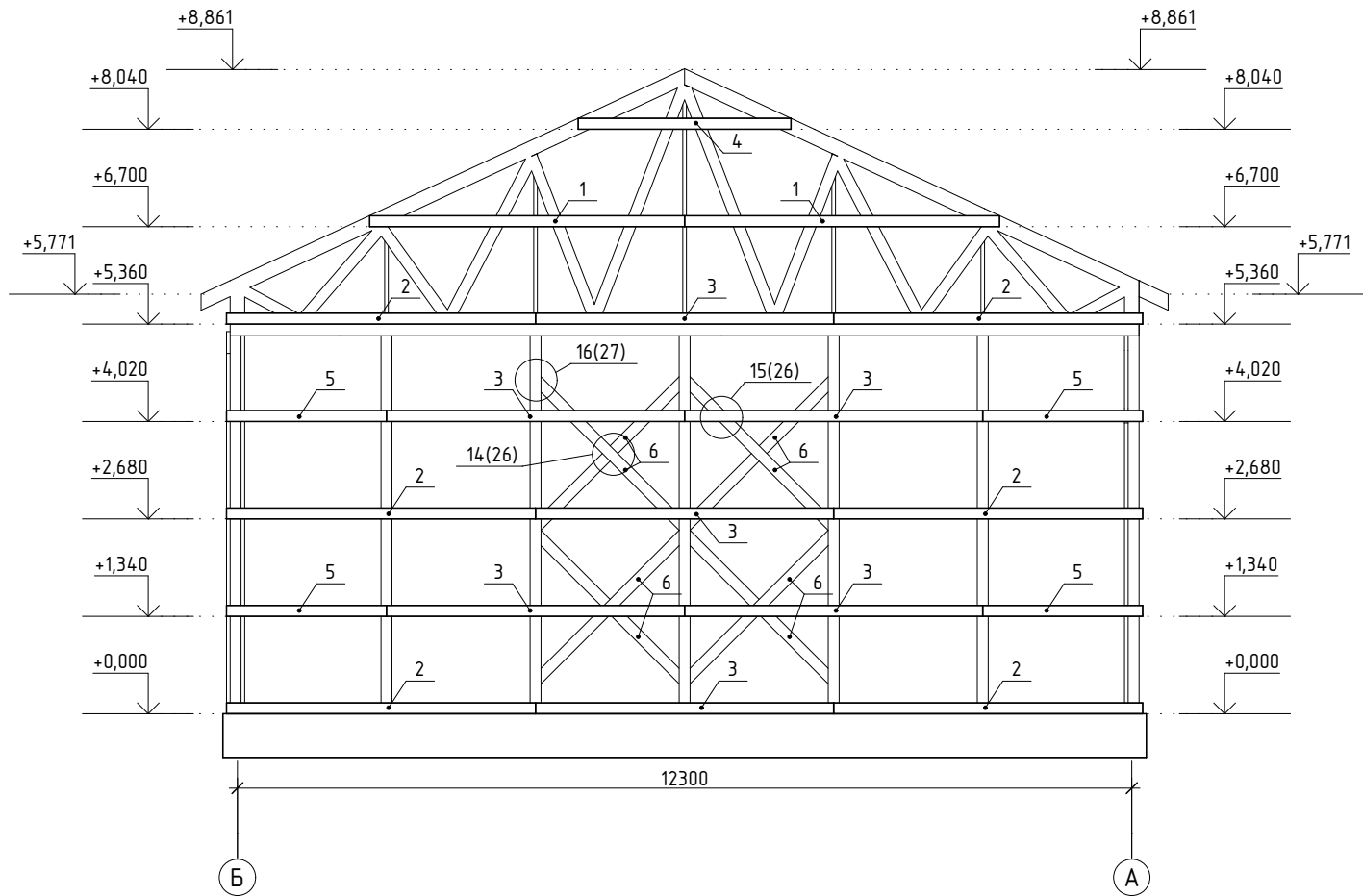
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

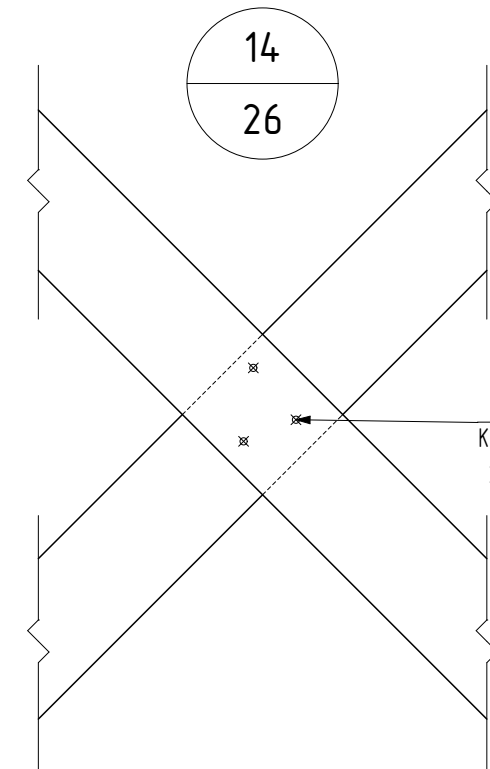
Подп. и дата

Инв. № подл.

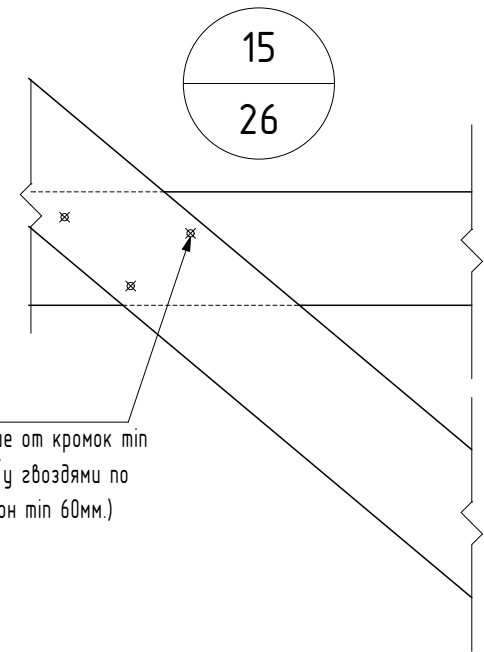


Спецификация элементов обрешетки колонн по оси 1.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50x150	доска обрешетки	4331	2	0,064	22,74	
2	п/м 50x150	доска обрешетки	4250	6	0,192	22,31	
3	п/м 50x150	доска обрешетки	4100	7	0,217	21,53	
4	п/м 50x150	доска обрешетки	2927	1	0,022	15,36	
5	п/м 50x150	доска обрешетки	2200	4	0,068	11,55	
6	п/м 50x150	раскос	2837	8	0,160	14,89	
Общий расход древесины					0,723 м³	510,75	

КРЕПЛЕНИЕ РАСКОСОВ МЕЖДУ СОБОЙ.



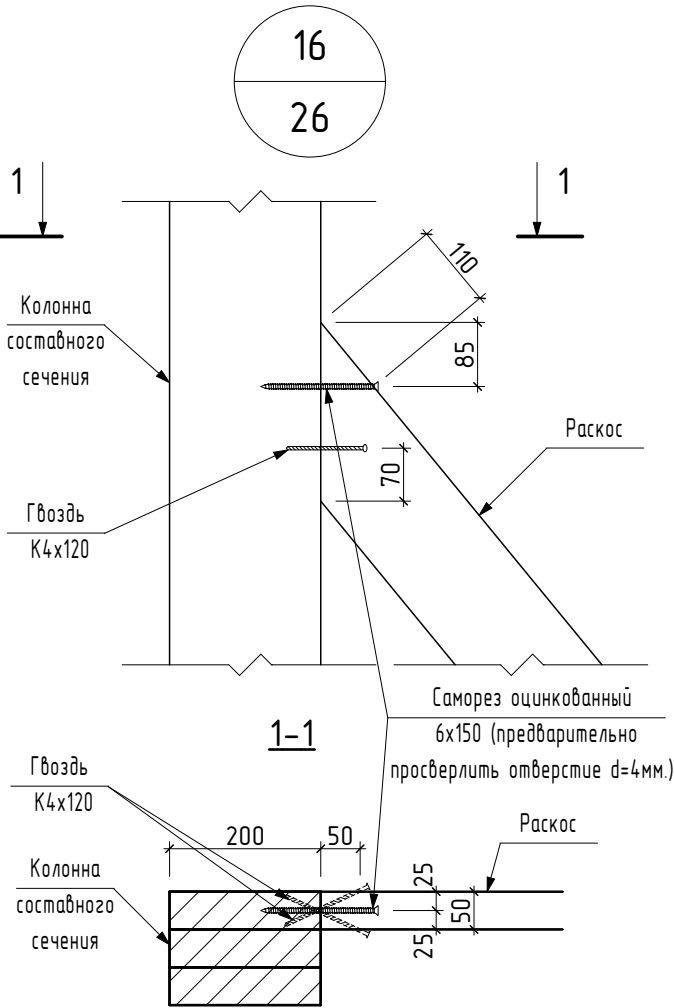
КРЕПЛЕНИЕ РАСКОСОВ К ОБРЕШЕТКЕ.



						АС		
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	26
Проектировщик	Саяпин П.С.							60
						Схема расположения обрешетки колонн по ооси "1". Спецификация к схеме обрешетки. Узел 14. Узел 15.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"

Копировал

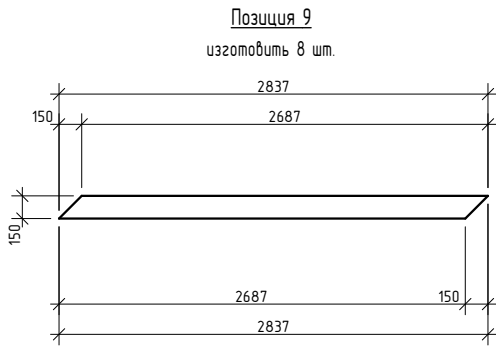
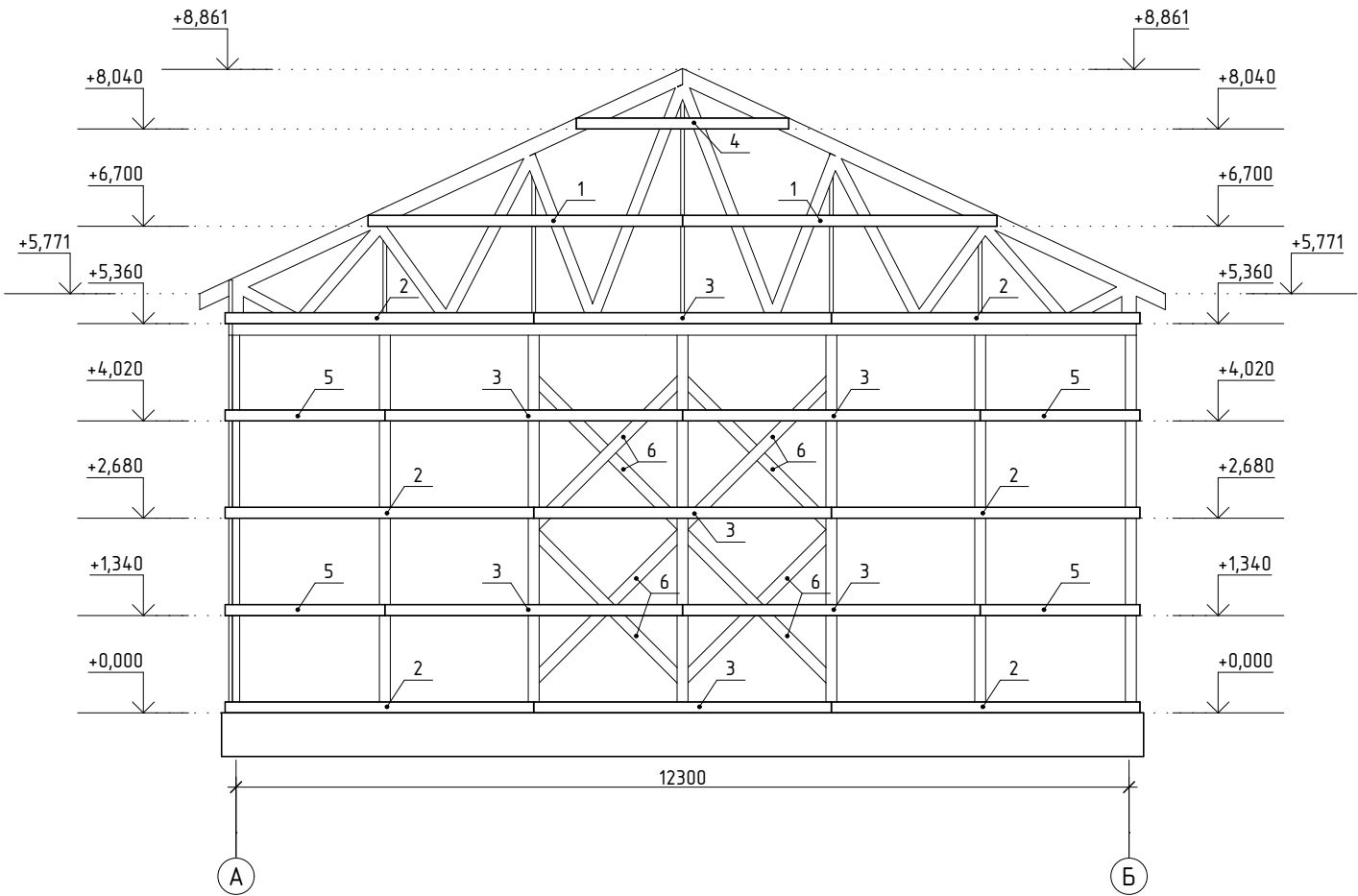
КРЕПЛЕНИЕ РАСКОСОВ К КОЛОННЕ И ФЕРМЕ.



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

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	27	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Узел 16.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

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

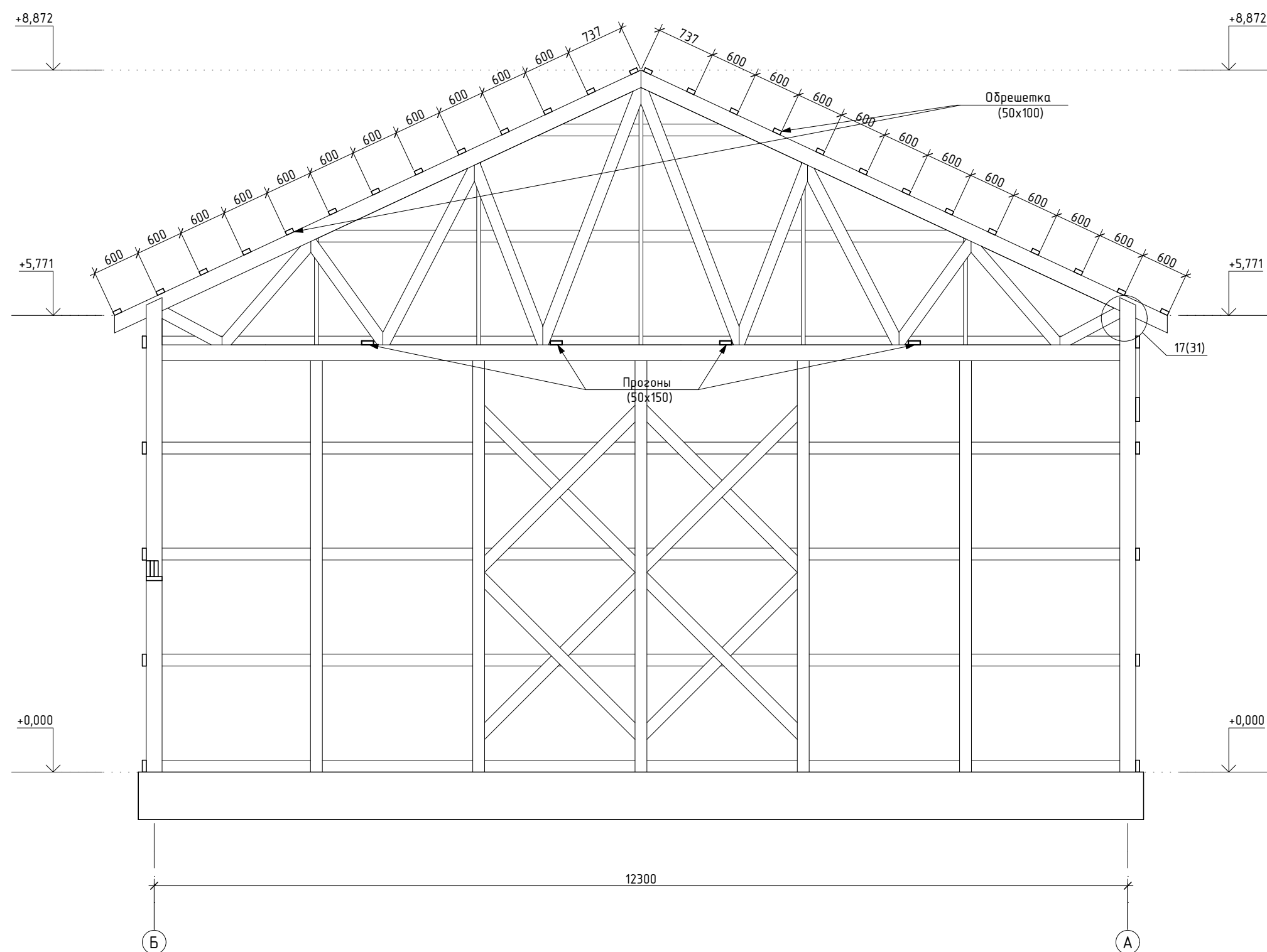
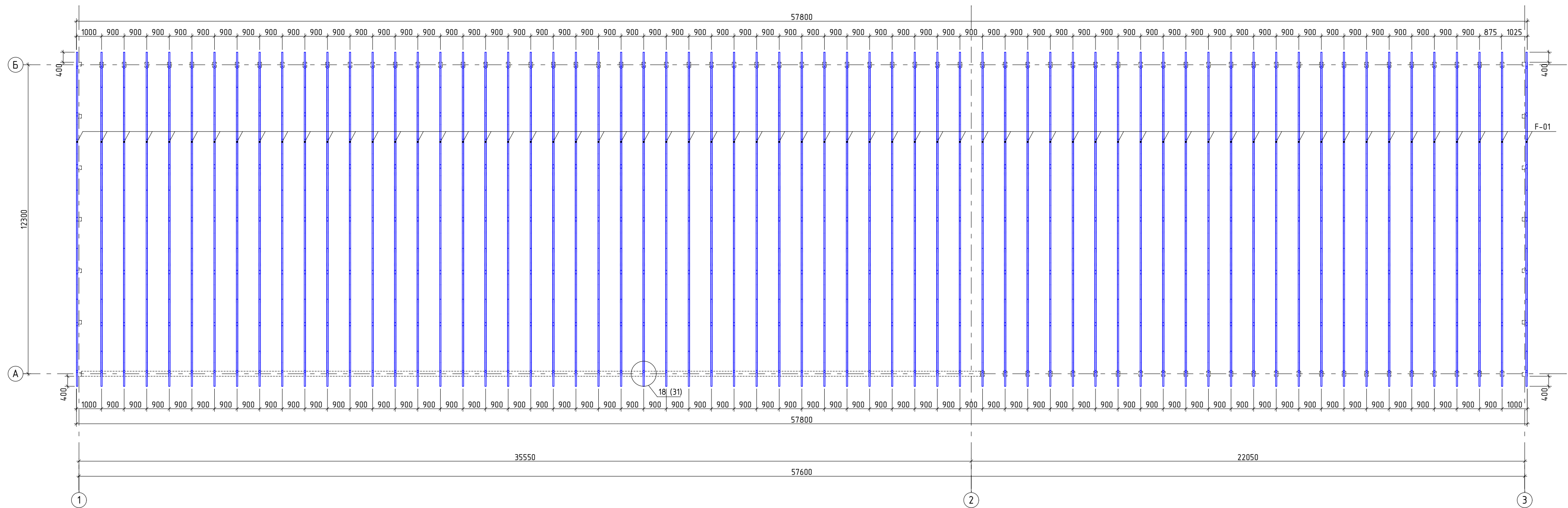


Спецификация элементов обрешетки колонн фронтонов по оси 3.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х150	доска обрешетки	4331	2	0,064	22,74	
2	п/м 50х150	доска обрешетки	4250	6	0,192	22,31	
3	п/м 50х150	доска обрешетки	4100	7	0,217	21,53	
4	п/м 50х150	доска обрешетки	2927	1	0,022	15,36	
5	п/м 50х150	доска обрешетки	2200	4	0,068	11,55	
6	п/м 50х150	раскос	2837	8	0,160	14,89	
Общий расход древесины					0,723 м³	510,75	

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	28	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Схема расположения обрешетки колонн по ооси "З"". Спецификация к схеме обрешетки.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ ФЕРМ. М 1:120.



Спецификация элементов обрешетки							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х100	обрешетка			7,618	---	
Общий расход древесины					7,618 м³	0,00	

Марка	Обозначение	Название	Длина 1 поз., мм	К-во, шт.	Вес 1 поз., кг	Общ. вес, кг	Примеч.
1	2	3	4	5	6	7	8
2		Шпилька М12х200 (с шайбой и гайкой)	200	174			комплект
3		Уголок металлический усиленный (105х105х90х2)	105	78			

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал							Р	29	7
Утвердил									
						План расположения ферм F-01. М 1:120. Узел 16. Разрез А-А. М 1:60.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

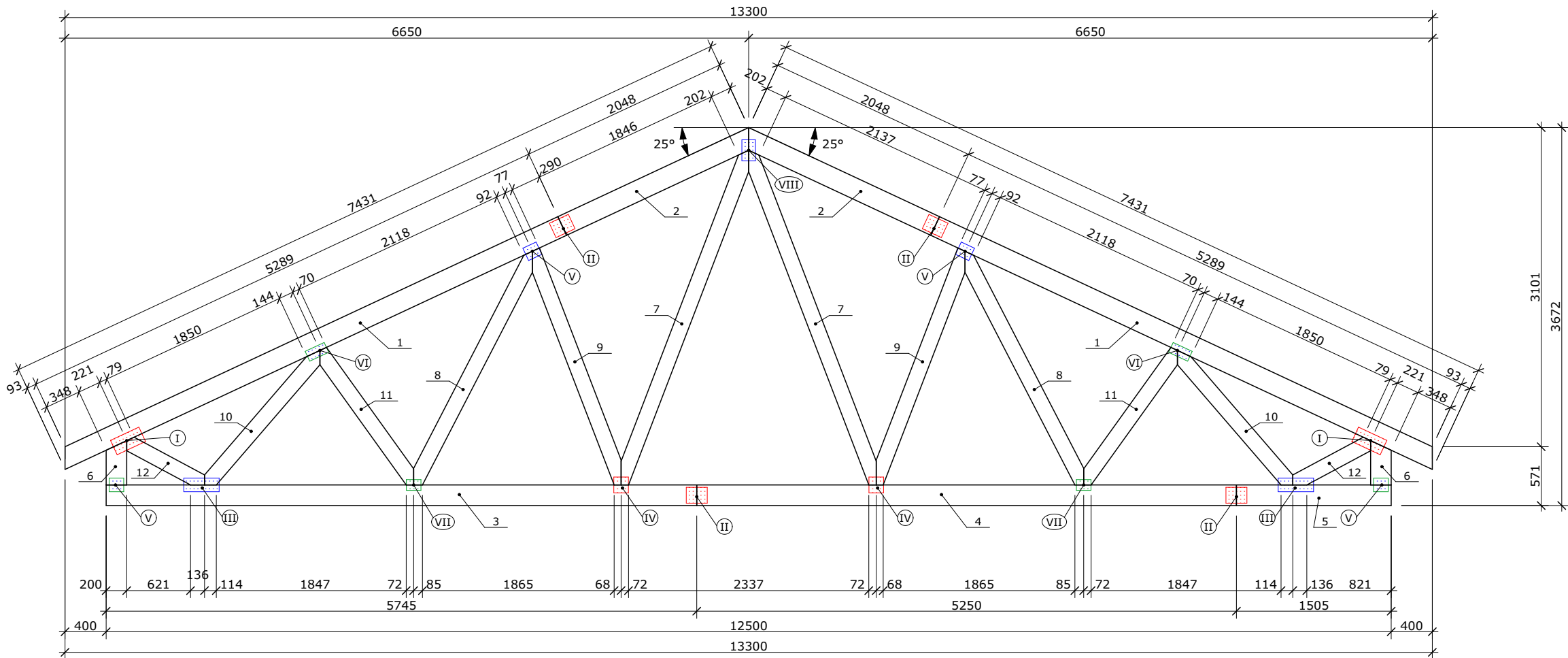
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Изготовить 65шт.

Спецификация элементов фермы F-01.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50x200	верхний пояс	5382	130	6,890	37,68	
2	п/м 50x200	верхний пояс	2048	130	2,600	14,34	
3	п/м 50x200	нижний пояс	5745	65	3,705	40,21	
4	п/м 50x200	нижний пояс	5250	65	3,380	36,75	
5	п/м 50x200	нижний пояс	1505	65	0,975	10,54	
6	п/м 50x200	стойка	431	130	0,520	3,01	
					18,070 м³	12841,01	
7	п/м 50x150	раскос	3480	130	3,380	18,27	
8	п/м 50x150	раскос	2547	130	2,470	13,37	
9	п/м 50x150	раскос	2434	130	2,340	12,78	
10	п/м 50x150	раскос	1723	130	1,690	9,04	
11	п/м 50x150	раскос	1593	130	1,560	8,37	
12	п/м 50x150	раскос	871	130	0,910	4,57	
					12,350 м³	8632,42	
					30,420 м³	21473,43	

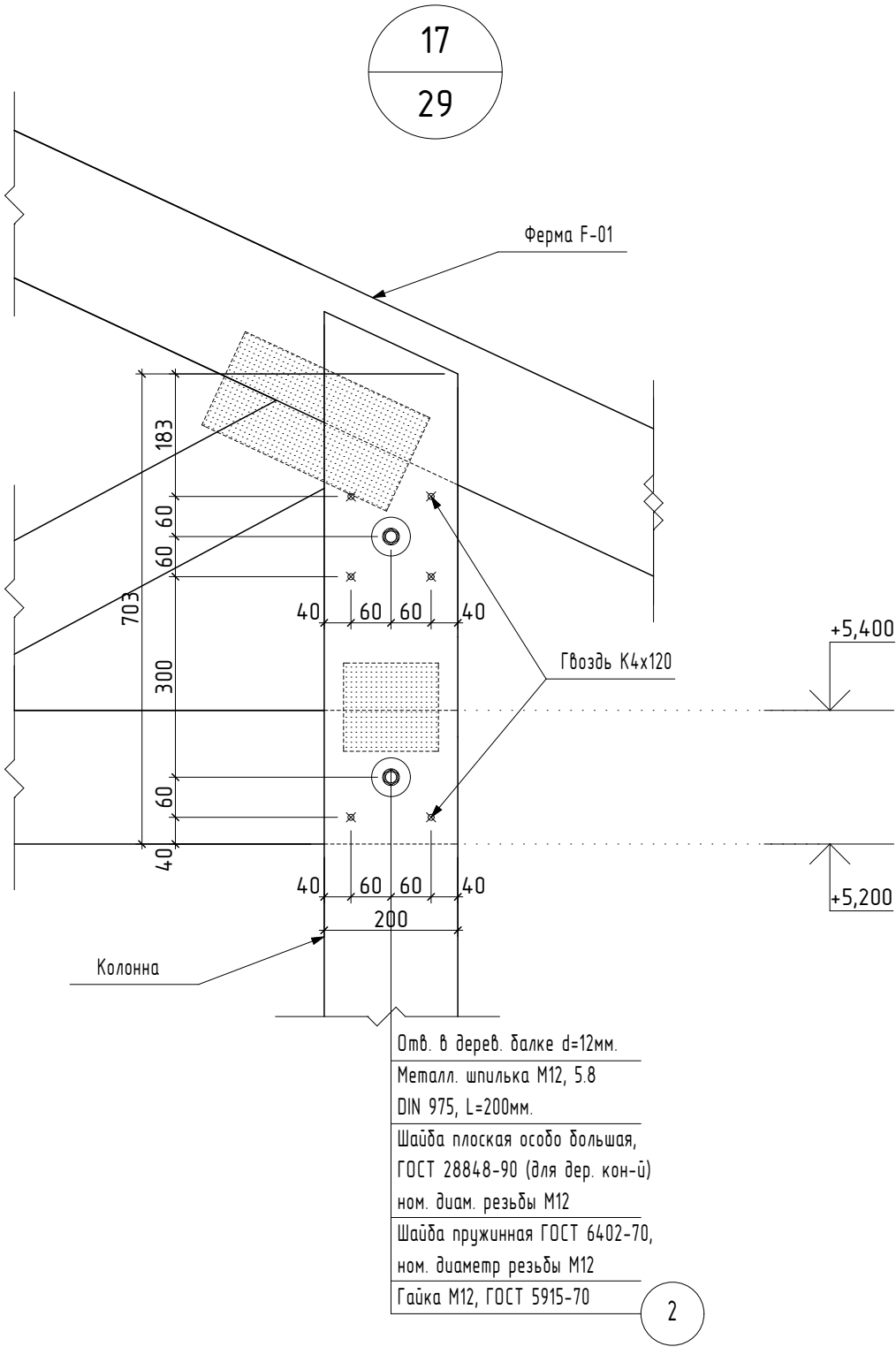
Ведомость металлических крепежных элементов				
№ п/п	Обозначение	Наименование	К-во, шт.	Примечание
I	1530	Пластина(154x305x1,5)	260	Крепление элементов ферм
II	1520	Пластина(154x204x1,5)	520	Крепление элементов ферм
III	1335	Пластина(132x344x1,5)	260	Крепление элементов ферм
IV	1515	Пластина(154x142x1,5)	260	Крепление элементов ферм
V	1315	Пластина(132x142x1,5)	520	Крепление элементов ферм
VI	1020	Пластина(105x204x1,5)	260	Крепление элементов ферм
VII	1015	Пластина(105x142x1,5)	260	Крепление элементов ферм
VIII	1320	Пластина(132x204x1,5)	130	Крепление элементов ферм

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	30	60
Проектировщик	Саяпин П.С.					Ферма стропильная поз. F-01. Спецификация элементов ферм.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

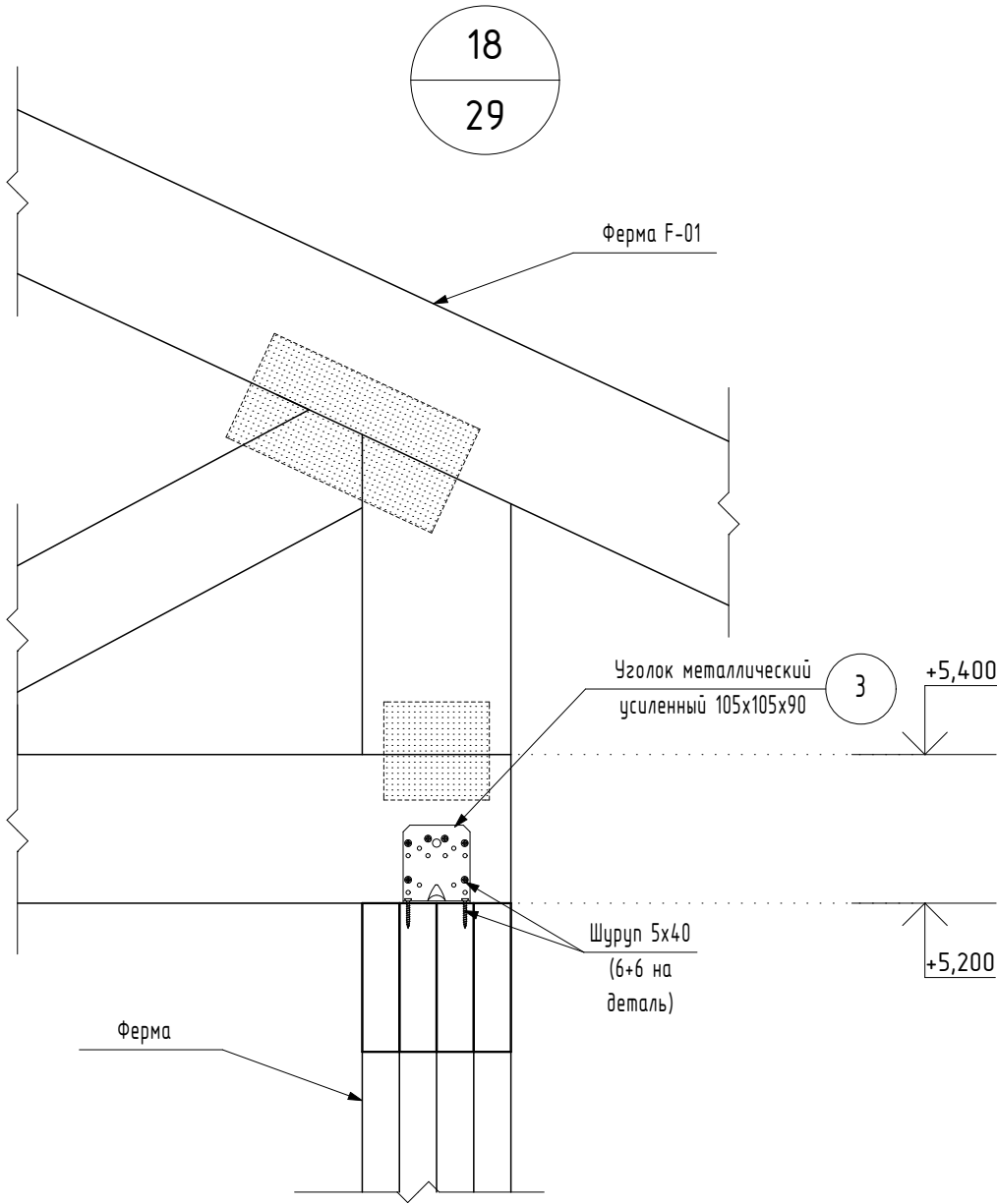
Копировал

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

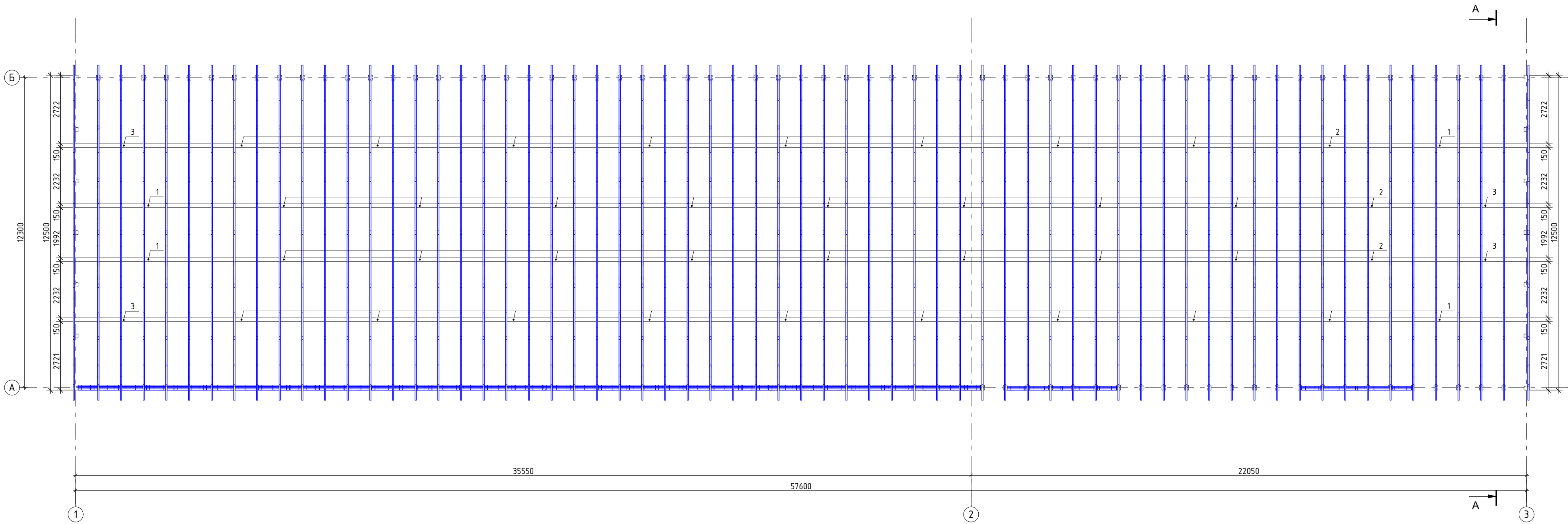
КРЕПЛЕНИЕ ФЕРМ К КОЛОННЕ.



КРЕПЛЕНИЕ НА УГОЛОК.



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	31	60
Проектировщик	Саяпин П.С.					Узел 17. Узел 18.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

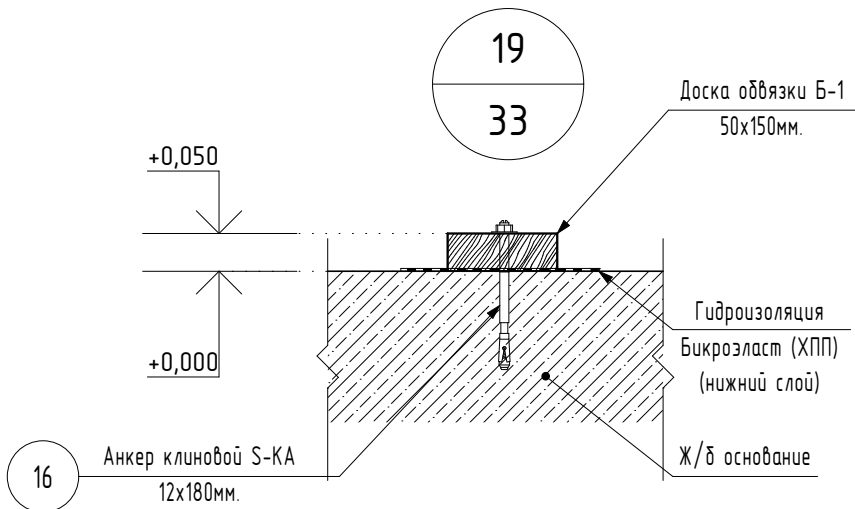


Спецификация элементов прогонов ферм кровли.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х150	доска прогона	5500	4	0,164	28,88	
2	п/м 50х150	доска прогона	5400	36	1,476	28,35	
3	п/м 50х150	доска прогона	3700	4	0,112	19,43	
Общий расход древесины				1,752 м³	1213,80		

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал							Р	32	7
Утвердил						План расположения прогонов ферм кровли. М 1:120.	Проектная организация – ООО "ФАДОМ"		

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

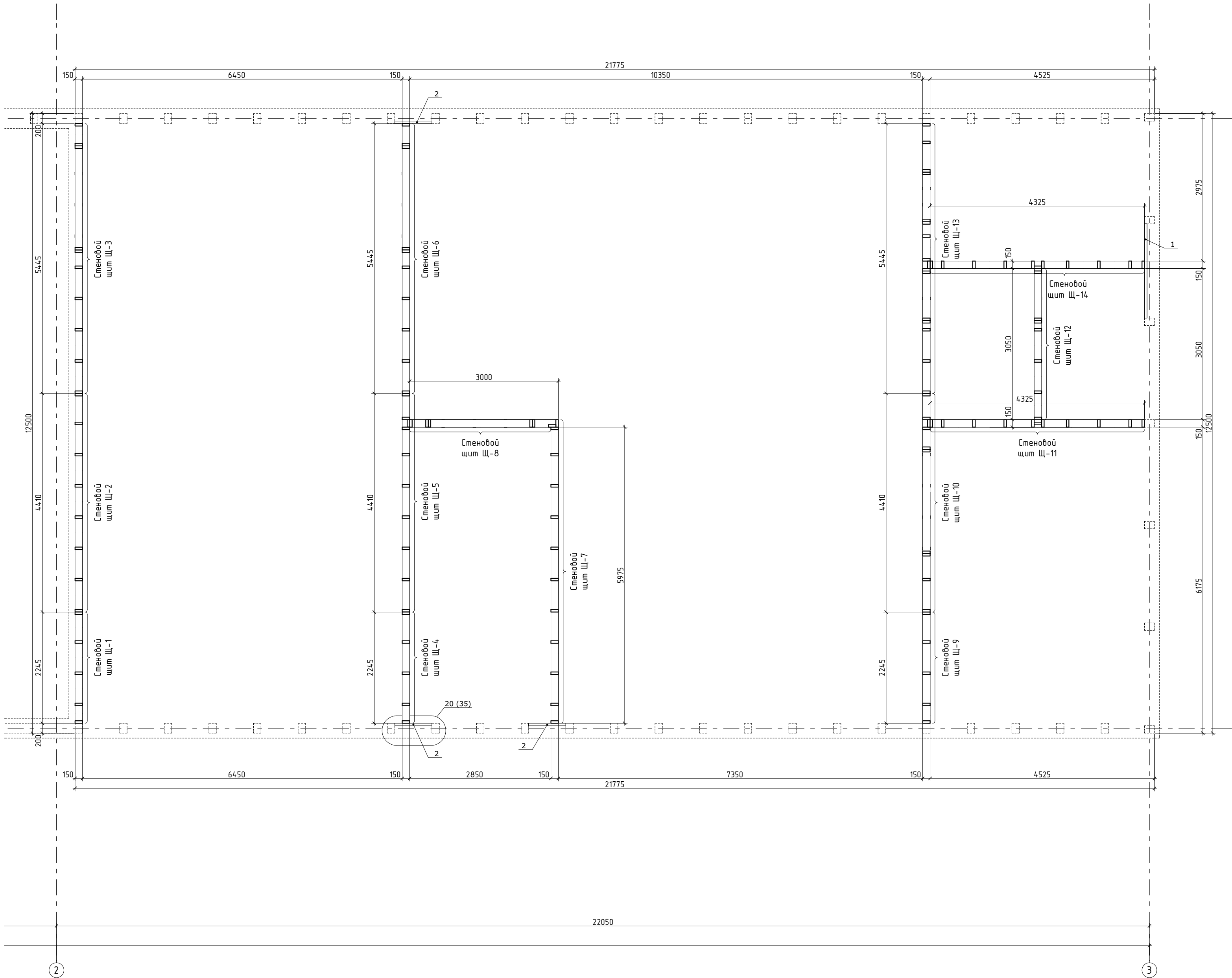
КРЕПЛЕНИЕ НИЖНЕЙ ОБВЯЗКИ К ФУНДАМЕНТУ



Спецификация к плану обвязочной доски Б-1							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х150	доска обвязки	6000	1	0,045	31,50	
2	п/м 50х150	доска обвязки	5975	1	0,045	31,37	
3	п/м 50х150	доска обвязки	4965	1	0,037	26,07	
4	п/м 50х150	доска обвязки	4640	1	0,035	24,36	
5	п/м 50х150	доска обвязки	3600	1	0,027	18,90	
6	п/м 50х150	доска обвязки	3475	2	0,052	18,24	
7	п/м 50х150	доска обвязки	2100	1	0,016	11,03	
8	п/м 50х150	доска обвязки	2075	1	0,016	10,89	
9	п/м 50х150	доска обвязки	2050	2	0,030	10,76	
10	п/м 50х150	доска обвязки	1095	1	0,008	5,75	
11	п/м 50х150	доска обвязки	1030	1	0,008	5,41	
12	п/м 50х150	доска обвязки	1010	1	0,008	5,30	
13	п/м 50х150	доска обвязки	575	2	0,008	3,02	
14	п/м 50х150	доска обвязки	500	3	0,012	2,62	
15	п/м 50х150	доска обвязки	250	1	0,002	1,31	
					0,349 м³	243,81	

Марка	Обозначение	Название	Длина 1 поз., мм	К-во, шт.	Вес 1 поз., кг	Общ. вес, кг	Примеч.
1	2	3	4	5	6	7	8
16		Анкер клиновой М12х180	180	50			комплект

							АС		
							Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал							Стадия	Лист	Листов
Утвердил						Архитектурно-строительные решения	Р	33	7
						План доски обвязки Б-1 стеновых щитов. М 1:60. Узел 19.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

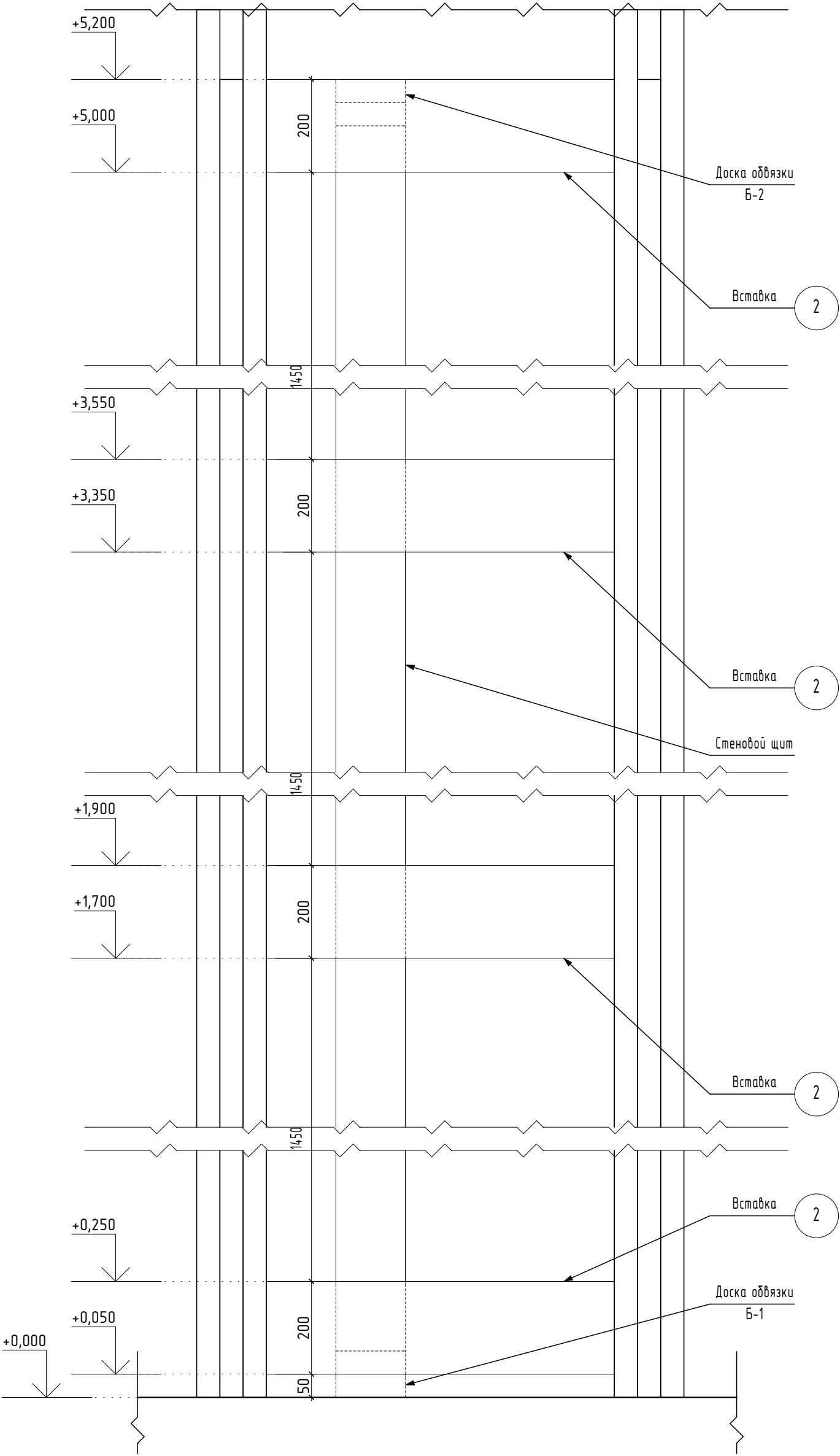


Спецификация элементов вставки.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х200	вставка	1900	4	0,076	13,30	
2	п/м 50х200	вставка	750	12	0,096	5,25	
						0,172 м³	116,20

							АС			
							Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Разработал								Р	34	7
Утвердил							План стеновых щитов. М 1:60.	Проектная организация – ООО "ФАДОМ"		

КРЕПЛЕНИЕ ЩИТОВ К КОЛОННАМ.

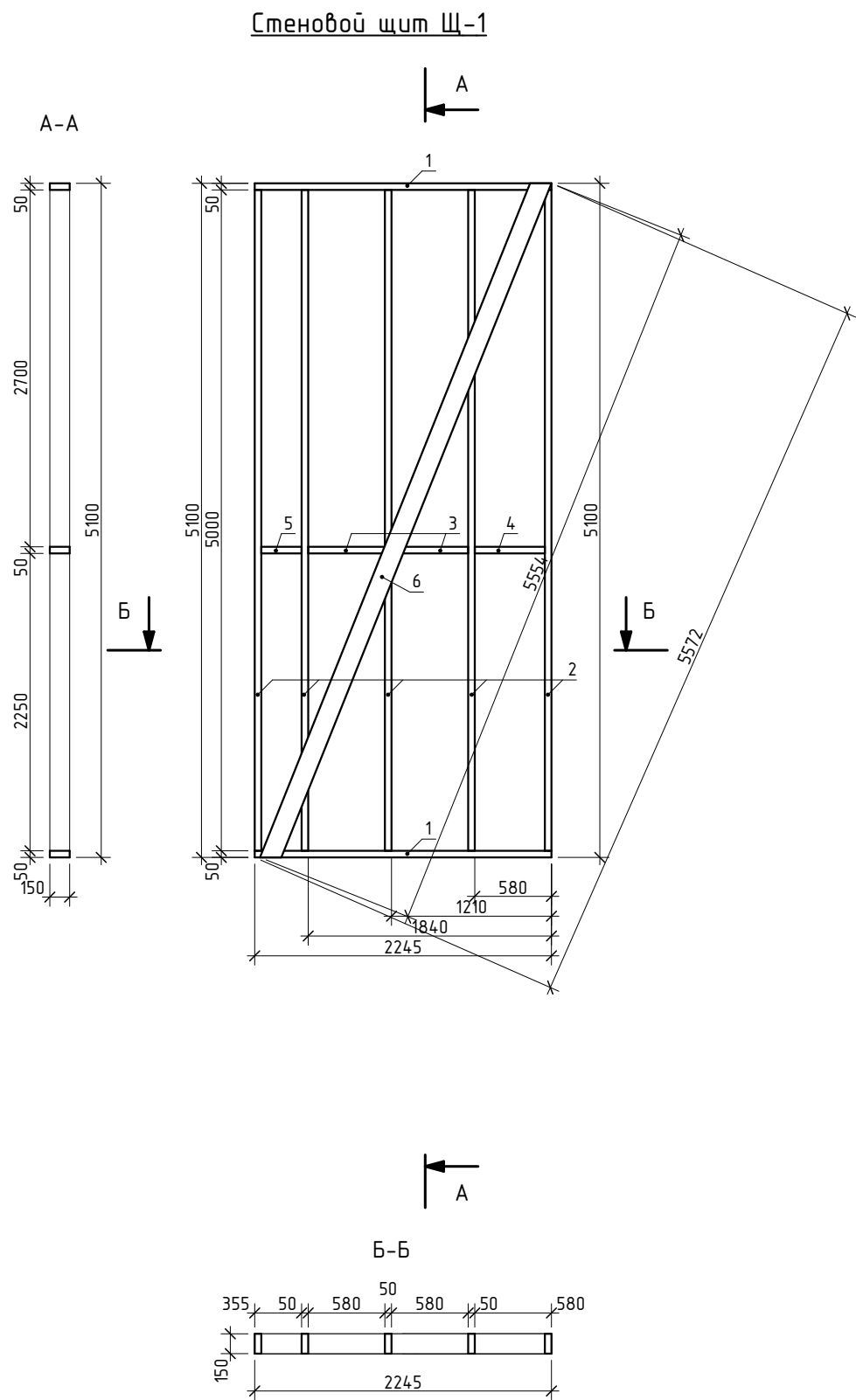
20
34



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

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	35	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Узел 20.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

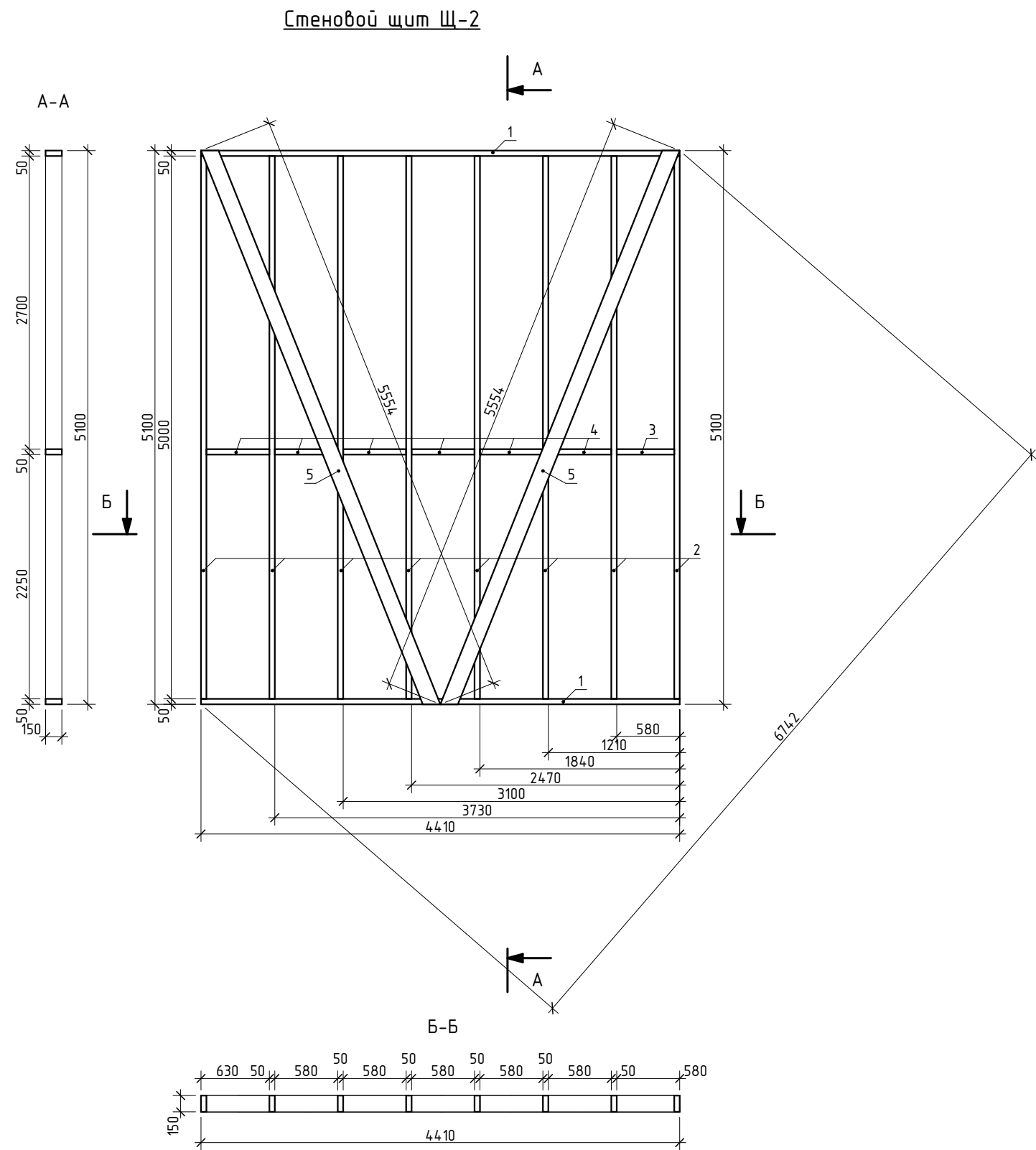
		Согласовано																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Спецификация элементов щита Щ-1							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	2245	2	0,034	11,78	
2	п/м 50х150	стойка	5000	5	0,190	26,25	
3	п/м50х150	вставка	580	2	0,008	3,05	
4	п/м50х150	вставка	530	1	0,004	2,78	
5	п/м50х150	вставка	305	1	0,002	1,60	
6	п/м 50х150	раскос	5554	1	0,041	29,16	
						0,279 м³	194,45

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.						Р	36	60
						Стеновой щит Щ-1. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

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

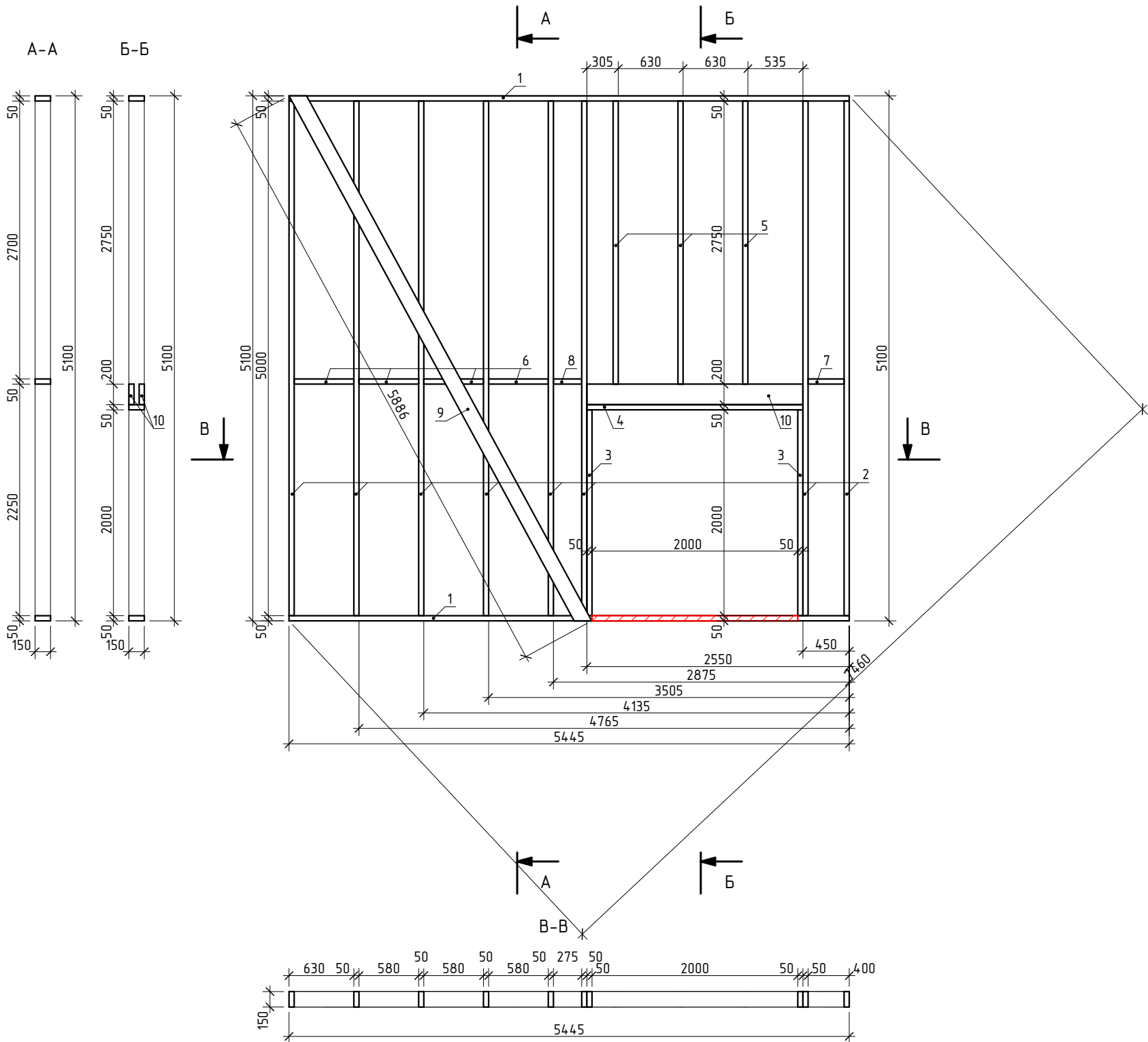


Спецификация элементов щита Щ-2							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	4410	2	0,066	23,15	
2	п/м 50х150	стойка	5000	8	0,304	26,25	
3	п/м50х150	вставка	580	6	0,024	3,05	
4	п/м50х150	вставка	530	1	0,004	2,78	
5	п/м 50х150	раскос	5554	2	0,082	29,16	
						0,480 м³	335,68

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	37	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Стеновой щит Щ-2. Спецификация элементов щита.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"	

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

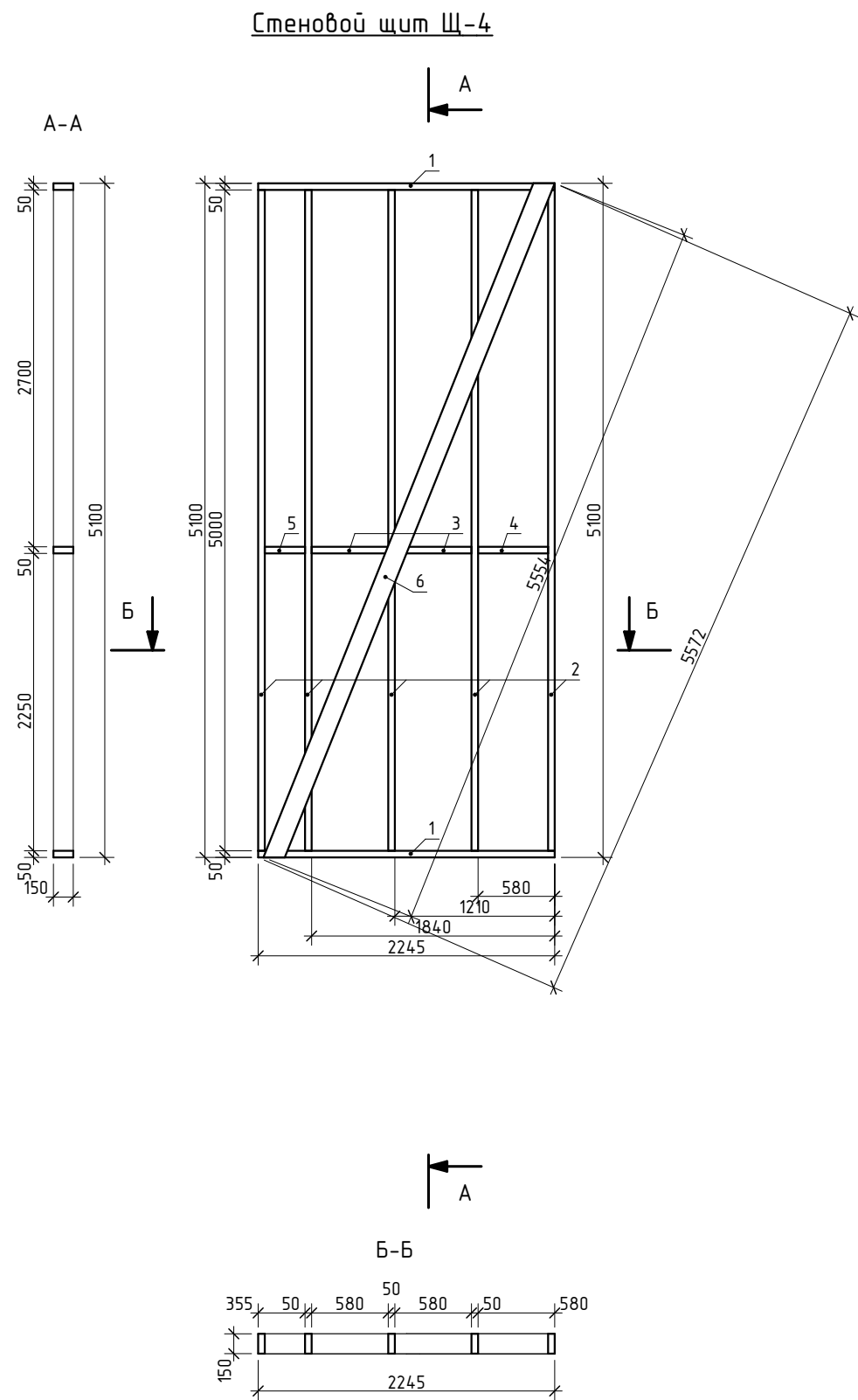
Стеновой щит Щ-3



Спецификация элементов щита Щ-3							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	5445	2	0,082	28,59	
2	п/м 50х150	стойка	5000	8	0,304	26,25	
3	п/м 50х150	накладка	2000	2	0,030	10,50	
4	п/м 50х150	обвязка проема	2100	1	0,016	11,03	
5	п/м 50х150	вставка	2750	3	0,063	14,44	
6	п/м50х150	вставка	580	4	0,016	3,05	
7	п/м50х150	вставка	350	1	0,003	1,84	
8	п/м50х150	вставка	275	1	0,002	1,44	
9	п/м 50х150	раскос	5886	1	0,044	30,90	
0,560 м³						388,87	
10	п/м 50х200	ригель	2100	2	0,042	14,70	
0,042 м³						29,40	
0,602 м³						418,27	

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.						Р	38	60
						Стеновой щит Щ-3. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

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

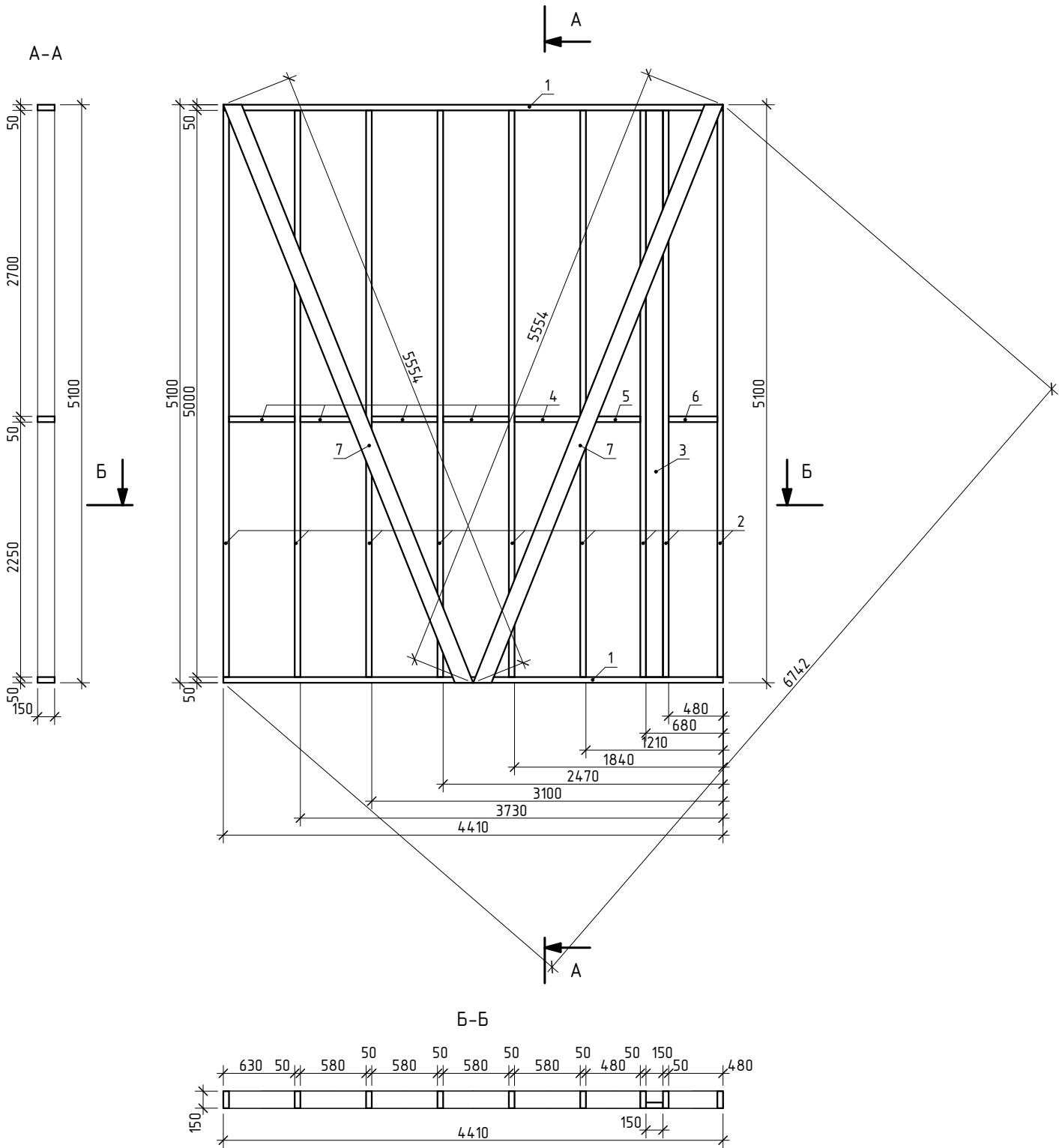


Спецификация элементов щита Щ-4							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	2245	2	0,034	11,78	
2	п/м 50х150	стойка	5000	5	0,190	26,25	
3	п/м50х150	вставка	580	2	0,008	3,04	
4	п/м50х150	вставка	530	1	0,004	2,78	
5	п/м50х150	вставка	305	1	0,002	1,60	
6	п/м 50х150	раскос	5554	1	0,041	29,16	
						0,279 м³	194,45

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	39	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Стеновой щит Щ-4. Спецификация элементов щита.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"	

		Согласовано																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Стеновой щит Щ-5

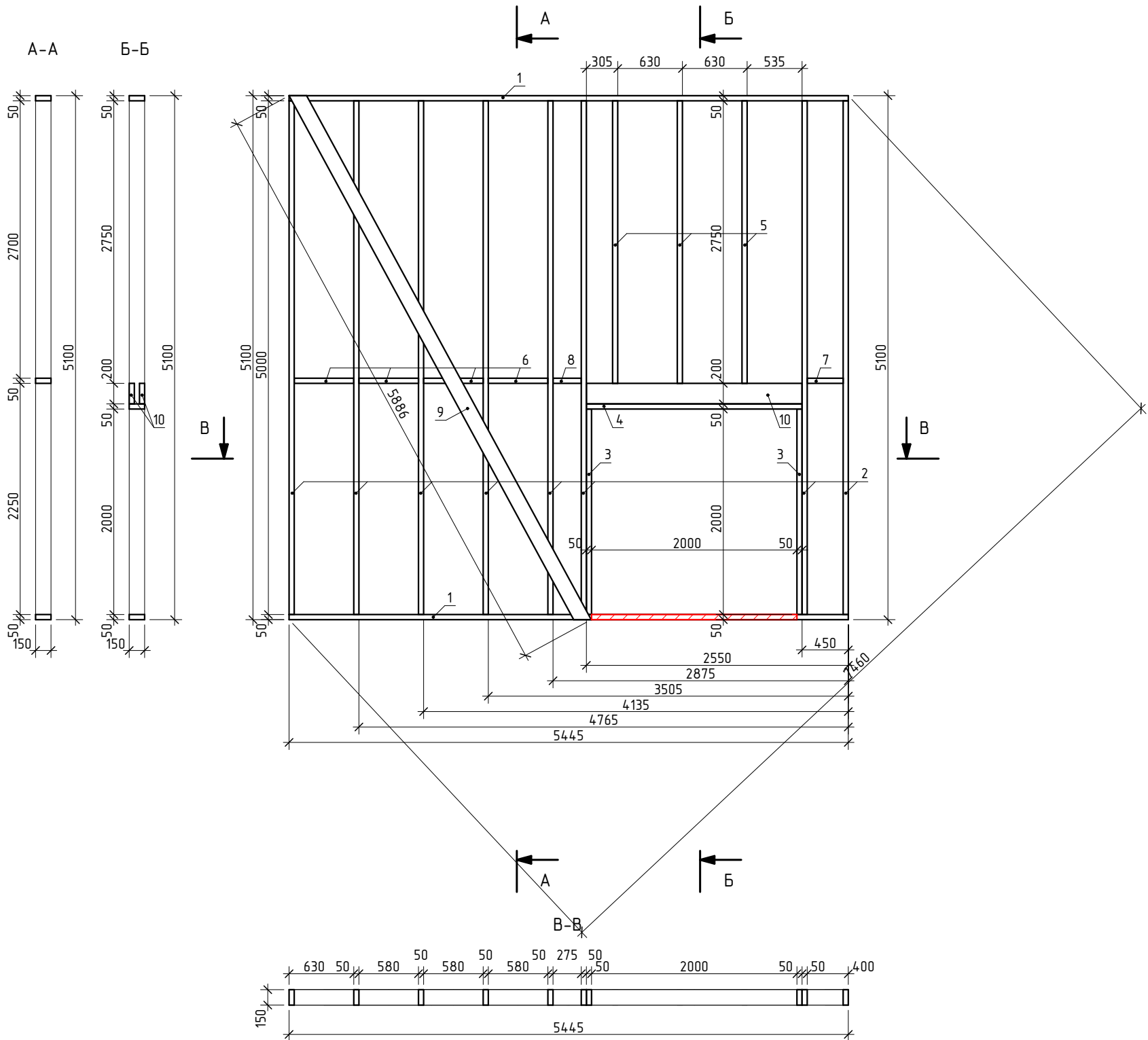


Спецификация элементов щита Щ-5							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	4410	2	0,066	23,15	
2	п/м 50х150	стойка	5000	9	0,342	26,25	
3	п/м 50х150	стойка торцевая	5000	1	0,038	26,25	
4	п/м50х150	вставка	580	5	0,020	3,04	
5	п/м50х150	вставка	480	1	0,004	2,52	
6	п/м50х150	вставка	430	1	0,003	2,26	
7	п/м 50х150	раскос	5554	2	0,082	29,16	
						0,555 м³	387,13

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.						Р	40	60
						Стеновой щит Щ-5. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

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

Стеновой щит Щ-6

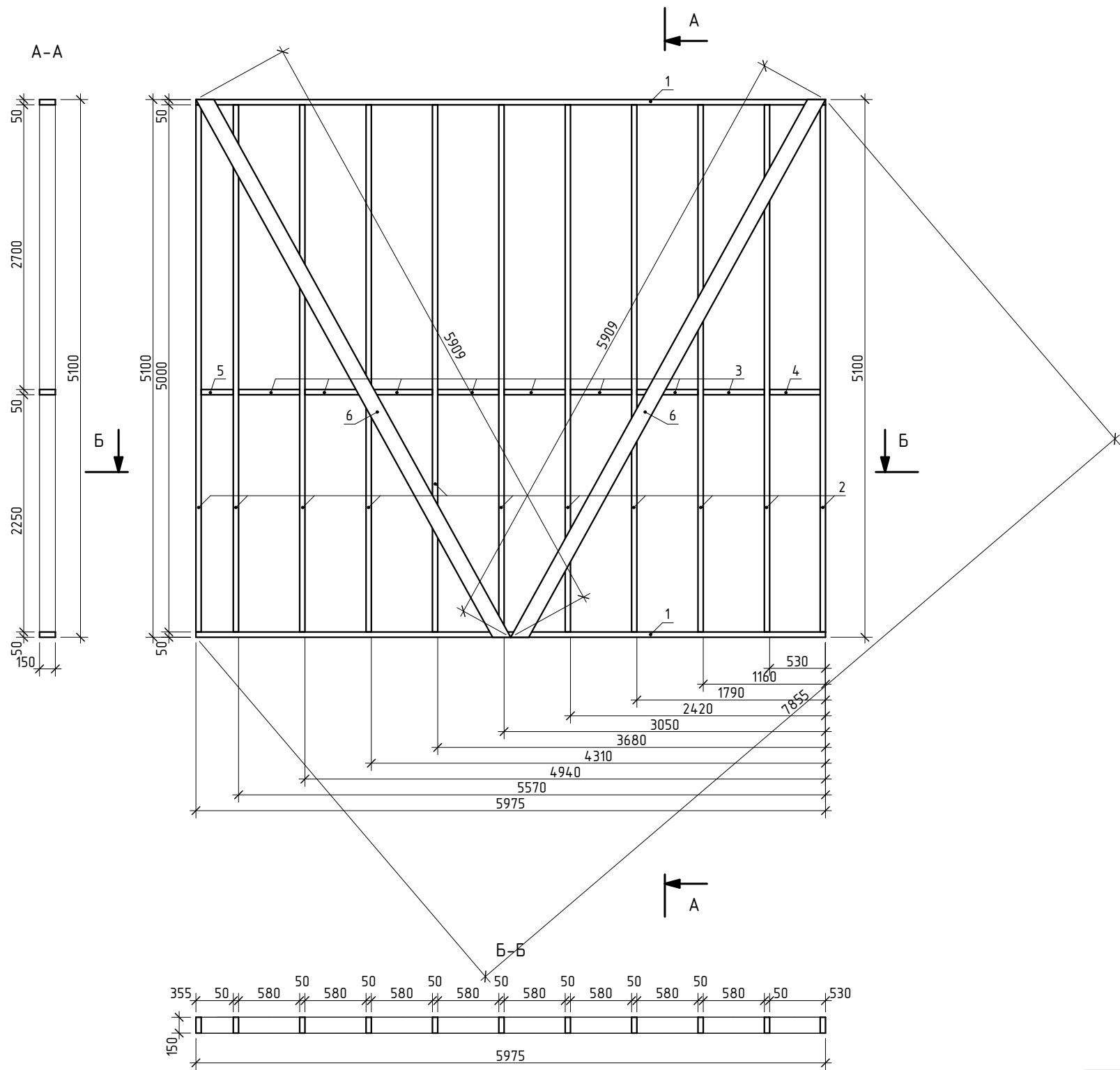


Спецификация элементов щита Щ-6							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х150	лежень	5445	2	0,082	28,59	
2	п/м 50х150	стойка	5000	8	0,304	26,25	
3	п/м 50х150	накладка	2000	2	0,030	10,50	
4	п/м 50х150	обвязка проема	2100	1	0,016	11,03	
5	п/м 50х150	вставка	2750	3	0,063	14,44	
6	п/м 50х150	вставка	580	4	0,016	3,04	
7	п/м 50х150	вставка	350	1	0,003	1,84	
8	п/м 50х150	вставка	275	1	0,002	1,44	
9	п/м 50х150	раскос	5886	1	0,044	30,90	
						0,560 м³	388,87
10	п/м 50х200	ригель	2100	2	0,042	14,70	
						0,042 м³	29,40
						0,602 м³	418,27

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.						Р	41	60
						Стеновой щит Щ-6. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

		Согласовано			

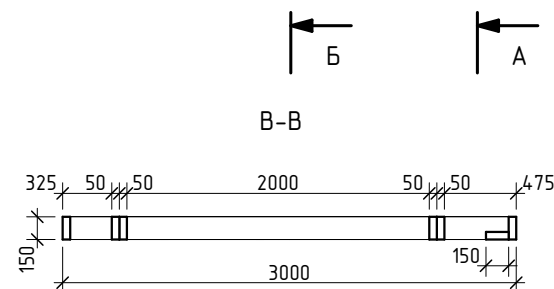
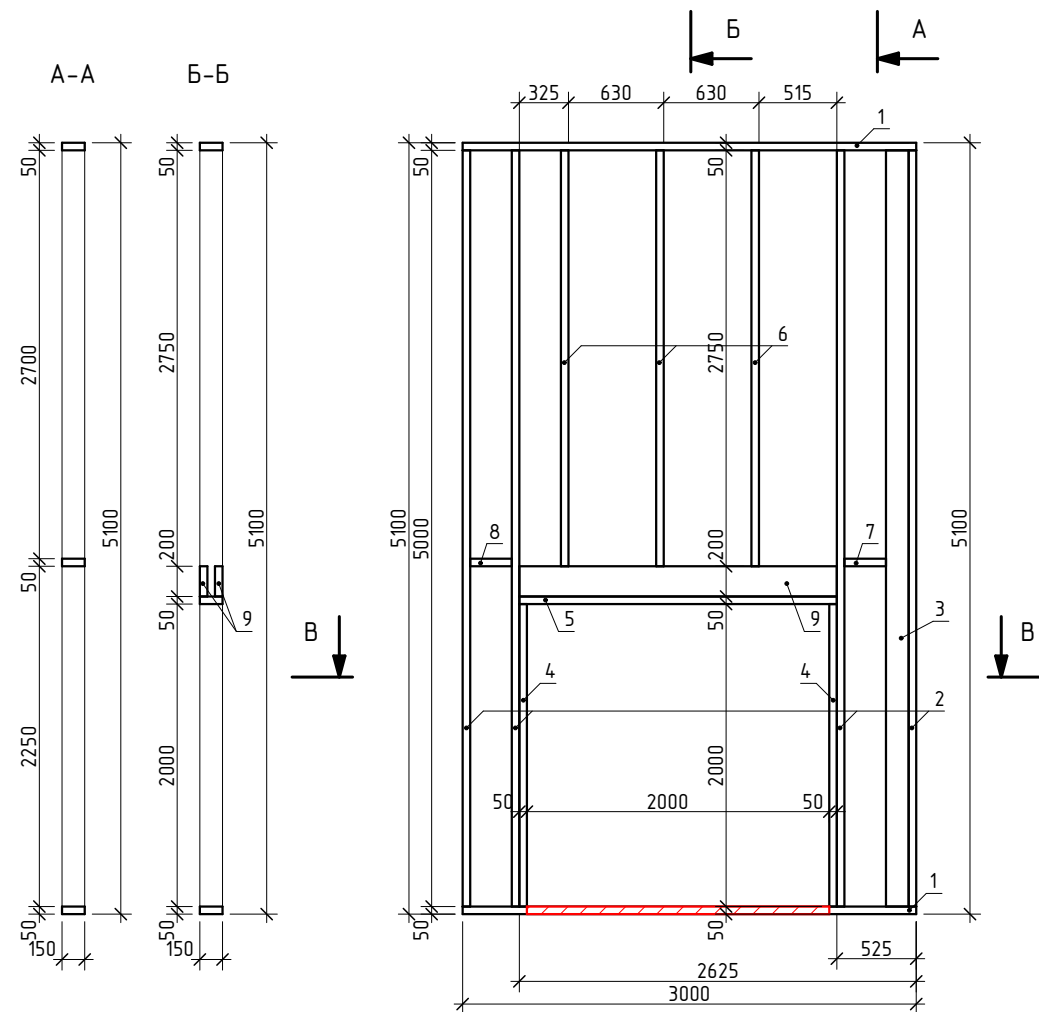
Стеновой щит Щ-7



Спецификация элементов щита Щ-07							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	5975	2	0,090	31,37	
2	п/м 50х150	стойка	5000	11	0,418	26,25	
3	п/м50х150	вставка	580	8	0,032	3,04	
4	п/м50х150	вставка	480	1	0,004	2,52	
5	п/м50х150	вставка	305	1	0,002	1,60	
6	п/м 50х150	раскос	5909	2	0,088	31,02	
						0,634 м³	442,00

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.						Р	42	60
						Стеновой щит Щ-7. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Стеновой щит Щ-8



Спецификация элементов щита Щ-08							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол- во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	3000	2	0,046	15,75	
2	п/м 50х150	стойка	5000	4	0,152	26,25	
3	п/м 50х150	стойка торцевая	5000	1	0,038	26,25	
4	п/м 50х150	накладка	2000	2	0,030	10,50	
5	п/м 50х150	обвязка проема	2100	1	0,016	11,02	
6	п/м 50х150	вставка	2750	3	0,063	14,44	
7	п/м50х150	вставка	425	1	0,003	2,23	
8	п/м50х150	вставка	275	1	0,002	1,44	

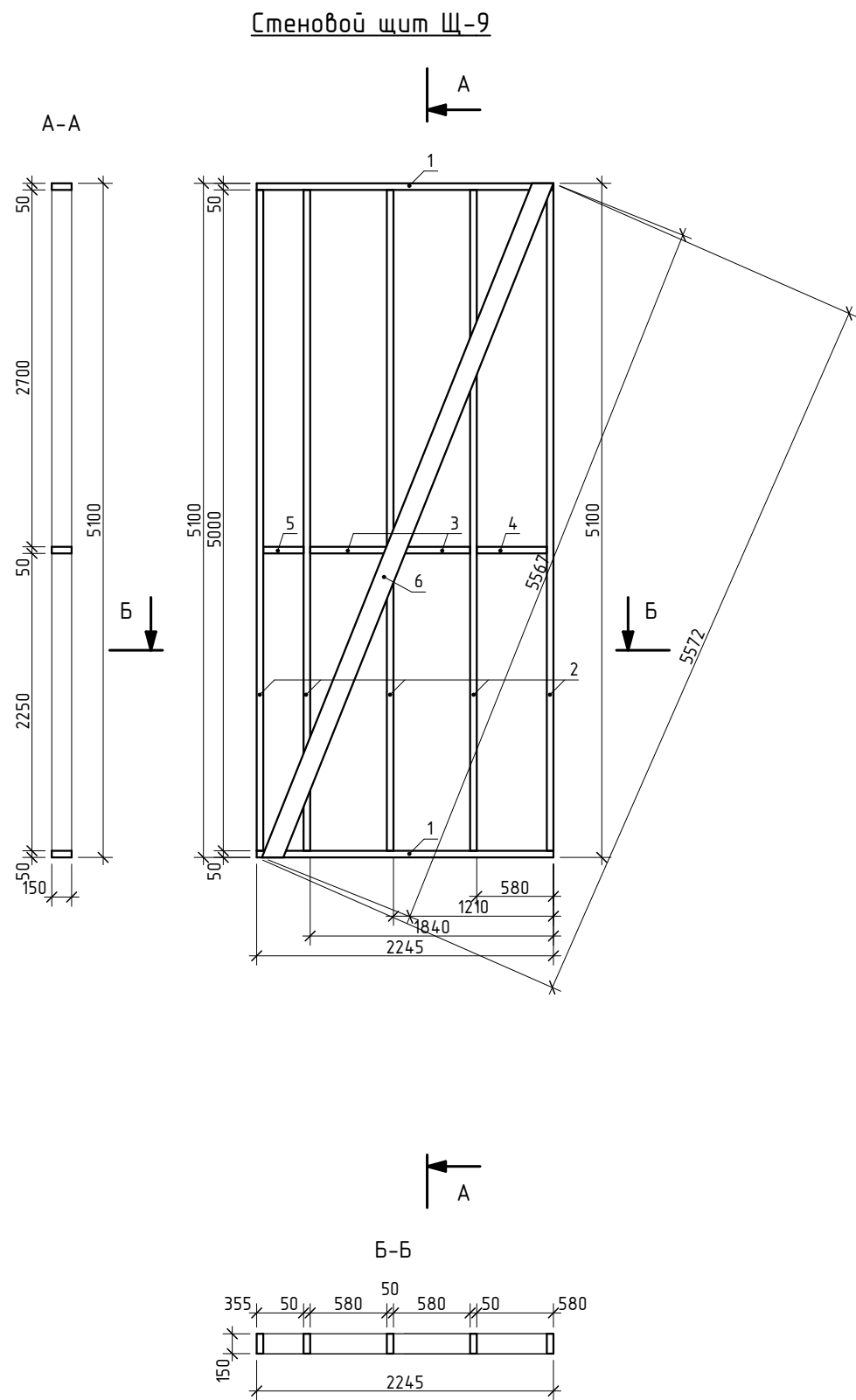
9	п/м 50x200	ригель	2100	2	0,042	14,70	
---	------------	--------	------	---	-------	-------	--

	0,042 m ³	29,40
--	----------------------	-------

	0,392 m ³	271,16
--	----------------------	--------

						АС		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подп.	Дата			
Руководитель	Самсонов Ю.А.				Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.					РП	43	60
					Стеновой щит Щ-8. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

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

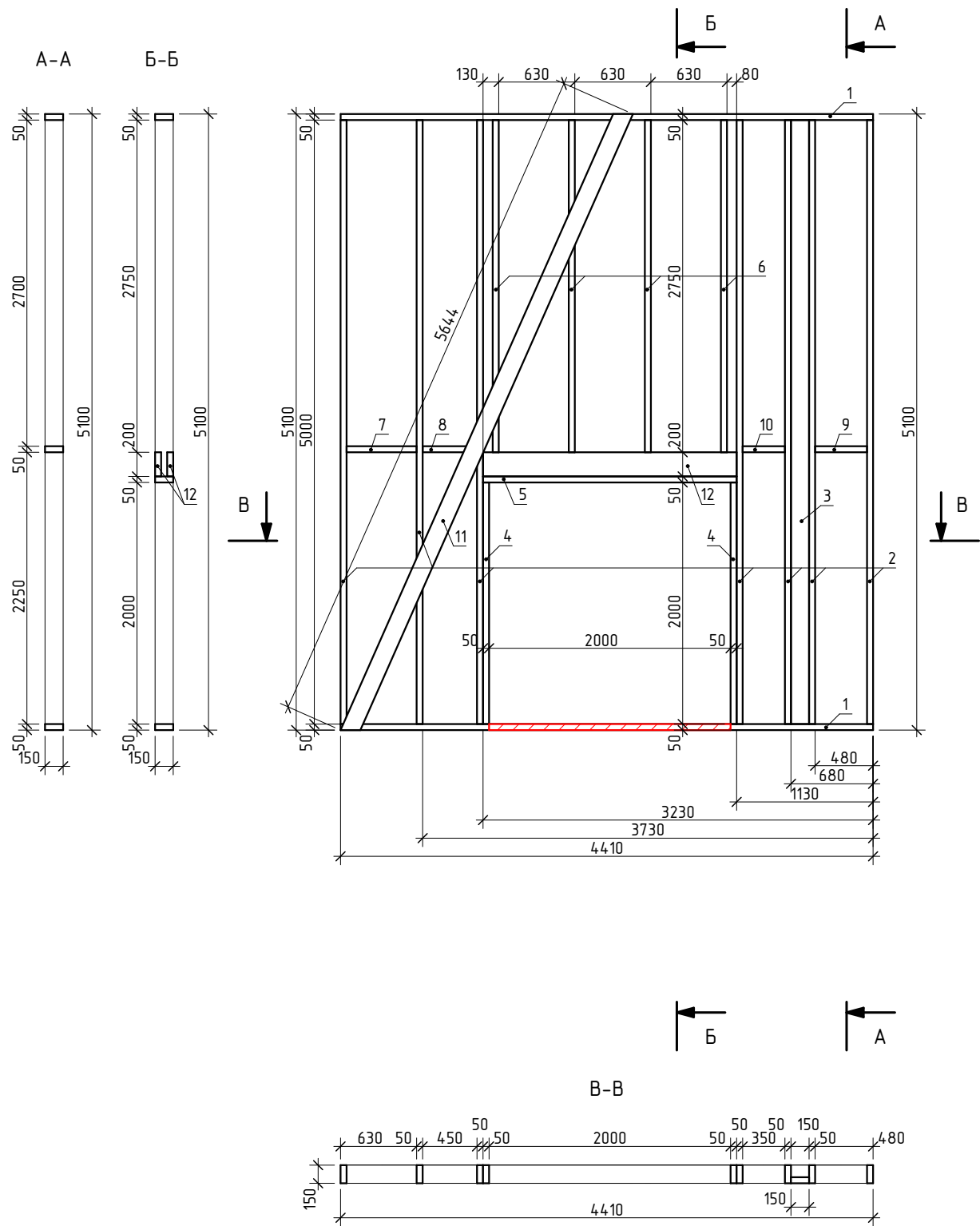


Спецификация элементов щита Щ-09							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	2245	2	0,034	11,78	
2	п/м 50х150	стойка	5000	5	0,190	26,25	
3	п/м50х150	вставка	580	2	0,008	3,04	
4	п/м50х150	вставка	530	1	0,004	2,78	
5	п/м50х150	вставка	305	1	0,002	1,60	
6	п/м 50х150	раскос	5567	1	0,041	29,22	
						0,279 м³	194,52

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	44	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Стеновой щит Щ-9. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

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

Стеновой щит Щ-10

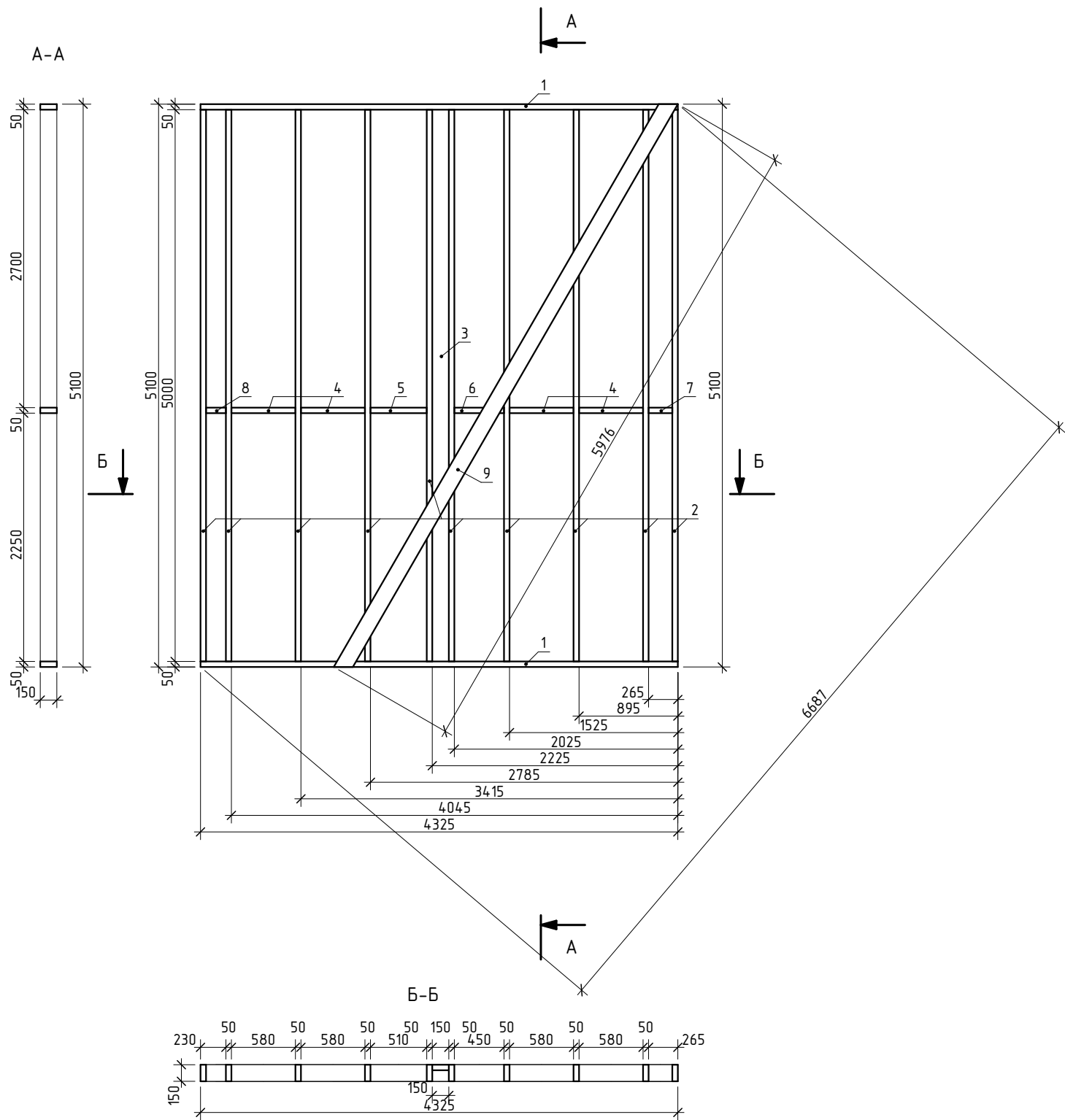


Спецификация элементов щита Щ-10							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	4410	2	0,066	23,15	
2	п/м 50х150	стойка	5000	7	0,266	26,25	
3	п/м 50х150	стойка торцевая	5000	1	0,038	26,25	
4	п/м 50х150	накладка	2000	2	0,030	10,50	
5	п/м 50х150	обвязка проема	2100	1	0,016	11,02	
6	п/м 50х150	вставка	2750	4	0,084	14,44	
7	п/м50х150	вставка	580	1	0,004	3,04	
8	п/м50х150	вставка	450	1	0,003	2,36	
9	п/м50х150	вставка	430	1	0,003	2,26	
10	п/м50х150	вставка	350	1	0,003	1,84	
11	п/м 50х150	раскос	5644	1	0,042	29,63	
						0,555 м³	385,21
12	п/м 50х200	ригель	2100	2	0,042	14,70	
						0,042 м³	29,40
						0,597 м³	414,61

						АС Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата					
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Проектировщик	Саяпин П.С.							Р	45	60
						Стеновой щит Щ-10. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"			

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

Стеновой щит Щ-11



Спецификация элементов щита Щ-11							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	4325	2	0,064	22,71	
2	п/м 50х150	стойка	5000	10	0,380	26,25	
3	п/м 50х150	стойка торцевая	5000	1	0,038	26,25	
4	п/м50х150	вставка	580	4	0,016	3,05	
5	п/м50х150	вставка	510	1	0,004	2,68	
6	п/м50х150	вставка	450	1	0,003	2,36	
7	п/м50х150	вставка	215	1	0,002	1,13	
8	п/м50х150	вставка	180	1	0,001	0,95	
9	п/м 50х150	раскос	5976	1	0,044	31,37	
						0,552 м³	384,83

						АС Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Руководитель	Самсонов Ю.А.								
Проектировщик	Саяпин П.С.					Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
							Р	46	60
						Стеновой щит Щ-11. Спецификация элементов щита.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

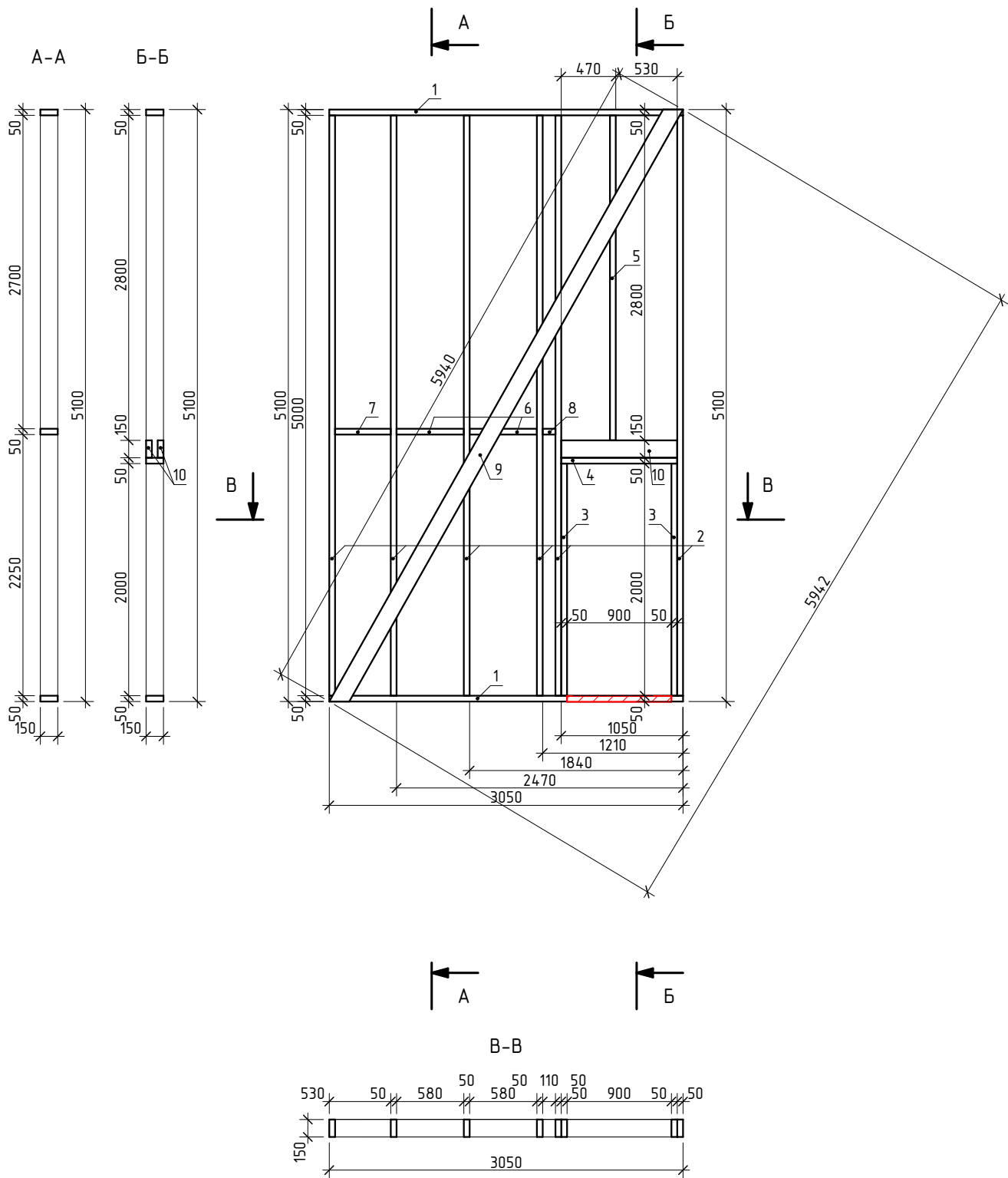
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Стеновой щит Щ-12

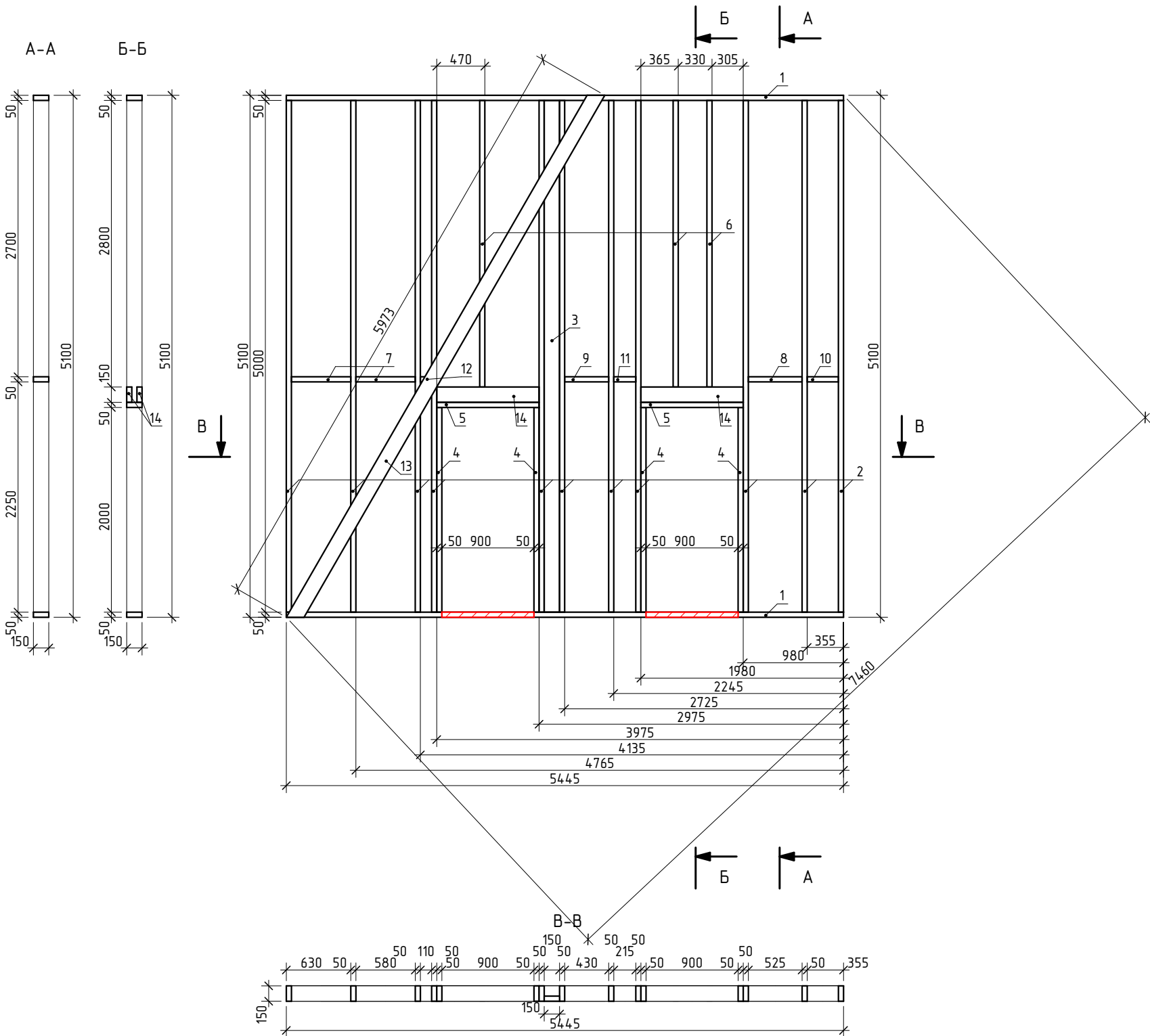


Спецификация элементов щита Щ-12							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	3050	2	0,046	16,01	
2	п/м 50х150	стойка	5000	6	0,228	26,25	
3	п/м 50х150	накладка	2000	2	0,030	10,50	
4	п/м 50х150	обвязка проема	1000	1	0,008	5,25	
5	п/м 50х150	вставка	2800	1	0,021	14,70	
6	п/м50х150	вставка	580	2	0,008	3,04	
7	п/м50х150	вставка	480	1	0,004	2,52	
8	п/м50х150	вставка	110	1	0,001	0,58	
9	п/м 50х150	раскос	5940	1	0,044	31,19	
10	п/м 50х150	ригель	1000	2	0,016	5,25	
						0,406 м³	281,35

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	47	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Стеновой щит Щ-12. Спецификация элементов щита.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"	

Копировал

Стеновой щит Щ-13

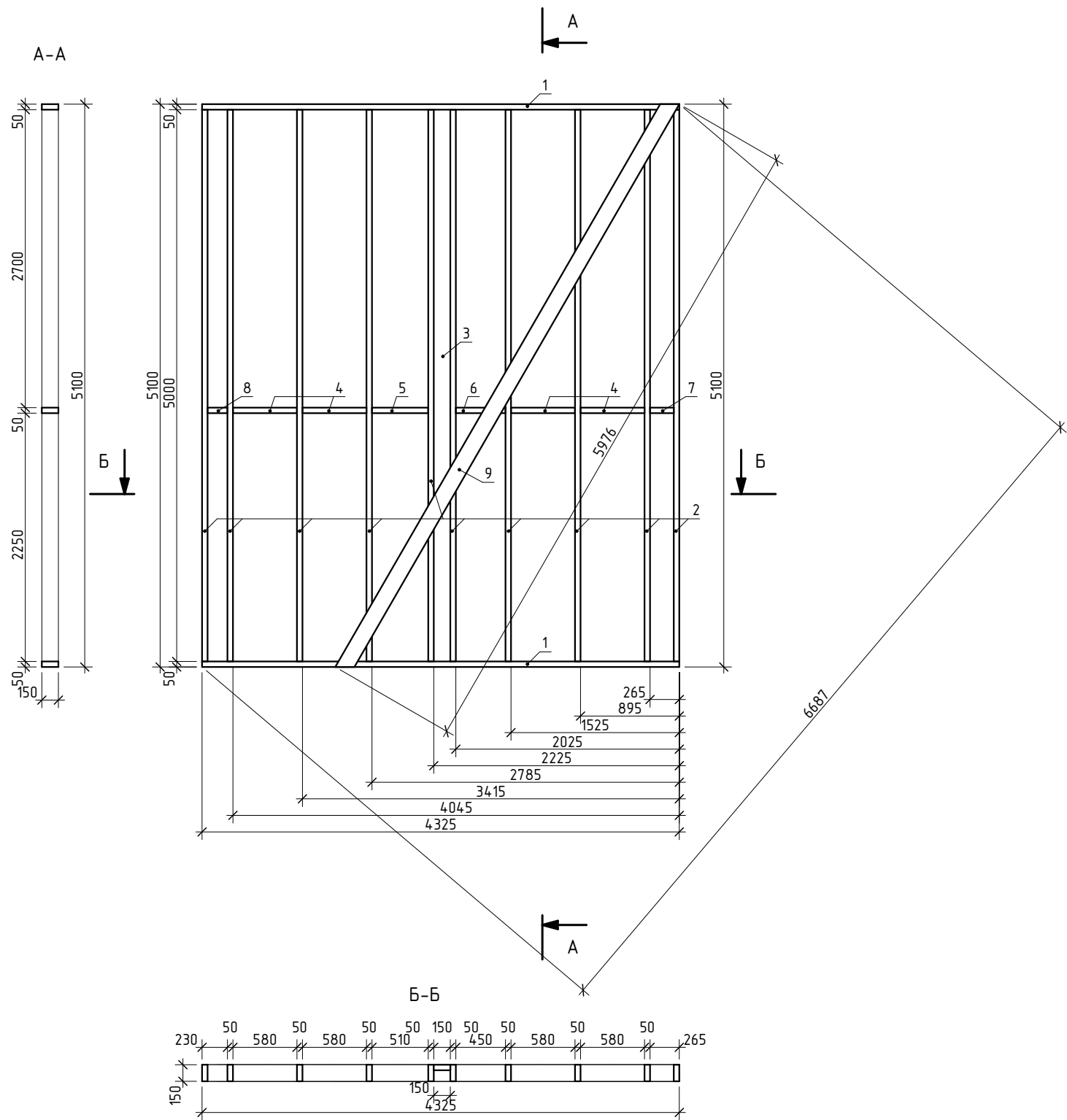


Спецификация элементов щита Щ-13							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	5445	2	0,082	28,59	
2	п/м 50х150	стойка	5000	11	0,418	26,25	
3	п/м 50х150	стойка торцевая	5000	1	0,038	26,25	
4	п/м 50х150	накладка	2000	4	0,060	10,50	
5	п/м 50х150	обвязка проема	1000	2	0,016	5,25	
6	п/м 50х150	вставка	2800	3	0,063	14,70	
7	п/м50х150	вставка	580	2	0,008	3,04	
8	п/м50х150	вставка	525	1	0,004	2,76	
9	п/м50х150	вставка	430	1	0,003	2,26	
10	п/м50х150	вставка	305	1	0,002	1,60	
11	п/м50х150	вставка	215	1	0,002	1,13	
12	п/м50х150	вставка	110	1	0,001	0,58	
13	п/м 50х150	раскос	5973	1	0,044	31,36	
14	п/м 50х150	ригель	1000	4	0,032	5,25	
						0,773 м³	535,54

						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	48	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Стеновой щит Щ-13. Спецификация элементов щита.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"	

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

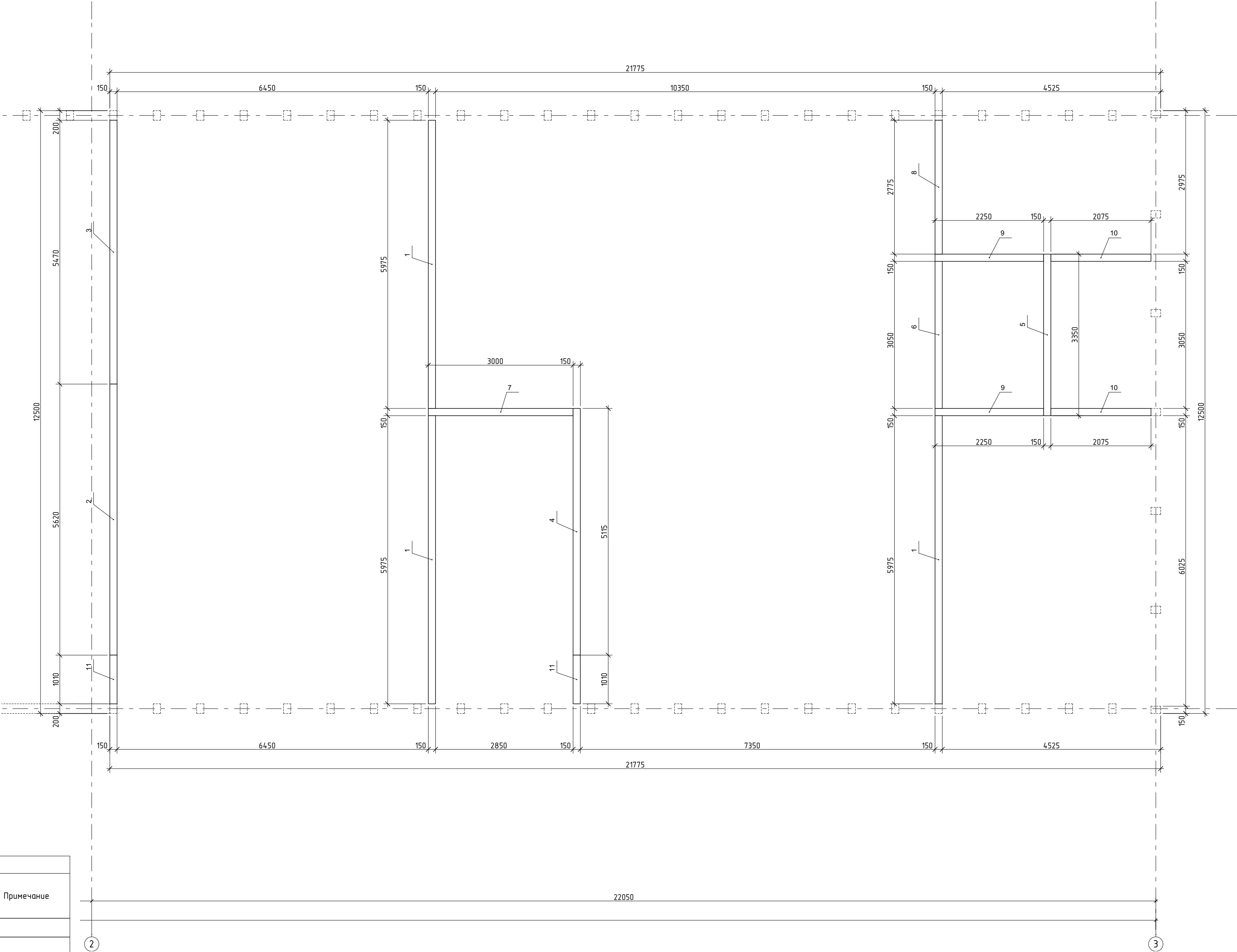
Стеновой щит Щ-14



Спецификация элементов щита Щ-14							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м50х150	лежень	4325	2	0,064	22,71	
2	п/м 50х150	стойка	5000	10	0,380	26,25	
3	п/м 50х150	стойка торцевая	5000	1	0,038	26,25	
4	п/м50х150	вставка	580	4	0,016	3,04	
5	п/м50х150	вставка	510	1	0,004	2,68	
6	п/м50х150	вставка	450	1	0,003	2,36	
7	п/м50х150	вставка	215	1	0,002	1,13	
8	п/м50х150	вставка	180	1	0,001	0,94	
9	п/м 50х150	раскос	5976	1	0,044	31,37	
						0,552 м³	384,83

						АС				
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения		Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.							Р	49	60
Проектировщик	Саяпин П.С.									
						Стеновой щит Щ-14. Спецификация элементов щита.		Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Спецификация элементов обвязочной доски Б-2.							
Поз.	Сечение	Наименование	Длина 1 поз.	Кол-во поз. шт.	Общий объем поз. м.3	Масса 1 поз. кг.	Примечание
1	п/м 50х150	доска обвязки	5975	3	0,135	31,37	
2	п/м 50х150	доска обвязки	5620	1	0,042	29,50	
3	п/м 50х150	доска обвязки	5470	1	0,041	28,72	
4	п/м 50х150	доска обвязки	5115	1	0,038	26,85	
5	п/м 50х150	доска обвязки	3350	1	0,025	17,59	
6	п/м 50х150	доска обвязки	3050	1	0,023	16,01	
7	п/м 50х150	доска обвязки	3000	1	0,023	15,75	
8	п/м 50х150	доска обвязки	2775	1	0,021	14,57	
9	п/м 50х150	доска обвязки	2250	2	0,034	11,81	
10	п/м 50х150	доска обвязки	2075	2	0,032	10,89	
11	п/м 50х150	доска обвязки	1010	2	0,016	5,30	
0,430 м³						299,12	

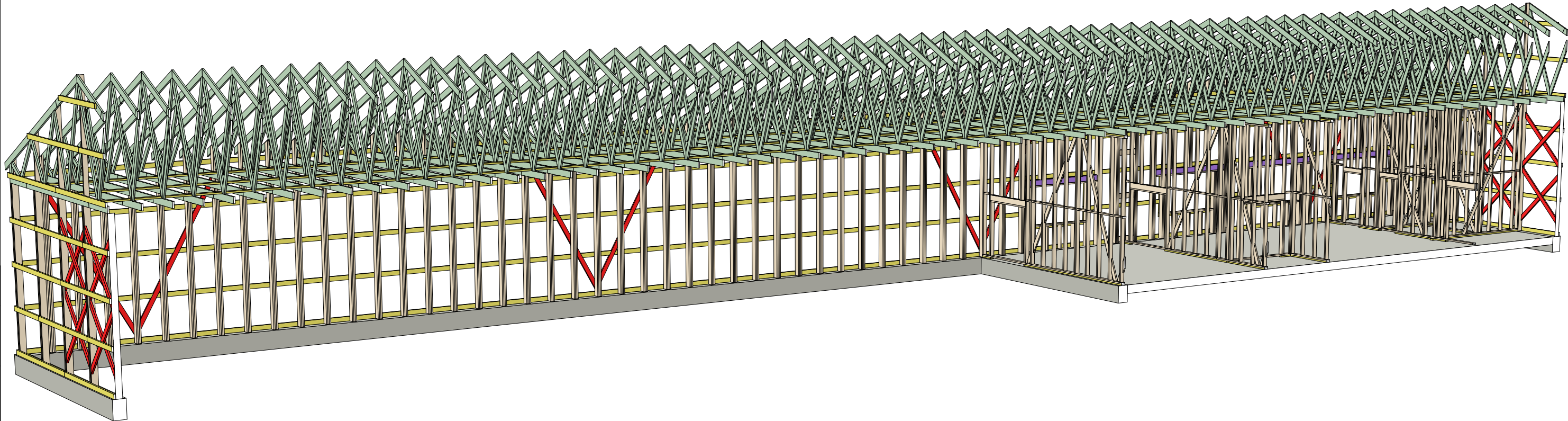


Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

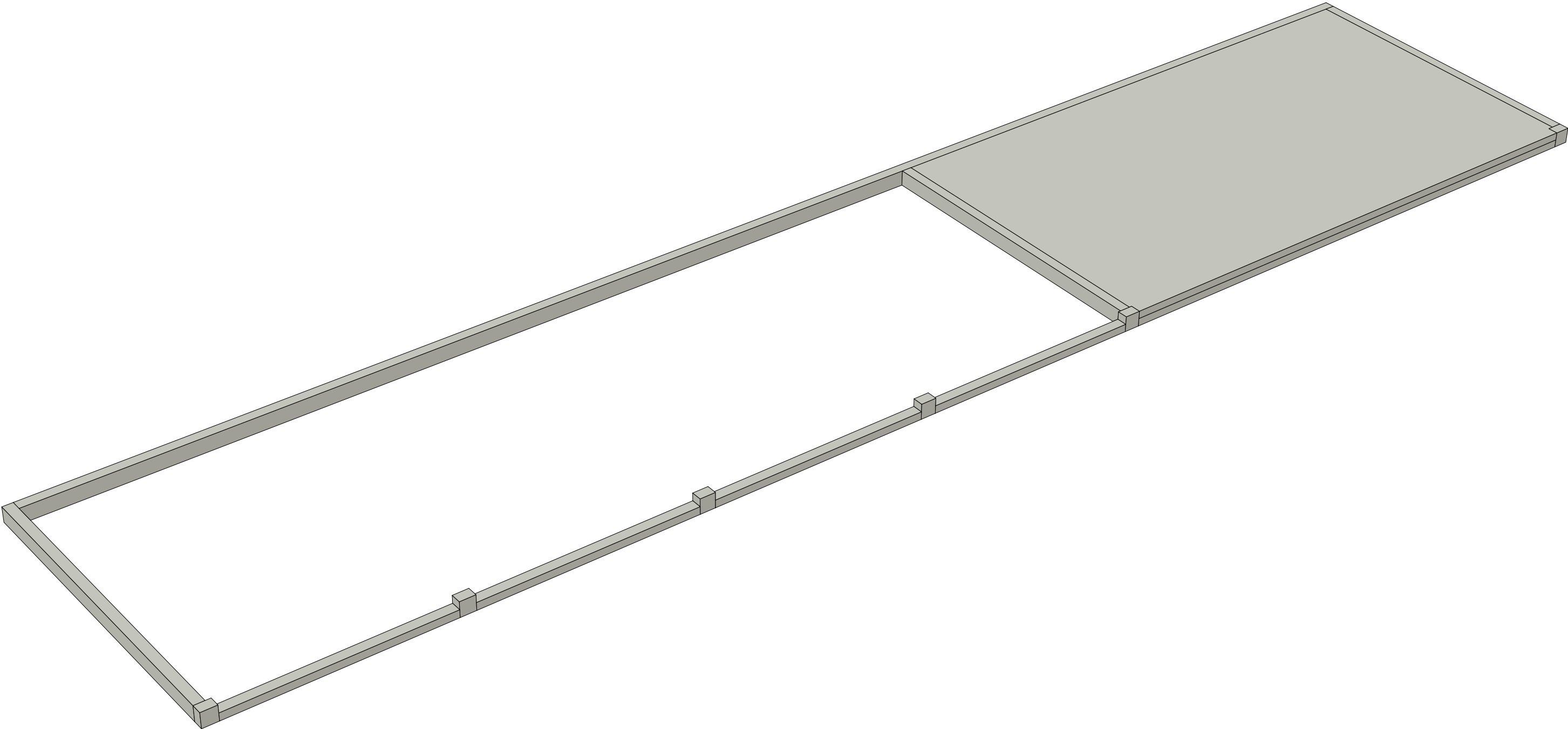
Инв. № подл.



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	51	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид разреза.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

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



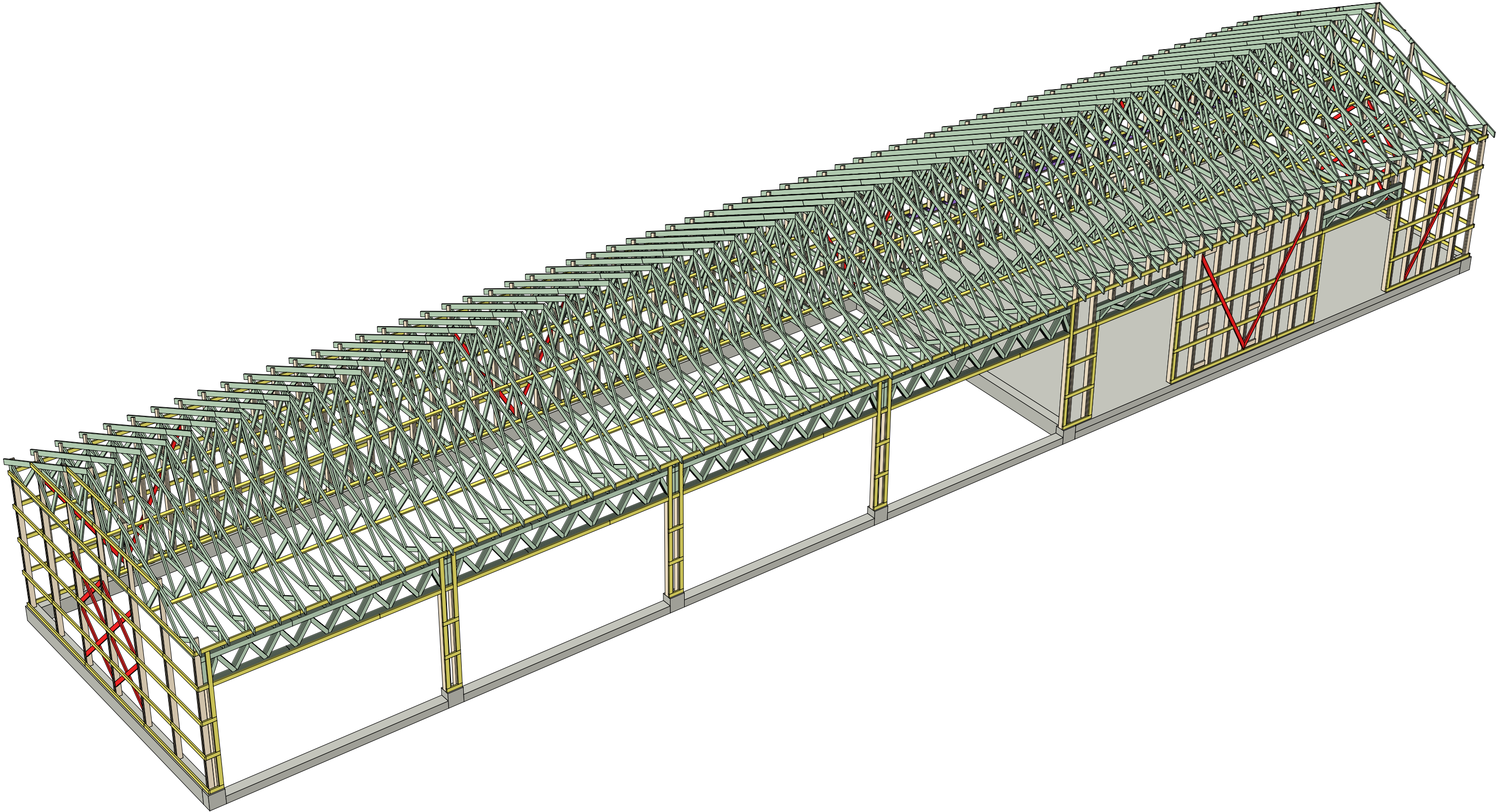
						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	52	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид фундамента.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



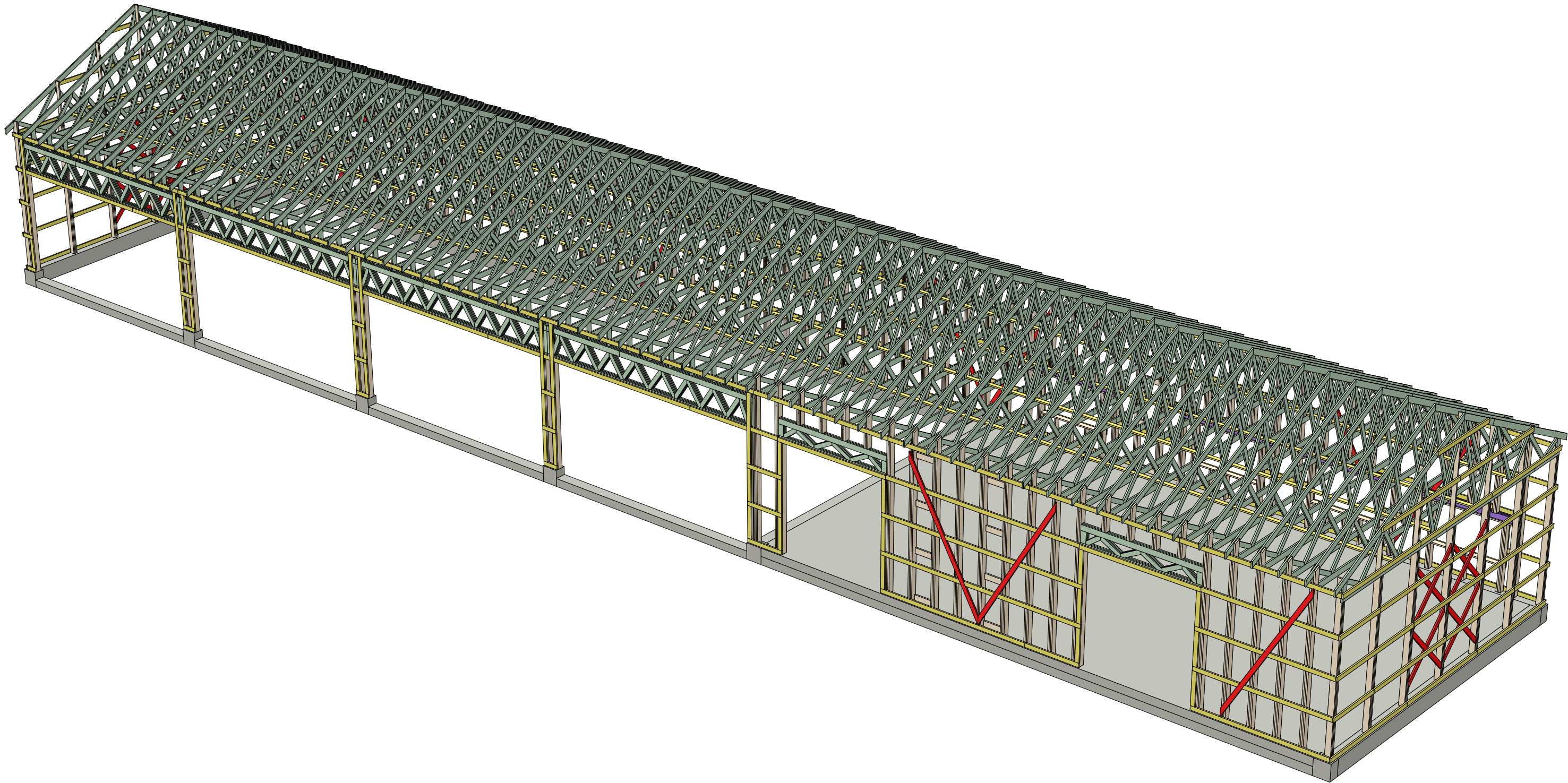
						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	53	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка 1.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	54	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка 2.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

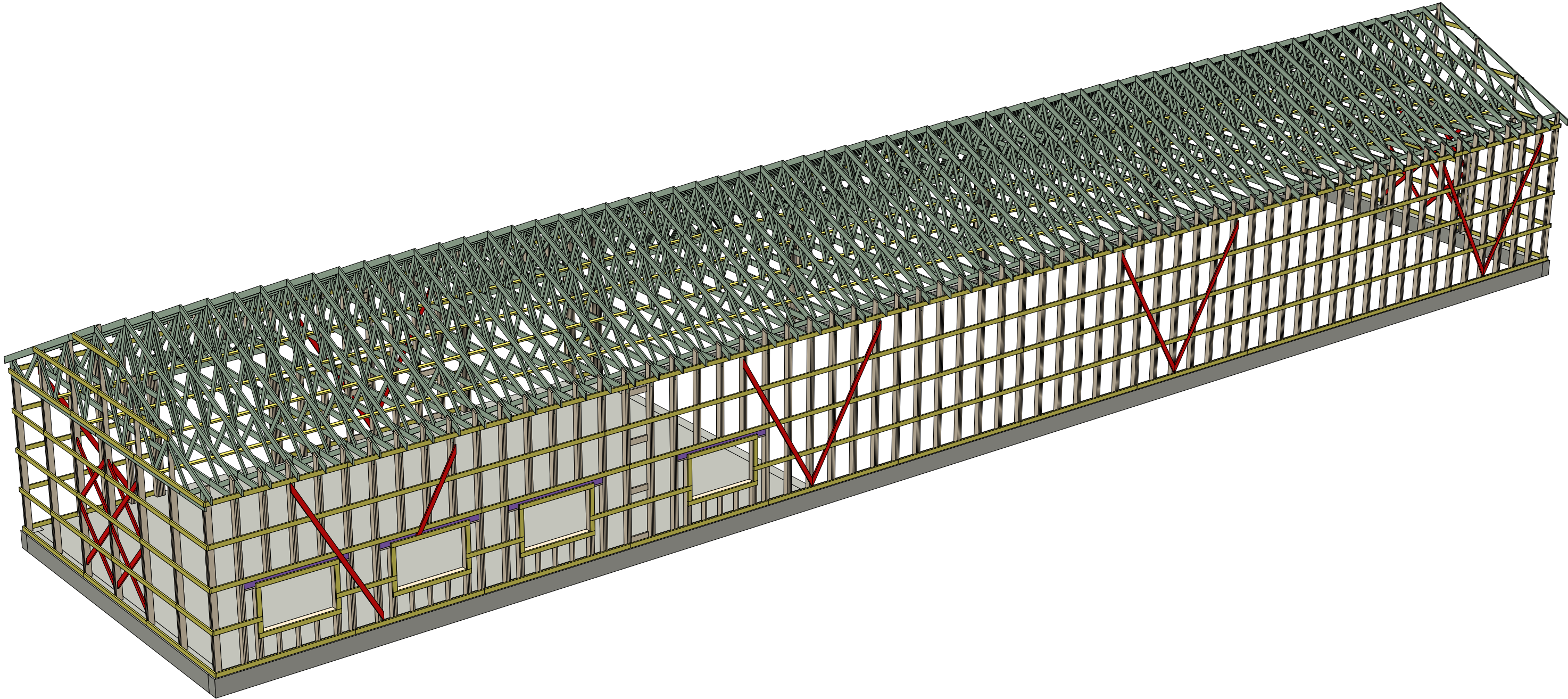
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	55	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка З.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

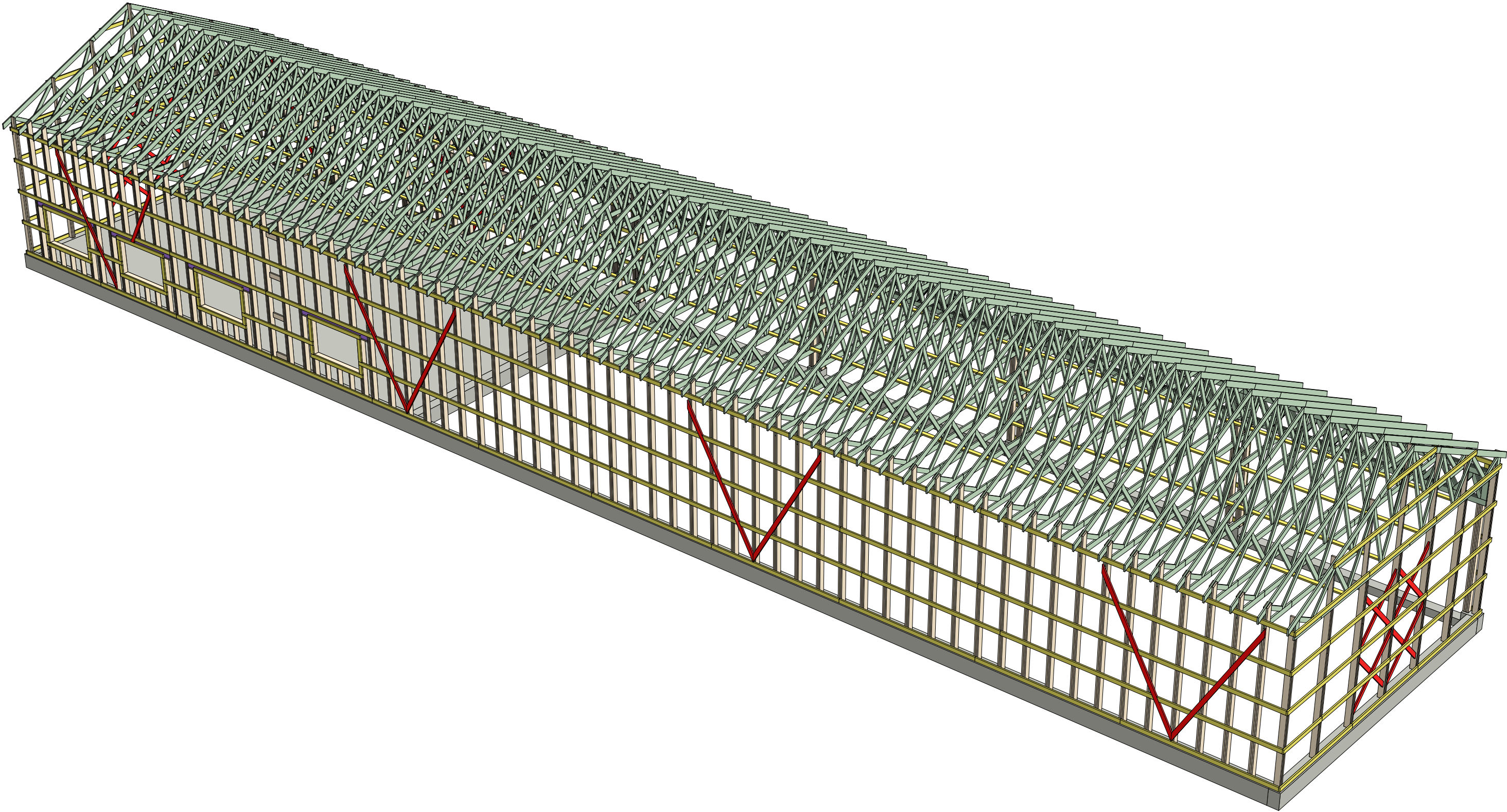
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу:Ярославская область, Первомайский район,Пречистенский сельский округ,д.Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	56	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид ферм и колонн с прогонами и раскосами. Точка 4.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

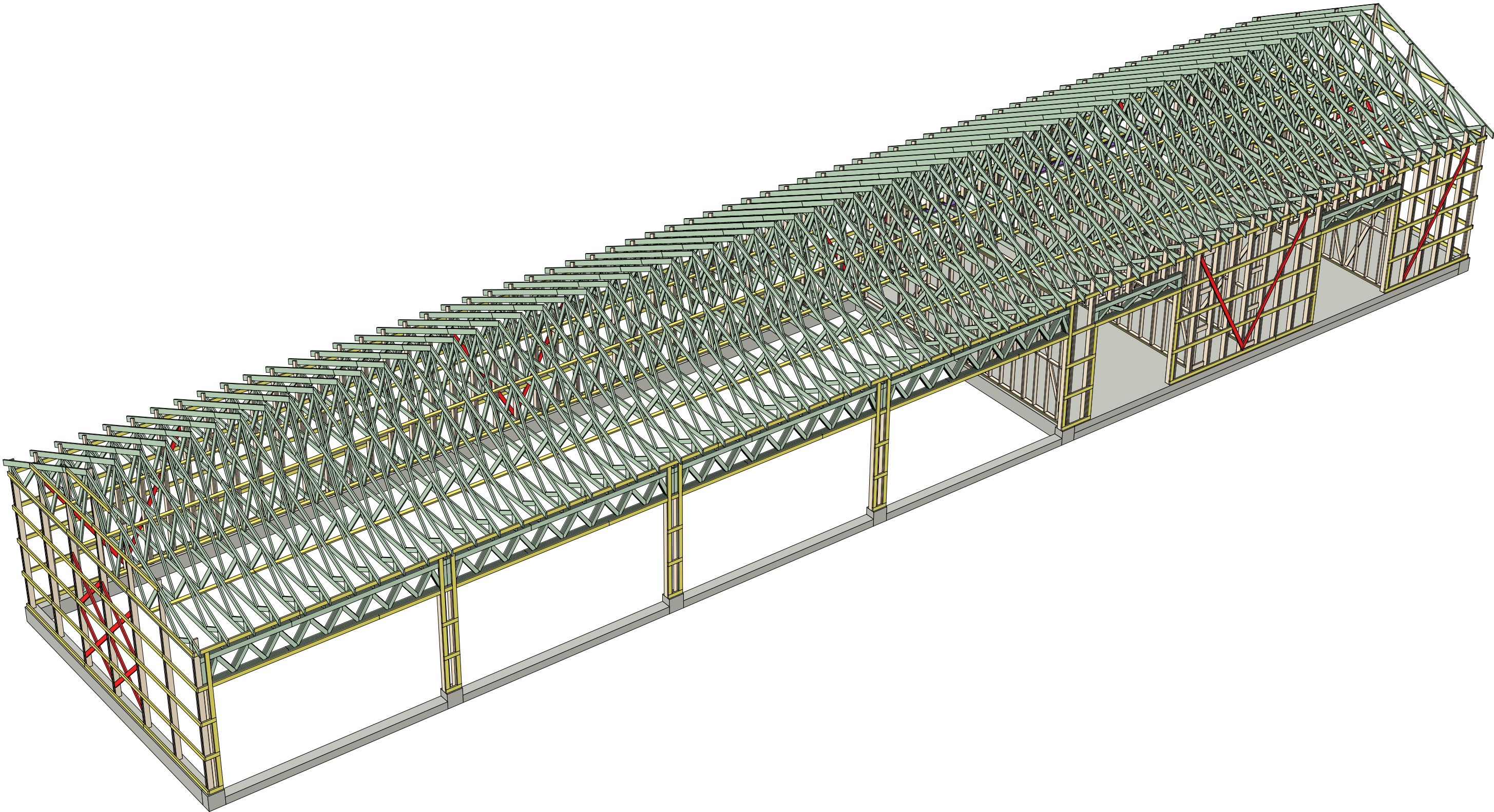
Копировал

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

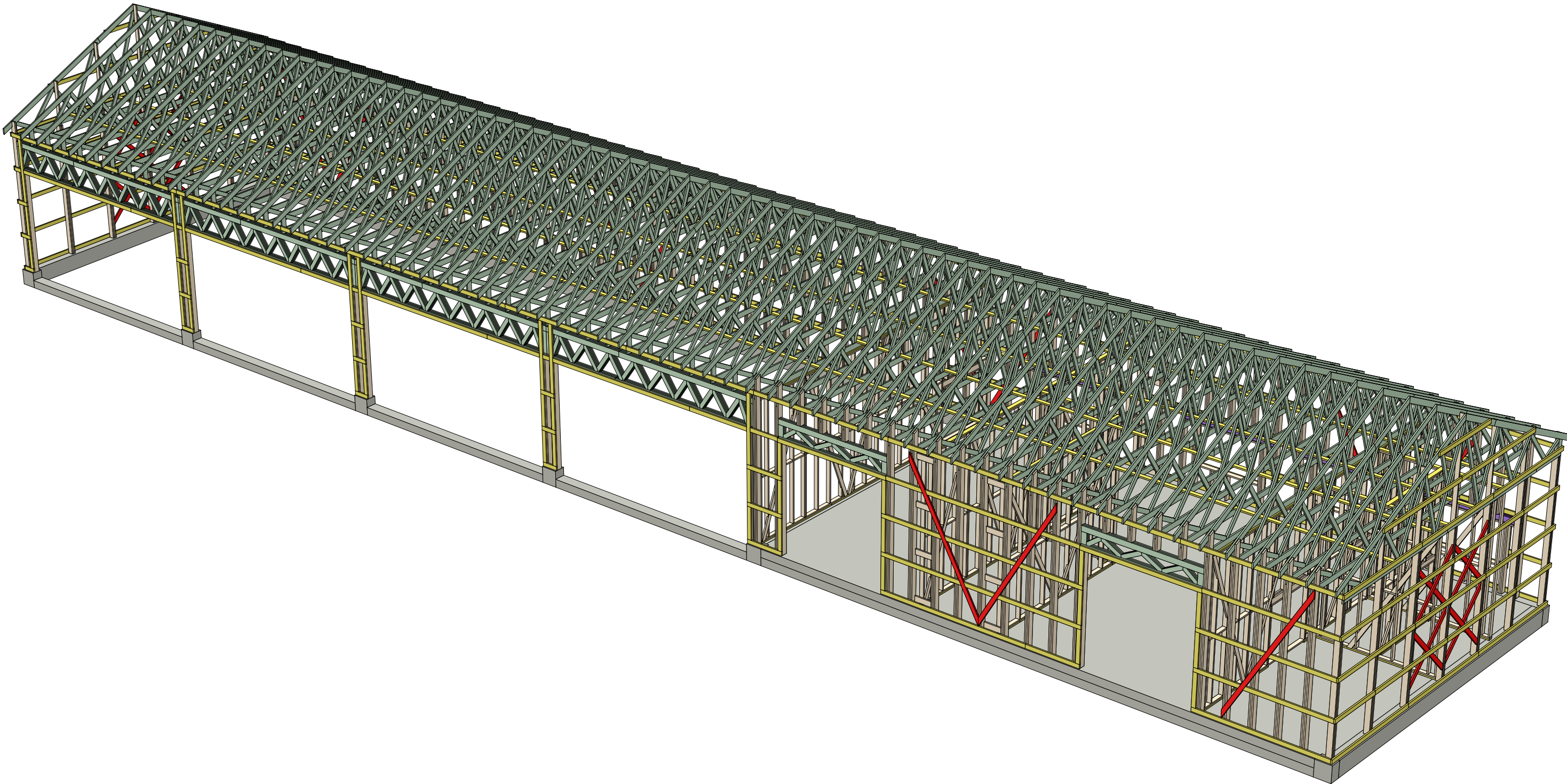
Инв. № подл.



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	57	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид каркаса. Точка 1.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

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



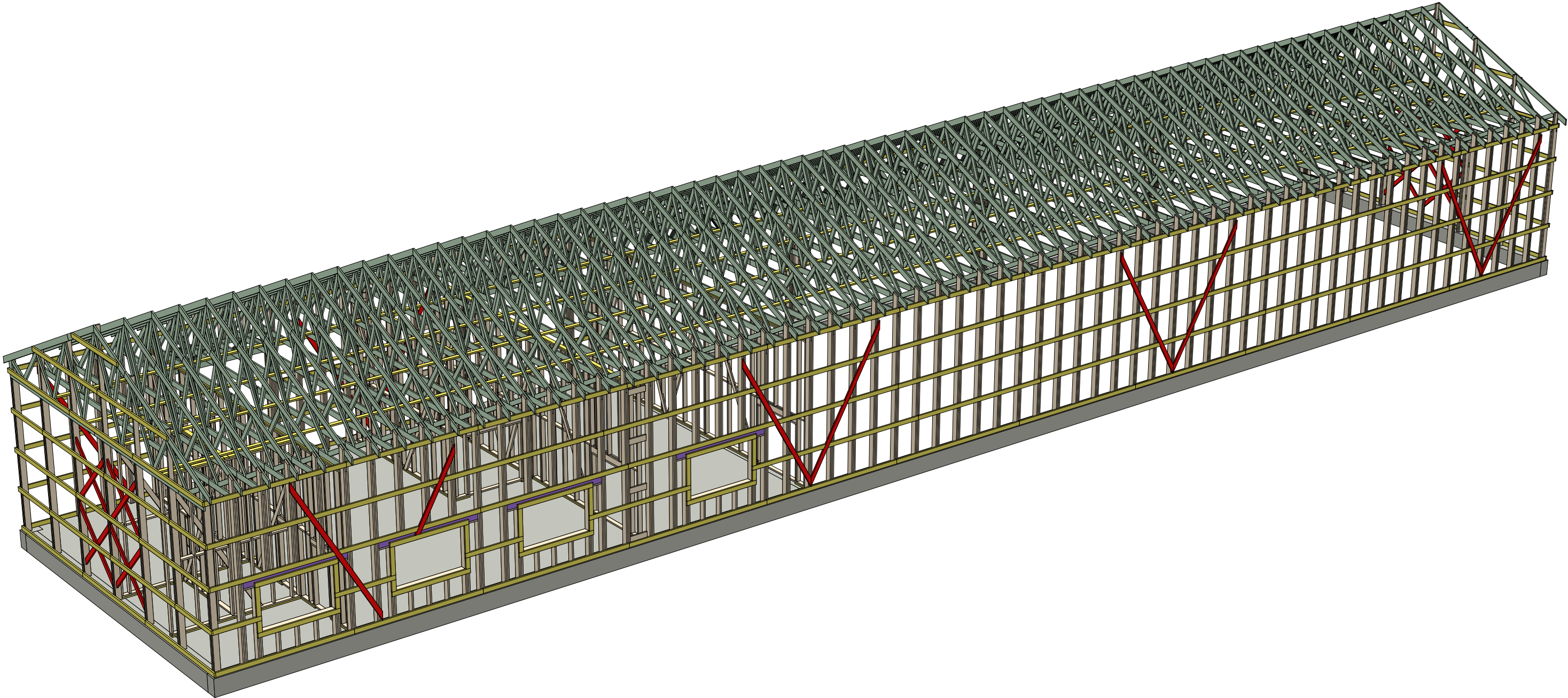
						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	58	60
Проектировщик	Саяпин П.С.					Общий вид каркаса. Точка 2.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

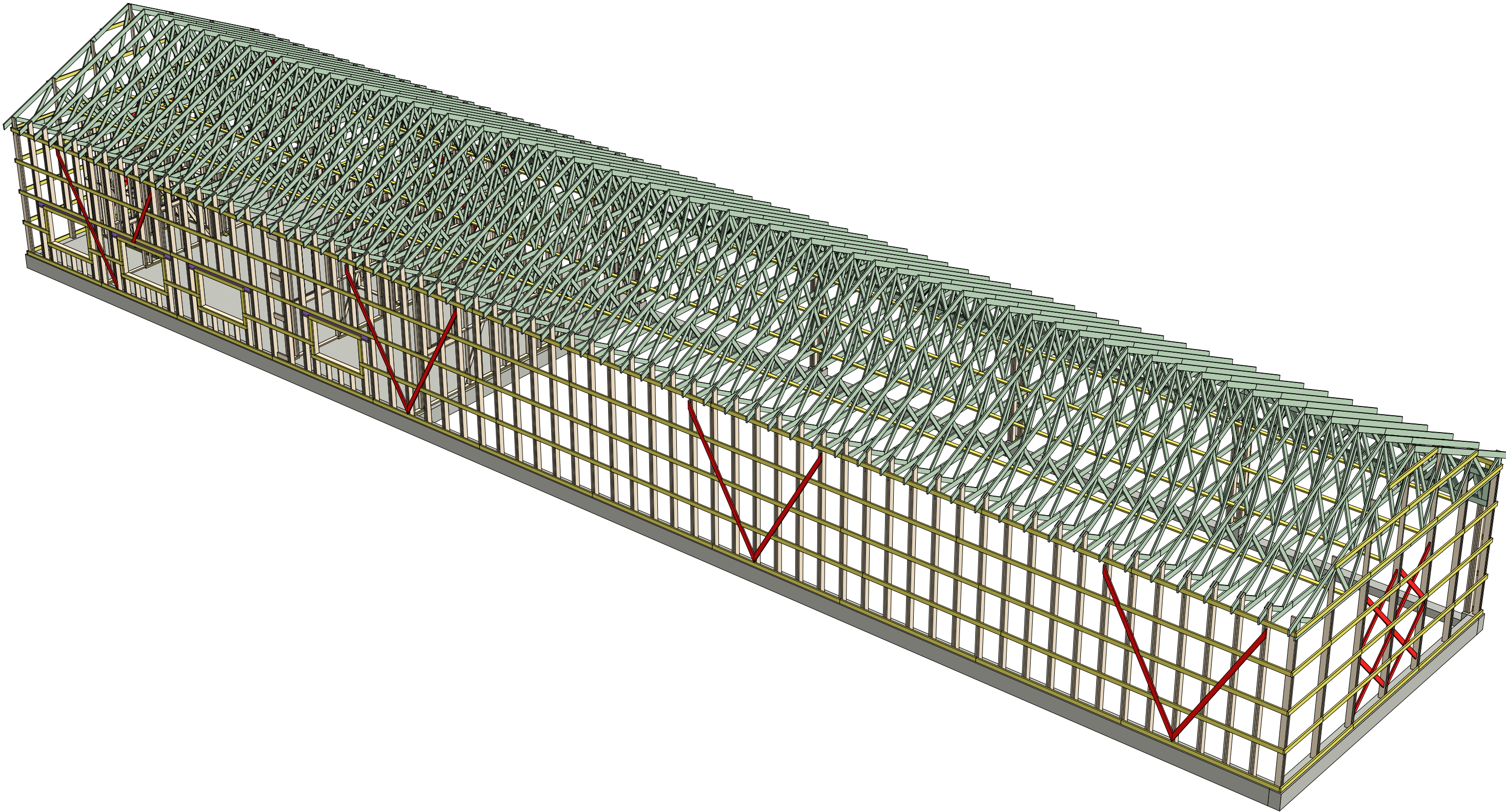
Инв. № подл.



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	59	60
Проектировщик	Саяпин П.С.								
						Общий вид каркаса. Точка З.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		

Копировал

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



						АС			
						Нежилое здание сельскохозяйственного производства на земельном участке кадастровый номер 76:10: 000000:1044 по адресу: Ярославская область, Первомайский район, Пречистенский сельский округ, д. Никола			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Руководитель	Самсонов Ю.А.						Р	60	60
Проектировщик	Саяпин П.С.					Общий вид каркаса. Точка 4.	Проектная организация - ООО "ФАДОМ"		