



Мечтаево

Проект индивидуального дома 14,9х10,4м.
Архитектурное решение



Адрес объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая,
кадастровый номер 50:04:0020115:89

Заказчик:	Мокшин В.М.
Исполнитель :	ООО "Мечтаево"

Москва 2019 г.

1	Содержание проекта	
2	Техническое Задание	
3	Пояснительная Записка	
4	План 1-го этажа	
5	План второго света	
6	План 1-го этажа с мебелью	
7	План второго света	
8	План-схема расположения усиления	
9	План кровли	
10	Фасад 1-6	
11	Фасад В-А	
12	Фасад 6-1	
13	Фасад А-В	
14	Разрез 1-1	
15	Разрез 2-2	
16	Перспективный вид планировки 1	
17	Перспективный вид планировки 2	
18	Перспективный вид в разрезе	

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				АР	1	61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новаженин А.		Содержание проекта	 Мечтаево		
Заказчик	Макушин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.



(495) 660-83-34
www.mechtaevo.ru

Заказчик: Мокшин Илья Михайлович, ММ Договор № 652/18/К/Нл от «23» декабря 2018 г.
расположенном по адресу: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89 ,
начать работы с «21» февраля 2018 года.
загородного жилого дома размером 7,2х14,9м.
срок проведения работ составляет 90 рабочих дней
e-mail: i.m.mokshin@gmail.com; vmokshin@gmail.com
Тел.: +7 909 947 3763
Менеджер: Новоженин А.

Этапы и порядок оплат.

- 1 этап: (авансовый платеж на закупку материала, проектные работы, изготовление фундамента), из них:
- 1) первый авансовый после заключения настоящего Договора;
 - 2) второй авансовый платеж в трех банковских дней после готовности КР.
- 2 этап: после изготовления фундамента.
- 3 этап: после возведения силового каркаса и стропильной системы.
- 4 этап: после монтажа наружной отделки фасада и покрытия кровли.
- 5 этап: Акта сдачи-приемки выполненных работ.

Этапы приемки работ.

- 1) Монтаж фундамента
- 2) Монтаж стен первого этажа (в т.ч. балки перекрытий)
- 3) Монтаж кровельной системы
- 4) Внешняя отделка стен
- 5) Монтаж инженерных коммуникаций скрытым способом (при наличии в смете)
- 6) Утепление стен, пола, потолка (при наличии в смете)
- 7) Внутренняя отделка стен, пола, потолка (при наличии в смете)
- 8) Окрашивание стен (если есть в смете)
- 9) Монтаж инженерных коммуникаций открытым способом (при наличии в смете)
- 10) Установка лестницы (если есть в смете)

ДОП 2

- 1.1. Замена винтовых свай длиной 2,5 м на длину 4,0 м в количестве 52 шт.
- 1.2. Утепление комплекта труб канализации (под балками перекрытия пола).
- 1.3. Дополнительный слой утепления Rockwool Лайт Батте Скандик 50мм в обрешетке полов.
- 1.4. Монтаж металлической оцинкованной сетки от грызунов по нижней части обрешетки вентилируемого зазора.
- 1.5. Устройство дренажной песчаной подсыпки глубиной 0,2м под площадью застройки плюс 1м по периметру двора.

№	Наименование материала	Ед. изм.	Кол-во, шт	
1	Геотекстиль	м2	218,8	
2	Песок	м3	37,4	
3	Работы по выемке грунта (без вывоза за пределы участка)	м3	37,9	
4	Работы по укладке геотекстиля	м2	167,5	
5	Работы по песчаной подсыпке	м3	37,4	
6	Транспортные расходы			
7	Итого:			

ДОП 1

Заказчик _____

Подрядчик _____

Страница 1 из 8



(495) 660-83-34
www.mechtaevo.ru

- 1.6. Устройство обрешетки пола высотой 65мм, общая площадь пола составляет 84,2м2 (везде кроме С/у 8,4м2, Т/у 2,7м2, Террасы 18,7м2, Крыльца 8,6м2).
- 1.7. Монтаж системы отопления:

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед., руб.	Сумма
КОТЕЛЫНЯЯ					
1	Котел электрический настенный одноконтурный Protherm 14 KE /14 кВт	шт.	1		
2	Комплект смесительного модуля для системы ГВС	кст	1		
3	Запорно-регулирующая и предохранительная арматура	кст	1		
4	Бойлер Drazice OKC-160 NTR	кст	1		
5	Датчик температуры бака водонагревателя	кст	1		
6	Расширительный бак 18л для системы ГВС	шт.	1		
7	Хомут настенный для расширительного бака до 30л	шт.	1		
8	Узел подключения расширительного бака	шт.	1		
9	Трубы и фитинги для обвязки котла (PPR)	кст	1		
10	Электроматериалы	кст	1		
11	Расходный материал	кст	1		
Итого:					

СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ					
1	Радиатор стальной панельный 22*500*700 нижнее подключение	шт.	2		
2	Радиатор стальной панельный 21*500*500 нижнее подключение	шт.	1		
3	Радиатор стальной панельный 11*300*500 нижнее подключение	шт.	1		
4	Радиатор стальной панельный 11*500*1000 нижнее подключение	шт.	2		
5	Радиатор стальной панельный 11*500*1400 нижнее подключение	шт.	1		
6	Радиатор стальной панельный 33*600*800 нижнее подключение	шт.	1		
7	Радиатор стальной панельный 22*600*500 нижнее подключение	шт.	1		
8	Запорно-присоединительный узел Multiflex угловой	шт.	9		
9	Коннектор радиаторный VARMANN Nherm 300 90.1600, решетка анодированная (серебристая)	шт.	2		
10	Коннектор радиаторный VARMANN Nherm 300 90.2000, решетка анодированная (серебристая)	шт.	1		
11	Коннектор 3/4 Евроконус	шт.	48		
12	Термоголовок для радиаторов	шт.	9		
13	Термостат Oventrop Uni FH артикул, с дистанционной настройкой, с нулевой отметкой, канализационная трубка 5 м, для радиаторных конвекторов	шт.	3		
14	Комплект подключения радиаторных конвекторов	кст	3		
15	Коннектор для системы отопления 12 контуров	кст	1		
16	Комплект подключения коллектора	кст	1		
17	Шейф коллекторный	кст	1		
18	Труба из сшитого полиэтилена Rehau	кст	1		
19	Утеплитель /гофра	кст	1		
20	Запорная, регулирующая и предохранительная арматура	кст	1		
21	Материал для обвязки системы отопления Rehau (тройники, уголки, переходы и т.д.)	кст	1		
22	Расходный материал	кст	1		
Итого:					

ТЕПЛЫЙ ПОЛ					
1	Модуль Unibox для 1 контура теплого пола (большой с/у)	шт.	1		
2	Коннектор Oventrop 3/4 Евроконус	шт.	2		
3	Труба из сшитого полиэтилена Rehau	кст	1		
4	Утеплитель /гофра	кст	1		
5	Материал для системы теплого пола (отстенная изоляция, подложка, стяжка, сетка и т.д.)	кст	1		
6	Работы по организации цементной стяжки 50-70мм. (без учета ЦСП)	м2	8,5		
7	Укладка теплого пола	м2	6		
8	Расходный материал	кст	1		
Итого:					

Итого материалы/оборудование:					
-------------------------------	--	--	--	--	--

Заказчик _____

Подрядчик _____

Страница 2 из 8



(495) 660-83-34
www.mechtaevo.ru

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	Установка и обвязка котла	шт.	1		
2	Монтаж расширительного бака	шт.	1		
3	Установка и обвязка радиаторов	шт.	9		
4	Установка и обвязка радиаторных конвекторов	шт.	3		
5	Установка и обвязка бойлера	шт.	1		
6	Установка и обвязка коллектора для системы отопления	шт.	1		
7	Прокладка магистралей	шт.	24		
8	Монтаж термоголовок для радиаторов	шт.	9		
9	Монтаж термоголовок для радиаторных конвекторов	шт.	3		
10	Опрессовка системы радиаторного отопления	шт.	1		
11	Насадные и транспортные расходы	шт.	1		
Итого работы:					
Всего оборудования / материалы / работы:					
Итого с учетом скидки 5%:					

Спецификация(Смета) на строительство дома

Спецификация на строительство коттеджа по индивидуальному проекту 7,2х14,9м

I. БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ " ПРАКТИК "		
Наименование	Вид материала и работ	
КАРКАС	Наружные стены	Стойки сечением 40х150 мм из древесины хвойных пород камерной сушки. Наличие диагональных ус каркаса.
	Вентилируемый фасад	Брусек сечением 40х40 мм из древесины хвойных пород камерной сушки.
	Межкомнатные перегородки	Стойки сечением 40х100мм и 40х150мм (согласно проекту) из древесины хвойных пород камерной сушки.
	Балки перекрытия	Балки перекрытия сечением 40х200 мм из древесины хвойных пород, шаг балок рассчитан согласно строительным нормам и правилам РФ. Балки перекрытия пола 1 этажа укладываются по составному ростверку из обрезной доски 40х200 мм (3 шт).
	Кровельная система	Стропила сечением 40х200 мм, контробрешетка сечением 40х40мм, обрешетка сечением 25х100 мм из древесины хвойных пород.
	Защита каркаса	Обработка деревянных элементов балок и брусков перекрытия первого этажа, а также обвязки фундамента либо ростверка, антисептирующим составом.
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ	Наружные стены	Гидро-ветроизоляционная мембрана Утеплитель Rockwool Лайт Батте Скандик базальтовый плитный (600х800х50мм) три слоя, укладка в шахматном порядке, общая толщина - 150мм. Паро-гидроизоляционная мембрана.
	Межкомнатные перегородки	Паро-гидроизоляционная мембрана с двух сторон Утеплитель Rockwool Лайт Батте Скандик базальтовый плитный (600х800х50мм) два или три слоя, укладка в шахматном порядке, общая толщина - 100мм и 150мм, согласно проекту.
	Пол первого этажа	Гидро-ветроизоляционная мембрана Утеплитель Rockwool Лайт Батте Скандик базальтовый плитный (600х800х50мм) четыре слоя, укладка в шахматном порядке, общая толщина - 200мм. Паро-гидроизоляционная мембрана Основание под утепление - OSB-3 толщиной 9мм
	Чердачное перекрытие (горизонтальный и наклонный потолок первого этажа)	Гидро-ветроизоляционная мембрана по стропилам Утеплитель Rockwool Лайт Батте Скандик базальтовый плитный (600х800х50мм) четыре слоя, укладка в шахматном порядке, общая толщина - 200мм. Паро-гидроизоляционная мембрана
	Высота потолков	2800мм между балок перекрытий. В гостиной потолок наклонный, по стропилам (от 3500мм до 4350мм)
	Покрывание полов	Доска шпунтованная толщиной 35 мм. Крепеж осуществляется наружным способом анодированными саморезами (под чистовую отделку).

Заказчик _____

Подрядчик _____

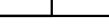
Страница 3

ВНИМАНИЕ:

Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл, Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стация	Лист	Листов
Исполнитель				АР		61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новоженин А.		Техническое Задание			
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					


Мечтаево

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

1. АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

Двухэтажный жилой дом размерами в плане 14,9 х 10,4 м (размеры даны в осях) рассчитан на заселение одной семьи. Высота 1-го этажа – переменная, 2 800 и 4 355 * мм. За относительную отметку 0,000 принята отметка деревянных балок перекрытия. пола первого этажа, что соответствует абсолютной отметке 163,15*. Высоты даны без учета отделки. Степень огнестойкооти здания – IV. Степень долговечности – IV. Инженерное оборудование здания предусматривает: электроснабжение – от наружных сетей; водоснабжение – от наружных сетей; канализация – от наружных сетей; отпление – электрический котёл; горячее водоснабжение – емкостной водонагреватель; телефонизация и радиофикация – от наружных сетей.

2. КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ*

Фундамент: ПО ДОГОВОРУ. Высота опорной части фундамента над готовой поверхностью мин. 600*мм
Закладные гильзы для ввода наружных коммуникаций – на проектной отметке, под проектным уклоном: – для канализации – ПВХ 100мм; – для водопровода – ПВХ 100мм; – для электр. кабеля – ПВХ 50мм. Обеспечивается гидроизоляция. Обратная засыпка: Производится местным грунтом (с послойным уплотнением). БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УТЕПЛЕНИЯ!
Стены несущие наружные: Каркас выполняется из доски, в соответствии с СП 31-105-2002.** с диагональными распорками для придания жесткости из доски в соответствии с СП 31-105-2002.** (по проекту). Толщина сборной стены по проекту. ВНИМАНИЕ! См. узлы. Заполнение пустот производится утеплителем, прописанном в Договоре с обязательным перехлестом стыков.
Стены внутренние несущие: Каркас выполняется из доски, в соответствии с СП 31-105-2002.** с диагональными распорками для придания жесткости из в соответствии с СП 31-105-2002.** (по проекту). Толщина сборной стены по проекту. ВНИМАНИЕ! См. узлы. Заполнение пустот производится утеплителем, прописанном в Договоре с обязательным перехлестом стыков.
Перегородки: выполняются после установки несущих стен и межэтажных перекрытий. Толщина сборной стены по проекту. ВНИМАНИЕ! См. узлы. Заполнение пустот производится утеплителем, прописанном в Договоре с перехлестом стыков.
Стойки (несущие колонны): выполнены из бруса (по проекту) или составного сечения из бруска (см. проект).
Перекрытие фундамента, первого этажа: Балка деревянная, в соответствии с СП 31-105-2002.** , по проекту (из расчета нормативной временной нагрузки 300кг/м2), если не указана другая. Заполнение пустот производится утеплителем, с обязательным перехлестом стыков, прописанном в Договоре.
Перекрытие чердачного этажа: Балка деревянная, сборная, в соответствии с СП 31-105-2002.** , по проекту (из расчета нормативной временной нагрузки 300кг/м2), если не указана другая. Заполнение пустот производится утеплителем, прописанном в Договоре с перехлестом стыков.
Полы: Устанавливается черновой пол из шпунтированной доски или ЦСП (в оговоренных зонах по Договору). Чистовое покрытие пола – см. Договор.
Лестница внутренняя: отсутствует. Предусмотрена ячейка под чердачную лестницу в тамбуре.
Конструкция крыши: Деревянные несущие элементы подстропильной системы и стропильной системы (из расчета снеговой нагрузки, согласно широты расположения объекта строительства – 180 кг/м2), в соответствии с СП 31-105-2002.** , по проекту. Утепление (производитель и технические характеристики) – см. Договор. Пленки гидроветрозащиты снаружи и паронепроницаемые внутри (производитель и технические характеристики) – см. Договор. Контр. Контробрешетка выполняется из бруска 40х40*мм вдоль стропил. Обрешетка выполняется из доски 25х100 с шагом 350мм (см. узлы).
Видимые элементы выплняются из сухой строганой древесины близкого сечения.
Кровля: Незэксплуатируемая. Покрытие кровли (производитель и технические характеристики) – см. Договор.
Чердачное помещение по умолчанию холодное и не эксплуатируемое с деревянными вент. решетками 300х300 или 600х600мм – см. Проект.
Крыльца, террасы: Стойки выполнены из клееного материала (размер по проекту) без покраски (если не указано другое в Договоре). Ограждения и видимые элементы деревянных конструкций кровли выполняются из строганого материала без покраски.
Наружные лестницы: временная, без ограждения, из остатков пиломатериала, шириной 1200мм. Устанавливается на плитный фундамент по временной схеме (если не указана другая).

3. ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА ФАСАДА*: см. Договор;

ОКНА*: см. Договор;

ИНЖЕНЕРИЯ*: см. Договор;

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*: см. Договор;

4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

Площадь застройки здания –112,31* м².
Общая площадь здания – 153,8 м².
Жилая площадь здания – 71,0 м².
Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

ВНИМАНИЕ! Вся документация ведется в соответствии с СП 31-105-2002.

**** СНиП 3.02.01-87 ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ**

**** ГОСТ 8486-86 Пиломатериалы хвойных пород.**

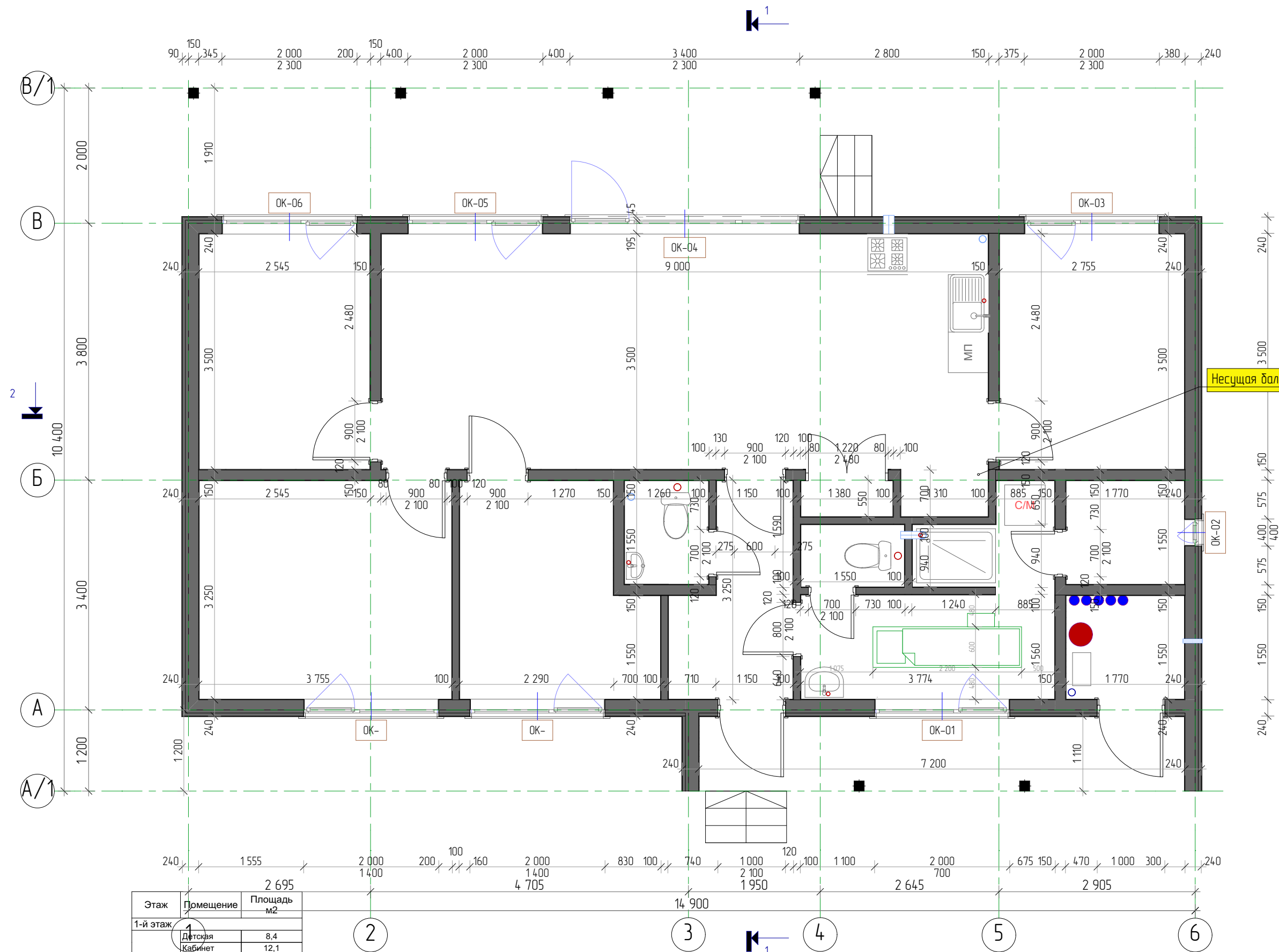
**** СНиП II-25-80 Деревянные конструкции**

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл, Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				АР	3	61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макошин В.М.		Пояснительная Записка	 Мечтаево		
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.



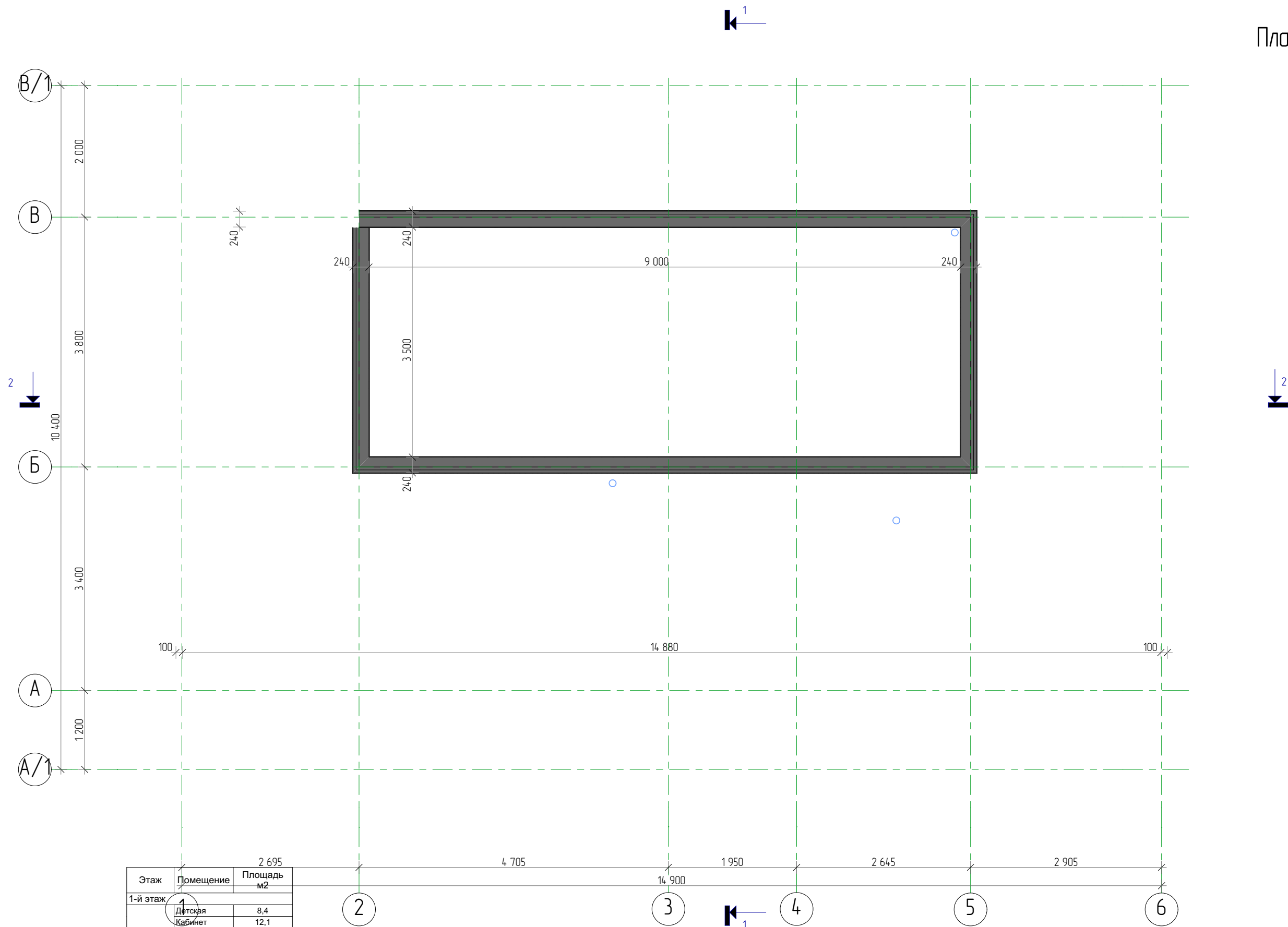
Этаж	Помещение	Площадь м2
1-й этаж	1	2 695
	Детская	8,4
	Кабинет	12,1
	Крыльцо	8,6
	Кухня	32,2
	Жилая	0,9
	ЛП	0,9
	С/у	8,4
	Сауна	2,7
	Спальня	18,3
	Тамбур	4,7
	Терраса	18,7
2-й этаж	Тех.помещ	2,7
	Туалет	3,3
	Хоз.помещ	0,7
		122,6 м2
		318 м2

Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущую способность.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхромы, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			АР	4	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макишин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

План 1-го этажа

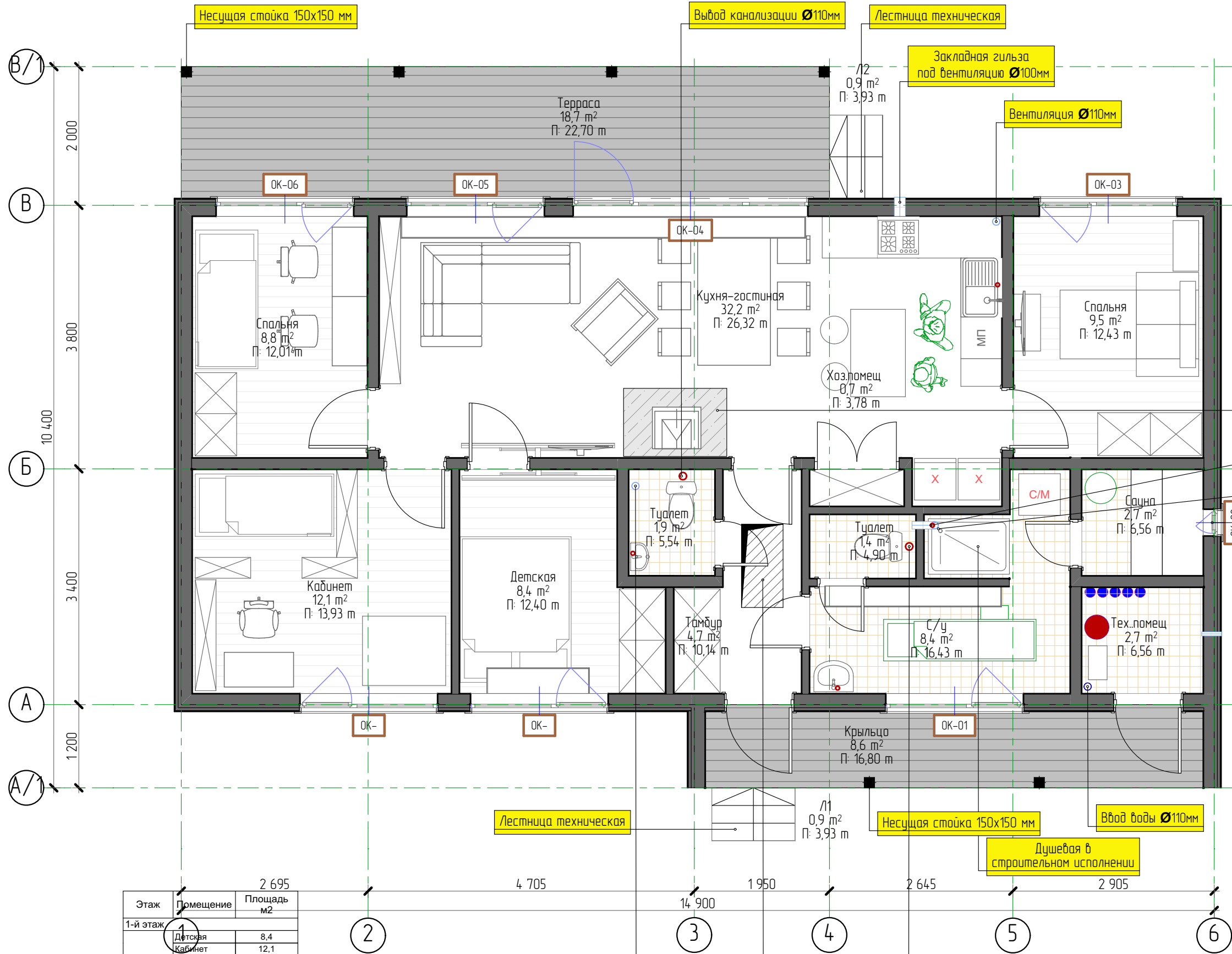


Этаж	Помещение	Площадь м2
1-й этаж	1	2 695
	Детская	8,4
	Кабинет	12,1
	Крыльцо	8,6
	Кухня-гостиная	32,2
	Л1	0,9
	Л2	0,9
	С/у	8,4
	Сауна	2,7
	Спальня	18,3
	Тамбур	4,7
	Терраса	18,7
	Тех.помещ	2,7
2-й этаж	Туалет	3,3
	Хоз.помещ	0,7
		122,6 м²
		318 м²

Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				АР	5	61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новаженин А.		План второго света			
Заказчик	Мокшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					



Этаж	Помещение	Площадь м2
1-й этаж	Детская	8,4
	Кабинет	12,1
	Крыльцо	8,6
	Кухня-гостиная	32,2
	Л1	0,9
	Л2	0,9
	С/у	8,4
	Сауна	2,7
	Спальня	18,3
	Тамбур	4,7
	Терраса	18,7
	Тех.помещ	2,7
	Туалет	3,3
2-й этаж	Хоз.помещ	0,7
	Итого	122,6 м2

Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущую способность.

ВНИМАНИЕ:

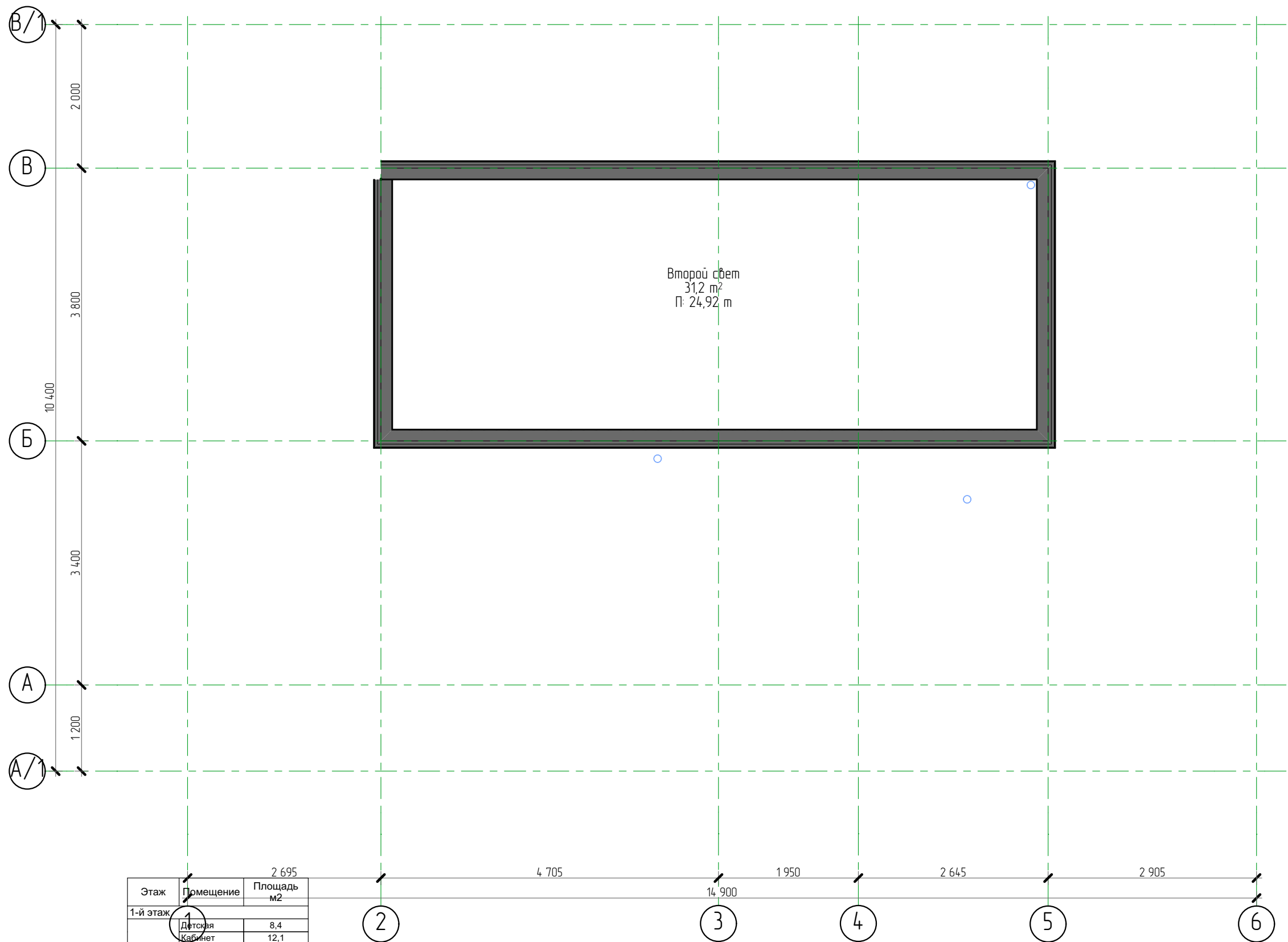
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхромы, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			АР	6	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

План 1-го этажа с мебелью

Мечтаево



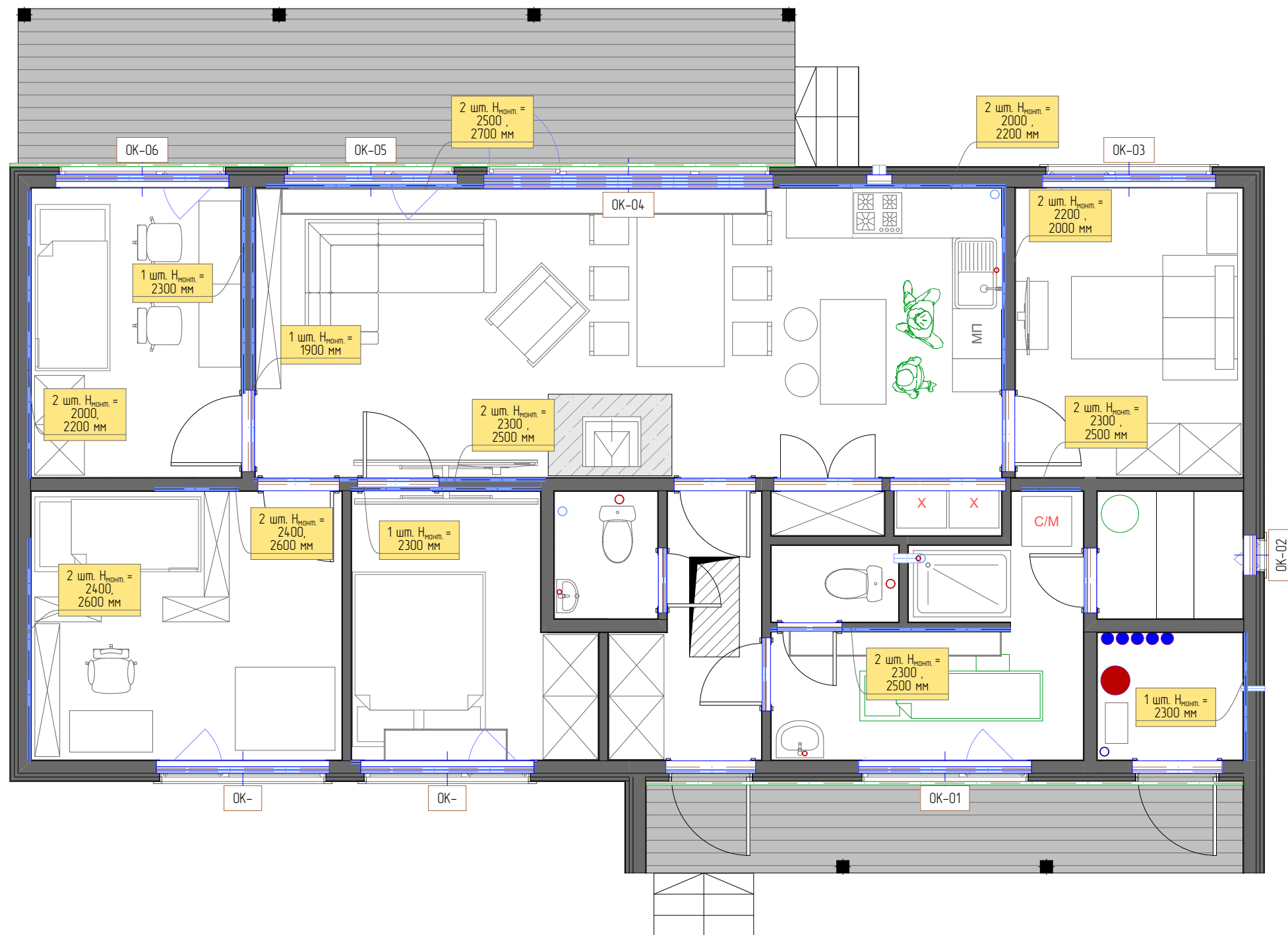
Этаж	Помещение	Площадь м2
1-й этаж	1	2 695
	Детская	8,4
	Кабинет	12,1
	Крыльцо	8,6
	Кухня-гостиная	32,2
	Л1	0,9
	Л2	0,9
	С/у	8,4
	Сауна	2,7
	Спальня	18,3
	Тамбур	4,7
	Терраса	18,7
	Тех.помещ	2,7
	Туалет	3,3
2-й этаж	Хоз.помещ	0,7
		122,6 м²

Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				АР	7	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		План второго света			
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Мокшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

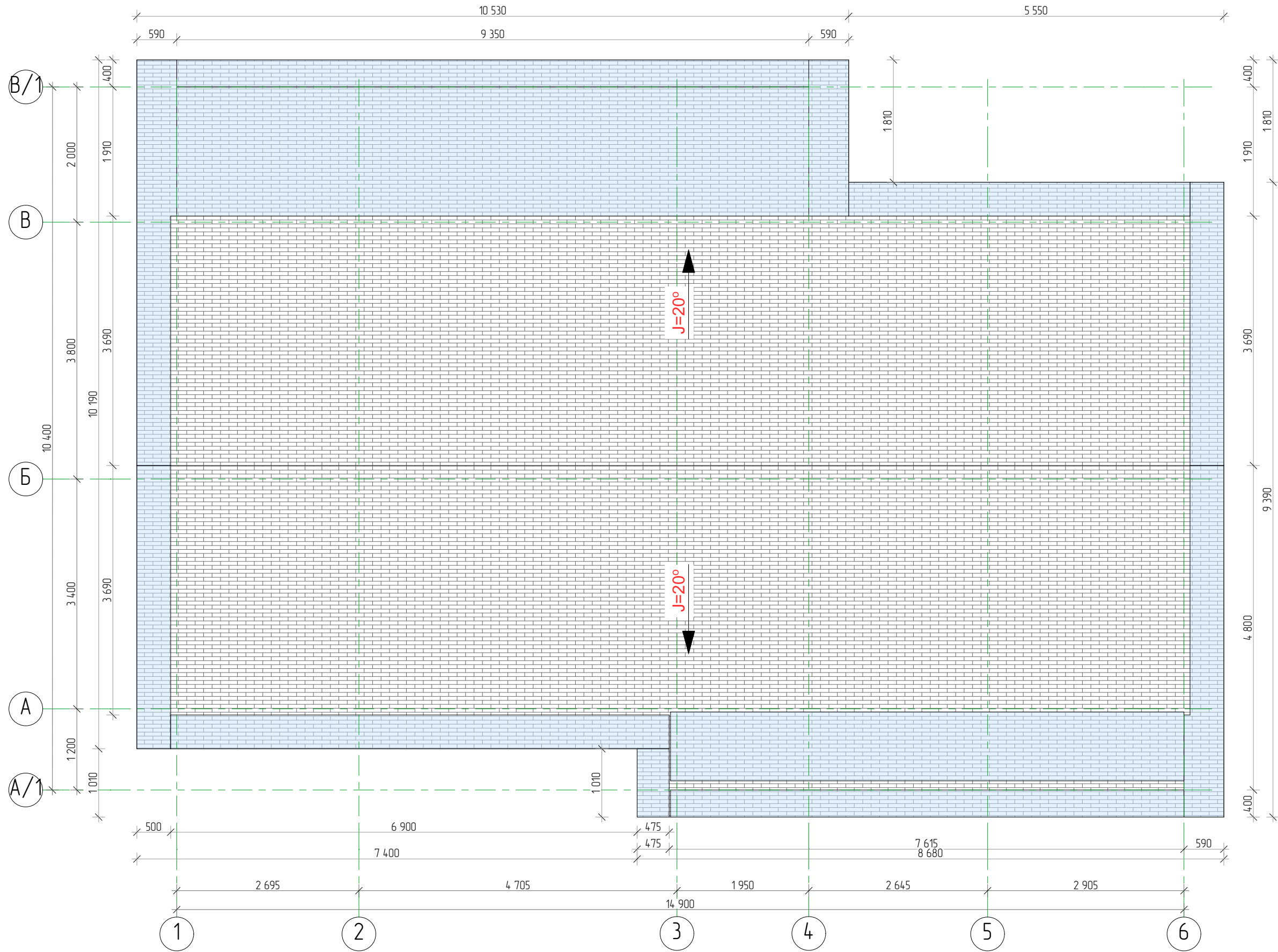
Доска для усиления: 40x200 мм



Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04-0020115-89	Стация	Лист	Листов
Исполнитель				АР	8	61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новожиленко А.		План-схема расположения усиления	 Мечтаево		
Заказчик	Мокшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.



Кровля ОСНОВНАЯ				
Слой	Уклон	Количество люков	Площадь Отверстий	Чистая Площадь
60 10 Кровля	20°	0	0,0	81,0
	20°	0	0,0	92,0
			0,0 м²	173,0 м²

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			АР	9	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макашин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				
План кровли					



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				АР	10	61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.		Фасад 1-6			
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

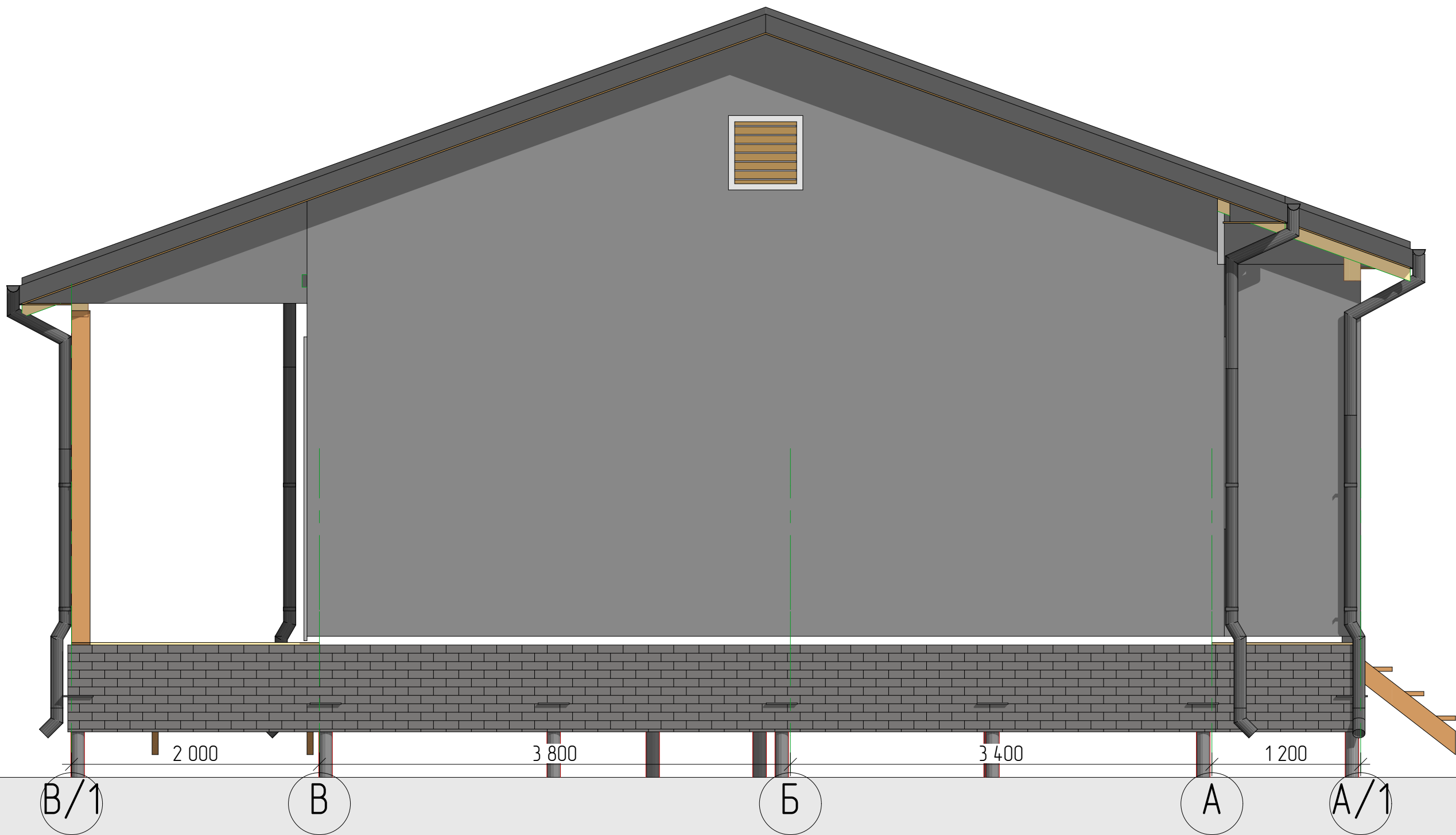
Фасад В-А

+5,075

+4,200

+3,600

+3,182



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			АР	11	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Фасад В-А		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макушин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

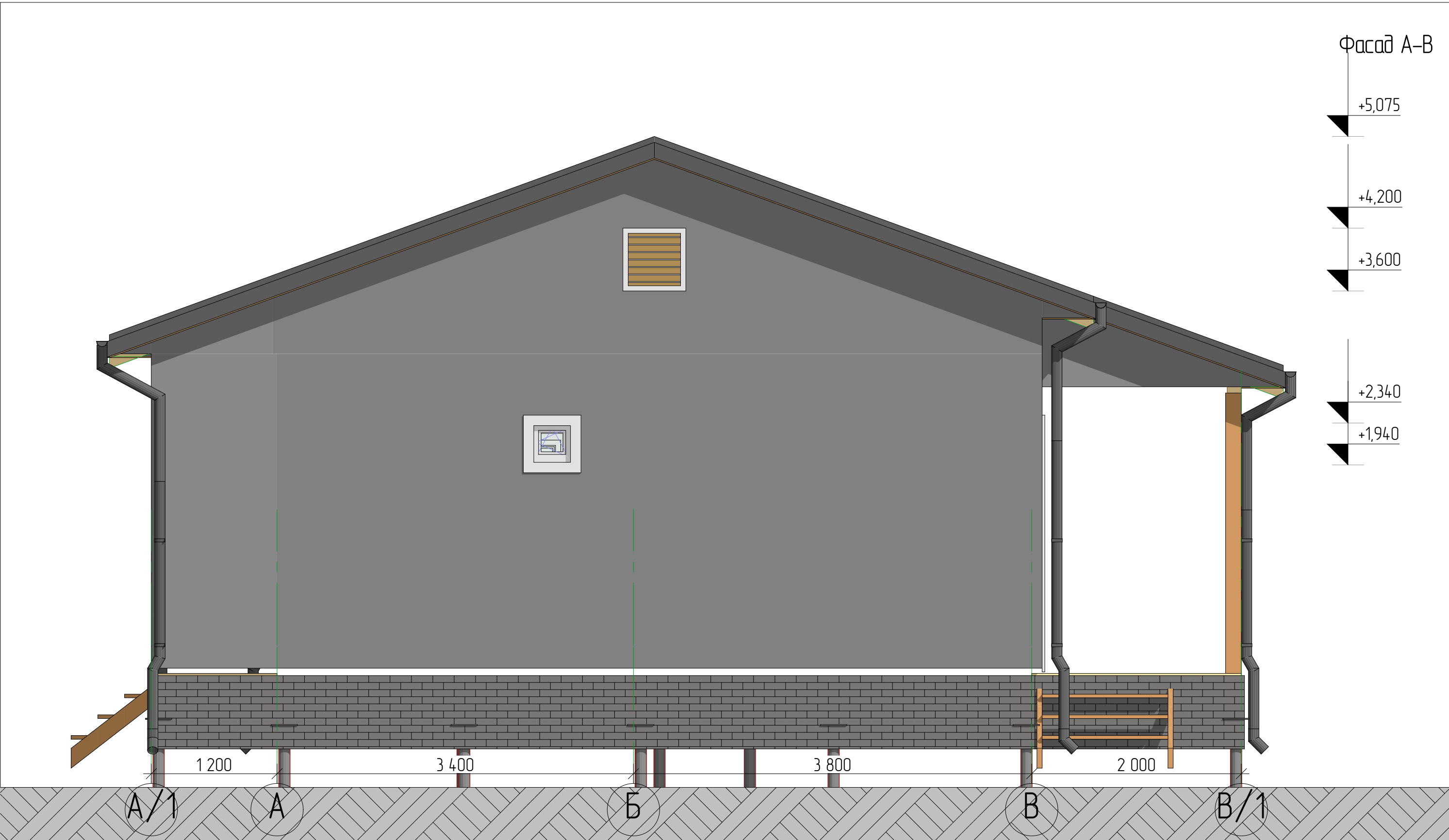
Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

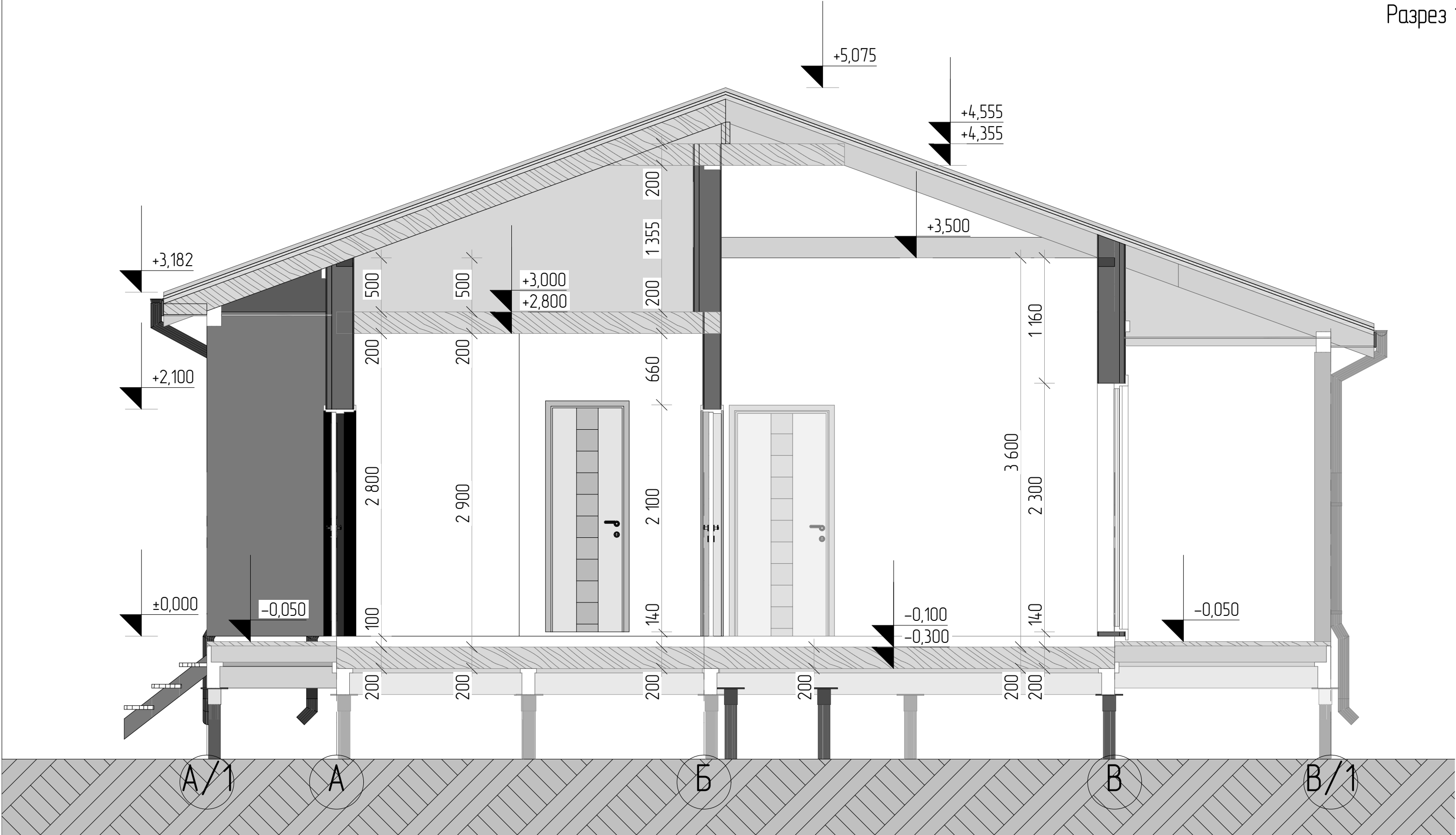
Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, з/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			АР	12	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.		Фасад 6-1		



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

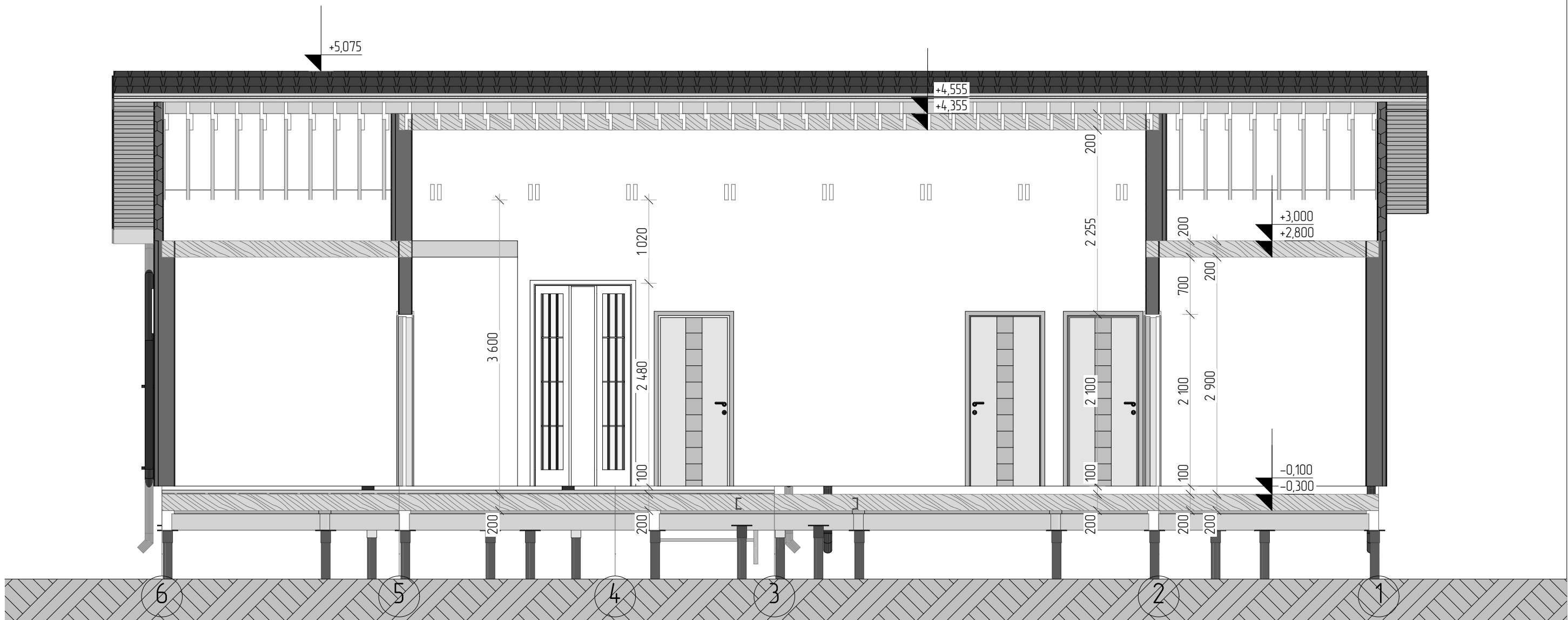
Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			АР	13	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Фасад А-В		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				АР	14	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Разрез 1-1			
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макошин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			АР	15	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Разрез 2-2		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ: Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов. Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).			Стадия	Лист	Листов
Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхромы, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	АР	16	61
Исполнитель	Денисенко Н.А.	Перспективный вид планировки 1			
Архитектор	Новаженин А.				
Менеджер проекта	Макшин В.М.				
Заказчик	14 мая 2019 г.				
Дата выдачи					

Смета окон											
Собственный Этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж		2-й этаж		
ID	ОК-	ОК-01	ОК-02	ОК-03	ОК-04	ОК-05	ОК-06		Вент.решетка		
Количество	2	1	1	1	1	1	1	8	2	2	10
Размер Ш x В	2 000x1 400	2 000x700	400x400	2 000x2 300	3 400x2 300	2 000x2 300	2 000x2 300		600x600		
Размеры блока	1 960x1 330	1 960x630	360x330	1 960x2 230	3 400x2 300	1 960x2 230	1 960x2 230		600x600		
Ориентация			Л								
3D-фронтальный вид											
Номинальная поверхность п...	2,8	1,4	0,2	4,6	7,8	4,6	4,6	28,8 м²	0,4	0,8 м²	29,6 м²
Поверхность проема О/Д со ...	2,8	1,4	0,2	4,6	7,8	4,6	4,6	28,8 м²	0,4	0,8 м²	29,6 м²
Номинальная высота проема...	1,40	0,70	0,40	2,30	2,30	2,30	2,30	13,10 м	0,60	1,20 м	14,30 м
Номинальная ширина проем...	2,00	2,00	0,40	2,00	3,40	2,00	2,00	15,80 м	0,60	1,20 м	17,00 м

Смета дверей								
Собственный Этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	1-й этаж	
Количество	1	1	1	1	2	2	4	12
Размер Ш x В	700x2 100	800x2 100	900x2 100	1 220x2 480	700x2 100	1 000x2 100	900x2 100	
Размеры блока	700x2 100	800x2 100	900x2 100	1 220x2 480	700x2 100	1 000x2 100	900x2 100	
Ориентация	П	П	Л	П	Л	П	П	
2D-символ								
3D-фронтальны...								
Номинальная пов...	1,5	1,7	1,9	3,0	1,5	2,1	1,9	22,9 м²
Номинальная выс...	2,10	2,10	2,10	2,48	2,10	2,10	2,10	25,58 м
Номинальная ши...	0,70	0,80	0,90	1,22	0,70	1,00	0,90	10,62 м

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				АР	24	61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новаженин А.		Спецификация проемов			
Заказчик	Макушин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

СТАДИЯ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель						61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новаженин А.		Типульный лист стадии АР	Мечтаево		
Заказчик	Макушин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

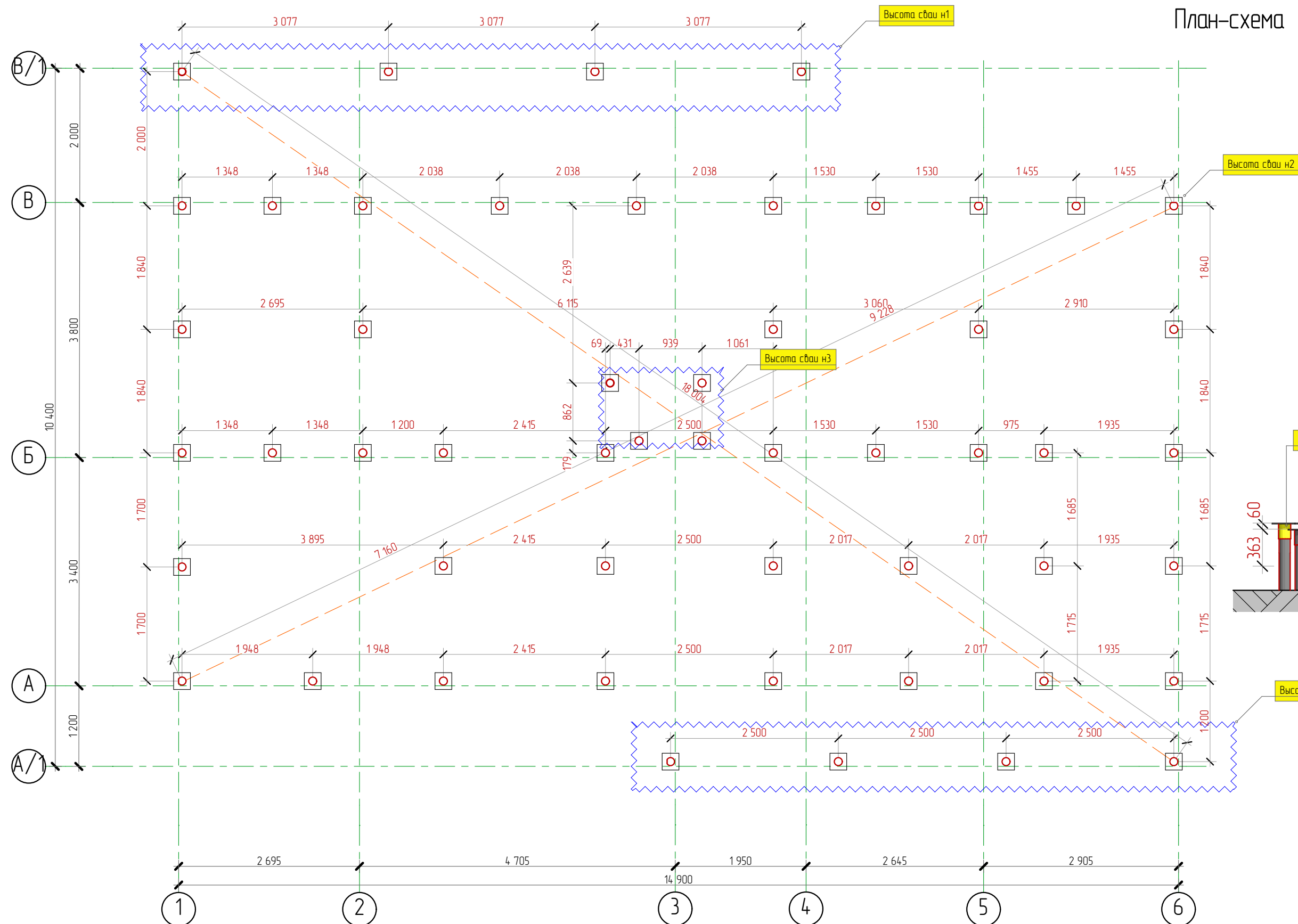
СТАДИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР		61
Архитектор	Денисенко Н.А.			Типульный лист стадии КР		
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макушин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.			Мечтаево		

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

План-схема расстановки свай



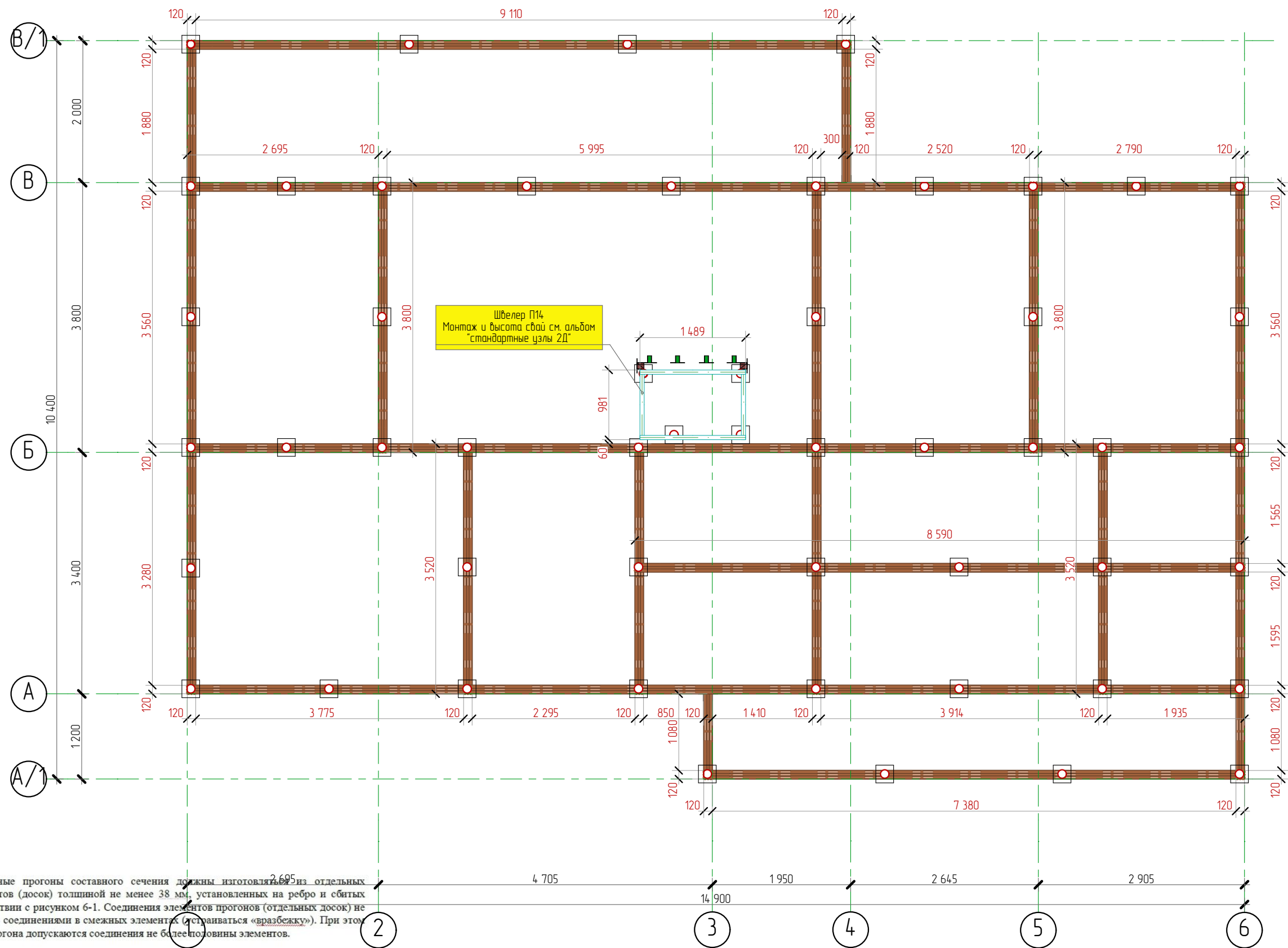
001 00 Фундамент сваи		
Диаметр	Высота	Кол-во
108	4 000	52
119		52

001 00 Фундамент сваи		
Диаметр	Высота	Кол-во
	145	52
		104

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	18	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				
План-схема расстановки свай					



Ростверк			
Высота h	Ширина	Длина L	Кол-во
200			
40		1 200	6
40		2 000	6
40		3 520	9
40		3 800	6
40		7 200	9
40		7 620	3
40		8 590	3
40		9 350	3
40		14 900	9
		349 260 мм	54

6.2.6.1 Деревянные прогоны составного сечения должны изготавливаться из отдельных деревянных элементов (досок) толщиной не менее 38 мм, установленных на ребро и скрепленных гвоздями в соответствии с рисунком 6-1. Соединения элементов прогонов (отдельных досок) не должны совпадать с соединениями в смежных элементах (исключается «вразбежку»). При этом в одном сечении прогона допускаются соединения не более половины элементов.

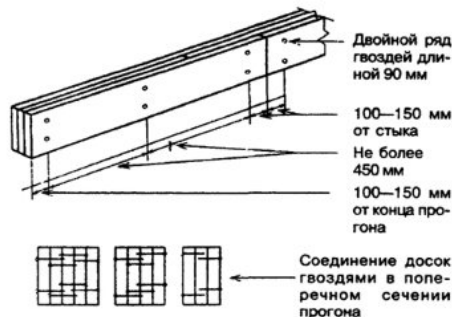
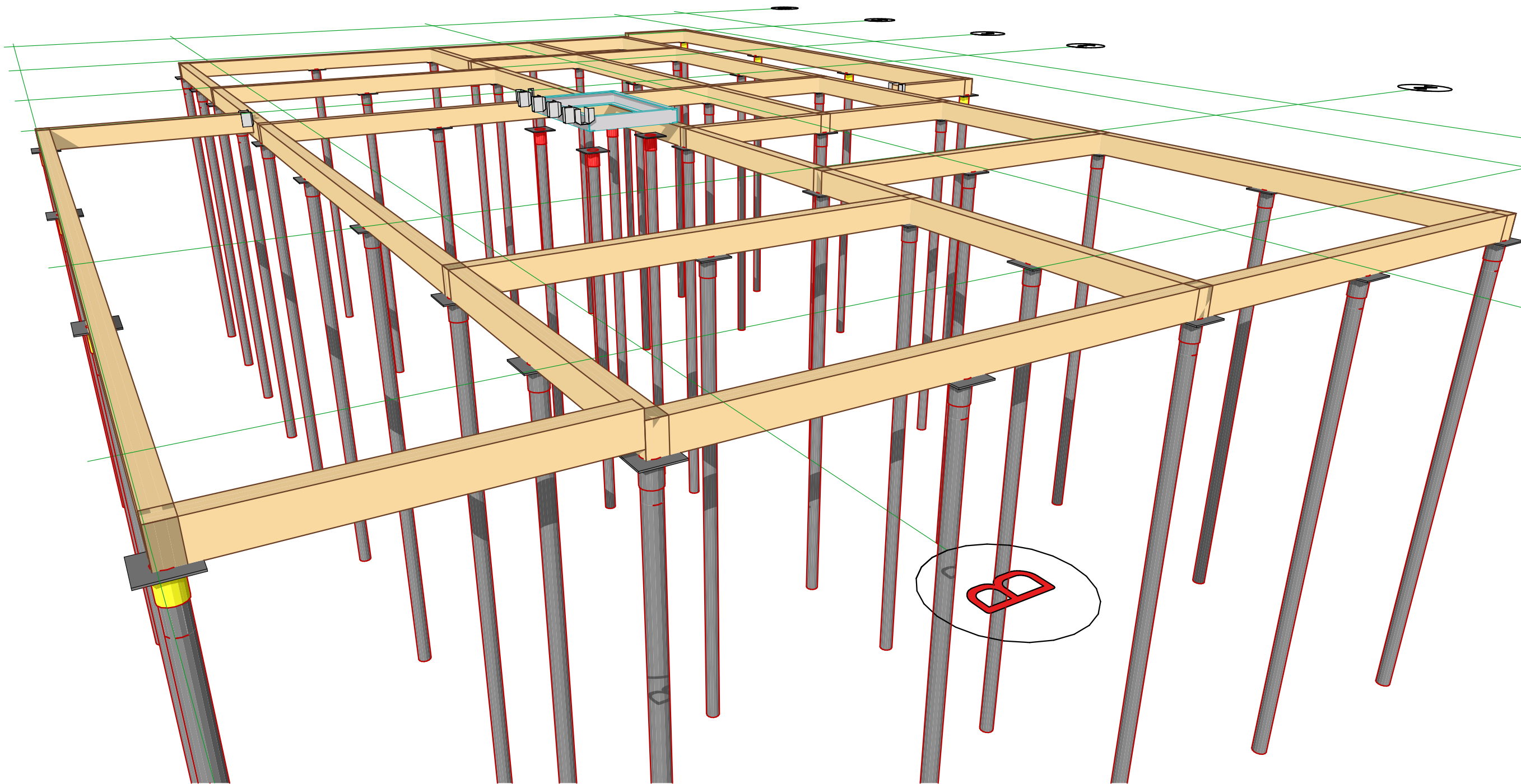


Рисунок 6-1 — Деревянные прогоны составного сечения

ределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на прочность.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

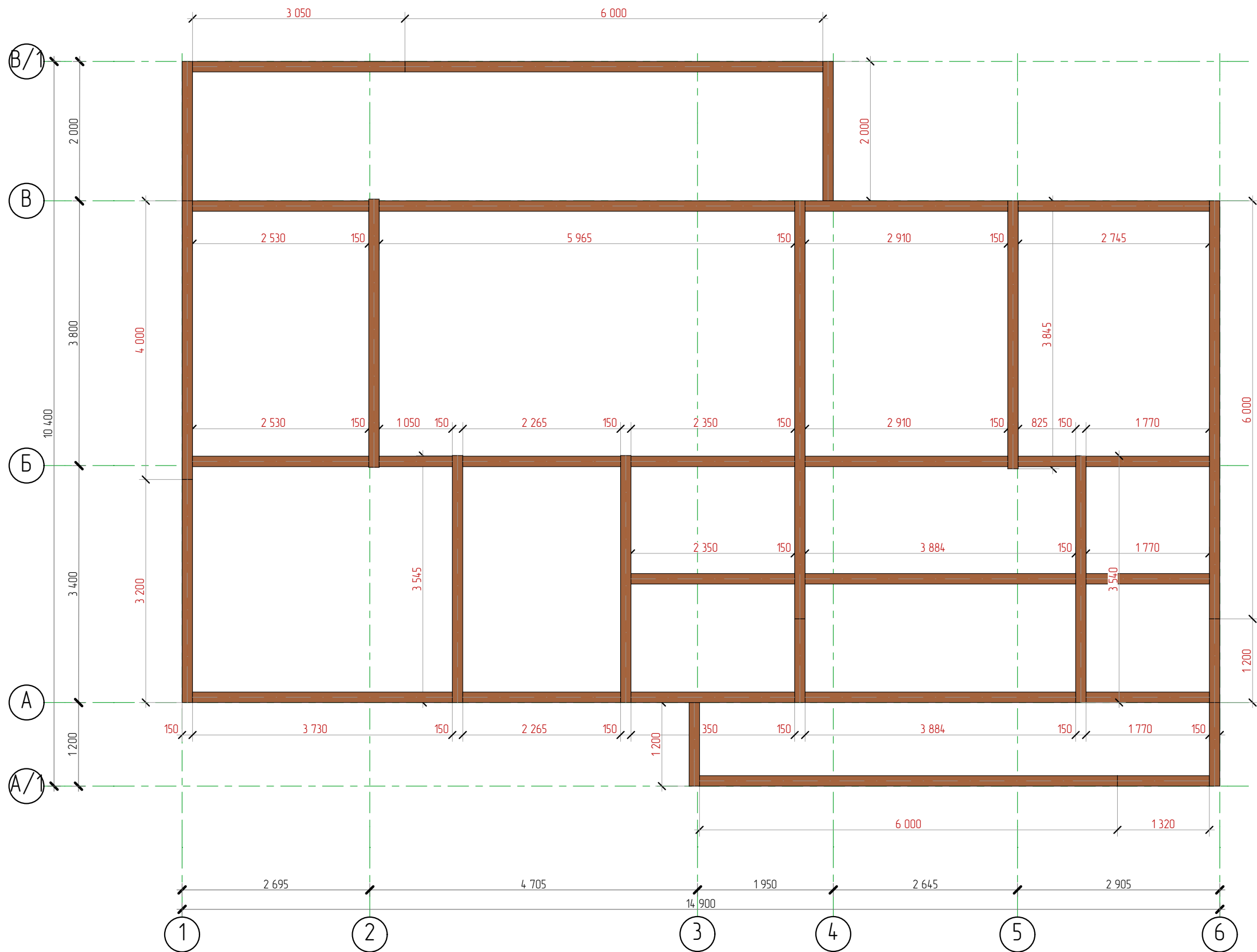
Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР	19	61
Архитектор	Денисенко Н.А.					
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.			План ростверка		



ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	20	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		3Д вид ростверка		
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

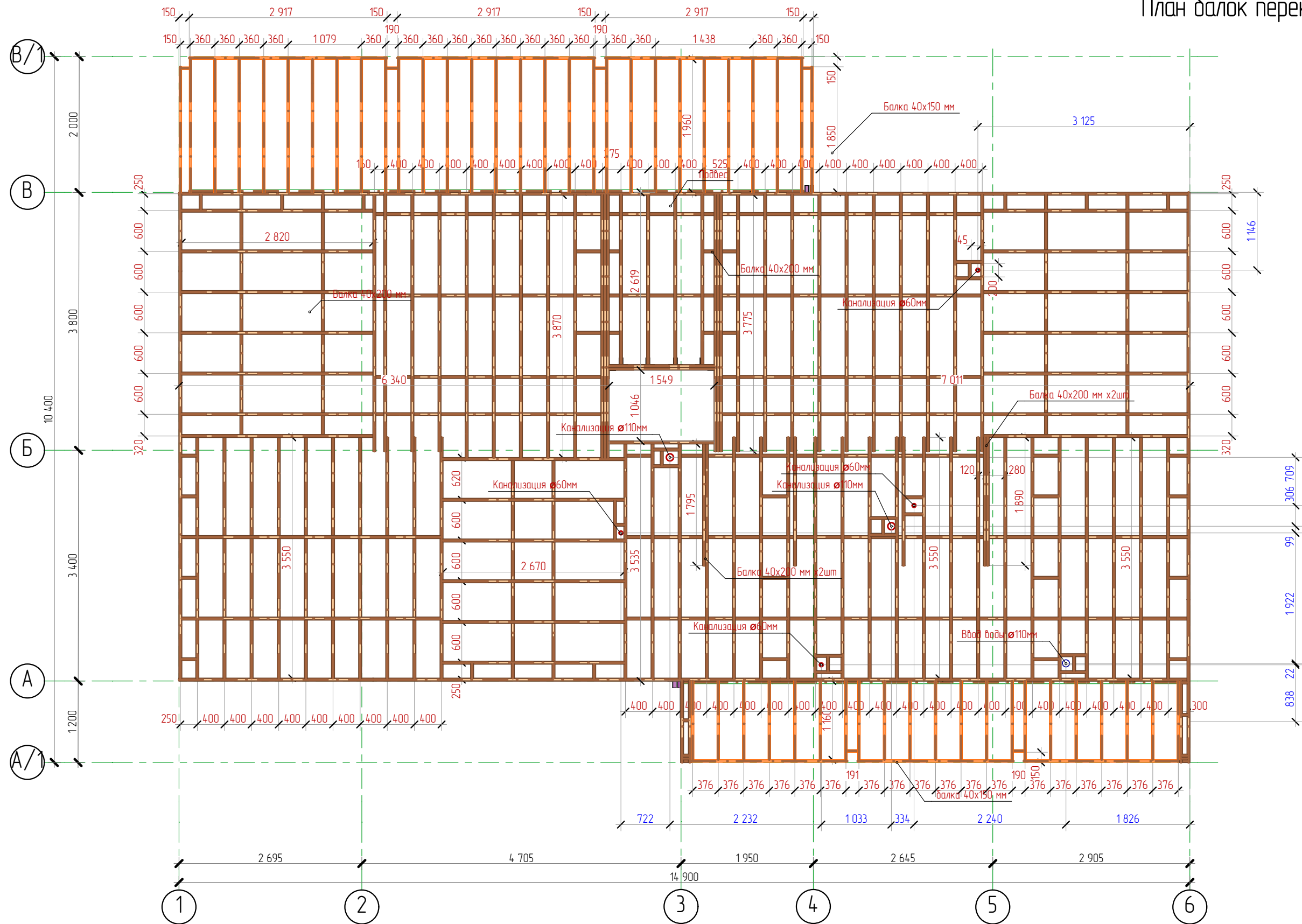


00 Обвязка фундамента (ростверка)			
Высота	Ширина	Длина	Кол-во
40			
150	825		1
150	1 050		1
150	1 199		1
150	1 200		3
150	1 320		1
150	1 770		3
150	2 000		2
150	2 265		2
150	2 350		3
150	2 530		2
150	2 745		1
150	2 910		2
150	3 050		1
150	3 200		1
150	3 540		1
150	3 544		1
150	3 545		1
150	3 730		1
150	3 845		1
150	3 849		1
150	3 884		2
150	4 000		1
150	5 965		1
150	6 000		4
	112 545 мм		38

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР	21	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		План обвязки фундамента	 Мечтаево		
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

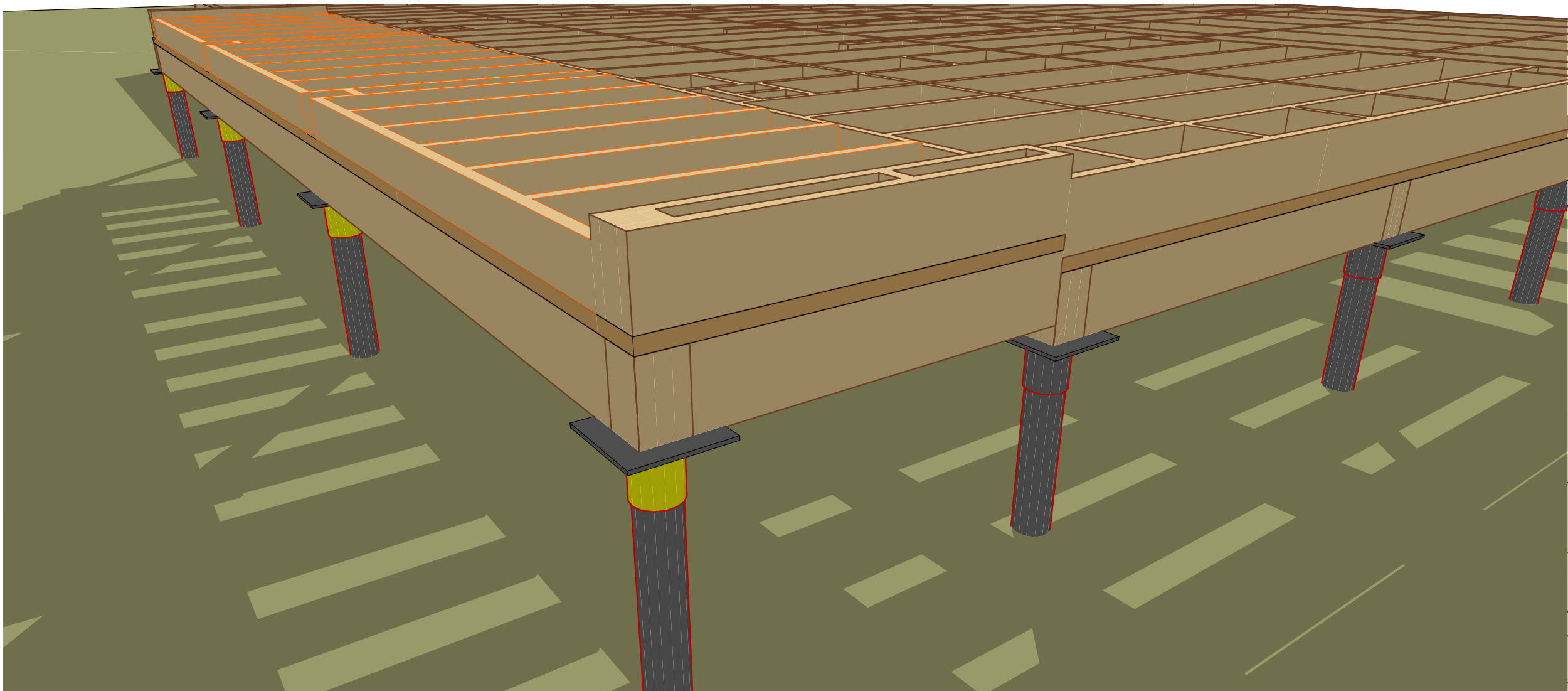
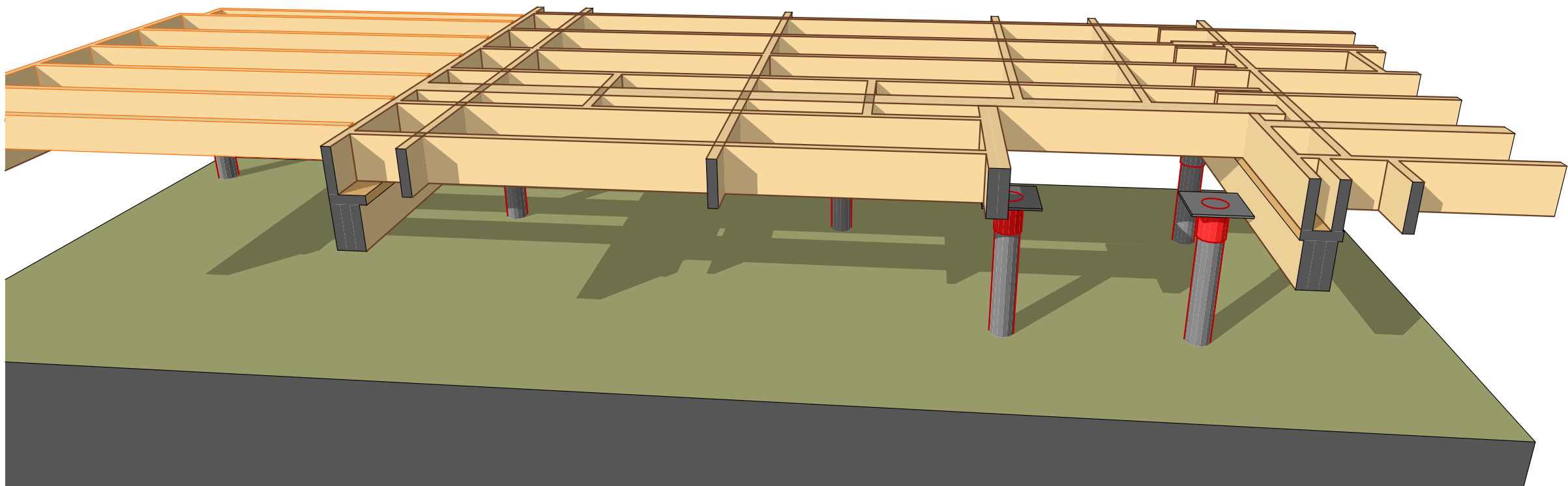


ВНИМАНИЕ:
Все блокировки необходимо размещать в шахматном порядке

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхромы, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	22	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		План балок перекрытий 1-го этажа		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макушин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				



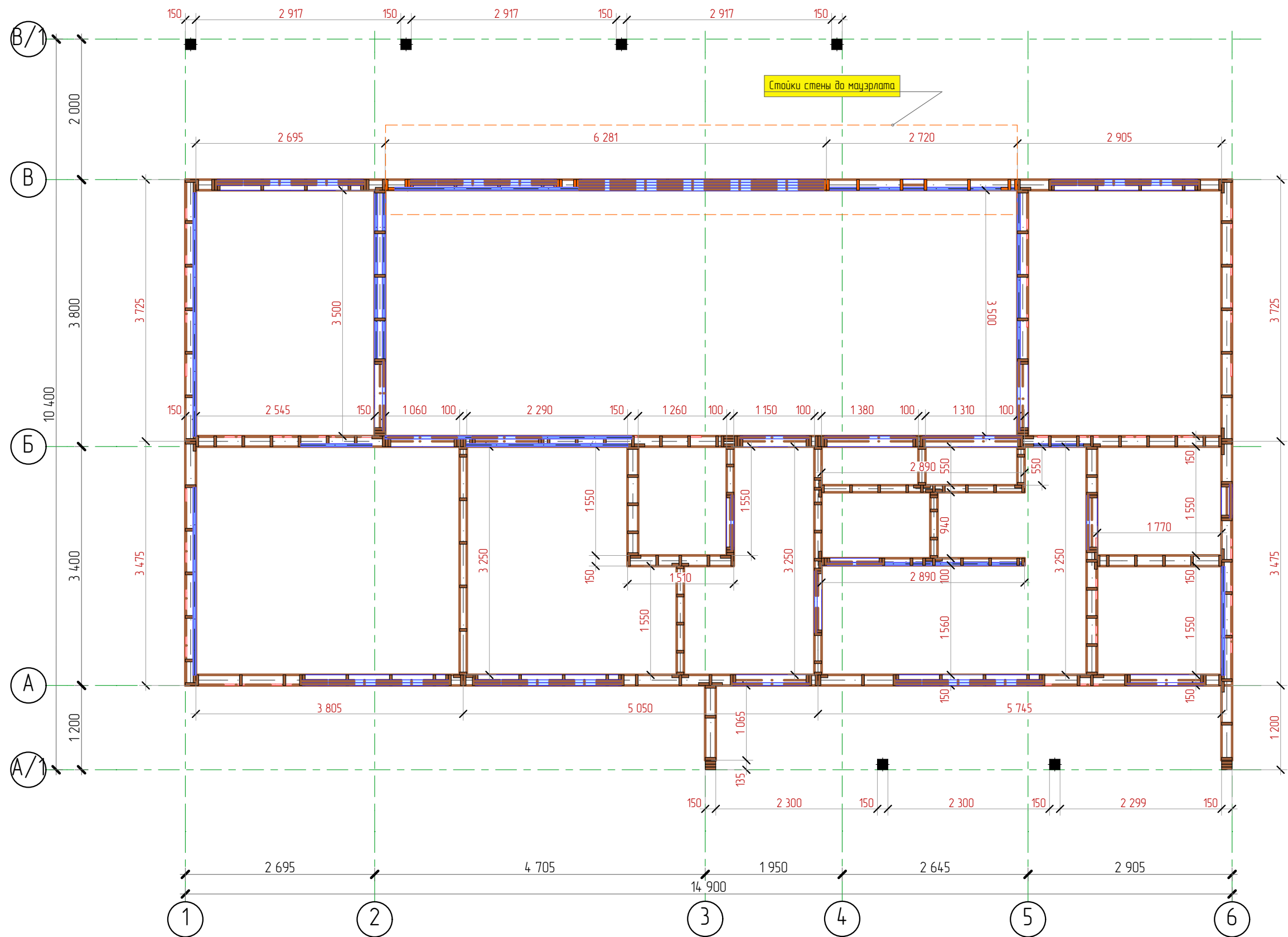
способности, в том числе

Лист	Листов
23	61

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

Пользователь проекта	Павлов А.А.
Заказчик	Мокшин В.М.
Дата выдачи	14 мая 2019 г.

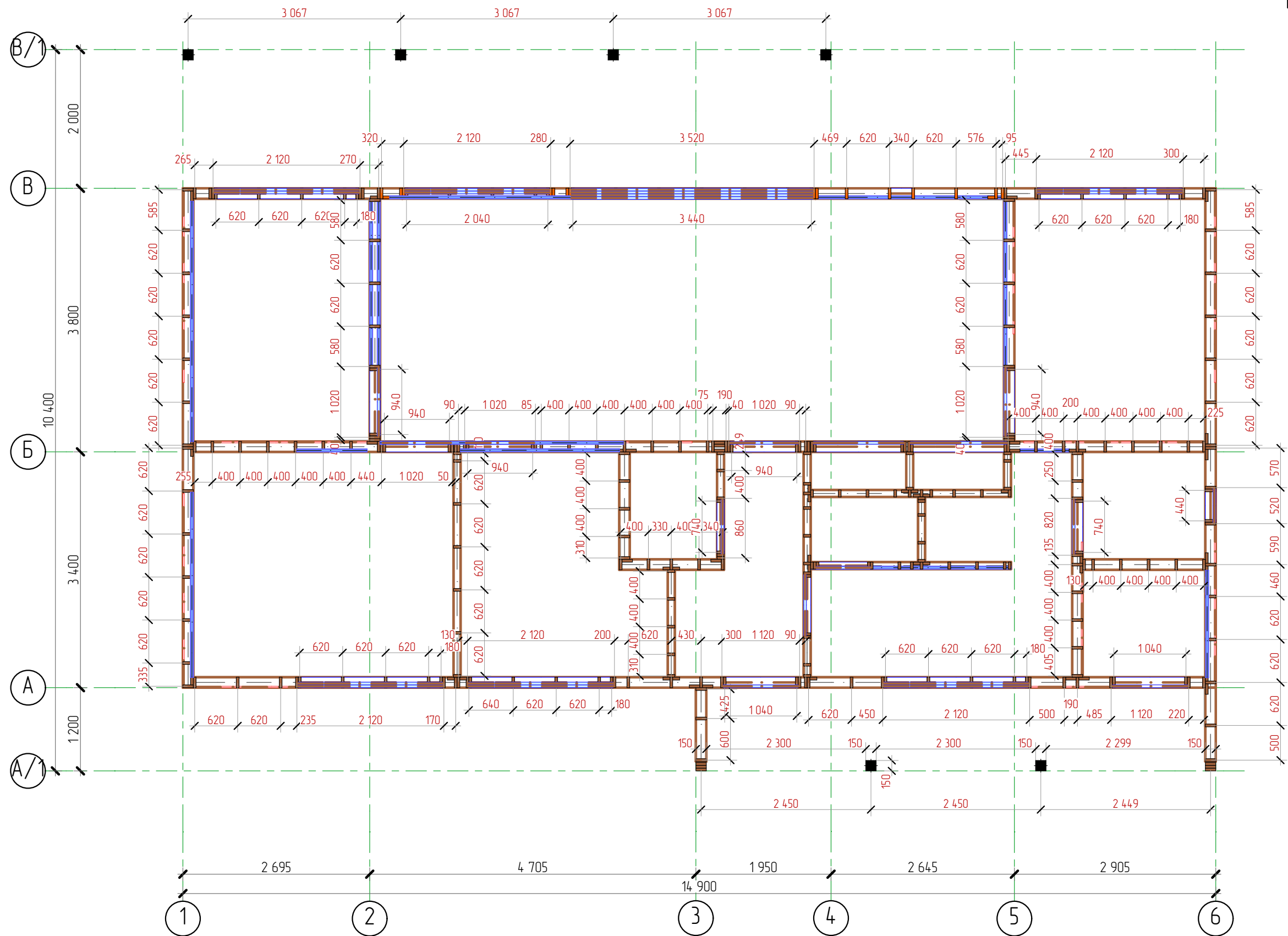
3D вид перекрытий



ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	24	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.		План каркаса 1-го этажа		

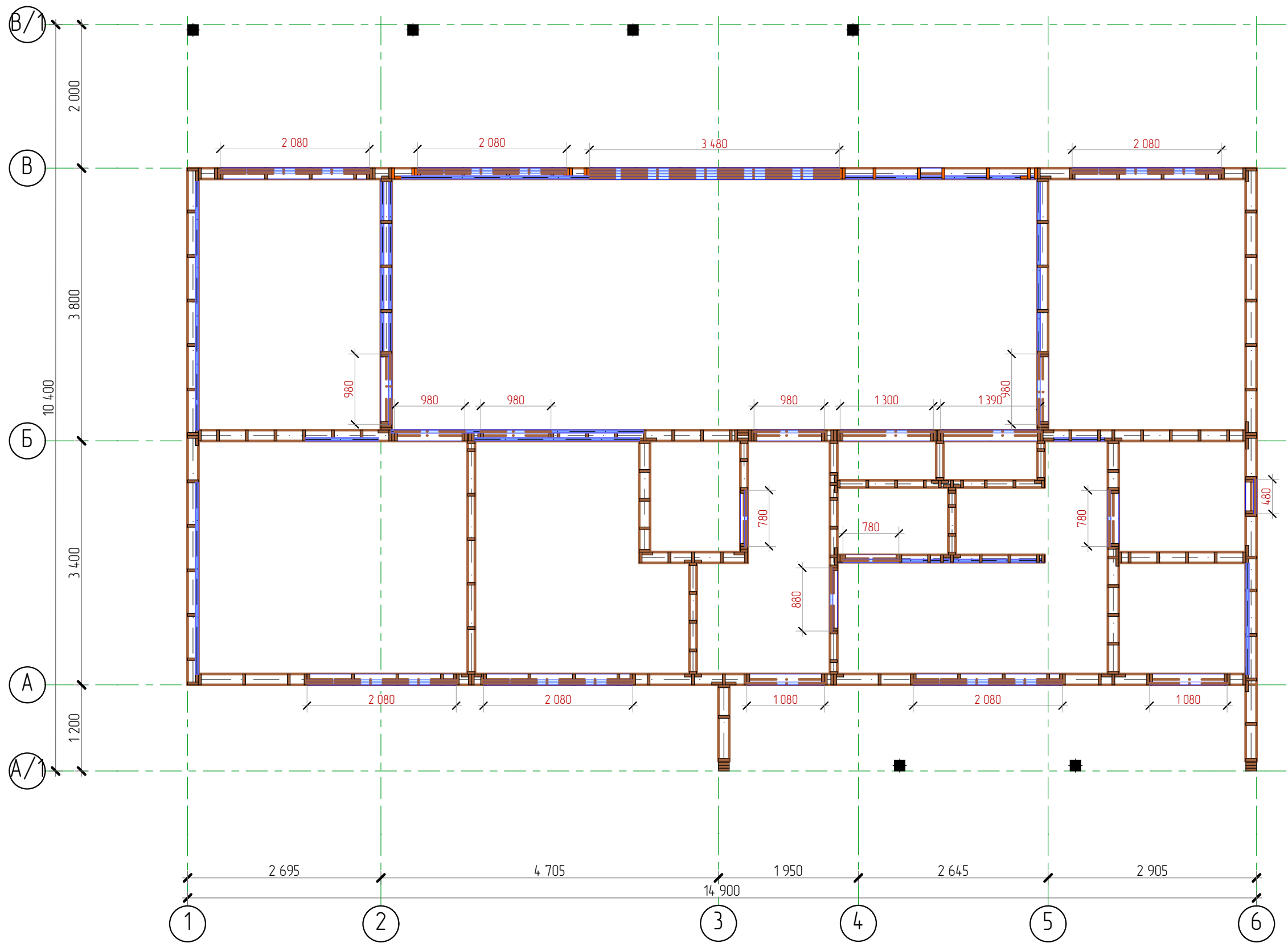


ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	25	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Махшинов В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

План стоек 1-го этажа



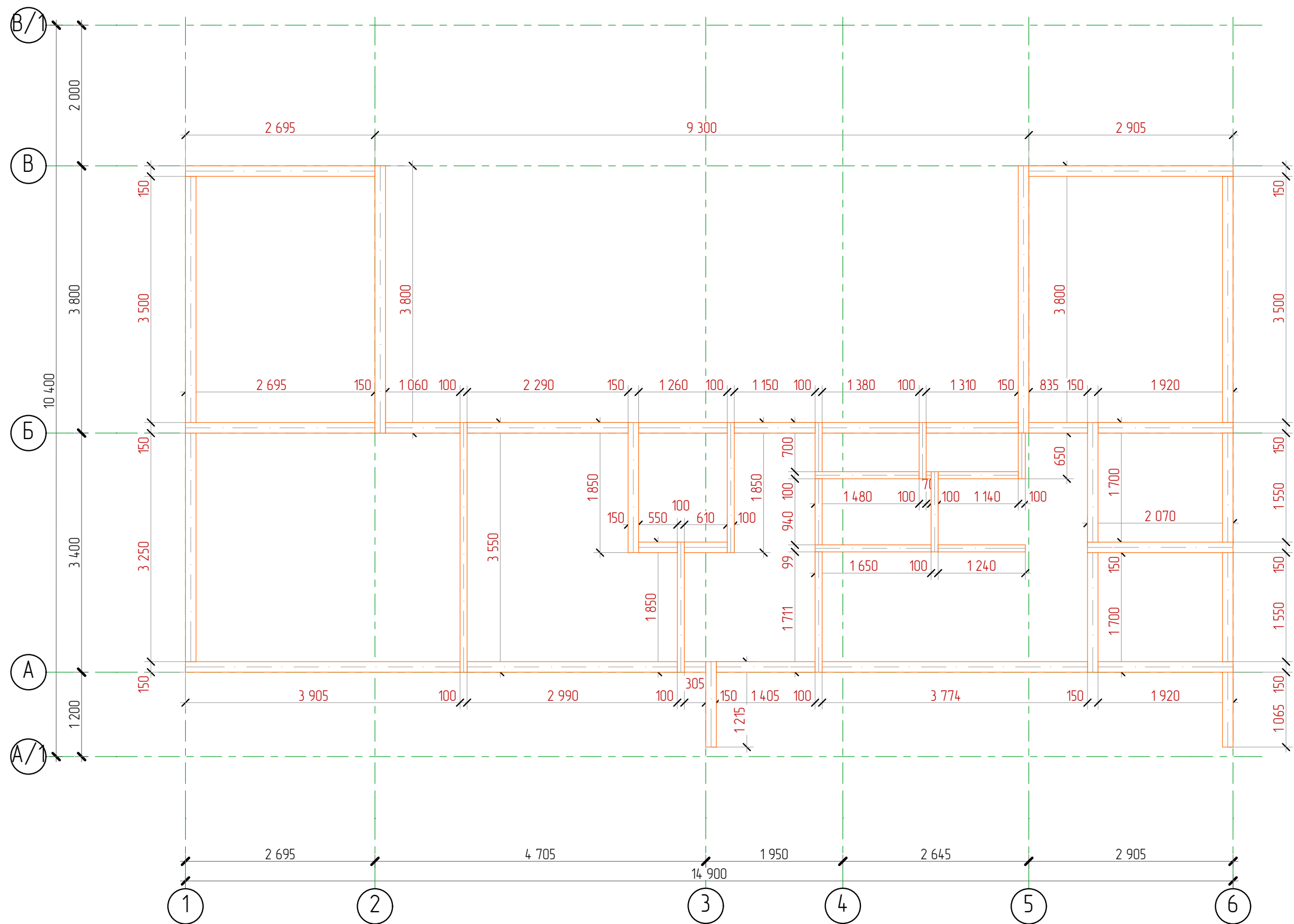
11 01 Усиление проемов 1 эт			
Высота	Ширина (В)	Длина	Кол-во
40			
100	0,78		4
100	0,88		2
150	0,30		2
150	0,48		2
150	0,78		2
150	0,98		5
150	0,98		1
150	1,08		1
150	1,08		1
150	1,30		1
150	1,39		1
150	2,08		11
150	2,09		1
150	3,48		2
	50 660 мм		36
150			
40	0,48		1
40	1,08		1
	1 560 мм		2
200			
40	0,71		2
40	0,78		3
40	0,88		1
40	0,98		4
40	0,98		1
40	1,01		2
40	1,08		1
40	1,30		1
40	1,39		1
40	1,54		1
40	1,79		1
40	2,08		12
40	2,24		1
40	2,29		1
40	2,48		2
40	2,48		2
40	2,67		1
40	2,69		1
40	2,72		2
40	2,89		2
40	3,46		1
40	3,48		4
40	3,51		2
40	6,06		2
	111 170 мм		51
	163 390 мм		89

ВНИМАНИЕ!
Высотные отметки дополнительных усиления в стенах см. лист 7 стадии АР
"План схема расположения усиления"

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	26	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.		План усиления 1-го этажа		



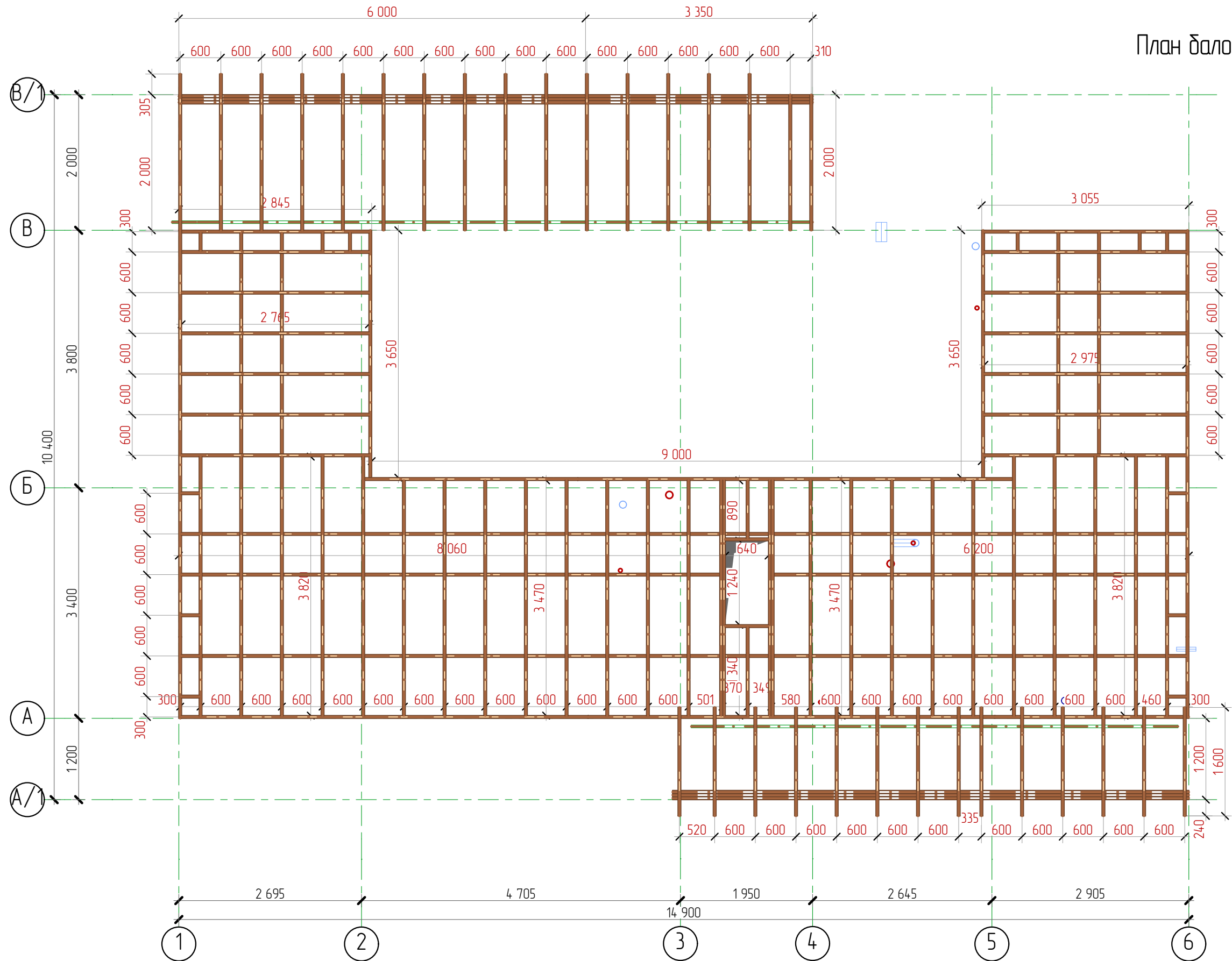
01 Общая обвязка стены 1 эт			
Ширина	Высота	Длина	Кол-во
100			
40	70		1
40	650		1
40	700		1
40	800		1
40	940		1
40	1 140		2
40	1 240		1
40	1 480		1
40	1 650		1
40	1 711		1
40	1 850		2
40	3 550		1
	18 771 мм		14
150			
40	305		1
40	550		1
40	610		1
40	835		1
40	1 060		1
40	1 065		1
40	1 150		1
40	1 215		1
40	1 260		1
40	1 310		1
40	1 380		1
40	1 405		1
40	1 550		1
40	1 550		1
40	1 700		1
40	1 700		1
40	1 850		1
40	1 920		2
40	2 070		1
40	2 290		1
40	2 695		2
40	2 905		1
40	2 990		1
40	3 250		1
40	3 500		2
40	3 774		1
40	3 800		2
40	3 905		1
	65 509 мм		32
	84 280 мм		46

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	27	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макушин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.		План общей обвязки 1-го этажа		

План балок перекрытия 2-го этажа

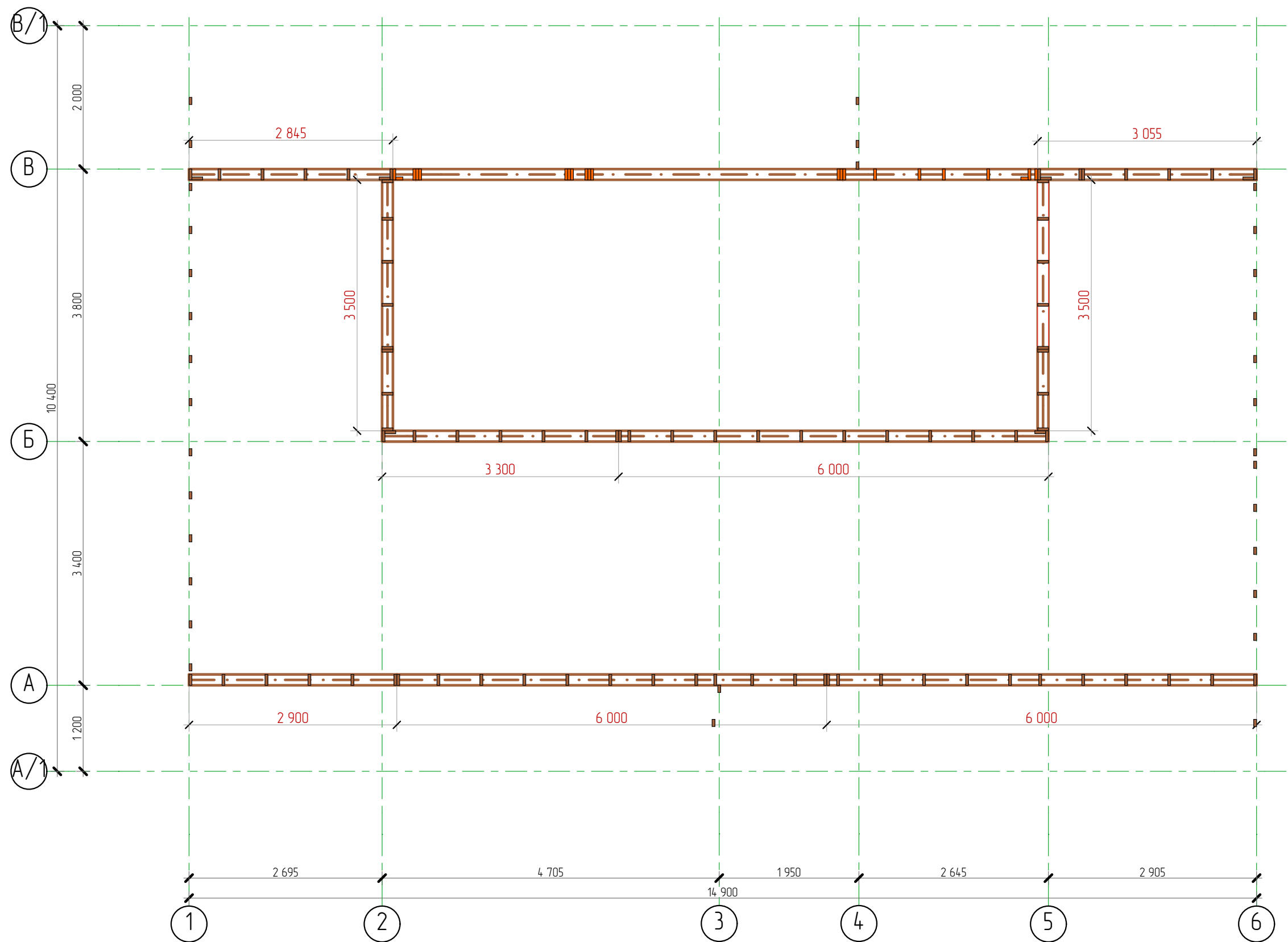


ВНИМАНИЕ:
Все блокировки необходимо размещать в шахматном порядке

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

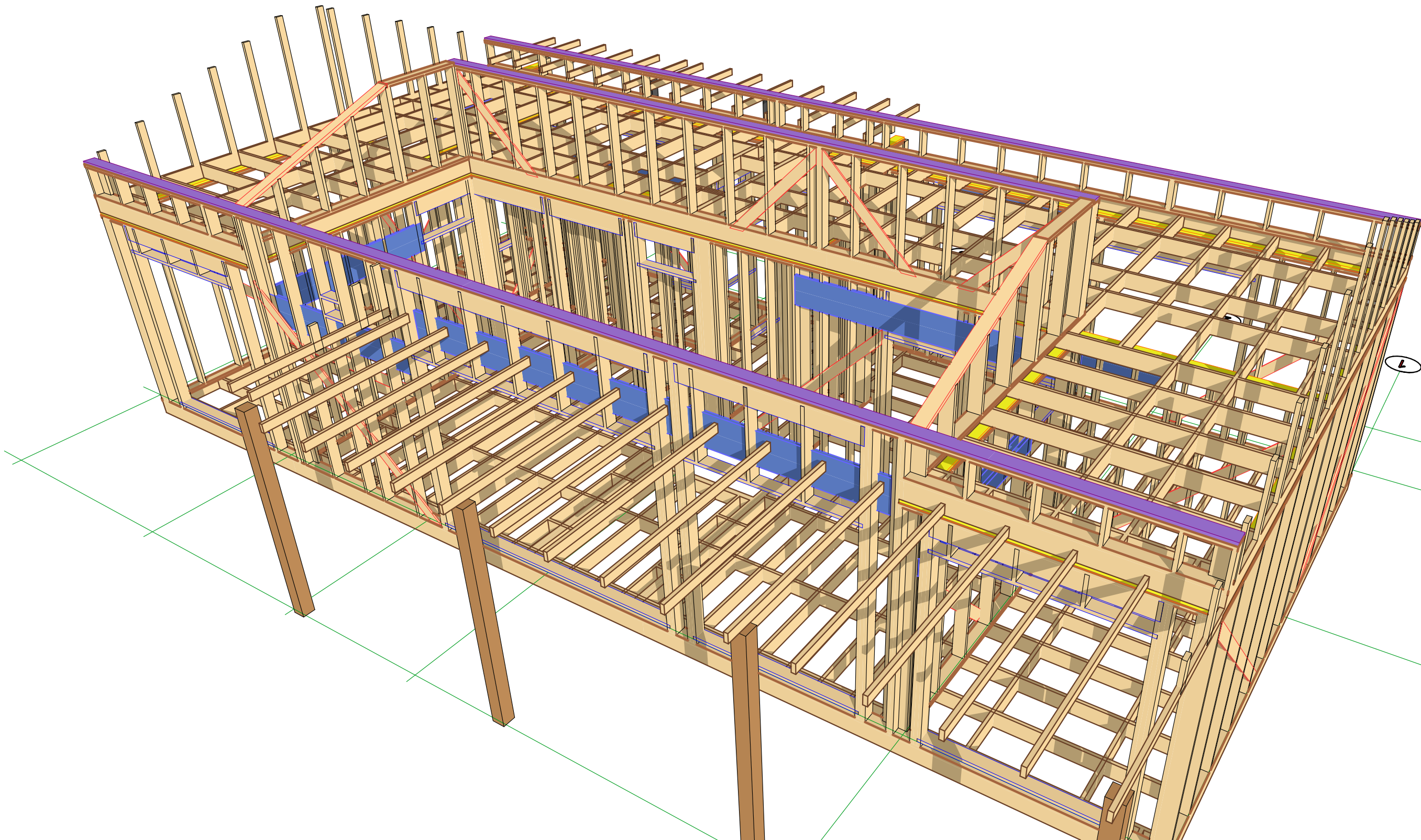
Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	28	61
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

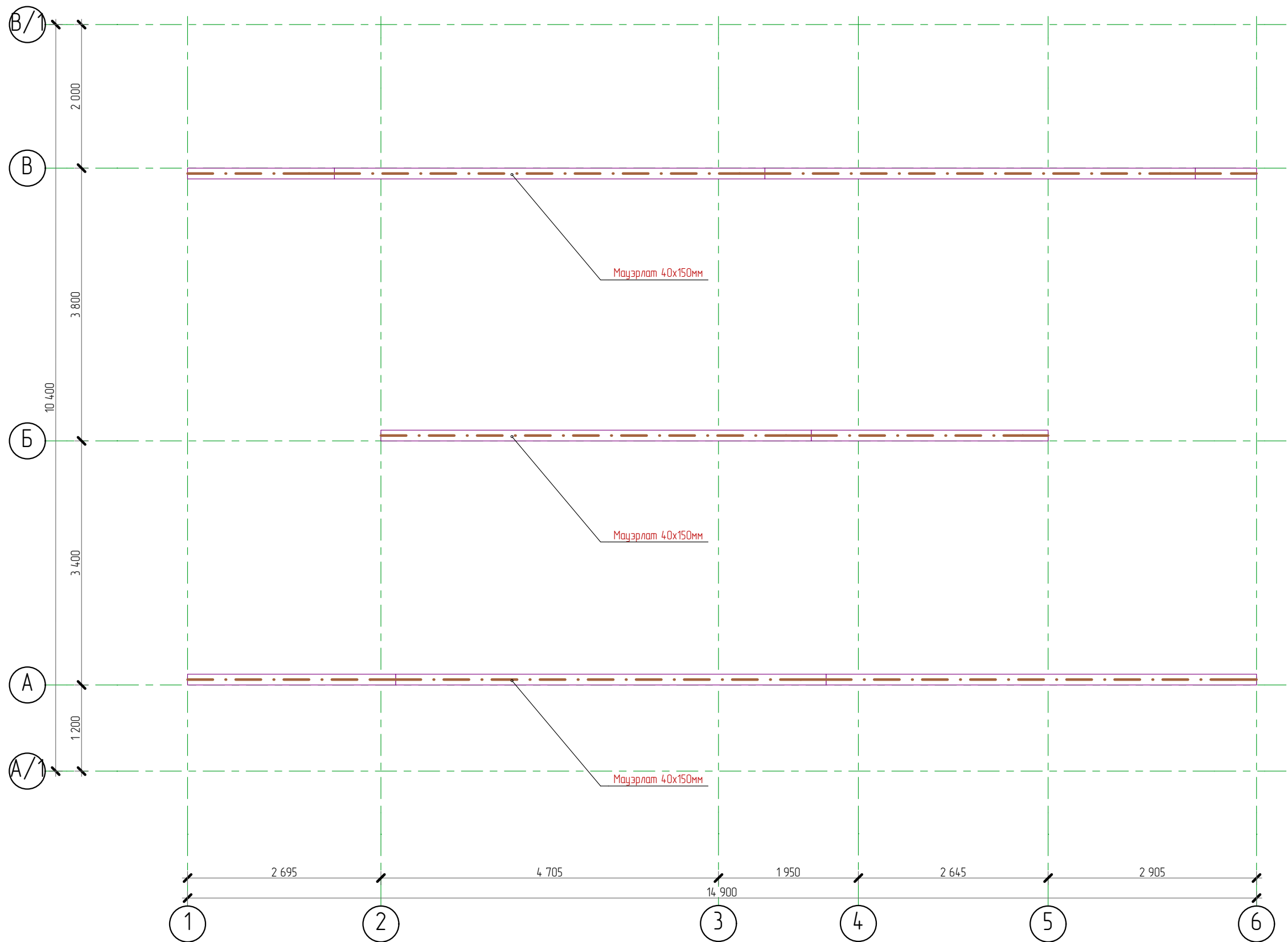
Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР	29	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		План каркаса 2-го этажа	 Мечтаево		
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	30	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.		3Д вид каркаса 2 этажа		



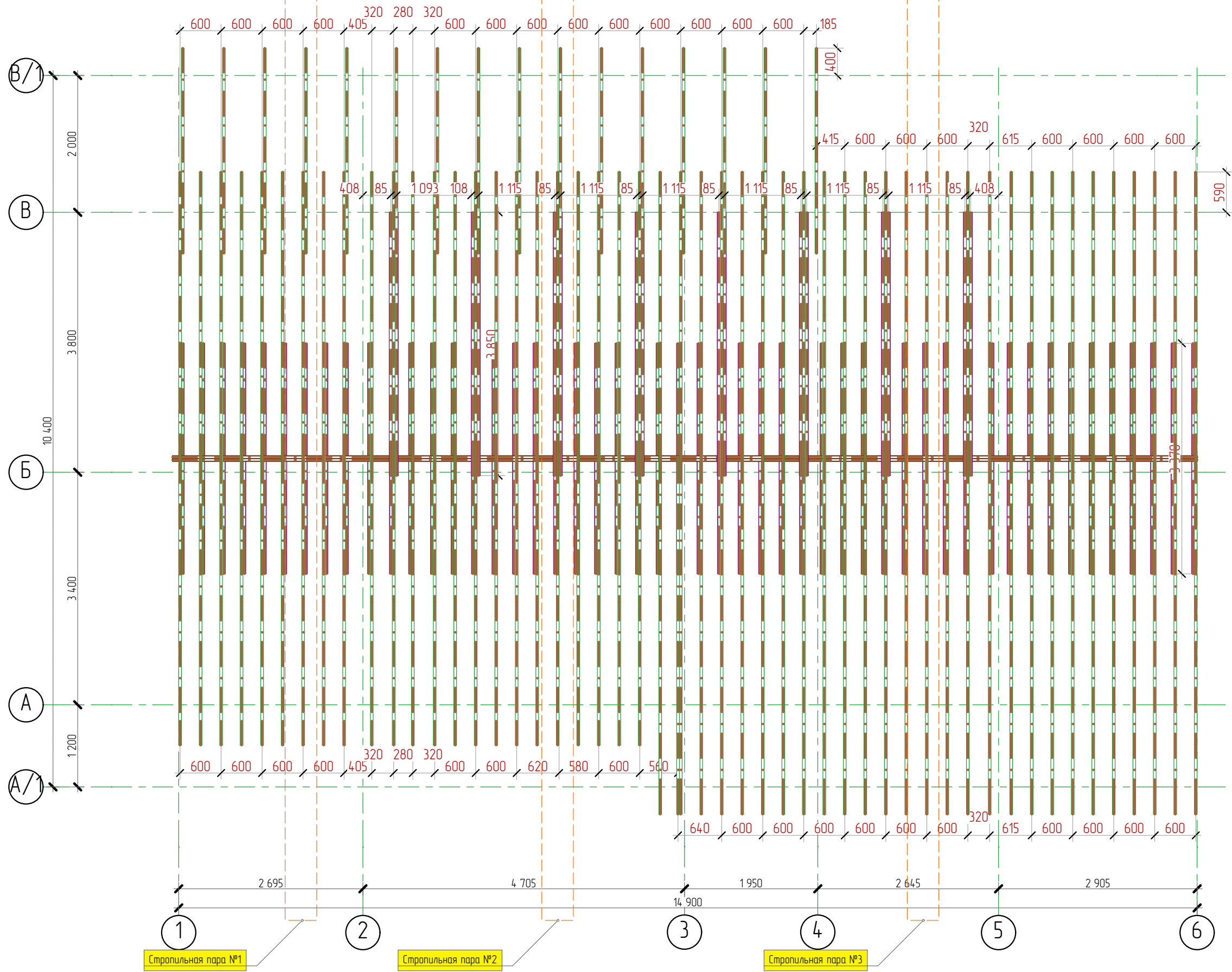
Мауэрлат			
Ширина	Высота	Длина	Кол-во
150			
	40	853	1
	40	2 047	1
	40	2 900	1
	40	3 300	1
	40	6 000	5
		39 100 мм	9

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР	31	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		План расположения мауэрлата	 Мечтаево		
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.



Стропило			
Высота	Ширина	Длина	Кол-во
200	40	3,27	16
	40	4,53	73
	40	5,61	28
		540 090 мм	117

Ригель			
Высота	Ширина	Длина	Кол-во
190	45	3 850	16
		61 600 мм	16

Стропильная затяжка			
Высота	Ширина	Длина	Кол-во
200	40	3,37	150
		168 500 мм	150

ВНИМАНИЕ:
Все блокировки необходимо размещать в шахматном порядке

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

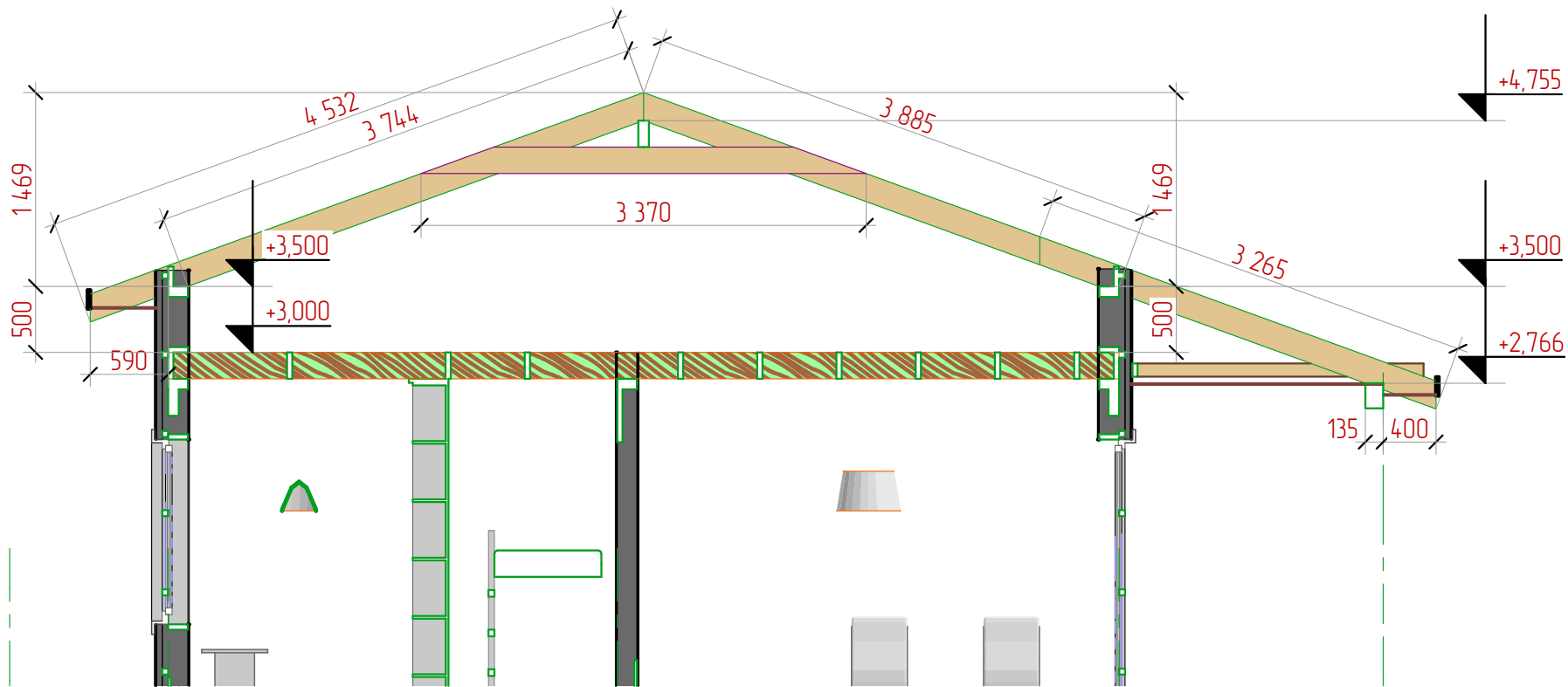
ВНИМАНИЕ:

Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

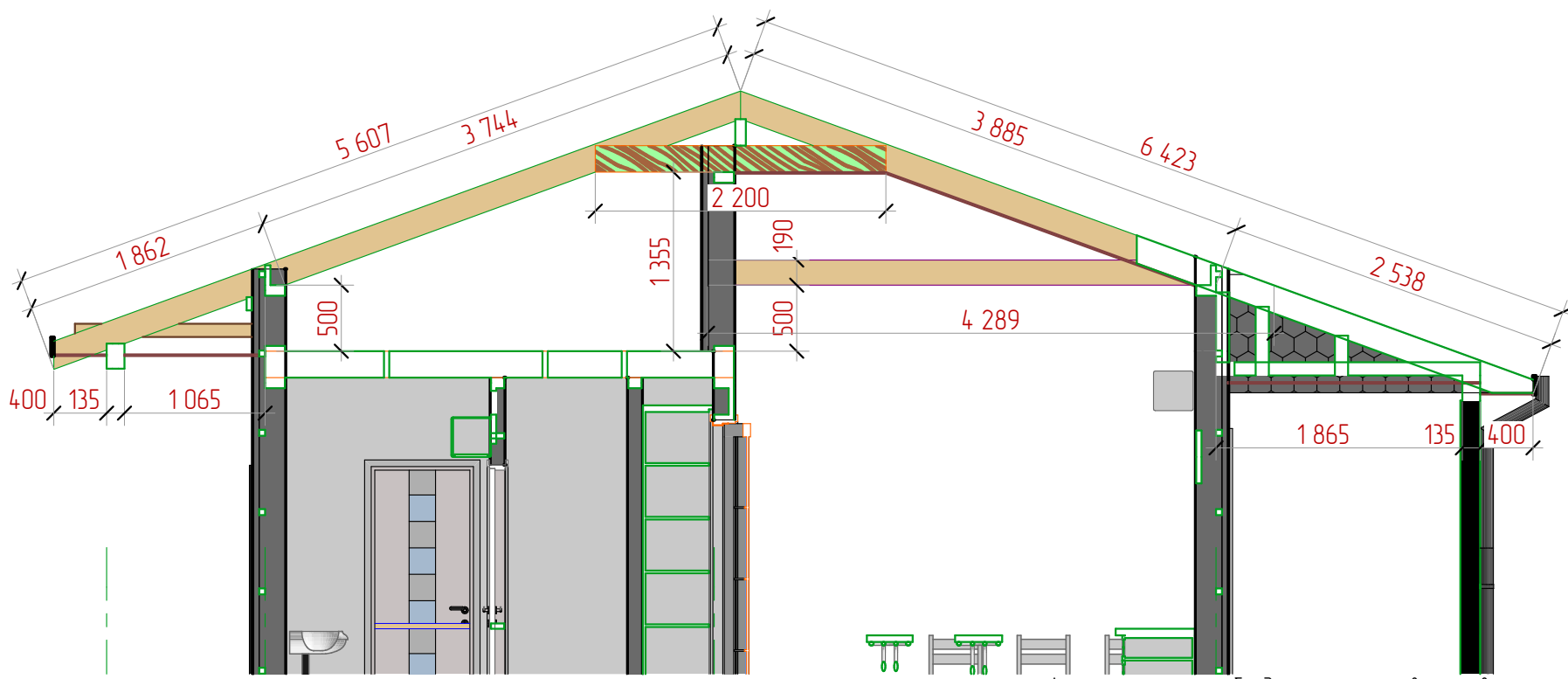
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов	
Исполнитель				План стропил	КР	32	61
Архитектор	Денисенко Н.А.						
Менеджер проекта	Новаженин А.						
Заказчик	Макошин В.М.						
Дата выдачи	14 мая 2019 г.						


Мечтаево



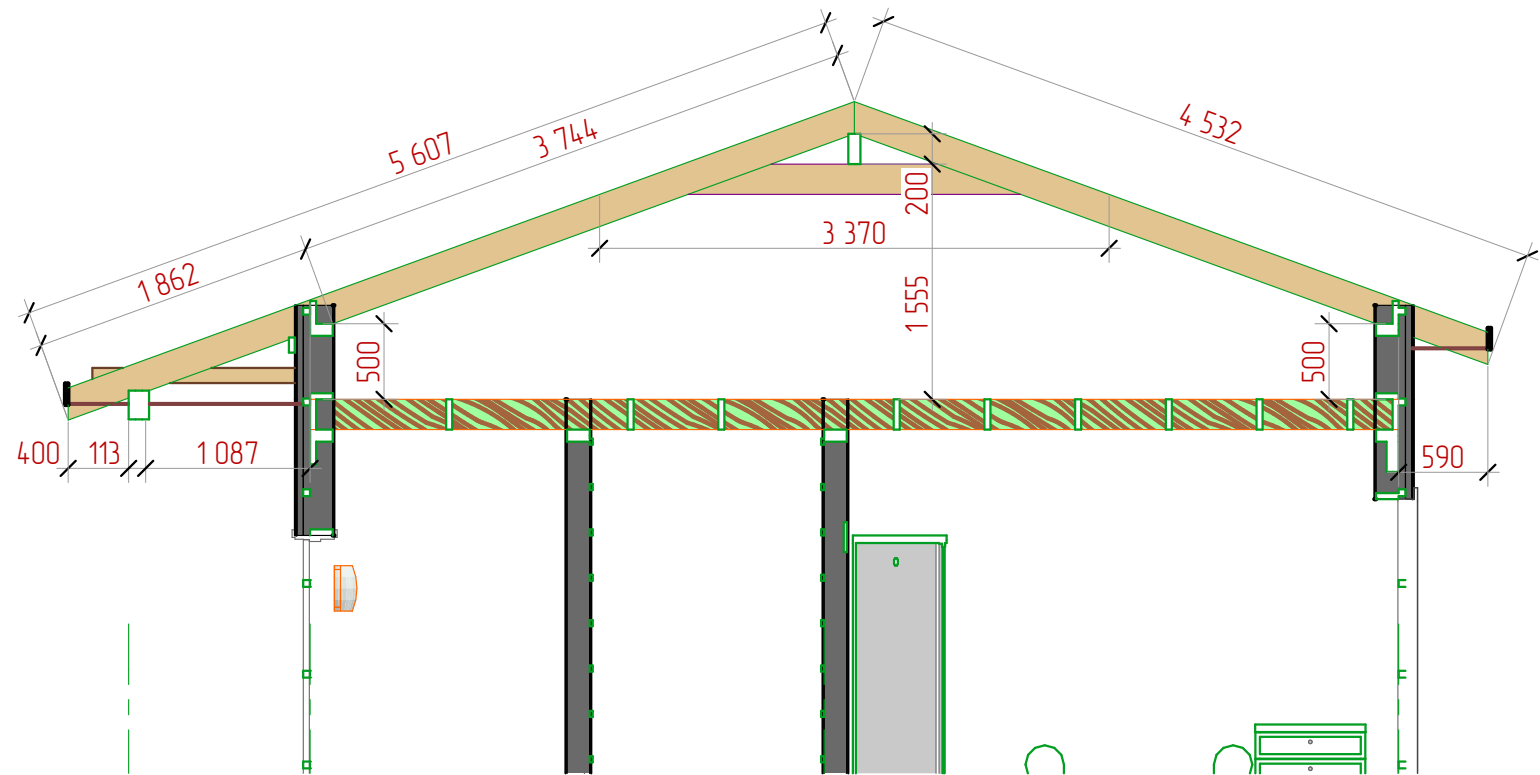
Стропильная пара №2



ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

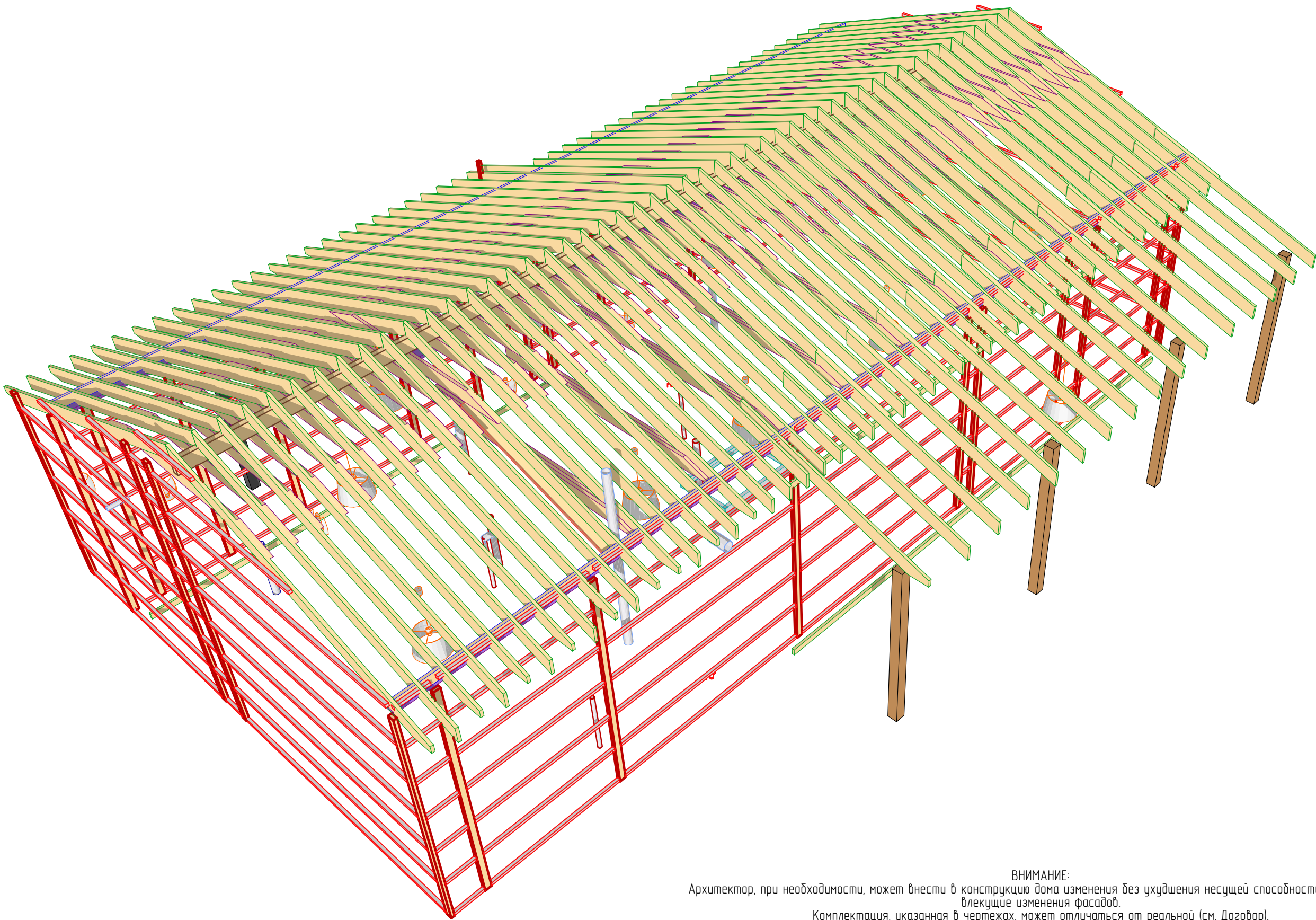
Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	33	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечения по стропилам		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макашин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

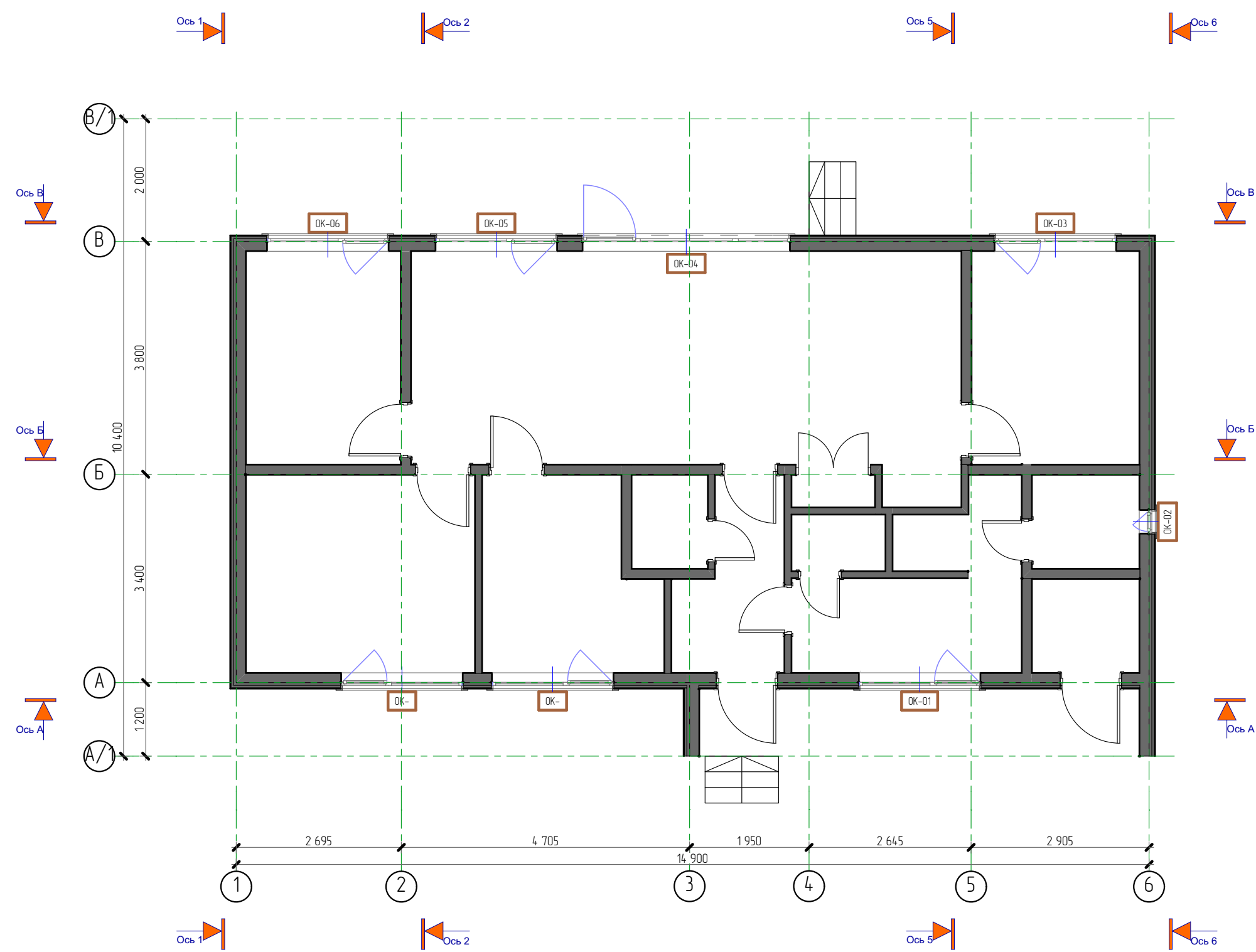
Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР	34	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечения по стропилам	 Мечтаево		
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					



ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

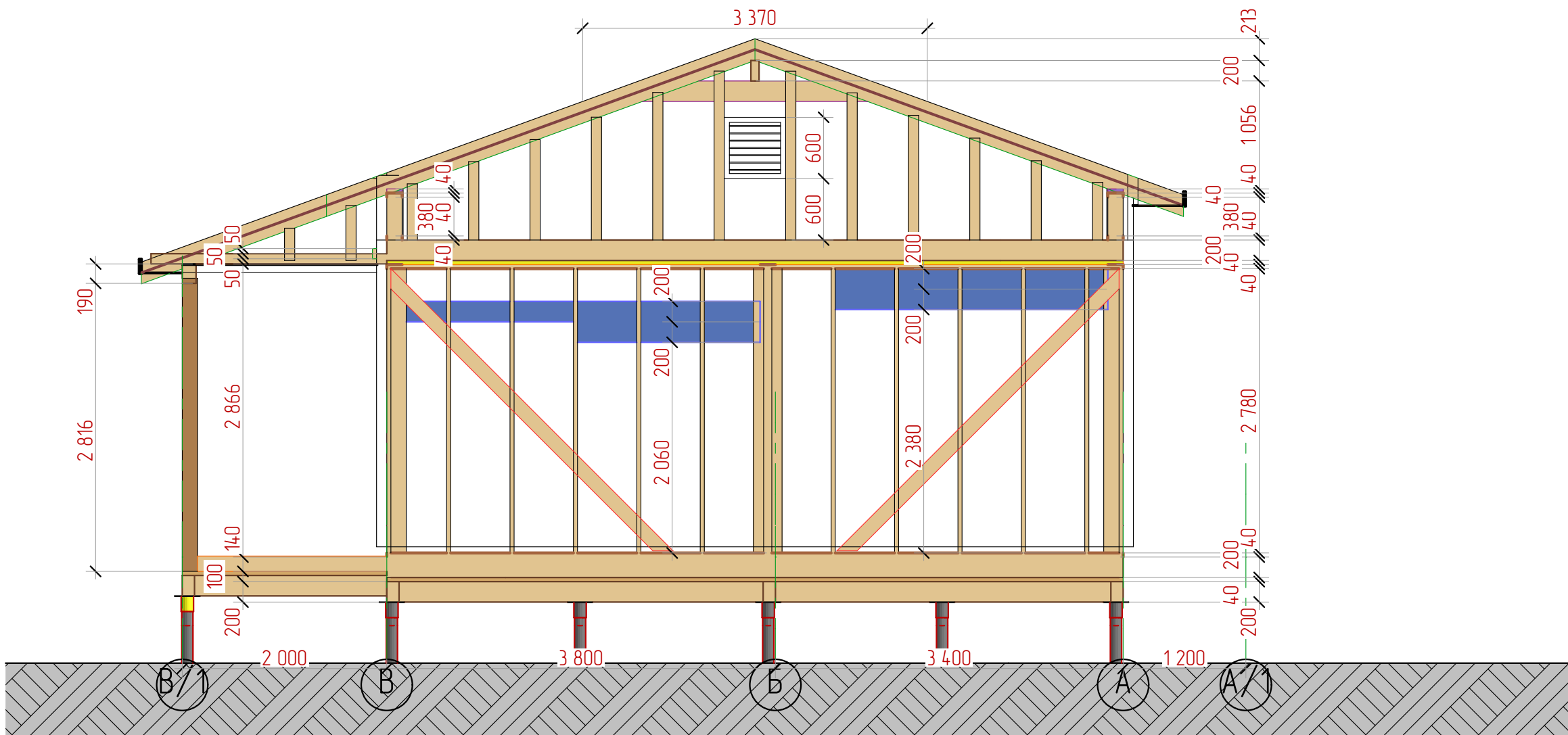
Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115:89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР	35	61
Архитектор	Денисенко Н.А.			Перспектива стропильной системы		
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					



ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	36	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по стенам		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

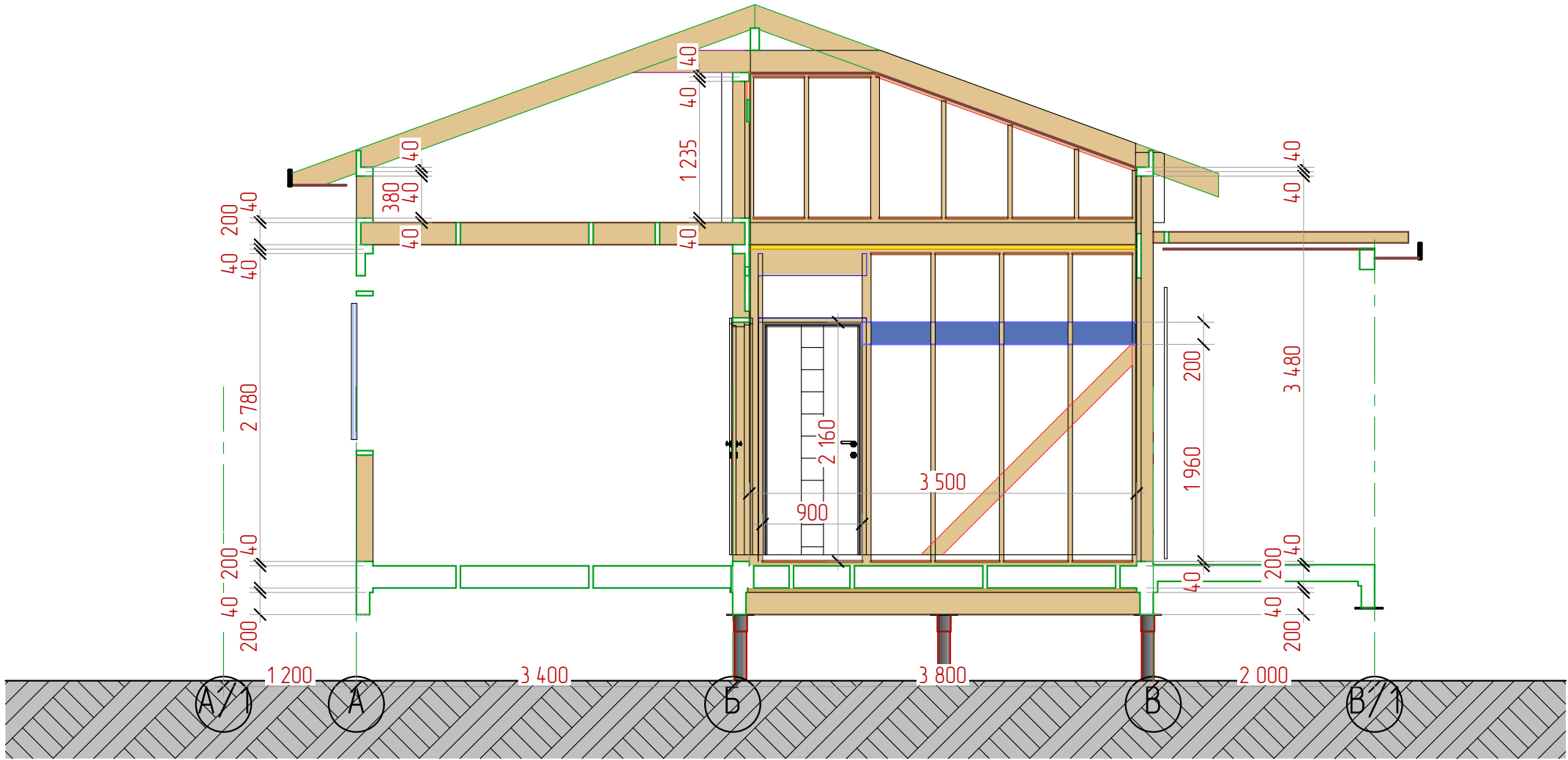


ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель				КР	37	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по оси "1"	Мечтаево		
Менеджер проекта	Новаженин А.					
Заказчик	Макшин В.М.					
Дата выдачи	14 мая 2019 г.					

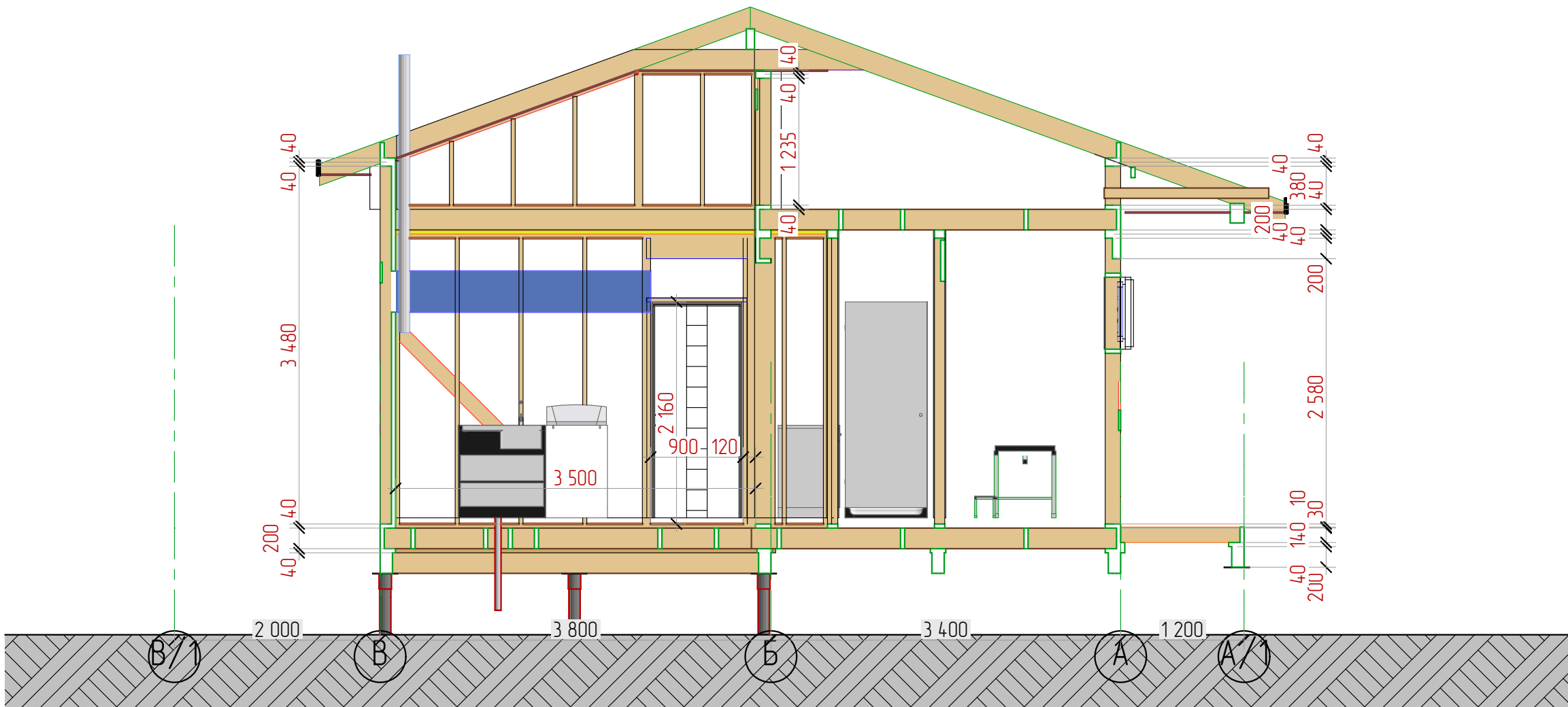
ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.



ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	38	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по оси "2"		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.		Мечтаево		

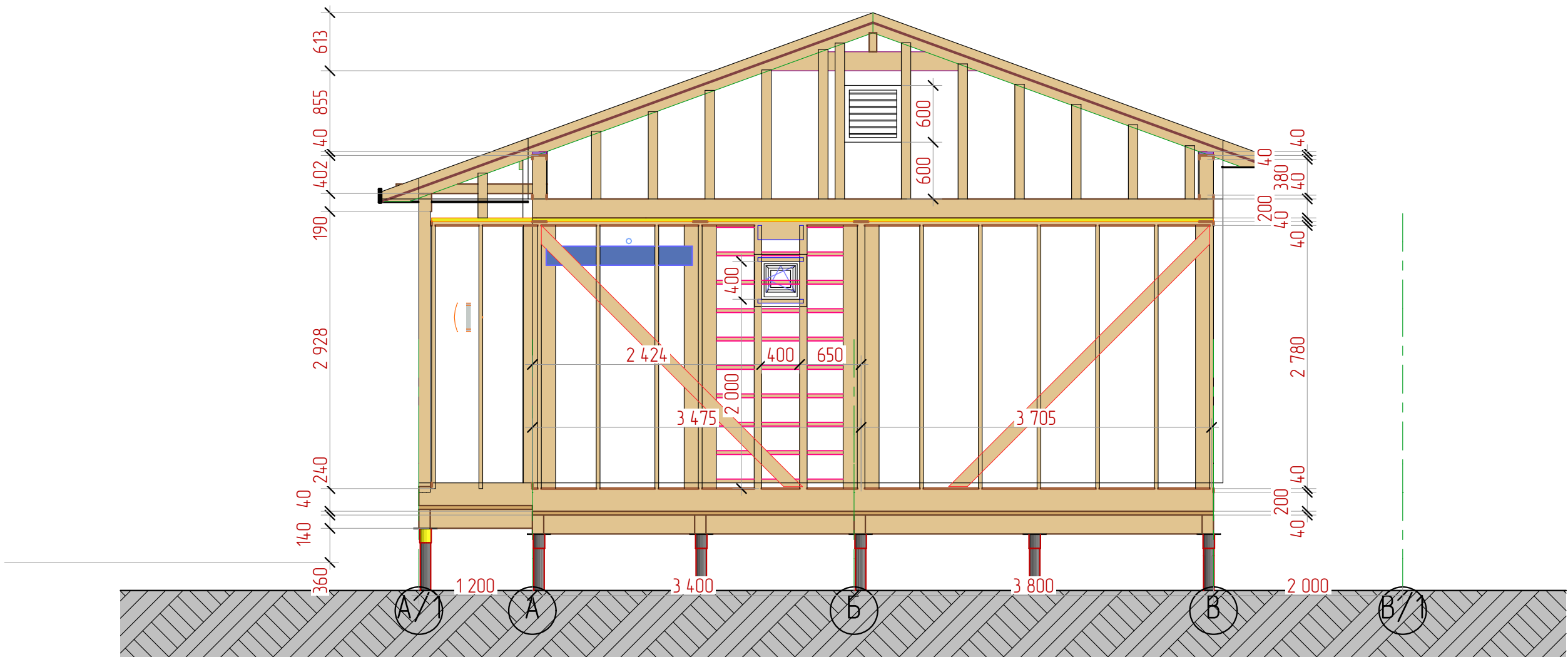
ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.



ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	39	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по оси "5"		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

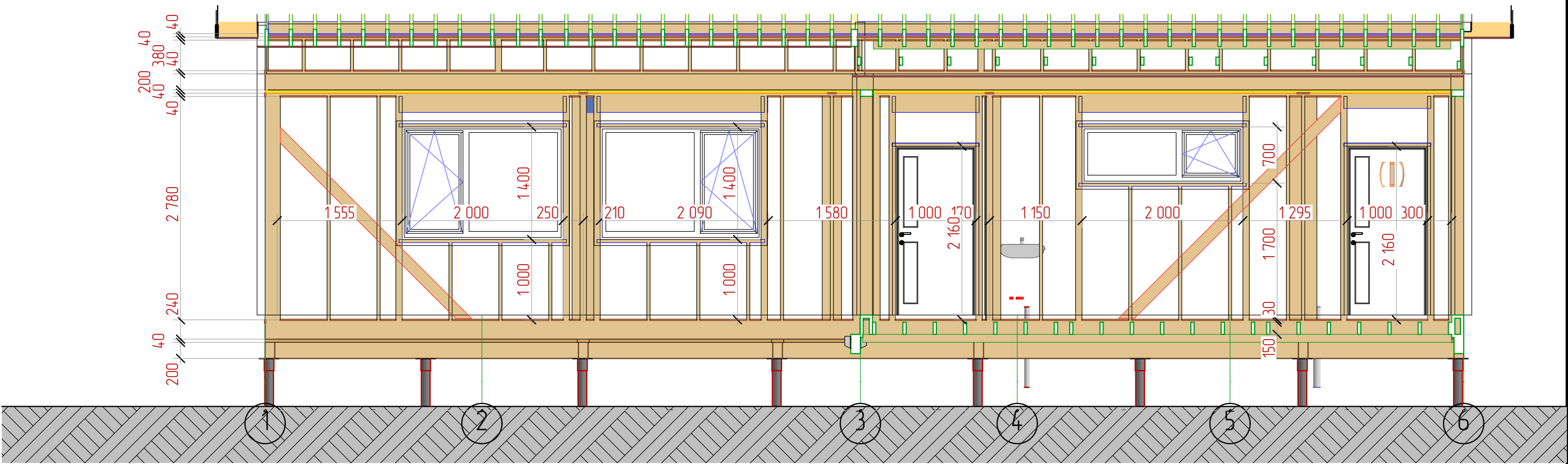


ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.

Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор			Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	40	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по оси "Б"		
Архитектор	Денисенко Н.А.				
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.		Мечтаево		
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				

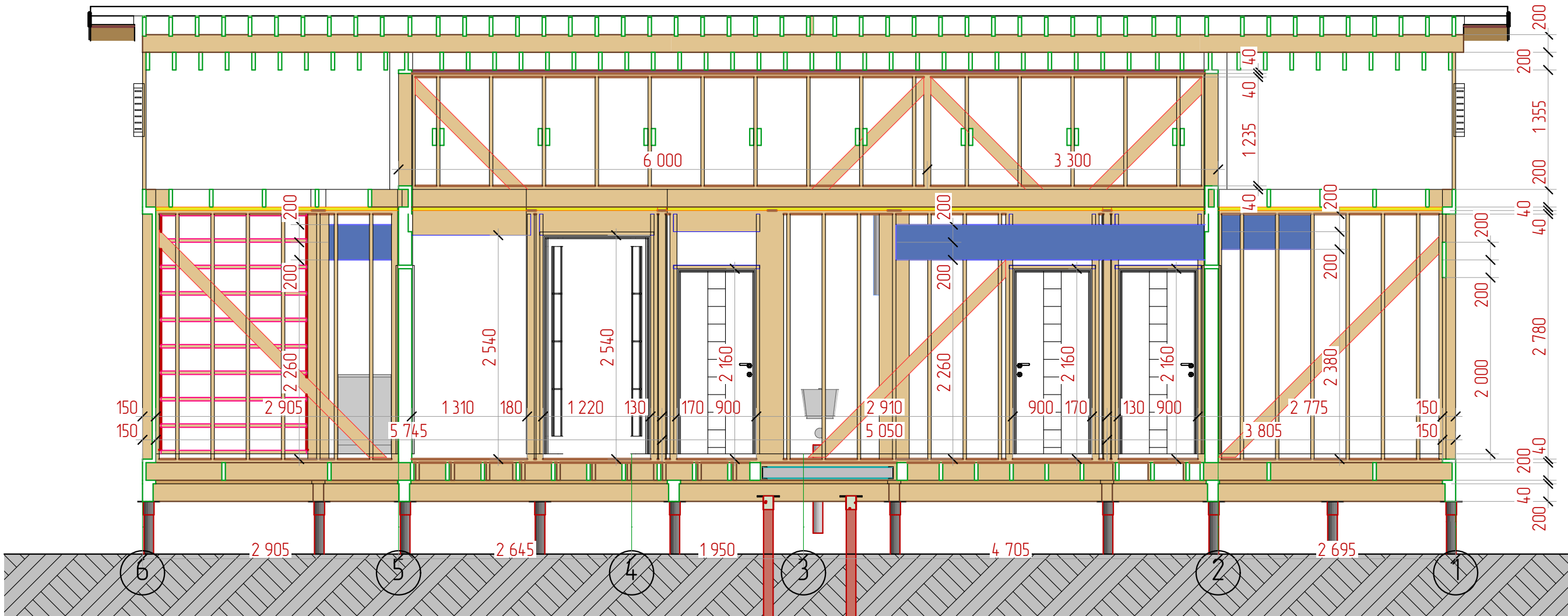
ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

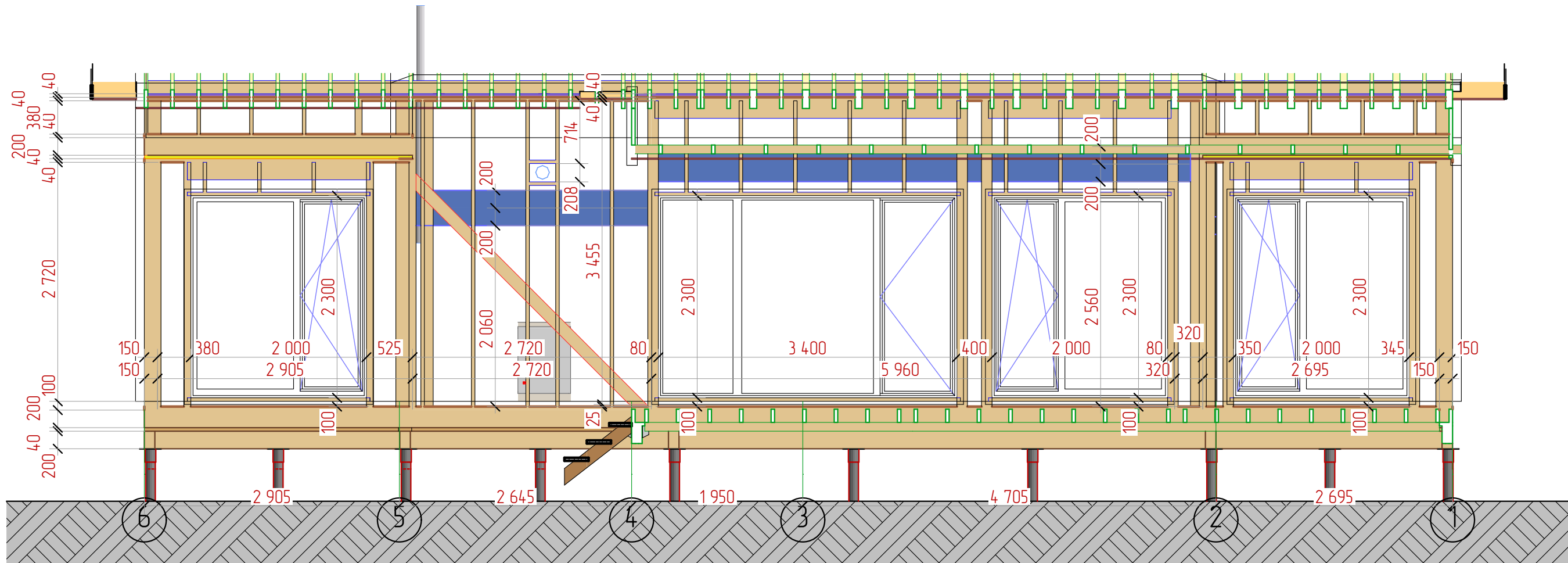
Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	41	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по оси "А"		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макошин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	42	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по оси "Б"		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				



ВНИМАНИЕ:
Сечения деревянных элементов в чертежах могут отличаться от реальных, в пределах допустимых значений при условии, что это не будет влиять на несущие способности.

ВНИМАНИЕ:
Архитектор, при необходимости, может внести в конструкцию дома изменения без ухудшения несущей способности, в том числе влекущие изменения фасадов.
Комплектация, указанная в чертежах, может отличаться от реальной (см. Договор).

Директор		Месторасположение объекта: Московская обл., Дмитровский р-н, г/пос. Яхрома, ул. Поселковая, кадастровый номер 50:04:0020115-89	Стадия	Лист	Листов
Исполнитель			КР	43	61
Архитектор	Денисенко Н.А.		Сечение по оси "В" Мечтаево		
Менеджер проекта	Новаженин А.				
Заказчик	Макшин В.М.				
Дата выдачи	14 мая 2019 г.				