



fronteradom.ru

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ

по адресу: Московская обл.,
Пушкинский городской округ,
КП «Сосновый бор»,
кад.номер: 00:00:0000000:0000

шифр проекта:

23FA06

-


подрядчик по строительству:

FRONTERA

Архитектурный раздел

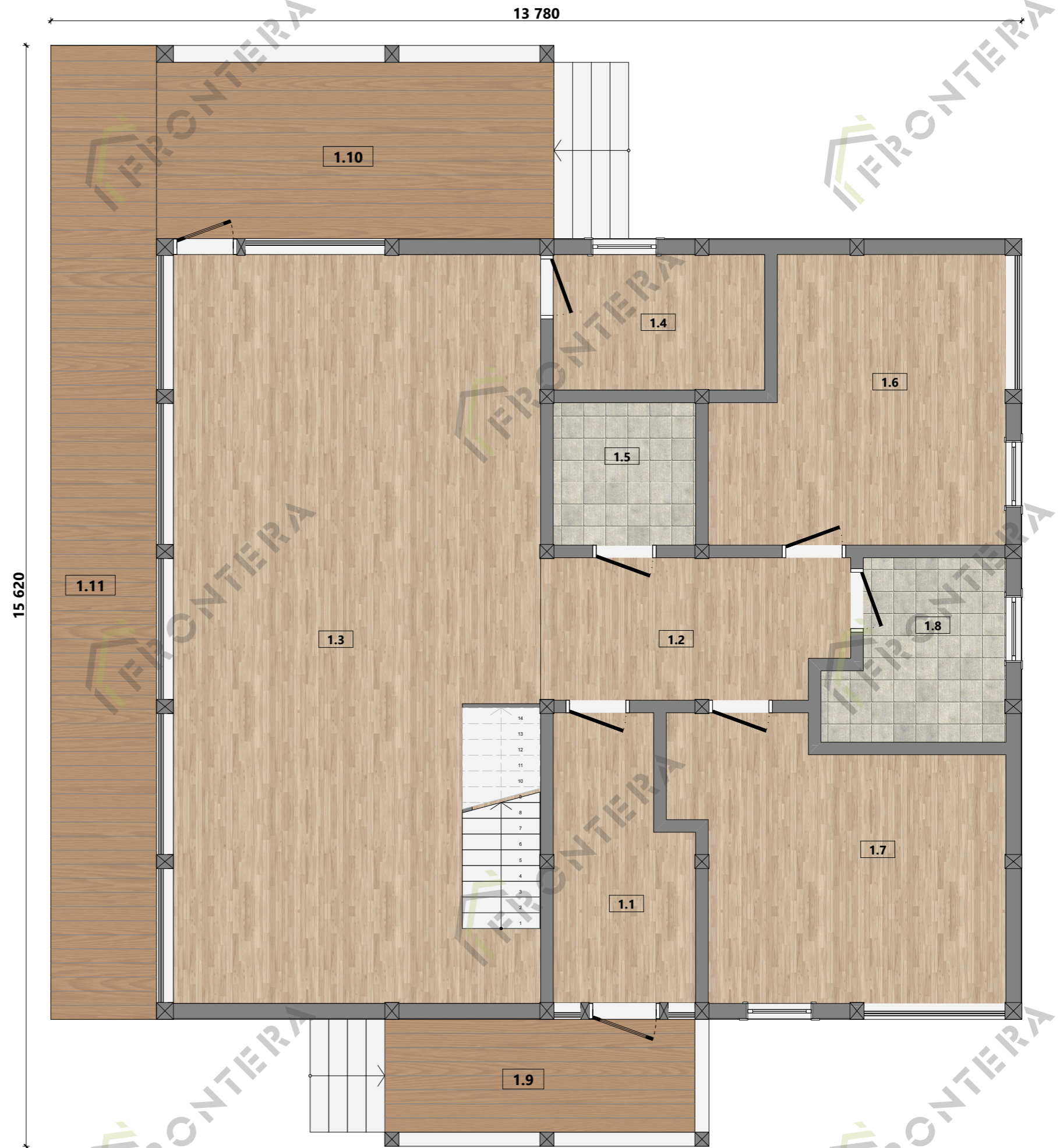
Санкт-Петербург 15.04.2023

Лист	Наименование	Примечание
1	Ведомость чертежей	
2	Пояснительная записка	
3	План 1-го этажа	
4	План антресоли	
5	Общий вид 1	
6	Общий вид 2	
7	Общий вид 3	
8	Общий вид 4	
9	Фасад в осях 1-6	
10	Фасад в осях А-И	
11	Фасад в осях 6-1	
12	Фасад в осях Г-А	
13	План 1-го этажа обмерочный	
14	План 1-го этажа. Маркеры окон и дверей	
15	План антресоли обмерочный	
16	План 1-го этажа. Маркеры окон и дверей	
17	План кровли 1	
18	Разрез 1-1	
19	Разрез 1-1 3D	
20	Разрез 1а-1а	
21	Разрез 1а-1а 3D	
22	Разрез 2-2	
23	Разрез 2-2 3D	
24	Разрез 2а-2а	
25	Разрез А-А	
26	Разрез А-А 3D	
27	Ведомость заполнения проемов	
28	Ведомость заполнения оконных проемов безрамного остекления	
29	Ведомость заполнения оконных проемов безрамного остекления	

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	23FA06	Стадия	РП	Ведомость чертежей	Лист	Листов	
Проверил	-		15.04						-	Раздел	

Ведомость помещений 1-го этажа

№ п/п	Наименование	Площадь
1.1	Прихожая	7,30
1.2	Холл	8,54
1.3	Кухня-гостиная	55,37
1.4	Кладовая	5,78
1.5	С/У 1	4,09
1.6	Спальня 1	15,35
1.7	Спальня 2	16,66
1.8	С/У 2	5,89
1.9	Крыльцо	7,04
1.10	Терраса	14,10
1.11	Терраса	20,73
		160,85 м ²



Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	План 1-го этажа	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		3	29	



		Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Общий вид 1	Лист	Листов	
Разраб.	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		5	29	
Проверил	-		15.04		Раздел	АР				



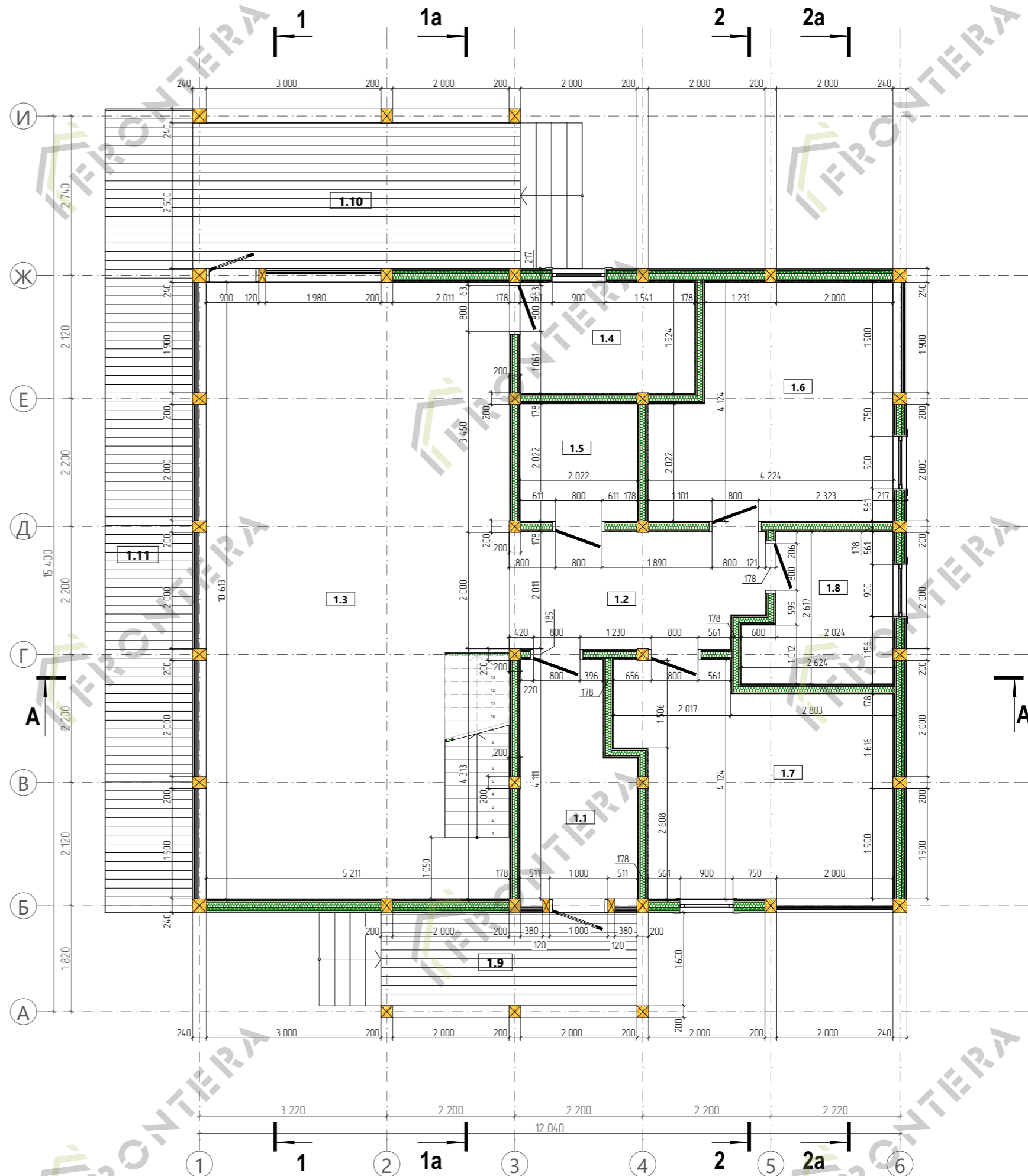
Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Фасад в осях 1-6	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		9	29	



Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	23FA06	Стадия	Фасад в осях Г-А	Лист	Листов	FRONTERA
Проверил	-		15.04		-	Раздел		РП	12	

Ведомость помещений 1-го этажа

№ п/п	Наименование	Площадь
1.1	Прихожая	7,30
1.2	Холл	8,54
1.3	Кухня-гостиная	55,37
1.4	Кладовая	5,78
1.5	С/У 1	4,09
1.6	Спальня 1	15,35
1.7	Спальня 2	16,66
1.8	С/У 2	5,89
1.9	Крыльцо	7,04
1.10	Терраса	14,10
1.11	Терраса	20,73
		160,85 м ²



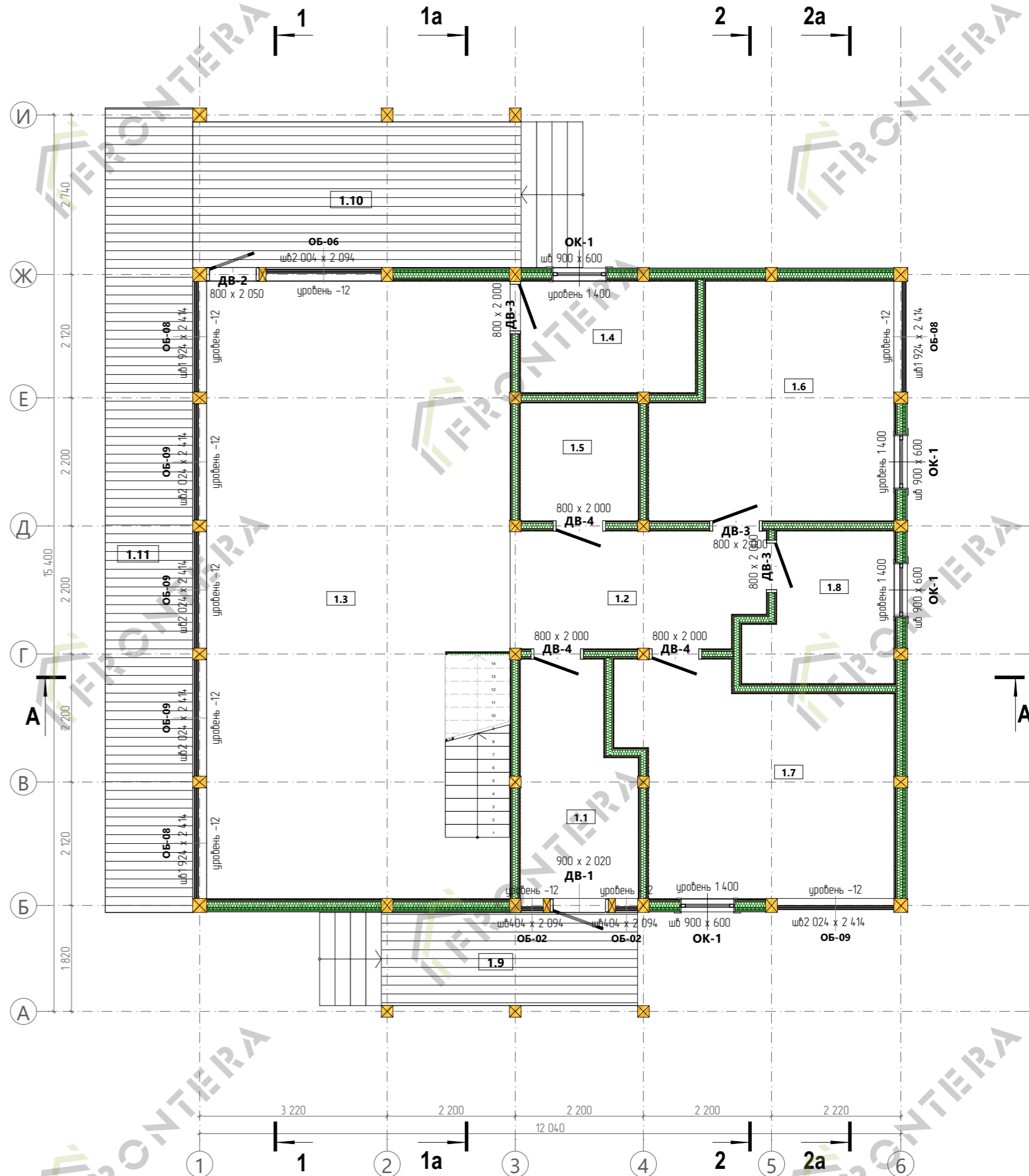
Примечание:

1. В качестве размера двери указана ширина дверного полотна.
2. В качестве размера окна указана ширина оконной рамы.
3. Размеры окон и дверей смотри в соответствующих ведомостях.

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	План 1-го этажа обмерочный	Лист	Листов	FRONTERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		13	29	

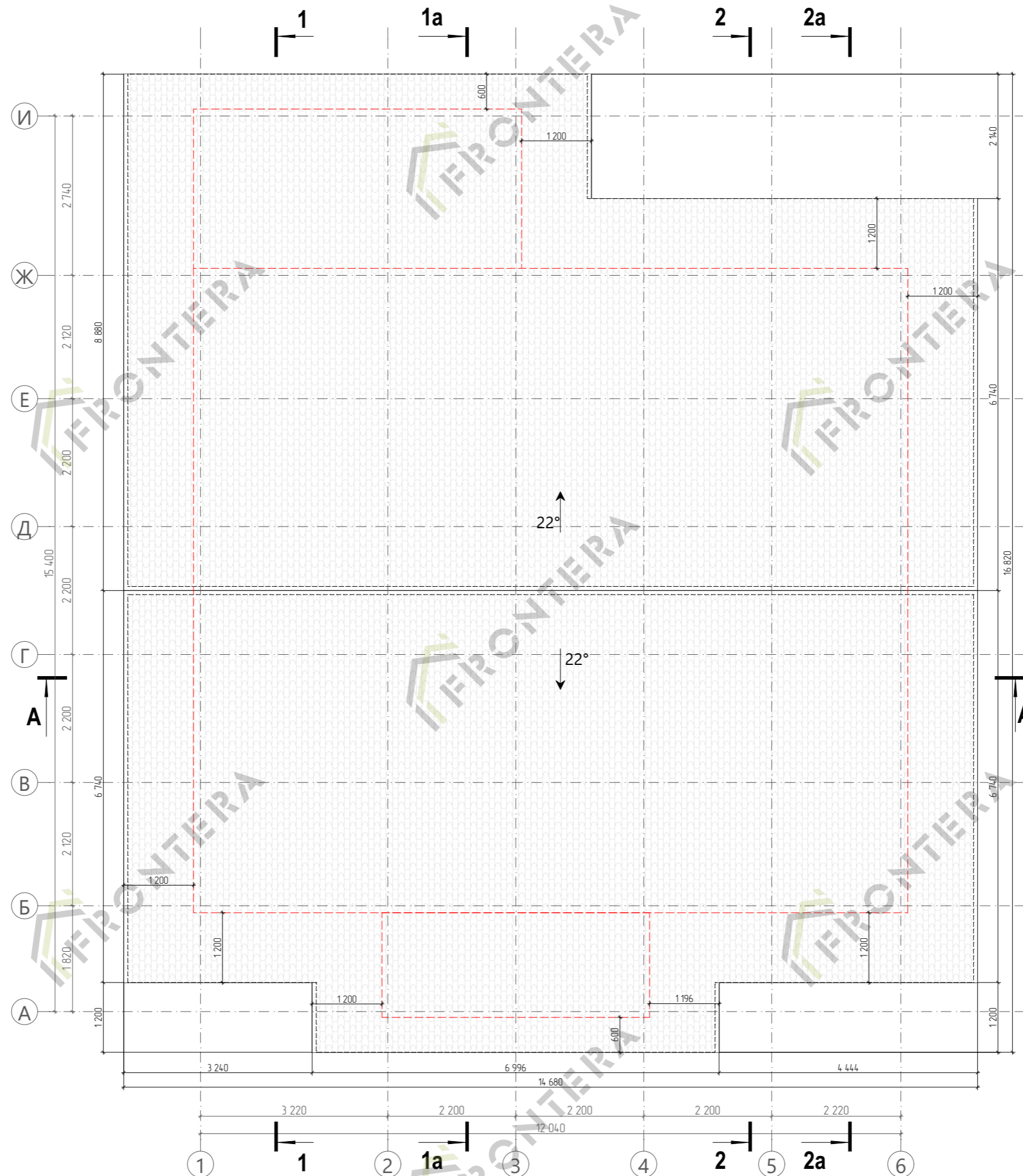
Ведомость помещений 1-го этажа

№ п/п	Наименование	Площадь
1.1	Прихожая	7,30
1.2	Холл	8,54
1.3	Кухня-гостиная	55,37
1.4	Кладовая	5,78
1.5	С/У 1	4,09
1.6	Спальня 1	15,35
1.7	Спальня 2	16,66
1.8	С/У 2	5,89
1.9	Крыльцо	7,04
1.10	Терраса	14,10
1.11	Терраса	20,73
		160,85 м ²



Примечание:
 1. В качестве уровня окна показана высота от уровня "чистого пола" (отм. "0") до верха подоконной доски.
 2. "шв" – ширина x высота окна.
 3. В качестве размеров двери указана ширина и высота дверного полотна.
 4. В качестве размеров окна указаны ширина и высота оконной рамы.

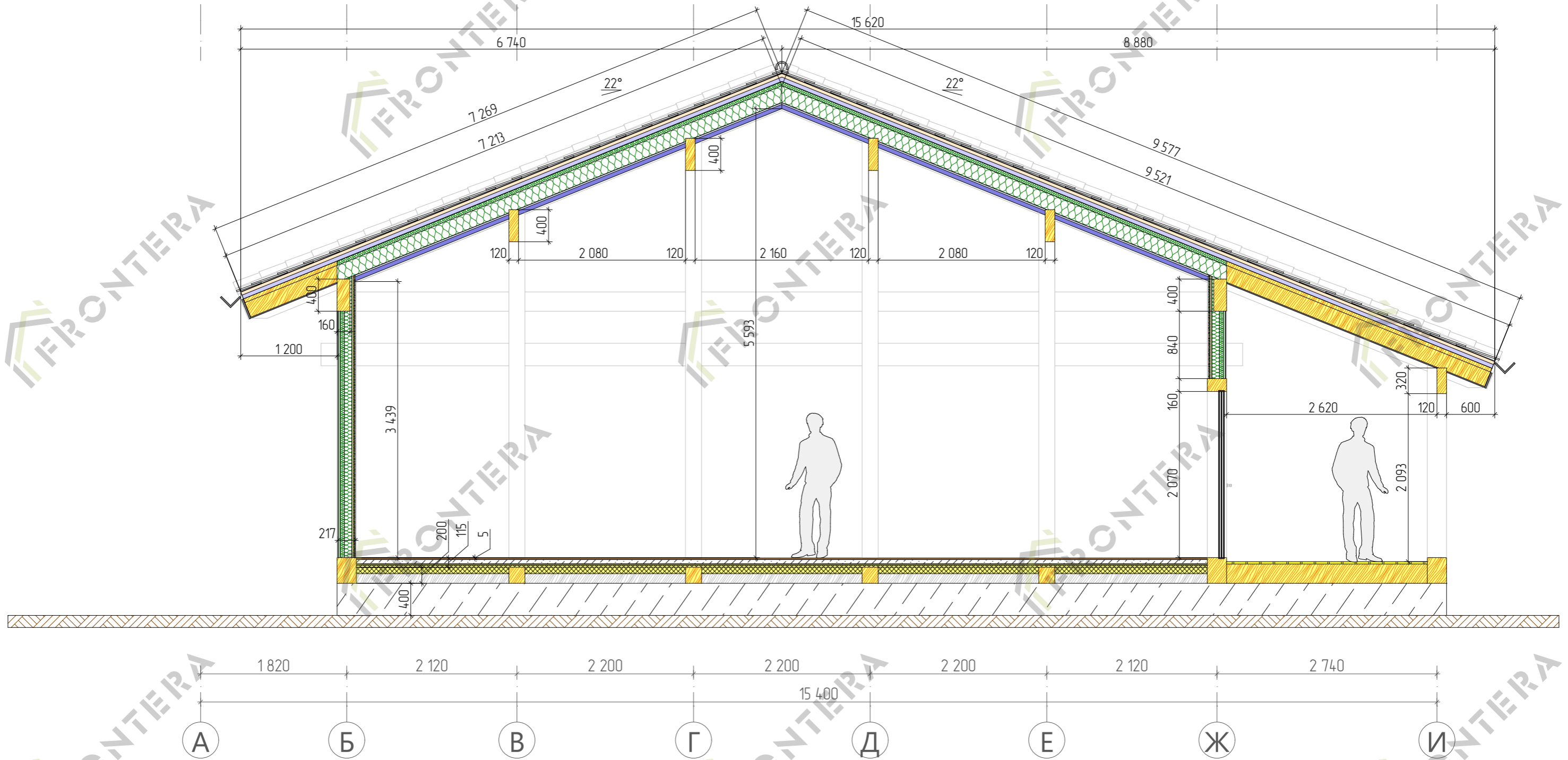
Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	План 1-го этажа. Маркеры окон и дверей	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		14	29	



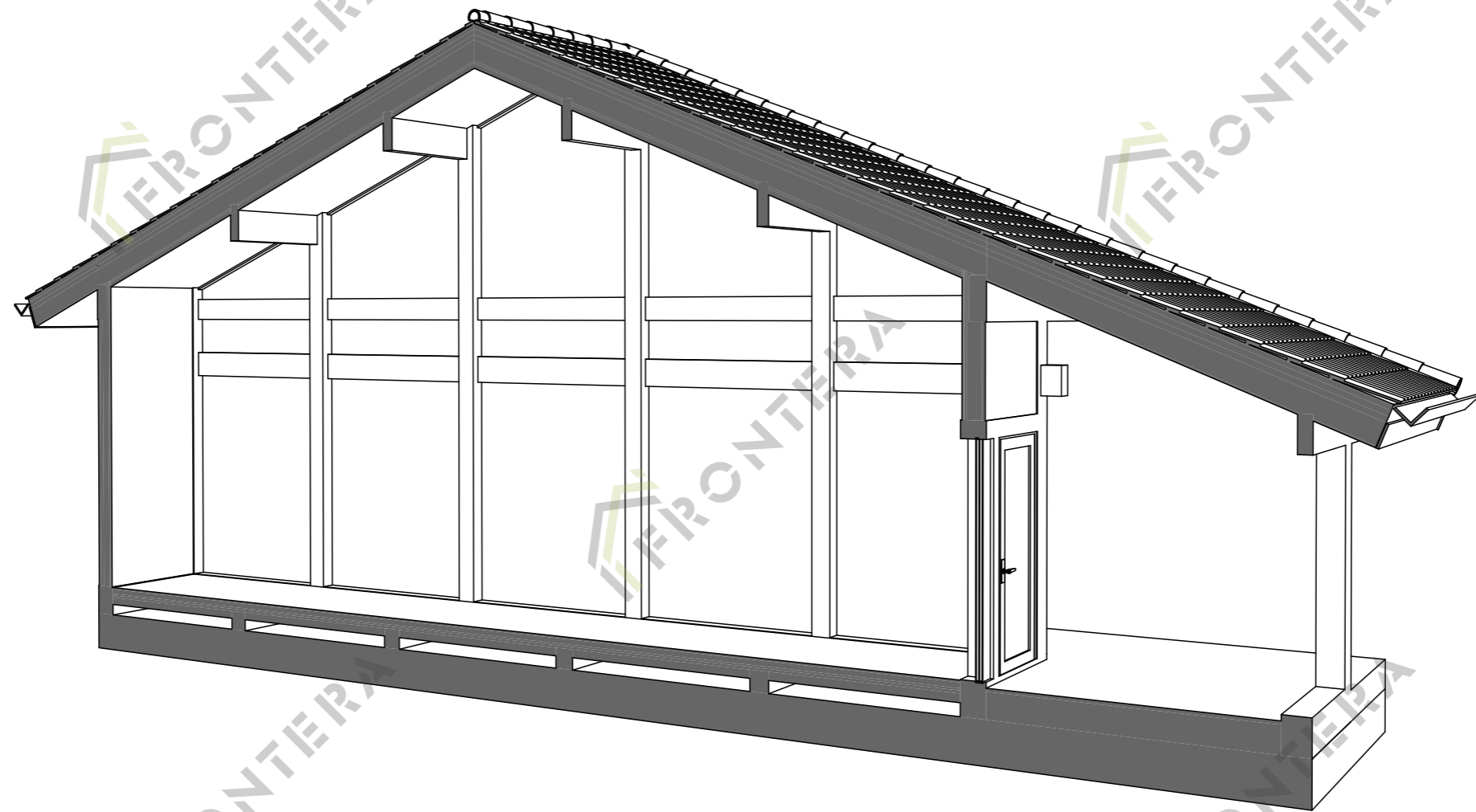
Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	План кровли 1	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		17	29	

Примечание:

1. За уровень 0,000 принят уровень "чистового" покрытия пола 1-го этажа.
2. Высота фигуры человека 1800 мм.




Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Разрез 1-1	Лист	Листов	FRONTERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		18	29	





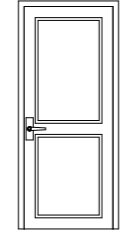
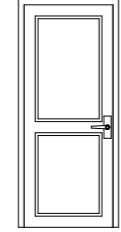
Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Разрез 1-1 3D	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		19	29	

Ведомость заполнения оконных проемов


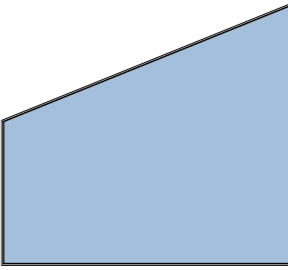



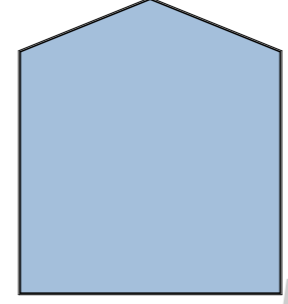
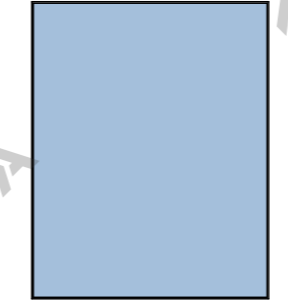
Поз.	Вид окна	Размеры оконного блока (Ш x В)	Кол-во	Площадь оконного блока
ОК-1		900×600	4	0,56

4 2,26 м²

Ведомость заполнения дверных проемов

Поз.	Вид двери	Размеры полотна (Ш x В)	Ориентация	Кол-во	Площадь Проема
ДВ-1		900×2020	Л	1	2,07
ДВ-2		800×2050	П	1	1,89
ДВ-3		800×2000	П	3	1,85
ДВ-4		800×2000	Л	3	1,85

8 15,03 м²

Поз.	Вид окна	Размеры стеклопакета (Ш x В)	Толщина стеклопакета, мм	Толщина дистанционной рамки, мм	Площадь стеклопакета, м2	Площадь стеклопакета в свету, м2	Кол-во, шт.	Поз.	Вид окна	Размеры стеклопакета (Ш x В)	Толщина стеклопакета, мм	Толщина дистанционной рамки, мм	Площадь стеклопакета, м2	Площадь стеклопакета в свету, м2	Кол-во, шт.
ОБ-01		1 924×424	68	12	0,82	0,76	2	ОБ-05л		2 024×1 806	68	12	2,83	2,74	2
ОБ-02		404×2 094	68	12	0,85	0,79	2	ОБ-05пр		2 024×1 806	68	12	2,83	2,74	2
ОБ-03		2 024×424	68	12	0,86	0,80	3	ОБ-06		2 004×2 094	68	12	4,20	4,10	1
ОБ-04л		1 924×917	68	12	1,02	0,96	1	ОБ-07		2 024×2 286	68	12	4,21	4,12	1
ОБ-04пр		1 924×917	68	12	1,02	0,96	1	ОБ-08		1 924×2 414	68	12	4,64	4,54	3



fronteradom.ru

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ

по адресу: Московская обл.,
Пушкинский городской округ,
КП «Сосновый бор»,
кад.номер: 00:00:0000000:0000

шифр проекта:

23FA06

-

подрядчик по строительству:


FRONTERA

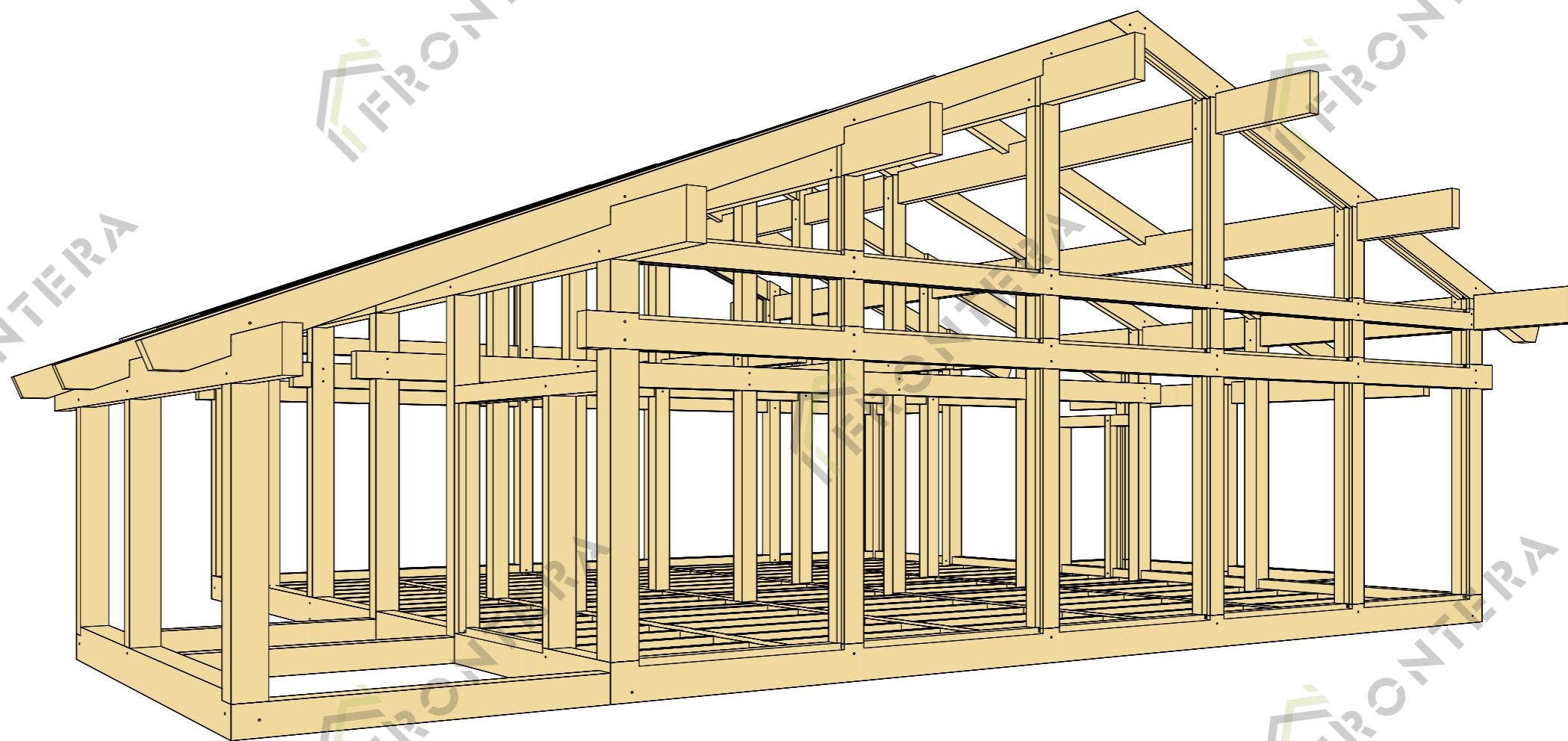
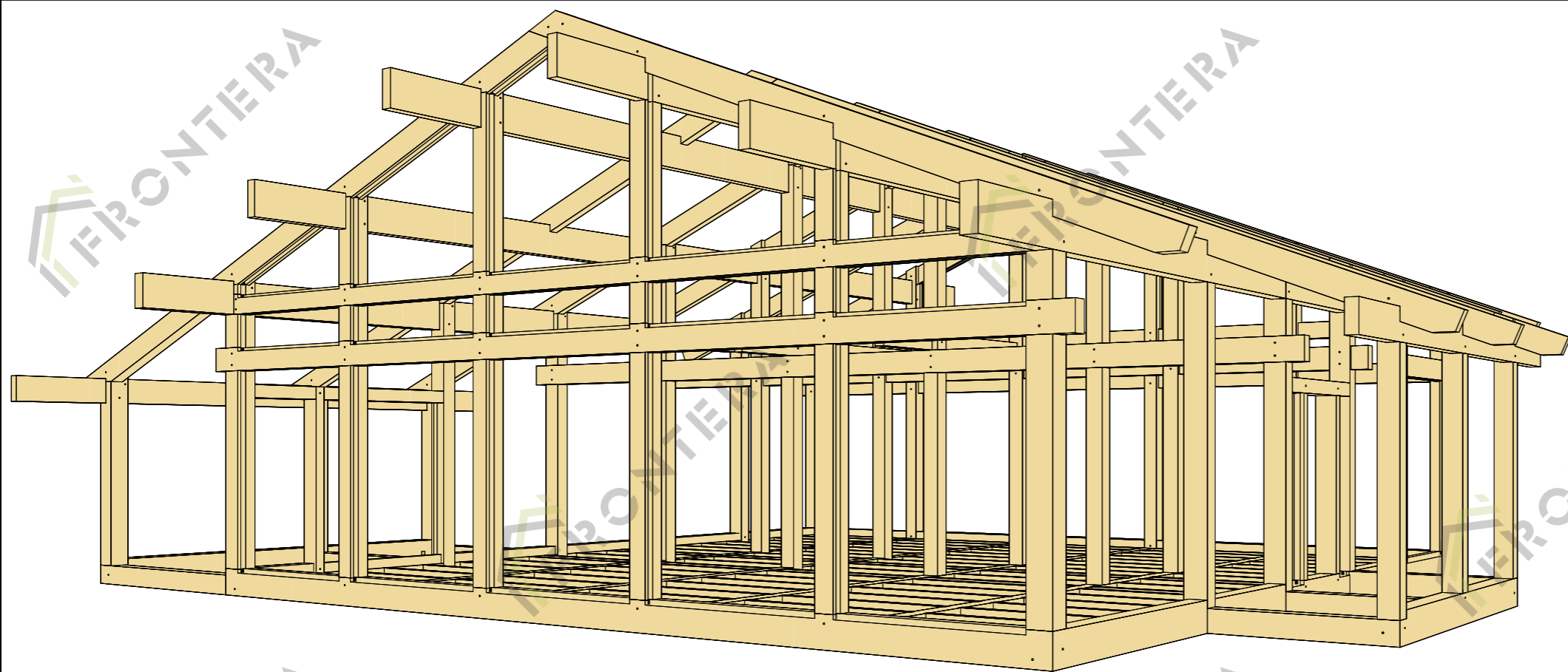
Конструктивный раздел

Санкт-Петербург 20.11.2023

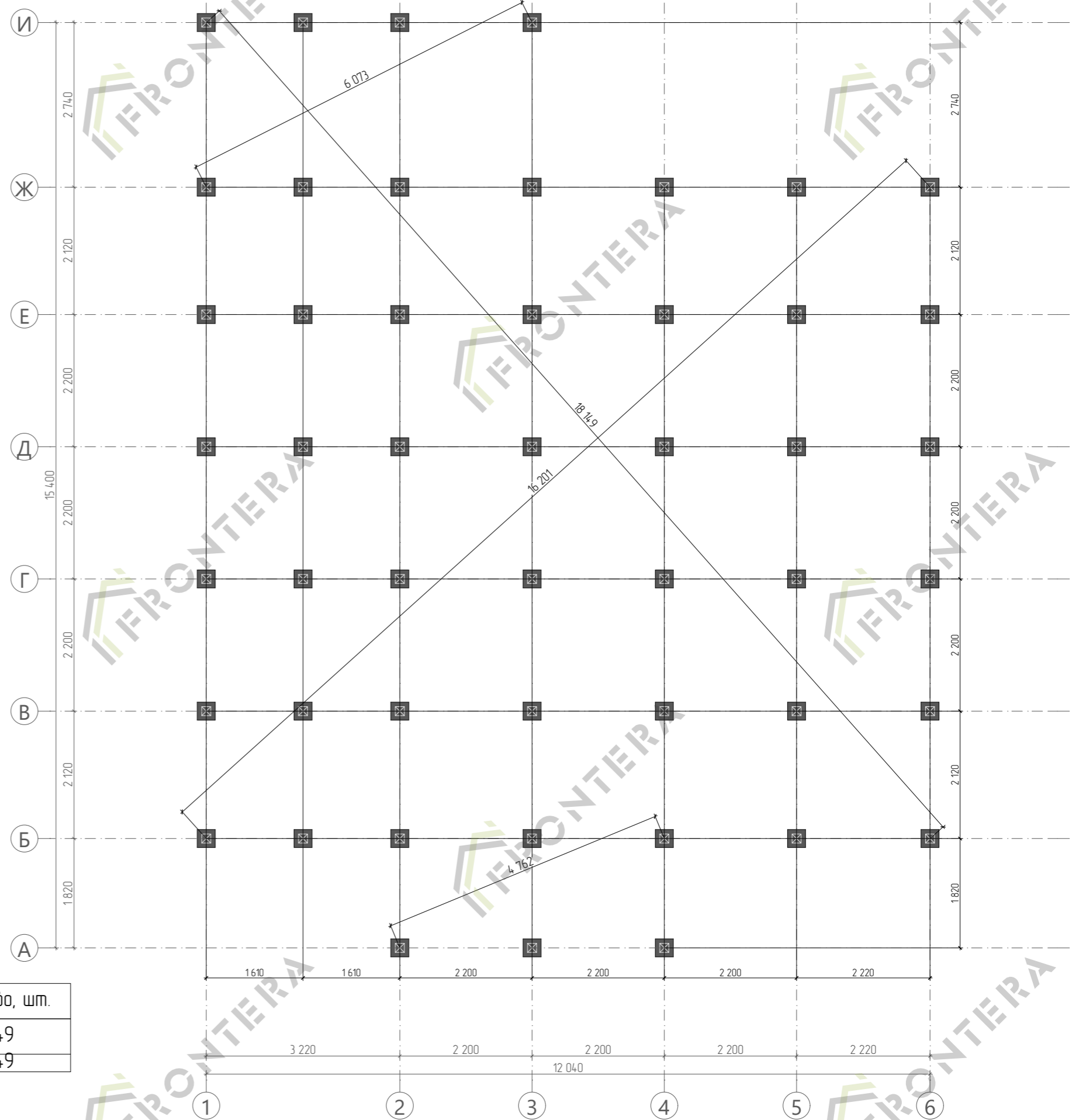
Лист	Наименование	Примечание
1	Ведомость чертежей	
2	Пояснительная записка	
3	Пояснительная записка (продолжение)	
4	Модель каркаса 1	
5	Модель каркаса 2	
6	План фундамента	
7	Схема монтажа нижней обвязки колонн 1-го этажа	
8	Модель нижней обвязки колонн 1-го этажа	
9	Схема монтажа балок цокольного перекрытия	
10	Модель балок цокольного перекрытия	
11	Схема монтажа колонн и углов 1-го этажа	
12	Схема монтажа оконных ригелей 1-го этажа	
13	Модель колонн 1-го этажа	
14	Схема монтажа верхней обвязки колонн 1-го этажа	
15	Модель верхней обвязки колонн 1-го этажа	
16	Схема монтажа дополнительных балок 1-го этажа	
17	Модель дополнительных балок 1-го этажа	
18	План кровли 1	
19	Схема монтажа подстропильных ригелей	
20	Модель подстропильных ригелей	
21	Схема монтажа стропильных балок	
22	Модель стропильных балок	
23	План расположения разверток стен	
24	Схема сборки каркаса по оси 01	
25	Схема сборки каркаса по оси 02	
26	Схема сборки каркаса по оси 03	
27	Схема сборки каркаса по оси 04	
28	Схема сборки каркаса по оси 05	
29	Схема сборки каркаса по оси 06	
30	Схема сборки каркаса по оси А	
31	Схема сборки каркаса по оси Б	
32	Схема сборки каркаса по оси В	
33	Схема сборки каркаса по оси Г	
34	Схема сборки каркаса по оси Д	
35	Схема сборки каркаса по оси Е	
36	Схема сборки каркаса по оси Ж	
37	Схема сборки каркаса по оси И	

Лист	Наименование	Примечание
38	Схема расположения стропил 1	
39	Вид стропильной системы	
40	Вид стропильной системы (продолжение)	
41	Модель стропильной системы Вид 1	
42	Модель стропильной системы Вид 2	
43	Схема расположения обвязочной доски стропил	
44	Модель обвязочной доски крыши Вид 1	
45	Модель обвязочной доски крыши Вид 2	
46	Узлы монтажа обвязочной доски крыши	
47	Разрез 3-3	
48	Разрез 3-3. Вырезы опорных площадок стропил	
49	Состав многослойных конструкций по Разрезу 1-1	
50	Состав многослойных конструкций по Разрезу 2-2	
51	Спецификация домокомплекта (клееный брус)	
52	Сводные данные	

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	23FA06	Стадия	РП	Ведомость чертежей	Лист	Листов	
Проверил	-		15.04						-	Раздел	



Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	23FA06		Стадия	Модель каркаса 1	Лист	Листов	FRONTERA
Проверил	-		15.04		-	Раздел	КР		РП	4	

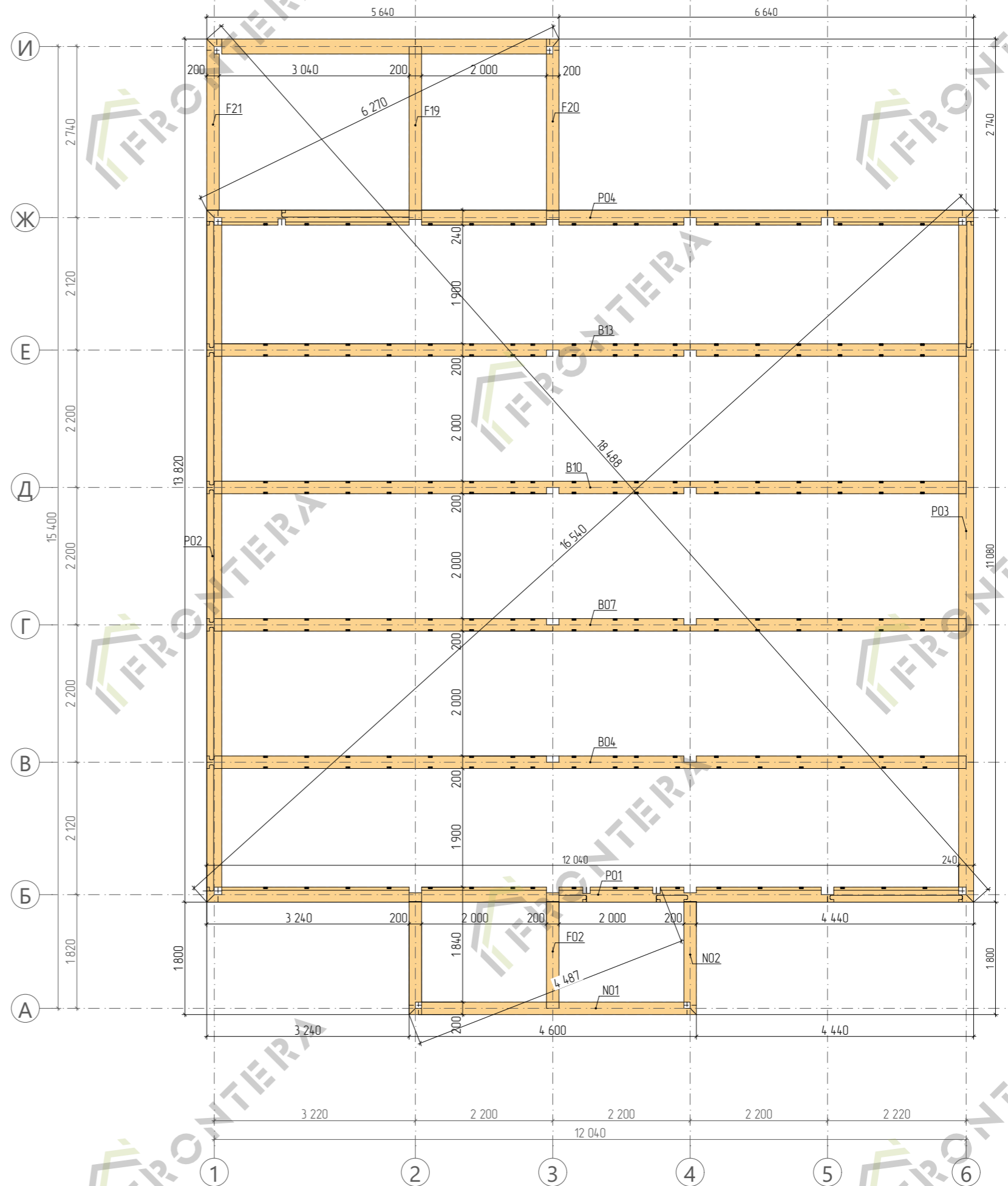


Спецификация свай ж.б.

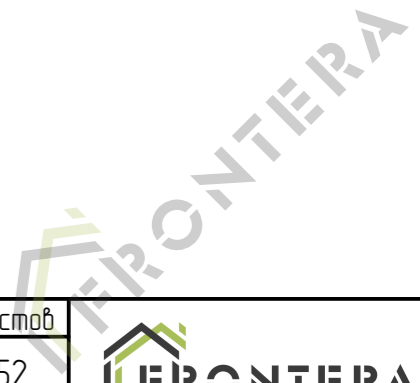
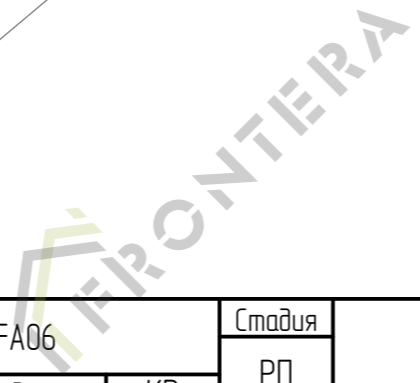
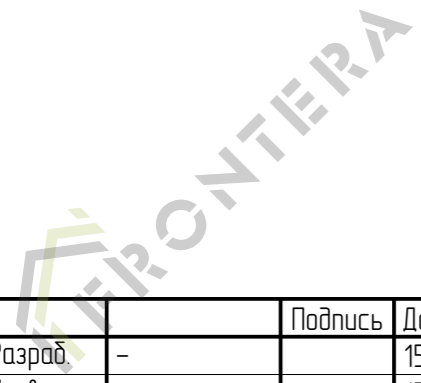
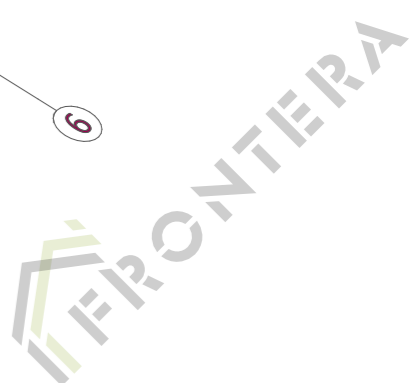
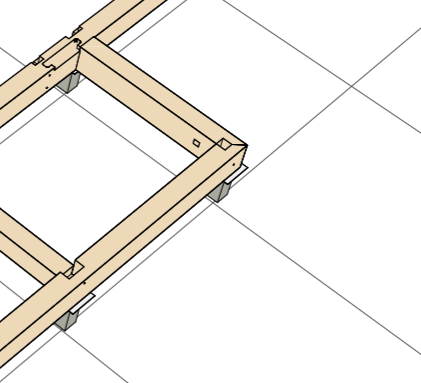
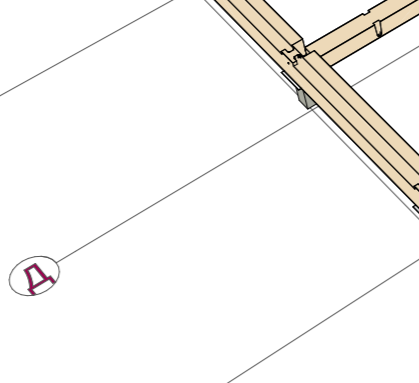
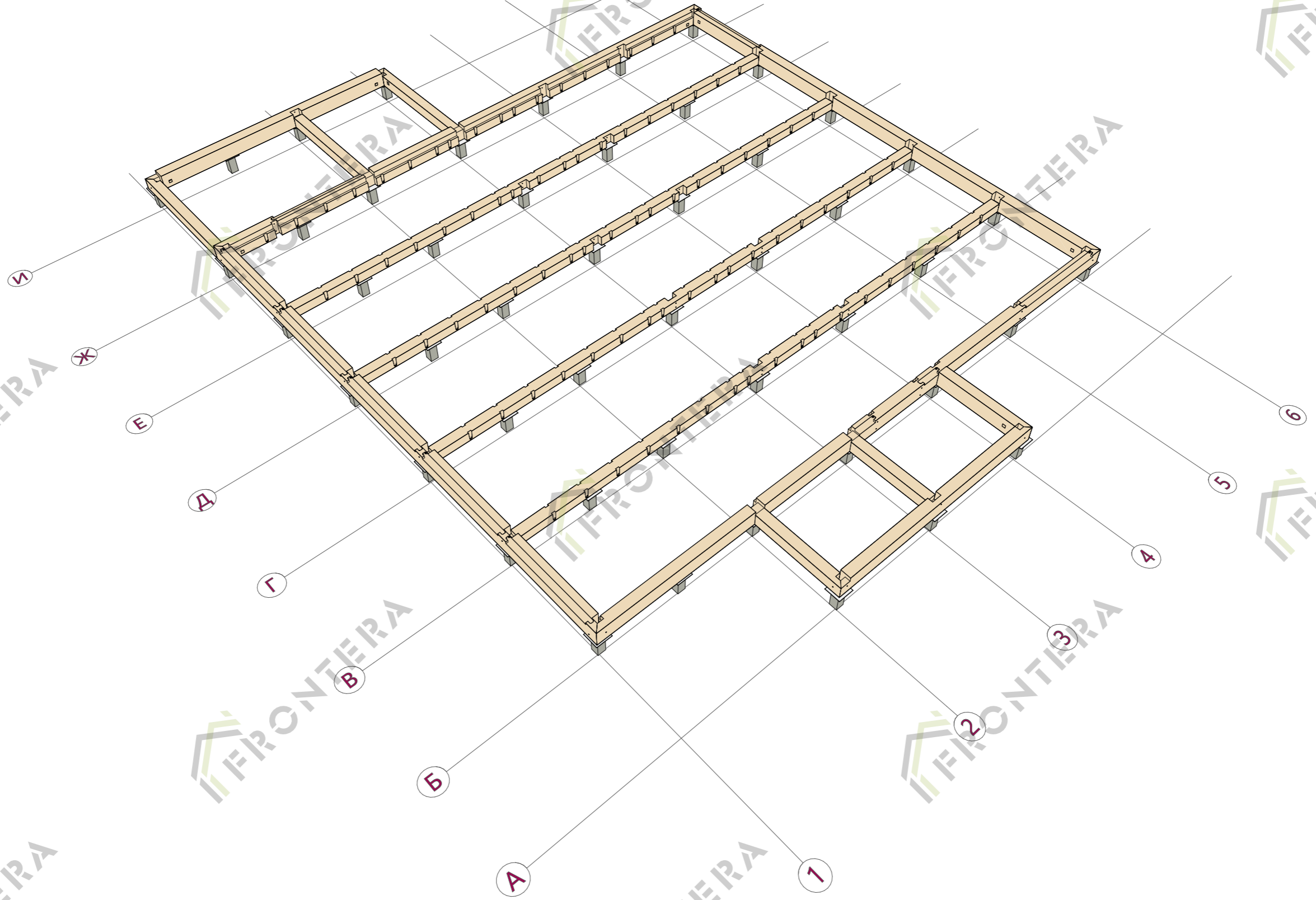
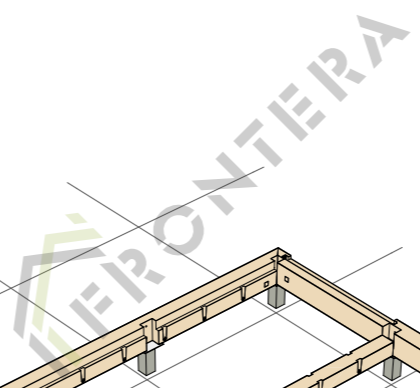
Усл. обозн.	Наименование	Кол-во, шт.
☒	Свая железобетонная 150x150мм с оголовком 250x250мм	49
		49

Спецификация Нижней обвязки колонн 1-го этажа

Поз.	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт.
В04	200 x 200	12 040	1
В07	200 x 200	12 040	1
В10	200 x 200	12 040	1
В13	200 x 200	12 040	1
Ф01	240 x 200	1 810	1
Ф02	240 x 200	1 710	1
Ф19	240 x 200	2 630	1
Ф20	240 x 200	2 750	1
Ф21	240 x 200	2 740	1
Н01	320 x 200	4 600	1
Н02	320 x 200	1 810	1
Р01	320 x 240	12 280	1
Р02	320 x 240	11 080	1
Р03	320 x 240	11 080	1
Р04	320 x 240	12 280	1
			15



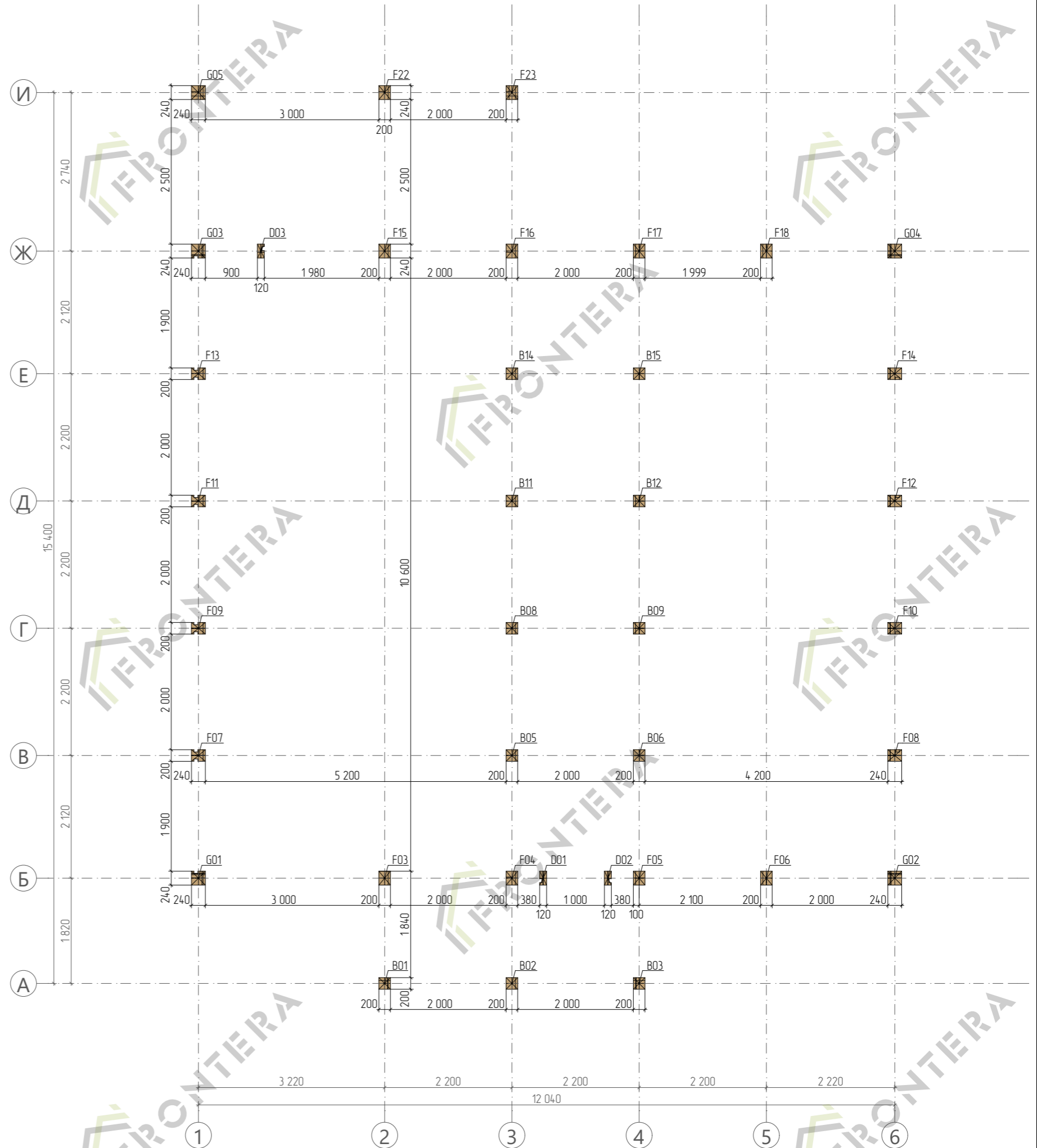
Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	РП	Схема монтажа нижней обвязки колонн 1-го этажа	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	Раздел	КР		7	52	

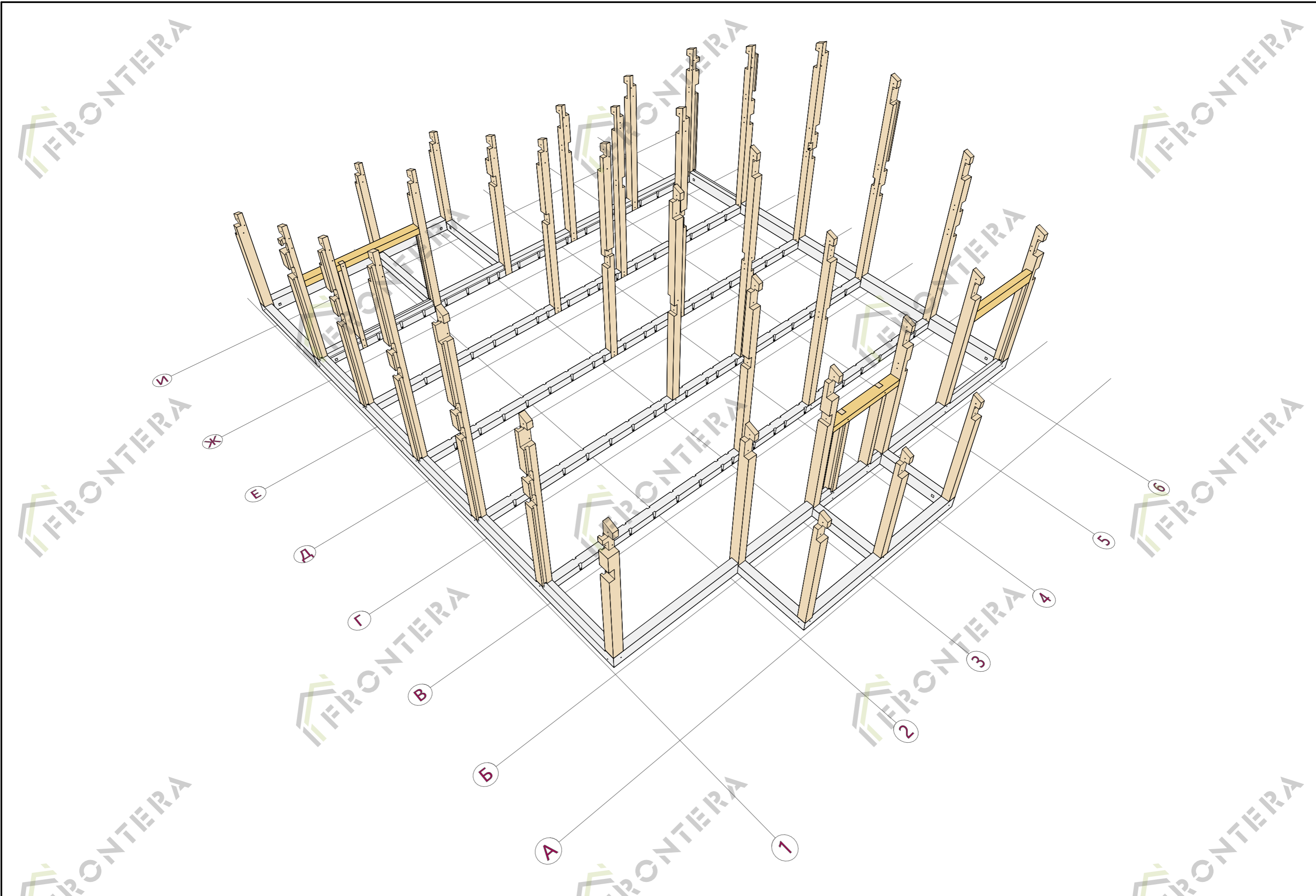


Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Модель нижней обвязки колонн 1-го этажа	Лист	Листов	
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		8	52	

Спецификация Колонн 1-20 этажа

ID Элемента	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт.
B01	200 x 200	3 308	1
B02	200 x 200	3 188	1
B03	200 x 200	3 308	1
B05	200 x 200	4 900	1
B06	200 x 200	4 900	1
B08	200 x 200	5 789	1
B09	200 x 200	5 789	1
B11	200 x 200	5 789	1
B12	200 x 200	5 789	1
B14	200 x 200	4 900	1
B15	200 x 200	4 900	1
D01	240 x 120	2 550	1
D02	240 x 120	2 550	1
D03	240 x 120	2 550	1
F03	240 x 200	4 052	1
F04	240 x 200	4 052	1
F05	240 x 200	4 052	1
F06	240 x 200	4 052	1
F07	240 x 200	4 800	1
F08	240 x 200	4 800	1
F09	240 x 200	5 689	1
F10	240 x 200	5 689	1
F11	240 x 200	5 689	1
F12	240 x 200	5 689	1
F13	240 x 200	4 800	1
F14	240 x 200	4 800	1
F15	240 x 200	4 052	1
F16	240 x 200	4 052	1
F17	240 x 200	4 052	1
F18	240 x 200	4 052	1
F22	240 x 200	2 785	1
F23	240 x 200	2 945	1
G01	240 x 240	4 052	1
G02	240 x 240	4 052	1
G03	240 x 240	4 052	1
G04	240 x 240	4 052	1
G05	240 x 240	2 945	1
			37

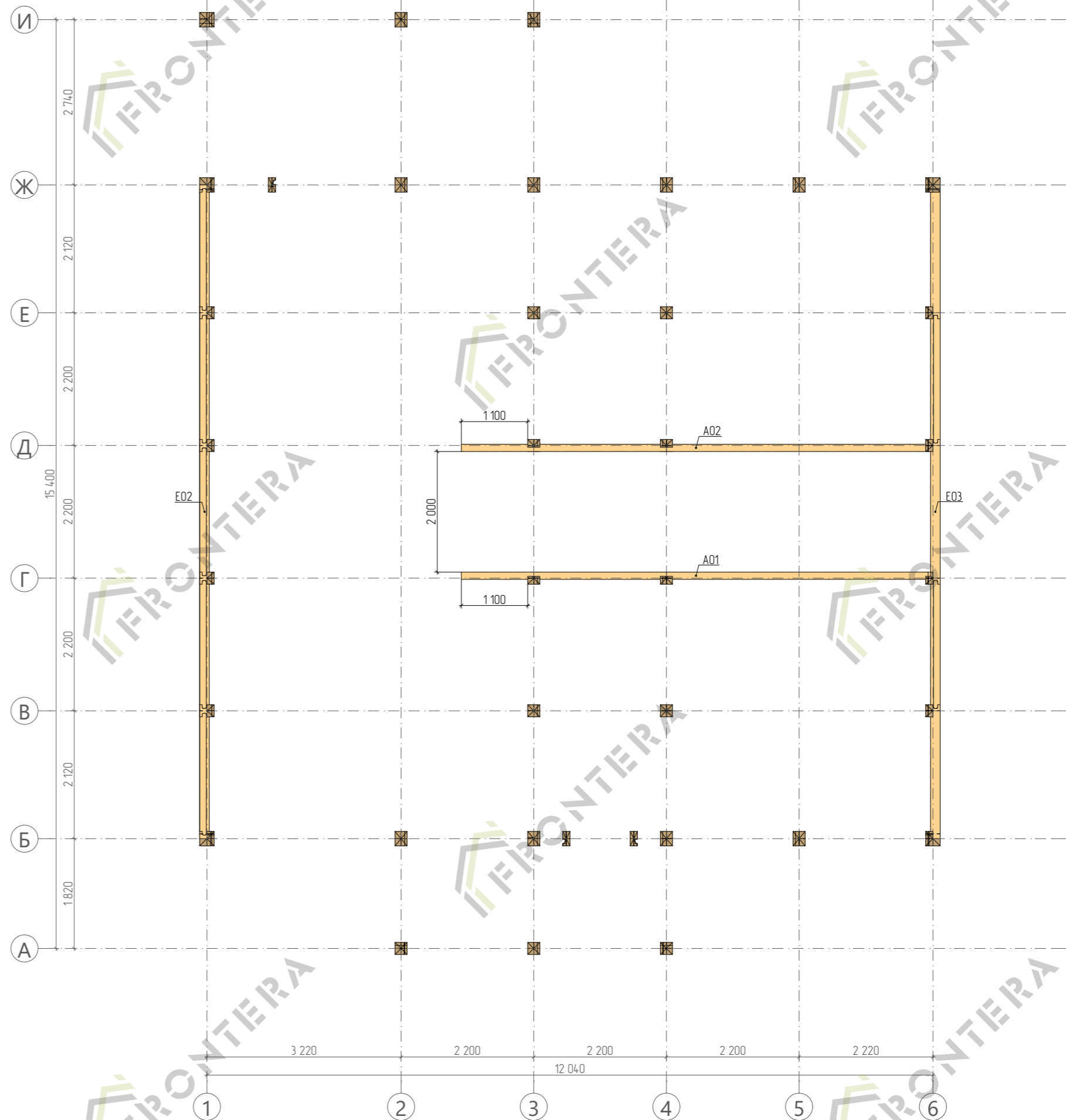




Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23ФА06	Стадия	Модель колонн 1-го этажа	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		13	52	

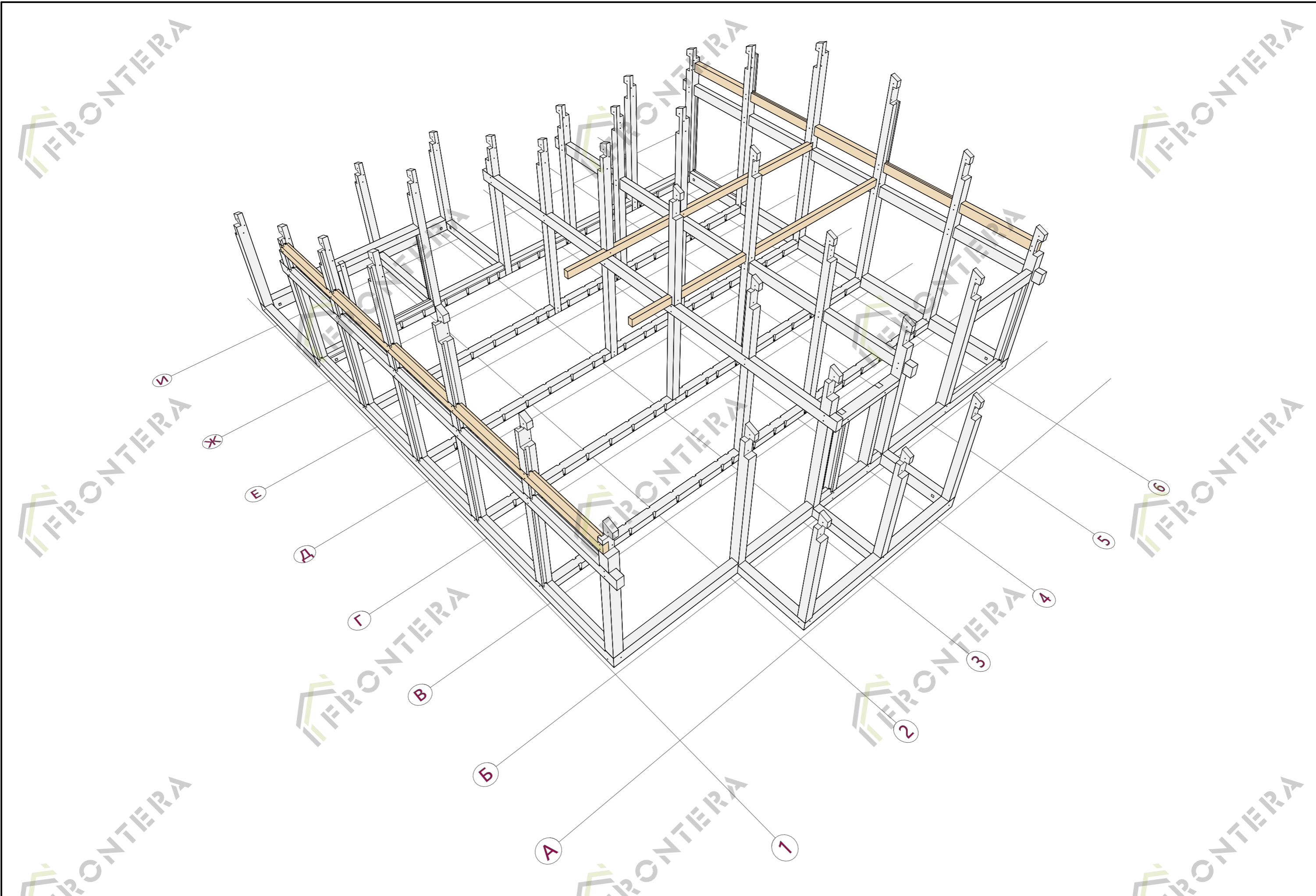
Спецификация Дополнительных балок 1-го этажа

Поз.	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт.
A01	200 x 120	7 780	1
A02	200 x 120	7 780	1
E02	240 x 160	10 840	1
E03	240 x 160	10 840	1
			4



Примечание:
Дополнительные балки установить после установки подстропильных ригелей и стропильных балок фахверка, см. лист 19 и 21

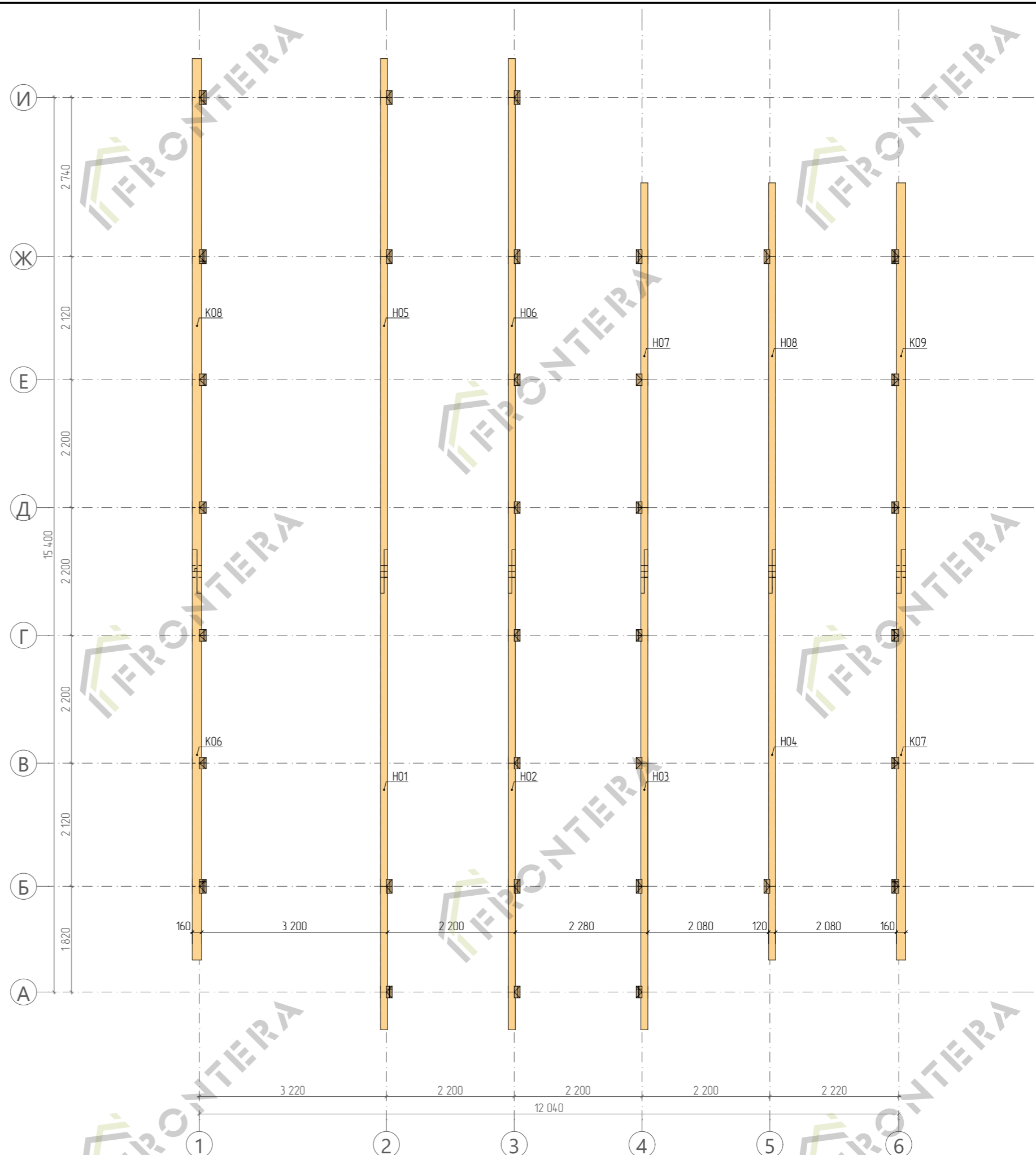
Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Схема монтажа дополнительных балок 1-го этажа	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		16	52	



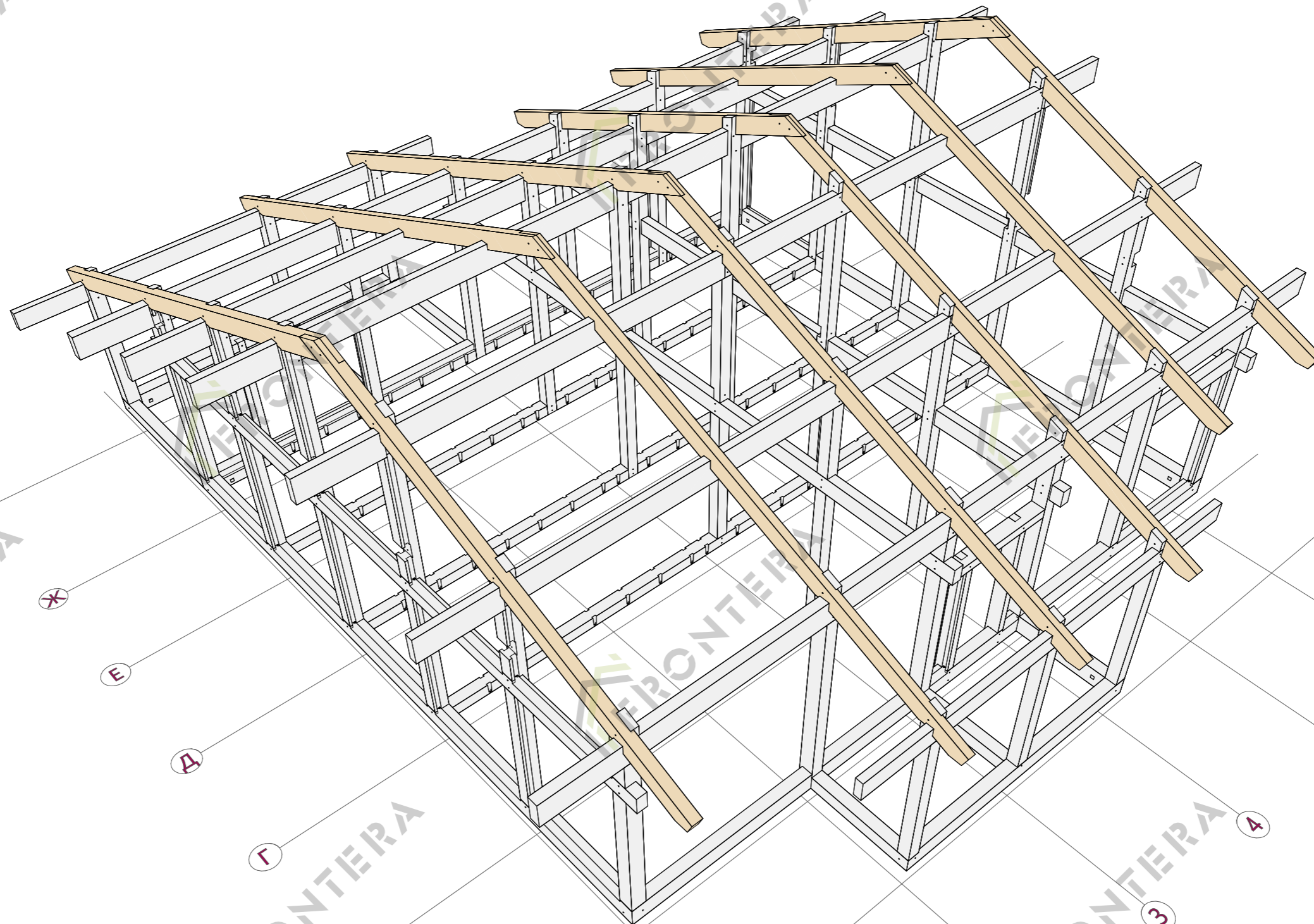
Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Модель дополнительных балок 1-го этажа	Лист	Листов	FRONTERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		17	52	

Спецификация Стропильных балок

Поз.	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт.
H01	280 x 120	8 799	1
H02	280 x 120	8 799	1
H03	280 x 120	8 799	1
H04	280 x 120	7 505	1
H05	280 x 120	9 813	1
H06	280 x 120	9 813	1
H07	280 x 120	7 505	1
H08	280 x 120	7 505	1
K06	280 x 160	7 505	1
K07	280 x 160	7 505	1
K08	280 x 160	9 813	1
K09	280 x 160	7 505	1
D1	200 x 45	5 400	2
D2	200 x 45	5 000	2
			16

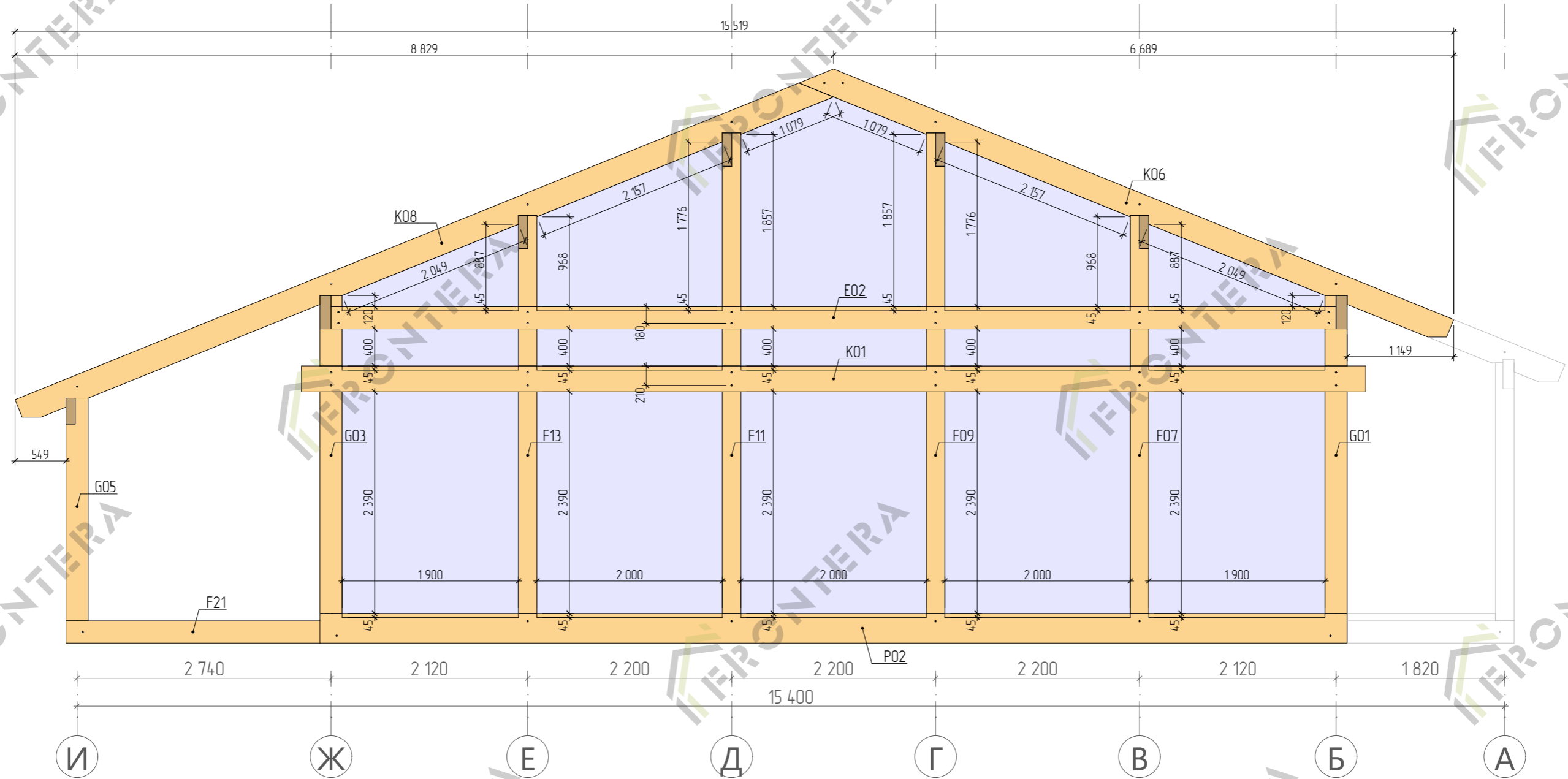


Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Схема монтажа стропильных балок	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		21	52	

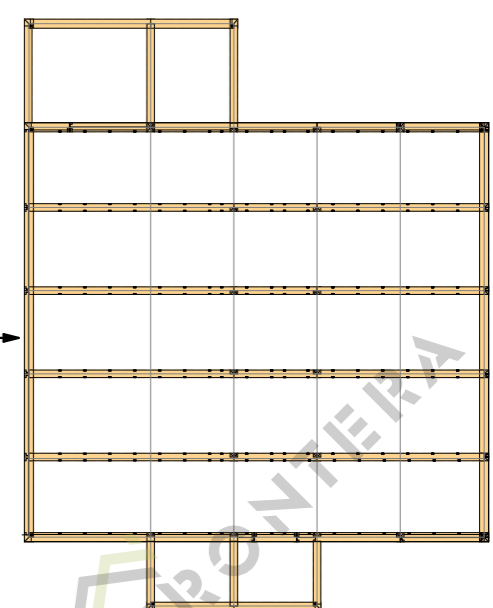


Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Модель стропильных балок	Лист	Листов	FRONTERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый бор», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		22	52	

Ось 01 – Схема сборки



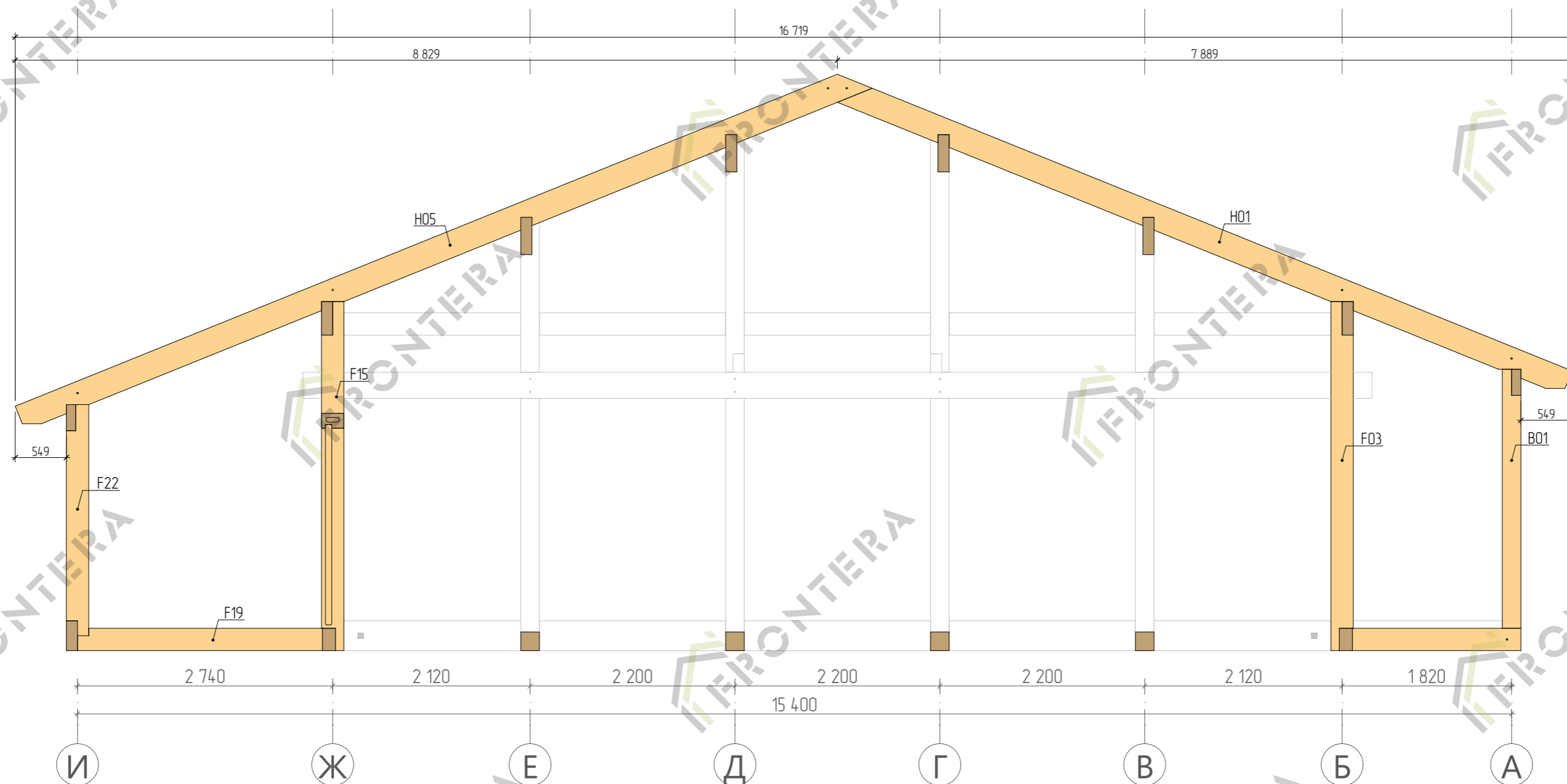
План каркаса 1-го этажа



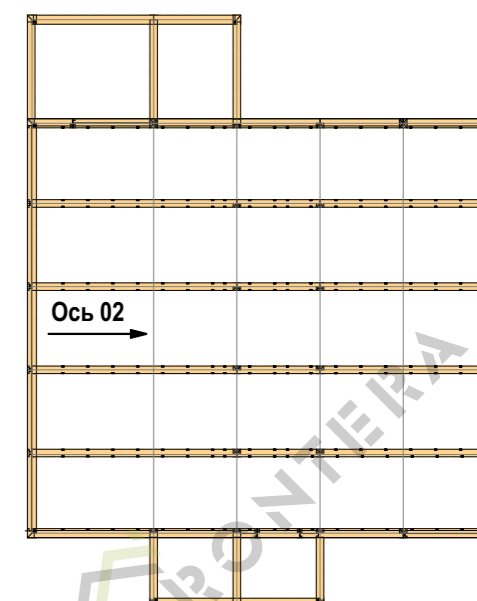
Шпилька М16 – 39 шт.

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Схема сборки каркаса по оси 01	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		24	52	

Ось 02 - Схема сборки



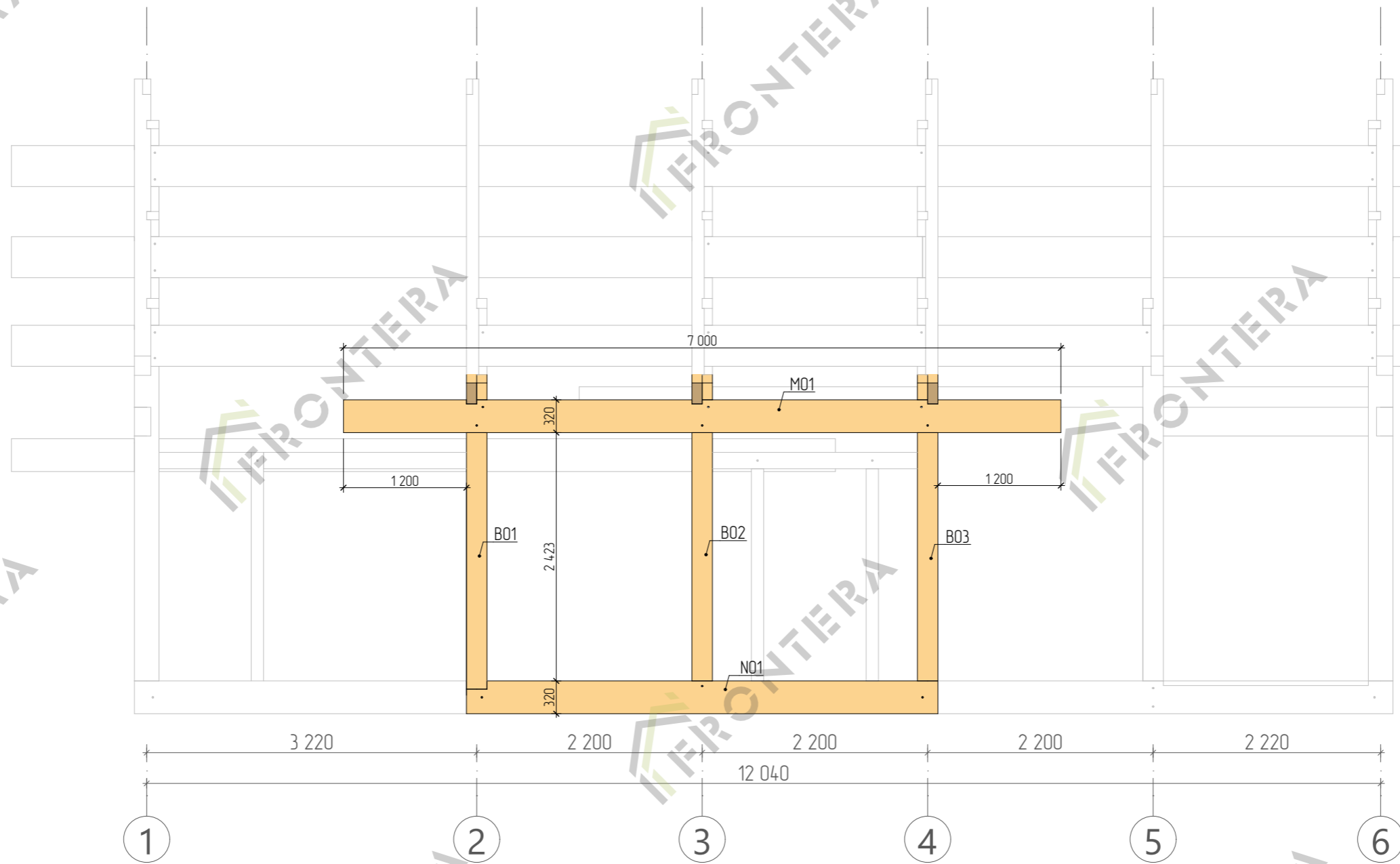
План каркаса 1-го этажа



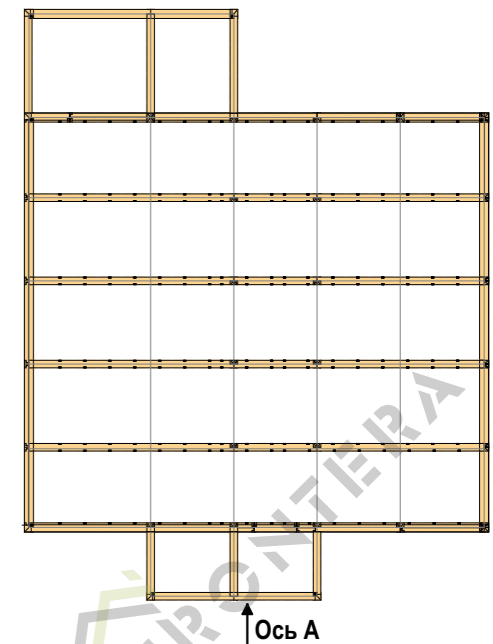
Шпилька М16 - 6 шт.

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Схема сборки каркаса по оси 02	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		25	52	

Ось А – Схема сборки



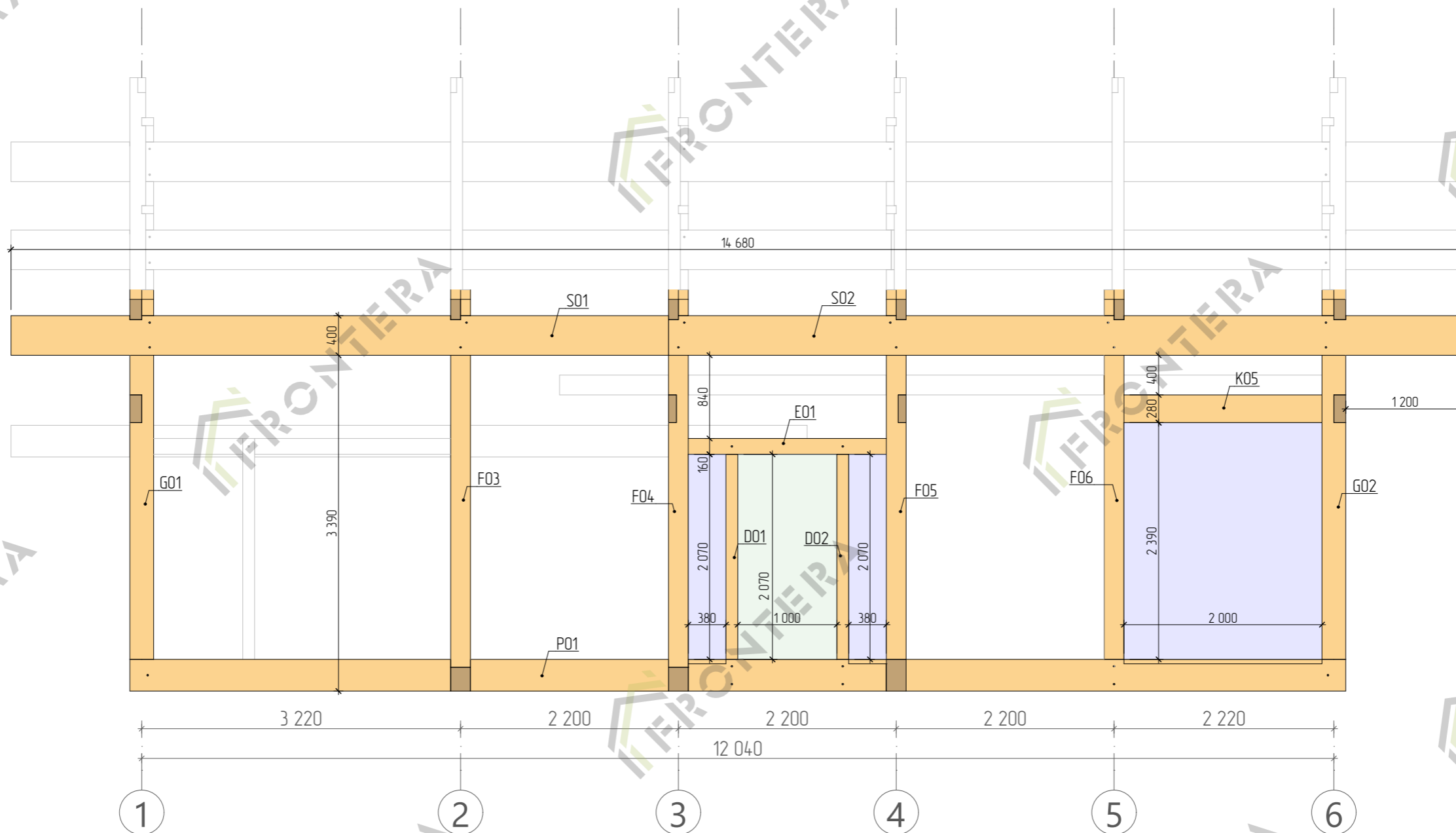
План каркаса 1-20 этажа



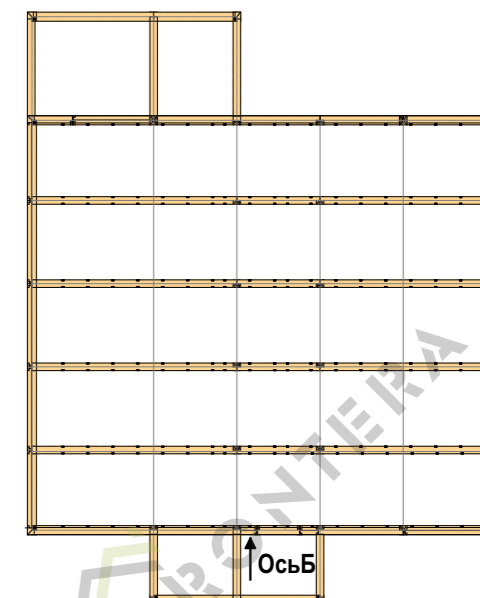
Шпилька М16 – 9 шт.

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Схема сборки каркаса по оси А	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		30	52	
			15.04		Раздел	КР				

Ось Б - Схема сборки

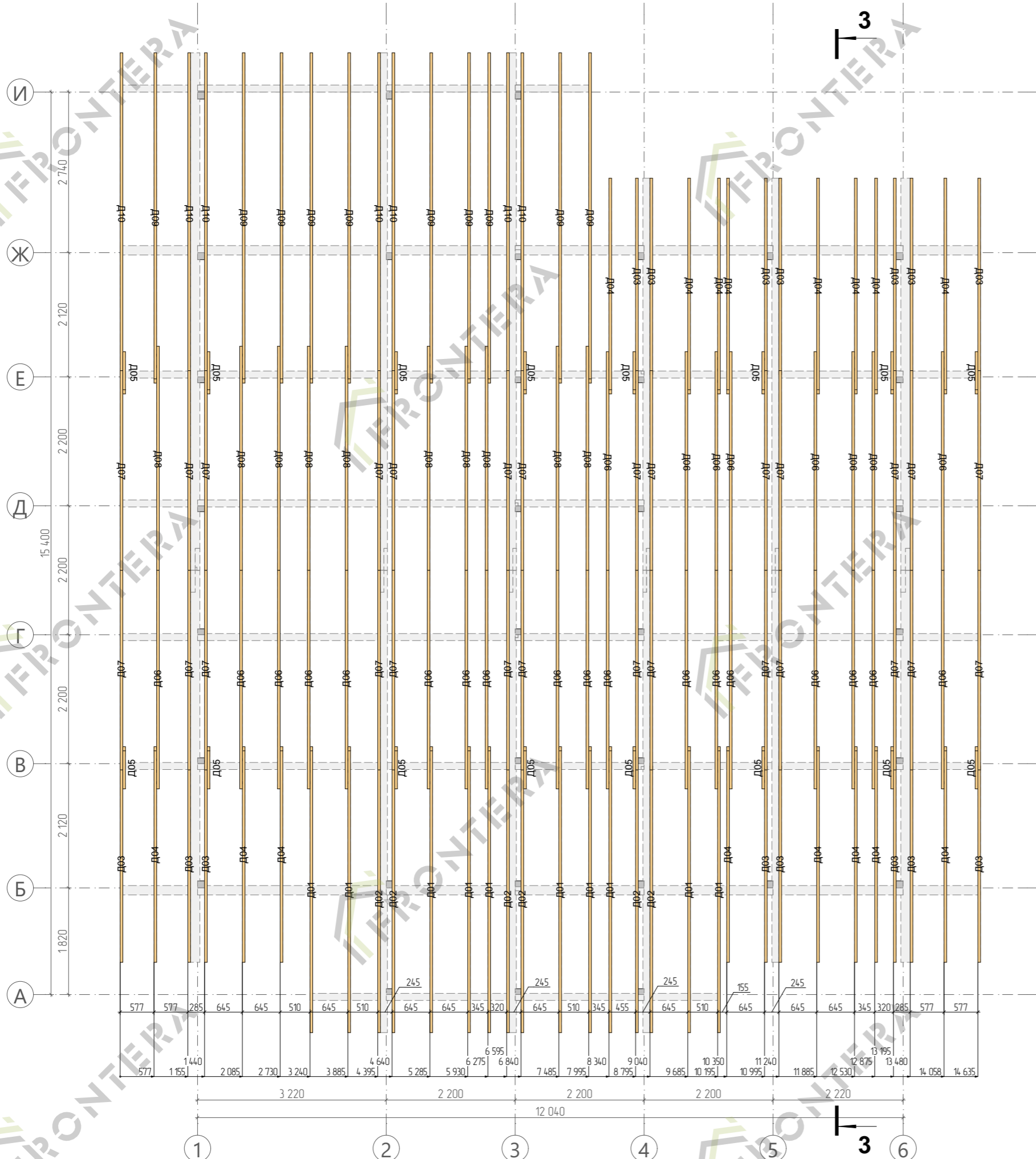


План каркаса 1-го этажа



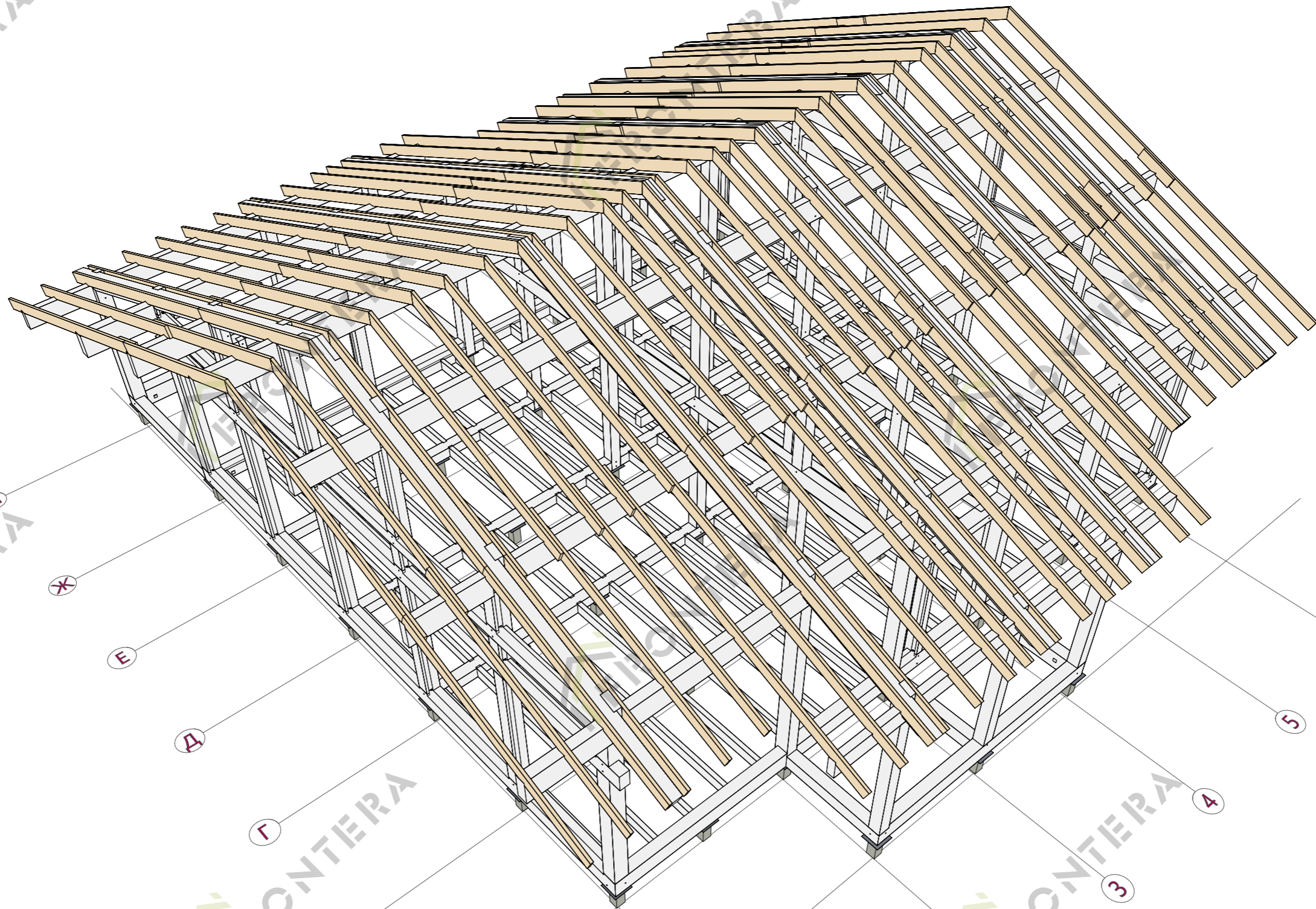
Шпилька М16 – 26 шт.

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Схема сборки каркаса по оси Б	Лист	Листов	FRONTIERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	Раздел	РП		31	52	

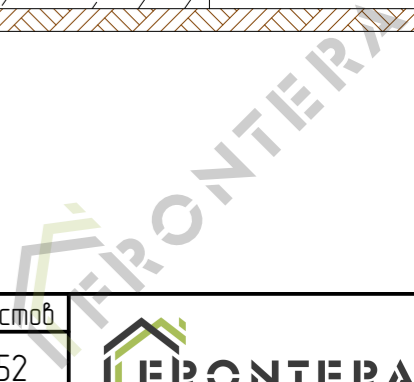
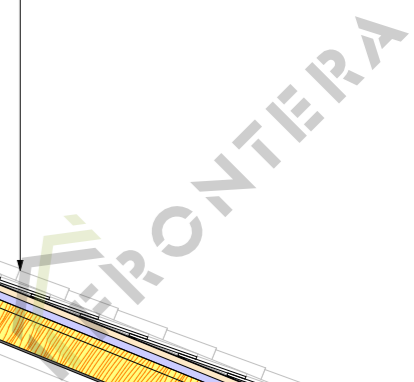
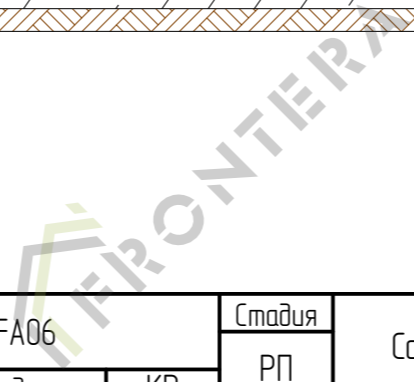
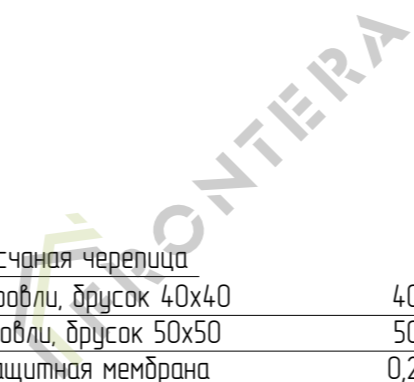
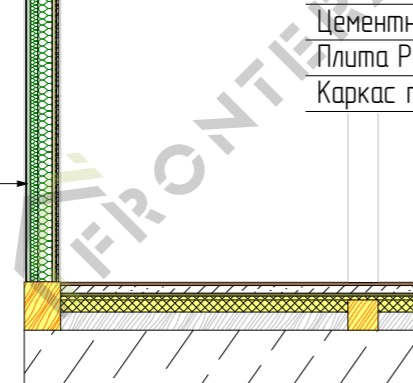
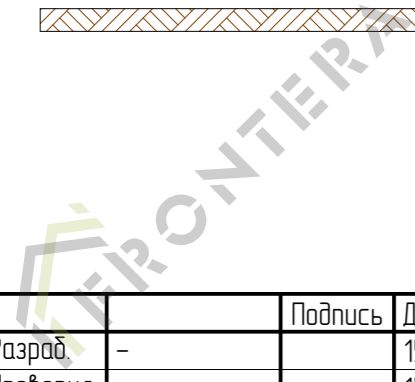


Поз.	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт.
D01	190 x 45	5 186	10
D02	190 x 45	4 836	6
D03	190 x 45	3 542	15
D04	190 x 45	3 892	16
D05	190 x 45	700	16
D06	190 x 45	4 023	22
D06	190 x 45	4 023	4
D07	190 x 45	3 673	28
D08	190 x 45	4 123	10
D09	190 x 45	6 000	10
D10	190 x 45	5 850	7
			144

Несущий каркас крыши представляет собой стропильную конструкцию из доски 190x45. Стропила изготавливаются самостоятельно из пиломатериала. На данном чертеже представлены места монтажа стропильных ног под расчетный шаг стропил. Для полного конструктива стропильной системы необходимо смонтировать перемычки между стропилами.



Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Модель стропильной системы Вид 1	Лист	Листов	FRONTERA
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		41	52	



Цементно-песчаная черепица	
Обрешетка кровли, брусак 40x40	40 мм
Вентзазор кровли, брусак 50x50	50 мм
Ветролагозащитная мембрана	0,2 мм
Доп. утепление крыши, брусак 50x50	50 мм
Каркас стропильной системы с утеплителем	195 мм
Пароизоляция	0,2 мм
Воздушный зазор, доска 90x20	20 мм
Потолок натяжной	50 мм

Обрешетка кровли, брусак 40x40	40 мм
Вентзазор кровли, брусак 50x50	50 мм
Ветролагозащитная мембрана	0,2 мм
Обрешетка дополнительная, брусак 50x50	50 мм
Каркас стропильной системы без утеплителя	195 мм
Нар. отделка потолка и сафитов	14 мм

Штукатурка	5 мм
МДВП	25 мм
Доп. утепление стен, брусак 50x50	50 мм
Каркас наружных стен с утеплителем	95 мм
Пароизоляция	0,2 мм
Обрешетка стен, брусак 20x40	20 мм
Плита OSB-3	9 мм
Гипсокартонный лист	12,5 мм

Ламинат напольный	20 мм
Цементно-песчаная стяжка	50 мм
Цементно-стружечная плита	20 мм
Плита PIR	25 мм
Каркас перекрытия 200мм с плитой PIR 80 мм	

Нар. напольное покрытие	30 мм
Каркас цокольного перекрытия без утеплителя	240 мм

Разраб.	-	Подпись	Дата	ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ	23FA06	Стадия	Состав многослойных конструкций по Разрезу 1-1	Лист	Листов	
Проверил	-		15.04	по адресу: Московская обл., Пушкинский городской округ, КП «Сосновый дар», кад.номер: 00-00-0000000-0000	-	РП		49	52	

Объем пиломатериала каркаса (без учета остатков при распиловке)

Тип пиломатериала	Объем, куб. м
Клееный брус, сечение 200 x 120 мм	0,37
Клееный брус, сечение 200 x 200 мм	4,03
Клееный брус, сечение 200 x 80 мм	3,21
Клееный брус, сечение 240 x 120 мм	0,22
Клееный брус, сечение 240 x 160 мм	1,03
Клееный брус, сечение 240 x 200 мм	4,40
Клееный брус, сечение 240 x 240 мм	1,10
Клееный брус, сечение 280 x 120 мм	2,30
Клееный брус, сечение 280 x 160 мм	3,60
Клееный брус, сечение 320 x 120 мм	0,58
Клееный брус, сечение 320 x 200 мм	0,41
Клееный брус, сечение 320 x 240 мм	4,02
Клееный брус, сечение 400 x 120 мм	2,84
Клееный брус, сечение 400 x 160 мм	1,90
Клееный брус, сечение 195 x 45 мм	0,33
Клееный брус, сечение 200 x 35 мм	0,26
Клееный брус, сечение 240 x 40 мм	0,30
Итого клееного бруса:	30,92

Площадь материалов многослойных конструкций

Тип	Наименование	Площадь, кв. м
Крыша		
	Ветроблагозащитная мембрана	239,48
	Нар. отделка потолка и сафитов	84,37
	Пароизоляция	127,69
	Потолок натяжной	126,82
	Цементно-песчаная черепица	241,16
Перекрытие		
	Возанка 12x96	2,40
	Ветроблагозащитная мембрана	125,08
	Внутр. напольное покрытие	120,85
	Гипсокартонный лист	70,33
	Ламинат напольный	70,33
	Нар. напольное покрытие	38,35
	Пароизоляция	67,75
	Плита OSB-3 основание	71,97
	Плита PIR	125,08
	Потолок натяжной	67,03
	Цементно-песчаная стяжка	125,08
	Цементно-стружечная плита	125,08
Стена		
	Гипсокартонный лист	575,46
	МДВП	79,19
	Пароизоляция	88,03
	Штукатурка	79,19

Площадь внутренней отделки стен

№	Наименование	Площадь, кв. м
1.1	Прихожая	19,53
1.2	Холл	15,83
1.3	Кухня-гостиная	46,62
1.4	Кладовая	21,17
1.5	С/У 1	18,16
1.6	Спальня 1	33,18
1.7	Спальня 2	34,90
1.8	С/У 2	23,20
2.1	Антресоль	16,78
		229,36 м²

Площадь внутреннего напольного покрытия

№	Наименование	Площадь, кв. м
1.1	Прихожая	7,24
1.2	Холл	8,49
1.3	Кухня-гостиная	55,48
1.4	Кладовая	5,84
1.5	С/У 1	4,09
1.6	Спальня 1	15,43
1.7	Спальня 2	16,72
1.8	С/У 2	5,90
2.1	Антресоль	4,28
		161,47 м²

Объем материалов и изделий

Тип материала	Кол-во
Шпилька М16, комплект с шайбами кузовными и гайками колпачковыми	250 шт.

Площадь наружного напольного покрытия

№	Наименование	Площадь, кв. м
1.9	Крыльцо	7,04
1.10	Терраса	14,10
1.11	Терраса	20,73
		41,87 м²