

2020 год.

АРХИТЕКТУРНЫЙ ПРОЕКТ
0920 ПАЛАС жилого дома (уч.1091)

№ 0920 ПАЛАС,

Ведомость листов.

01	Титульный лист.
02	Ведомость листов.
03	Пояснительная записка.
04	Свайное поле.
05	Разрез фундамента.
06	Фундаментные стенки.
07	Разрез условный по оси 3.
08	Перекрытие цоколя.
09	Планировка 1 этажа.
10	КС 1 этажа.
11	Армопояс 1 этажа.
12	Фасад А – Ж .
13	Фасад А – Ж . Цветовое решение.
14	Фасад Ж – А .
15	Фасад Ж – А . Цветовое решение.

16	Фасад 1 – 7.
17	Фасад 1 – 7. Цветовое решение.
18	Фасад 7 – 1.
19	Фасад 7 – 1. Цветовое решение.
20	План крыши.
21	Мауэрлаты, лежни и стойки.
22	Перекрытие лагами (доска 200*50мм).
23	Коньки, промежуточные опоры и мауэрлат.
24	Разрез стропильной части.
25	Стропильная часть.
26	3d-виды 01, 02 и 03.
27	3d-виды 04, 05 и 06.
28	План участка 1091.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Архитектурные решения

В соответствии с заданием на проектирование разработан рабочий проект жилого дома с зимним садом.

На первом этаже расположены прихожая, котельная с отдельным выходом, два санузла, кухня с кладовкой, три спальных комнаты и гостиная с выходом в зимний сад.

Технико-экономические показатели

Площадь отопл. 1 этажа – 184,1 м²

Площадь крылец – 10,8 м²

Класс ответственности здания – II

Степень огнестойкости здания – II

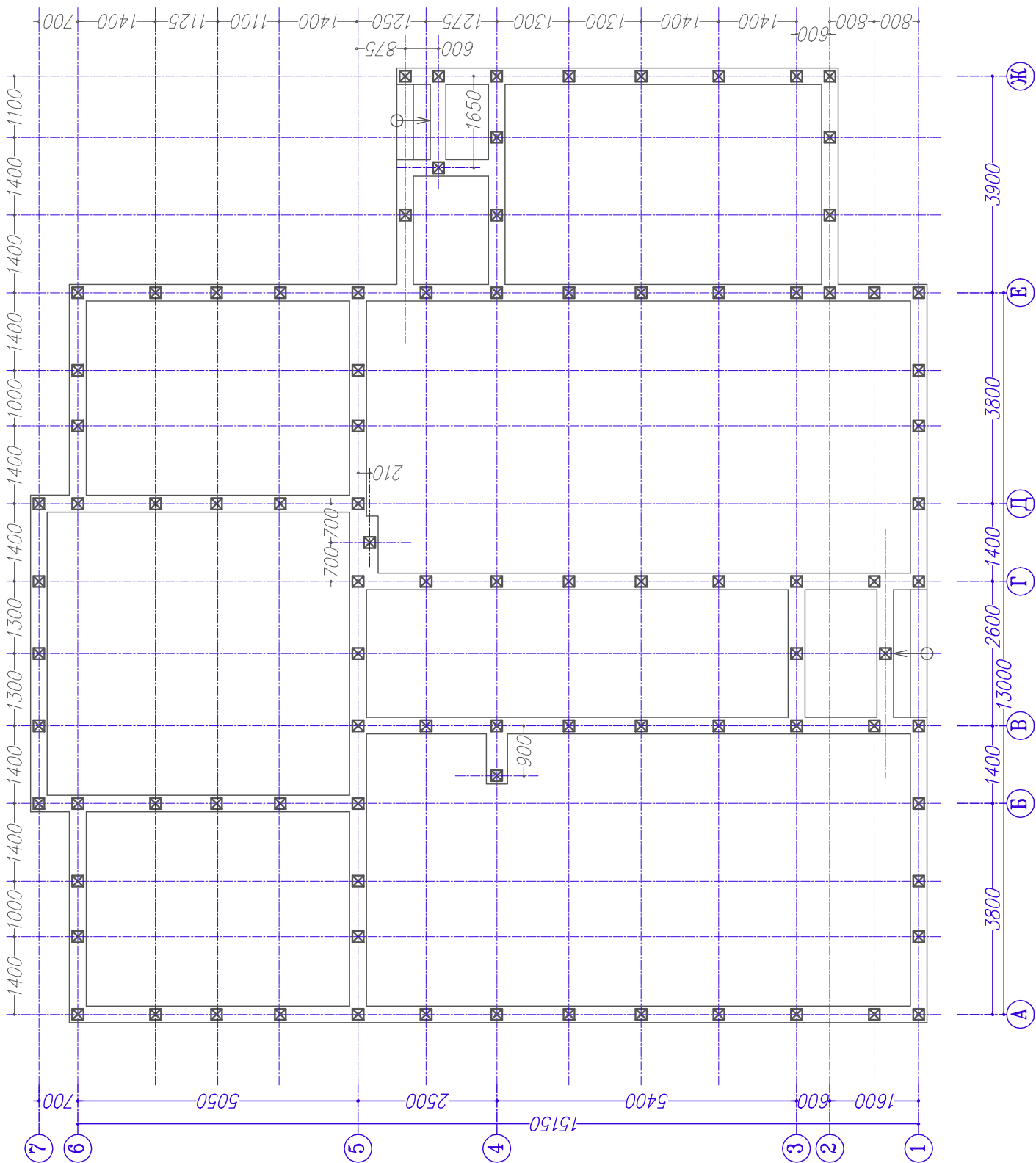
Здание подлежит обеспечению всеми видами инженерного оборудования.

Конструктивные решения

1. Фундамент – железобетонные ростверки на забитых железобетонных сваях. Перекрытия цоколя – сборные, железобетонные плиты ПК. За отметку ±0.000 выбран верх плиты перекрытия цоколя ПК.
2. Наружные стены здания выполняются из газосиликатного блока толщиной 400мм марки не менее D400 на тонкослойный клеевой раствор не более 3мм.
3. Внутренние стены, перегородки выполняются из газосиликатного блока марки D500 на тонкослойный клеевой раствор, дымоход и вентиляхты из рядового одинарного кирпича М125.
4. Перекрыжки – железобетонные, с внешним утеплением 50мм
5. Перекрытия первого этажа – деревянные лаги 200*50мм.
6. Крыша – композитная черепица с утеплением по перекрытию минеральной ватой толщиной 200мм..
7. Оконные блоки и балконные двери – пластиковые двухкамерным стеклопакетом не менее 0,6 °С/Вт.
8. Входная дверь – металлическая утепленная.

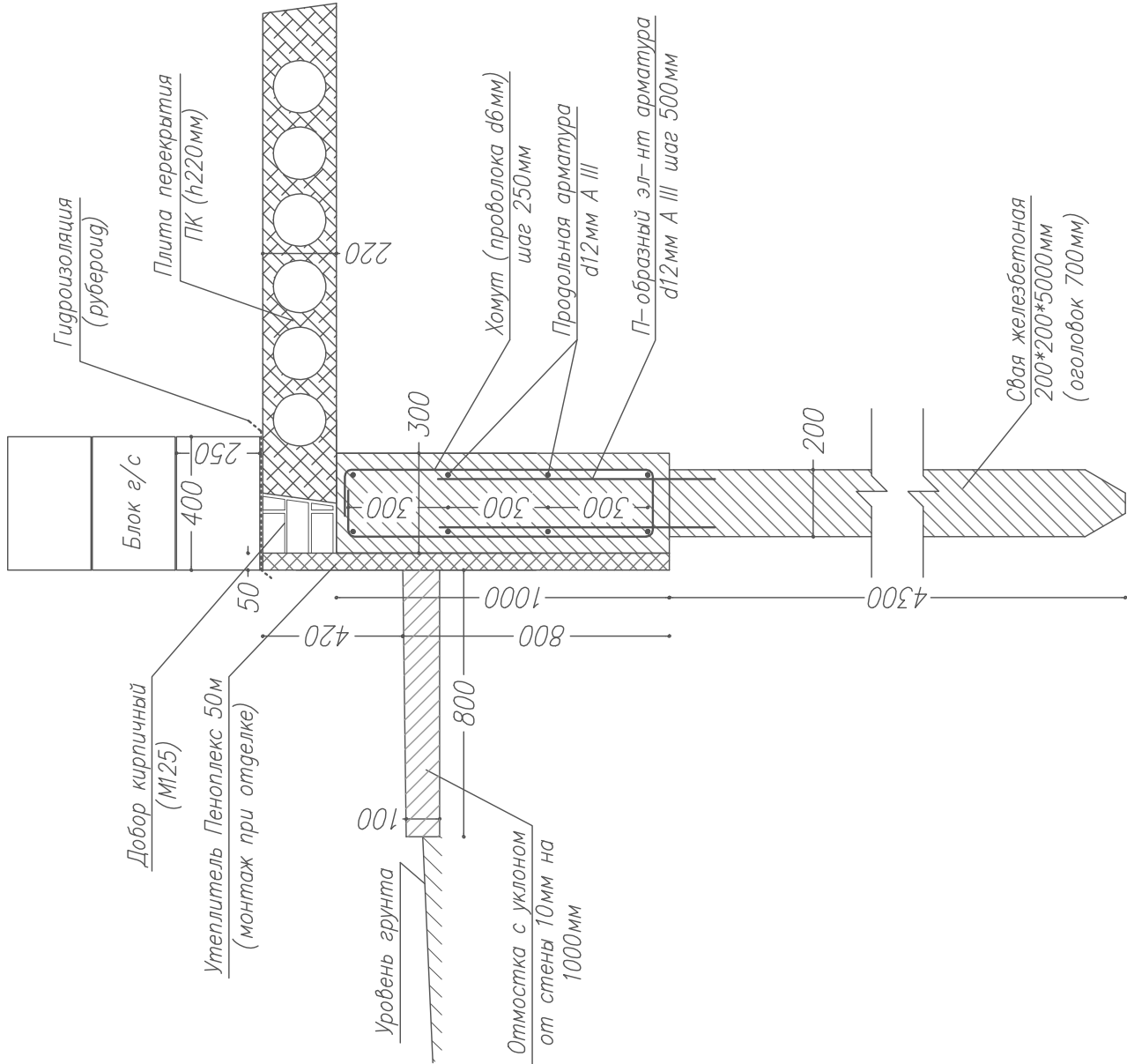
При разработке рабочей документации возможны изменения в планах и фасадах, связанные с проработкой инженерных вопросов.

Разработал:	Грущенко А.В.	Пояснительная записка.	
Утвердил:	Шендеров И.И.		
А.О.М.СтройАЕК		0920	Палас
		Стр.03/28	

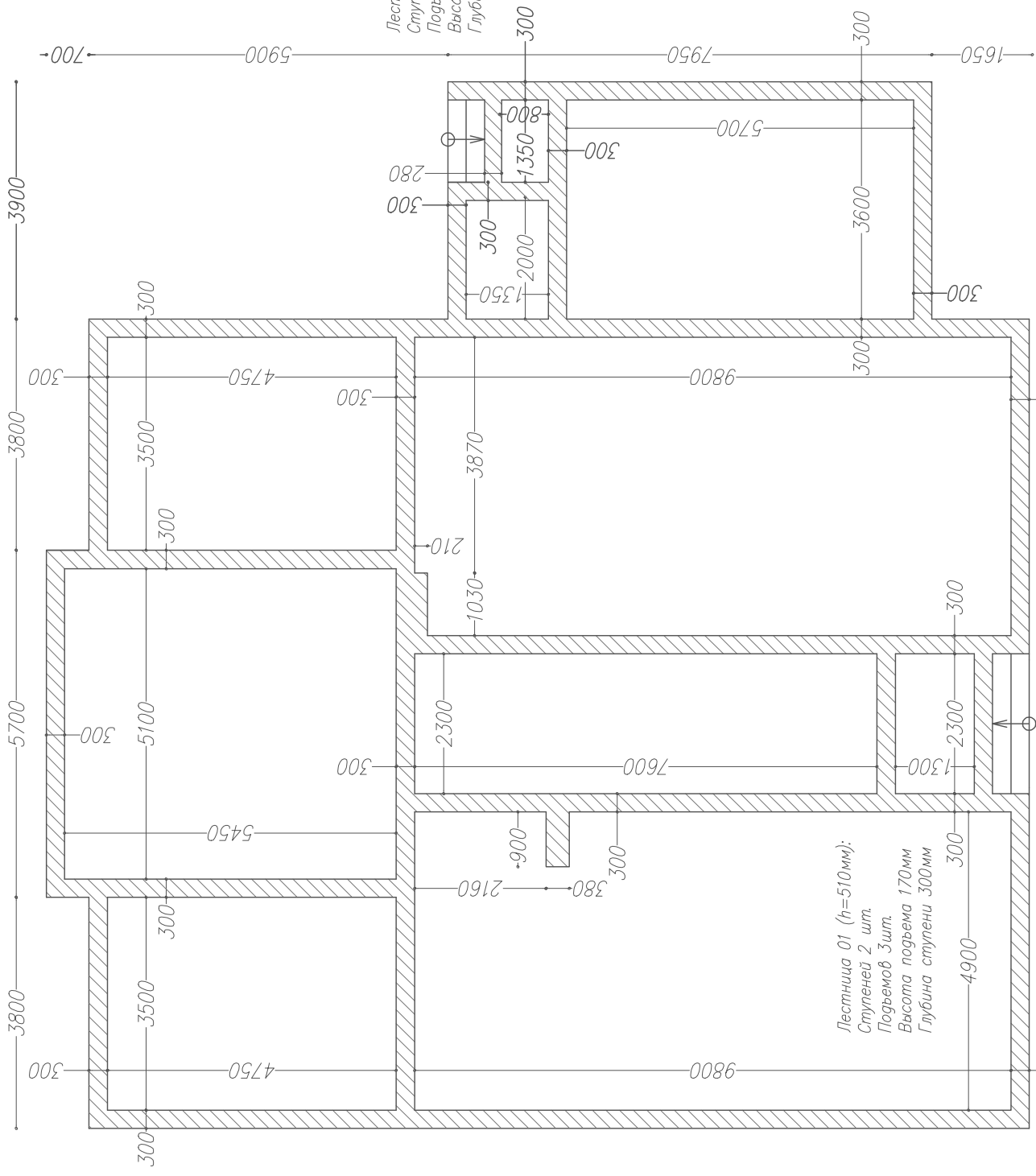
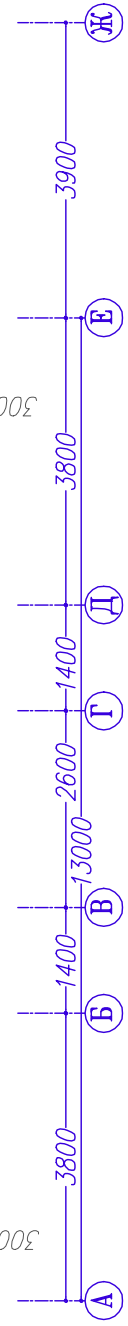
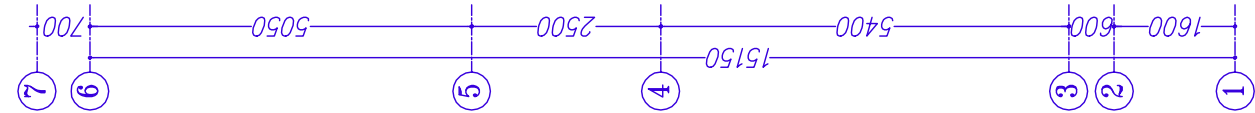


Разработчик:	Трунченко А.В.	Свободное поле (93см.).	0920 Парас	Спр.04/28
Утвердил:	Шенгеров И.М.			

АО «СГРОЙ АЕК»



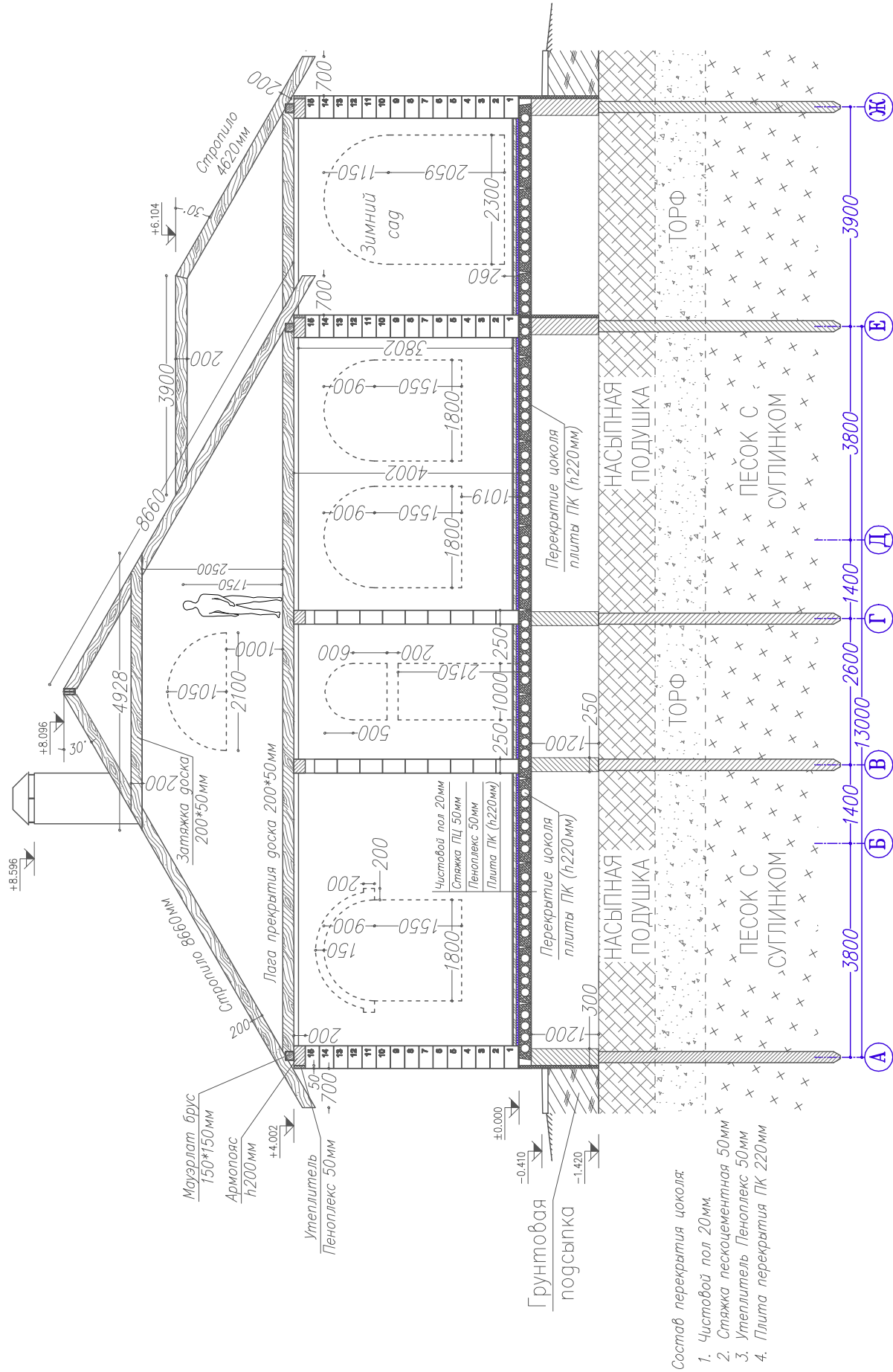
Разработал:	Грущенко А.В.	Разрез фундамента.	
Утвердил:	Шендеров И.М.		
АО «СтройАЕК»		0920	Палас
		Стр.05/28	



Лестница 02 (h=510мм):
Ступеней 2 шт.
Подъемов 3 шт.
Высота подъема 170мм
Глубина ступени 300мм

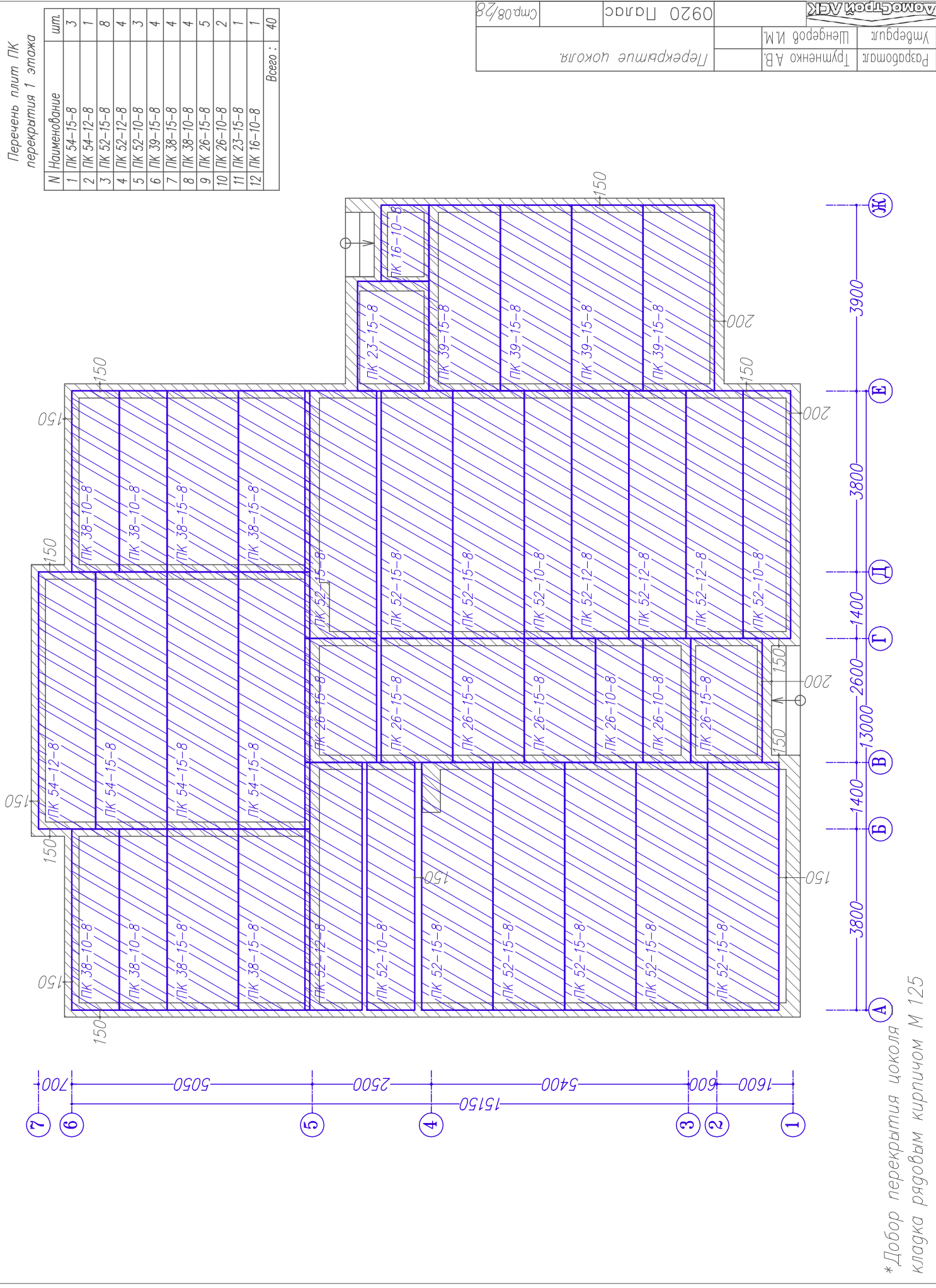
Лестница 01 (h=510мм):
Ступеней 2 шт.
Подъемов 3 шт.
Высота подъема 170мм
Глубина ступени 300мм

Разработчик:	Грущенко А.В.	Фундаментные стены	0920 Лалас	Спр.06/28
Утвердил:	Шенеров И.М.	(37,1м²).		
АтомСтрой ЛПК				



Состав перекрытия цоколя:

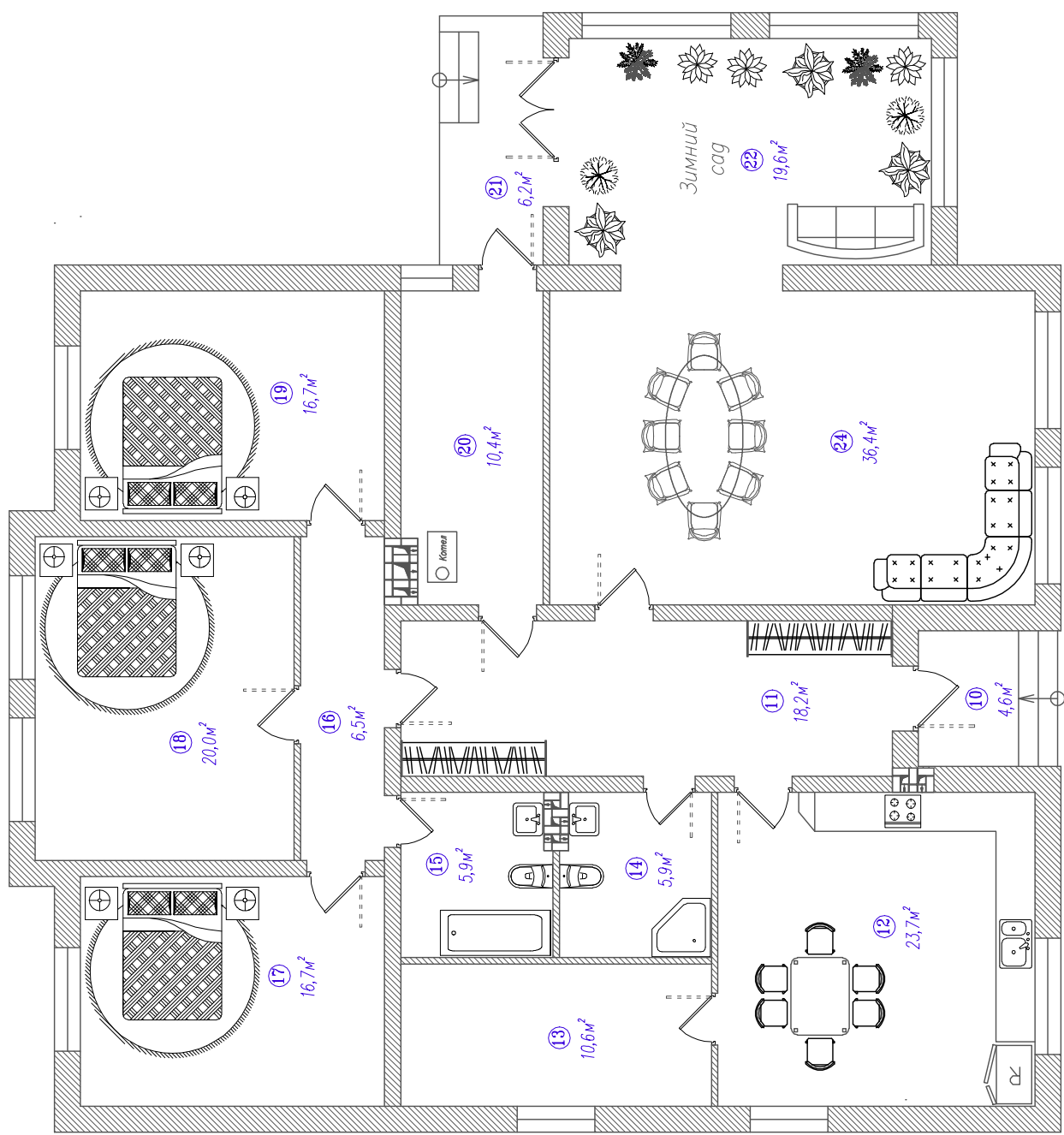
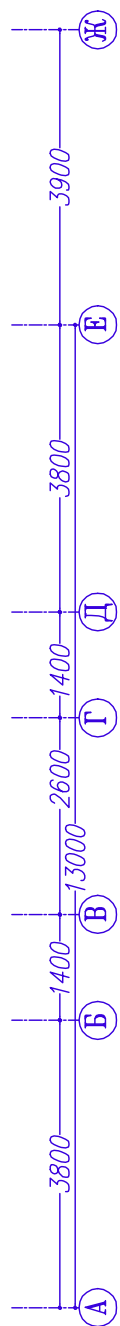
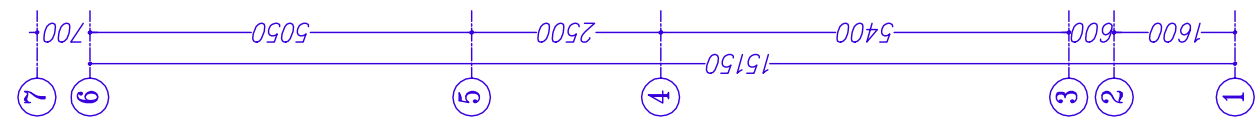
1. Чистовой пол 20мм.
2. Стяжка пескоцементная 50мм
3. Утеплитель Пеноплекс 50мм
4. Плита перекрытия ПК 220мм

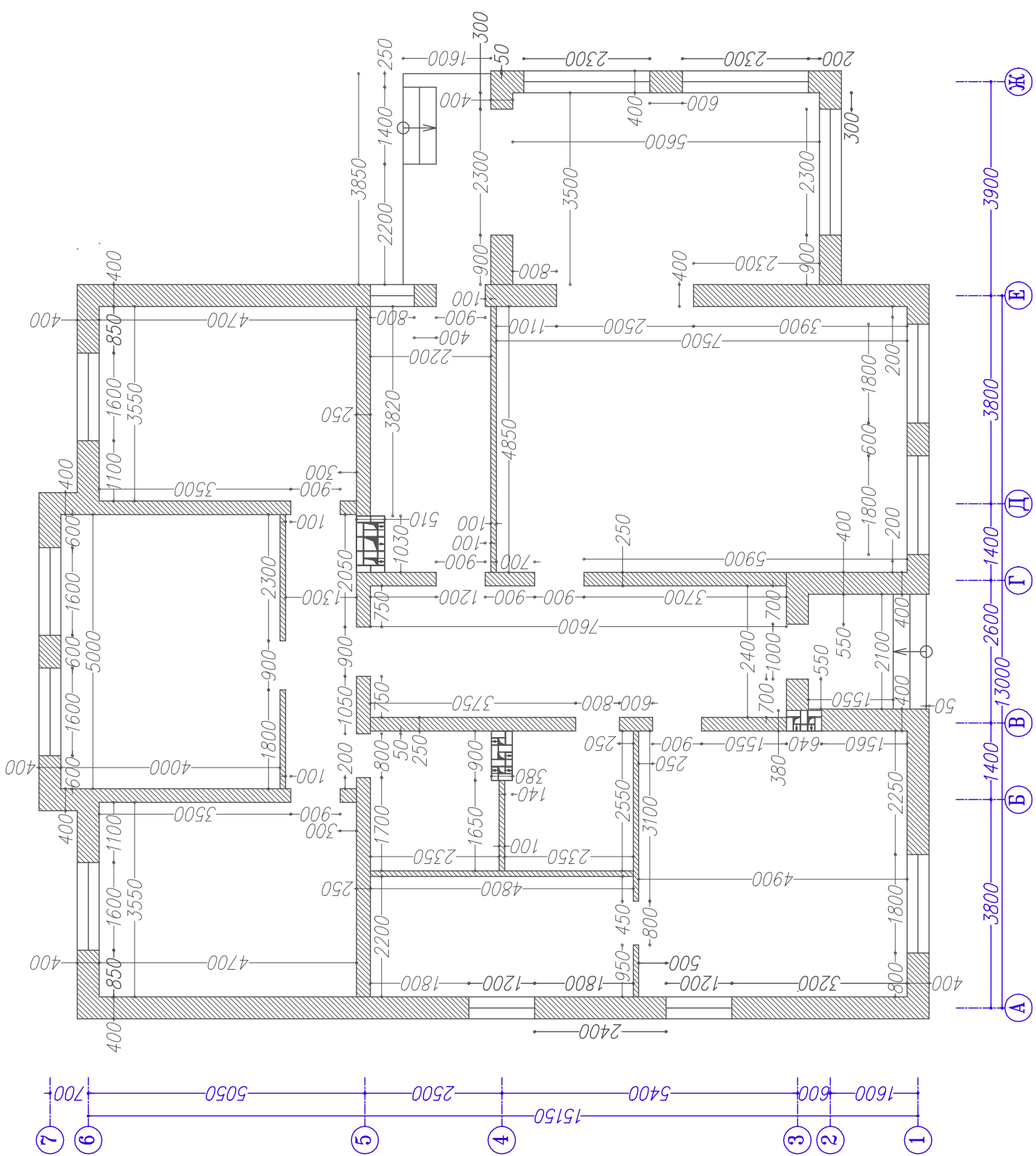


Перечень плит ПК
перекрытия 1 этажа

N	Наименование	шт.
1	ПК 54-15-8	3
2	ПК 54-12-8	1
3	ПК 52-15-8	8
4	ПК 52-12-8	4
5	ПК 52-10-8	3
6	ПК 39-15-8	4
7	ПК 38-15-8	4
8	ПК 38-10-8	4
9	ПК 26-15-8	5
10	ПК 26-10-8	2
11	ПК 23-15-8	1
12	ПК 16-10-8	1
Всего :		40

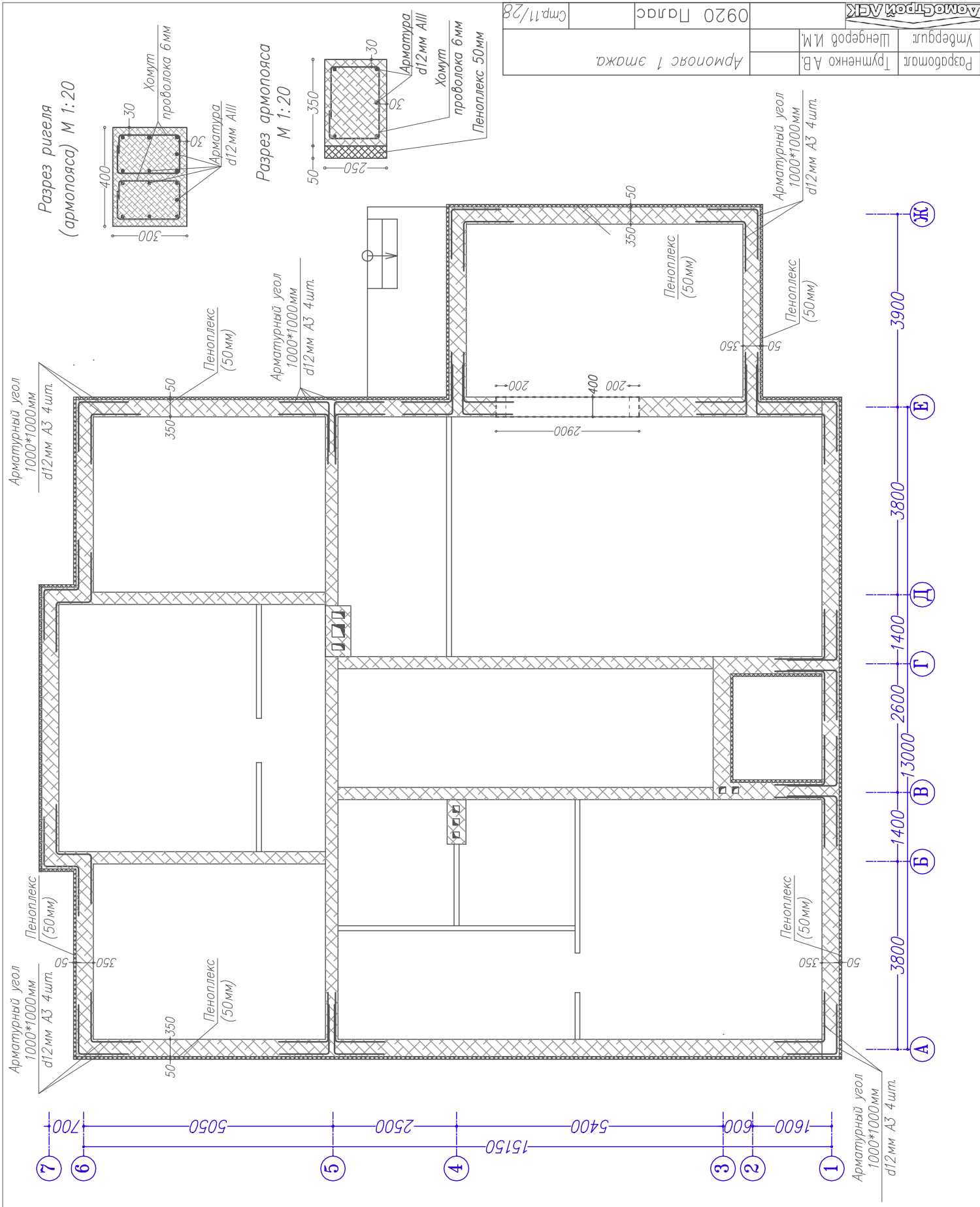
*Добор перекрытия цоколя
кладка рядовым кирпичом М 125

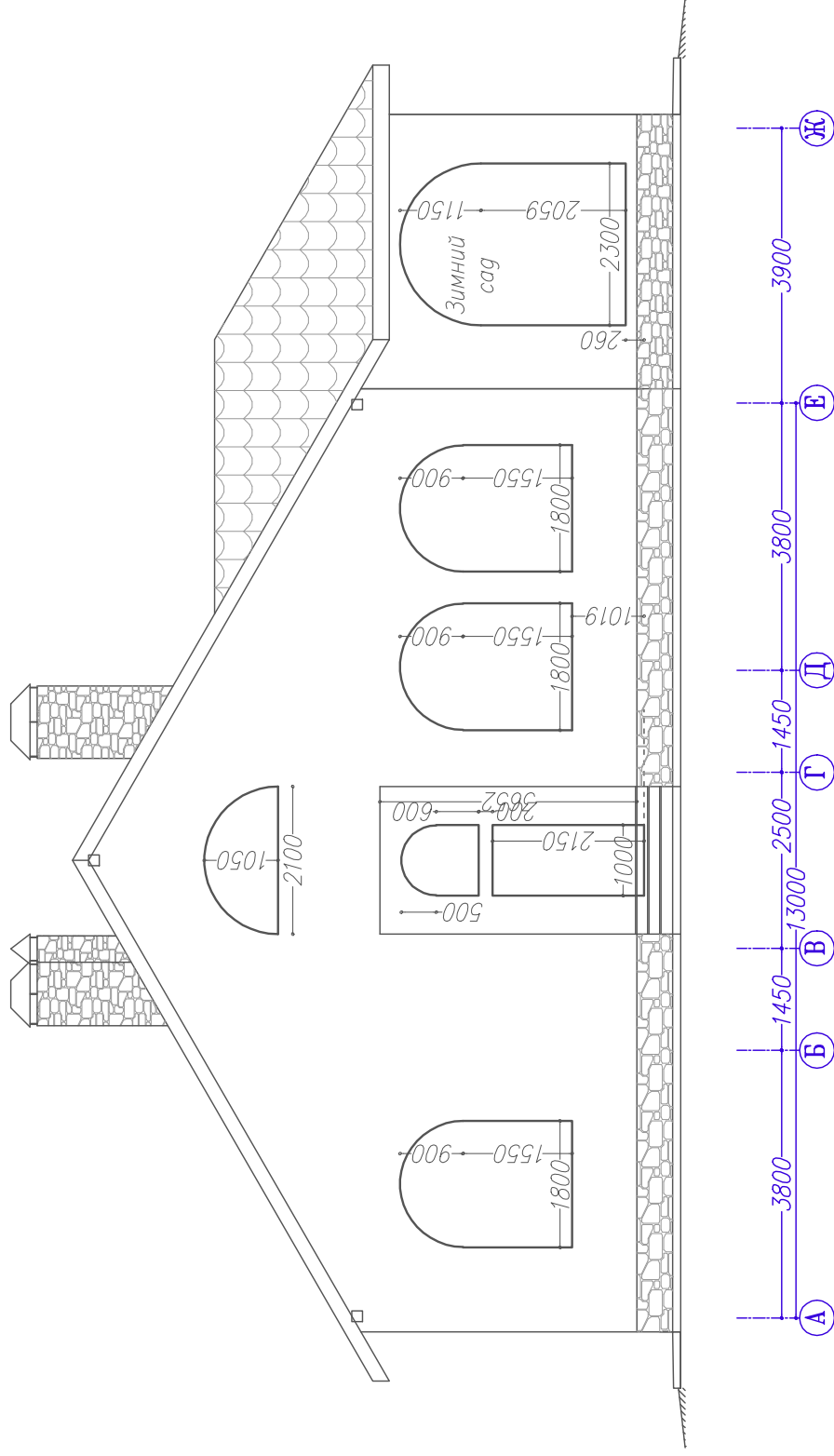




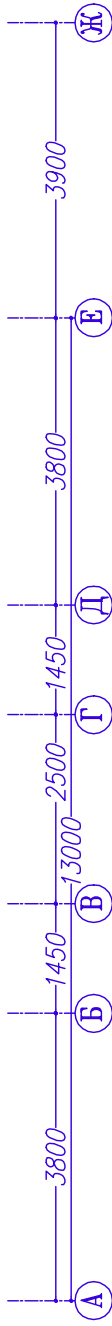
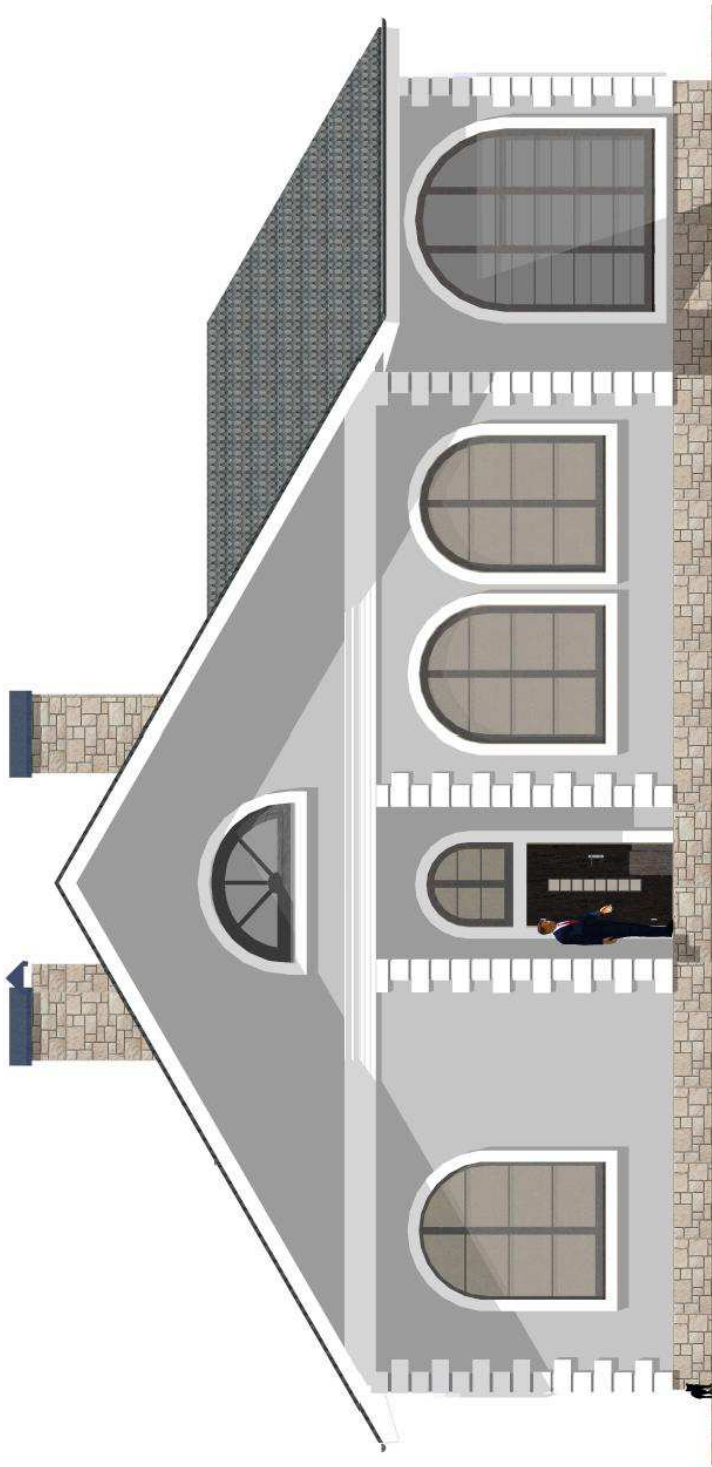
Разработал:	Трунченко А.В.	КС 1 этаж	0920 Парас	Смп.10/28
Утвердил:	Шенгеров И.М.			

АО «СГРОП АКК»

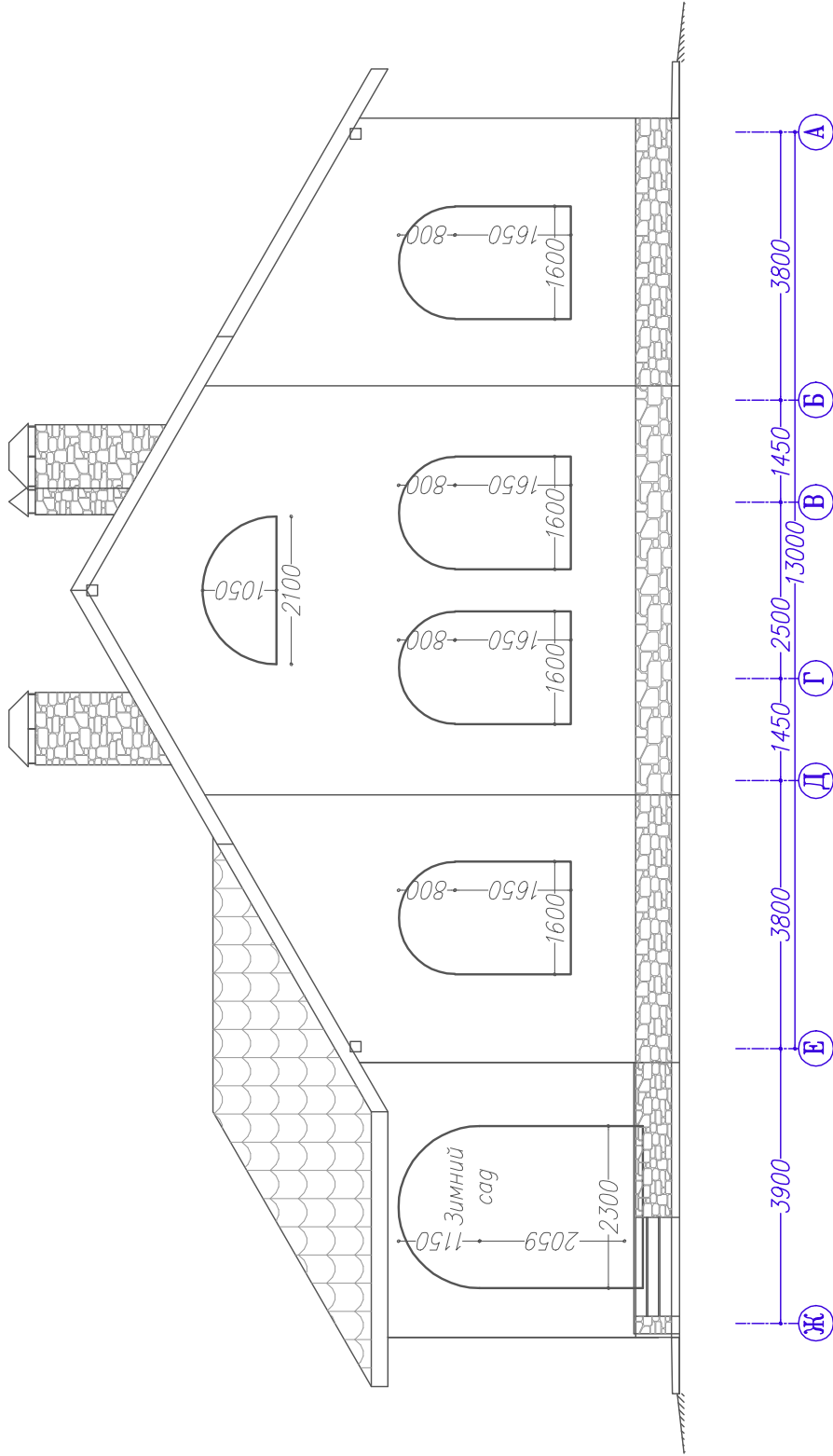




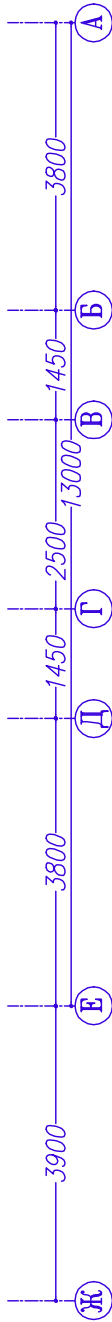
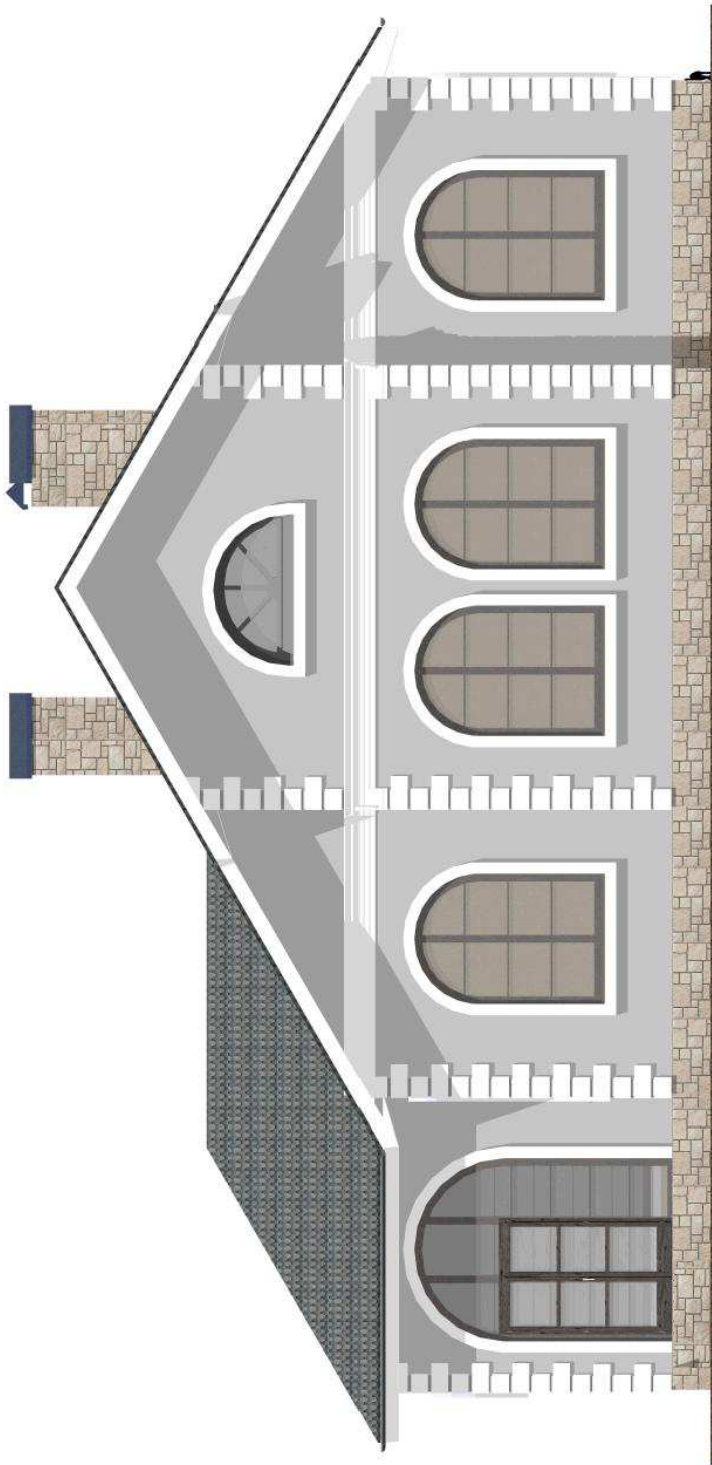
Разработчик:	Трутенко А.В.	Фасад А – Ж.
Утвердил:	Шендеров И.М.	
		0920 Палас
		Стр.12/28



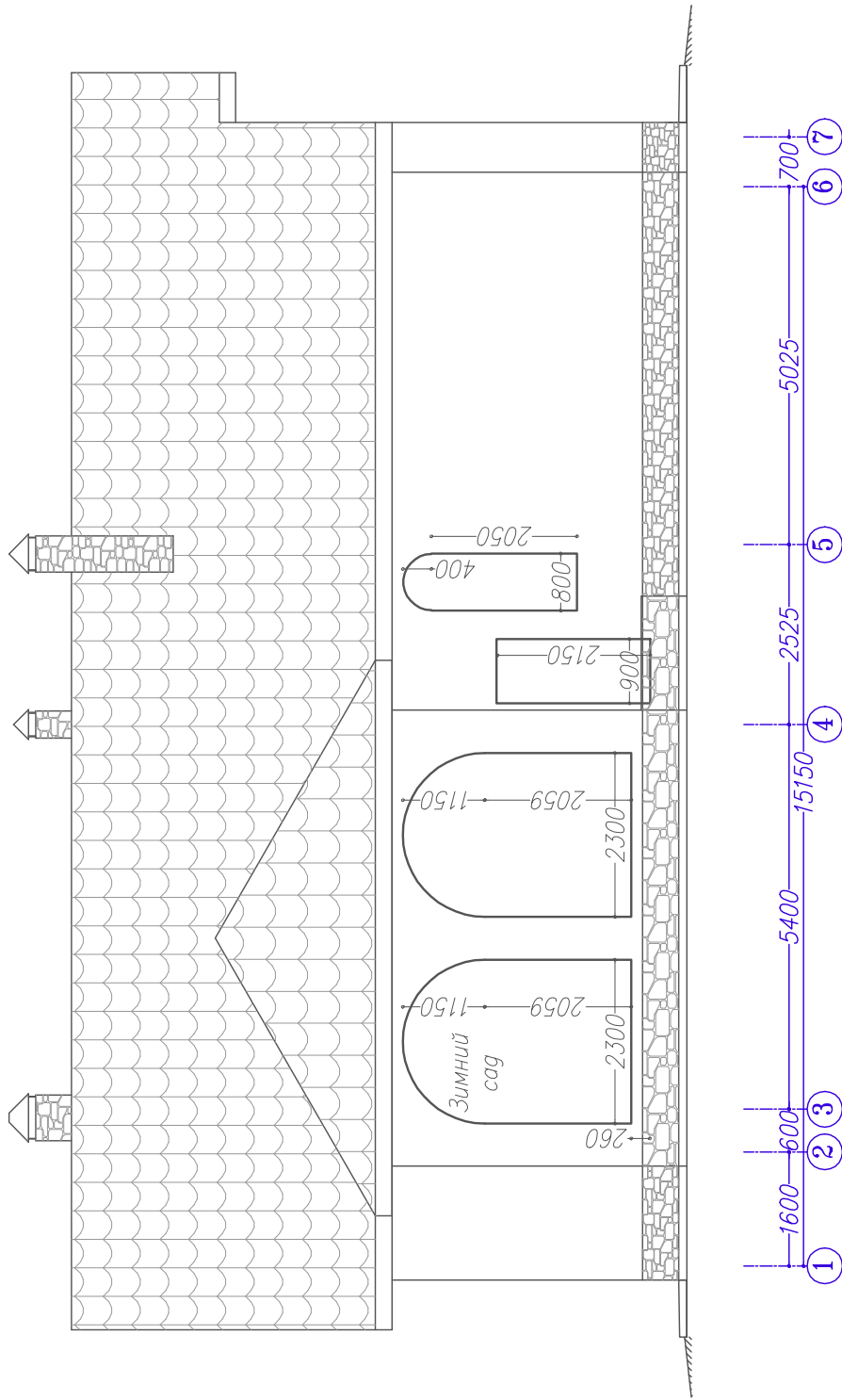
Разработал:	Грущенко А.В.	Фасад А – Ж . Цветовое
Утвердил:	Шендеров И.М.	решение.
АтомСтрой ЛСК		0920 Палас
		Стр.13/28



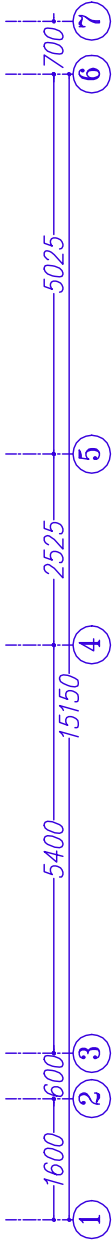
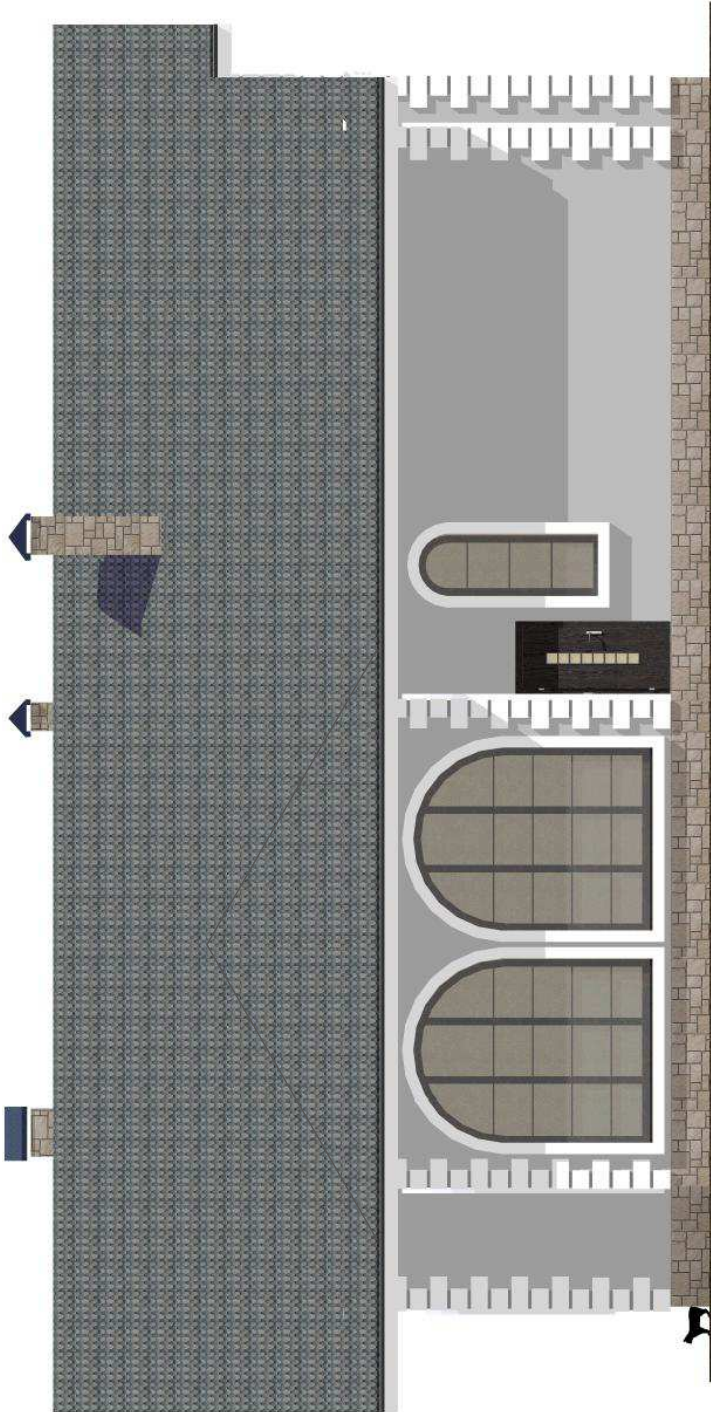
Разработал:	Грущенко А.В.	Фасад Ж – А .	
Утвердил:	Шендеров И.И.		
АО «СтройЛСК»		0920	Палас
		Стр. 14 / 28	



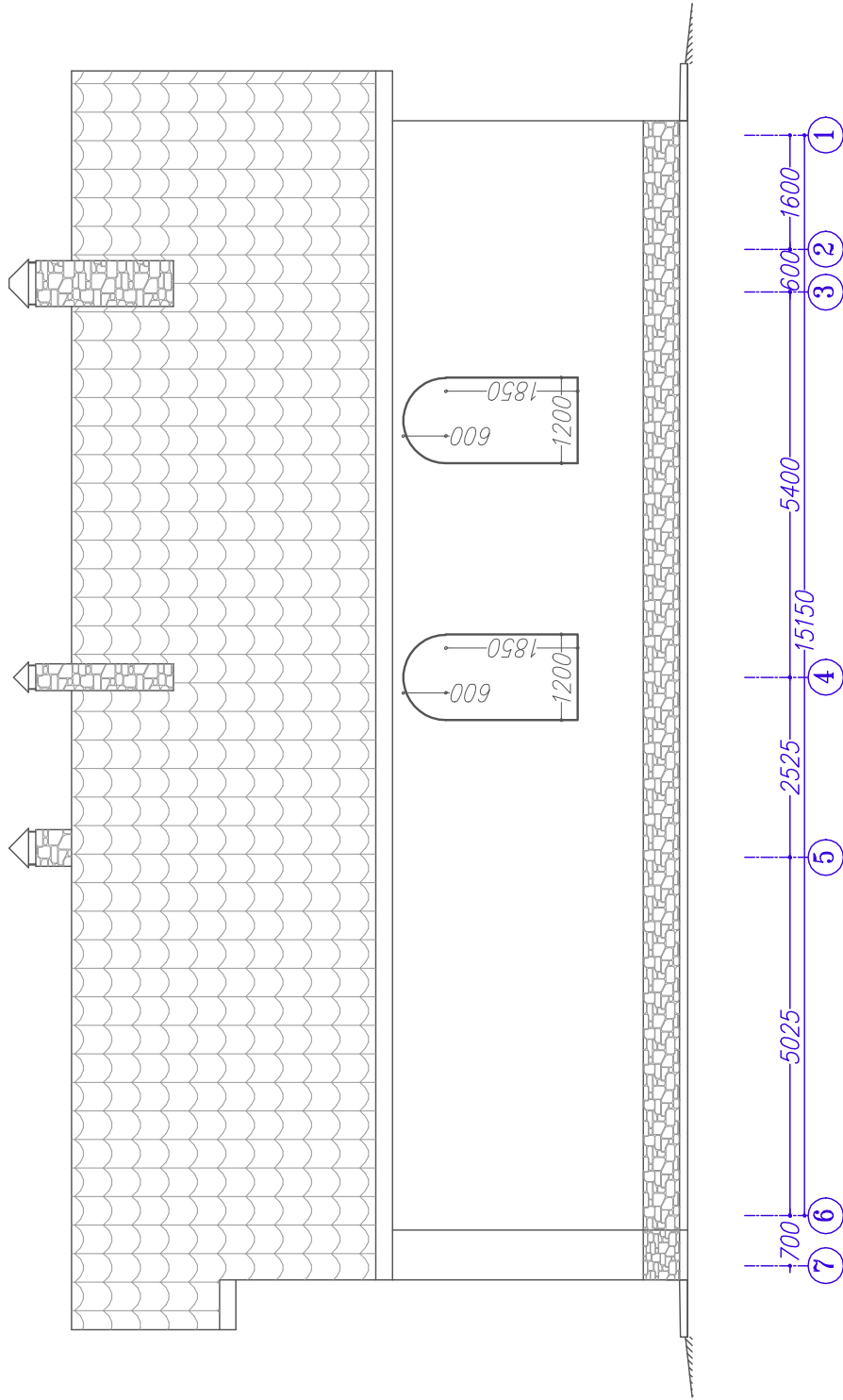
Разработал:	Групиенко А.В.	Фасад Ж – А . Цветовое
Утвердил:	Шендеров И.М.	решение.
АО «СтройЛСК»		0920 Палас
		Стр.15/28



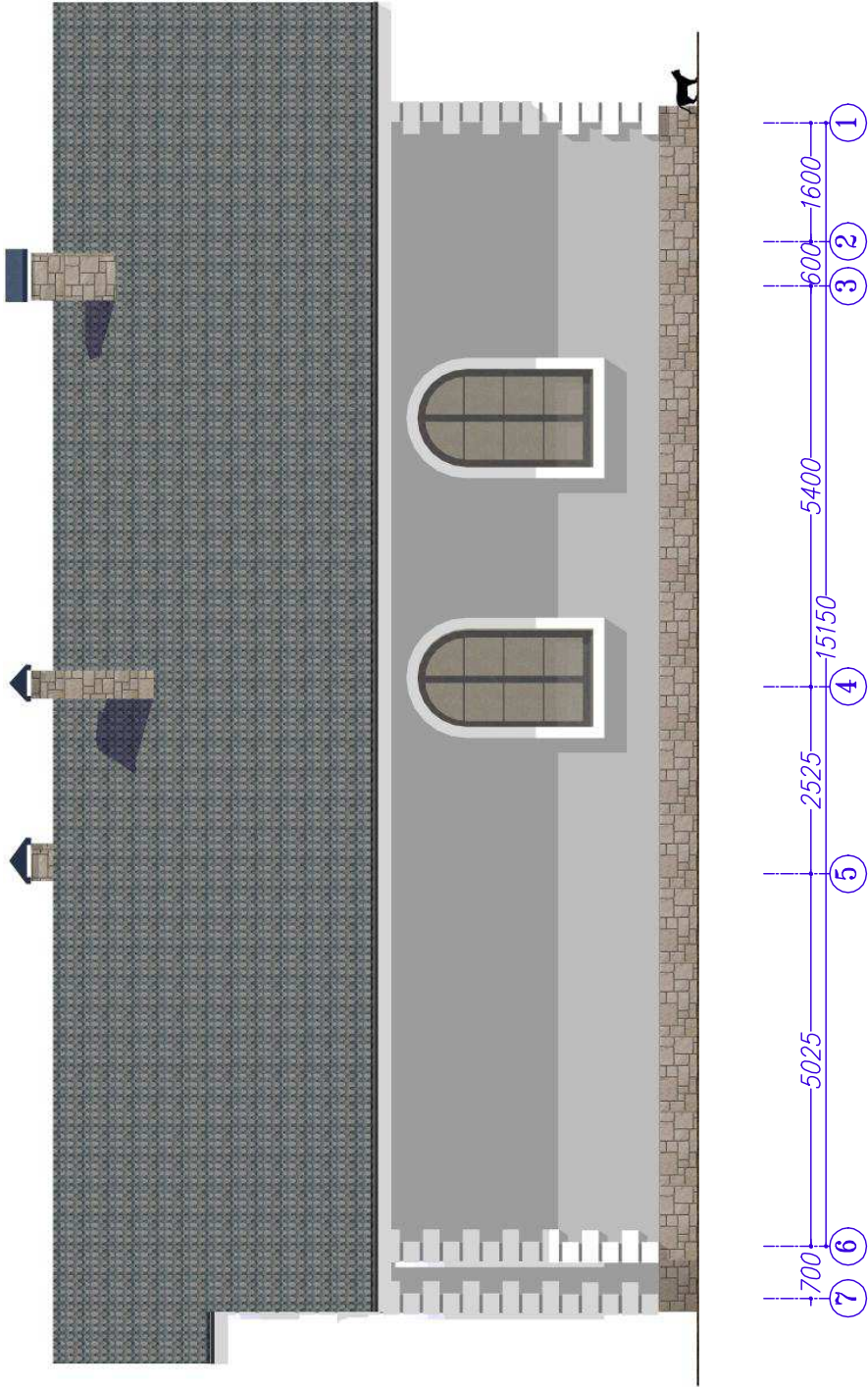
Разработал:	Грущенко А.В.	Фасад 1 – 7 .	
Утвердил:	Шендеров И.И.		
АО «ОБЪЕДИНЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПОДПРЕДПРИЯТИЯ		0920	Палас
		Стр.16/28	



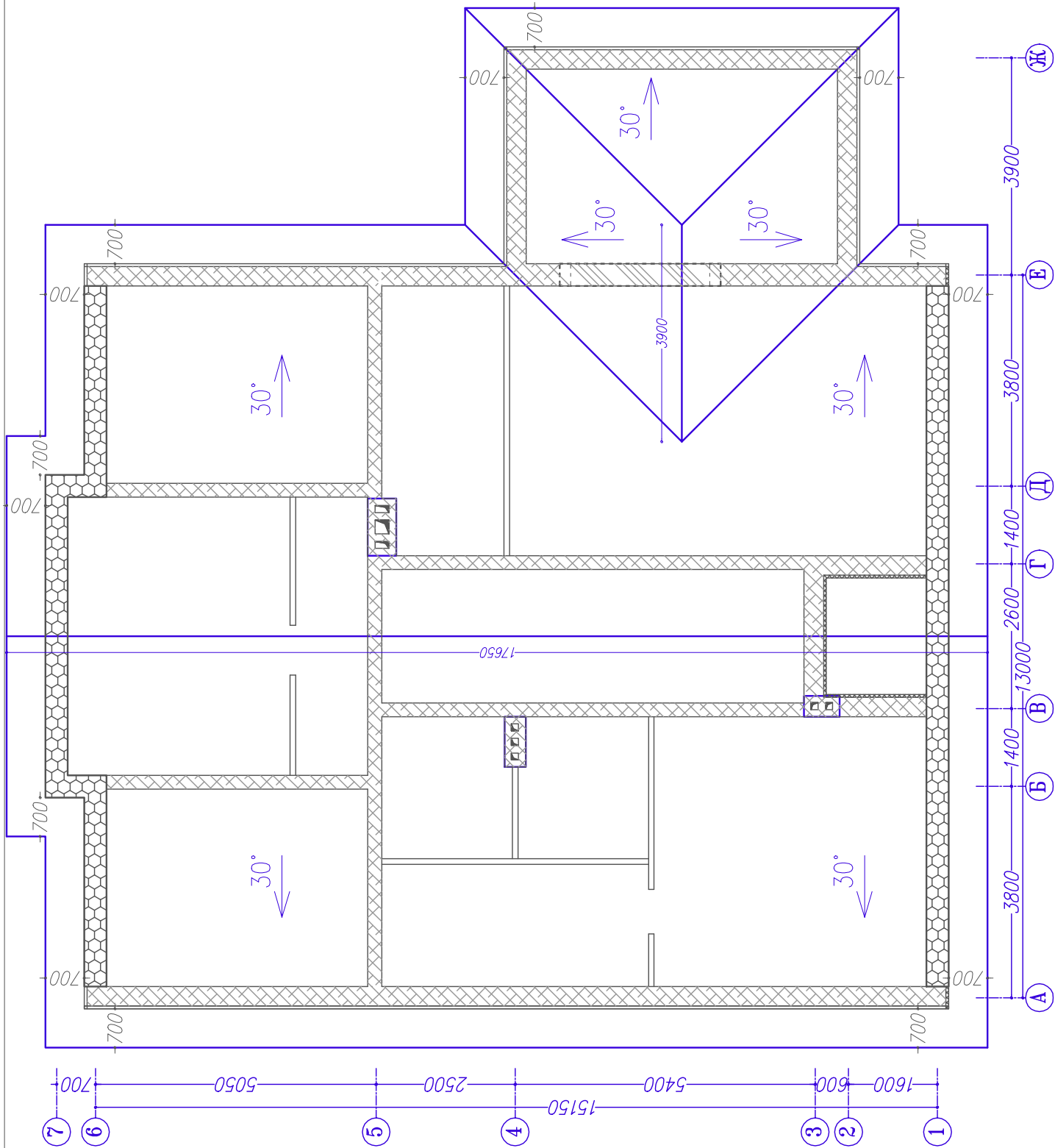
Разработал:	Грущенко А.В.	Фасад 1 – 7 . Цветовое
Утвердил:	Шендеров И.М.	решение.
Автомобиль ЛЕК		0920 Палас
		Стр.17/28



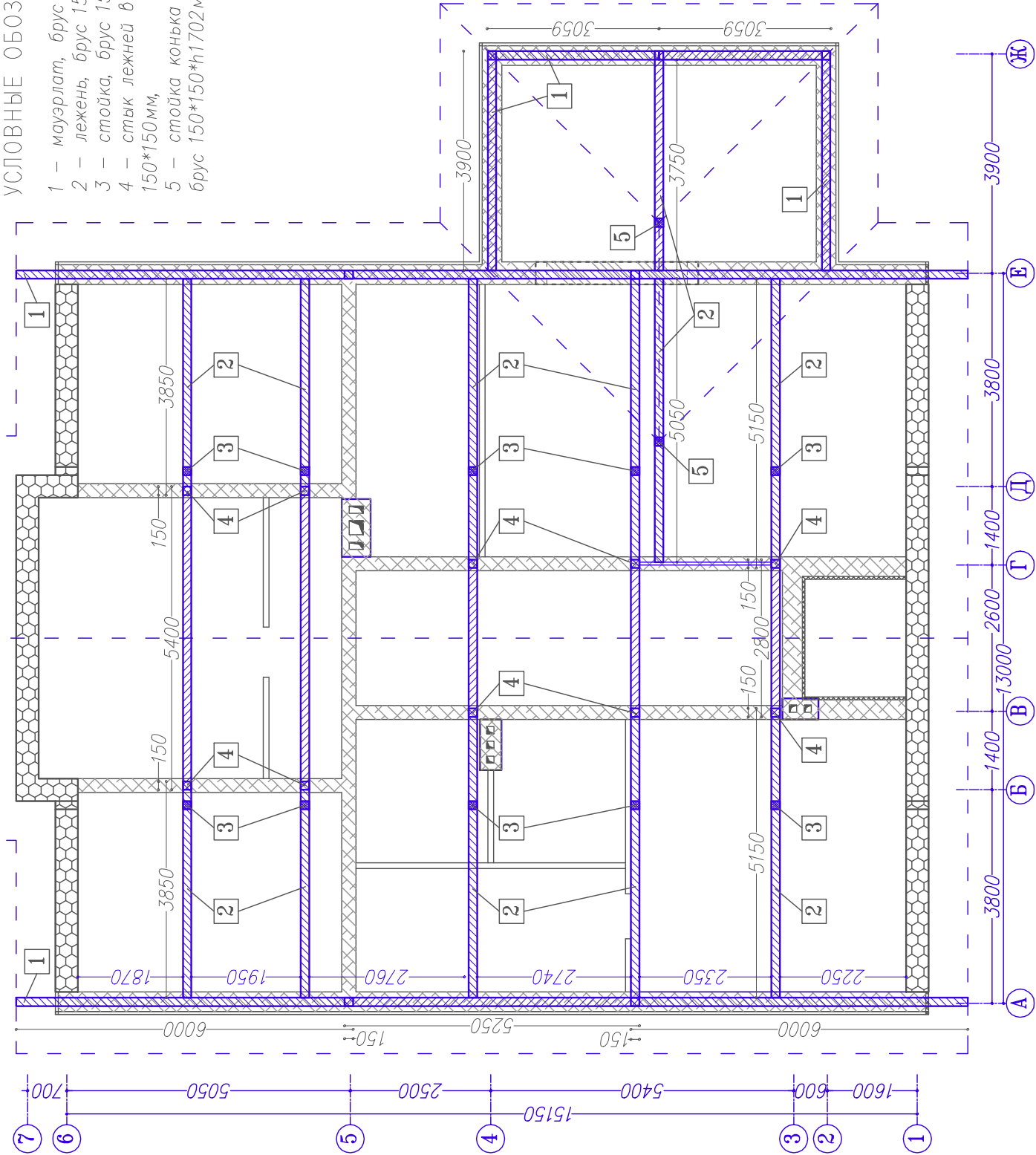
Разработал:	Грущенко А.В.	Фасад 7 – 1 .	
Утвердил:	Шендеров И.И.		
АО «ОБЪЕДИНЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ»		0920 Палас	Стр.18/28



Разработал:	Грущенко А.В.	Фасад 7 – 1 . Цветовое
Утвердил:	Шендеров И.М.	решение.
АтомстройАЕК		0920 Палас
		Стр.19/28



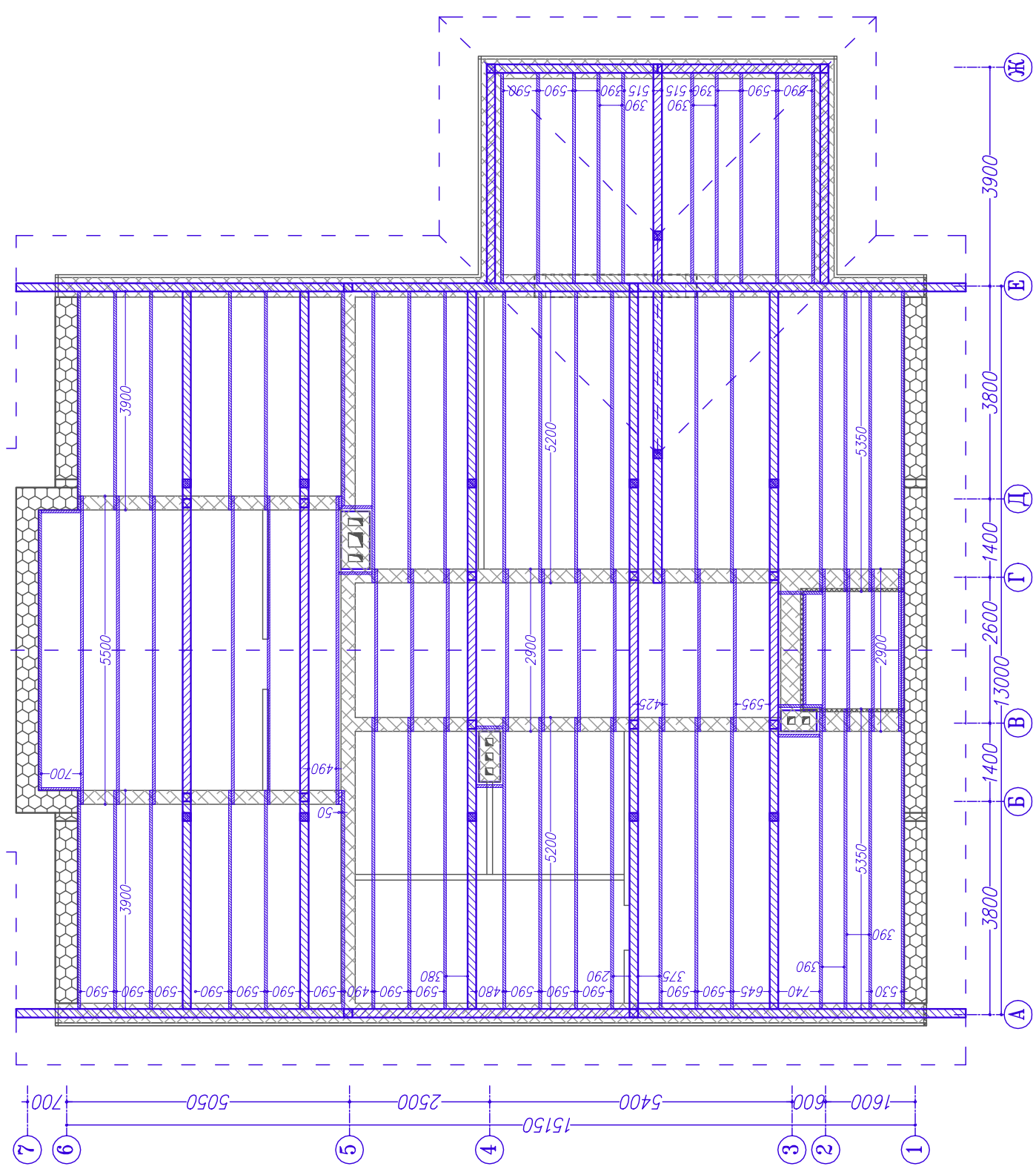
Разработчик: Трунченко А.В.	Утвердил: Шенгеров И.М.	0920 Парас	Смп.20/28
Ллан крышу (343м²).			
АтомСтрой АЕК			



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- 1 – мауэрлат, брус 150*150мм,
- 2 – лежень, брус 150*150мм,
- 3 – стойка, брус 150*150*h1821мм,
- 4 – стык лежней в нахлест 150*150мм,
- 5 – стойка конька зимнего сада, брус 150*150*h1702мм.

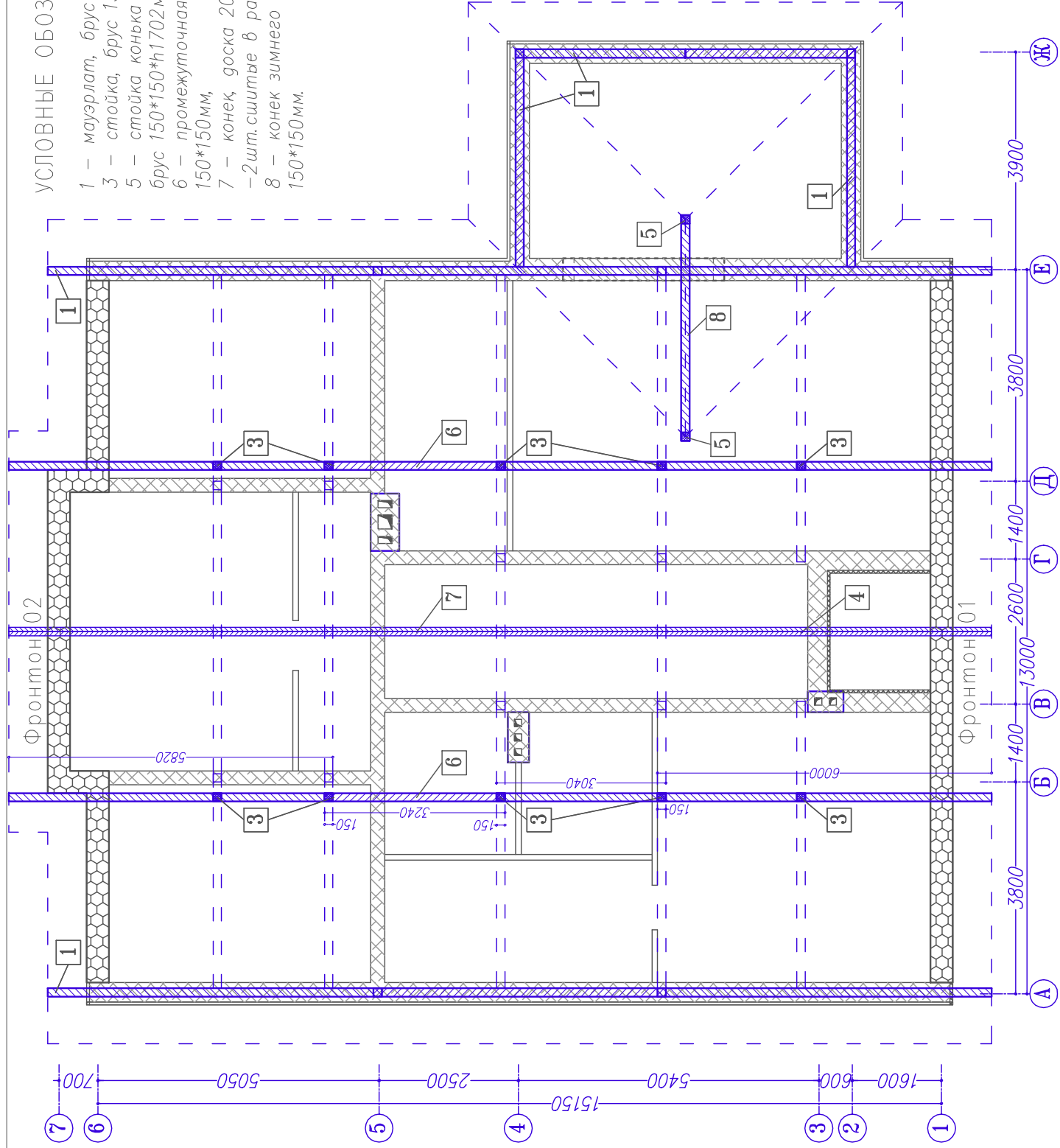
Разработал:	Трунченко А.В.	Мауэрлат, лежни и стойки.	0920 Палас	Спр.21/28
Утвердил:	Шенгеров И.М.			
АтомСтрой ЛПК				

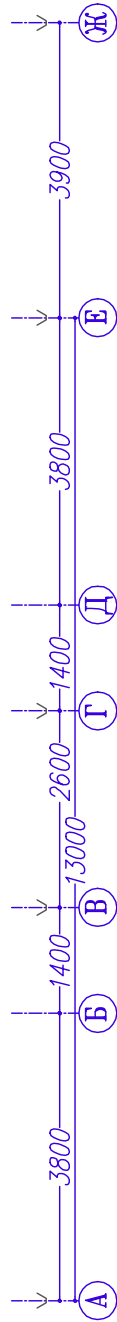
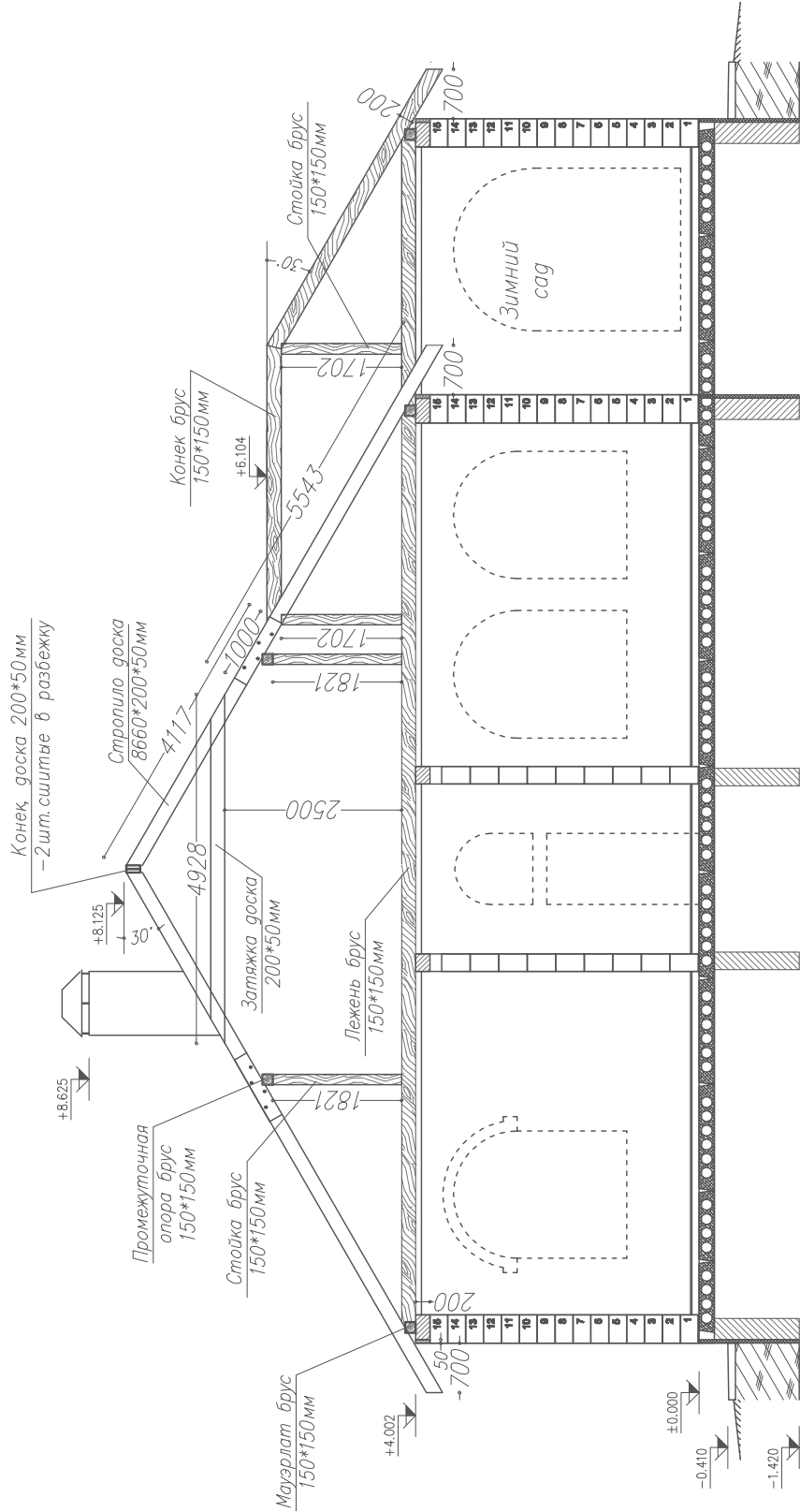


Разработчик:	Грумченко А.В.	Коньки, промежуточные опоры и муфта
Умбергурт:	Шенгеров И.М.	
Автоматизированный АСК		0920 Палас
		Спр23/28

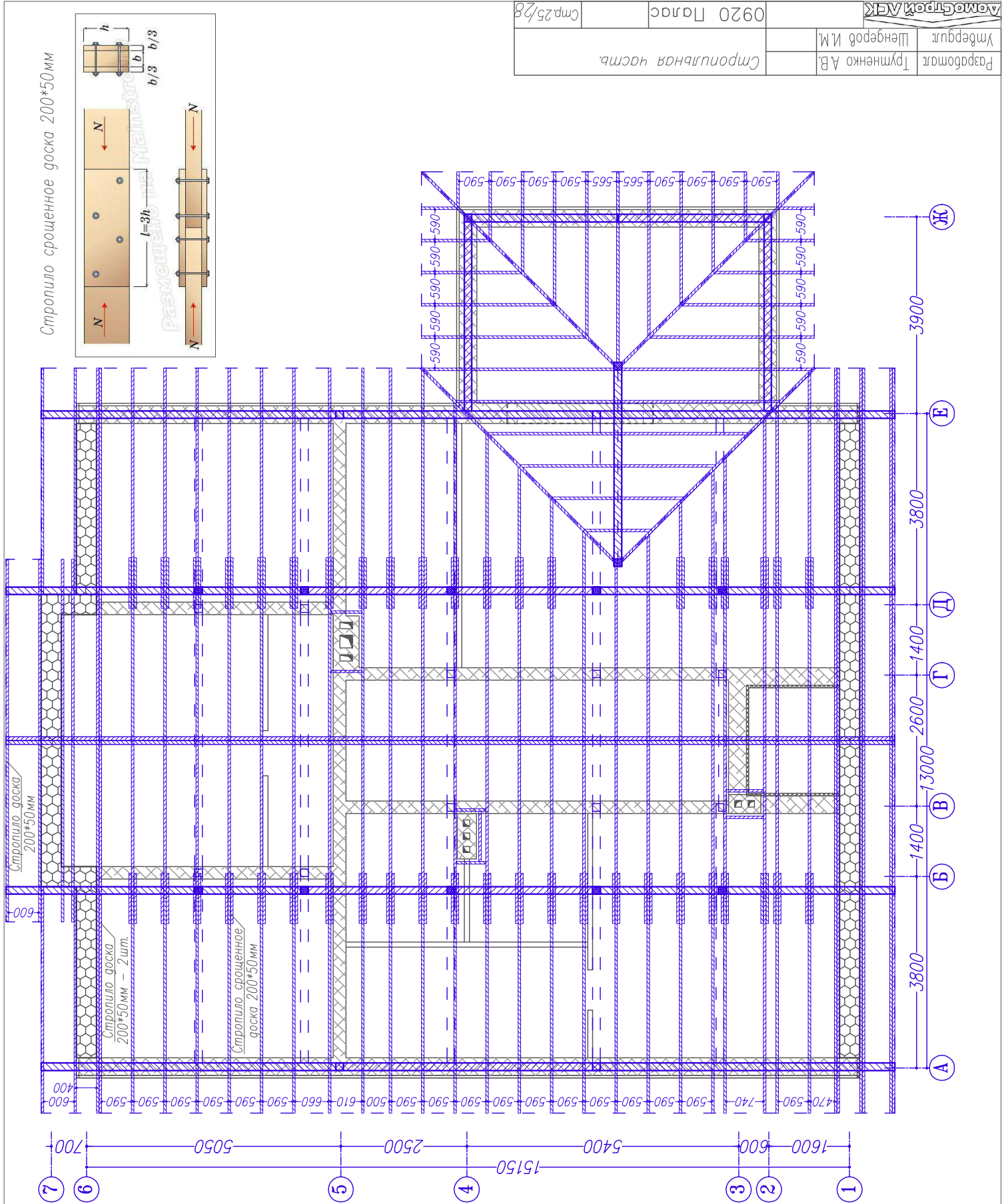
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- 1 – мауэрлат, брус 150*150мм,
- 3 – стойка, брус 150*150*h1821мм,
- 5 – стойка конька зимнего сада, брус 150*150*h1702мм,
- 6 – промежуточная опора, брус 150*150мм,
- 7 – конек, доска 200*50мм
- 2шт.сшитые в разбежку,
- 8 – конек зимнего сада, брус 150*150мм.



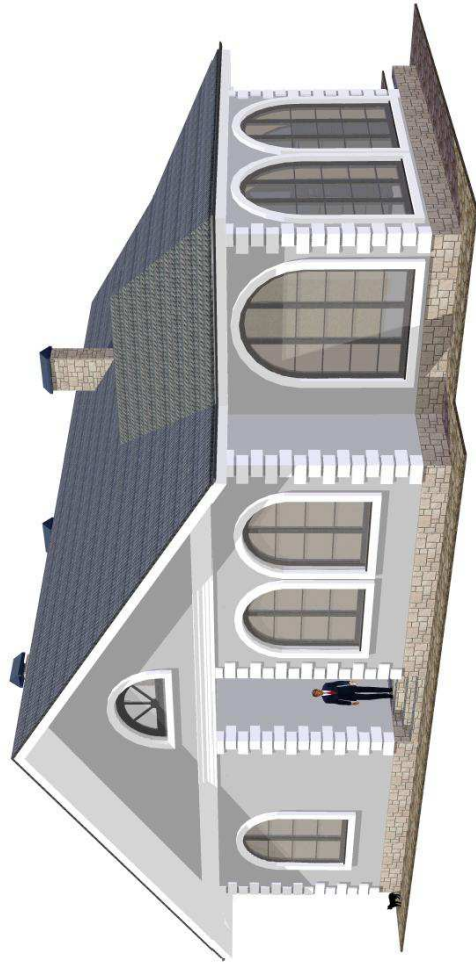
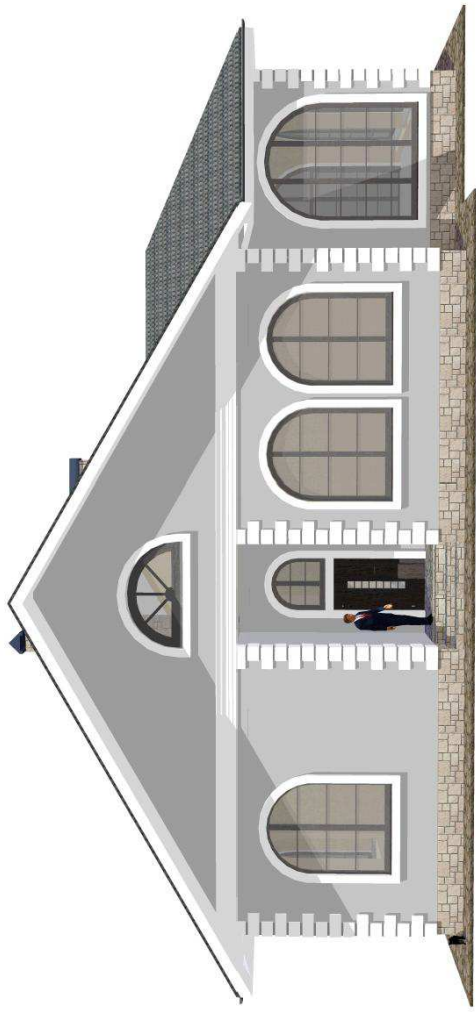
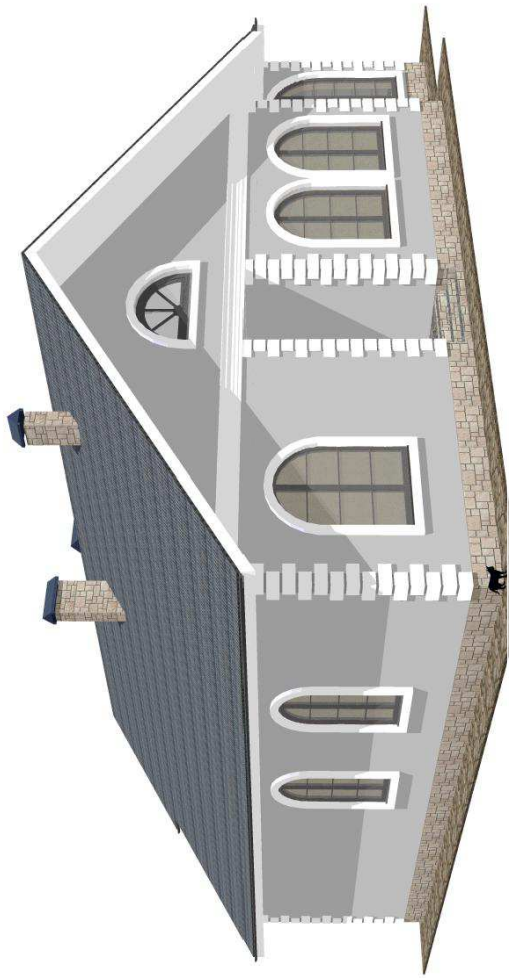


Разработал:	Грущенко А.В.	Разрез стропильной части.
Утвердил:	Шендеров И.И.	
АтомстройАЕК		
0920	Палас	Стр. 24/28

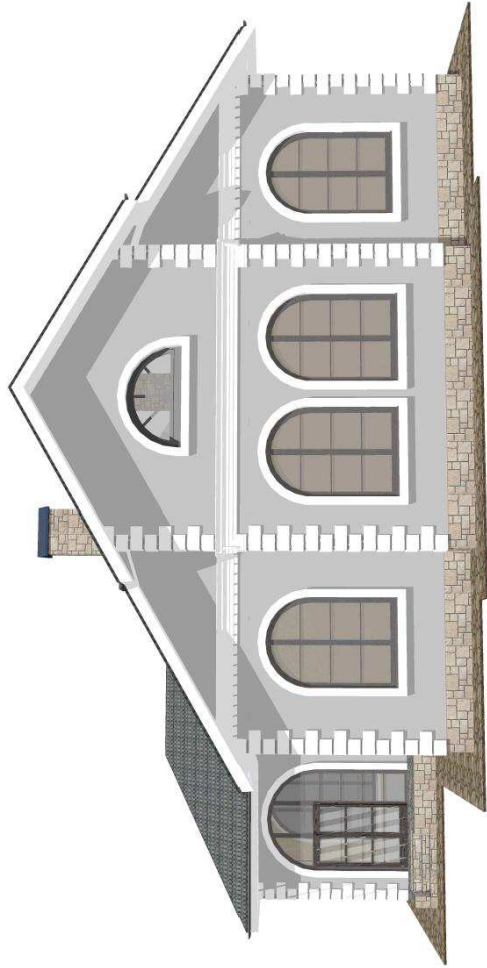
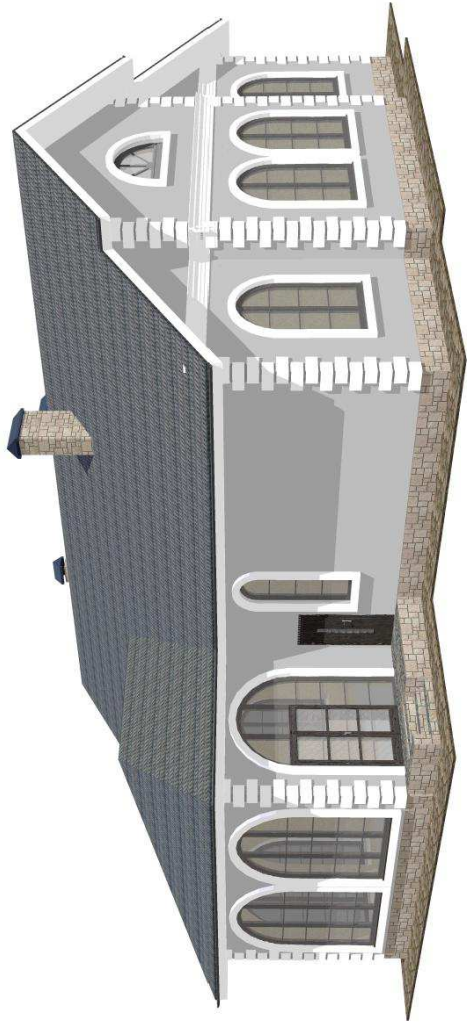


Стропило сращенное доска 200*50мм

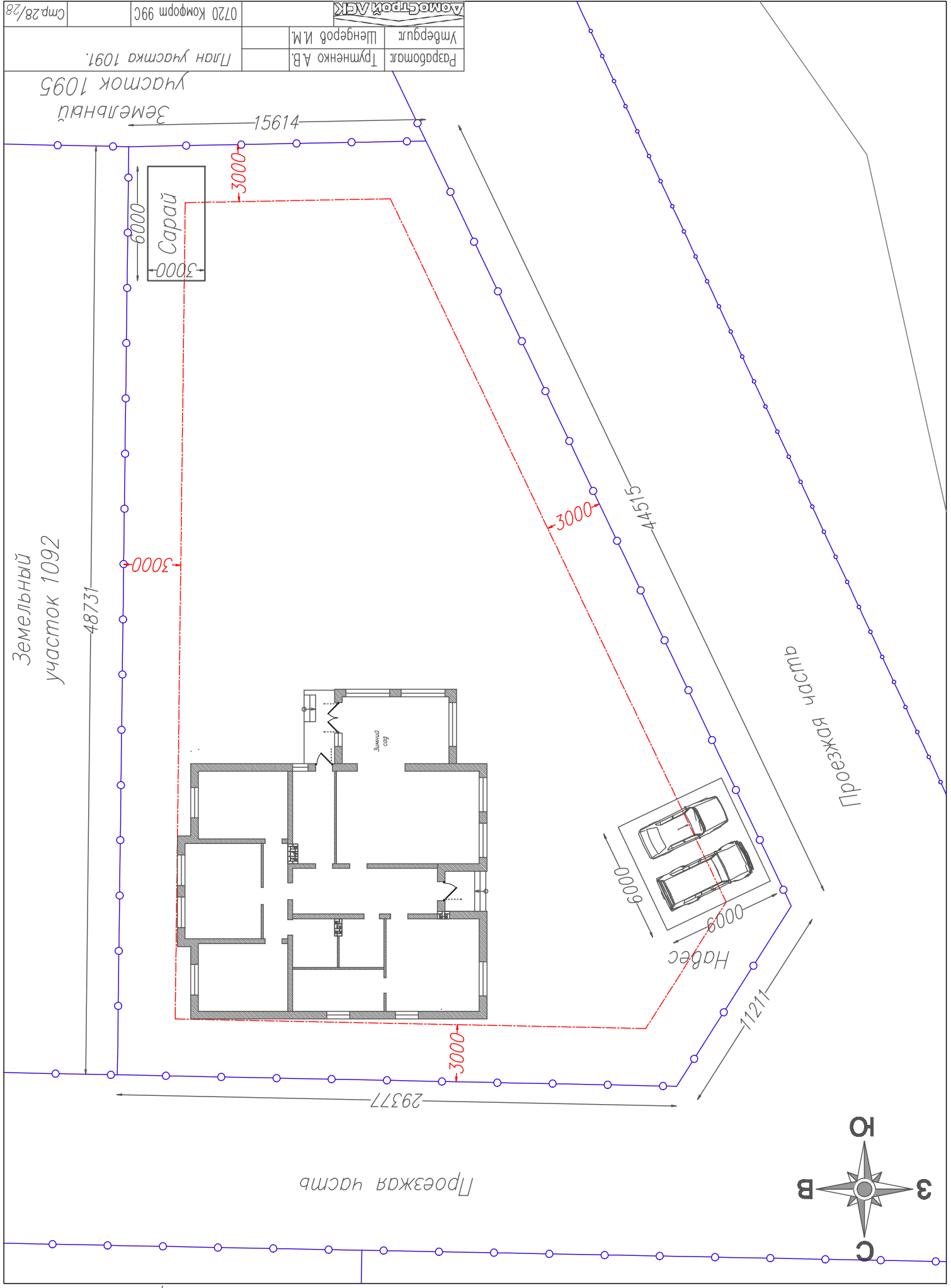
Разработчик	Трунченко А.В.	Стропильная часть.	0920 Палас	Смп.25/28
Утвердил	Шенгеров И.М.			



Разработал:	Грущенко А.В.	3д- виды 01, 02 и 03.	
Утвердил:	Шендеров И.М.		
Автомобиль ЛЕК		0920	Палас
			Стр.26/28



Разработал:	Грущенко А.В.	3д- виды 04, 05 и 06.	
Утвердил:	Шендеров И.М.		
АтомСтрой ЛЕК		0920	Палас
			Стр.27/28



Разработал:	Трунченко А.В.	Утвердил:	Шенгеров И.М.
Компьютерный АЗК			
0720 Комфорт 99С			
Спр28/28			

План участка 1091.
Земельный участок 1095