

АПРЕЛЬ
архитектура



ПРЕМИУМ
строительство

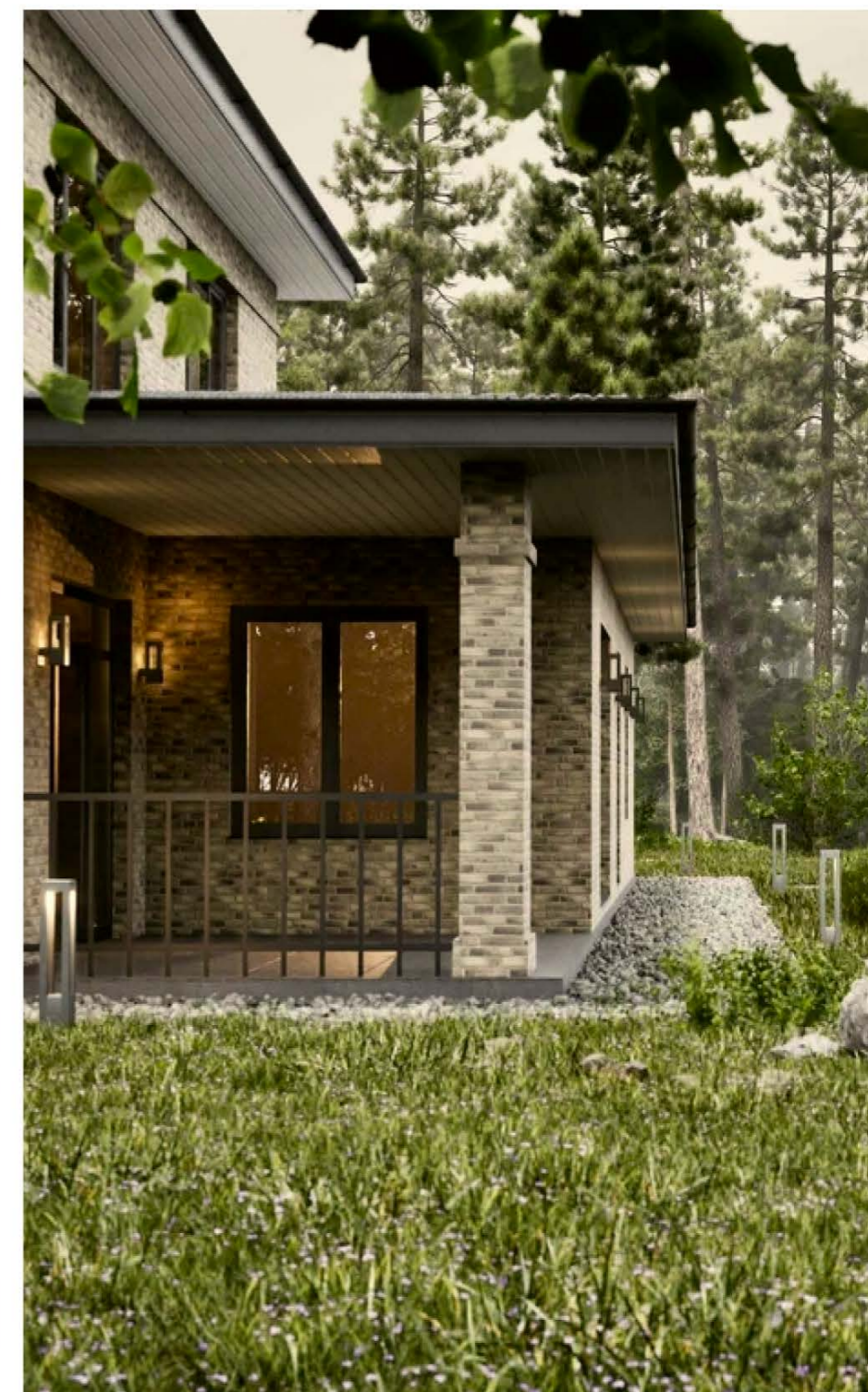
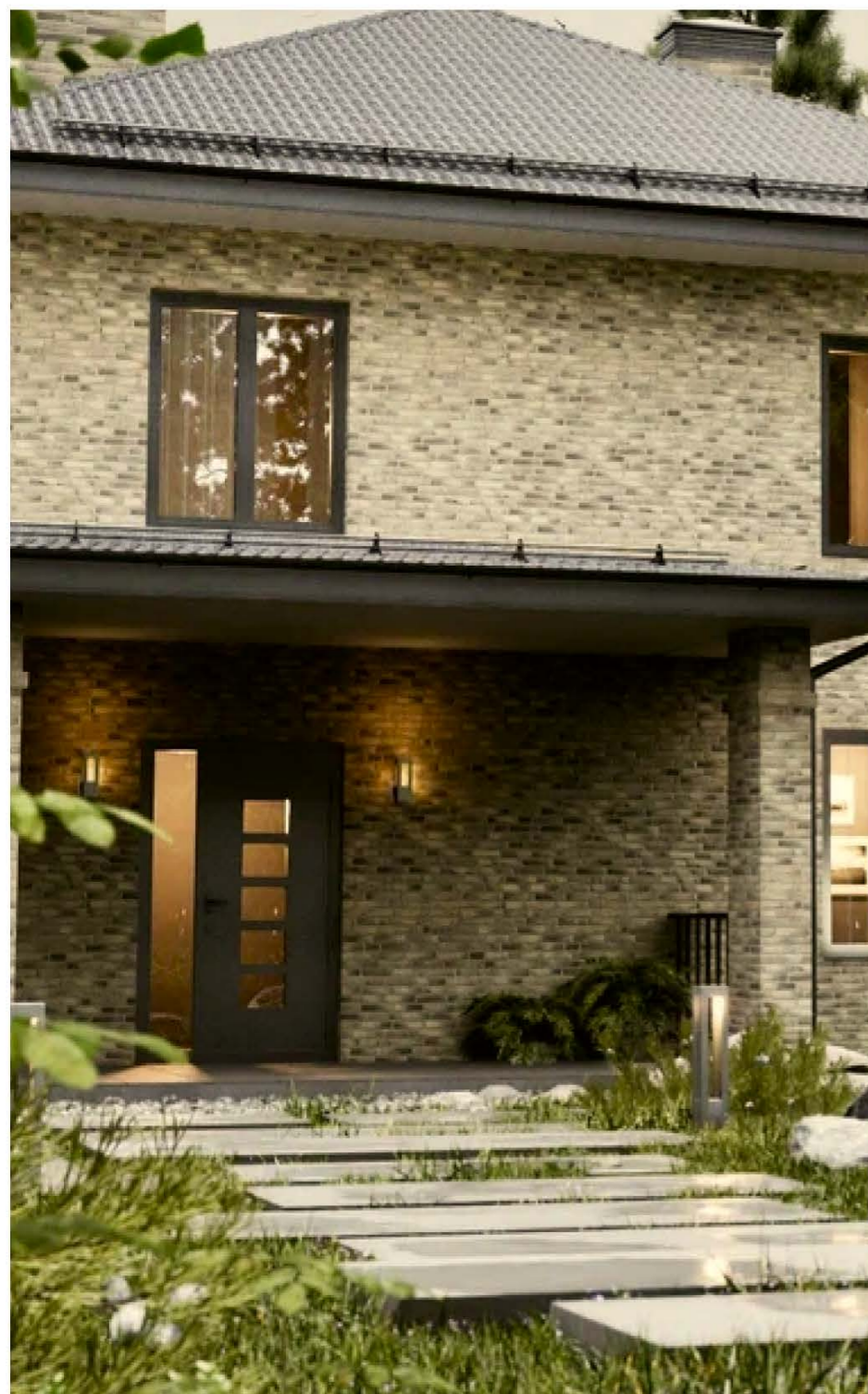
SK-APRIL.RU | МОСКВА 2026

Строительство загородных домов в Москве и МО



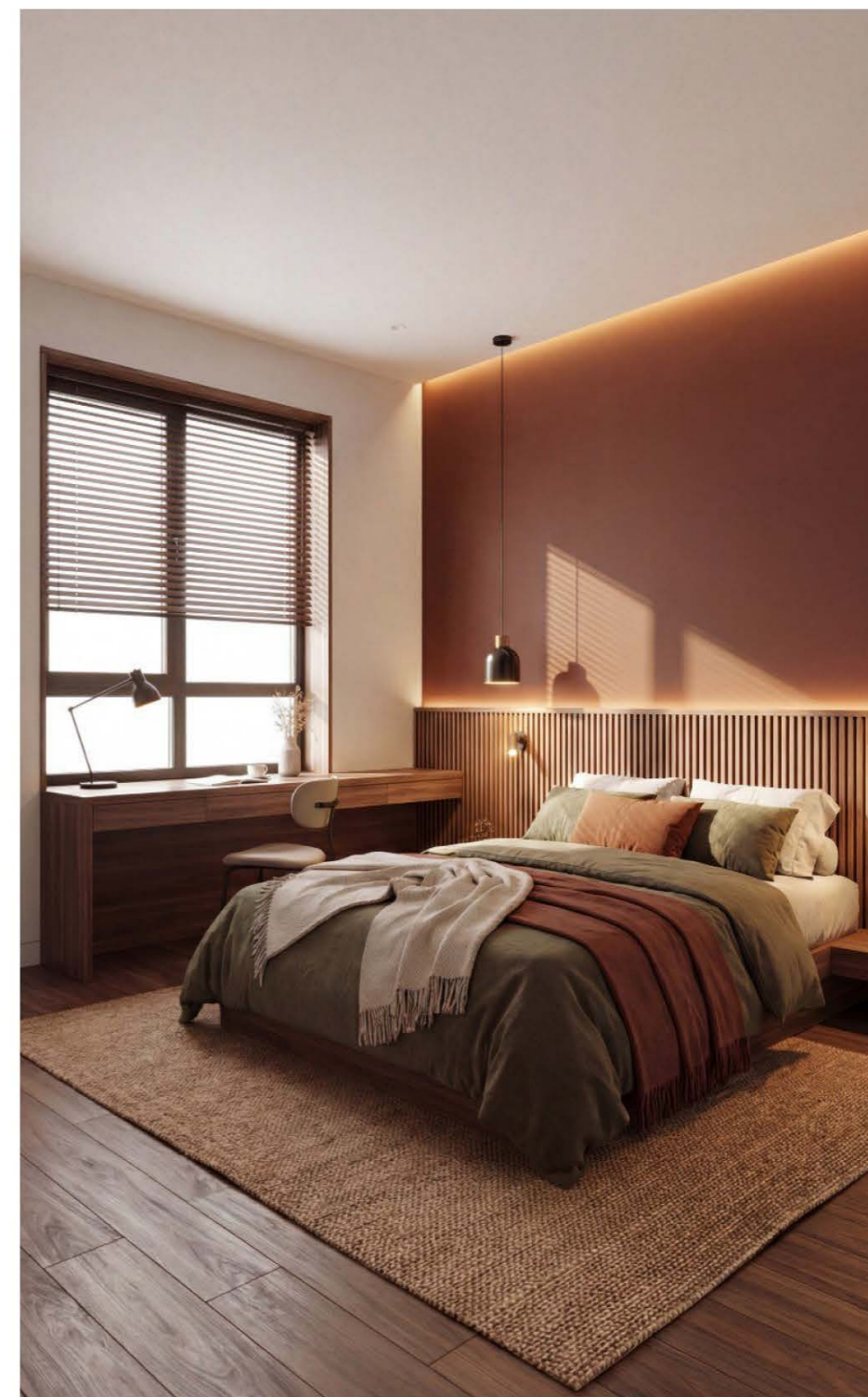
8 (800) 600-30-48
звонок по России бесплатный

Строительство загородных домов в Москве и МО



8 (800) 600-30-48
звонок по России бесплатный

Строительство загородных домов в Москве и МО



8 (800) 600-30-48
звонок по России бесплатный



Эскизный проект индивидуального жилого дома

Раздел АР

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ

sk-april.ru

г. Москва 2026

Лист	Наименование	Примечание
	Обложка	
1	Общие данные	
2	Фасад 1-5	
3	Фасад А-Ж	
4	Фасад 5-1	
5	Фасад Ж-А	
6	План этажа на отм. ±0.000	
7	План этажа на отм. +3,270	
8	Ведомость оконных и дверных проемов	
9	Разрез 1-1	
10	Разрез 2-2	
11	Разрез 3-3	


- 1.1. Раздел 324-ИП-АР "Эскизный проект индивидуального жилого дома" разработан специалистами на основании задания на проектирование.
- 1.2. Расчетные данные:
Площадка строительства расположена в IV климатическом районе по СП 131.13330.2012 "Строительная климатология". Расчетная температура наиболее холодной пятидневки -35 °С
- 1.3. Снеговой район принят по СП 20.13330.2011 "Нагрузки и воздействия". Актуализированная редакция СНиП 0.07-85* - V, снегового покрова на 1 м.кв. горизонтальной поверхности земли Sg=3,2 кПа.
- 1.4. Ветровой район принят по СП 20.13330.2011 "Нагрузки и воздействия". Актуализированная редакция СНиП 0.07-85* - II, расчетное значение ветрового значения Wo=0.3 кПа.
- 1.5. За условную отметку 0,000 принята отметка чистового пола первого этажа здания.
- 1.6. Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

2. АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ

- 2.1. Проектируемое здание представляет собой двухэтажный жилой дом с открытым крыльцом, навесом и террасой. Общая площадь 322.01 кв.м.
Здание имеет прямоугольную форму в плане, что позволяет рационально использовать отведенный под застройку участок.
- 2.2. Размеры в осях 1-5 - 18.450 м;
Размеры в осях А-Ж - 17.180 м;
Высота помещения 1-го этажа - 2,920 м
Высота помещения 2-го этажа - 3,000 м
Высота помещения гаража - 3,000 м.
- 2.3. Наружные двери стальные по ГОСТ 56926-2016;
Внутренние двери деревянные по ГОСТ 6629-88;
Окна металлопластиковые по ГОСТ 30674-99.


Ведомость основных комплектов чертежей

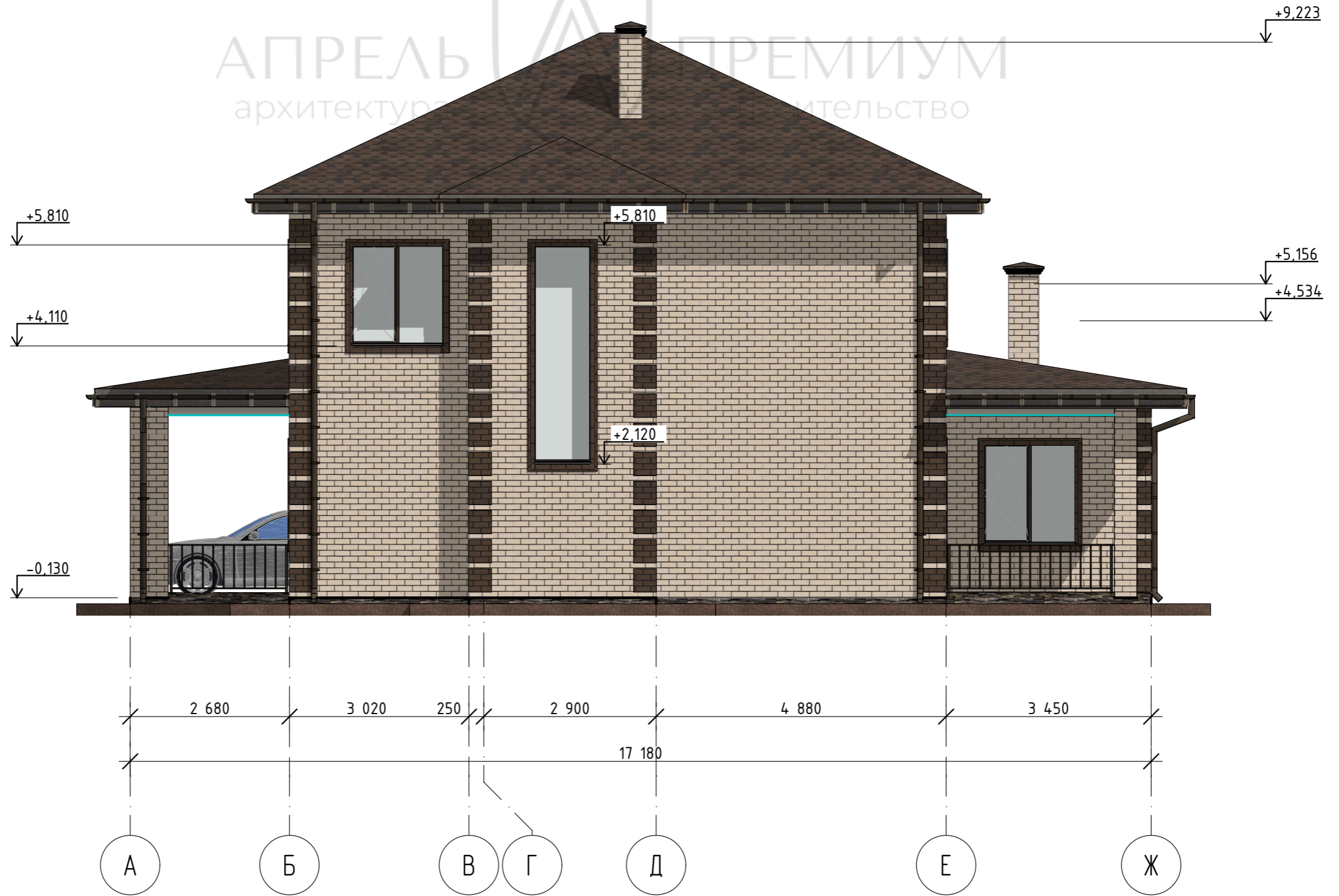
Обозначение	Наименование	Примечание
	Архитектурные решения	
	Конструктивные решения	


						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	1	
						Общие данные		
								

sk-april





						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	2	
						Фасад 1-5		АПРЕЛЬ архитектура  ПРЕМИУМ строительство

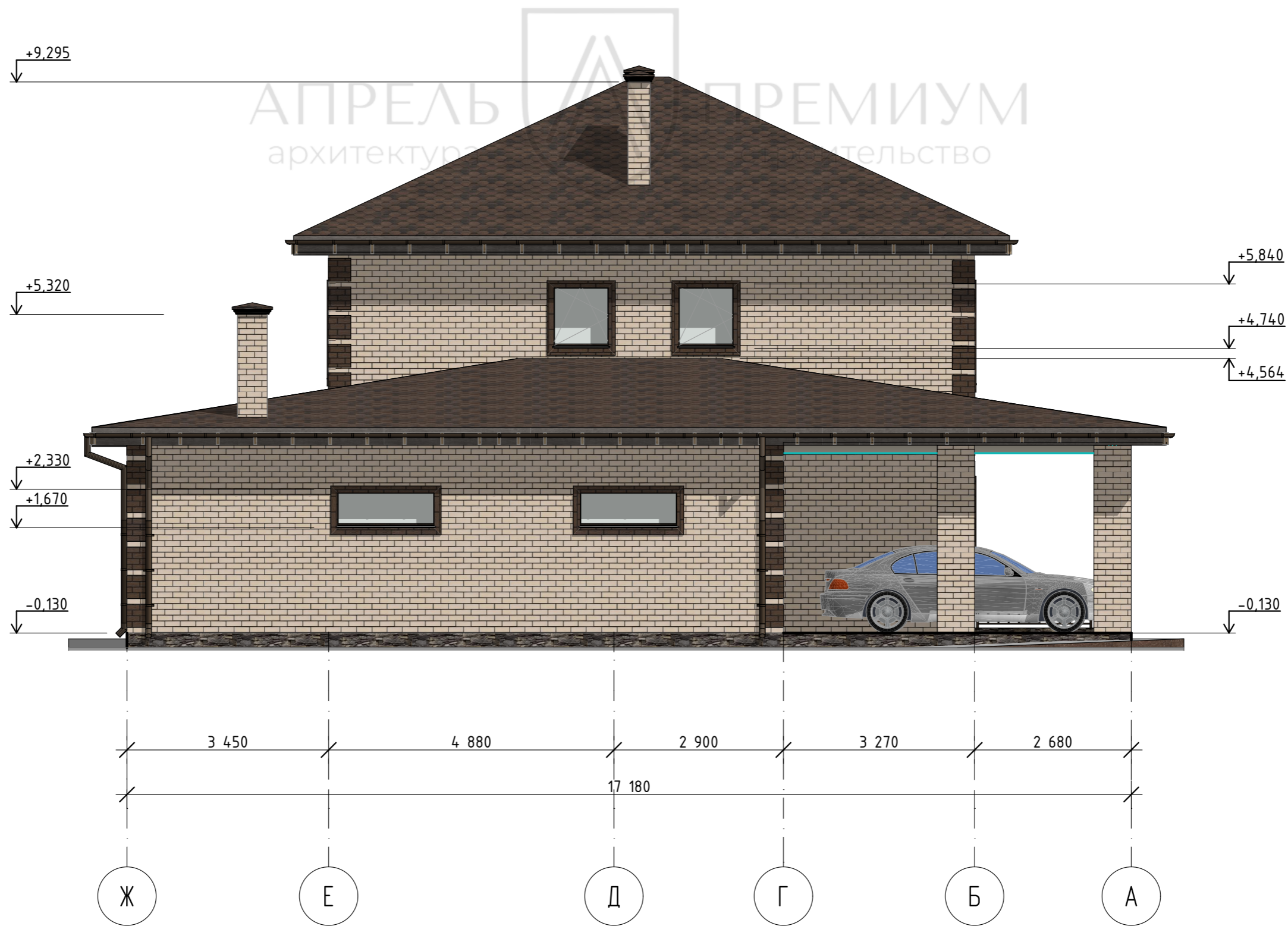


						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	3	
						Фасад А-Ж		
						АПРЕЛЬ архитектура  ПРЕМИУМ строительство		

sk-april.ru



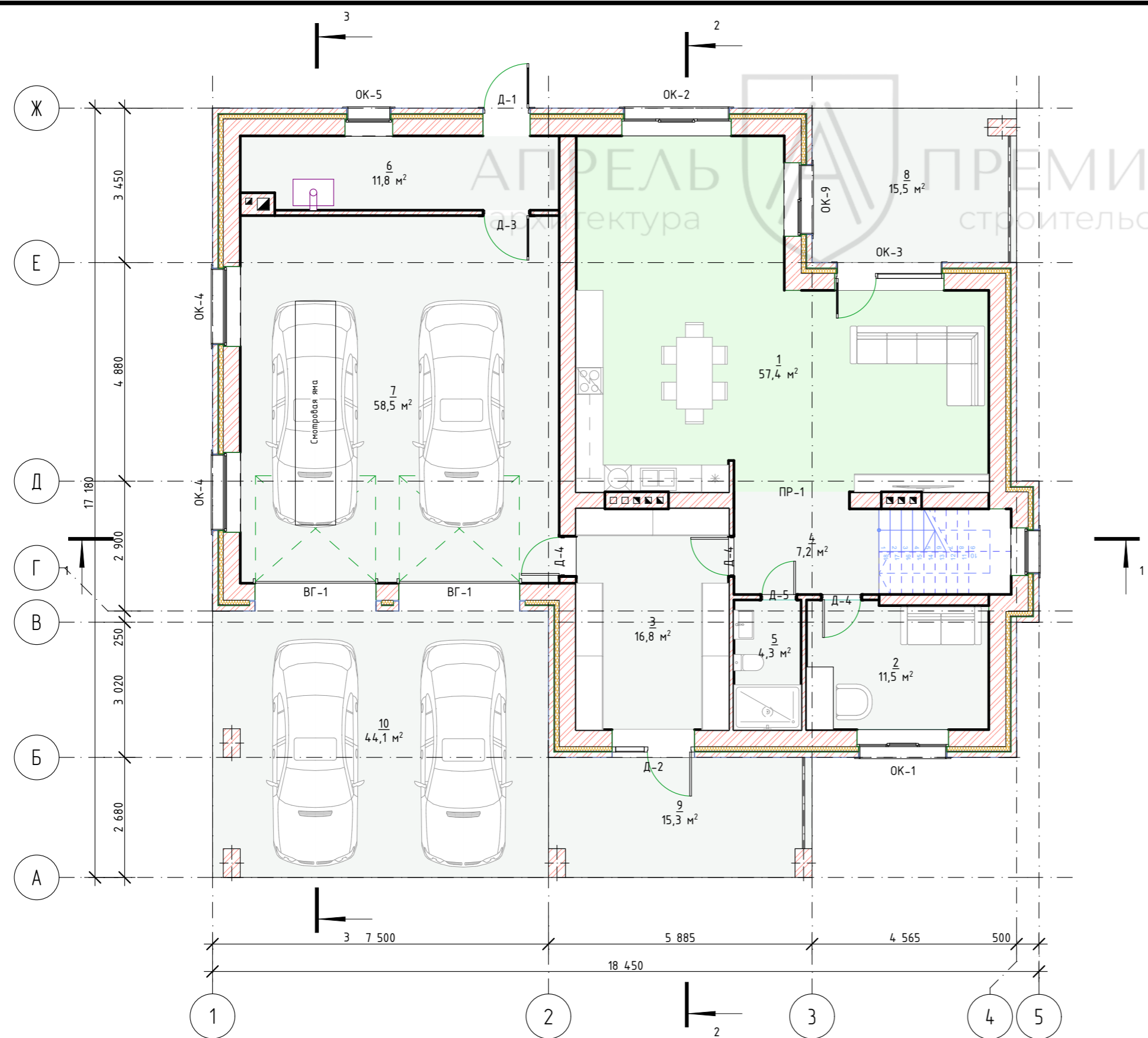
						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	4	
						Фасад 5-1		 АПРЕЛЬ архитектура  ПРЕМИУМ строительство



sk-april.ru

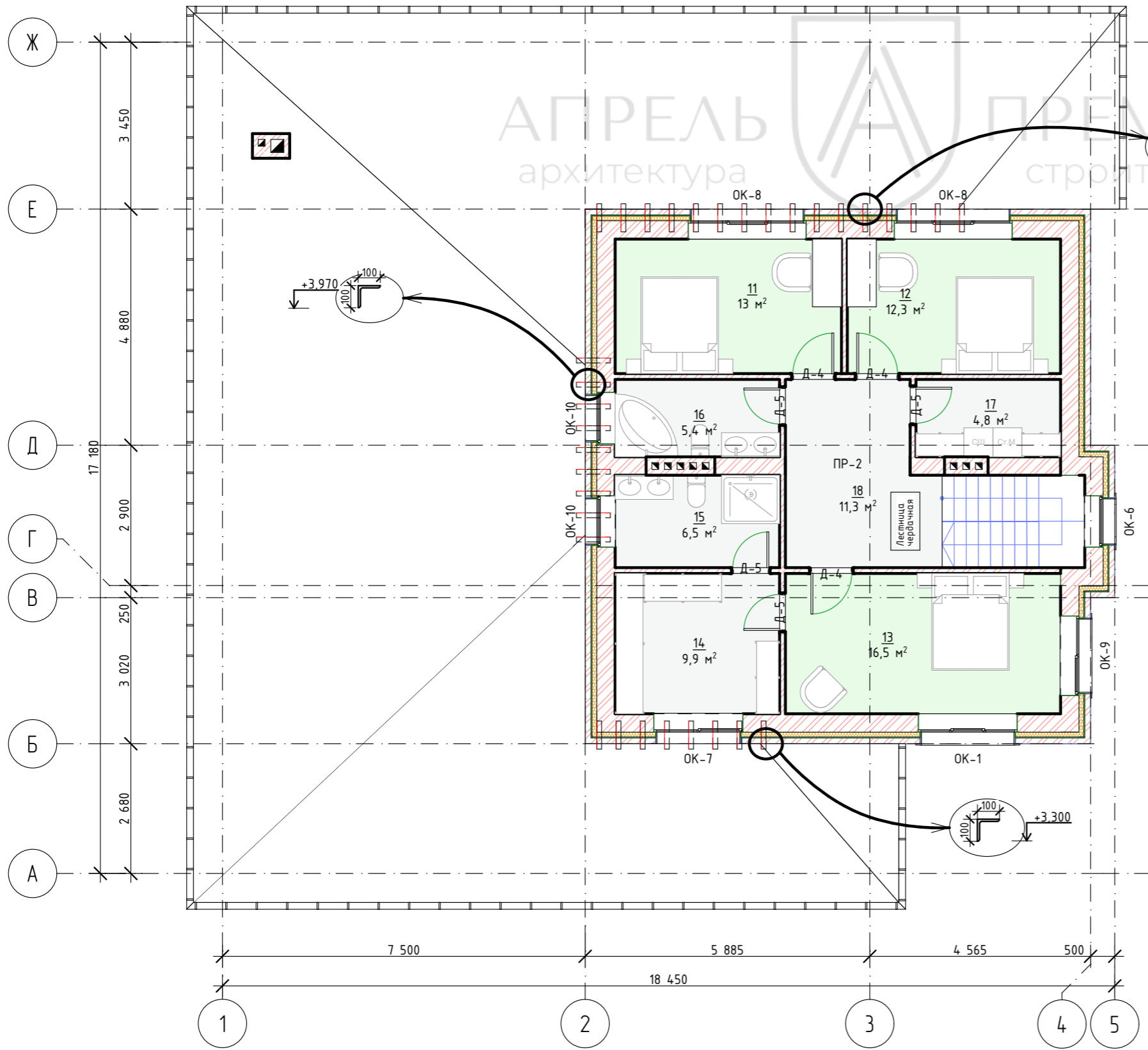
						Эскизный проект индивидуального жилого дома			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия		Лист	Листов
						ЭП		5	
Фасад Ж-А						АРПРЕЛЬ архитектура		ПРЕМИУМ строительство	

Спецификация помещений 1-го этажа		
№	Наименование	Площадь
1	Кухня-гостиная	57,39
2	Кабинет	11,48
3	Прихожая	16,76
4	Холл	7,18
5	Санузел	4,35
6	Котельная	11,82
7	Гараж	58,46
8	Терраса	15,51
9	Крыльцо	15,29
10	Навес	44,14
		242,38 м ²



Примечание
 1. За отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа.
 2. Расстановка мебели и оборудования носит рекомендательный характер.
 3. Направление открывания дверных полотен носит рекомендательный характер.
 4. Площади помещений указаны без учета толщины отделочных материалов.
 5. Уровень чистого пола уточнить в процессе монтажных работ.
 6. Ведомость оконных и дверных проемов смотреть на листе 8 раздела АР

Эскизный проект индивидуального жилого дома					
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
План этажа на отм. ±0.000					
Стадия		Лист	Листов		
ЭП		6			
АПРЕЛЬ архитектура		ПРЕМИУМ строительство			




Спецификация помещений 2-го этажа		
№	Наименование	Площадь
11	Спальня	13,01
12	Спальня	12,26
13	Спальня	16,50
14	Гардероб	9,86
15	Ванная	6,49
16	Ванная	5,44
17	Прачечная	4,78
18	Холл	11,30
		79,64 м ²

sk-april.com

						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
						ЭП	7	
						План этажа на отм. +3,270		

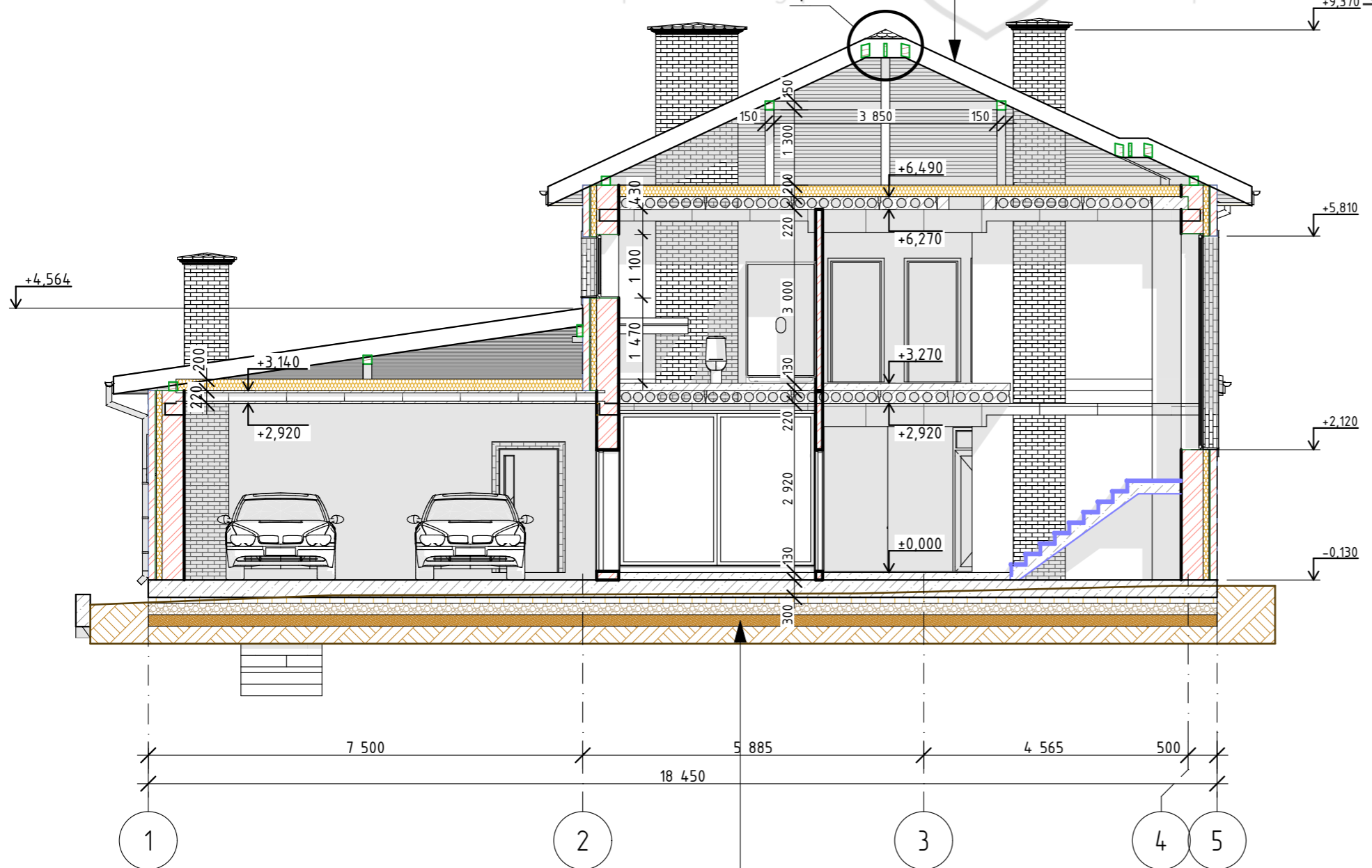
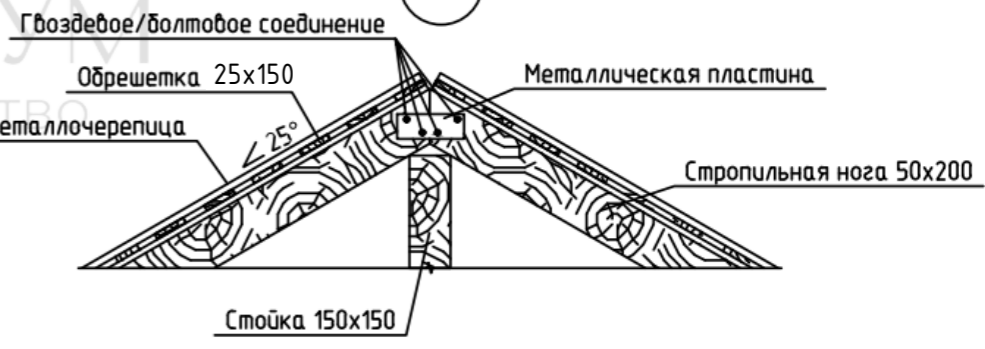
Ведомость оконных и дверных проемов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
Наружные двери					
Д-1	ГОСТ Р 56926-2016	Дверь ДО 25-10	1		
Д-2	ГОСТ Р 56926-2016	Дверь ДО 21-18	1		
Внутренние двери					
Д-3	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 21-10	1		
Д-4	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 21-9	5		
Д-5	ГОСТ 6629-88	Дверь ДГ 21-8	5		
Окна					
Ок-1	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 2040x1740 (4М1-16А2-К4)	2		
Ок-2	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 2440x2500 (4М1-16А2-К4)	1		
Ок-3	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 2440x2500 (4М1-16А2-К4)	1		
Ок-4	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 1780x660 (4М1-16А2-К4)	2		
Ок-5	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 1060x1740 (4М1-16А2-К4)	1		
Ок-6	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 1060x3900 (4М1-16А2-К4)	1		
Ок-7	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 18400x1740 (4М1-16А2-К4)	1		
Ок-8	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 2440x1640 (4М1-16А2-К4)	2		
Ок-9	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 1640x1740 (4М1-16А2-К4)	1		
Ок-10	ГОСТ 30674-99	Окно ОП В2 1060x1100 (4М1-16А2-К4)	2		
Проемы					
ПР-1		Проем 2580x2500	1		
ПР-2		Проем 2580x2600	1		
Ворота гаражные					
ВГ-1		Проем 2700x2400	2		

						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	8	
Ведомость оконных и дверных проемов						АПРЕЛЬ  ПРЕМИУМ архитектура строительство		

АПРЕЛЬ
архитектура

- Гибкая черепица
- Подкладочный ковёр
- Плита OSB -12мм
- Обрешетка - доска 25x150мм
- Ветровлагозащита
- Стропильная нога 50x200мм

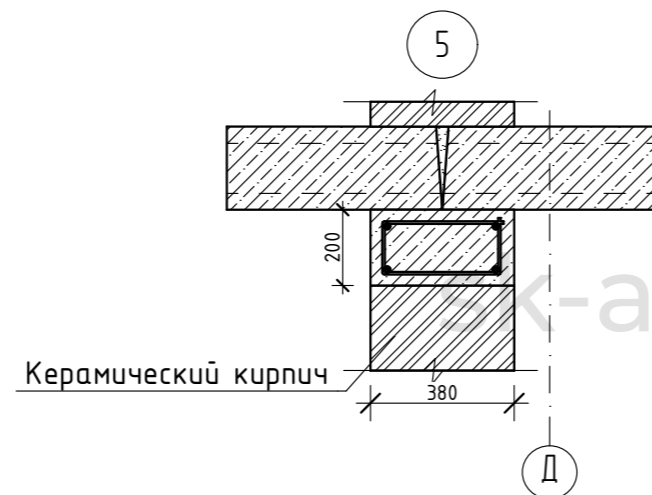
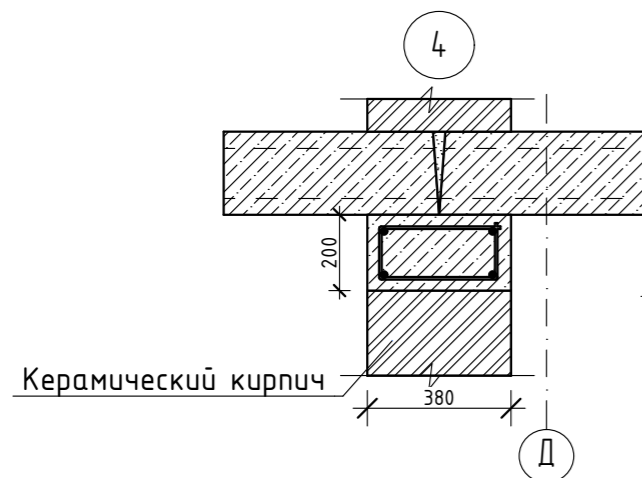
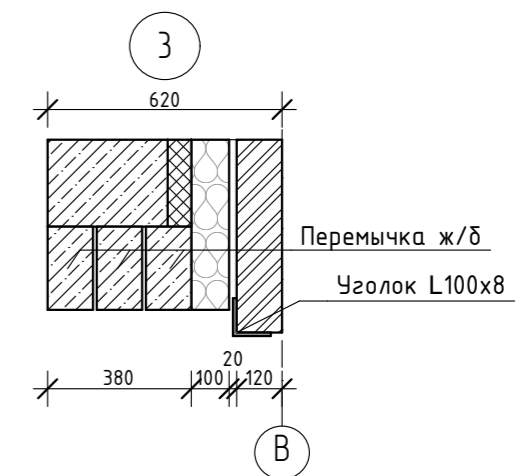
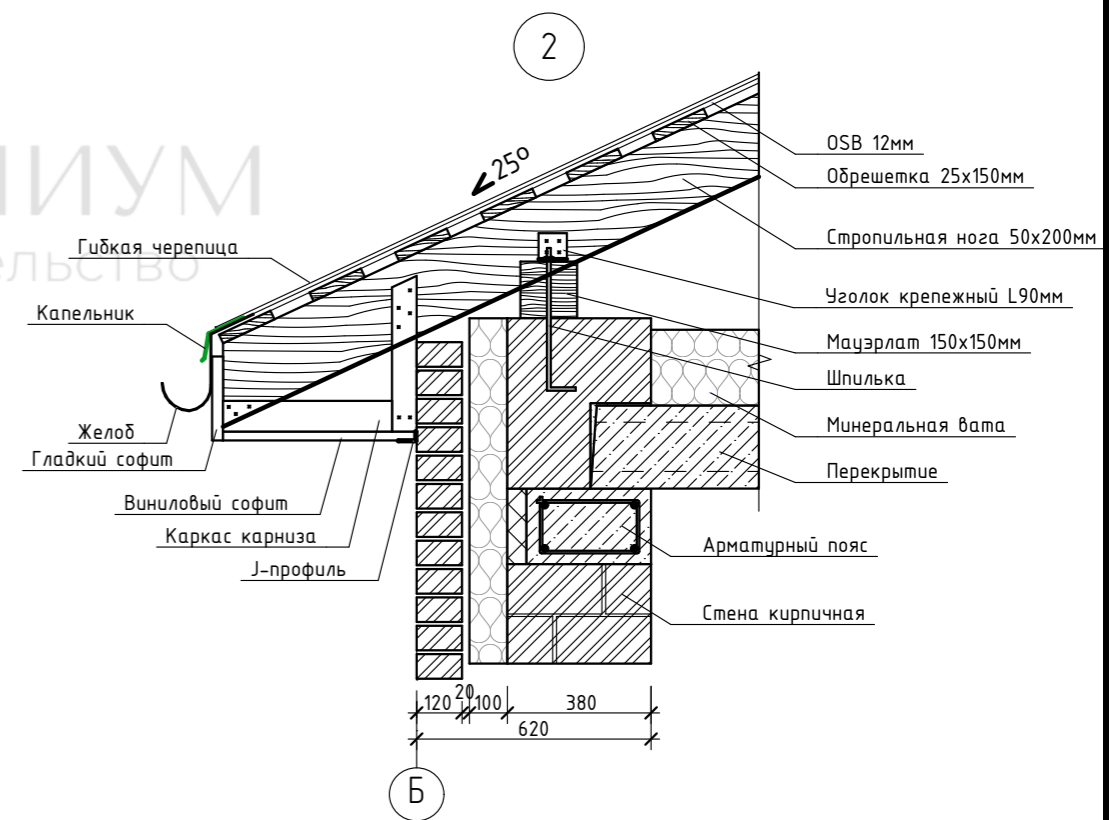
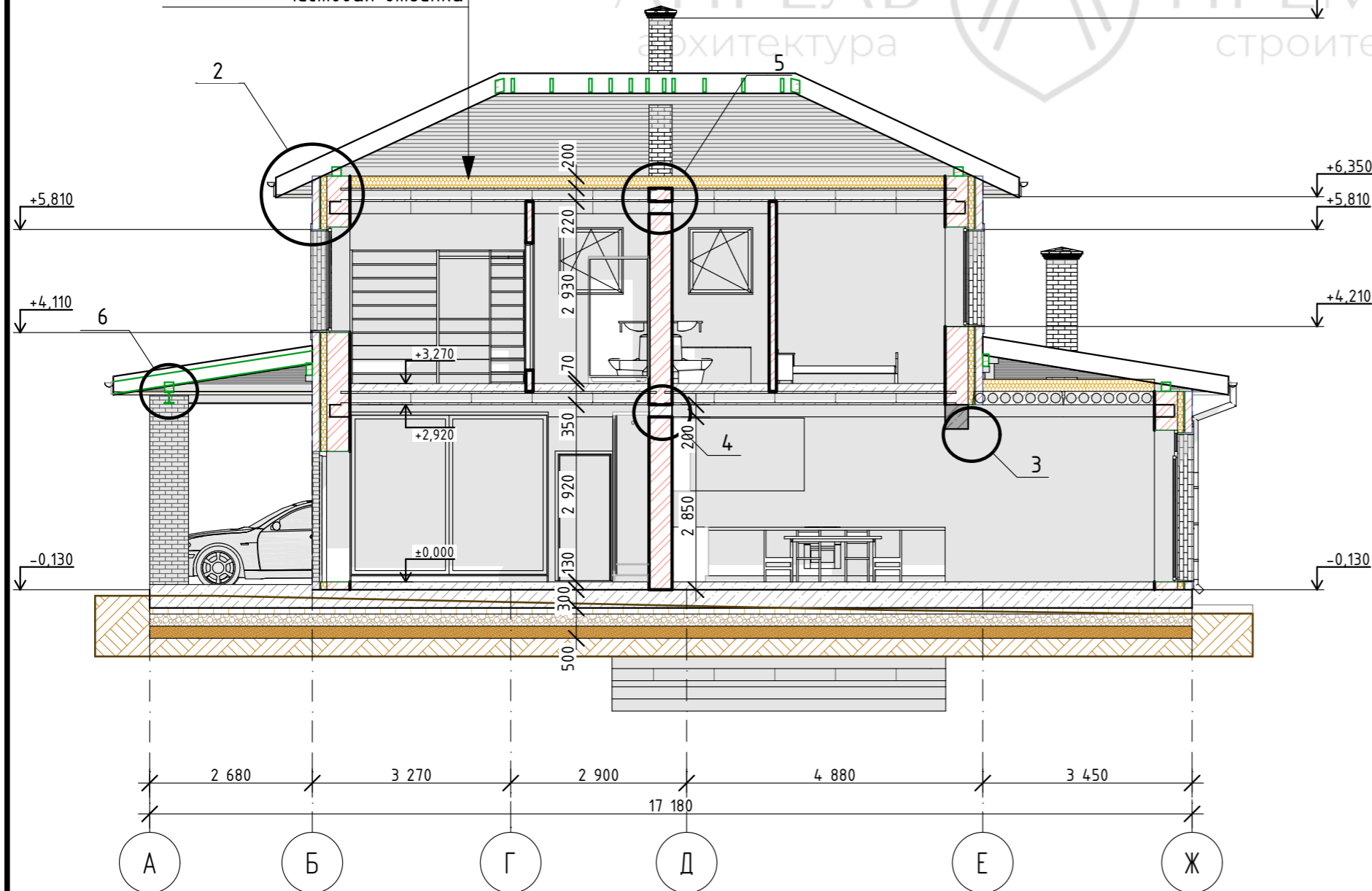


- Чистовой покрытие -20 мм
- ЦПС с армирующей сеткой - 60мм
- Пеноплекс - 50мм
- Железобетонная плита - 300мм
- Пеноплекс - 100мм
- Гидроизоляция
- Щебень утрамбованный - 200мм
- Песок утрамбованный - 200мм
- Геотекстиль
- Грунт уплотненный

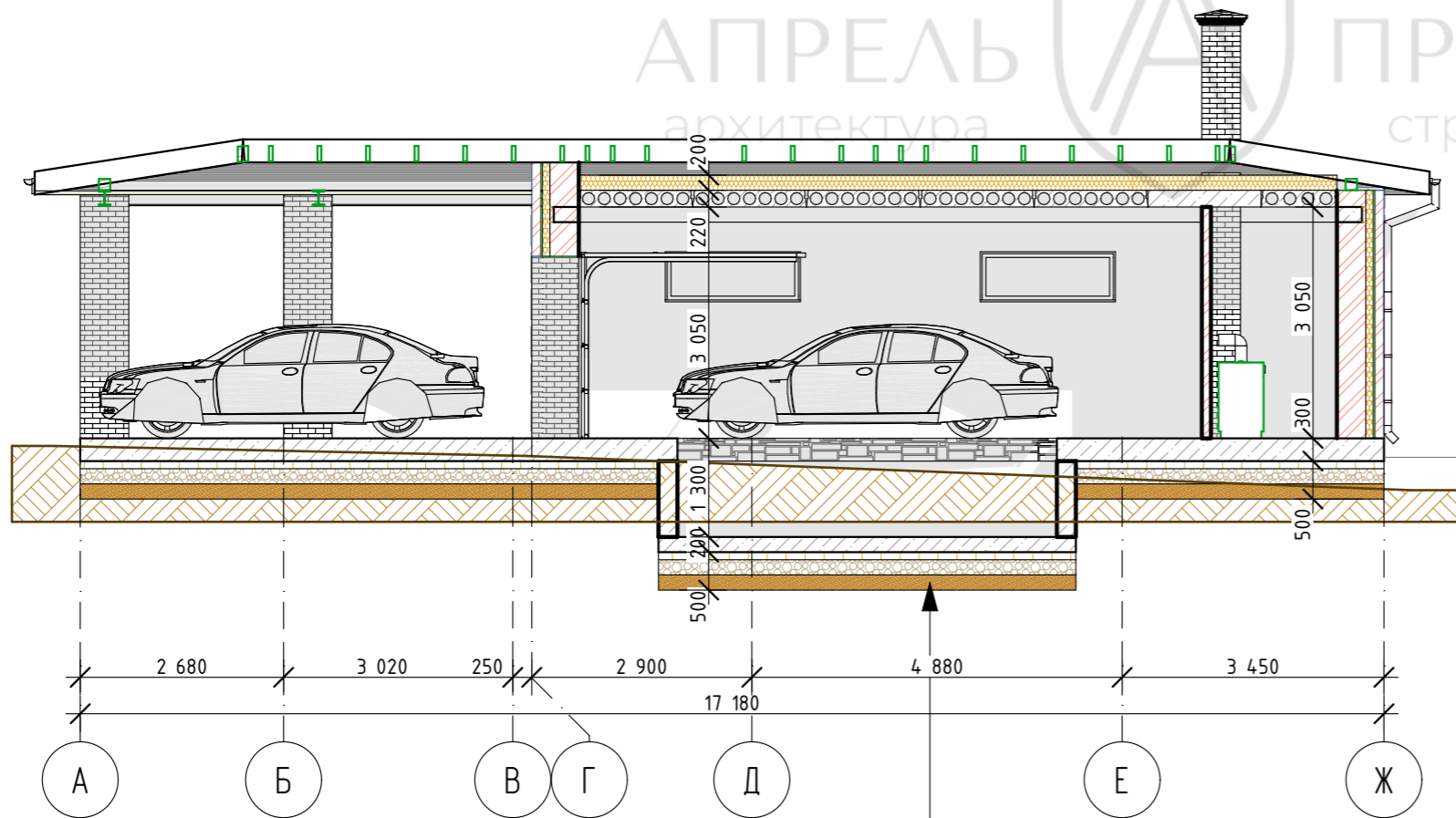
sk-april.ru

						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	9	
						Разрез 1-1		
						АПРЕЛЬ архитектура ПРЕМИУМ строительство		

Гидроизоляционная мембрана
 Минеральная вата - 200мм
 Плита перекрытия ж/б - 220мм
 Пароизоляционная пленка
 Чистовая отделка

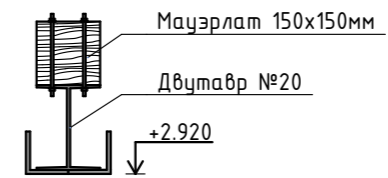


						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	10	
						Разрез 2-2		
						АПРЕЛЬ архитектура		
						ПРЕМИУМ строительство		

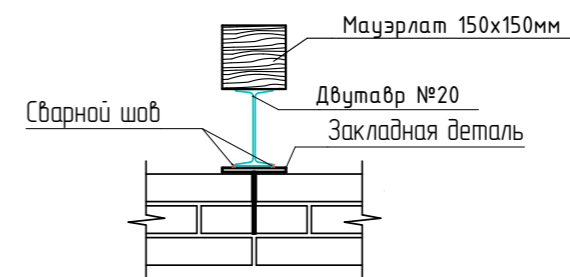


Чистовой покрытие - 20 мм
ЦПС с армирующей сеткой - 60мм
Пеноплекс - 50мм
Железобетонная плита - 300мм
Пеноплекс - 100мм
Гидроизоляция
Щебень утрамбованный - 200мм
Песок утрамбованный - 200мм
Геотекстиль
Грунт уплотненный

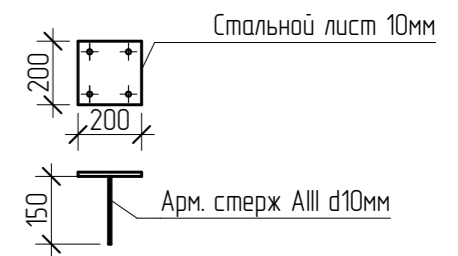
6



Крепление двутавра к колонне

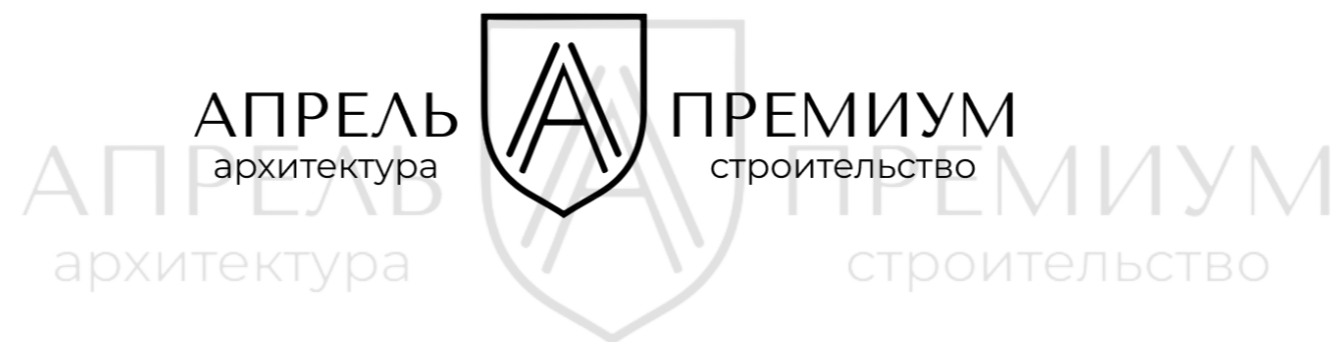


Закладная деталь



						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	11	
						Разрез 3-3		
						АПРЕЛЬ архитектура ПРЕМИУМ строительство		

sk-april.com



Эскизный проект индивидуального жилого дома

Раздел КР

КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

sk-april.ru

г. Москва 2026

Ведомость основного комплекта рабочих чертежей марки КР

Лист	Наименование	Примечание
	Обложка КР	
1	Общие данные	
1.1	Общие данные(продолжение)	
2	План ростверка смотровой ямы	
3	План фундаментной плиты	
4	Арматурный каркас продольного армирования	
5	Арматурный каркас поперечного армирования	
6	Кладочный план цоколя	
7	Кладочный план на отм.+0,000	
8	План армопояса на отм.+2,720	
9	План перекрытия на отм. +2,920	
10	Кладочный план на отм.+3,270	
11	План армопояса на отм.+6,070	
12	План перекрытия на отм.+6,270	
13	План кровли	
14	Схема расположения элементов стропильной системы	
15	Схема кладки вентканалов	


Ведомость основных комплектов чертежей

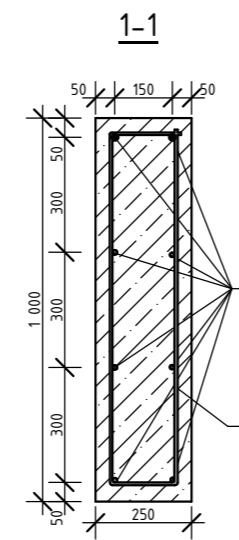
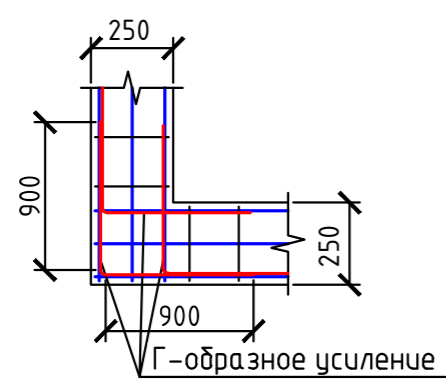
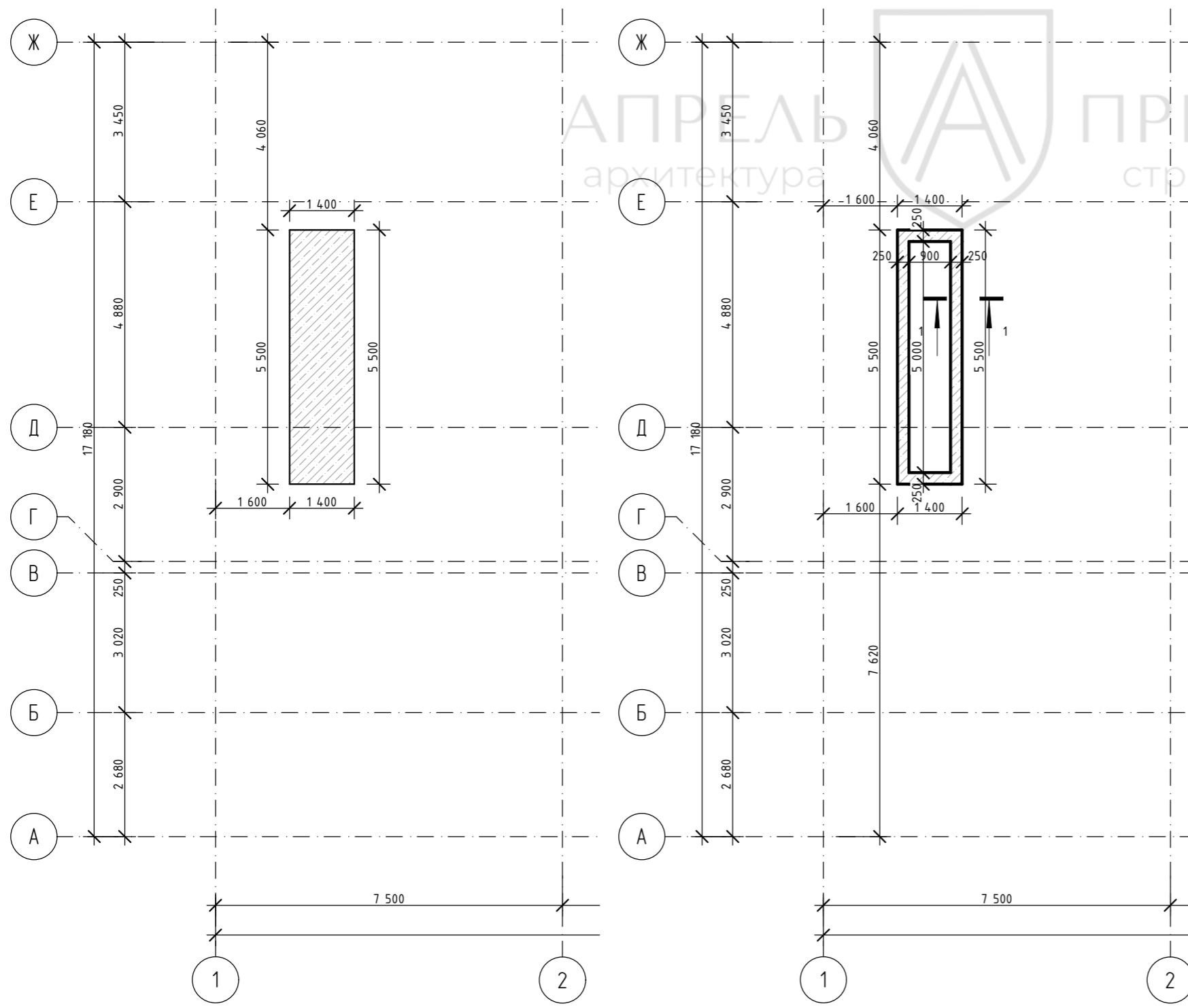
Обозначение	Наименование	Примечание
	Архитектурные решения	
	Конструктивные решения	

1.1. Раздел 324-ИП-КР "Эскизный проект индивидуального жилого дома" разработан специалистами на основании задания на проектирование в соответствии с:
 - Градостроительный кодекс РФ (от 29 декабря 2004 г №190-ФЗ);
 - Федеральный закон РФ от 22 июля 2008 г №123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
 - Федеральный закон РФ от 30 декабря 2009 г № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"
 - СП 20.13330.2011 "СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия"
 - СП 22.13330.2011 "СНиП 2.02.01-83* Основания зданий и сооружений"
 - СП 28.13330.2010 "СНиП 2.03.11-85 Защита строительных конструкций от коррозии"
 - СП 42.13330.2011 "СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений"
 - СНиП 23-01-99* "Строительная климатология"
 - СП 50.13330.2010 "СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий"
 - СП 51.13330.2011 "СНиП 23-02-2003 Защита от шума"
 - СП 52.13330.2011 "СНиП 23-05-95* Естественное и искусственное освещение"
 - СП 62.13330.2011 "СНиП 42-01-2002 Газораспределительные системы"
 - ГОСТ 27751-88 Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету.
 - СП 1.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы
 - СП 4.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты.
 Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.
 - СП 7.13130.2009 Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования
 - СанПиН 2.12.2645-2010 Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях
 1.2. Расчетные данные:
 Площадка строительства расположена в 1В климатическом районе по СП 131.13330.2012 "Строительная климатология". Расчетная температура наиболее холодной пятидневки -35 °С
 1.3. Снеговой район принят по СП 20.13330.2011 "Нагрузки и воздействия". Актуализированная редакция СНиП 0.07-85* - V, снегового покрова на 1 м.кв. горизонтальной поверхности земли Sg=3,2 кПа.
 1.4. Ветровой район принят по СП 20.13330.2011 "Нагрузки и воздействия". Актуализированная редакция СНиП 0.07-85* - II, расчетное значение ветрового значения Wo=0.30 кПа.
 1.5. За условную отметку 0,000 принята отметка чистого пола первого этажа здания.
 1.6. Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.
 2. Степень огнестойкости здания по "Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности"-I
 3. Уровень ответственности здания - II
 4. Класс функциональной пожарной опасности - Ф 1.4.
 5. Класс конструктивной пожарной опасности С0.
 6. Стены наружные выполнены из двойного щелевого кирпича толщиной 380 мм с утеплением и отделочным слоем из одинарного пустотелого кирпича толщиной 120 мм, внутренние стены из двойного щелевого кирпича 380 мм. Предусмотрен холодный чердак. Покрытие кровли-гибкая черепица. Перегородки кирпичные толщиной 120 мм. Окна и двери наружных стен ПВХ по индивидуальному заказу.
 7. По периметру наружных стен здания выполнить бетонную отмостку шириной 1.0 метра с уклоном от здания по щебеночному основанию (либо с покрытием тротуарной плиткой).
 8. Рабочая документация разработана для производства работ в летнее время.
 9. При строительстве монолитных фундаментов и монолитных участков, опалубка должна соответствовать ГОСТ Р 52085-2003
 10. Земляные работы, основания и фундаменты выполнить согласно требованиям СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты". СП 50-101-2004 "Проектирование и устройство оснований и фундаментов зданий и сооружений".
 11. При производстве строительно-монтажных работ руководствоваться требованиями:
 СНиП 12-01-2004 "Организация строительства"
 СНиП 3.02.01-87 "Земляные сооружения, основания и фундаменты"
 СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции"
 СНиП 3.04.03-85 "Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии"
 СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования"
 СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство"
 12. Деревянные элементы стропил обработать раствором антисептика и антиперена в соответствии с указаниями СНиП II-25-80 "Деревянные конструкции", ГОСТ 28815-96, ТУ 4-00-1-185-79.

						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	1	
						Общие данные		
								

13. Деревянные конструкции соприкасающиеся с каменными конструкциями защитить от гниения прокладкой из 2-х слоев гидроизола.
14. Металлические элементы покрасить за 2 раза ГФ-021 ГОСТ 25129-82.
15. Стропила, кобылку и обрешетки выполнить древесных хвойных пород по ГОСТ 9463-88 естественной влажности.
16. Элементы стропил соединяются при помощи пластин, на врубках, накладках, болтах и скобах.
17. Стыки элементов обрешетки выполнять на стропильных ногах.
18. Все стропильные ноги, затяжки, стойки, кобылки и лобовые доски выполнить сечением 50х50, 25х150, 50х150, 150х150 и 50х200 мм.
19. Контробрешетку выполнить сечением 50х50 мм.
20. Обрешетку выполнить сечением 25х150 мм.
21. ВНИМАНИЕ!!! Подшивку полок доской не зашивать - выполнить подшивку перфорированным софитом для вентиляции утеплителя.
22. Перед началом строительных работ пересчитать весь строительный материал.

						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	1.1	
						Общие данные(продолжение)		
						АПРЕЛЬ  ПРЕМИУМ архитектура строительство		



Спецификация материалов фундаментной плиты смотровой ямы

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
	ГОСТ 7473-2010	Бетон В25, F75, W4	1,54		м.куб

Спецификация материалов продольного армирования ФП

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 5781-82*	φ12 А400, L=н.м	72,90	0,888	64,74
2	ГОСТ 5781-82*	φ8 А400, L=1385	12	0,547	9,09

Спецификация материалов поперечного армирования

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 5781-82*	φ12 А400, L=н.м	75,6	0,888	67,13
2	ГОСТ 5781-82*	φ8 А400, L=1385	40	0,547	30,30
3	ГОСТ 5781-82*	φ8 А400, L=1000	8	0,395	3,16

Ведомость расхода стали

Марка элемента	Изделия закладные			Всего
	Арматура класса			
	А-III (А400)			
	ГОСТ 5781-82*			
	φ8	φ12	Итого	
Арматура Рм	39,39	131,87	171,26	174,42

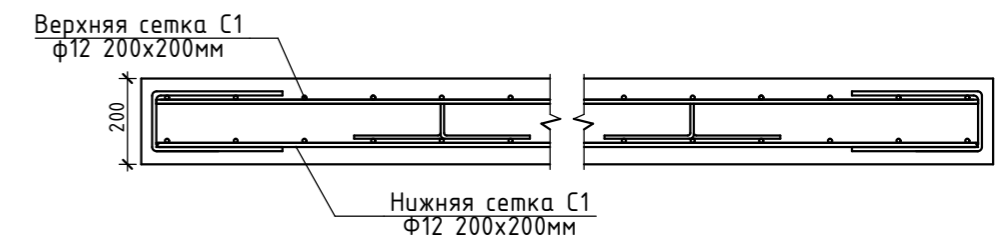
Спецификация материалов ростверка Рм

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2012	Бетон В25 W4, F100, W3	3,20		
1	ГОСТ 5781-82*	φ12 А400, L=н.м	102,4	0,888	90,9
2	ГОСТ 5781-82*	φ8 А400, L=2100	43	0,395	35,7

Ведомость расхода стали

Марка элемента	Изделия закладные			Всего
	Арматура класса			
	А-III (А400)			
	ГОСТ 5781-82*			
	φ8	φ12	Итого	
Арматура Рм	35,70	90,93	126,63	126,63

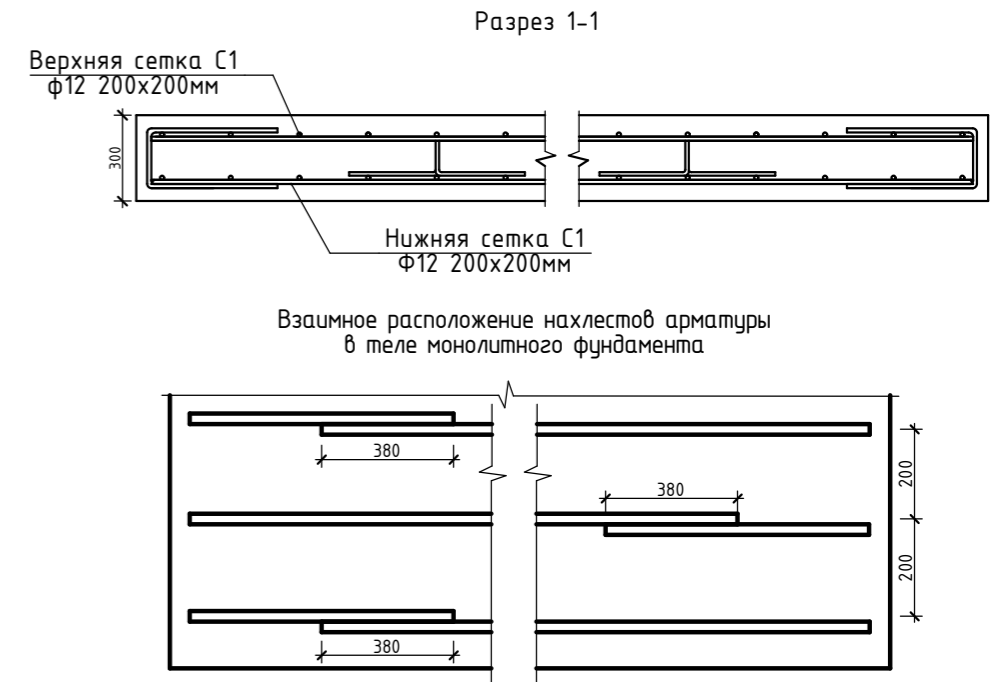
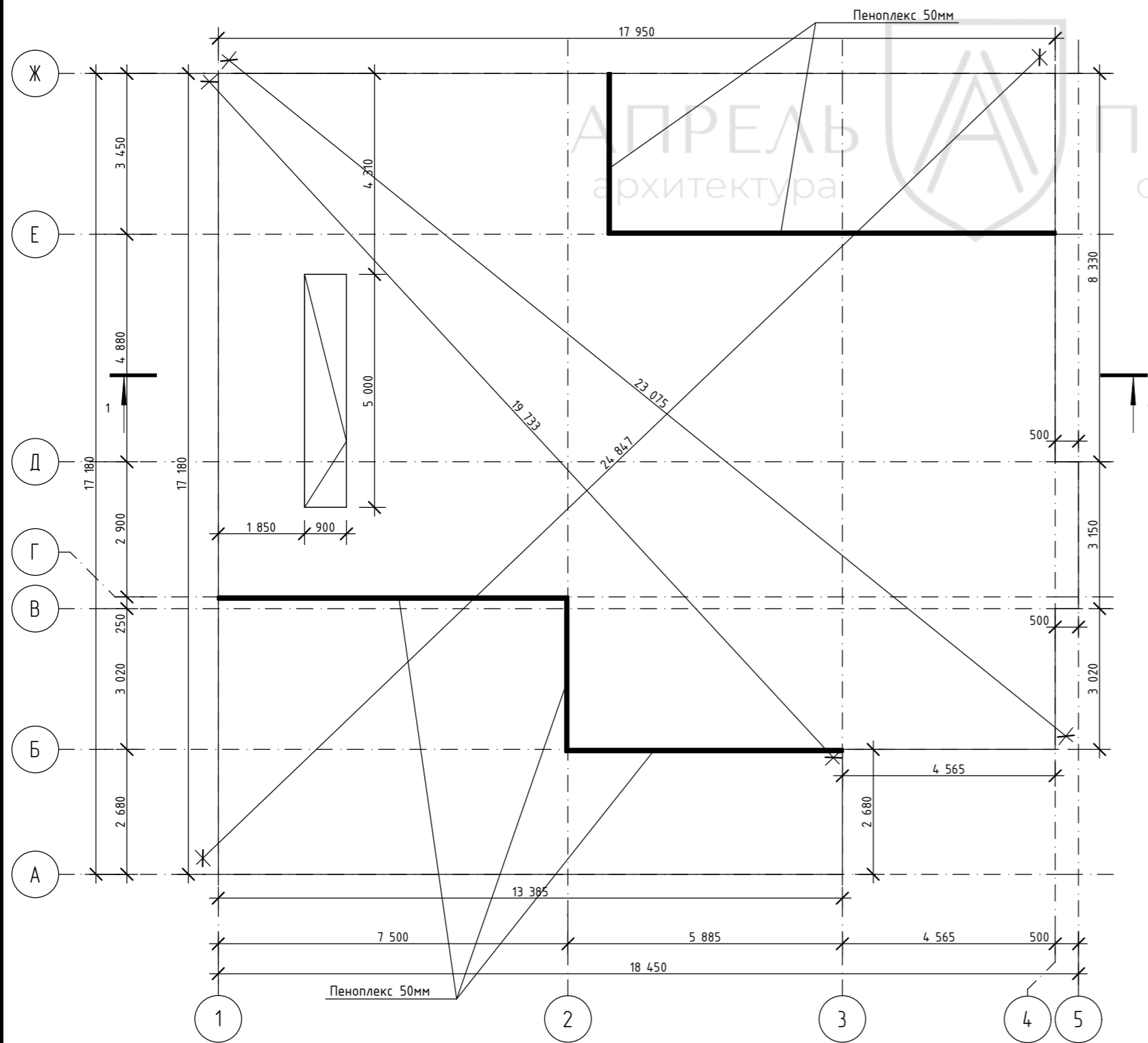
Разрез по фундаментной плите смотровой ямы



						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	2	
План ростверка смотровой ямы						АПРЕЛЬ архитектура ПРЕМИУМ строительство		

Ведомость материалов фундаментной плиты

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
	ГОСТ 7473-2010	Бетон В25 , F75, W4	89,32		м.куб

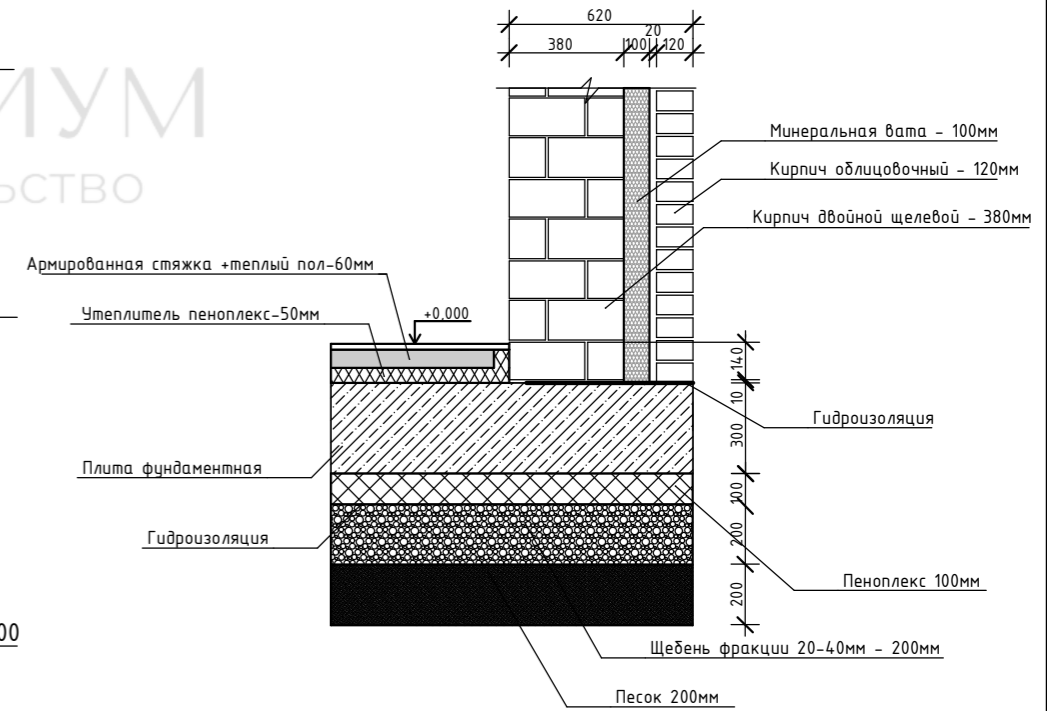
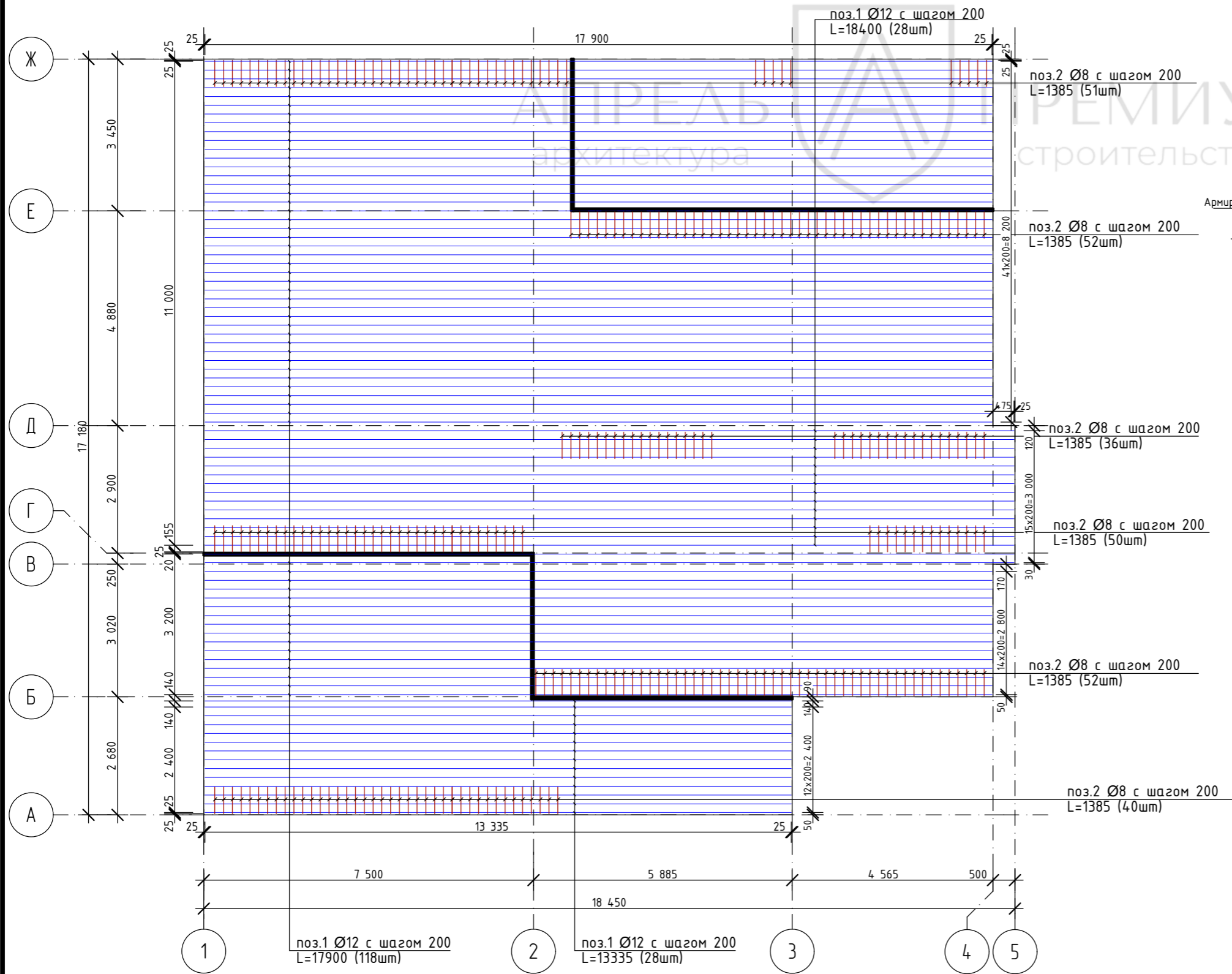


Примечание:
Нахлесты арматуры располагать в шахматном порядке.

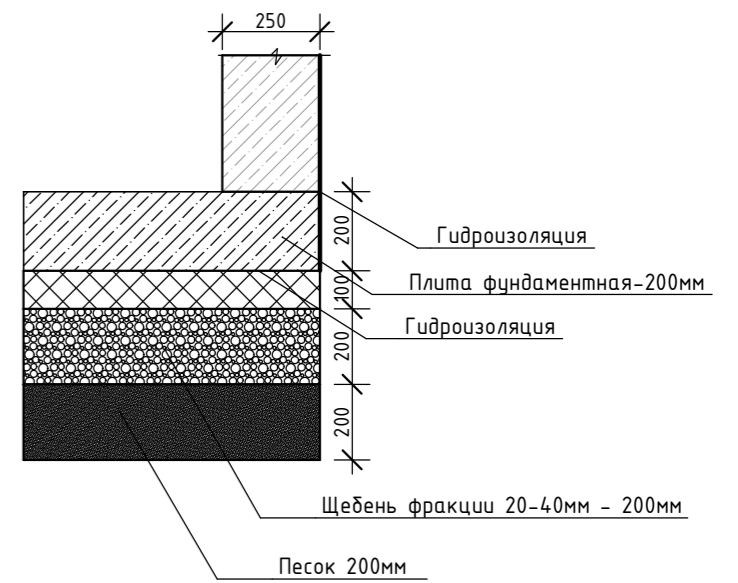
1. Бетонные работы выполнить в соответствии с требованиями СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции" и ППР. Опалубочные работы выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52085-2003 "Опалубка" и ППР.
2. Сварку металлических элементов производить по ГОСТ 5264-80* электродами Э42 ГОСТ9767-75*.
3. Данный лист смотреть совместно с листом 3, 4 раздела КР.

						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						ЭП	3	
План фундаментной плиты						АПРЕЛЬ архитектура ПРЕМИУМ строительство		

Схема расположения продольной нижней и верхней арматуры ФП

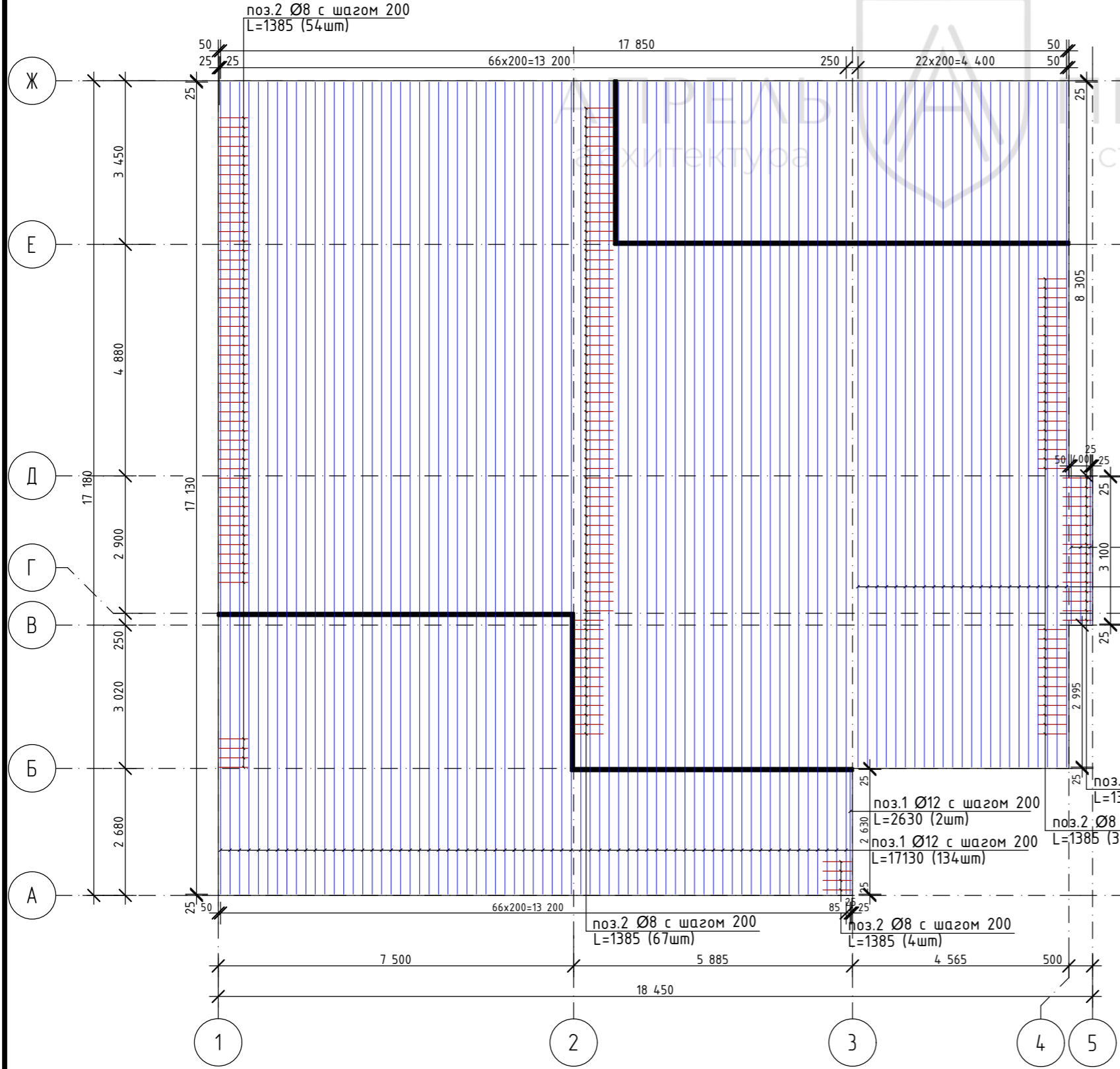


Фундаментная плита смотровой ямы



						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	4	
Арматурный каркас продольного армирования								

Схема расположения поперечной нижней и верхней арматуры ФП



Спецификация материалов продольного армирования

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12 А400, L=п.м	3000,78	0,888	2664,69
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8 А400, L=1385	281	0,547	212,88

Спецификация материалов поперечного армирования

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12 А400, L=п.м	2984,2	0,888	2649,93
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8 А400, L=1385	174	0,547	131,82
3	ГОСТ 5781-82*	Ø8 А400, L=1000	297	0,395	117,32

Ведомость расхода стали

Марка элемента	Изделия закладные			Всего
	Арматура класса			
	А-III (А400)			
	ГОСТ 5781-82*			
	Ø8	Ø12	Итого	
Арматура Рм	344,71	5314,63	5659,33	5776,65

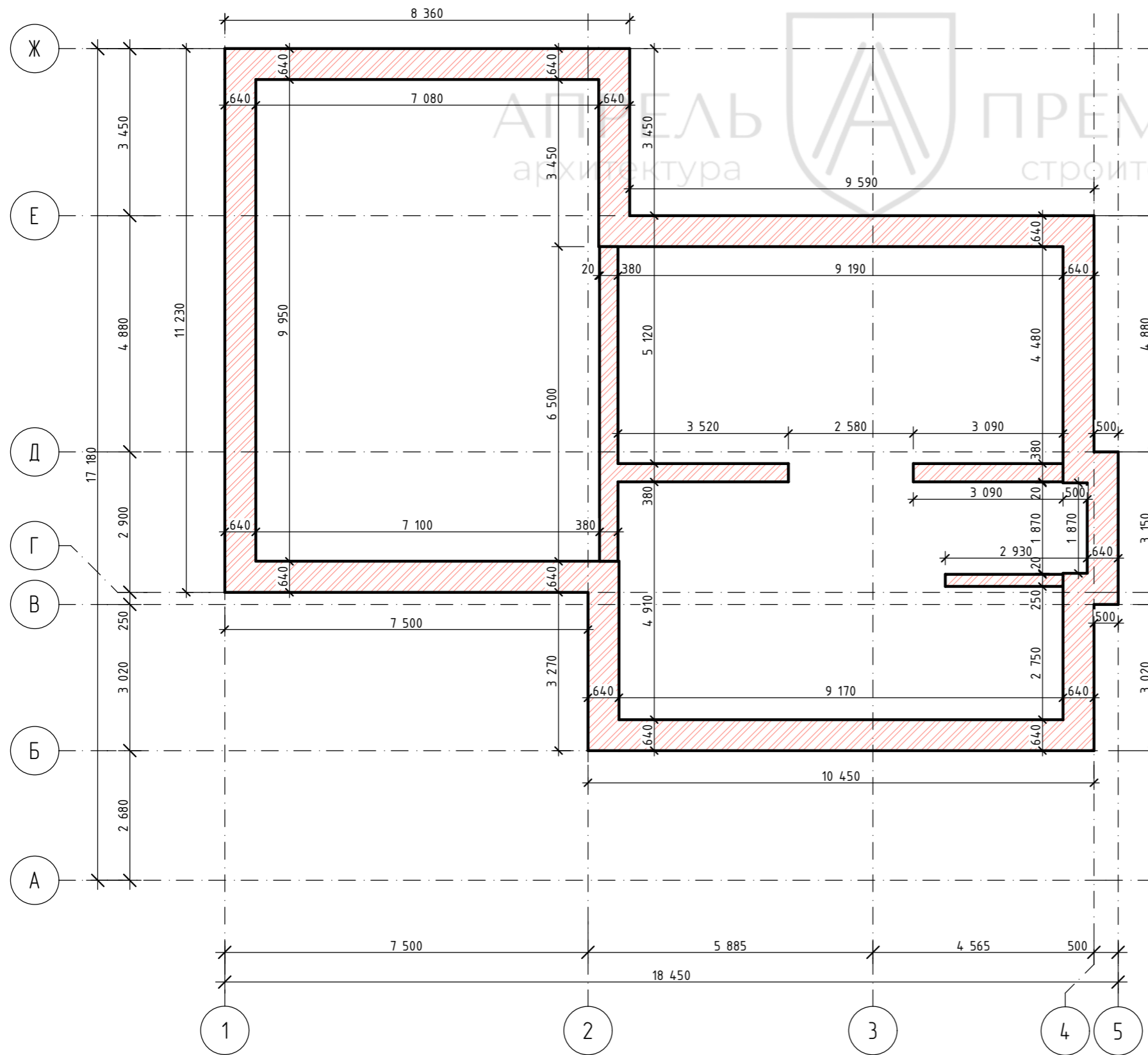
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
3	

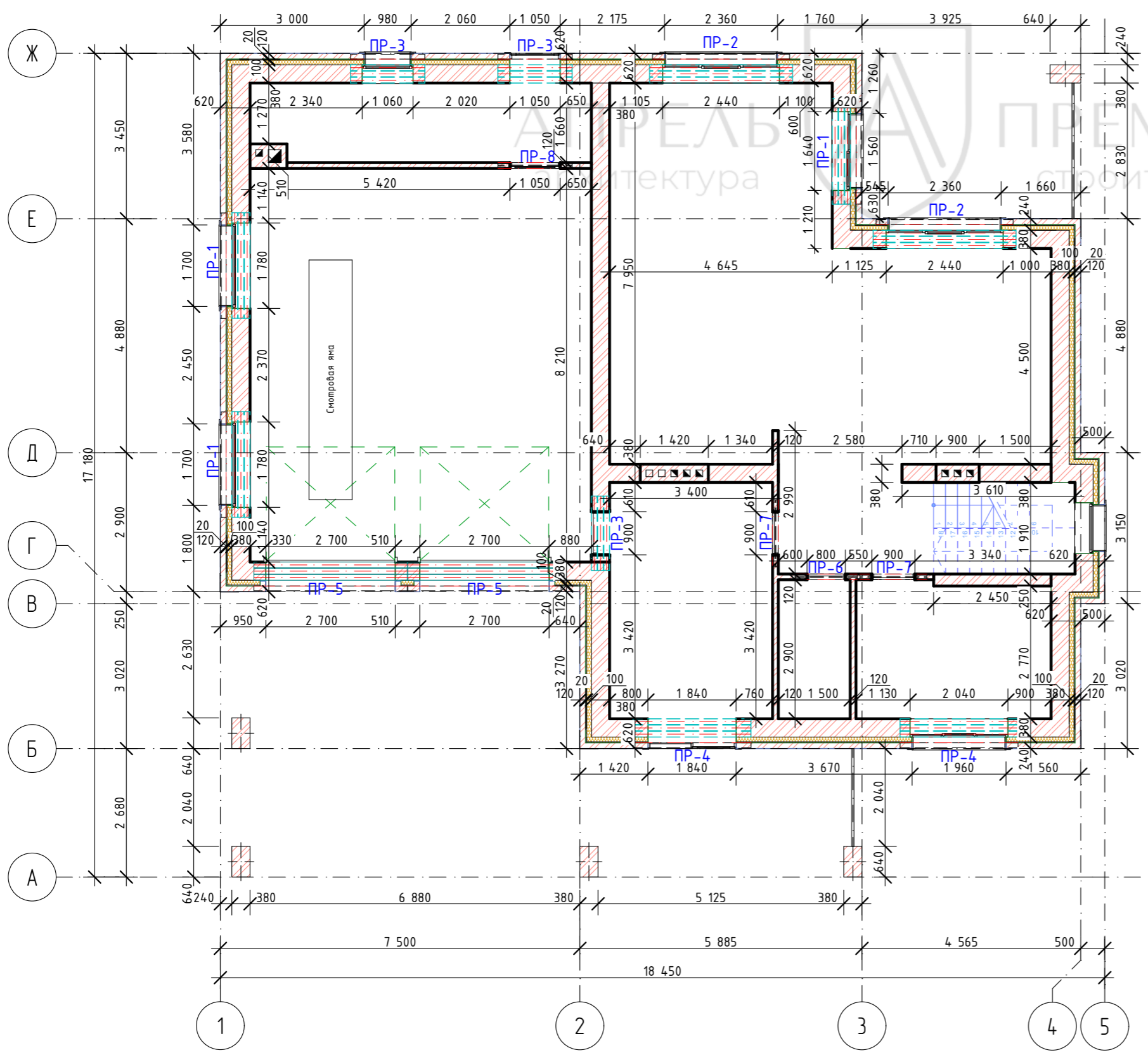
						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	5	
						Арматурный каркас поперечного армирования		



Спецификация материалов цоколя

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
1	ГОСТ 28013-98	Ц/п раствор М150 Пк2	0,96		м.куб
2	ГОСТ 7473-2010	Кирпич 1НФ/150/2.0/50	6,25		м.куб

Эскизный проект индивидуального жилого дома						Стадия	Лист	Листов
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	ЭП	6	
						План кирпичного цоколя		
						АПРЕЛЬ архитектура  ПРЕМИУМ строительство		

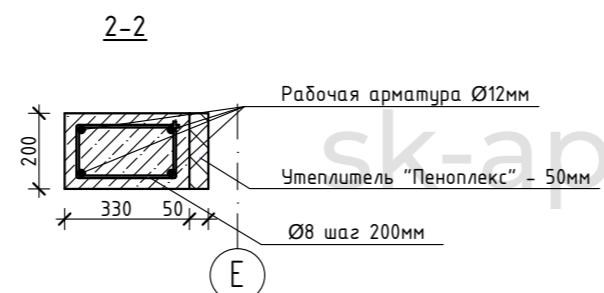
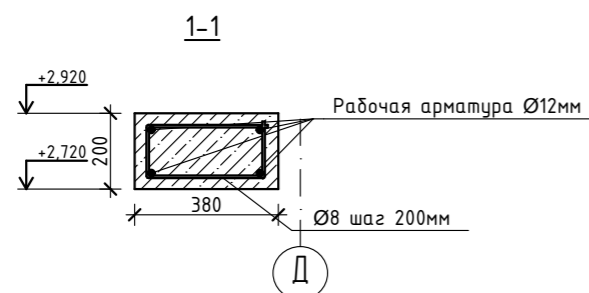
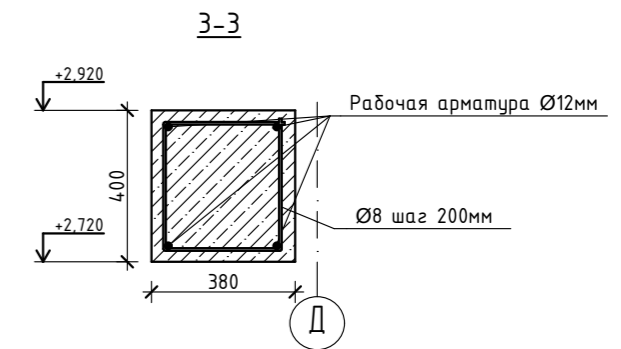
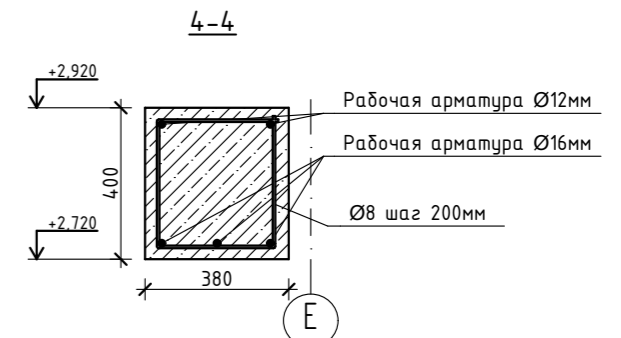
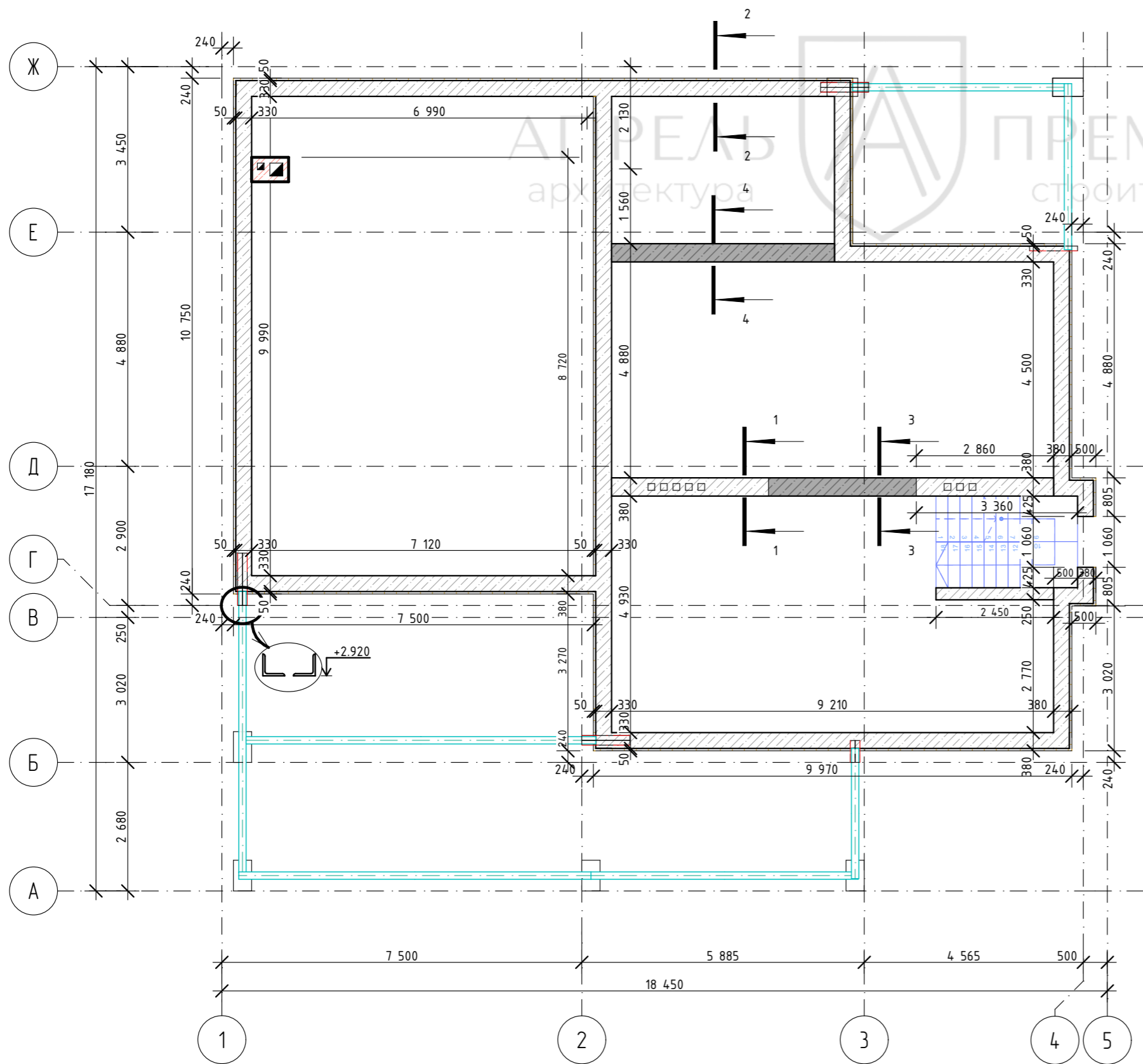


Ведомость перемычек

Поз.	Наименование	Количество
ПР-1	2ПБ 22-3П	9
ПР-1	Уголок 100x100мм l=2200мм	3
ПР-2	3ПБ -30-8П	6
ПР-2	Уголок 100x100мм l=2860мм	2
ПР-3	3ПБ 16-37П	9
ПР-3	Уголок 100x100мм l=1550мм	2
ПР-4	3ПБ 25-8П	6
ПР-4	Уголок 100x100мм l=2460мм	2
ПР-5	3ПБ 32-8П	6
ПР-5	Уголок 100x100мм l=3200мм	2
ПР-6	Уголок 50x50мм l=1300мм	2
ПР-7	Уголок 50x50мм l=1400мм	4
ПР-8	Уголок 50x50мм l=1550мм	2

sk-april

						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	7	
Кладочный план на отм.+0,000								

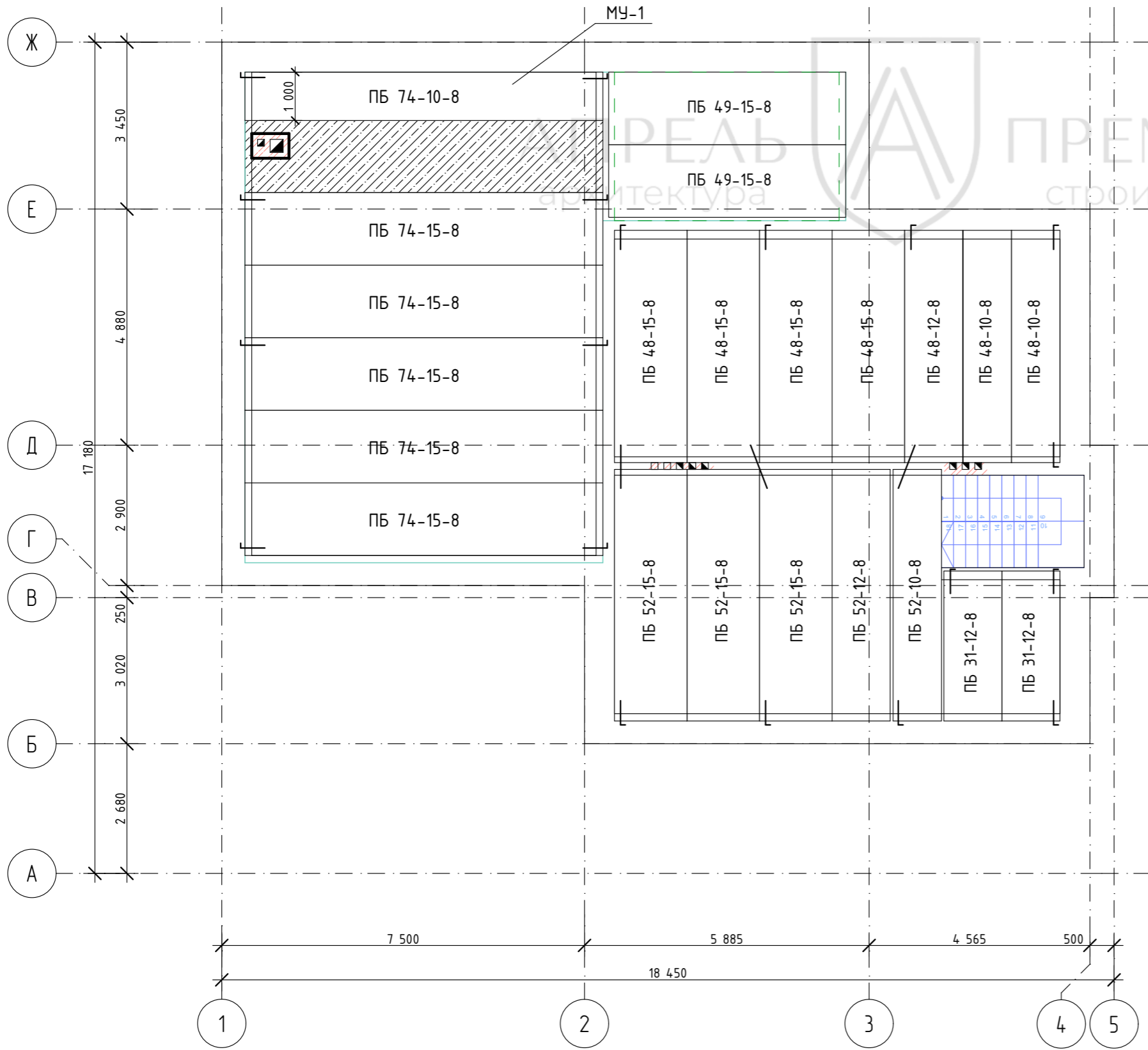


Изм.	Колуч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата

Эскизный проект индивидуального жилого дома

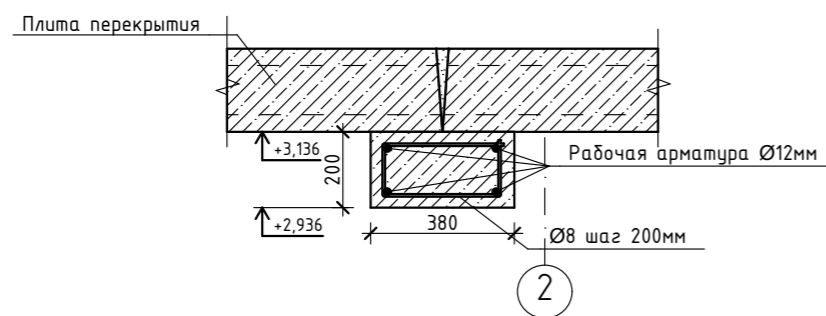
Стадия	Лист	Листов
ЭП	8	

План армопояса на отм.+2,720

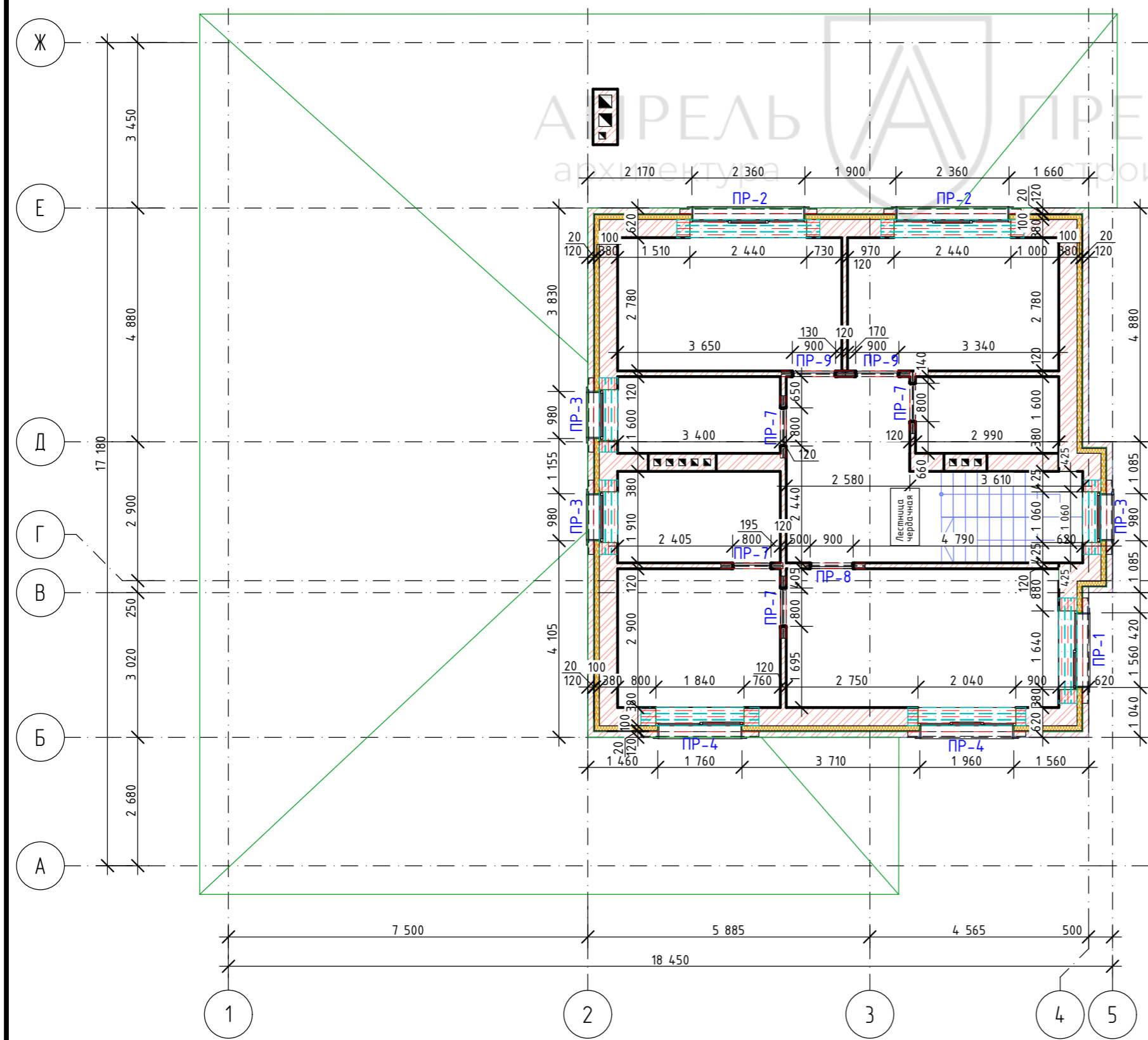


Ведомость перекрытия				
Поз.	Высота	Ширина	Длина	Количество
ПБ 31-12-8	220	1 200	3 100	2
ПБ 48-10-8	220	1 000	4 800	2
ПБ 48-12-8	220	1 200	4 800	1
ПБ 48-15-8	220	1 500	4 800	4
ПБ 49-15-8	220	1 500	4 900	2
ПБ 52-10-8	220	1 000	5 200	1
ПБ 52-12-8	220	1 200	5 200	1
ПБ 52-15-8	220	1 500	5 200	3
ПБ 74-10-8	220	1 000	7 400	1
ПБ 74-15-8	220	1 500	7 400	5

Ведомость перекрытия			
Поз.	Высота	Площадь	Объем
Минеральная вата	200	90,45	18,09
МУ-1	220	11,03	2,43



Эскизный проект индивидуального жилого дома					
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
План перекрытия на отм. +2,920					
Стадия		Лист	Листов		
ЭП		9			
АПРЕЛЬ архитектура		ПРЕМИУМ строительство			



Ведомость перемычек

Поз.	Наименование	Количество
ПР-1	2ПБ 22-3П	3
ПР-1	Уголок 100x100мм l=2200мм	1
ПР-2	ЗПБ 30-8П	6
ПР-2	Уголок 100x100мм l=2860мм	2
ПР-3	ЗПБ 16-37П	9
ПР-3	Уголок 100x100мм l=1550мм	3
ПР-4	ЗПБ 25-8П	6
ПР-4	Уголок 100x100мм l=2460мм	2
ПР-7	Уголок 50x50мм l=1300мм	8
ПР-8	Уголок 50x50мм l=1400мм	2
ПР-9	Уголок 50x50мм l=1340мм	4

sk-april

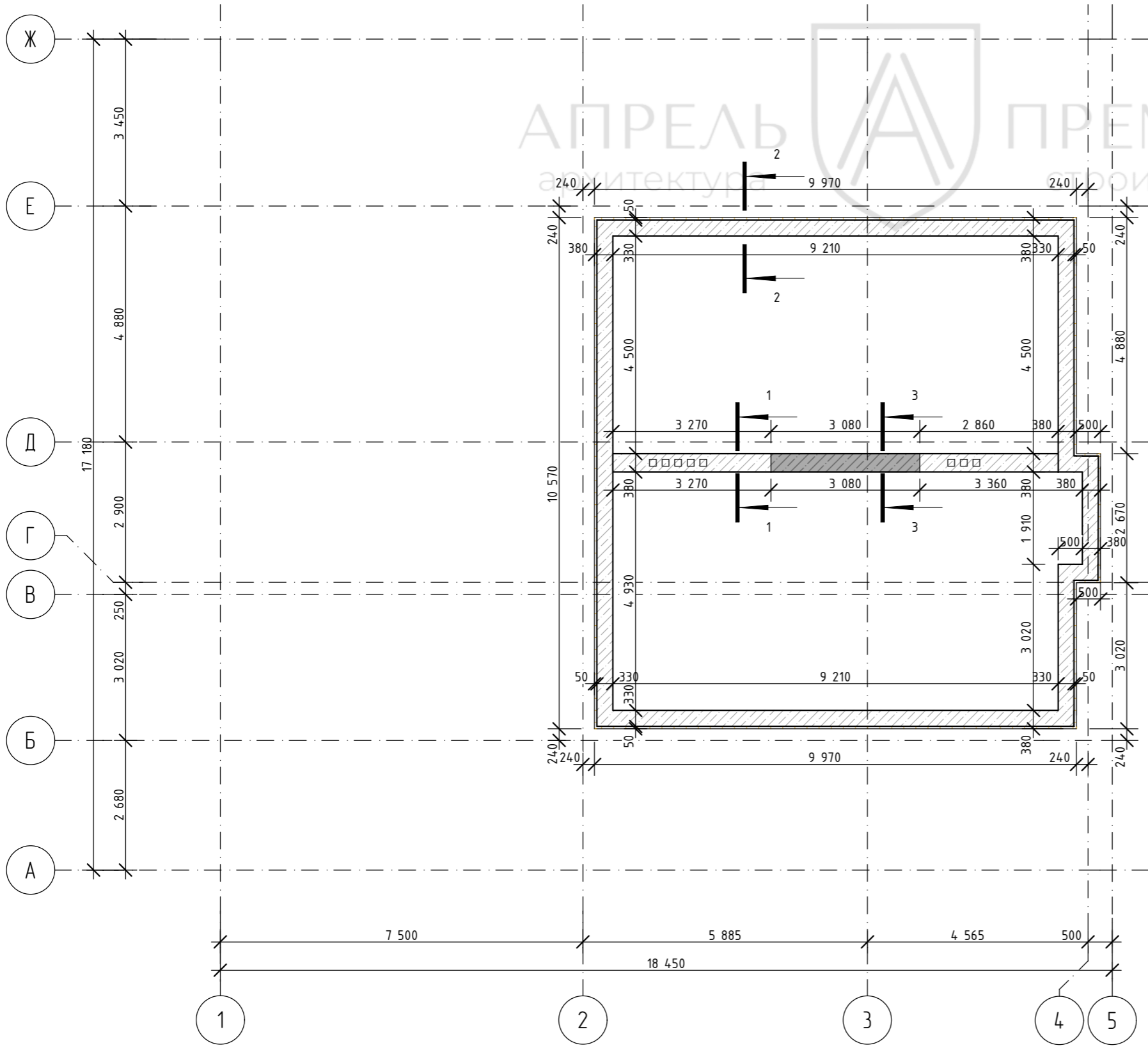
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата

Эскизный проект индивидуального жилого дома

Стадия	Лист	Листов
ЭП	10	

Кладочный план на отм.+3,270



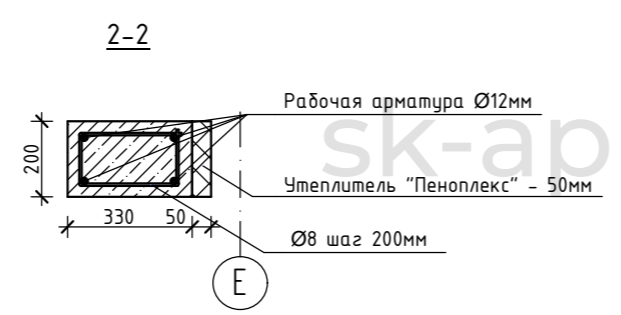
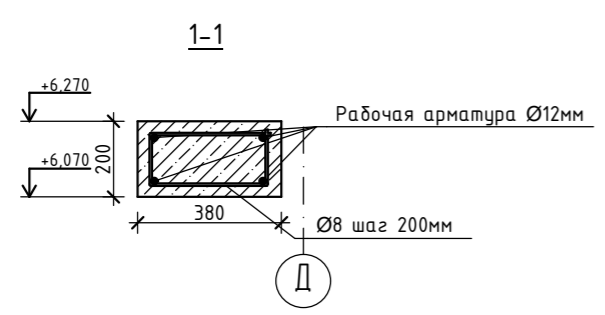
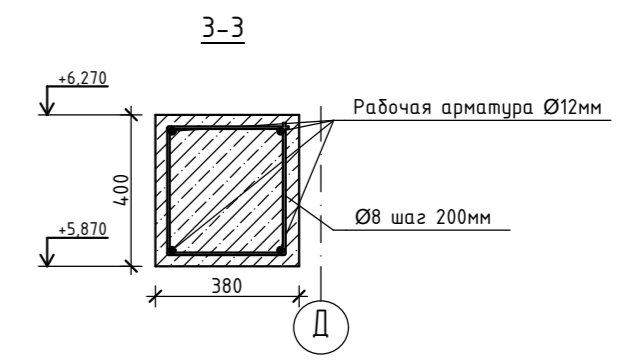


Спецификация материалов армопояса

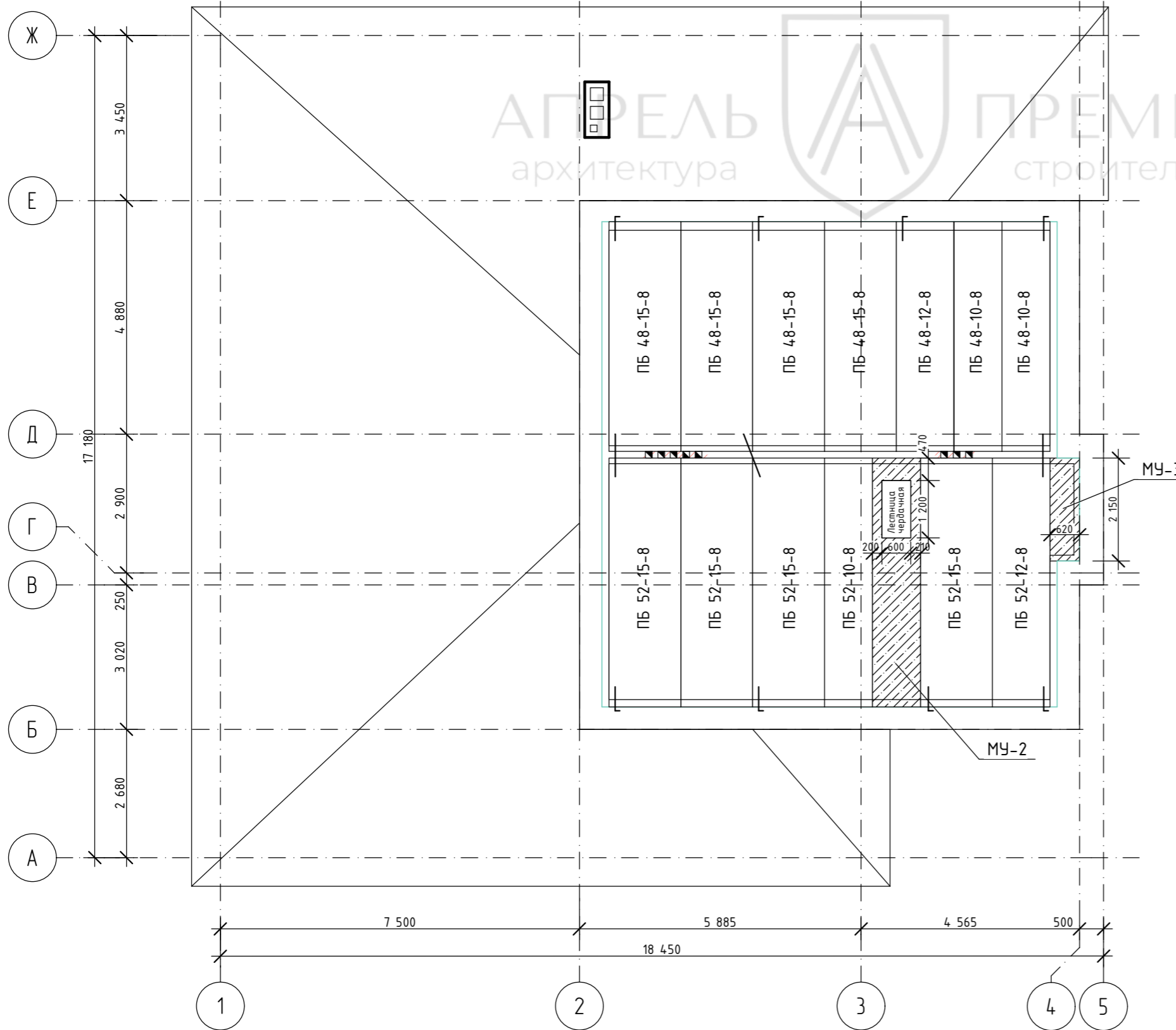
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примечание
		Материалы			
	ГОСТ 26633-2012	Бетон В25 W4, F100, м3	3,2		
	ГОСТ 5781-82*	φ12 А400, L=п.м	199,1	0.888	176,80
	ГОСТ 5781-82*	φ8 А400, L=п.м.	160	0.395	63,20
	Каталог "Пеноплекс"	Утеплитель "Пеноплекс 50", м2	8,42		

Ведомость расхода стали

Марка элемента	Изделия закладные			
	Арматура класса			Всего
	А-III (А400)			
	ГОСТ 5781-82*			
	φ8	φ12	Итого	
Арматура Рм	63,20	176,8	240,00	240,00



<p>Эскизный проект индивидуального жилого дома</p>						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	11	
<p>Изм. Кол.уч. Лист №Док. Подп. Дата</p>						<p>План армопояса на отм.+6,070</p>		
						<p>АПРЕЛЬ архитектура ПРЕМИУМ строительство</p>		

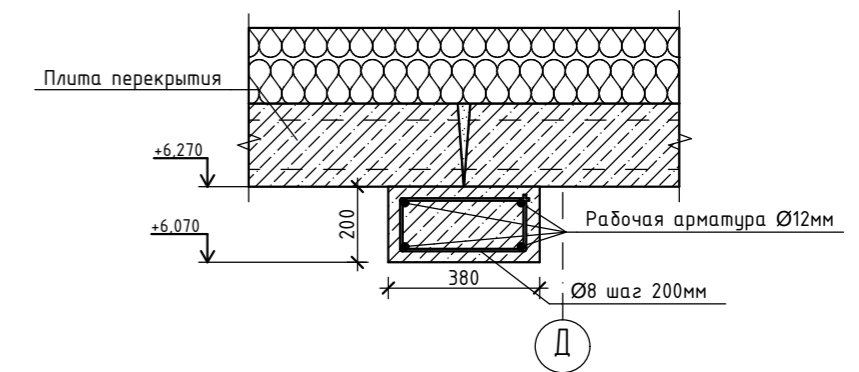


Ведомость перекрытия 01 копия 1

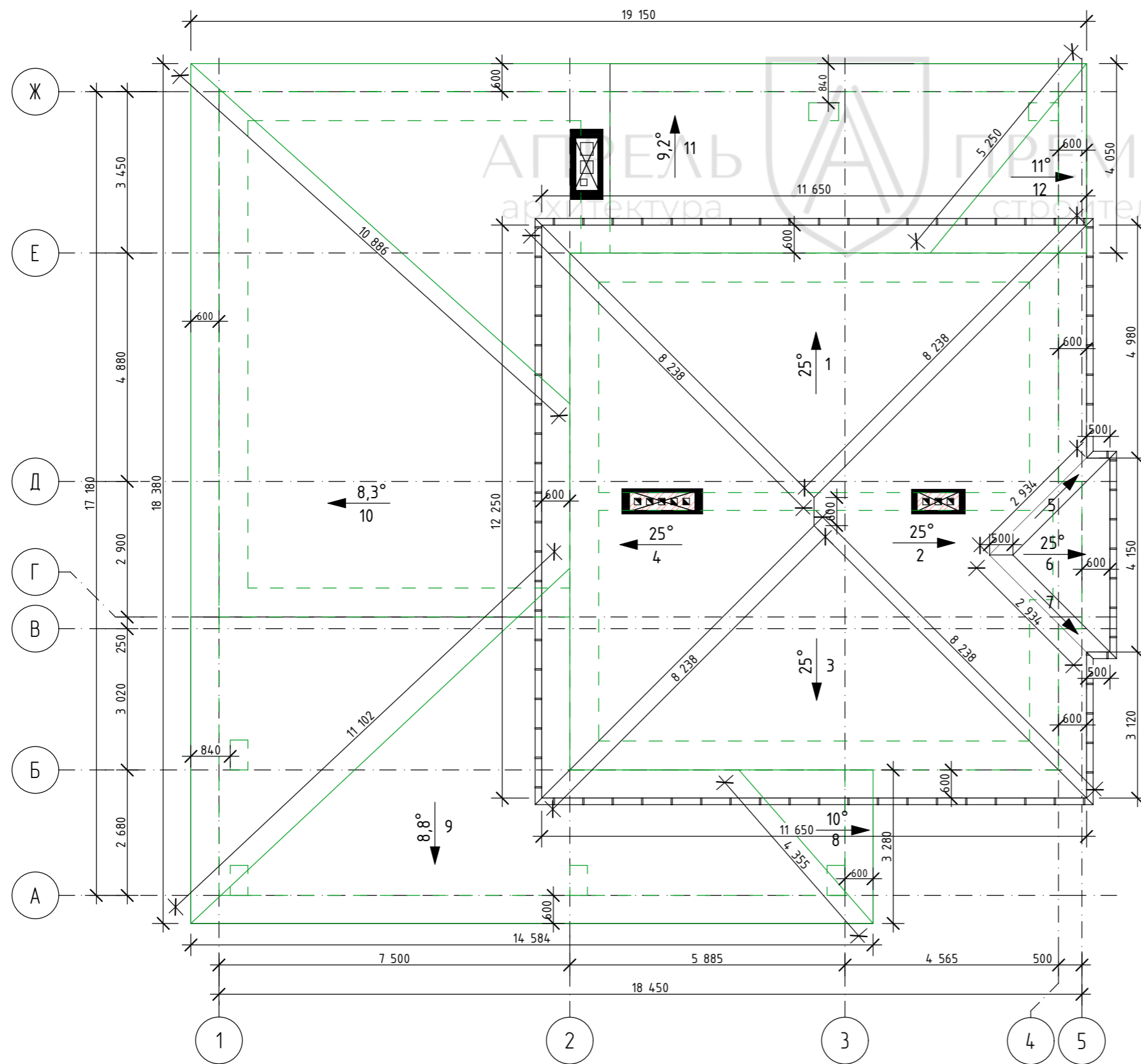
Поз.	Высота	Ширина	Длина	Количество
ПБ 48-10-8	220	1 000	4 800	2
ПБ 48-12-8	220	1 200	4 800	1
ПБ 48-15-8	220	1 500	4 800	4
ПБ 52-10-8	220	1 000	5 200	1
ПБ 52-12-8	220	1 200	5 200	1
ПБ 52-15-8	220	1 500	5 200	4

Ведомость утепления чердачного перекрытия

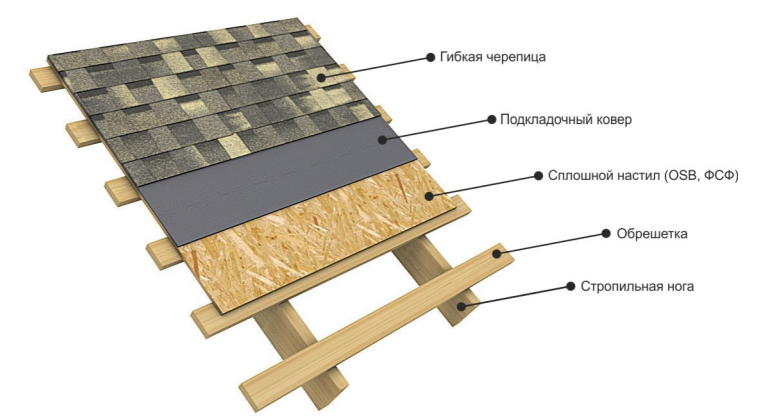
Поз.	Высота	Площадь	Объем
Минеральная вата	200	97,44	19,49
МУ-2	220	5,25	1,16
МУ-3	220	1,33	0,29



Эскизный проект индивидуального жилого дома					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
План перекрытия на отм.+6,270					
Стадия	Лист	Листов			
ЭП	12				
АПРЕЛЬ архитектура		ПРЕМИУМ строительство			



Ведомость площади кровли		
№ ската	Уклон	Площадь
1	25°	37,44
2	25°	36,54
3	25°	37,44
4	25°	41,29
5	25°	1,14
6	25°	4,75
7	25°	1,14
8	10°	4,77
9	9°	47,88
10	8°	89,61
11	9°	68,32
12	11°	6,89
		377,21 м ²



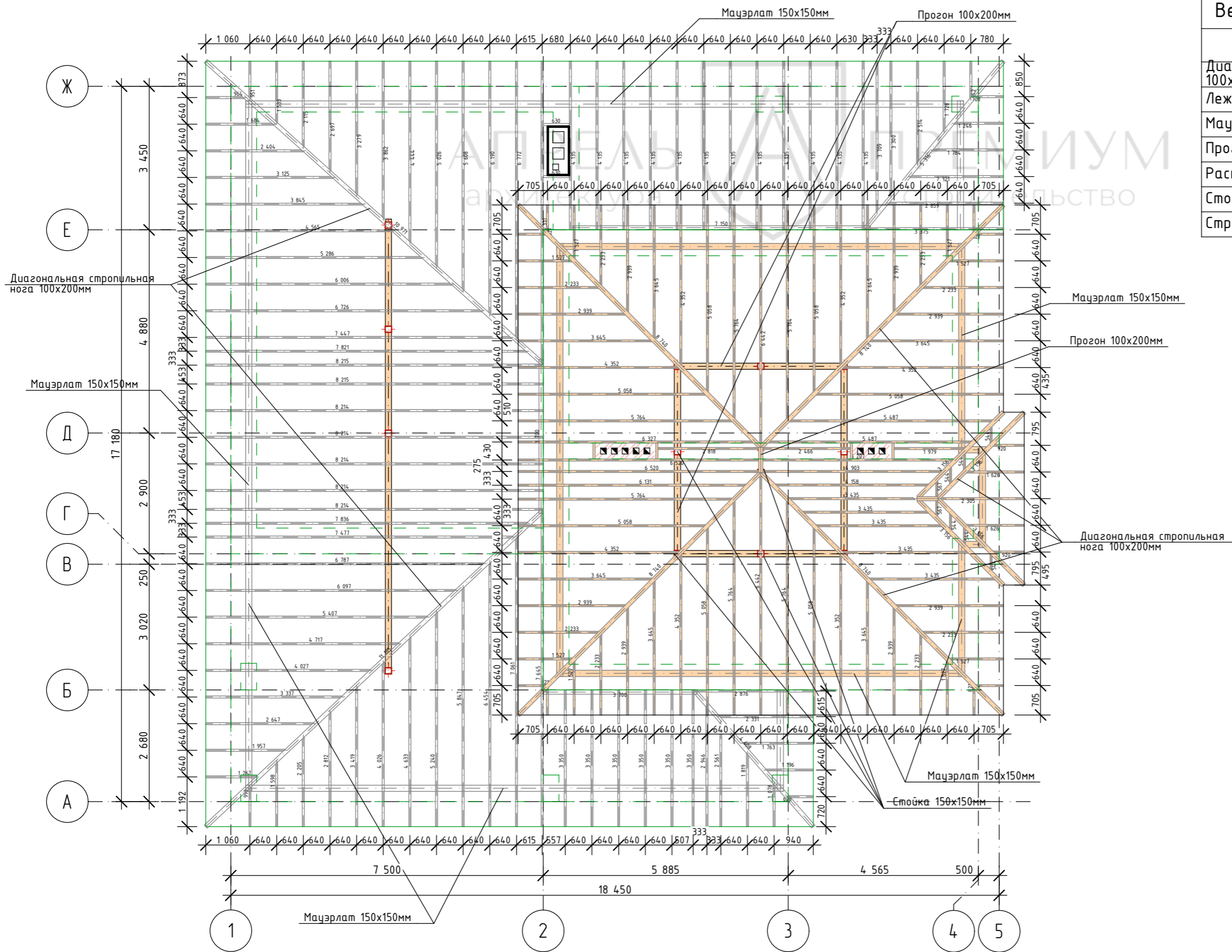
Эскизный проект индивидуального жилого дома						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	13	
План кровли								

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата

sk-april

Ведомость элементов стропильной системы

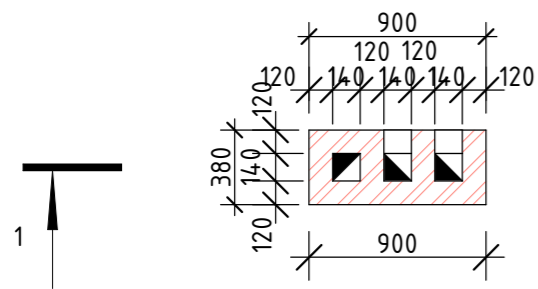
Наименование	Количество
Диагональная стропильная нога 100x200мм	12
Лежень 100x200 мм	5
Мауэрлат 150x150мм	12
Прогон 100x200мм	2
Распорка 50x200мм	4
Стойка 150x150мм	28
Стропильная нога 50x200мм	188



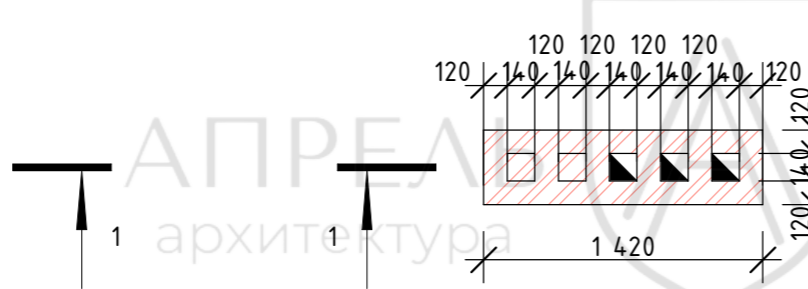
1. Элементы несущих конструкций стропильной крыши выполнить из древесины хвойных пород не ниже 2-го сорта ГОСТ 8486-86 и влажностью не выше 20%. При этом ширина годичных слоев в древесине должна быть не более 5 мм, а содержание в них поздней древесины не менее 20%. В досках для стропил, работающих на ребро при изгибе или на растяжение, для крайней растянутой зоны (на 0,15 высоты сечения) не допускается сердцевина.
2. Элементы стропильной крыши, соприкасающейся с кирпичной кладкой, защитить от гниения прокладкой 2-х слоев рубероида. Не допускается глухая заделка деревянных конструкций в кирпичную кладку.
3. Огне- и биозащиту деревянных конструкций выполнить следующим образом, покрыть 10% раствором препарата комплексного действия ПББ-255 ГОСТ 237877-79. Обработка предусматривается нанесением раствора на поверхность кистью или опрыскиванием за 2-3 раза при общем поглощении препарата не менее 60 кг/м³. Обработка обеспечивает трудновоспламеняемость древесины, контролируемую показателем потерь и массы образца не более 25% при испытаниях по ГОСТ 16363-98. Обработку препаратом должна вести специализированная организация с обеспечением требований безопасности при работе с токсичными препаратами. Периодичность обработки элементов крыши назначает она же. Нанесение покрытия следует производить после установки конструкций в проектное положение и устройства кровли.
4. Количество гвоздей уточнить по месту.
5. Шаг обрешетки - 200 мм.

Эскизный проект индивидуального жилого дома									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док	Подп.	Дата				
Стадия			Лист	Листов					
ЭП			14						
Схема расположения элементов стропильной системы <table border="1" style="float: right; margin-top: 10px;"> <tr> <td>АПРЕЛЬ</td> <td>ПРЕМИУМ</td> </tr> <tr> <td>архитектура</td> <td>строительство</td> </tr> </table>						АПРЕЛЬ	ПРЕМИУМ	архитектура	строительство
АПРЕЛЬ	ПРЕМИУМ								
архитектура	строительство								

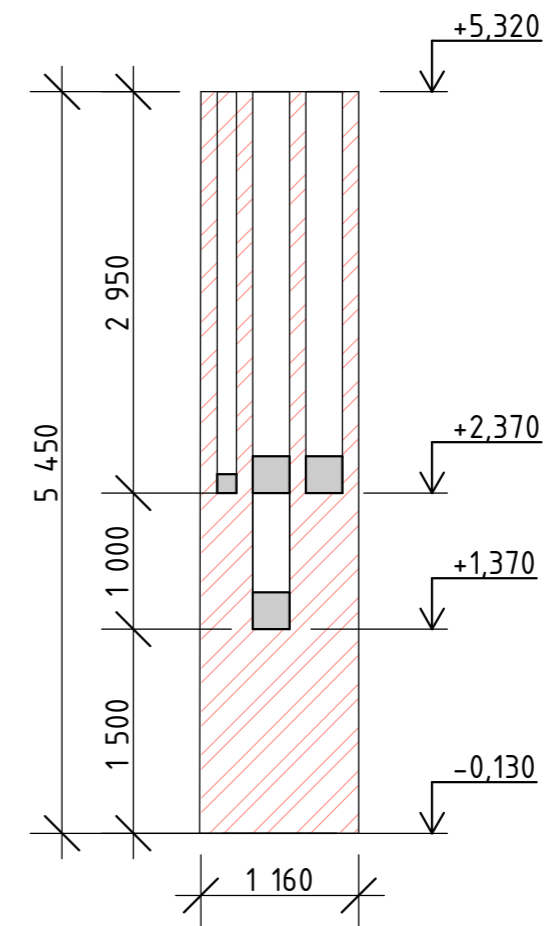
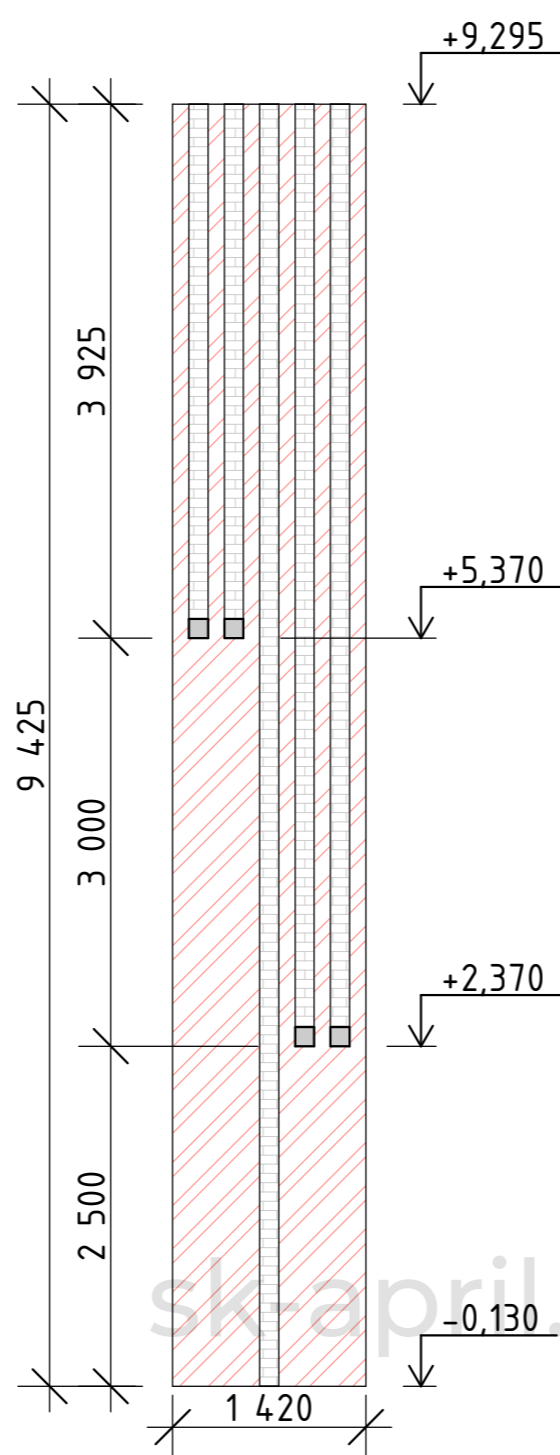
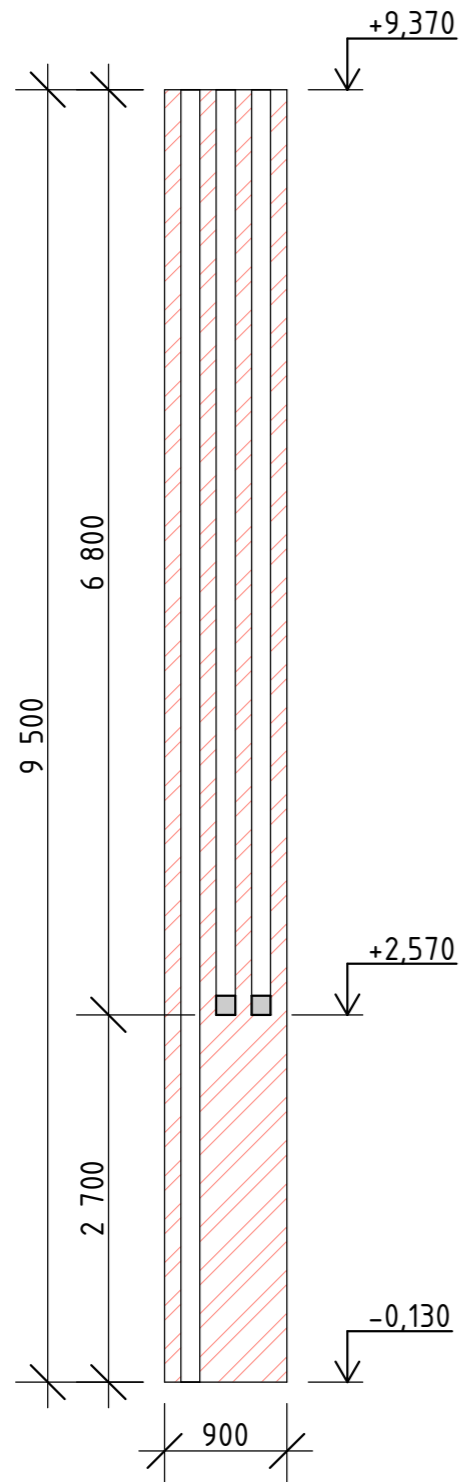
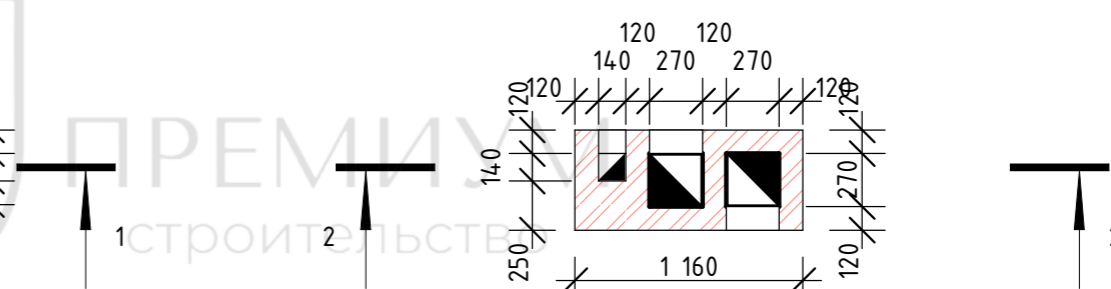
Вентканал 1



Вентканал 2



Вентканал 3



						Эскизный проект индивидуального жилого дома		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						ЭП	15	
Схема кладки вентканалов						АПРЕЛЬ архитектура  ПРЕМИУМ строительство		