

## ВЕДОМОСТЬ КОМПЛЕКТОВ ОБЪЕКТА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АР	Архитектурные решения	ведом. чертежей см. дан. лист
		ведом. чертежей см. общие данные соотв. комплекта

## ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА АР

	Общие данные	
2	Фасады 1-4, Г-А	
3	Фасады 4-1, А-Г	
4	План этажа	
5	Разрез 1-1 М1:50	
6	Разрез 2-2 М1:50	
7	Разрез 3-3 М1:50	
8	Разрез 4-4 М1:50	
9	Разрез 5-5 М1:50	
10	План кровли.	
11	Спецификация изделий.	
12	Схема расположения элементов деревянного перекрытия.	
13	Схема расположения элементов стропильной системы	
14	Спецификация деревянных элементов стропил	
15	Схема расположения элементов фундаментов.	
16	План этажа с расстановкой мебели	
17	Развертки вентканалов В-1, В-2, В-3. М 1:50. Узел А.	
18	Схема расположения электрических точек. М 1:50.	
19	Виды А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, И. М 1:100.	

ПРОЕКТ ВЫПОЛНЕН В СООТВЕТСТВИИ С НОРМАМИ, ПРАВИЛАМИ, ИНСТРУКЦИЯМИ И ГОСУДАРСТВЕННЫМИ СТАНДАРТАМИ.

## ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

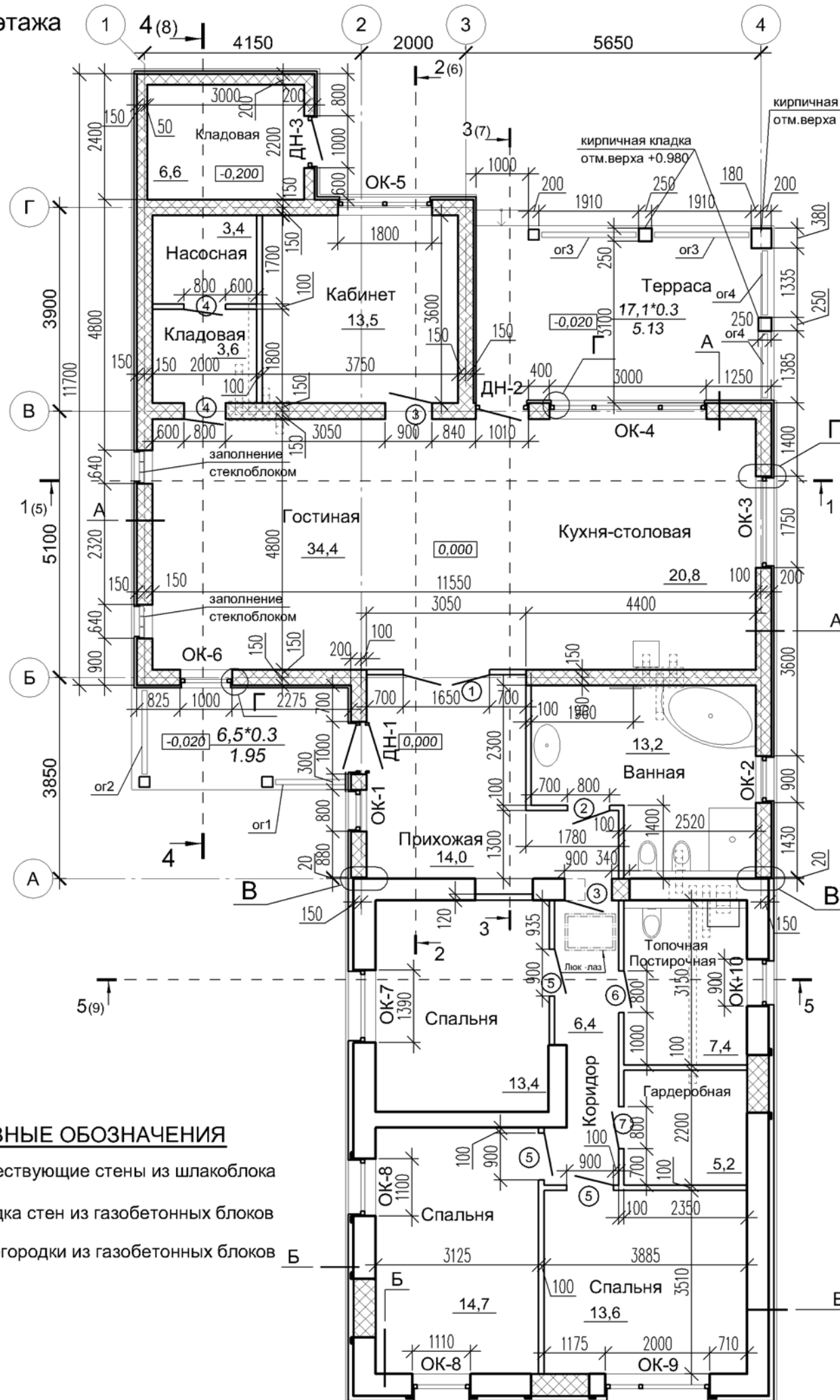
NN п.п.	НАИМЕНОВАНИЕ	Ед. изм.	Количество
1	Площадь застройки	м2	244.60
	в т.ч. существующей части дома	м2	82.90
2	Площадь жилого дома	м2	179.80
	в т.ч. существующей части дома	м2	64.40
3	Жилая площадь дома	м2	89.60
4	Полезная площадь дома	м2	170.20
5	Площадь летних помещений	м2	7.08
6	Общая площадь дома	м2	177.28
7	Строительный объем	м3	1060.00
	в т.ч. существующей части дома	м3	340.00

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Продукт	Кол-во м3	Кол-во шт.	Кол-во шт/м3	Кол-во клея	
				кг/м3	кг
Стены толщ. 300мм (без проемов) -147.90 м2					
Газобетонные блоки 300*200*600	44.37	1233	27.77	25	1110
Стены толщ. 200мм (без проемов) -16.60 м2					
Газобетонные блоки 200*200*600	3.32	139	41.66	25	83
Перегородки (без проемов)- 87,57 м2					
Газобетонные блоки 100*200*600	8,76	730	83.33	20	175.20
Бетон В15	43.00				
Бетон В7.5	13.50				
Пенополистирол ПСБС-25-50мм	м2 175.0				
Утеплитель толщ.150мм URSAGLASSWOOL	м2 110				
Битумная черепица	м2 220.0				
Пиленый лесоматериал на стропила	6.595				
Пиленый лесоматериал на перекрытие	4.206				

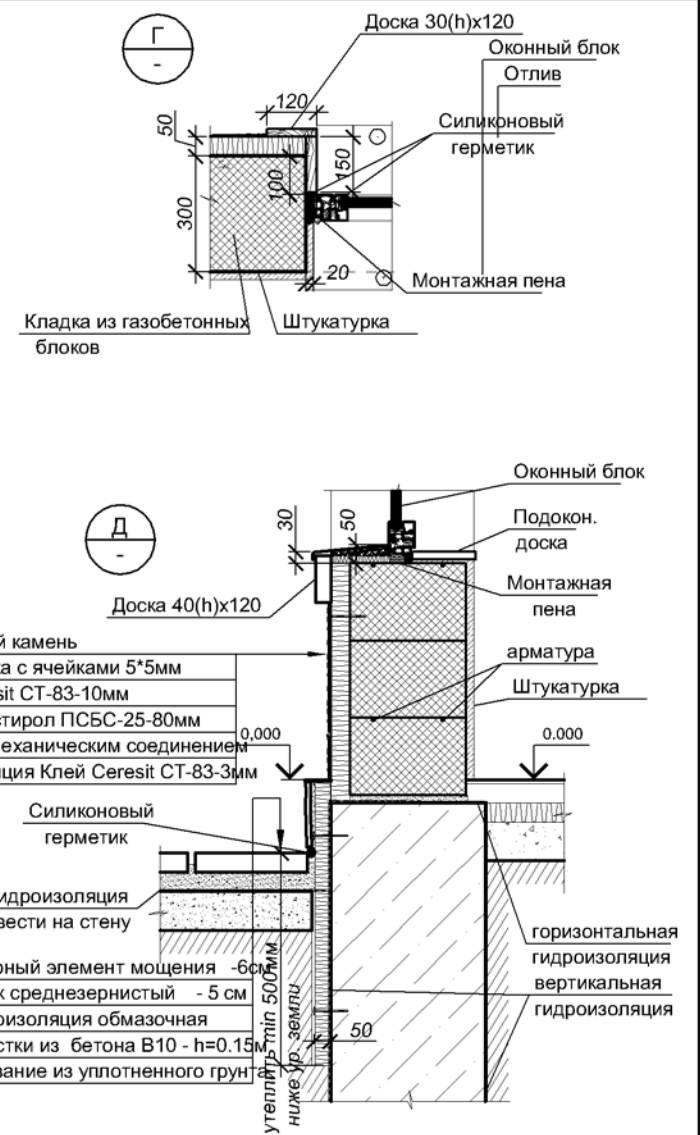
						1-АР			
Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				
					2012	Реконструкция жилого дома	Стадия	Лист	Листов
						Архитектурные решения	Р	1	18
Разраб.						Общие данные.			
Проверил									
Н/контр									

План этажа



Фасадная штукатурка  
 грунтовка глубокопроникающая -0.2мм  
 стеклосетка с ячейками 5\*5мм  
 Защитный клей Ceresit СТ-83-5мм  
 Пенополистирол ПСБС-25-50мм  
 крепится механическим соединением  
 Пароизоляция Клей Ceresit СТ-83-3мм  
 Газобетонные блоки-300мм  
 Внутренняя отделка

Фасадная штукатурка  
 грунтовка глубокопроникающая -0.2мм  
 стеклосетка с ячейками 5\*5мм  
 Защитный клей Ceresit СТ-83-5мм  
 Пенополистирол ПСБС-25-80мм  
 крепится механическим соединением  
 Пароизоляция Клей Ceresit СТ-83-3мм  
 Существующая стена  
 Внутренняя отделка

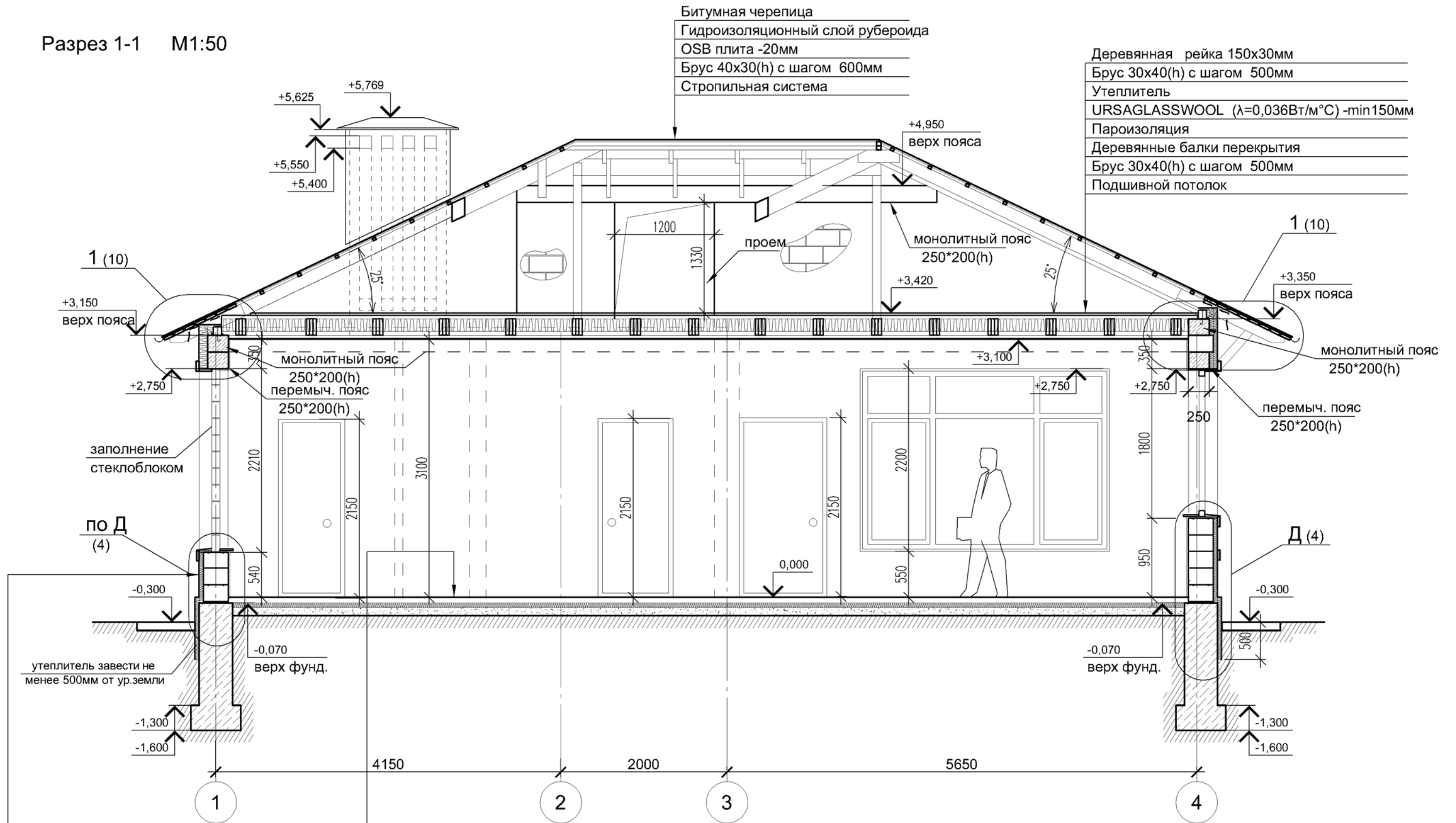


- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- существующие стены из шлакоблока
  - кладка стен из газобетонных блоков
  - перегородки из газобетонных блоков

1. За относительную отметку 0.000 принят уровень на 350мм ниже чистого пола существующей части дома.
2. Наружные стены пристраиваемой части выполнить из конструкционно-теплоизоляционного газобетона марки D500, класс прочности B2.5, морозостойкость F15 по ДСТУ Б В.2.7-45-96. При выполнении кладки из газобетонных блоков рекомендуется продольное армирование арматурой класса А-III диаметром 8 мм в местах :  
 - первый ряд блоков на фундаменте;  
 - каждый четвертый ряд блоков; - ряд блоков под оконными проемами (на ширину оконного проема плюс 500 мм в каждую сторону от проема);  
 - зоны опирания перемычек (по 500 мм от края проемов).  
 При армировании кладки толщиной 300 мм в каждый армируемый уровень укладываются два прутка арматуры, при толщине кладки 200 мм - один.
3. Существующие стены и наружные стены пристраиваемой части с наружной стороны утеплить по узлам А, Б на данном листе.

						1-АР		
Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата			
					2012	Реконструкция жилого дома Архитектурные решения		
Разраб. Проверил Н/контр						План этажа		

Разрез 1-1 M1:50

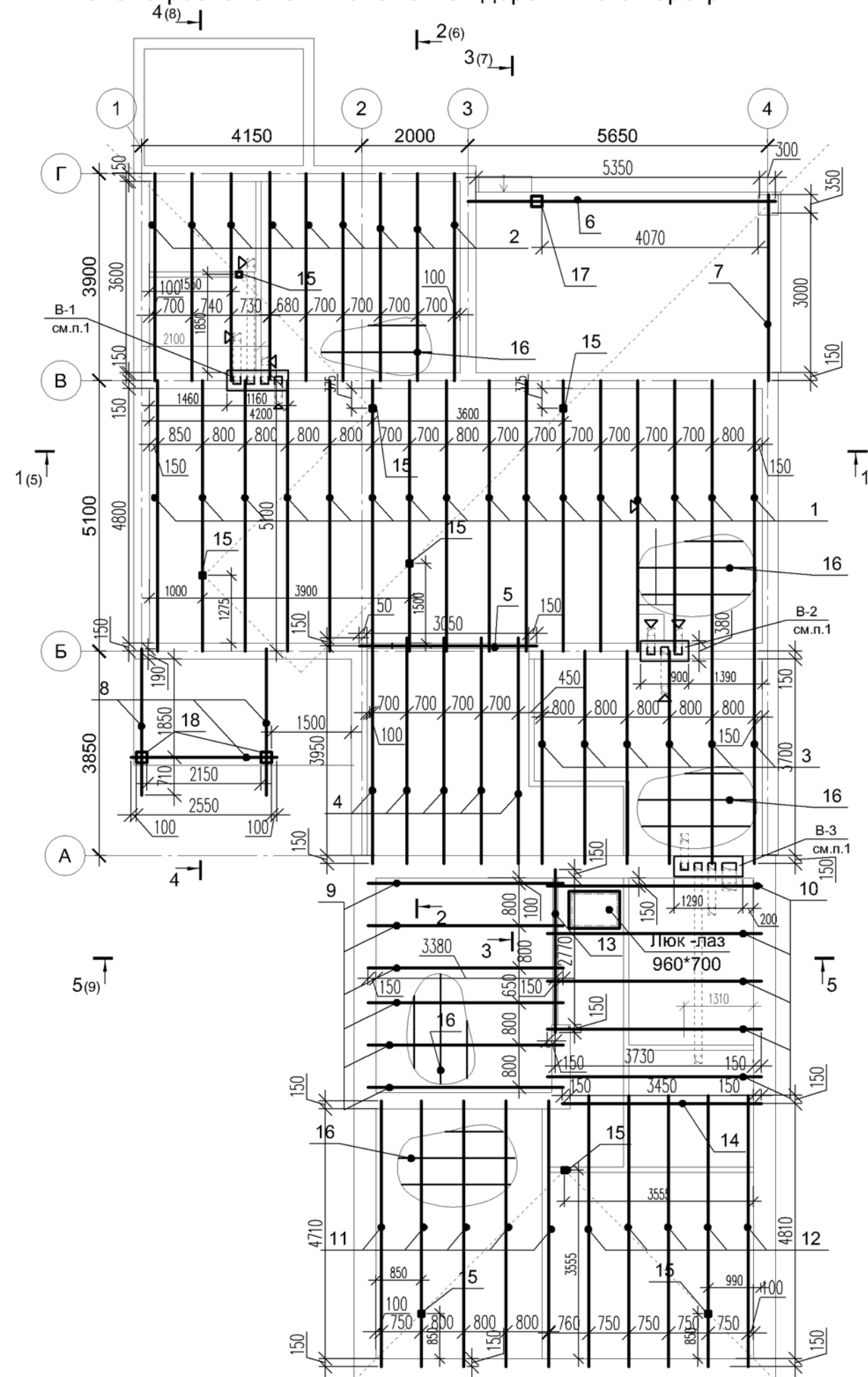


Фасадная штукатурка  
 грунтовка глубокопроникающая -0.2мм  
 стеклосетка с ячейками 5\*5мм  
 Защитный клей Ceresit СТ-83-5мм  
 Пенополистирол ПСБС-25-50мм  
 крепится механическим соединением  
 Пароизоляция Клей Ceresit СТ-83-3мм  
 Газобетонные блоки-300мм  
 Внутренняя отделка

Покрытие пола  
 Стяжка арм.из цементно-песч.р-ра М200-60мм  
 Экструдированный пенополистирол - 50мм  
 Гидроизоляция  
 Бетон В7.5 армированный  
 сеткой Ф6А1 с яч.200x200-100мм  
 Грунт основания с утрамбованным  
 щебнем или гравием

						1-AP			
Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				
					2012	Реконструкция жилого дома	Стадия	Лист	Листов
						Архитектурные решения	Р	5	
Разраб.						Разрез 1-1 M1:50			
Проверил									
Н/контр									

Схема расположения элементов деревянного перекрытия.

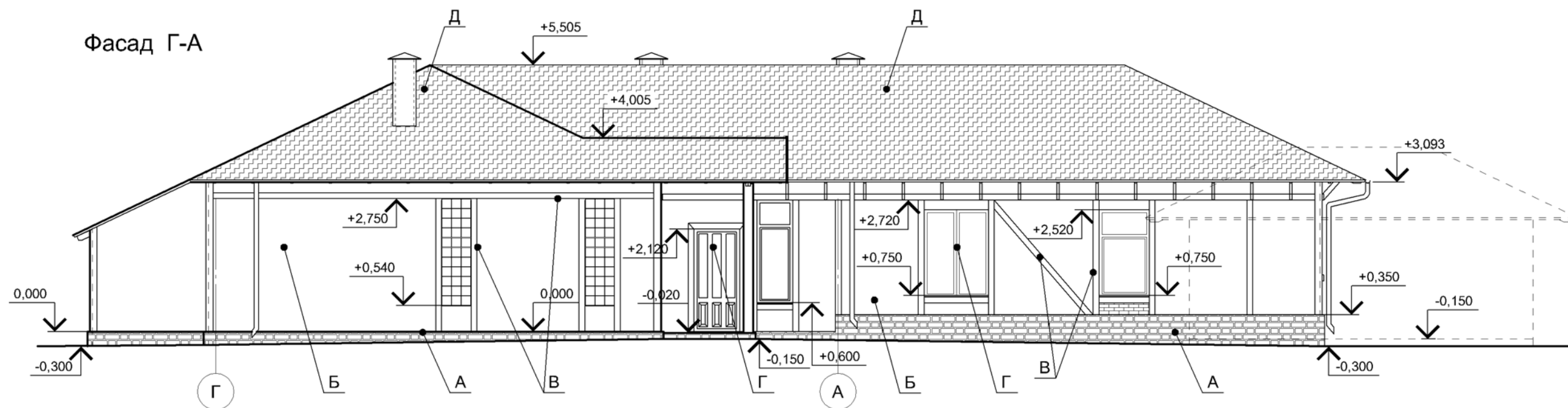
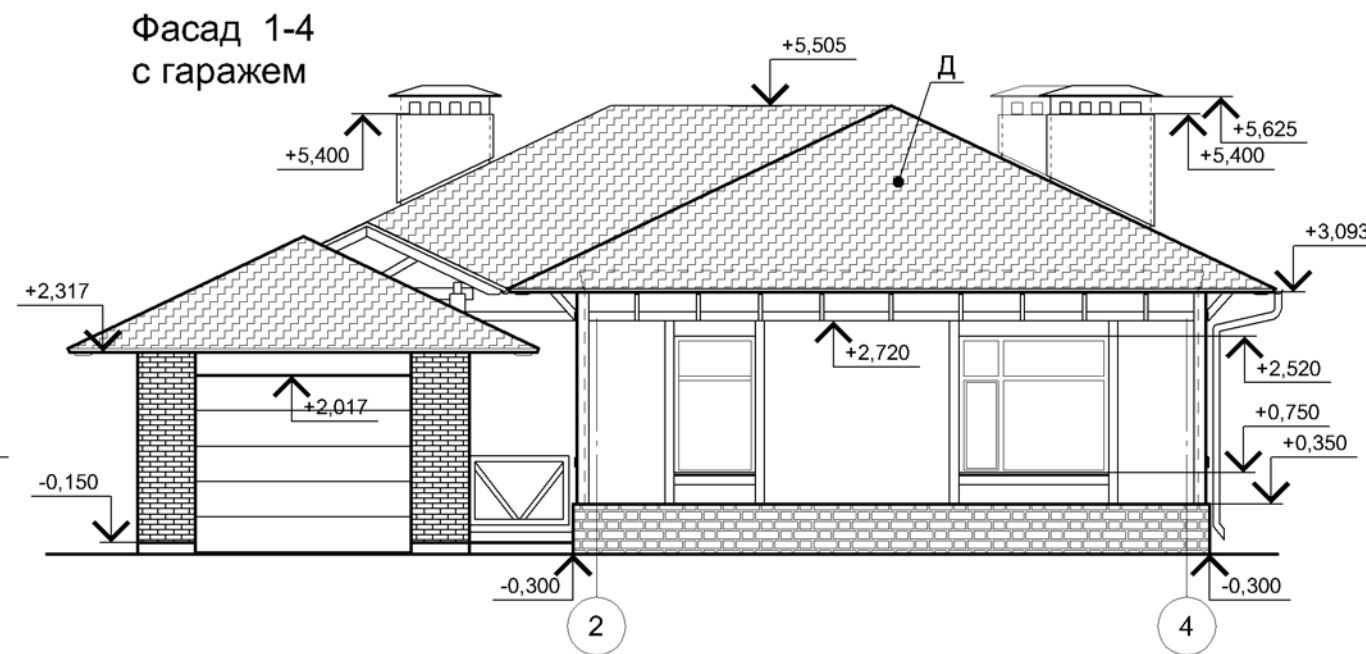
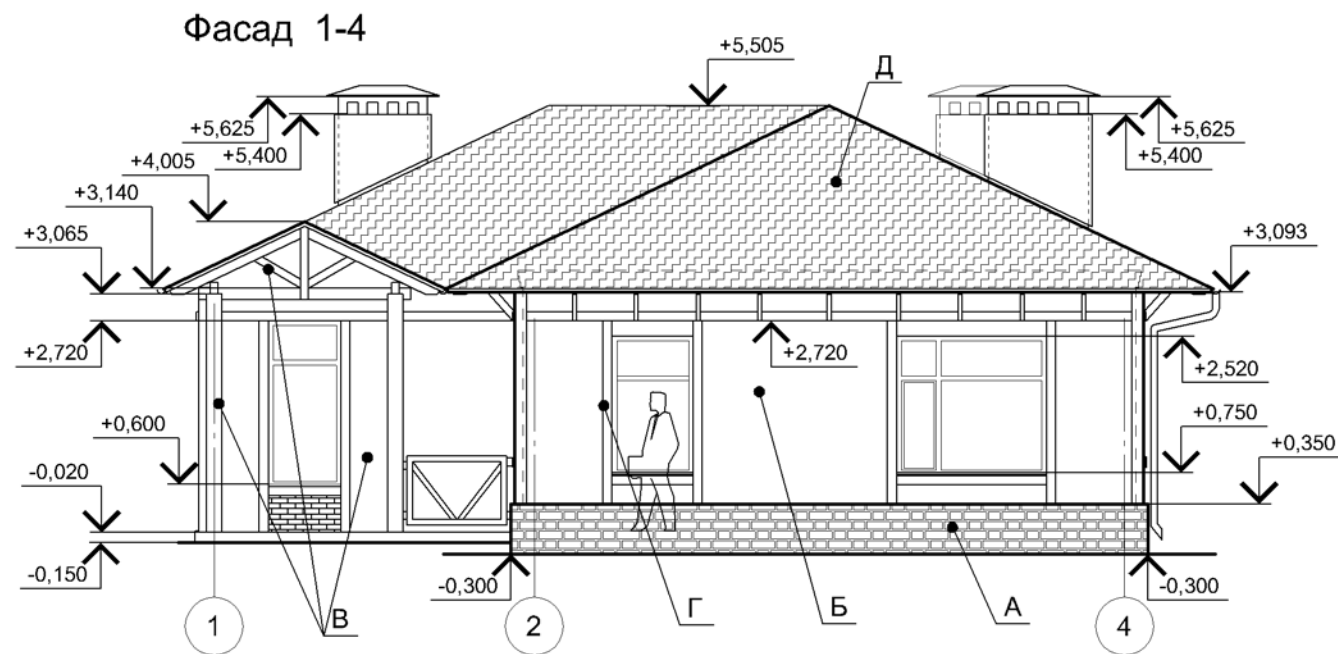


Спецификация деревянных элементов перекрытия

Марка поз.	Наименование марки	Сорт древесины	Сечение мм		Длина мм	Кол., шт.	Общая длина м	Объем куб. м
			В	Н				
1	Балка перекрытия	2	120	200	5100	16	81.6	1.958
2	Балка перекрытия	2	100	150	3900	9	35.10	0.526
3	Балка перекрытия	2	100	150	4000	6	24.0	0.360
4	Балка перекрытия	2	100	150	4250	5	21.25	0.318
5	Прогон	2	100	150	3300	1	3.30	0.049
6	Прогон	2	100	200	5800	1	5.80	0.116
7	Прогон	2	100	150	3500	1	3.50	0.052
8	Прогон	2	100	150	2750	3	8.25	0.123
15	Стойка	2	100	100	-	-	5.40	0.054
16	Брус	2	30	40	-	-	223.00	0.268
17	Стойка	2	200	200	3350	1	3.350	0.134
18	Стойка	2	200	200	3100	2	6.200	0.248
Настил из деревянной рейки		108.1м2		Итого на перекрытие:			4.206м3	
Утеплитель толщ. 150мм URSAGLASSWOOL		110м2						
9	Балка перекрытия	2	100	150	3680	6	22.08	0.331
10	Балка перекрытия	2	100	150	4030	5	20.15	0.302
11	Балка перекрытия	2	100	200	5010	5	25.05	0.501
12	Балка перекрытия	2	100	200	5110	5	25.55	0.511
13	Прогон	2	100	150	3300	1	3.30	0.049
14	Прогон	2	150	150	3750	1	3.75	0.084
15	Стойка	2	100	100	-	-	3.30	0.033
16	Брус	2	30	40	-	-	131.5	0.158
Настил из деревянной рейки		64.4м2		Итого на перекрытие сущ. части:			1.969м3	
Утеплитель толщ. 150мм "URSAGLASSWOOL"		65.м2						

1. Развертка вентканалов В-1, В-2, В-3 смотри на листе 16.

						1-АР			
Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				
					2012	Реконструкция жилого дома Архитектурные решения	Стадия	Лист	Листов
							Р	12	
Разраб.						Схема расположения элементов деревянного перекрытия.			
Проверил									
Н/контр									



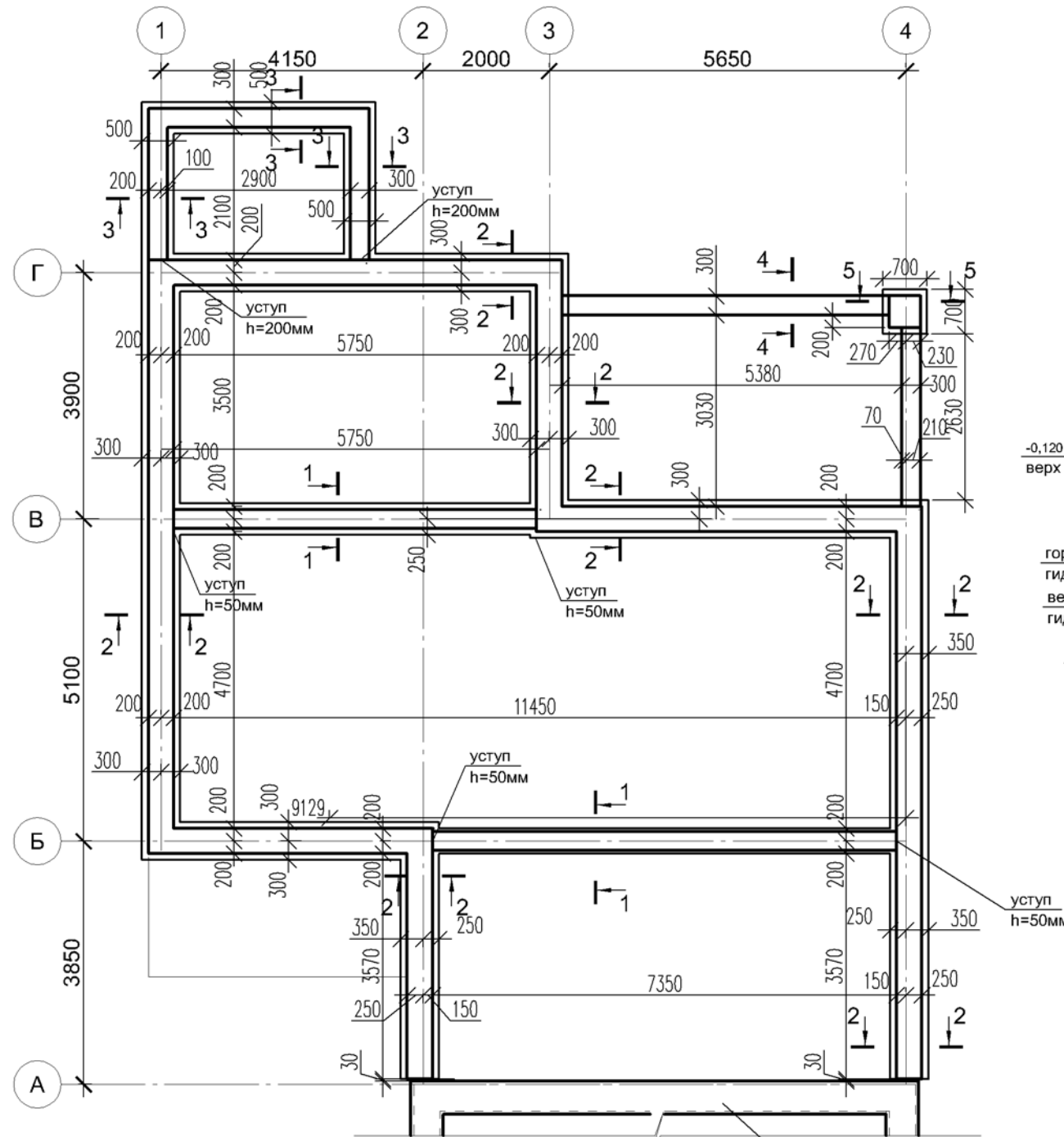
НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

- А Цоколь - природный камень
- Б Стены - минеральная штукатурка
- В Декоративные элементы - доска 120\*30
- Г Окна, двери, и витражи - цвет коричневый
- Д Кровля - битумная черепица (цвет темно-серый)

						1-АР			
Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				
					2012	Реконструкция жилого дома	Стадия	Лист	Листов
						Архитектурные решения	Р	2	
Разраб.						Фасады 1-4, Г-А. М 1:100.			
Проверил									
Н/контр									

Схема расположения элементов фундаментов.

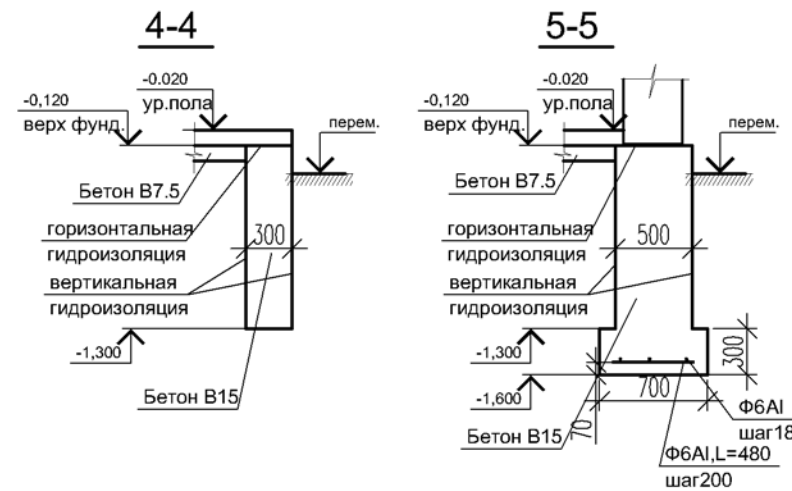
Спецификация элементов фундамента.



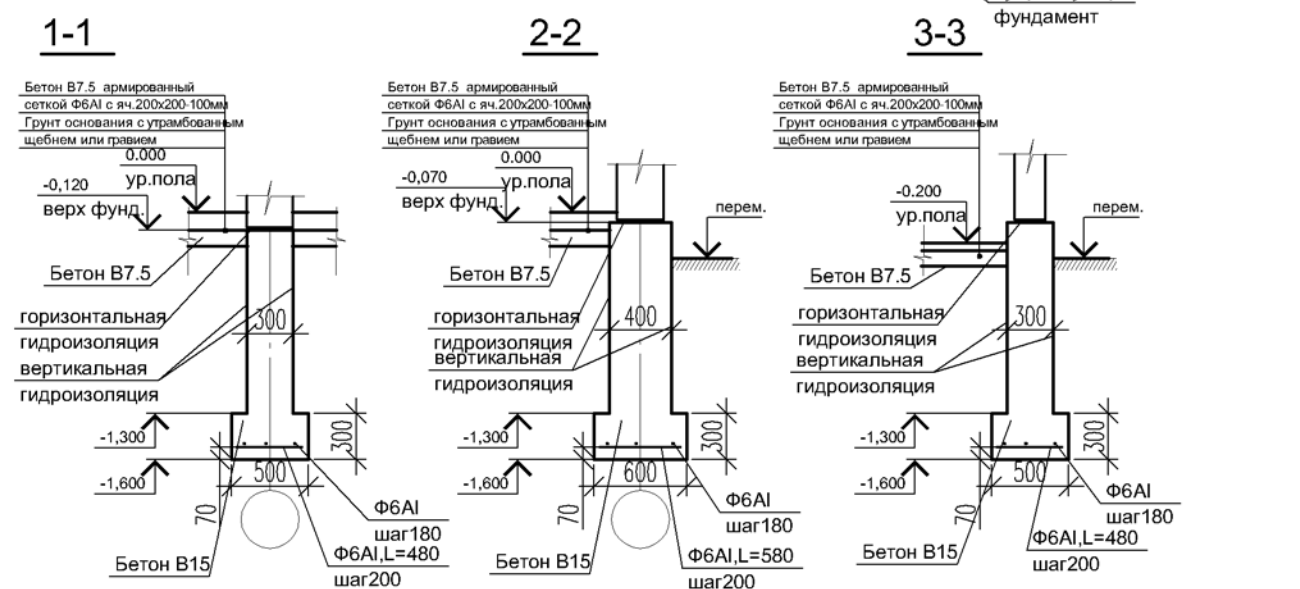
Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I, п.м.	366	0.222	
		Бетон В15, м3	43.00		фундамент
		Бетон В7.5, м3	13.50		осн.пола

Ведомость расхода стали, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные		Всего
	Арматура класса		
	A I		
	ГОСТ 5781-82		
Фундамент	Ф6	Итого	81.50
	81.50	81.50	



- За относительную отметку 0.000 принят уровень на 350мм ниже чистого пола существующей части дома
- Проектирование фундаментов выполнено в соответствии с требованиями СНиП 2.02.01-85
- Проектом предусмотрены монолитные ленточные фундаменты из бетона кл. В15 с обеспечением толщины защитного слоя рабочей арматуры не менее 70мм при отсутствии бетонной подготовки из бетона кл. В3.5.
- Разрыв во времени между устройством траншей и окончанием монтажа конструкций должен быть минимальным. Необходимо принять все меры против затопления траншей случайными или атмосферными водами, а также против промерзания основания. Устройство фундаментов на промерзшем основании не допускается. Технические указания даны для производства работ при положительных температурах.
- Фундаменты согласно заданию разработаны из монолитного железобетона и их бетонирование должно производиться в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87 при положительной (не ниже +5 С) температуре наружного воздуха в течение всего срока набора бетоном не менее 75% проектной прочности.
- По верху стен на отм. 0.000 на участках, где выше этих отметок выполняется кладка, уложить гидроизоляцию из двух слоев изола или гидроизола на битумной мастике.
- Все боковые поверхности стен, соприкасающиеся с грунтом, покрыть горячей битумной мастикой в два слоя или холодной битумной мастикой толщиной слоя не ниже 1.0мм.
- Обратную засыпку вдоль стен снаружи выполнить местным глинистым грунтом с уплотнением до удельного веса грунта в сухом состоянии равного 1.65т/м3 при коэффициенте стандартного уплотнения 0.95.



1-AP						
Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	
					2012	
Реконструкция жилого дома				Стадия	Лист	Листов
Архитектурные решения				P	15	
Разраб.				Схема расположения элементов фундаментов.		
Проверил						
Н/контр						