

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Серия 1.141-1, в.60	Плиты пустотные сборные ж/б	
Серия 1.038.1-1, в.1	Перемычки сборные ж/б	
Серия 2.144-1	Узлы полов жилых зданий	
ГОСТ 8486-86*	Пиломатериалы хвойных пород	
ГОСТ Р 52133-2003	Камины для жилых и общественных зданий	

Общая часть

Рабочий проект 2-х этажного коттеджа разработан в соответствии с заданием на проектирование, выданным Заказчиком. Регион строительства – Московская область.

Общие характеристики

Расчётная характеристика наружного воздуха..... - -28°C
 Вес снегового покрова..... - 180кг/м²
 Класс здания..... - III
 Степень огнестойкости..... - IV
 Нормативное значение ветрового давления..... - 48кгс/м²

Противопожарные мероприятия

Все деревянные элементы подвергаются обработке антисептиками и антипиренами по ГОСТ 3.04.01-87

Основные технико-экономические показатели

1. Площадь застройки..... - 191,92 м²
 2. Общая внутренняя площадь..... - 276,37 м²
 в том числе 1 этаж..... - 141,98 м²
 2 этаж..... - 134,39 м²
 3. Жилая площадь..... - 115,6 м²

Конструктивные решения

Фундаменты – ленточный железобетонный монолитного типа. Бетон В15, F75.
 Наружные и внутренние несущие стены – газобетонные блоки по ГОСТ 21520-89 D500 толщиной 375мм (фирмы YTONG).
 Утеплитель – пенополистирола марки ПСБ-С 25Ф толщиной 50мм.
 Фасадная отделка – декоративная штукатурка.
 Участки стен с вентканалами выполняются из полнотелого керамического огнеупорного кирпича на глиняном растворе.
 Перегородки – толщиной 120 мм – из обыкновенного керамического кирпича пластического прессования по ГОСТ 530-2007 марки М100 на цементно-песчаном растворе М50.
 Стены здания с вентканалами армировать сетками $\phi 4$ Вр-I-50/ $\phi 4$ Вр-I-50 через 3 ряда кладки.
 Пространственная жесткость здания обеспечивается системой продольных и поперечных стен и дисками перекрытий из сборного железобетона.
 Перекрытия – сборные железобетонные плиты по серии 1.141-1, в.60
 Перемычки – сборные железобетонные, по серии 1.038.1-1, вып.1.
 Кровля – металлочерепица.
 Стропильная система из пиломатериалов хвойных пород II категории с влажностью не более 25%.
 Внутренняя лестница – монолитная железобетонная.
 Оконные блоки – индивидуальные с заполнением стеклопакетами.
 Внутренние двери – индивидуальные.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
АС	Архитектурно-строительные решения	

Изм.	Кол. уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	1	
Разработал						Общие данные (начало)		
Проверил								
ГИП								

Документация разработана в объеме, необходимом и достаточном для строительства дома лицензированной строительной организацией с привлечением квалифицированных кадров и не содержит инструкций по технологии строительства.

Создано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки "АС"

Лист	Наименование	Примечание
АС-1	Общие данные (начало)	
АС-2	Общие данные (окончание)	
АС-3	Фасад в осях "1" - "7".	
АС-4	Фасад в осях "7" - "1".	
АС-5	Фасад в осях "Е" - "А".	
АС-6	Фасад в осях "А" - "Е".	
АС-7	План первого этажа	
АС-8	План второго этажа.	
АС-9	Разрез 1-1.	
АС-10	Разрез 2-2.	
АС-11	План полов / заполнения проемов 1-го этажа.	
АС-12	План полов / заполнения проемов 2-го этажа.	
АС-13	Экспликация полов.	
АС-14	Схемы оконных блоков	
АС-15	Индивидуальные дверные блоки	
АС-16	Камин.	
АС-17	План котлована.	
АС-18	План фундаментов.	
АС-19	Сечения по фундаментам а-а, б-б, в-в, 1-1.	
АС-20	Сечения по фундаментам 2-2, 3-3, 4-4, 5-5.	
АС-21	План перекрытия на отм.+3,450.	
АС-22	План перекрытия на отм.+6,550.	
АС-23	Монолитный участок УМ-1. Ведомость деталей.	
АС-24	Монолитный участок УМ-2.	
АС-25	Схема расположения перемычек 1-го этажа	
АС-26	Схема расположения перемычек 2-го этажа	
АС-27	Ведомость перемычек	
АС-28	Схема расположения монолитных поясов	
АС-29	Развертка стены с вентканалами по оси "В" в осях "1-2".	
АС-30	Развертка стены с вентканалами по оси "Д" в осях "6-7".	
АС-31	Развертка стены с вентканалами по оси "2" в осях "В-Г"	

Лист	Наименование	Примечание
АС-32	Лестница №1. Опалубочные планы.	
АС-33	Марши ЛМ-1, ЛМ-2. Армирование	
АС-34	Марш ЛМ-3. Площадка ЛП-1. Армирование.	
АС-35	Крыльцо по оси "А"	
АС-36	Крыльцо по оси "Е"	
АС-37	План кровли.	
АС-38	План стропил.	
АС-39	Сечения А-А, В-В.	
АС-40	Сечения Б-Б, Г-Г.	
АС-41	Спецификация пиломатериалов.	
АС-42	Детали 1, 2, 3.	
АС-43	Детали 4, 5, 6, 7.	
АС-44	Детали 8, 9.	

- АС					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Разработал					
Проверил					
ГИП					
Общие данные (окончание)			Стадия	Лист	Листов
			РП	2	

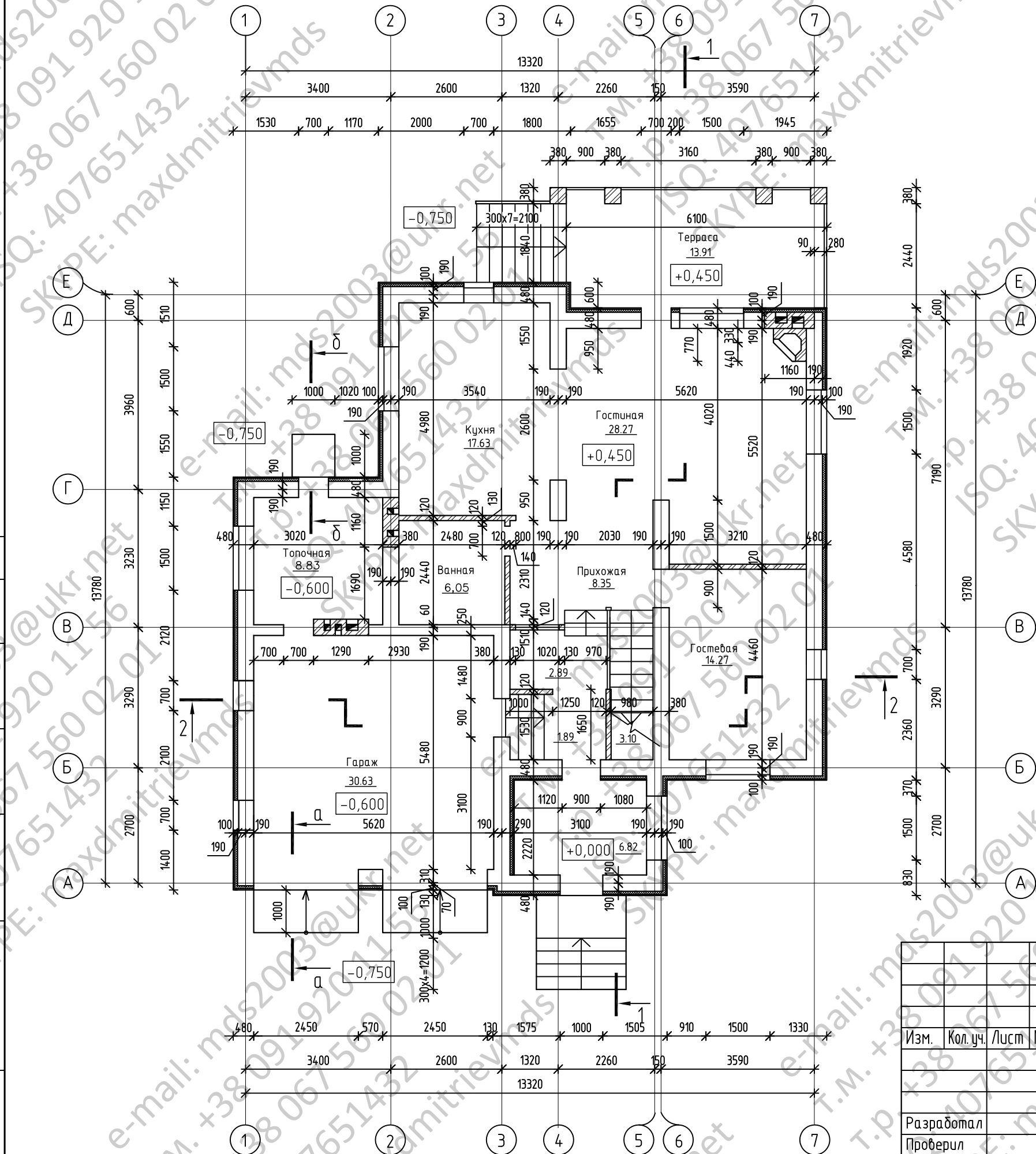
Согласовано

Взам. инв. №

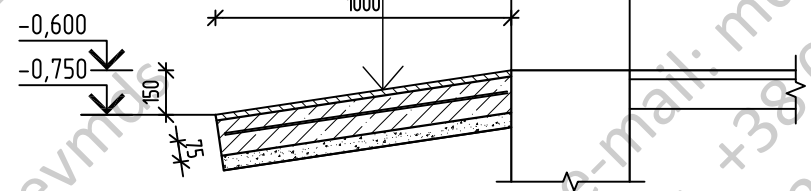
Подп. и дата

Инв. № подл.

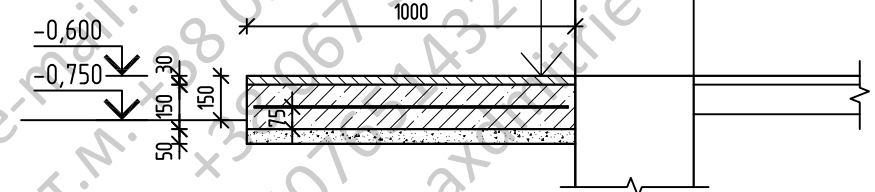
План первого этажа



Слой бетона М200 -30мм
 Бетона В12,5, F75 с армированием сеткой $\phi 6A-I$ с яч.100x100 -100мм
 Бетонная подготовка В7.5 -50мм
 Уплотненный грунт основания



Керамическая плитка ДСТУ Б.В.2.7-117-2002
 Бетона В12,5, F75 с армированием сеткой $\phi 6A-I$ с яч.100x100 - 100мм
 Бетонная подготовка В7.5 -50мм
 Уплотненный грунт основания



Примечания:

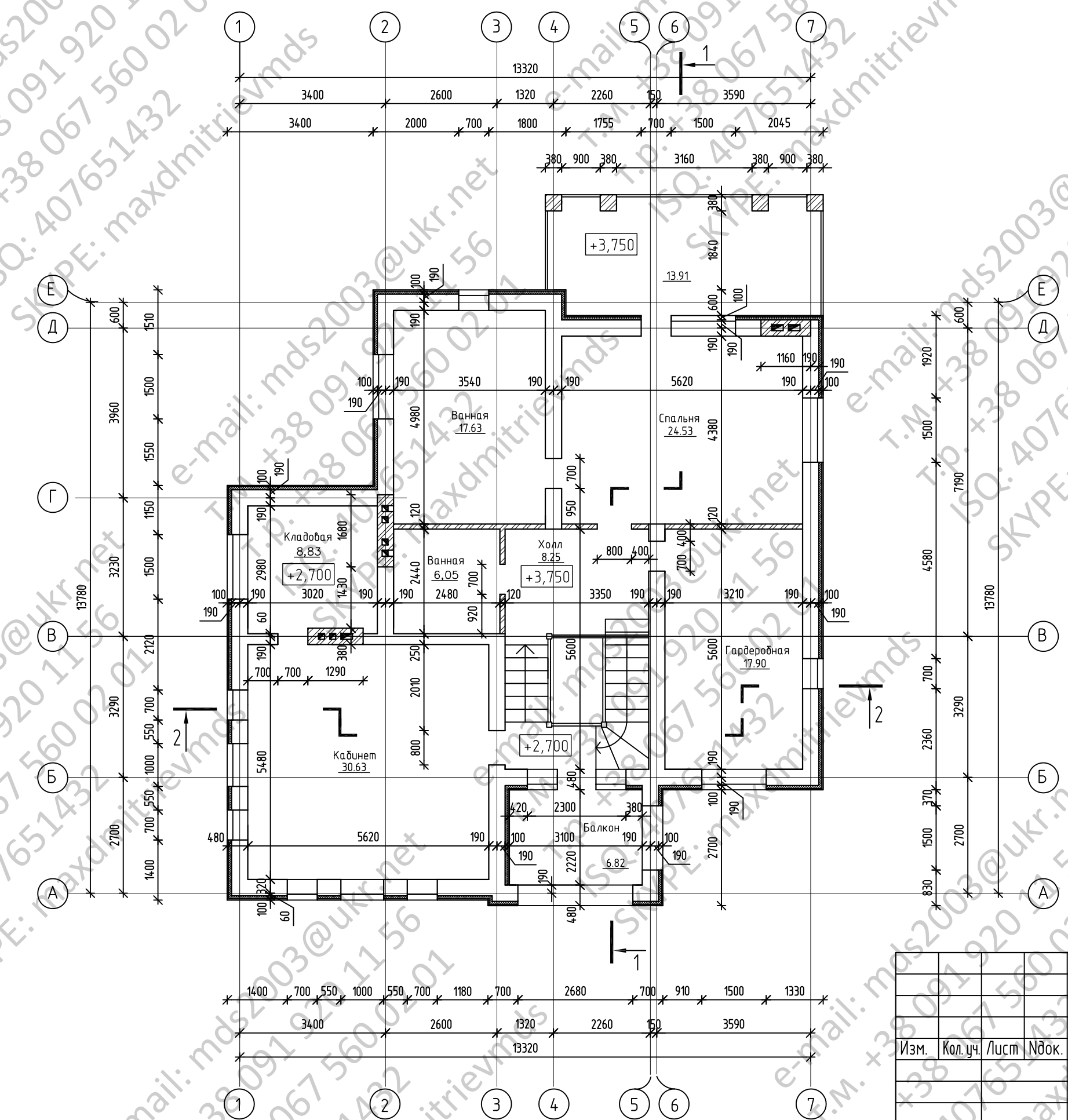
- Расход материалов: $\phi 6A-I$ -124 п.м. (27,53кг), бетон В12,5, F75 - 0,30 м³, бетон В 7,5 - 0,15 м³.
- Общие примечания см. л. 6.

Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	-АС		
						Стадия	Лист	Листов
						РП	7	
Разработал						План первого этажа		
Проверил								
ГИП								

План второго этажа



Примечания:

1. Стены из газобетонные блок возводить согласно: "Инструкции по возведению стен из материала YTONG".
2. Столбы выполнить из керамического кирпича с армированием через 2 ряда сеткой из $\phi 4$ Вр-I с ячейкой 50/50.
3. Под оконными проемами в предпоследнем ряду блоков заложить горизонтальную арматуру $\phi 6$ А-III с заведением за край проема на 500 мм с каждой стороны.

Согласовано

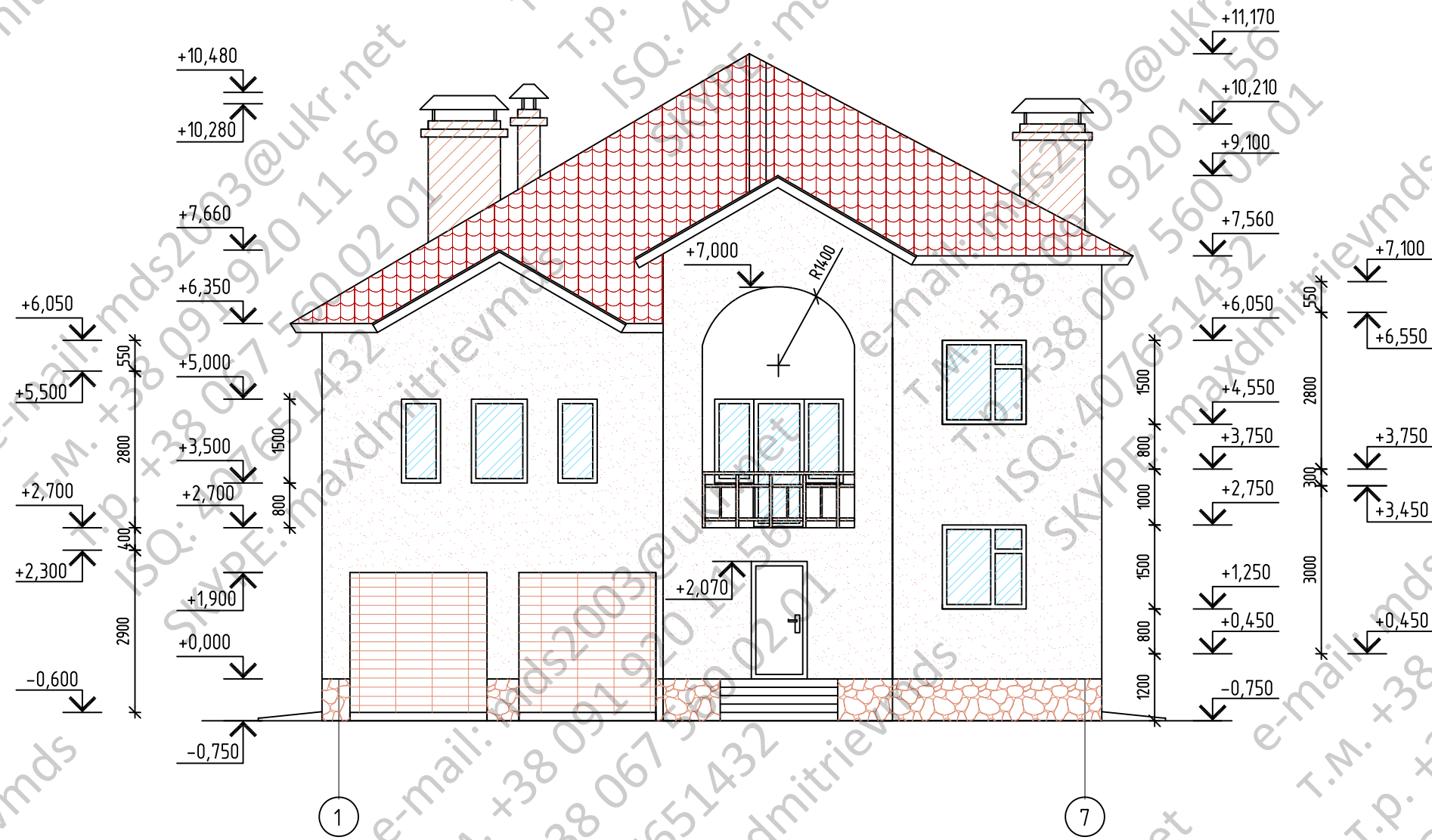
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндк.	Подп.	Дата
Разработал					
Проверил					
ГИП					

План второго этажа

- АС		
Стадия	Лист	Листов
РП	8	

Фасад в осях "1" - "7"

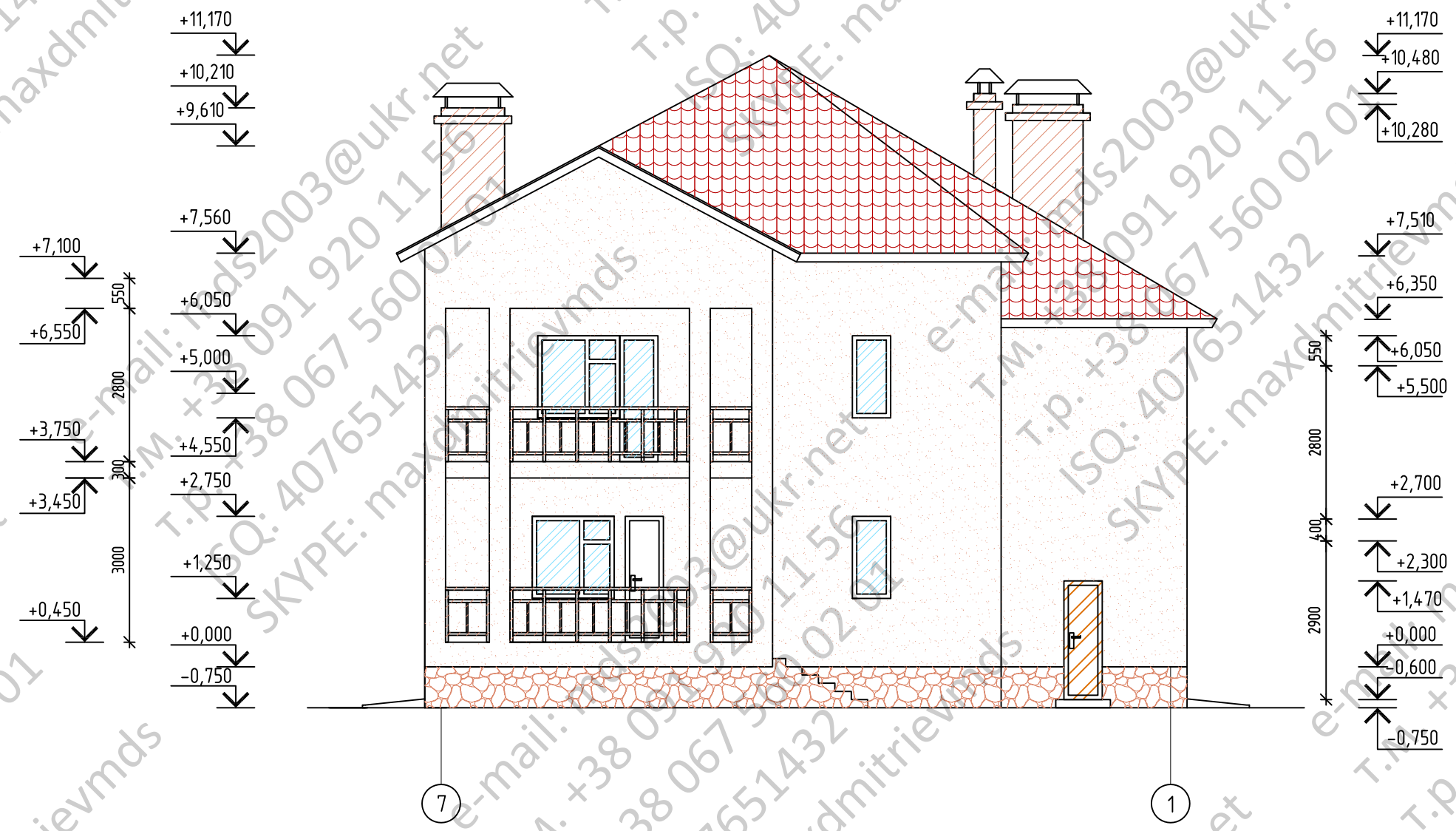


Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						- АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						РП	3	
Разработал						Фасад в осях "1" - "7"		
Проверил								
ГИП								

Фасад в осях "7" - "1"

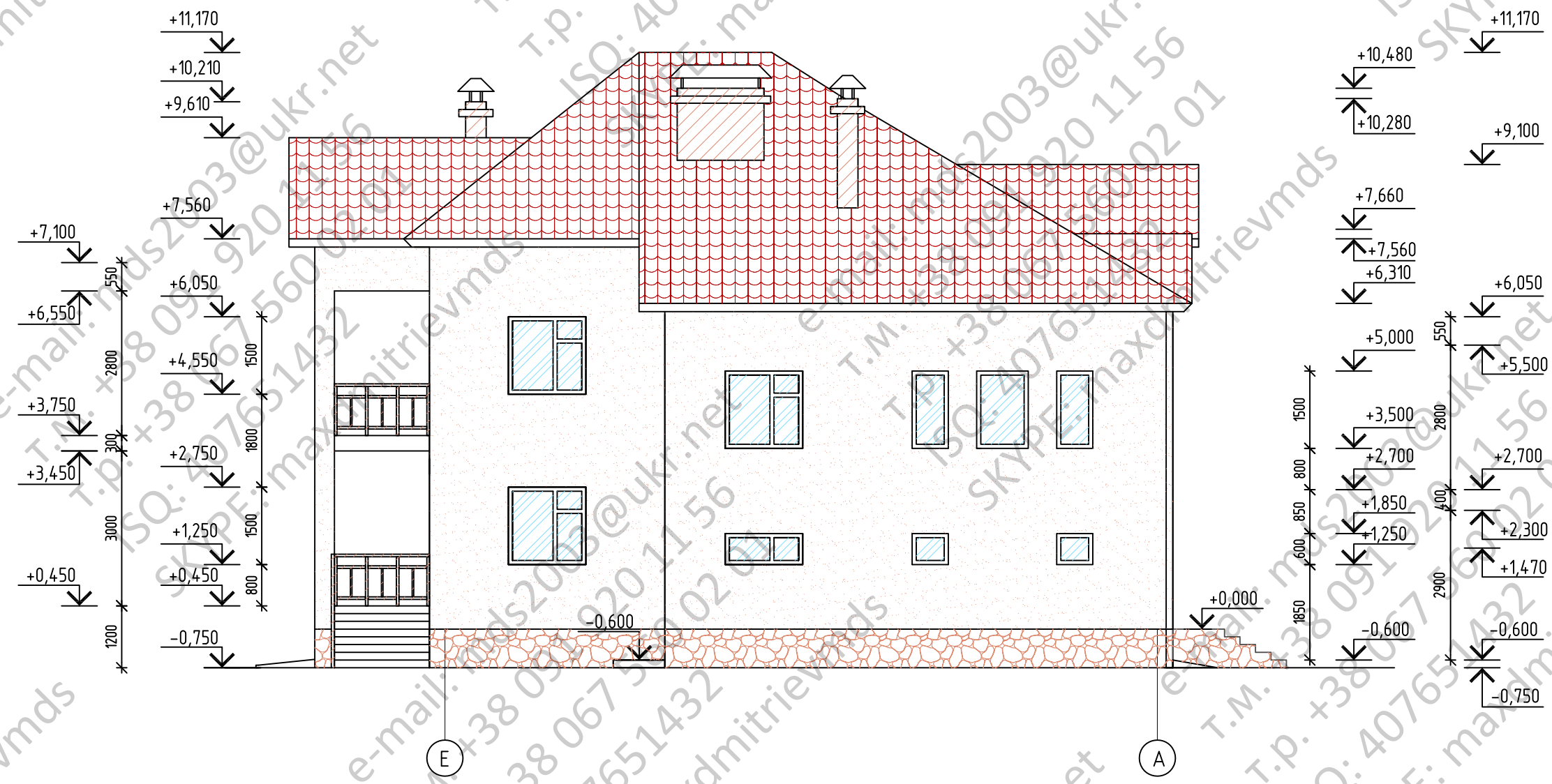


Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						- АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
						РП	4	
Разработал						Фасад в осях "7" - "1"		
Проверил								
ГИП								

Фасад в осях "Е" - "А"

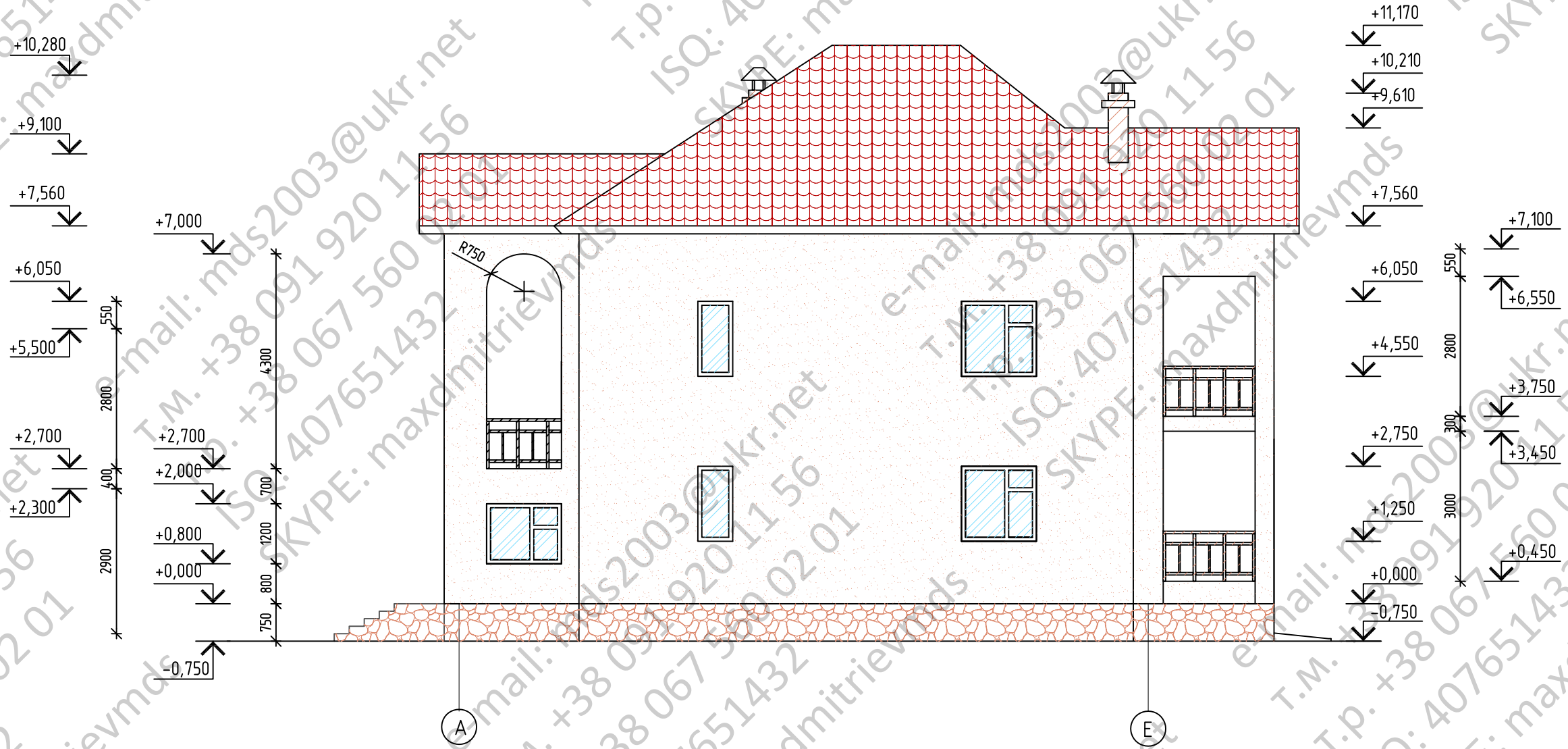


Согласовано

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

						-АС		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата			
Разработал						Стадия	Лист	Листов
Проверил						РП	5	
ГИП						Фасад в осях "Е" - "А"		

Фасад в осях "А" - "Е"



Согласовано

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

						- АС		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата			
Разработал								
Проверил								
ГИП								
Фасад в осях "А" - "Е"								
						Стадия	Лист	Листов
						РП	6	