

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ООО "ПРОМСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ - ЦЕНТР"
Свидетельство №0042/8-2015-3123071134-П-2 от 22 октября 2015г.

Заказчик: ООО «ГАРАНТ»

**Объект: «Индивидуальная жилая застройка в д. Гремячка Моковского сельсовета
Курского района Курской области»**

Тип 3. Жилой дом блокированной застройки

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Шифр 53974-02-2021– АР3

Архитектурные решения



Белгород – 2021 г.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ООО "ПРОМСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ - ЦЕНТР"
Свидетельство №0042/8-2015-3123071134-П-2 от 22 октября 2015г.

Заказчик: ООО «ГАРАНТ»

**Объект: «Индивидуальная жилая застройка в д. Гремячка Моковского сельсовета
Курского района Курской области»**

Тип 3. Жилой дом блокированной застройки

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Шифр 53974-02-2021– АРЗ

Архитектурные решения



Директор
Гл. конструктор
ГАП

Е.Н. Развозжаев
В.Ф. Ефимов
Ю.Ю.Локтионова

Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Ведомость чертежей основного комплекта	
2	Пояснительная записка	
3	План с расстановкой мебели 1 этаж М 1:100	
4	План с расстановкой мебели 2 этаж М 1:100	
5	План 1 этажа на отм. 0,000 М 1:100	
6	План 2 этажа на отм. +3,100 М 1:100	
7	План кровли М 1:100	
8	Разрез 1-1 М 1:100	
9	Фасады в осях 1-12, К-А М 1:100	
10	Фасады в осях 8-1, А-Ж М 1:100	
11	Спецификация элементов заполнения проемов. Схемы окон	
12	Ведомость отделки помещений. Экспликация полов	
13	Перспективные изображения 1	
14	Перспективные изображения 2	

Согласовано

Инв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Технико-экономические показатели

Лист	Наименование показателя	Един. изм.	Кол-во	Примечание
1	Количество этажей/этажность	этаж	2/2	
2	Площадь здания	м ²	316,05	
3	Площадь застройки	м ²	219,94	
4	Общая площадь квартиры N1, в том числе:	м ²	154,53	
	– жилая площадь	м ²	48,73	
5	Общая площадь квартиры N2, в том числе:	м ²	127,61	
	– жилая площадь	м ²	39,1	
6	Строительный объем здания	м ³	1632,5	
7	Максимальная высота здания	м	8,66	

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

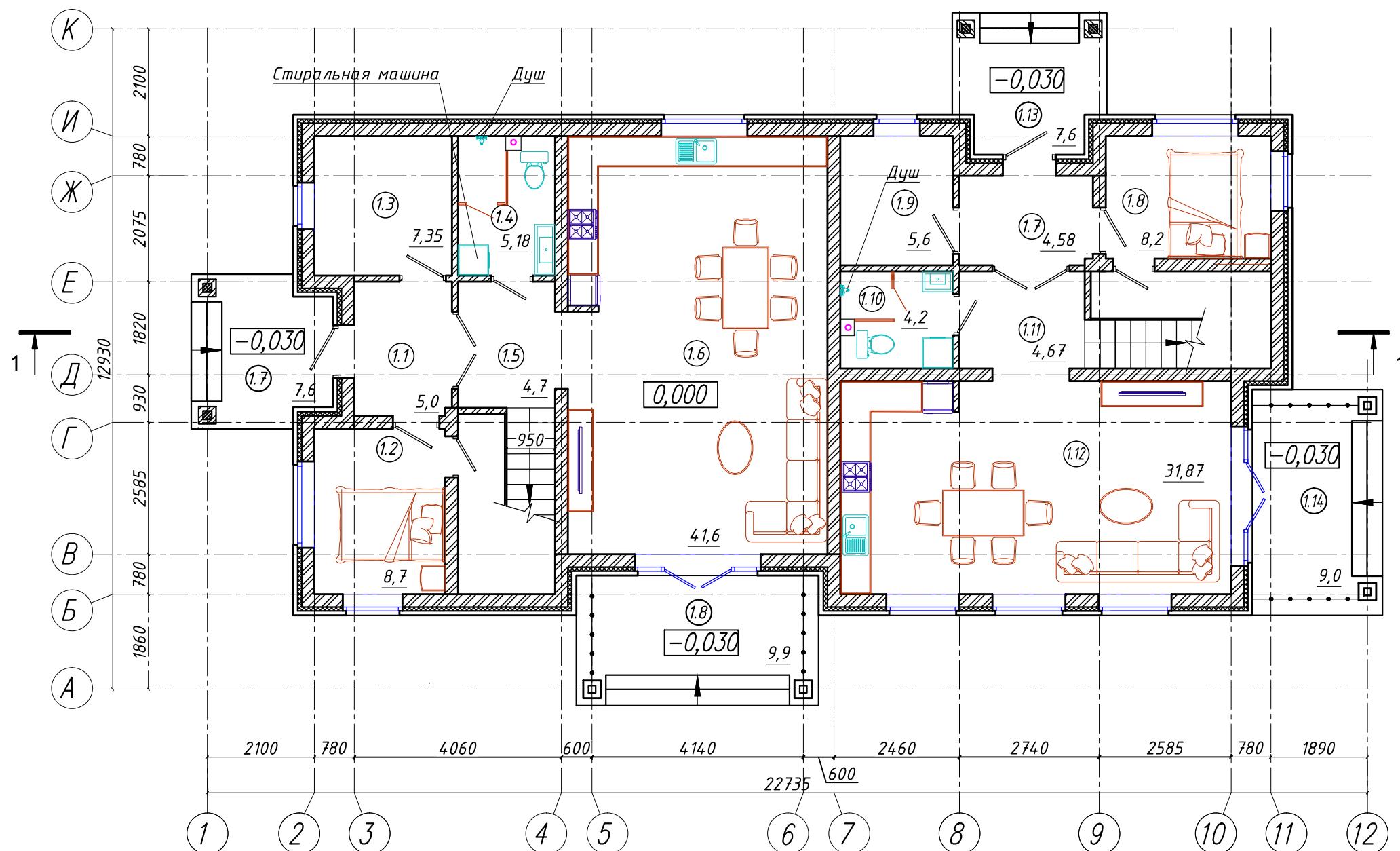
53974-02-2021-AP3

Курская область, Курский район, Моковский сельсовет, г. Гремячка

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Локтионова			19.03.2021г	Тип З. Жилой дом блокированной застройки		
Проверил		Еремин				P	1	
ГАП		Локтионова				Ведомость чертежей основного комплекта		
Гл. констр.		Ефимов				000"Промстальконструкция-центр"		
Н. контр.		Савенков						
Директор		Развозжаев						

План с расстановкой мебели 1 этаж

Экспликация помещений



Номер помещ.	Наименование	Площадь, м ²
	1 квартира (1 этаж)	
1.1	Прихожая	5,0
1.2	Гостевая	8,7
1.3	Топочная	7,35
1.4	Санузел	5,18
1.5	Холл	4,7
1.6	Кухня-гостинная	41,6
	Общая площадь помещений 1 этажа	72,53
1.7	Крыльца	7,6
1.8	Терраса	9,9
	2 квартира (1 этаж)	
1.7	Прихожая	4,58
1.8	Гостевая	8,2
1.9	Топочная	5,6
1.10	Санузел	4,2
1.11	Холл	4,67
1.12	Кухня-гостинная	31,87
	Общая площадь помещений 1 этажа	59,12
1.13	Крыльца	7,6
1.14	Терраса	9,0

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

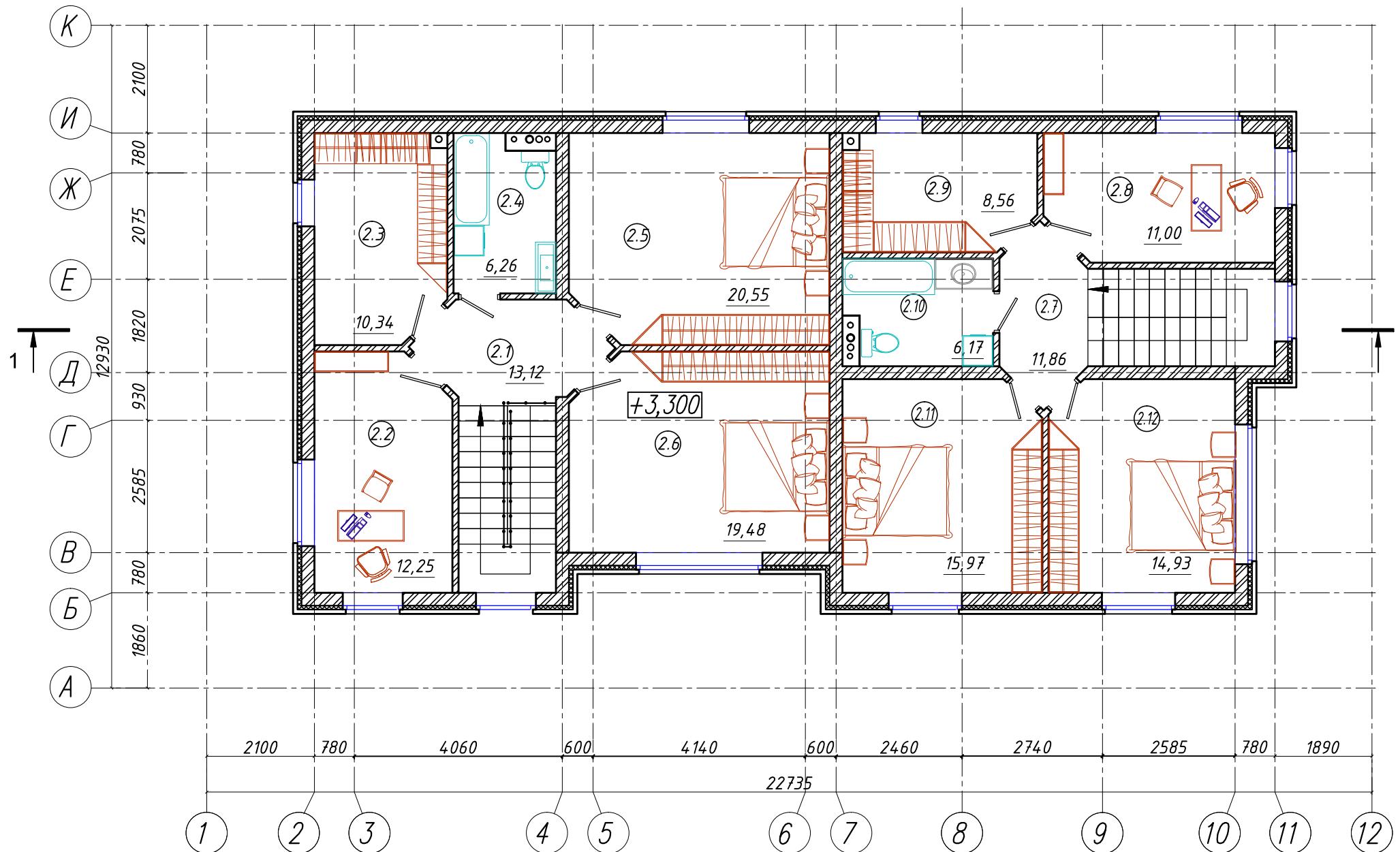
53974-02-2021-AP3

Курская область, Курский район, Моковский сельсовет,
г. Гремячка

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Локтионова				19.03.	Тип З. Жилой дом блокированной застройки	PГ	3
Проверил	Еремин							
ГАП	Локтионова							
Гл. констр.	Ефимов							
Н. контр.	Савенков							
Директор	Развозжаев							
						План с расстановкой мебели	000"Промстальконструкция-центр"	
						1 этаж М 1:100		

План с расстановкой мебели 2 этаж

Экспликация помещений



Номер помещ.	Наименование	Площадь, м ²
	1 квартира (2 этаж)	
2.1	Холл	13,12
2.2	Кабинет	12,25
2.3	Гардеробная	10,34
2.4	Санузел	6,26
2.5	Спальня	20,55
2.6	Спальня	19,48
	Общая площадь помещений 2 этажа	82,0
	2 квартира (2 этаж)	
2.7	Холл	11,86
2.8	Кабинет	11,00
2.9	Гардеробная	8,56
2.10	Санузел	6,17
2.11	Спальня	15,97
2.12	Спальня	14,93
	Общая площадь помещений 2 этажа	68,49

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-AP3

Курская область, Курский район, Моковский сельсовет,
г. Гремячка

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	2021г
Разработал	Локтионова				19.03.	
Проверил	Еремин					
ГАП	Локтионова					
Гл.констр.	Ефимов					
Н. контр.	Савенков					
Директор	Развозжаев					

Тип З. Жилой дом блокированной застройки

Стадия	Лист	Листов
P	4	

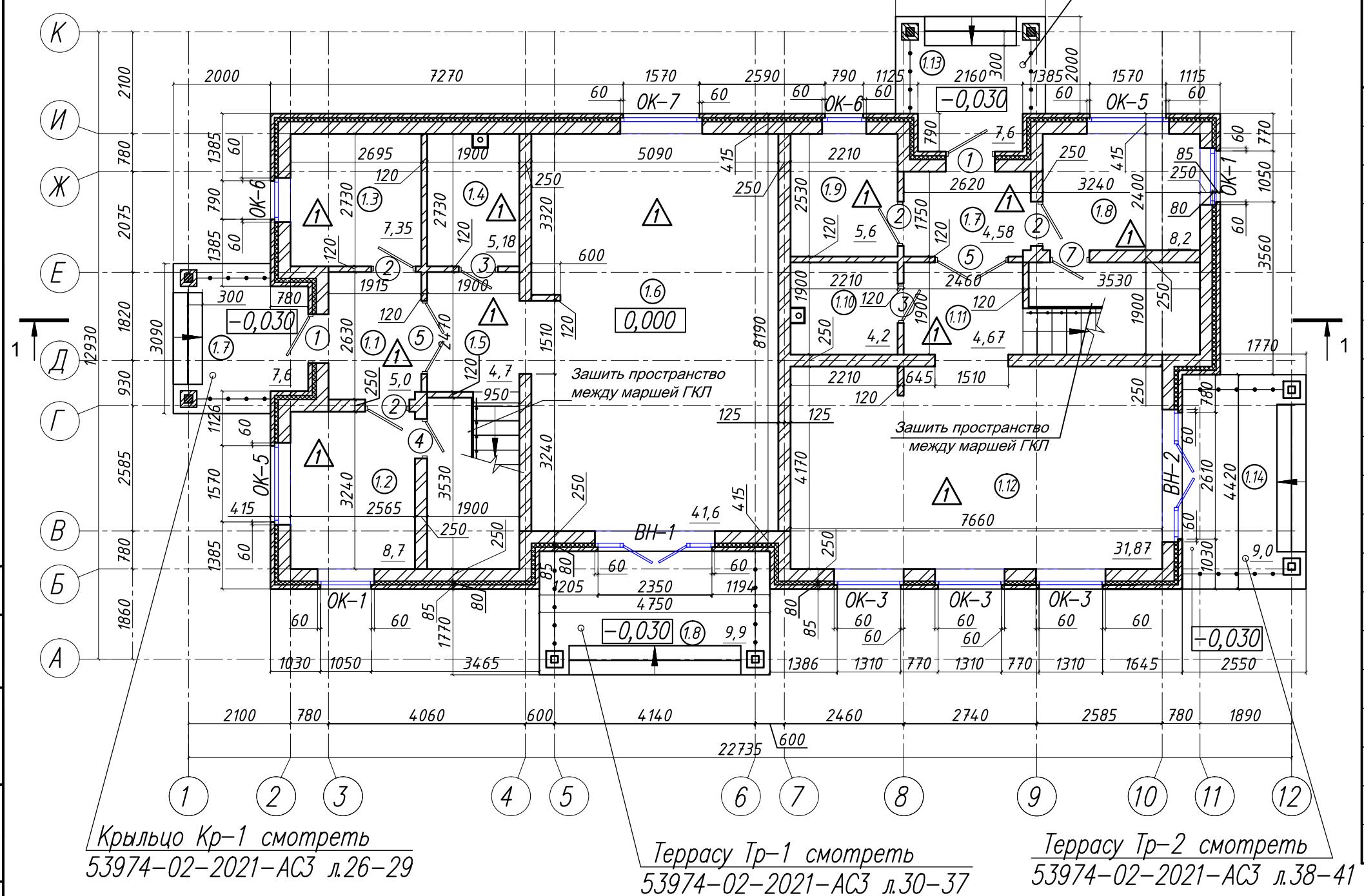
План с расстановкой мебели
2 этаж М 1:100

000"Промстальконструкция
центр"

План 1 этажа на отм. 0,000

Крыльцо Кр-2 смотреть

Экспликация помещений



Номер помещ.	Наименование	Площадь, м ²
	1 квартира (1 этаж)	
1.1	Прихожая	5,0
1.2	Гостевая	8,7
1.3	Топочная	7,35
1.4	Санузел	5,18
1.5	Холл	4,7
1.6	Кухня-гостинная	41,6
	Общая площадь помещений 1 этажа	72,53
1.7	Крыльце	7,6
1.8	Терраса	9,9
	2 квартира (1 этаж)	
1.7	Прихожая	4,58
1.8	Гостевая	8,2
1.9	Топочная	5,6
1.10	Санузел	4,2
1.11	Холл	4,67
1.12	Кухня-гостинная	31,87
	Общая площадь помещений 1 этажа	59,12
1.13	Крыльце	7,6
1.14	Терраса	9,0

1. Работать совместно с кладочными планами 53974-02-2021-АС3 л.3, л.4.
 2. Наружный и внутренние несущие стены выполнены из крупноформатных керамических блоков ТЕРМОБЛОК 25, марки М100, F50, размером 250x380x219мм, производства ОАО "БИОТЕХ".

Перегородки, толщиной 120 мм, выполнены по ГОСТ 530-2012 из 1 НФ керамического кирпича марка М 150, размером 250x120x65 мм.

Наружные стены утеплены, целлюлозным утеплителем, эковатой, производства "GreenWool", толщиной 80 мм и облицованы лицевой кладкой из керамического кирпича 0,7 НФ, толщиной 85 мм, производства "Красная Гвардия".

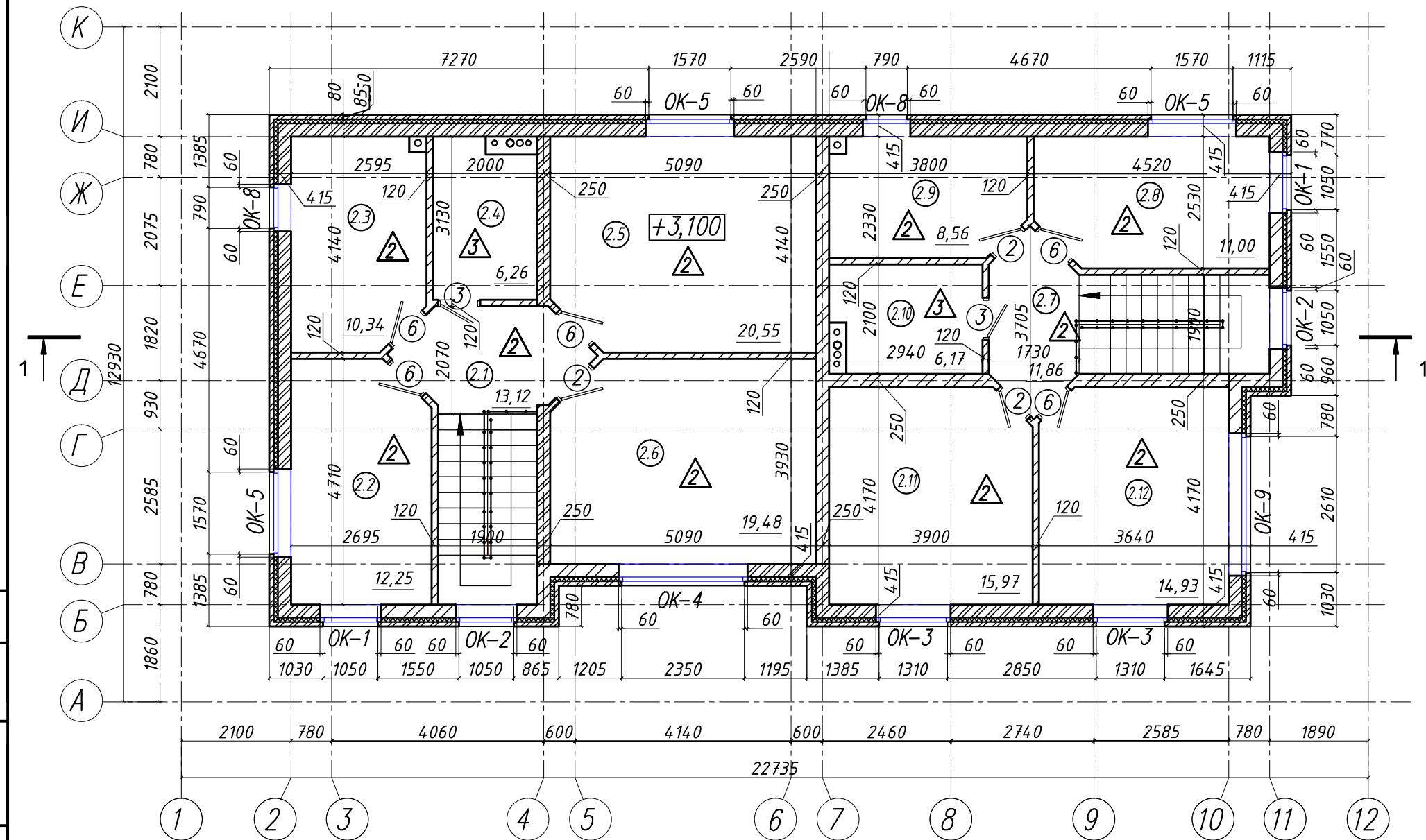
Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-AP3

*Курская область, Курский район, Моковский сельсовет,
д. Гремячка*

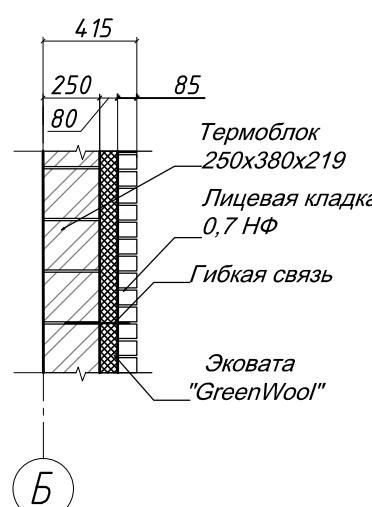
План 2 этажа на отм. +3,100

Экспликация помещений



Согласовано

Узел сечения несущей стены



Условные обозначения:

- керамический блок
- керамический кирпич 2.1НФ
- керамический кирпич 0,7 НФ
- эковата
- OK-1 – маркировка окон, витражей
- (1) – номер проема

1. Работать совместно с кладочными планами 53974-02-2021-АС3 л.3, л.4.

2. Спецификация элементов заполнения проемов смотреть 53974-02-2021-АР3 л.11.

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-АР3

Курская область, Курский район, Моковский сельсовет, г. Гремячка

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
					2021г
Разработал	Локтионова				24.03.
Проверил	Еремин				
ГАП	Локтионова				
Гл.констр.	Ефимов				
Н. контр.	Савенков				
Директор	Развожаев				

Тип З. Жилой дом блокированной застройки

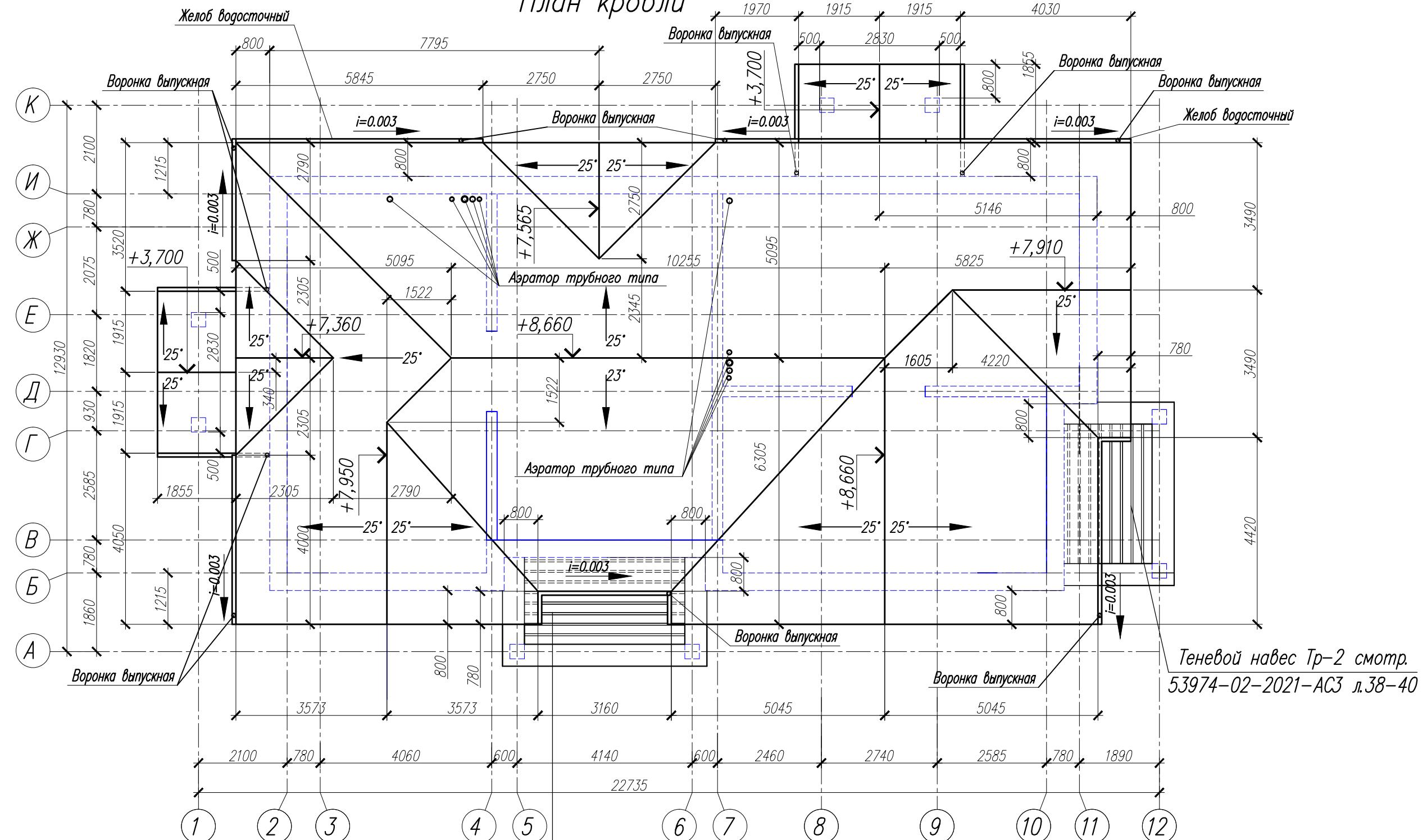
Стадия Лист Листов
P 6

План 2 этажа на отм. +3,100
М 1:100

ООО "Промстальконструкция-центр"

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

План кровли



Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-АСЗ

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
					2021г			
Разработал	Локтионова				24.03.	Тип З. Жилой дом блокированной застройки		
Проверил	Еремин							
ГАП	Локтионова							
Гл.констр.	Ефимов							
Н. контр.	Савенков							
Директор	Развозжаев							

План кровли М 1:100

000"Промстальконструкция центр"

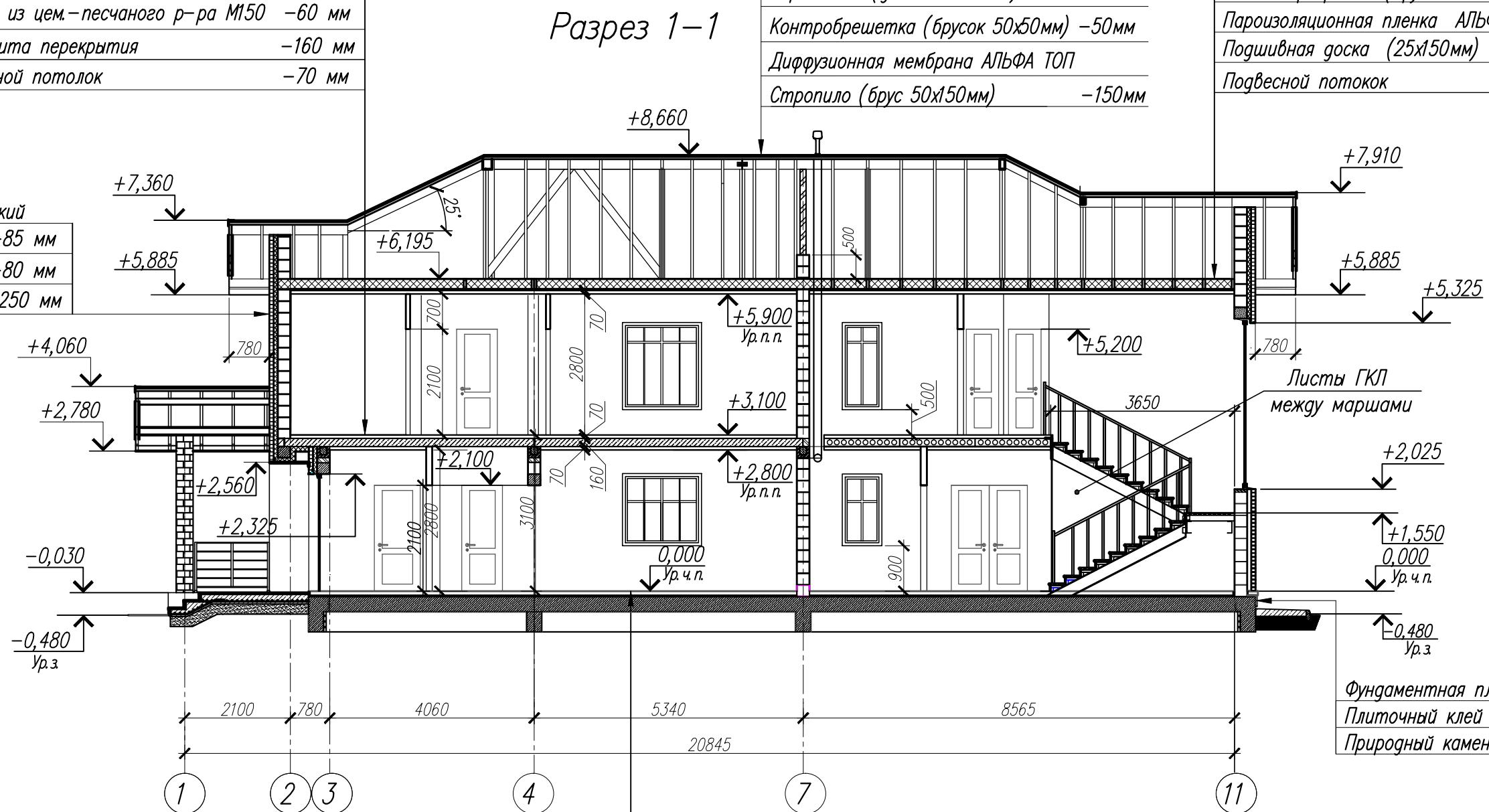
- Гибкая кровля и водосточная система производства "ТЕХНОНИКОЛЬ".
- Спецификацию материалов, узлы по кровле смотреть 53974-02-2021-АСЗ л.45-54.
- Для вентиляции помещений в кровле предусмотрены точечные аэраторы трубного типа.

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

Ламинат	-10 мм
Подложка	
Стяжка из цем.-песчаного р-ра М150	-60 мм
Ж/б плита перекрытия	-160 мм
Подвесной потолок	-70 мм

Облицовочный керамический кирпич 0,7 НФ	-85 мм
Эковата "GreenWool"	-80 мм
ТЕРМОБЛОК 25	-250 мм

Согласовано



Керамогранитная плитка	- 20мм
Стяжка из цем.-песчаного р-ра М150 с системой теплого пола	- 60мм
Утеплитель "Пеноплекс"	- 30 мм
Бетон В20, армированный сеткой	- 300 мм
Гидроизоляция - мембрана PLANTER	
Уплотненный непросадочный грунт	

Гибкая черепица SHINGLAS

Подкладочный ковер ANDEREP PROF

Сплошная обрешетка ОСБ	-9мм
Обрешетка (доска 25x125мм)	-25мм
Контробрешетка (брусок 50x50мм)	-50мм
Диффузионная мембрана АЛЬФА ТОП	
Стропило (брус 50x150мм)	-150мм

Утеплитель Эковата (между балками)	-200мм
Балки перекрытия (брус 50x200мм)	-200мм
Пароизоляционная пленка АЛЬФА БАРЬЕР 3.0	
Подшивная доска (25x150мм)	-25мм
Подвесной потолок	

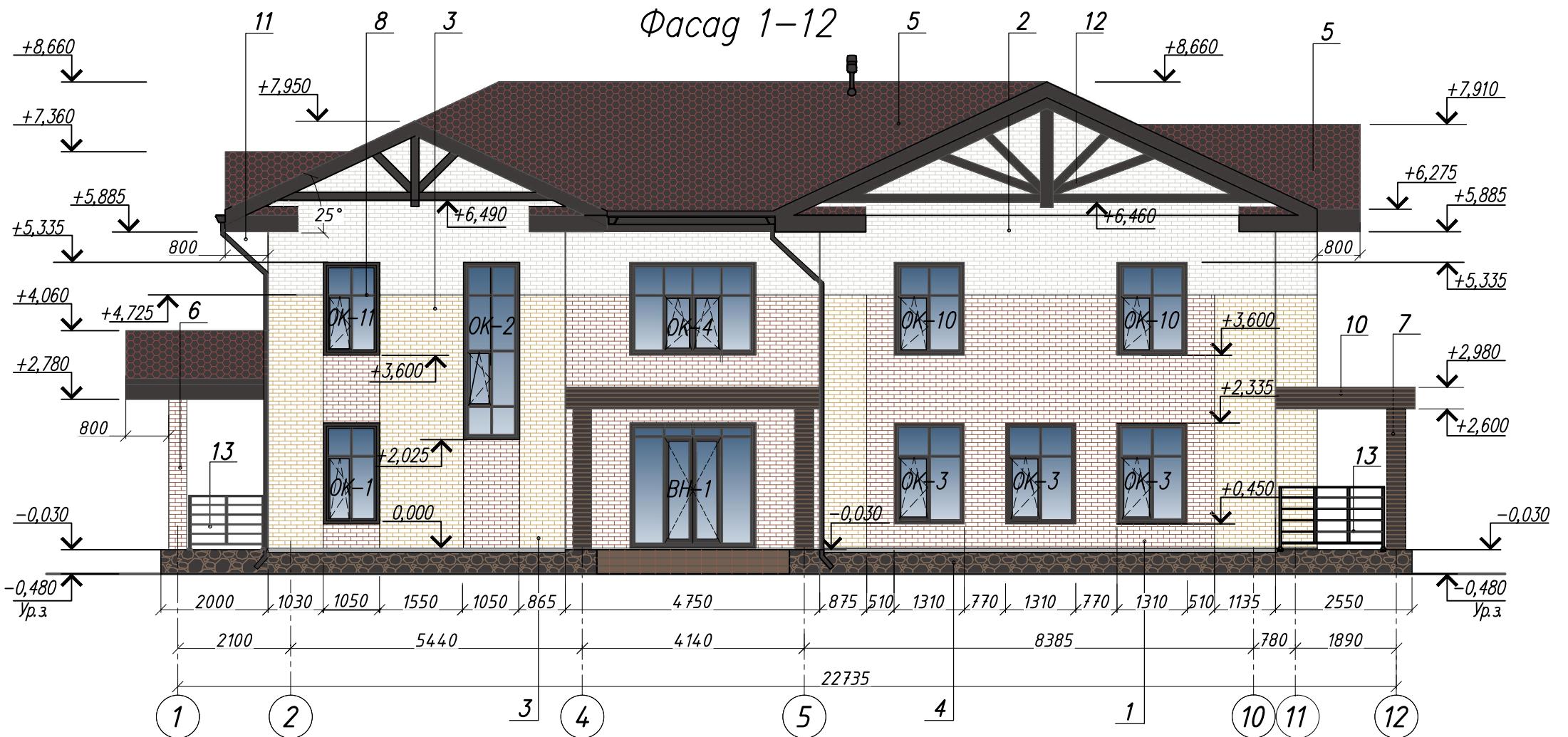
Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-AP3

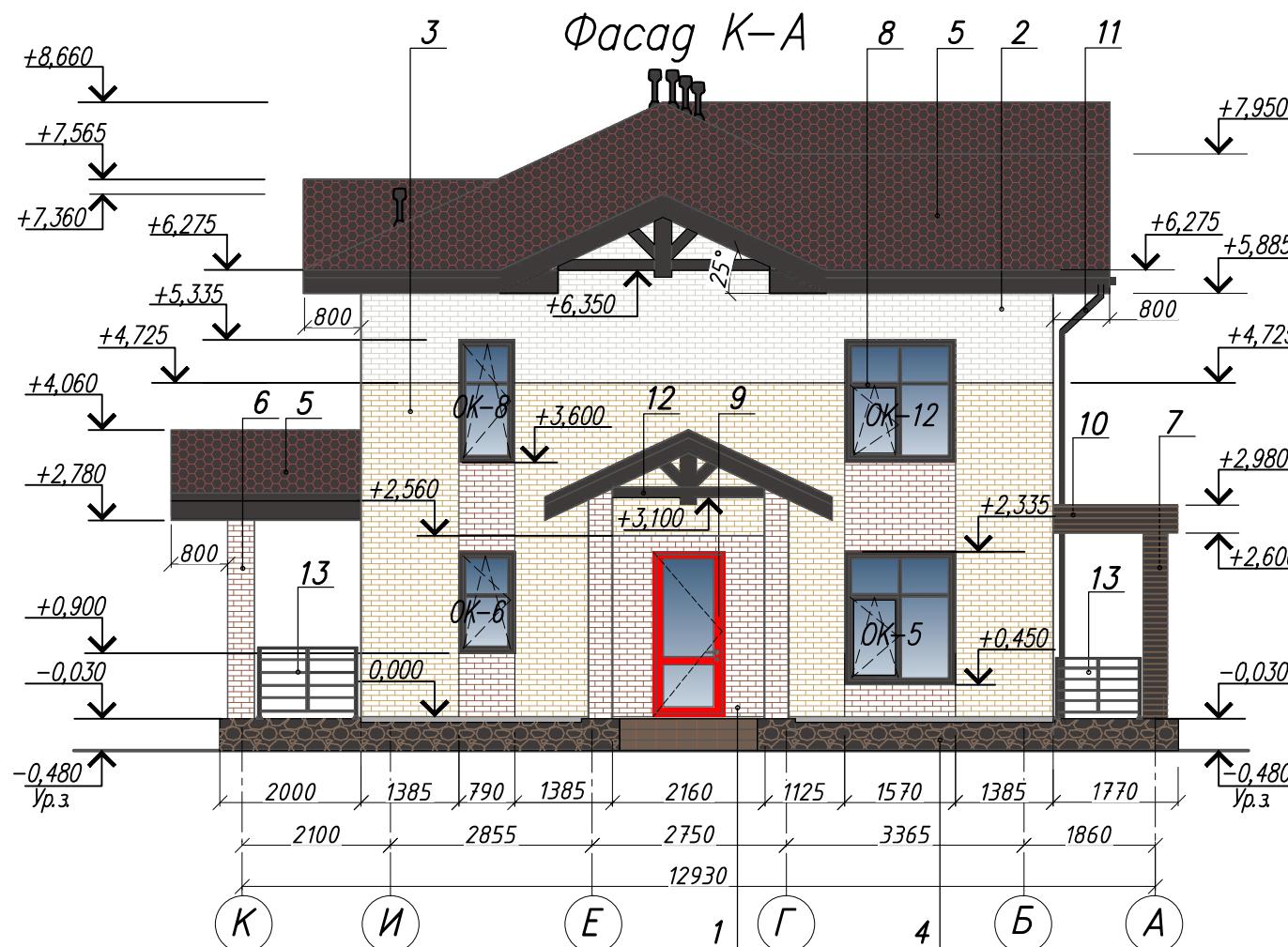
Курская область, Курский район, Моковский сельсовет, г. Гремячка

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал	Локтионова				25.03.
Проверил	Еремин				
ГАП	Локтионова				
Гл. констр.	Ефимов				
Н. контр.	Савенков				
Директор	Развозжаев				

Стадия	Лист	Листов
P	8	
Разрез 1-1 М 1:100		000"Промстальконструкция-центр"



Фасад К-А



Ведомость материалов наружной отделки

Марка, поз	Наименование	Вид отделки	Колер, цвет	Примечание
1	Стены	Кирпич керамический, 0,7 НФ облицовочный производства "Красная Гвардия	"Flash Motiv CORAL"	7,18 м ³
2	Стены	Кирпич керамический, 0,7 НФ облицовочный производства "Красная Гвардия	"Белый ROCK"	9,0 м ³
3	Стены	Кирпич керамический, 0,7 НФ облицовочный производства "Красная Гвардия	"Желтый ROCK"	13,43 м ³
4	Цоколь	Природный камень "Песчаник" (пластушка)		26,18 м ²
5	Кровля	Гибкая черепица "ТЕХНОНИКОЛЬ", Соната	"Коричневый"	
6	Колонны	Кирпич керамический, 0,7 НФ облицовочный производства "Красная Гвардия	"Flash Motiv CORAL"	1,1 м ³

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-AP3

Курская область, Курский район, Моковский сельсовет,
г. Гремячка

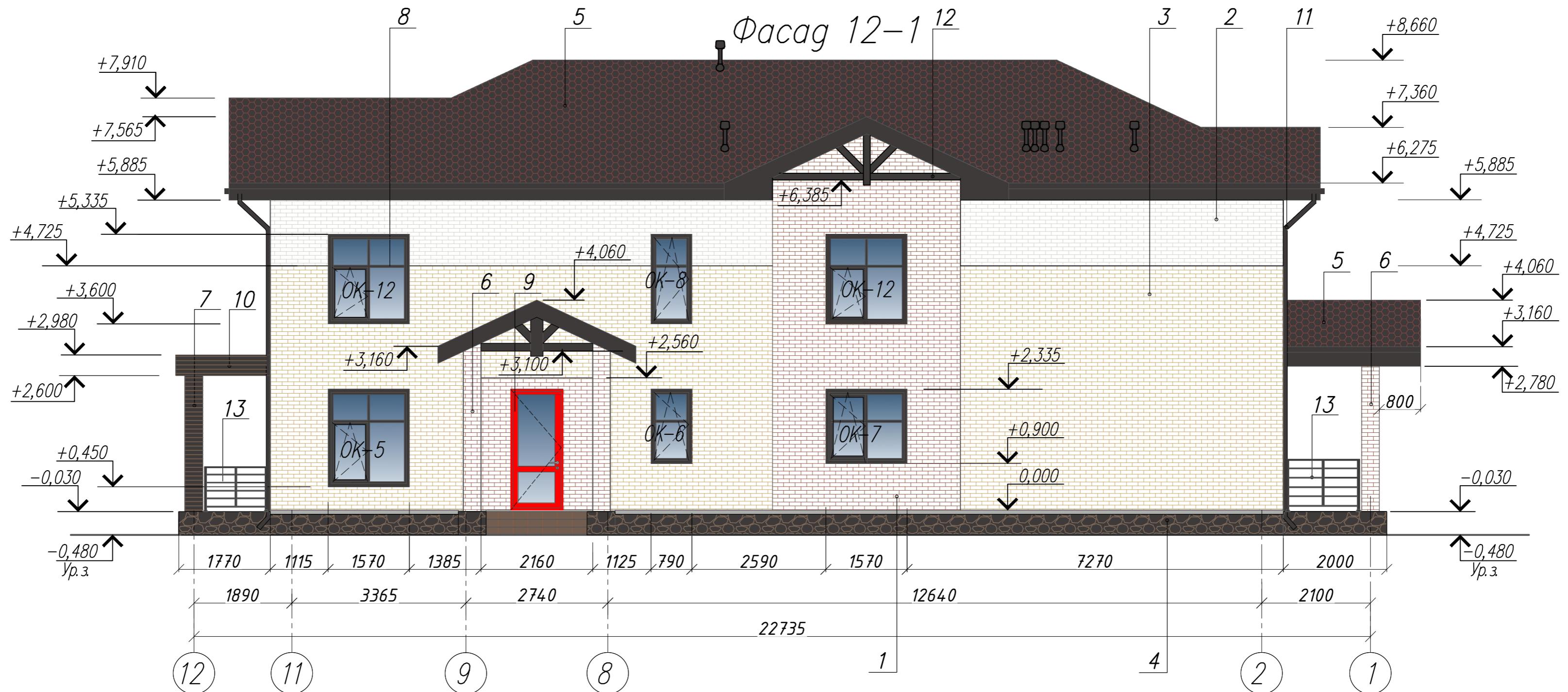
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал	Локтионова			31.03.	
Проверил	Еремин				
ГАП	Локтионова				
Гл. констр.	Ефимов				
Н. контр.	Савенков				
Директор	Развожаев				

Тип З. Жилой дом блокированной застройки

Стадия	Лист	Листов
P	9	

Фасады в осях 1-12, К-А
М 1:100

000"Промстальконструкция-центр"



Ведомость материалов наружной отделки

Марка, поз.	Наименование	Вид отделки	Колер, цвет	Примечание
7	Колонны	Планкен, с пропиткой антисептиком	"Палисандр"	14,3 м ²
8	Окна	Из ПВХ профилей с ламинированным покрытием	"Коричневый"	
9	Двери входные	Из алюминиевых профилей с полимерным покрытием	RAL 3020 Транспортный-красный	
10	Навес	Планкен, с пропиткой антисептиком	"Палисандр"	24,1 м ²
11	Водосточная система	МП Модерн, производства "МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ"	RAL 8017 Шоколадно-коричневый	
12	Декоративный элемент	Деревянное изделие с пропиткой антисептиком	"Палисандр"	
13	Ограждение (перила)	Металлическое с окраской в заводских условиях		

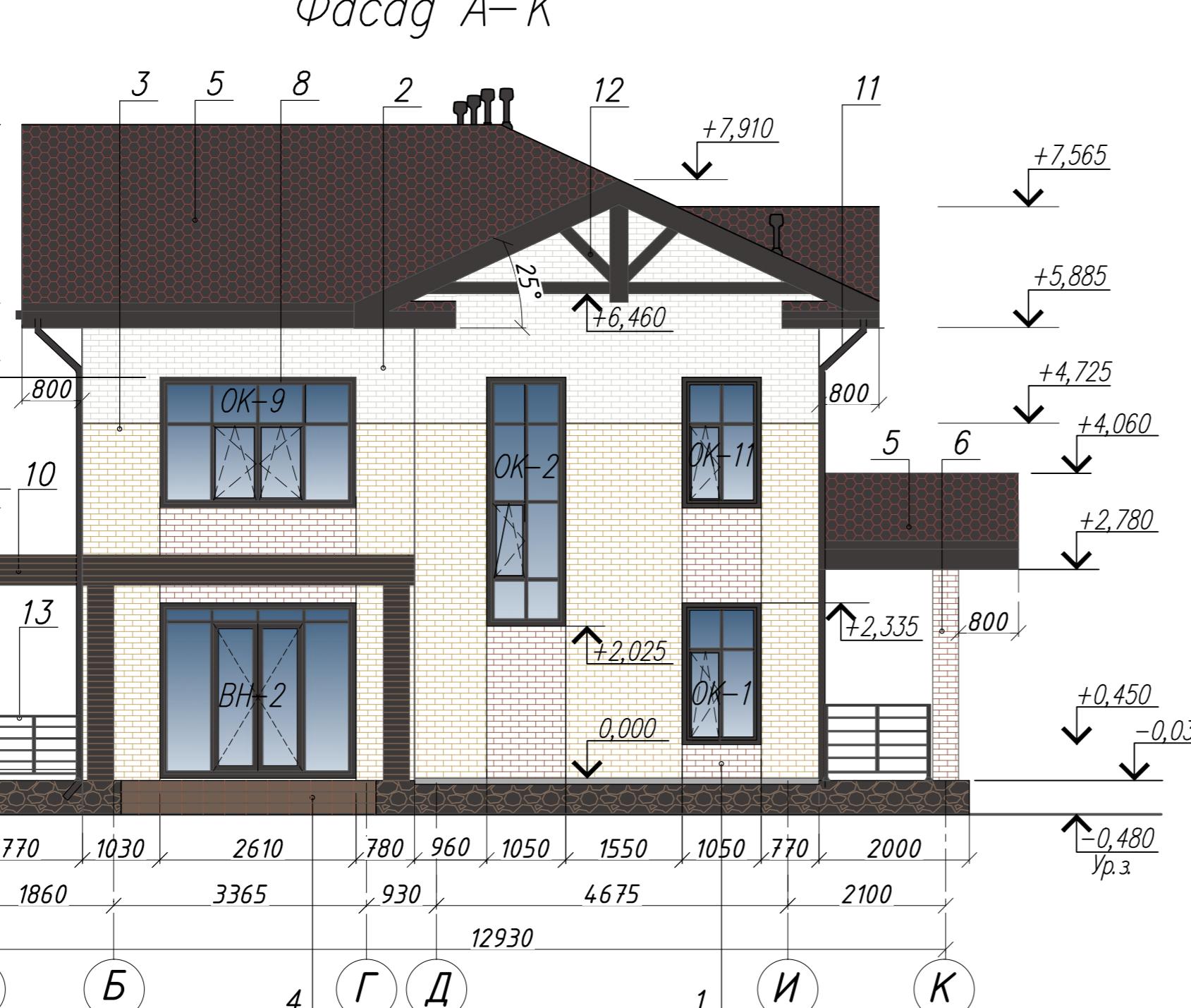
Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-AP3

Курская область, Курский район, Моковский сельсовет,
г. Гремячка

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
					2021 г.
Разработал	Локтионова				31.03.
Проверил	Еремин				
ГАП	Локтионова				
Гл.констр.	Ефимов				
Н. контр.	Савенков				
Директор	Развожаев				

Стадия	Лист	Листов
P	10	
Фасады в осях 12-1, А-К М 1:100		000"Промстальконструкция центр"



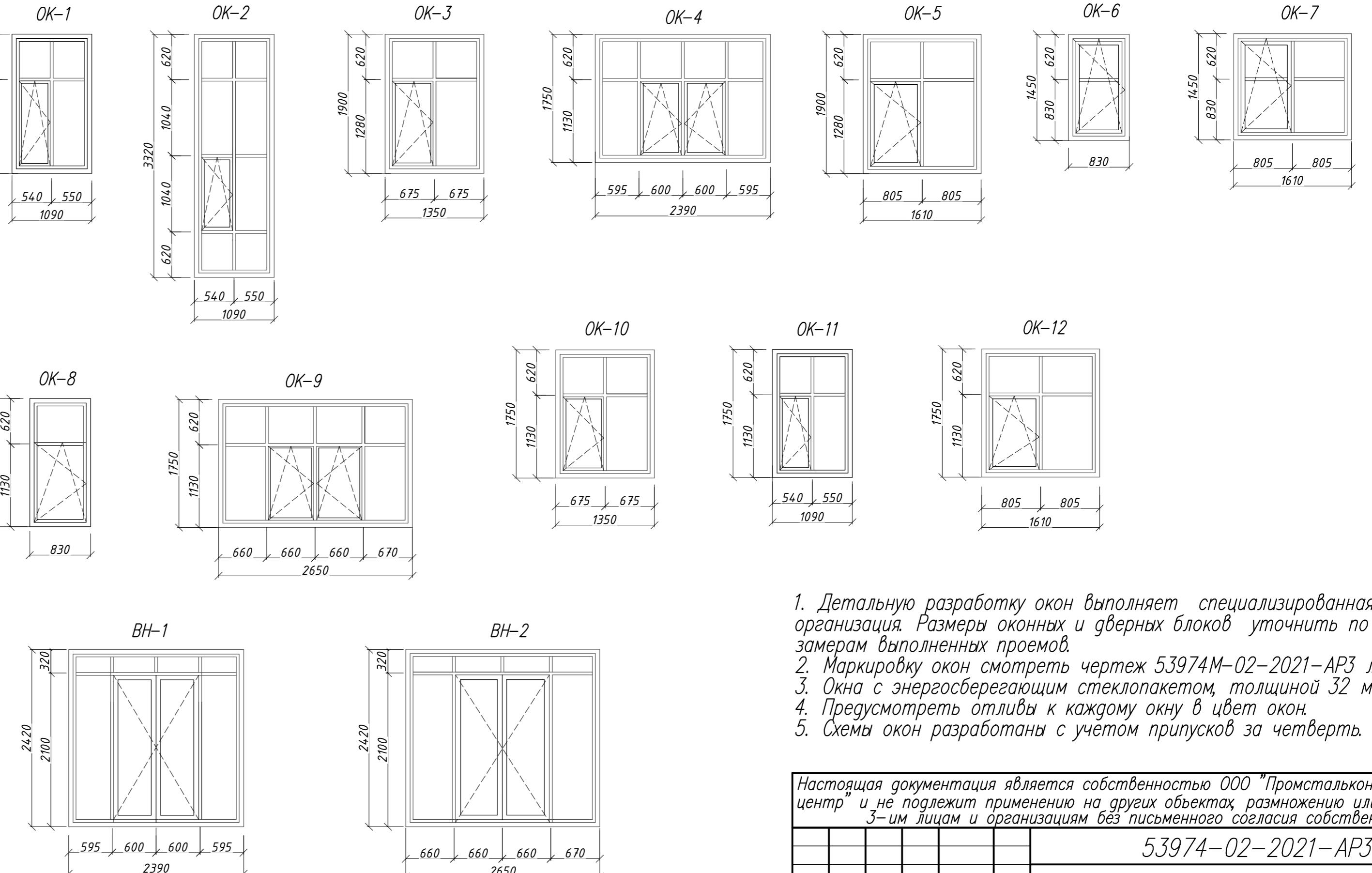
Согласовано		
Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №

Спецификация элементов заполнения проемов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса, кг.	Примечание
<u>Двери</u>					
(1)	ГОСТ 23747-2015	ДАН О Бпр Оп Р 2335-1010	2		
(2)	ГОСТ 475-2016	ДМ 1Рл 21х9 Г ПрБ	7		
(3)	—//—	ДС 1Рл 21х8 Г Пр	4		
(4)	—//—	ДМ 1Рн 21х8 Г ПрБ	1		
(5)	—//—	ДМ 2Р 21х15 Г ПрБ	2		
(6)	—//—	ДМ 1Рн 21х9 Г ПрБ	5		
(7)	—//—	ДМ 1Рл 21х8 Г ПрБ	1		
<u>Окна и витражи</u>					
OK-1	ГОСТ 30674-99	ОП В2 1900-1090(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
OK-2	—//—	ОП В2 3320-1090(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
OK-3	—//—	ОП В2 1900-1350(4М1-8-4М1-8-4М1)	3		индивидуального изготавления
OK-4	—//—	ОП В2 1750-2390(4М1-8-4М1-8-4М1)	1		индивидуального изготавления
OK-5	—//—	ОП В2 1900-1610(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
OK-6	—//—	ОП В2 1450-830(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
OK-7	—//—	ОП В2 1450-1610(4М1-8-4М1-8-4М1)	1		индивидуального изготавления
OK-8	—//—	ОП В2 1750-830(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
OK-9	—//—	ОП В2 1750-2650(4М1-8-4М1-8-4М1)	1		индивидуального изготавления
OK-10	—//—	ОП В2 1750-1350(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
OK-11	—//—	ОП В2 1750-1090(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
OK-12	—//—	ОП В2 1750-1610(4М1-8-4М1-8-4М1)	2		индивидуального изготавления
BH-1	—//—	ОП В2 2350-2390(4М1-8-4М1-8-4М1)	1		индивидуального изготавления
BH-2	—//—	ОП В2 2350-2650(4М1-8-4М1-8-4М1)	1		индивидуального изготавления

голосовано

Инф. N ноги	Погн. u gama	Взам. инф. N
-------------	--------------	--------------



1. Детальную разработку окон выполняет специализированная организация. Размеры оконных и дверных блоков уточнить по реальным замерам выполненных проемов.
 2. Маркировку окон смотреть чертеж 53974М-02-2021-АРЗ л.9, л.10.
 3. Окна с энергосберегающим стеклопакетом, толщиной 32 мм.
 4. Предусмотреть отливы к каждому окну в цвет окон.
 5. Схемы окон разработаны с учетом припусков за четверть.

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче третьим лицам и организациям без письменного согласия собственника.

5.3974-02-2021-AP3

какая область, Курский район, Моковский сельсовет,
а Гремячка

					53974-02-2021-AP3			
				2021г	Курская область, Курский район, Моковский сельсовет, г. Гремячка			
Изм.	Кол. уч	Лист	N док	Подпись	Дата			
Разработал	Локтионова			31.03.	Тип 3. Жилой дом блокированной застройки	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Еремин					P	11	
ГАП	Локтионова							
Гл. констр.	Ефимов							
Н. контр.	Савенков							
Директор	Расположение							
					Спецификация элементов заполнения проемов. Схемы окон	ООО "Промстальконструкция-центр"		

Ведомость отделки помещений

Номер помещения	Вид отделки элементов интерьеров						Примечание
	Потолок	Площадь м ²	Стены или перегородки	Площадь м ²	Колонны	Площадь м ²	
на отм. 0,000							
1.4, 1.10	Натяжной потолок	9,38	Простая штукатурка облицовка керамической плиткой на плиточном клею с затиркой швов	45,28	-	-	Н от пола до натяжного потолка - 2,8 м. Плитка на всю высоту помещения
1.1, 1.2, 1.5-1.8, 1.11, 1.12	Натяжной потолок	109,32	Улучшенная штукатурка финишная шпаклевка грунтовка обои	224,6	-	-	Н от пола до натяжного потолка - 2,8 м
1.3, 1.9	Натяжной потолок	12,95	Улучшенная штукатурка финишная шпаклевка грунтовка окраска ВДК за 2 раза	50,52	-	-	Н от пола до натяжного потолка - 2,8 м
на отм. +3,100							
2.4; 2.10	Натяжной потолок	12,43	Простая штукатурка облицовка керамической плиткой на плиточном клею с затиркой швов	53,2	-	-	Н от пола до натяжного потолка - 2,8 м. Плитка на всю высоту помещения
2.1-2.3, 2.5-2.9, 2.11, 2.12	Натяжной потолок	138,06	Улучшенная штукатурка финишная шпаклевка грунтовка обои	395,0	-	-	Н от пола до натяжного потолка - 2,8 м
Согласовано							
Инв. № подл.							
Подп. и дата							
Взам. инв. №							
<p>1. Цоколь здания – бетонный, с облицовкой природным камнем. Узлы и спецификацию смотреть 53974-02-2021-АС3 л.</p> <p>2. Работы по устройству полов производить в соответствии со СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия", СП 29.13330.2011. Полы.</p> <p>3. Спецификацию материалов лестниц, смотреть 53974-02-2021-АС3 л.</p> <p>4. Межмаршевое пространство зашить ГКЛ, пошпаклевать и окрасить водоэмульсионной краской ($S=3,6 \text{ м}^2$).</p> <p>5. Канализационные и вентиляционные стояки зашить конструкцией из ГКЛ.</p>							

Экспликация полов

Номер помещения	Тип пола по проекту	Схема пола или тип пола по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь
План на отм. 0,000				
1.1-1.12	1		Керамогранитная плитка - 20мм Стяжка из цем.-песчаного р-ра М150 - 60мм Утеплитель "Пеноплекс" - 30 мм Бетон В20, армированный сетками -100мм Гидроизоляционная пленка - 2 слоя 200мкм Песок - 100 мм Грунт уплотненный до плотности не менее 1,6 т/м³	131,65
План на отм. +3,100				
2.1-2.3, 2.5-2.9, 2.11-2.12	2		Ламинат Подложка Стяжка из цем.-песчаного р-ра М150 -60мм Ж/б плита перекрытия -160 мм	124,16
2.4, 2.10	3		Керамогранитная плитка - 20мм Стяжка из цем.-песчаного р-ра М150 -60мм Гидроизоляция - пленка полиэтиленовая Ж/б плита перекрытия -160 мм	12,43

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

					53974-02-2021-АР3
					Курская область, Курский район, Моковский сельсовет, г. Гремячка
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подпись	Дата
					2021г
Разработал	Локтионова			12.04.	Tип 3. Жилой дом блокированной застройки
Проверил	Еремин				Стадия
ГАП	Локтионова				Лист
Гл.констр.	Ефимов				Листов
Н.контр.	Савенков				P
Директор	Развожаев				12
Ведомость отделки помещений. Экспликация полов					
ООО"Промстальконструкция центр"					



Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-AP3

Курская область, Курский район, Моковский сельсовет,
г. Гремячка

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	
					2021г	
Разработал	Локтионова				19.03.	
Проверил	Еремин					
ГАП	Локтионова					
Гл.констр.	Ефимов					
Н. контр.	Савенков					
Директор	Развозжаев					
Тип З. Жилой дом блокированной застройки						Стадия
						Лист
						Листов
						P
Перспективные изображения 1						000"Промстальконструкция центр"



Согласовано		

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

Настоящая документация является собственностью ООО "Промстальконструкция-центр" и не подлежит применению на других объектах, размножению или передаче 3-им лицам и организациям без письменного согласия собственника.

53974-02-2021-AP3

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	2021г	Курская область, Курский район, Моковский сельсовет, г. Гремячка		
Разработал	Локтионова				19.03.		Тип З. Жилой дом блокированной застройки		
Проверил	Еремин						Стадия	Лист	Листов
ГАП	Локтионова						P	14	
Гл.констр.	Ефимов								
Н. контр.	Савенков								
Директор	Развозжаев								
Перспективные изображения 2							ООО"Промстальконструкция центр"		