Заказчик – АО «ГК «ОСНОВА»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АРТ-ГРУППА «КАМЕНЬ»
105120, РФ, г. Москва, ул. Нижняя Сыромятническая, д.10
ОГРН: 1157746042178, ИНН/КПП: 7709447458/770901001
Член СРО «ГИЛЬДИЯ АРХИТЕКТОРОВ И ИНЖЕНЕРОВ»: №278 от 26.01.2012 г.

Арх.№

«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Архитектурные решения.

Надземная часть. Планы этажей.

Корпус 3»

Основной комплект рабочих чертежей

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Изм.	№Док-та	Подпись	Дата
8	59-25		05.08.2025
9	71-25		04.09.2025
10	85-25		06.10.2025
11	102-25		17.11.2025
12	109-25		10.12.2025

МОСКВА – 2026 год

Заказчик - АО «ГК «ОСНОВА»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АРТ-ГРУППА «КАМЕНЬ»
105120, РФ, г. Москва, ул. Нижняя Сыромятническая, д.10
ОГРН: 1157746042178, ИНН/КПП: 7709447458/770901001
Член СРО «ГИЛЬДИЯ АРХИТЕКТОРОВ И ИНЖЕНЕРОВ»: №278 от 26.01.2012 г.

«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Архитектурные решения.

Надземная часть. Планы этажей.

Корпус 3»

Основной комплект рабочих чертежей

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Генеральный директор Падалко И.С.

ГИП Захарова В.И.

Изм.	№Док-та	Подпись	Дата
8	59-25		05.08.2025
9	71-25		04.09.2025
10	85-25		06.10.2025
11	102-25		17.11.2025
12	109-25		10.12.2025

МОСКВА – 2026 год

Заказчик – ООО «АРТ-ГРУППА «КАМЕНЬ»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО КАМЕНЬ ПРОЕКТ»
105120, РФ, г. Москва, ул. Нижняя Сыромятническая, д.10, стр.2, этаж8, пом.1, ком.5
ОГРН: 1067746256841 ИНН/КПП: 7718574156/770901001

Член СРО «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»: №339 от 28.09.2017 г.

Арх.№

«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Архитектурные решения.

Надземная часть. Планы этажей.

Корпус 3»

Основной комплект рабочих чертежей

ГКО-303-22-Р-АР2.5

2026 год

Заказчик – ООО «АРТ-ГРУППА «КАМЕНЬ»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО КАМЕНЬ ПРОЕКТ»
105120, РФ, г. Москва, ул. Нижняя Сыромятническая, д.10, стр.2, этаж8, пом.1, ком.5
ОГРН: 1067746256841 ИНН/КПП: 7718574156/770901001

Член СРО «СОВЕТ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ»: №339 от 28.09.2017 г.

«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Архитектурные решения.

Надземная часть. Планы этажей.

Корпус 3»

Основной комплект рабочих чертежей

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Главный инженер А.Н. Гусев

ГАП А.С. Маслова.

2026 год

Разрешение	Обозначение	ГКО-303-22-Р-АР2.5
109-25	Наименование объекта строительства	«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2»

Изм.	Лист	Содержание изменения	Код	Примечание
12	1	1. Внесение пометок в примечание таблицы Содержание.	1,4	
	2-17	Кладочные планы на отм. +4,050 …+116,400 1. Изменение проемов и перемычек 2. Корректировка спецификации элементов перемычек 3. Корректировка ведомости проемов 4. Корректировка ведомости перемычек	1	
	18,20 -34	Маркировочные планы на отм. +4,050 …+116,400 1. Изменение инженерных дверей и их огнестойкости 2. Перепланировка помещения 3.5.3 с изменением площади (отм. +116,400)	1, 4	
	19	Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов на отм.+4,050 1. Корректировка таблицы спецификации элементов заполнения дверных и инженерных проемов с изменением схем и огнестойкости	1, 4	
	35	Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов (отм.+7,500….+116,350). Спецификация элементов перемычек (отм.+7,500….+116,350). 1. Корректировка таблицы спецификации элементов заполнения дверных и инженерных проемов с изменением схем и огнестойкости 2. Корректировка таблицы спецификации элементов перемычек	1,4	
	36	Ведомость перемычек (отм. +7,500….+116,350). Ведомость покрытий 1. Корректировка ведомости перемычек	1	

Согласованно

Н.контр	[фамилия]	[дата]
	[фамилия]	[дата]

Изм. внёс	Сорока		[дата]	ООО «АБ Камень проект»	Лист	Листов
Составил					1	2
ГИП	Захарова					
Утвердил						

Разрешение	Обозначение	ГКО-303-22-Р-АР2.5
109-25	Наименование объекта строительства	«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2»

Изм.	Лист	Содержание изменения	Код	Примечание
	37	Ведомость отделки помещений. Типы отделки стен и потолков. Спецификация материалов. Спецификация стремянок 1. Изменение площади отделки потолка в пом. 3.5.3 в связи с перепланировкой (отм. +116,400)	1	
	38	Экспликация полов. Спецификация полов 1. Изменение площади отделки пола 5.1 в пом. 3.5.3 в связи с перепланировкой (отм. +116,400)	1	

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ ЧЕРТЕЖЕЙ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
	Архитектурные решения.	
АР0	План осей.	
АР1	Подземная часть. Планы.	
АР2.1.1	Надземная часть. Планы первого этажа. Корпус 1,3	
АР2.2.1	Надземная часть. Планы первого этажа. Корпус 2,4	
АР3.1.1	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 1. Стилобат	
АР3.2.1	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 2. Стилобат	
АР3.3.1	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 3. Стилобат	
АР3.4.1	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 4. Стилобат	
АР4.1	Подземная часть. Лестницы.	
АР5.1	Подземная часть. Узлы и детали.	
АР5.2.1	Надземная часть. Узлы и детали. Стилобат	
АР2.1.2	Надземная часть. Планы кровель стилобата корпусов 1,3	
АР2.2.2	Надземная часть. Планы кровель стилобата корпусов 2,4	
АР2.3	Надземная часть. Планы этажей корпус 1	
АР2.4	Надземная часть. Планы этажей корпус 2	
АР2.5	Надземная часть. Планы этажей корпус 3	
АР2.6	Надземная часть. Планы этажей корпус 4	
АР2.7	Надземная часть. Планы кровель.	
АР3.1.2	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 1.	
АР3.2.2	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 2.	
АР3.3.2	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 3.	
АР3.4.2	Надземная часть. Фасады. Разрезы. Корпус 4.	
АР4.2	Надземная часть. Лестницы.	
АР5.2.2	Надземная часть. Узлы и детали.	

Содержание

НОМЕР ЛИСТА	НАИМЕНОВАНИЕ	Примечания (Изм)
1	Общие данные	1, 2, 3(Зам),4(Зам), 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
2	Корпус 3. Кладочный план на отм. +4,050	1, 2(Нов), 3(Зам),4, 7, 10, 12
3	Корпус 3. Кладочный план на отм. +7,500	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
4	Корпус 3. Кладочный план на отм. +10,800...+30,600.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
5	Корпус 3. Кладочный план на отм. +33,900...37,200.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
6	Корпус 3. Кладочный план на отм. +40,500...50,400.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
7	Корпус 3. Кладочный план на отм. +53,700.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
8	Корпус 3. Кладочный план +57,000.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
9	Корпус 3. Кладочный план +60,300	1, 2(Нов), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
10	Корпус 3. Кладочный план +63,600...+70,200	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
11	Корпус 3. Кладочный план на отм. + 73,500.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
12	Корпус 3. Кладочный план на отм. +76,800...+83,400.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
13	Корпус 3. Кладочный план на отм. +86,700...103,200.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
14	Корпус 3. Кладочный план на отм. +106,500.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
15	Корпус 3. Кладочный план отм. +109,800.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 6, 7, 12
16	Корпус 3. Кладочный план на отм. +113,100.	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 7, 12
17	Корпус 3. Кладочный план технического этажа на отм. +116,400	1, 2 (Зам), 3 (Зам),4 (Зам), 5, 7, 12
18	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +4,050	1, 2 (Зам), 3 (Зам), 8, 10 (Зам), 12
19	Корпус 3. Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов, экспликация полов, ведомость и типы отделки потолков на отм +4,050	1, 2 (Зам), 3 ,4, 8, 10 (Зам), 12
20	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +7,500	1, 2 , 6, 7, 8, 12
21	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +10,800...+30,600	1, 6, 8, 12
22	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +33,900...+37,200	1, 6, 8, 12
23	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +40,500...+50,400	1, 2, 6, 8,12
24	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +53,700	1, 6, 8, 12
25	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +57,000	1, 6, 8, 12
26	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +60.300	1 (Нов), 2, 6, 8, 12
27	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +63,600...+70,200	1 (Зам), 2, 3, 6, 8, 12
28	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +73,500	1, 6, 8, 12
29	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +76,800...+83,400	1, 6, 8, 12
30	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +86,700...+103,200	1, 6, 8, 12
31	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +106,500	1, 2 , 6, 8, 12
32	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +109,800	1, 2 , 6, 8, 10, 12
33	Корпус 3. Маркировочный план на отм. +113,100	1, 2 , 6, 8, 12
34	Корпус 3. Маркировочный план технического этажа на отм. +116,400	1 , 2, 8 , 10 , 11, 12
35	Корпус 3. Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов (отм.+7,500....+116,350). Спецификация элементов перемычек (отм.+7,500....+116,350).	1, 2 , 3, 4, 8, 9, 10 (Зам.), 11, 12
36	Корпус 3. Ведомость перемычек (отм. +7,500....+116,350). Ведомость покрытий	3, 4, 6, 12
37	Корпус 3. Ведомость отделки помещений. Типы отделки стен и потолков. Спецификация материалов. Спецификация стремянок	1, 2(Зам), 3(Зам),4, 5, 10 (Зам), 12
38	Корпус 3. Экспликация полов. Спецификация полов	3(Зам),4, 5 (Зам), 10, 12
39	Корпус 3. Задание на размещение стеклянных ограждений террас. Фрагменты планов на отм. +106,500, +109.800, +113,100	6 (Нов), 7

12.1

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ:

1. Рабочая документация выполнена на основании: документации стадии Проект - положительное заключение государственной экспертизы Рег.№ 77-1-1-1-3-030659-2022 (ГАУ г.Москвы "Московская государственная экспертиза") от 18.05.2022г.; технического задания Заказчика.
2. Уровень ответственности здания - I (повышенный).
3. Класс сооружения: КС-3 (уникальный объект с высотой более 100м).
4. Класс объекта по значимости -2 (средняя значимость)
5. Степень огнестойкости здания - I степень огнестойкости с повышенными пределами огнестойкости основных несущих конструкций корпусов №1, №2, №3, №4,
6. Класс конструктивной пожарной опасности здания - С0.
7. Класс функциональной пожарной опасности - Ф1.2; Ф3.1; Ф3.2; Ф3.5; Ф3.6; Ф4.3; Ф5.1; Ф5.2.

расчетный срок службы здания (сооружения) - 100 лет.

8. Рабочая документация выполнена в соответствии с:

Заданием на проектирование, согласованным Заказчиком.

Специальными техническими условиями на проектирование и строительство объекта: "Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2. " от 02.03.2022 №б/н, ГАУ "НИАЦ".

Письмом о согласовании СТУ от 02.03.2022 № МКЭ-30-178/22-1, Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов

Специальными техническими условиями на проектирование противопожарной защиты (СТУ ПБ) объекта: "Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2. " от 22.03.2022 № б/н, ООО "Ф-метрикс"

Письмом о согласовании СТУ ПБ от 18.02.2022 № ИВ-108-1244, УНПР Главного управления МЧС России по г.Москве.

Письмом о согласовании СТУ ПБ от 22.03.2022 № МКЭ-30-256/22-1, Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов.

9. За относительную отметку ±0.000 принят уровень 1 этажа вестибюля 1 корпуса, равный 145.80 по генплану.
10. Внутренние участки стен и перегородки выполнить из газобетонных блоков автоклавного твердения марки Ytong плотностью D 600 толщиной 100/200 мм; полнотелого керамического кирпича ГОСТ 530-2012 марки М150 на растворе марки М100 толщиной 120 мм; из гипсокартонных листов /сухая штукатурка повышенного качества. Стены и перегородки возводить на высоту 2,5 м от отметки ч.п., после прокладки коммуникаций довести до перекрытия. Шахты инженерных коммуникаций выполнить из полнотелого кирпича толщиной 120 мм пластического прессования М150 на ц.п.растворе М100. В самонесущих стенах и перегородках не доводить кладку на 20-30 мм до конструкций перекрытий /покрытий/. Зазор заполнить минеральным войлоком или пароизолом и оштукатурить заподлицо с поверхностью стен или перегородок;
11. Окна и витражи - профиль алюминиевый с двухкамерным стеклопакетом.
12. Двери остекленные - профиль алюминиевый, наружные - стеклопакет двухкамерный, внутренние - однокамерный, остекление 100%.
13. Все отверстия в стенах для проводки и вентиляционных коробов размером меньше 100х100 мм выполняются по месту. Сечения и привязки отверстий см.чертежи марок ОВ, ВК и КЖ.
14. Все строительно-монтажные работы выполнять согласно правил техники безопасности и противопожарной безопасности, а также создать условия для их обязательного выполнения. При производстве работ должна быть обеспечена прочность и устойчивость как отдельных частей, так и всего здания.
15. Производство работ вести в полном соответствии с требованиями СП 70.13330.2012.
16. Приводимые в тексте раздела ссылки на торговую марку, предприятие, фирму-представителя и т.п., служат только источником информации на тип изделия для принятия расчетных характеристик и могут быть заменены на аналог.

Данный проект и информация в нем являются интеллектуальной собственностью ООО "АБ КАМЕНЬ Проект". Они не должны раскрываться, копироваться и использоваться вне рамок данной работы без предварительного разрешения ООО "АБ КАМЕНЬ Проект".

Адрес для обращения: 105120, г.Москва, ул. Сыромятническая Нижняя, дом 10, стр.2 , комн. 205. тел. (499)394-73-96.

Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими на территории Российской Федерации ГОСТами, строительными нормами и правилами на июль 2023 г., при полном выполнении заказчиком проектных решений с соблюдением норм и правил монтажа и безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.

ГИП Захарова В.И.

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
СП 17.13330.2017	"Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76 (с Изменениями N 1, 2, 3)"	
СП 42.13330.2016	"Градостроительство . Планировка и застройка городских и сельских поселений Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89"	
СП 50.13330.2012	"Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003 (с Изменениями N 1, 2"	
СП 59.13330.2016	"Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001"	
СП 70.13330.2012	"Несущие и ограждающие конструкции"	
СП 118.13330.2012	"Общественные здания и сооружения СНиП 31-06-2009 "	
СП 29.13330.2011	"Полы. Актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88 (с Изменениями N 1, 2, 3)"	
СП 132.13330.2011	"Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования"	
СП 1.13130.2020	"Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы."	

0,000=145.800

12	1	Изм.	109-25		10.12.25
11	1	Изм.	102-25		17.11.25
10	1	Изм.	85-25		06.10.25
9	1	Изм.	71-25		04.09.25
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Чернышова Е.			
Проверил		Еремеева			
ГИП		Захарова			
ГАП		Маслова			
Н. контр.					
Рук. отдела		Маслова			

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Общие данные

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

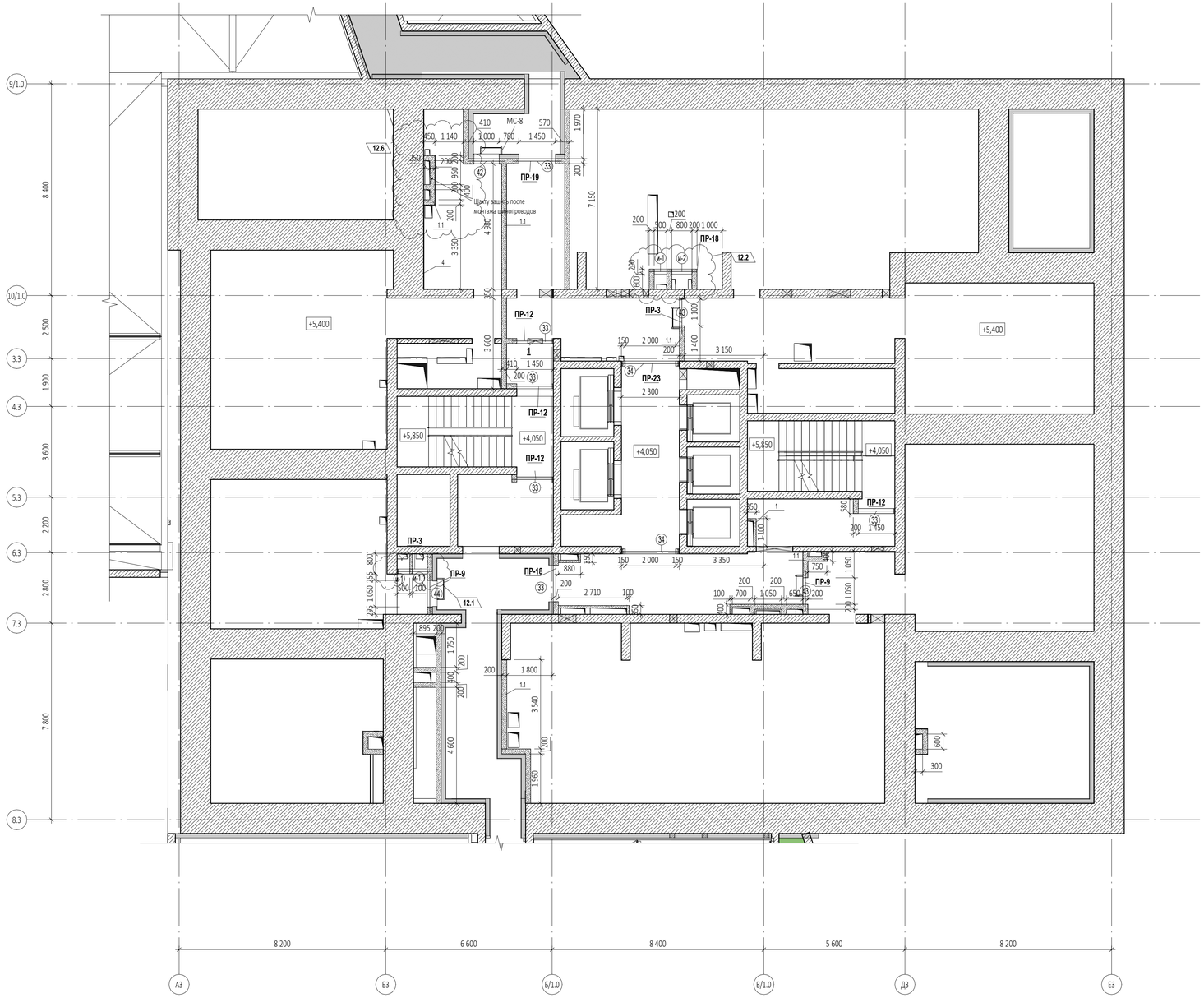
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А2



Спецификация элементов перемычек на отм. +4,050

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры, мм Длина	Ширина	Высота	Вес, кг/шт
ПР-3							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1400	63	63	26,94
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
МС-8							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1550	63	63	14,91
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-12							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1650	63	63	15,87
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-18							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1900	63	63	36,56
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-19							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1950	63	63	18,76
3	ГОСТ 103-76	40х4	3	200	40	4	0,76
ПР-23							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	2300	63	63	44,25
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	4	200	100	100	12,08
3	ГОСТ 103-76	40х4	8	200	40	4	2,02

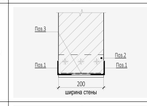
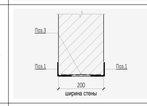
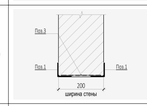
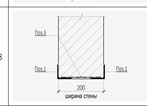
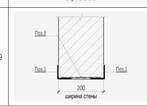
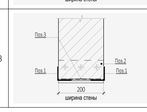
Ведомость проемов на отм. +4,050

Марка проема	Размер проема ШхВ, мм	Отм. низа проема	Кол-во
Дверной проем			
33	1 450х2 300 (h)	+3,950	6
34	2 000х2 300 (h)	+3,950	2
42	1 000х1 640 (h)	+5,300	1
43	1 050х1 300 (h)	+5,300	2
44	1 050х1 200 (h)	+5,400	1
Инженерный проем. Заполнение			
и-1	500х1 400 (h)	+5,600	2
и-1.1	600х1 400 (h)	+5,600	1
и-2	800х1 400 (h)	+5,600	1

Ведомость инженерных отверстий на отм. +4,050

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа отверстия	Кол-во
1	600х200 (h)	+6,960	1

Ведомость перемычек на отм.+4,050

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Комментарии
ПР-3		2	
ПР-8		1	
ПР-9		2	
ПР-12		3	
ПР-18		2	
ПР-19		1	
ПР-23		2	

Спецификация материалов. Стены на отм. +4.500

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	19,57	195,74
1.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	168,31	842,56
4	-Оштукатуривание поверхностей цементно-песчаным раствором М150 толщиной 20 мм; - грунтовка перед окраской; - окраска стен за 2 раза - водно-дисперстная краска.		Российского производства	0,60	30,16

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм

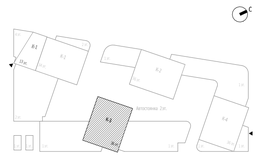
1 - Маркировка инженерных отверстий

(1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением

ПР-1 - Маркировка перемычек

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков. Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
12	6	Изм.	109-25		10.12.25
10	3	Изм.	85-25		06.10.25
7	1	Изм.	32-25		14.05.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Чернышова Е.	
Проверил	Еремеева	
ГИП	Захарова	
ГАП	Маслова	
Н. контр.		
Рук. отдела	Маслова	

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

Корпус 3. Кладочный план на отм. +4,050

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

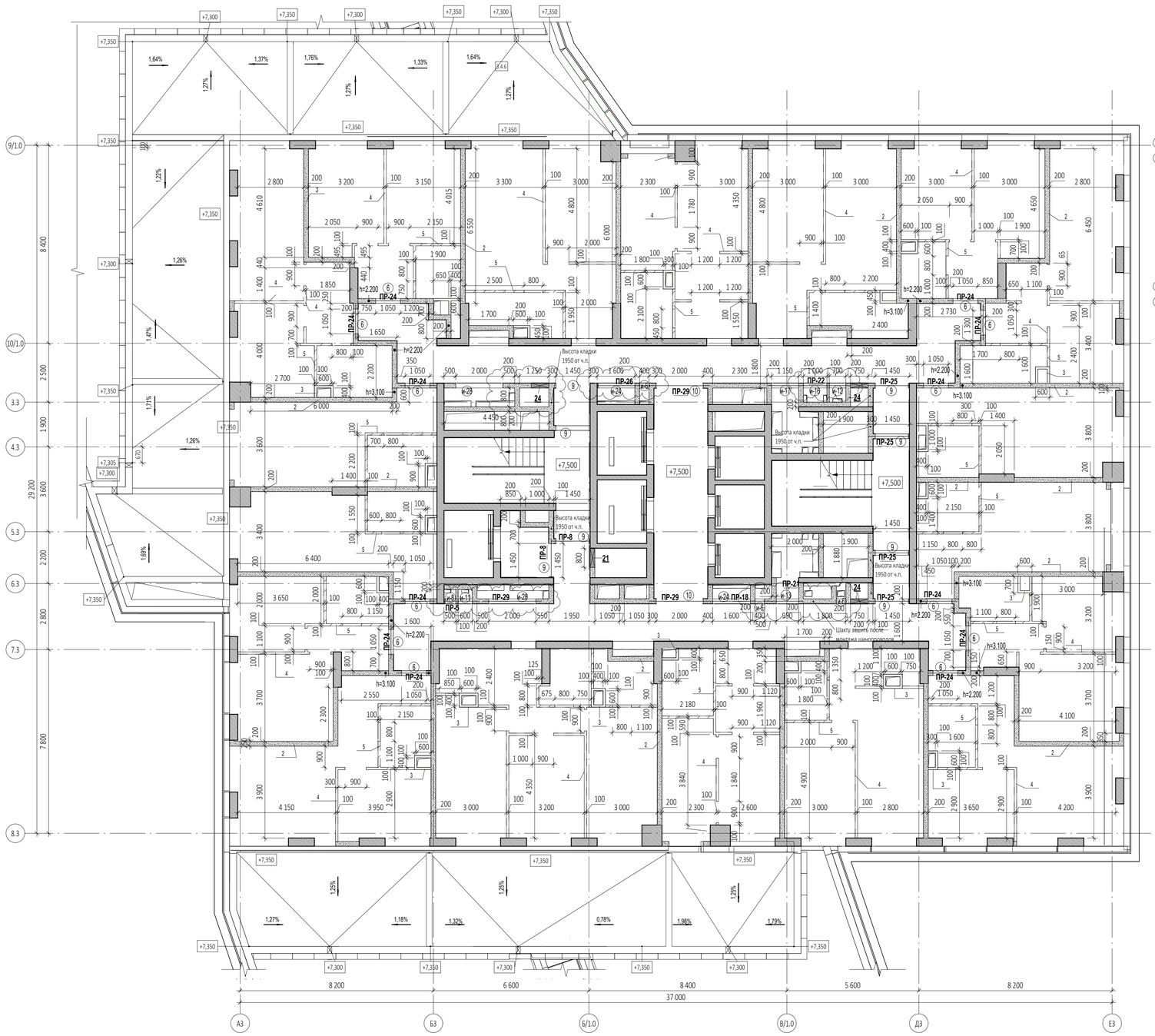
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Спецификация элементов перемычек на отм. +7,500

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/шт.
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-8							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1650	63	63	31,75
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-18							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2700	63	63	25,97
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	24	1500	100	250	480
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	4	200	100	100	12,08
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	8	1750	100	250	160
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	45
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

Ведомость проемов на отм. +7,500

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	12
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-6	400	2 050	+0,150	3
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	2
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
21	800х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1
ПР-2		1
ПР-4		4
ПР-5		33
ПР-6		5
ПР-7		1
ПР-8		12
ПР-9		44
ПР-10		10
ПР-11		1
ПР-13		2
ПР-15		2
ПР-16		12

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-17		11
ПР-18		10
ПР-21		33
ПР-22		32
ПР-24		342
ПР-25		158
ПР-26		32
ПР-27		1
ПР-28		1
ПР-29		97
ПР-30		1
ПР-31		1

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +7,500_(внутренние)

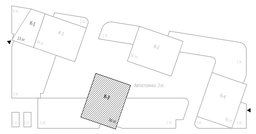
Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,23	2,30	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	123,00	614,99	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	10,43	104,32	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,27	42,74	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667x500x100, пуст, A, D_влагост	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	3,57	35,65	Высотой в 1 блок (500мм)

Спецификация материалов. Стены на отм. +7,500_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	2,02	10,08	Наружные

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

12	9	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
7	2	Изм.	32-25		14.05.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
5	2	Изм.			19.02.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	

				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чернышова Е.		Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Р	3	
Проверил	Еремеева					
ГИП	Захарова					
ГАП	Маслова					
Н. контр.			Корпус 3. Кладочный план на отм. +7,500	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Рук. отдела	Маслова					

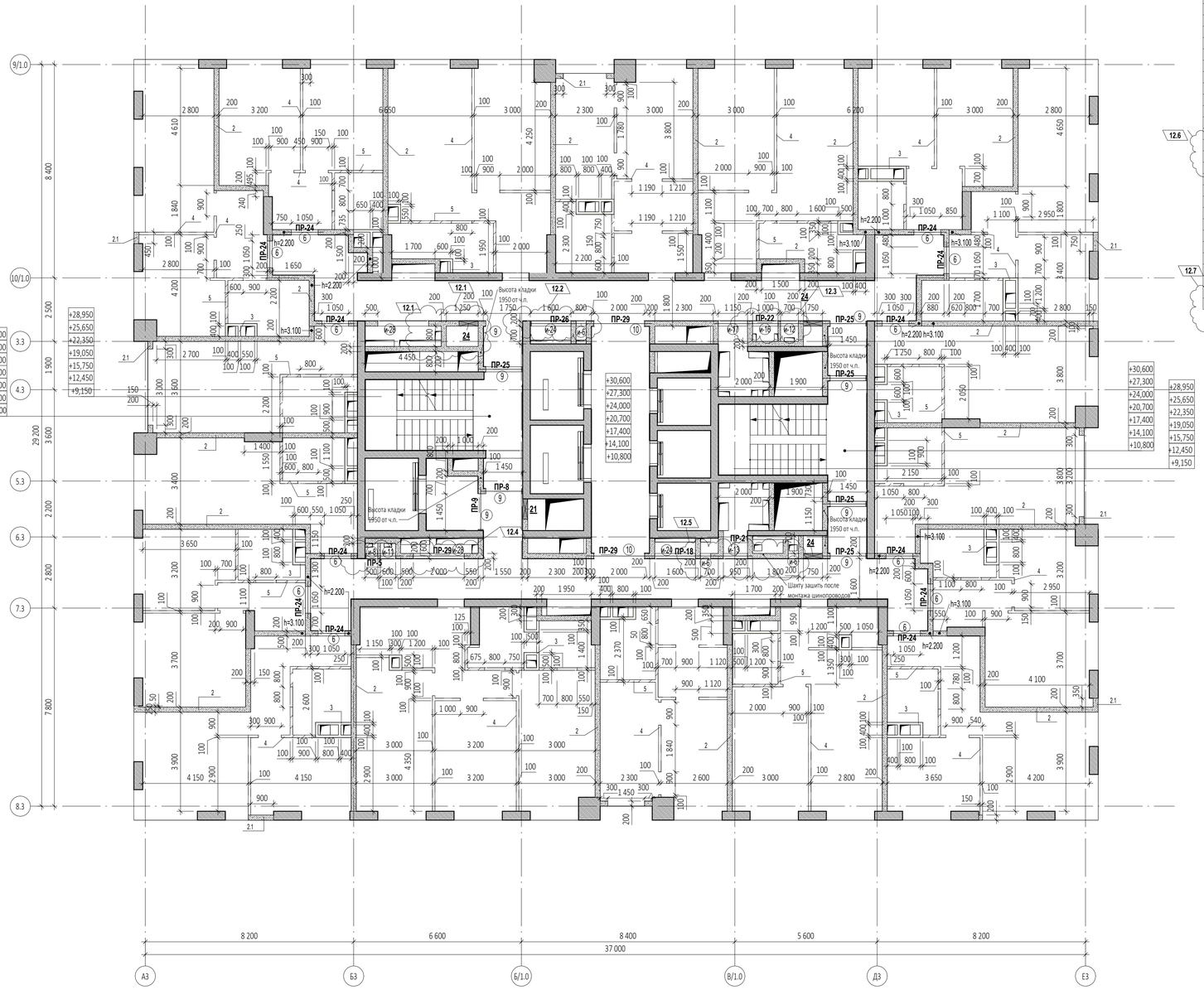
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



12.6 12.7 12.8

Спецификация элементов перемычек на отм. +10,800

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/ шт.
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-8							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1650	63	63	15,87
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1700	63	63	16,35
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-18							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2700	63	63	25,97
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	24	1500	100	250	480
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	80
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

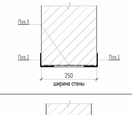
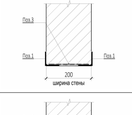
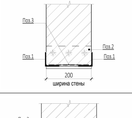
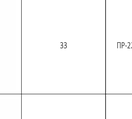
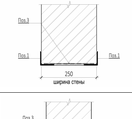
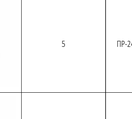
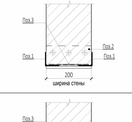
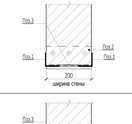
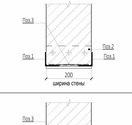
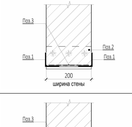
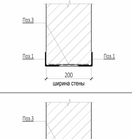
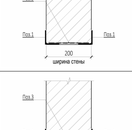
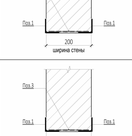
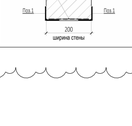
Ведомость проемов на отм. +10,800

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.л., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	12
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-6	400	2 050	+0,150	3
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	2
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.л., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
21	800х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1	ПР-17		11
ПР-2		1	ПР-18		10
ПР-4		4	ПР-21		33
ПР-5		33	ПР-22		32
ПР-6		5	ПР-24		342
ПР-7		1	ПР-25		158
ПР-8		12	ПР-26		32
ПР-9		44	ПР-27		1
ПР-10		10	ПР-28		1
ПР-11		1	ПР-29		97
ПР-13		2	ПР-30		1
ПР-15		2	ПР-31		1
ПР-16		12			

12.9

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- 1 - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +10,800_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,31	3,10	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	138,20	691,02	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, паст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	18,07	180,73	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, паст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,30	43,02	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667x500x100, паст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	3,17	31,65	Высотой в 1 блок (500мм)

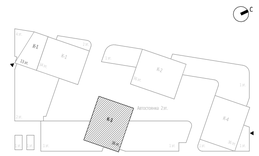
Спецификация материалов. Стены на отм. +10,800_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	3,16	15,82	Наружные

ПРИМЕЧАНИЕ: объем материалов посчитан на 1 этаж

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м^{1} через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

12	9	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
7	2	Изм.	32-25		14.05.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
4	1	Изм.	02-24		14.01.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	

Разработал	Чернышова Е.			Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Еремеева				Р	4	
ГИП	Захарова						
ГАП	Маслова						
Н. контр.				Корпус 3. Кладочный план на отм. +10,800...+30,600.	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Рук. отдела	Маслова						

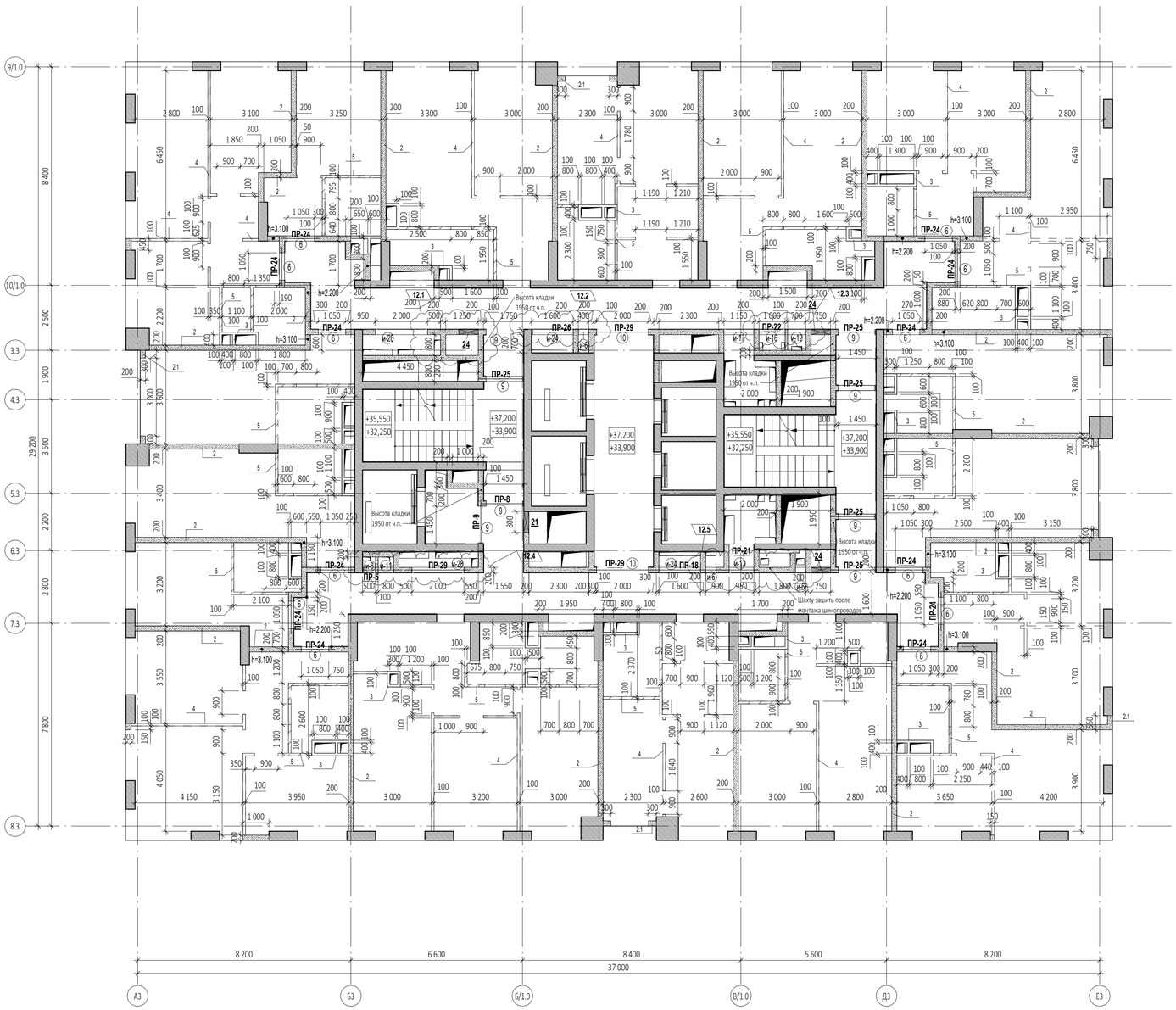
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Спецификация элементов перемычек на отм. +33,900

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/ шт.
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-8							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1650	63	63	15,87
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1700	63	63	16,35
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-18							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2700	63	63	25,97
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	24	1500	100	250	480
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

Ведомость проемов на отм. +33,900

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	12
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-6	400	2 050	+0,150	3
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	2
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
21	800х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1	ПР-17		11
ПР-2		1	ПР-18		10
ПР-4		4	ПР-21		33
ПР-5		33	ПР-22		32
ПР-6		5	ПР-24		342
ПР-7		1	ПР-25		158
ПР-8		12	ПР-26		32
ПР-9		44	ПР-27		1
ПР-10		10	ПР-28		1
ПР-11		1	ПР-29		97
ПР-13		2	ПР-30		1
ПР-15		2	ПР-31		1
ПР-16		12			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +33,900_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,31	3,10	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	132,48	662,38	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	18,23	182,28	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,44	44,45	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	3,22	32,18	Высотой в 1 блок (500мм)

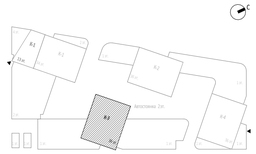
Спецификация материалов. Стены на отм. +33,900_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	3,63	18,14	Наружные

ПРИМЕЧАНИЕ: объем материалов посчитан на 1 этаж

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Чернышова Е.		
Проверил	Еремеева		
ГИП	Захарова		
ГАП	Маслова		
Н. контр.			
Рук. отдела	Маслова		

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	5	

Корпус 3. Кладочный план на отм. +33,900...37,200.

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

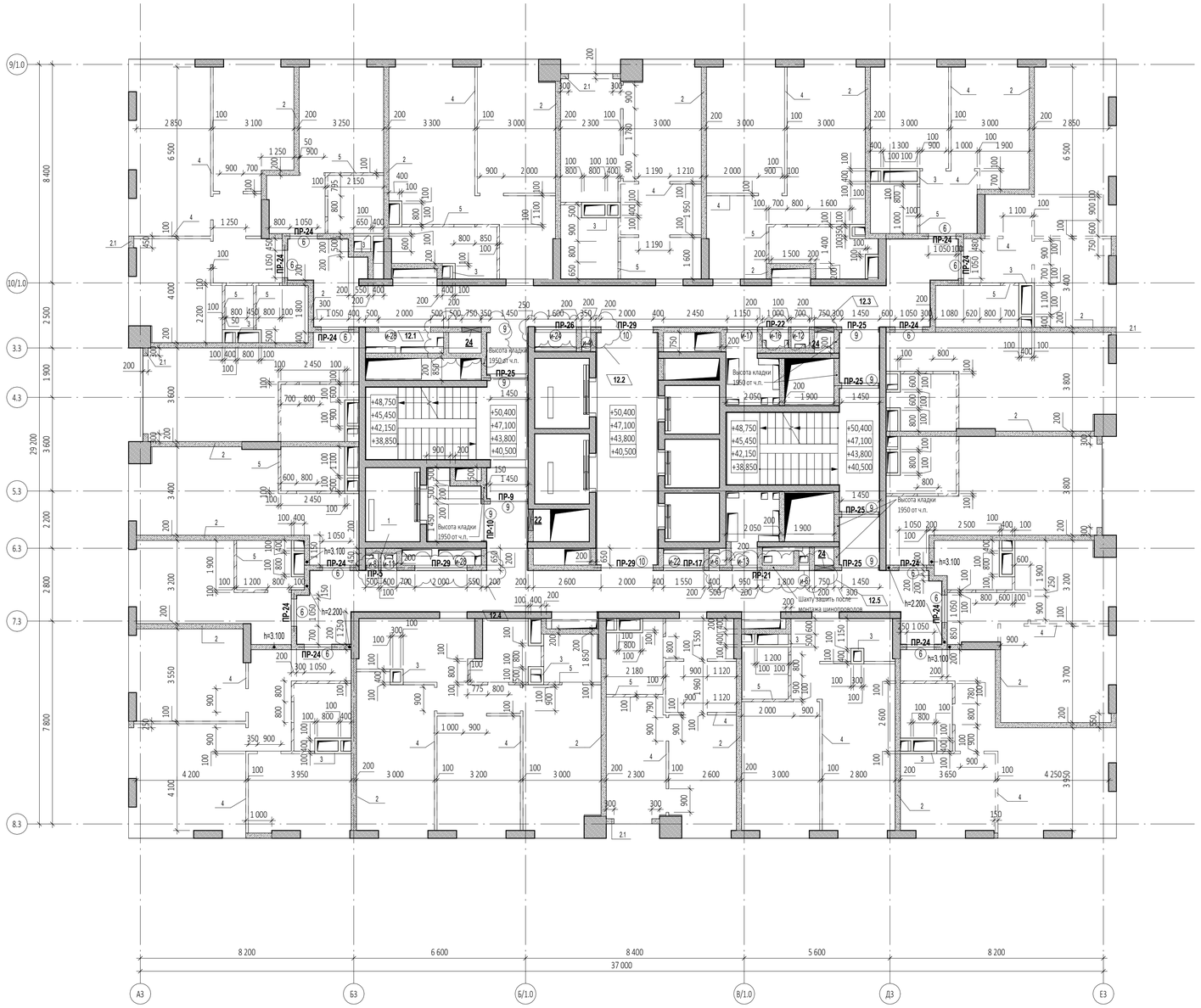
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. +40,500

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/шт.
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1700	63	63	16,35
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-10							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1750	63	63	16,84
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	3	200	40	4	0,76
ПР-17							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2650	63	63	25,49
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	24	1500	100	250	480
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	3	2300	100	250	86
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

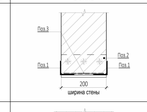
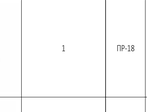
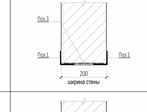
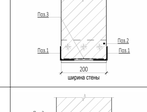
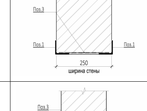
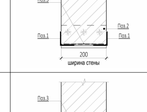
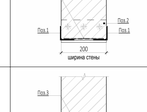
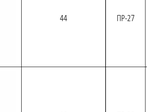
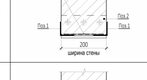
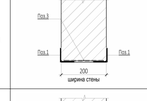
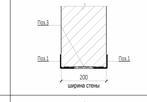
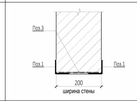
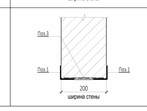
Ведомость проемов на отм. +40,500

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	12
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-4	350	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-22	1 550	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм. +40,500

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1	ПР-17		11
ПР-2		1	ПР-18		10
ПР-4		4	ПР-21		33
ПР-5		33	ПР-22		32
ПР-6		5	ПР-24		342
ПР-7		1	ПР-25		158
ПР-8		12	ПР-26		32
ПР-9		44	ПР-27		1
ПР-10		10	ПР-28		1
ПР-11		1	ПР-29		97
ПР-13		2	ПР-30		1
ПР-15		2	ПР-31		1
ПР-16		12			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- **1** - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- **ПР-1** - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +40,500_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,33	3,26	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	135,92	679,61	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	18,45	184,45	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,47	44,75	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667x500x100, пуст, A,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	3,24	32,35	Высотой в 1 блок (500мм)

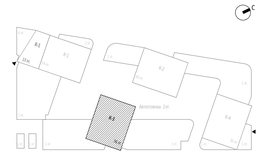
Спецификация материалов. Стены на отм. +40,500_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	3,63	18,14	Наружные

ПРИМЕЧАНИЕ: объем материалов посчитан на 1 этаж

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков. Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м^{1} через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.06.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чернышова Е.			
Проверил	Еремеева	Р	6	
ГИП	Захарова			
ГАП	Маслова			
Н. контр.				
Рук. отдела	Маслова			

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Корпус 3. Кладочный план на отм. +40,500...50,400.

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

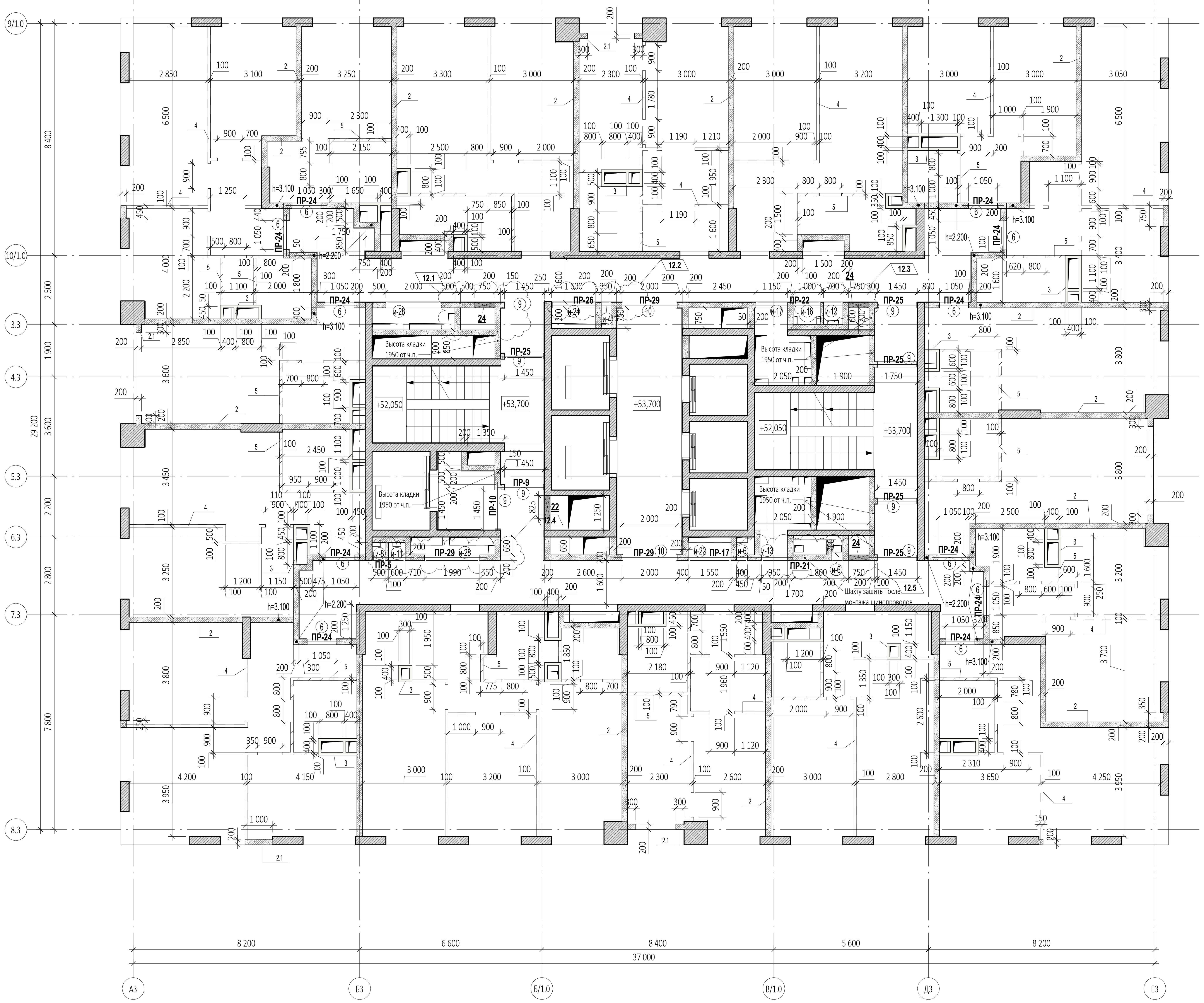
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Спецификация элементов перемычек на отм. +53,700

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм			Вес,кг/шт.
				Длина	Ширина	Высота	
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40x4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	1700	63	63	16,35
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40x4	2	200	40	4	0,5
ПР-10							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	1750	63	63	16,84
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40x4	3	200	40	4	0,76
ПР-17							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	2650	63	63	25,49
3	ГОСТ 103-76	40x4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40x4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40x4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	22	1500	100	250	440
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

12.6

12.7

Ведомость проемов на отм. +53,700

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	11
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-4	350	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-22	1 550	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

12.8

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750x650 (h)	+0,050	3
22	825x600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1	Поз.3, Поз.2, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	1	ПР-17	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	11
ПР-2	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 250 ширина стены	1	ПР-18	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	10
ПР-4	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	4	ПР-21	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	33
ПР-5	Поз.3, Поз.2, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	33	ПР-22	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	32
ПР-6	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 250 ширина стены	5	ПР-24	Поз.6, Поз.6; 200 ширина стены	342
ПР-7	Поз.3, Поз.2, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	1	ПР-25	Поз.6, Поз.6, Поз.2; 200 ширина стены	158
ПР-8	Поз.3, Поз.2, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	12	ПР-26	Поз.6, Поз.6, Поз.2; 200 ширина стены	32
ПР-9	Поз.3, Поз.2, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	44	ПР-27	Поз.6, Поз.6, Поз.2; 200 ширина стены	1
ПР-10	Поз.3, Поз.2, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	10	ПР-28	Поз.6, Поз.6; 200 ширина стены	1
ПР-11	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	1	ПР-29	Поз.6, Поз.6; 200 ширина стены	97
ПР-13	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	2	ПР-30	Поз.6, Поз.6; 200 ширина стены	1
ПР-15	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	2	ПР-31	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	1
ПР-16	Поз.3, Поз.1, Поз.1; 200 ширина стены	12			

12.9

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм

1 - Маркировка инженерных отверстий

(1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением

ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +53,700_(внутренние)

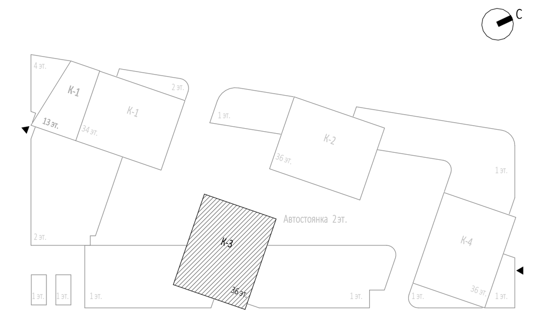
Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,33	3,26	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	129,99	650,28	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	18,96	189,57	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,78	47,82	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667x500x100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	3,10	31,00	Высотой в 1 блок (500мм)

Спецификация материалов. Стены на отм. +53,700_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	3,16	15,82	Наружные

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п.
Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50x50x4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25x25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Разработал	Чернышова Е.	
Проверил	Еремеева	
ГИП	Захарова	
ГАП	Маслова	
Н. контр.		
Рук. отдела	Маслова	

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

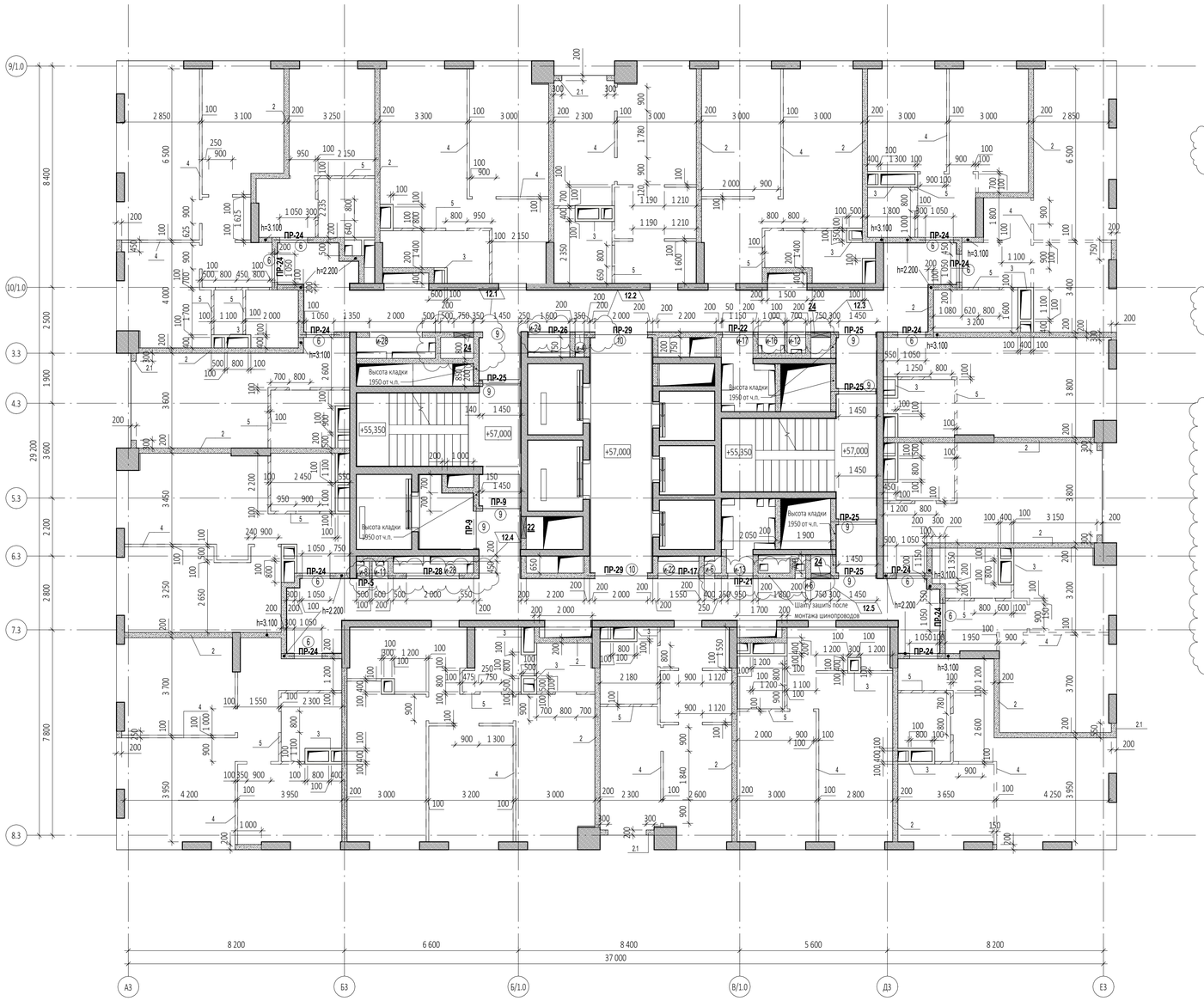
Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

Корпус 3. Кладочный план на отм. +53,700.

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

Формат А1



Спецификация элементов перемычек на отм. +57,000

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм			Вес,кг/шт.
				Длина	Ширина	Высота	
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1700	63	63	32,71
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-17							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2650	63	63	25,49
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	22	1500	100	250	440
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-28							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	3	2450	100	250	49
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	2500	100	250	80

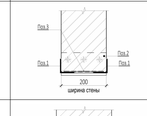
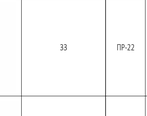
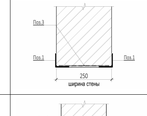
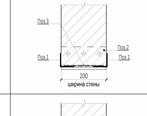
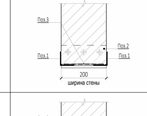
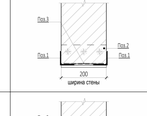
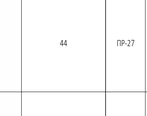
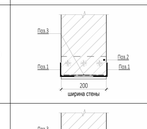
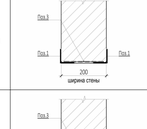
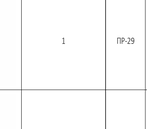
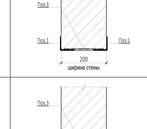
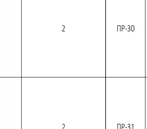
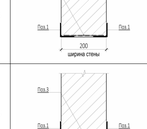
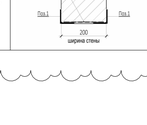
Ведомость проемов на отм. +57,000

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	11
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-4	350	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-22	1 550	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия Шхв, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1	ПР-17		11
ПР-2		1	ПР-18		10
ПР-4		4	ПР-21		33
ПР-5		33	ПР-22		32
ПР-6		5	ПР-24		342
ПР-7		1	ПР-25		158
ПР-8		12	ПР-26		32
ПР-9		44	ПР-27		1
ПР-10		10	ПР-28		1
ПР-11		1	ПР-29		97
ПР-13		2	ПР-30		1
ПР-15		2	ПР-31		1
ПР-16		12			

Спецификация материалов. Стены на отм. +57,000_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,28	2,76	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	129,34	647,01	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, паз, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	18,96	189,57	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, паз, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,78	47,82	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, паз, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	3,10	31,00	Высотой в 1 блок (500мм)

Спецификация материалов. Стены на отм. +57,000_(внутренние)

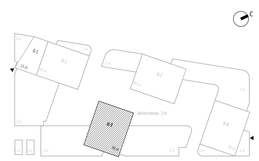
Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	3,50	17,51	Наружные

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Чернышова Е.	
Проверил	Еремеева	
ГИП	Захарова	
ГАП	Маслова	
Н. контр.		
Рук. отдела	Маслова	

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	8	

Корпус 3. Кладочный план +57,000.

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

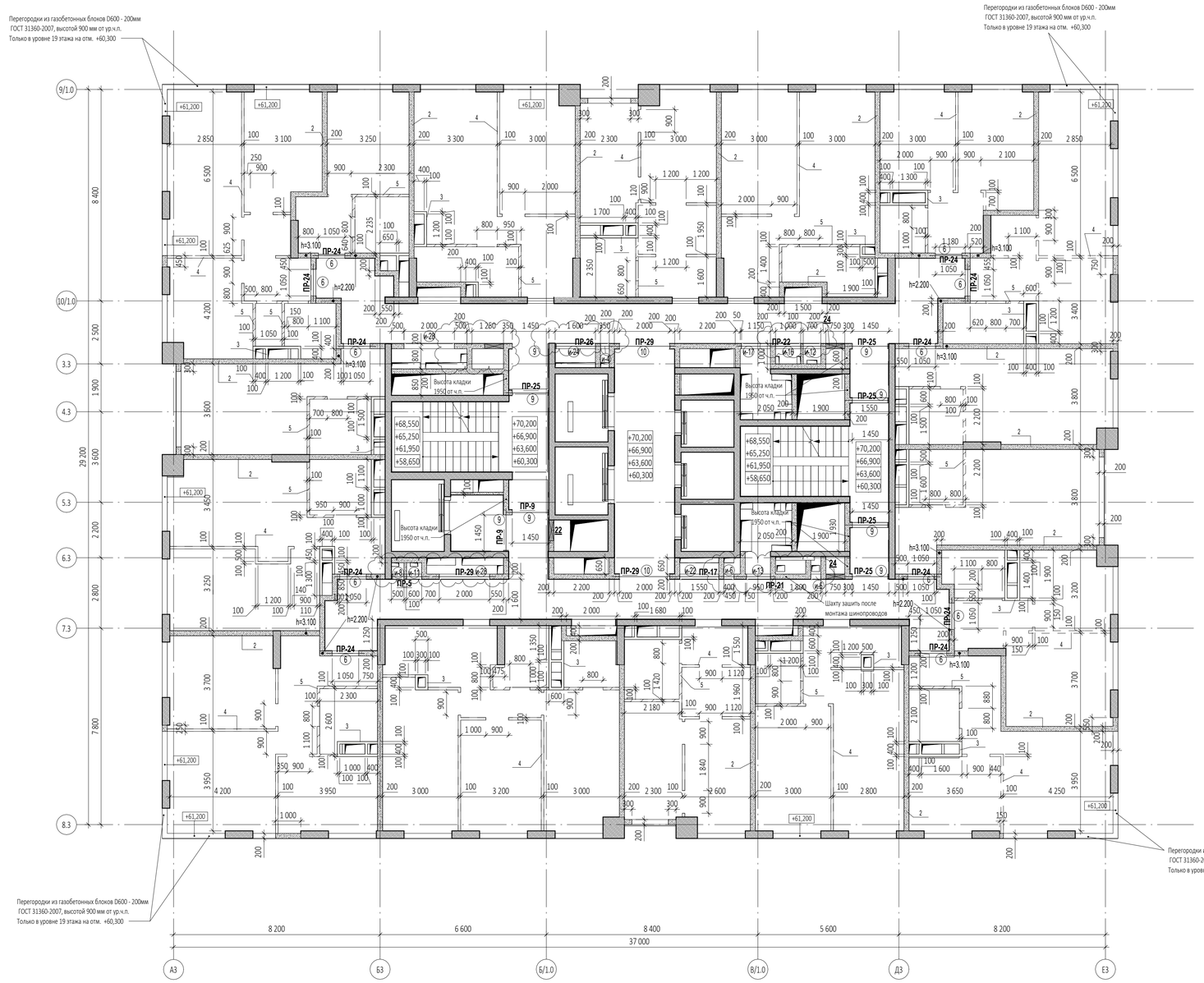
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. +60,300

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм			Вес,кг/ шт.
				Длина	Ширина	Высота	
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1700	63	63	32,71
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-17							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2650	63	63	25,49
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	22	1500	100	250	440
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2500	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

Ведомость проемов на отм.+60,300

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	11
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-4	350	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-22	1 550	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия Шх8, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1	Пзз 3 Пзз 2 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	1
ПР-2	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 250 ширина стены	1
ПР-4	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	4
ПР-5	Пзз 3 Пзз 2 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	33
ПР-6	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 250 ширина стены	5
ПР-7	Пзз 3 Пзз 2 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	1
ПР-8	Пзз 3 Пзз 2 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	12
ПР-9	Пзз 3 Пзз 2 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	44
ПР-10	Пзз 3 Пзз 2 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	10
ПР-11	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	1
ПР-13	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	2
ПР-15	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	2
ПР-16	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	12

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-17	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	11
ПР-18	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	10
ПР-21	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	33
ПР-22	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	32
ПР-24	Пзз 6 Пзз 6 200 ширина стены	342
ПР-25	Пзз 6 Пзз 6 Пзз 2 Пзз 1 200 ширина стены	158
ПР-26	Пзз 6 Пзз 6 Пзз 2 Пзз 1 200 ширина стены	32
ПР-27	Пзз 6 Пзз 6 Пзз 2 Пзз 1 200 ширина стены	1
ПР-28	Пзз 6 Пзз 6 200 ширина стены	1
ПР-29	Пзз 6 Пзз 6 200 ширина стены	97
ПР-30	Пзз 6 Пзз 6 200 ширина стены	1
ПР-31	Пзз 3 Пзз 1 Пзз 1 200 ширина стены	1

12.9

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек
- Перегородки из газобетонных блоков D600 - 200мм ГОСТ 31360-2007, высотой 900 мм от ур.ч.п. Только в уровне 19 этажа на отм. +60,300

Спецификация материалов. Стены на отм. +60,300

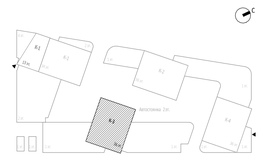
Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,98	9,77	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	130,73	653,66	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	21,86	218,64	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,80	47,99	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667x500x100, пуст, A,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	2,81	28,13	Высотой в 1 блок (500мм)

Спецификация материалов. Стены на отм. +60,300

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	20,71	103,57	Наружные

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Чернышова Е.		
Проверил	Еремеева		
ГИП	Захарова		
ГАП	Маслова		
Н. контр.			
Рук. отдела	Маслова		

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	9	

Корпус 3. Кладочный план +60,300

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

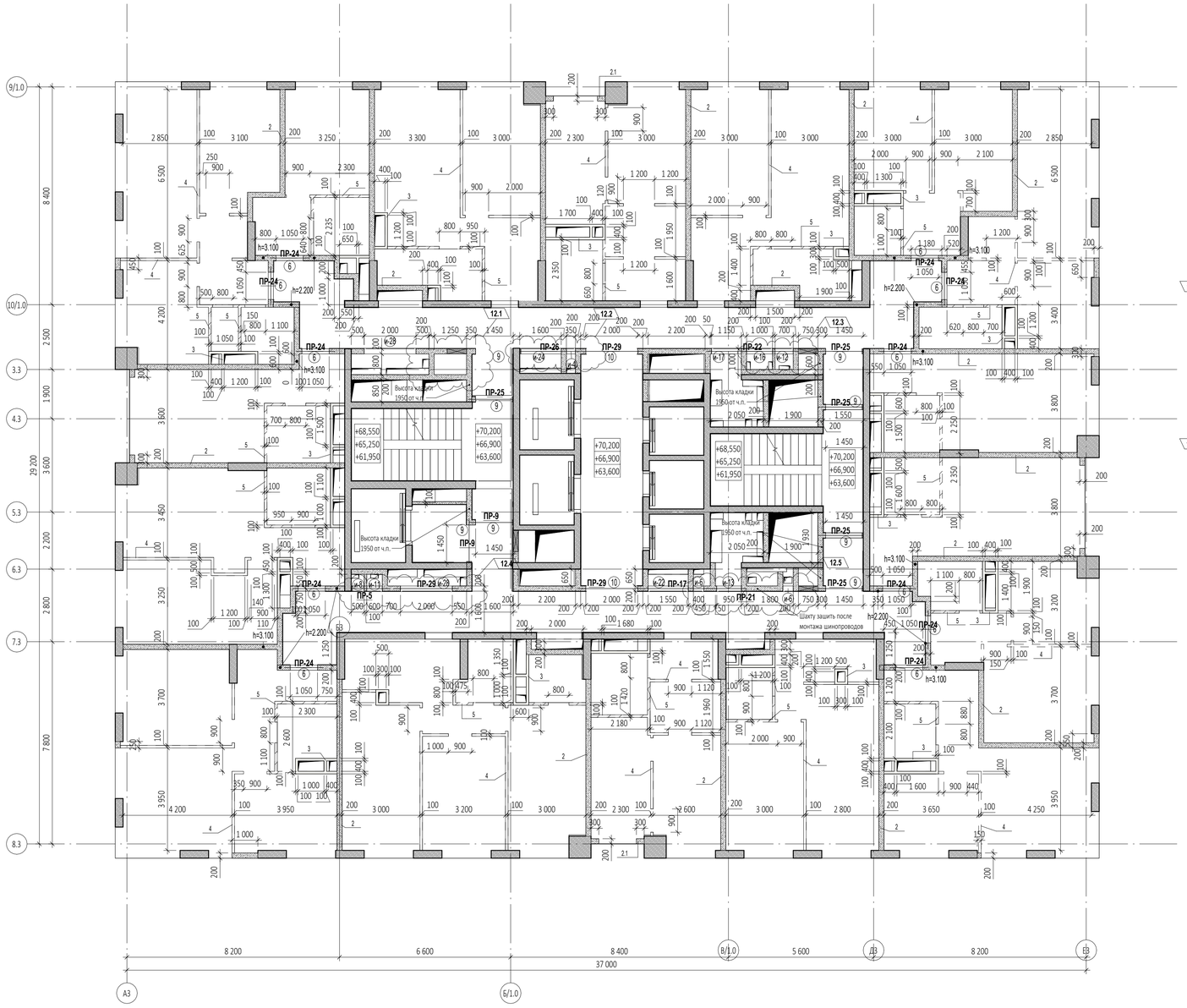
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Спецификация элементов перемычек на отм. +63,600

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм			Вес,кг/шт.
				Длина	Ширина	Высота	
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1700	63	63	32,71
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-17							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2650	63	63	25,49
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	22	1500	100	250	440
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

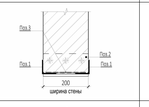
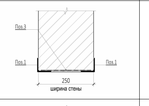
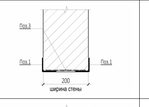
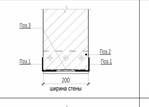
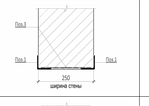
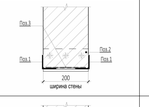
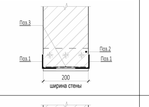
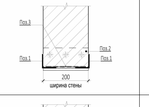
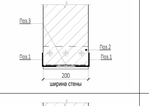
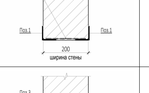
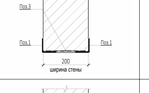
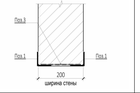
Ведомость проемов на отм.+63,600

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	11
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-4	350	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-22	1 550	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

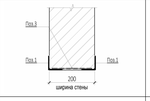
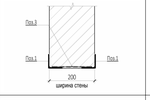
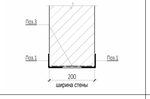
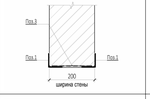
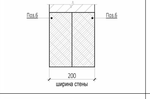
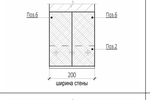
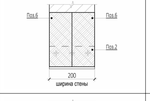
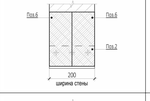
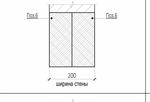
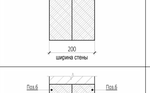
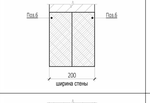
Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1
ПР-2		1
ПР-4		4
ПР-5		33
ПР-6		5
ПР-7		1
ПР-8		12
ПР-9		44
ПР-10		10
ПР-11		1
ПР-13		2
ПР-15		2
ПР-16		12

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-17		11
ПР-18		10
ПР-21		33
ПР-22		32
ПР-24		342
ПР-25		158
ПР-26		32
ПР-27		1
ПР-28		1
ПР-29		97
ПР-30		1
ПР-31		1

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек
- Перегородки из газобетонных блоков D600 - 200мм ГОСТ 31360-2007, высотой 900 мм от ур.ч.п. Только в уровне 19 этажа на отм. +60,300

Спецификация материалов. Стены на отм. +63,600

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,98	9,77	
2	<варианты>	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	129,07	645,37	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	21,86	218,64	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,78	47,81	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	2,81	28,13	Высотой в 1 блок (500мм)

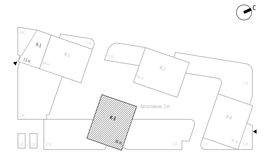
Спецификация материалов. Стены на отм. +63,600

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	3,50	17,51	Наружные

ПРИМЕЧАНИЕ: объем материалов посчитан на 1 этаж

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков. Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Чернышова Е.		
Проверил	Еремеева		
ГИП	Захарова		
ГАП	Маслова		
Н. контр.			
Рук. отдела	Маслова		

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	10	

Корпус 3. Кладочный план +63,600...+70,200

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

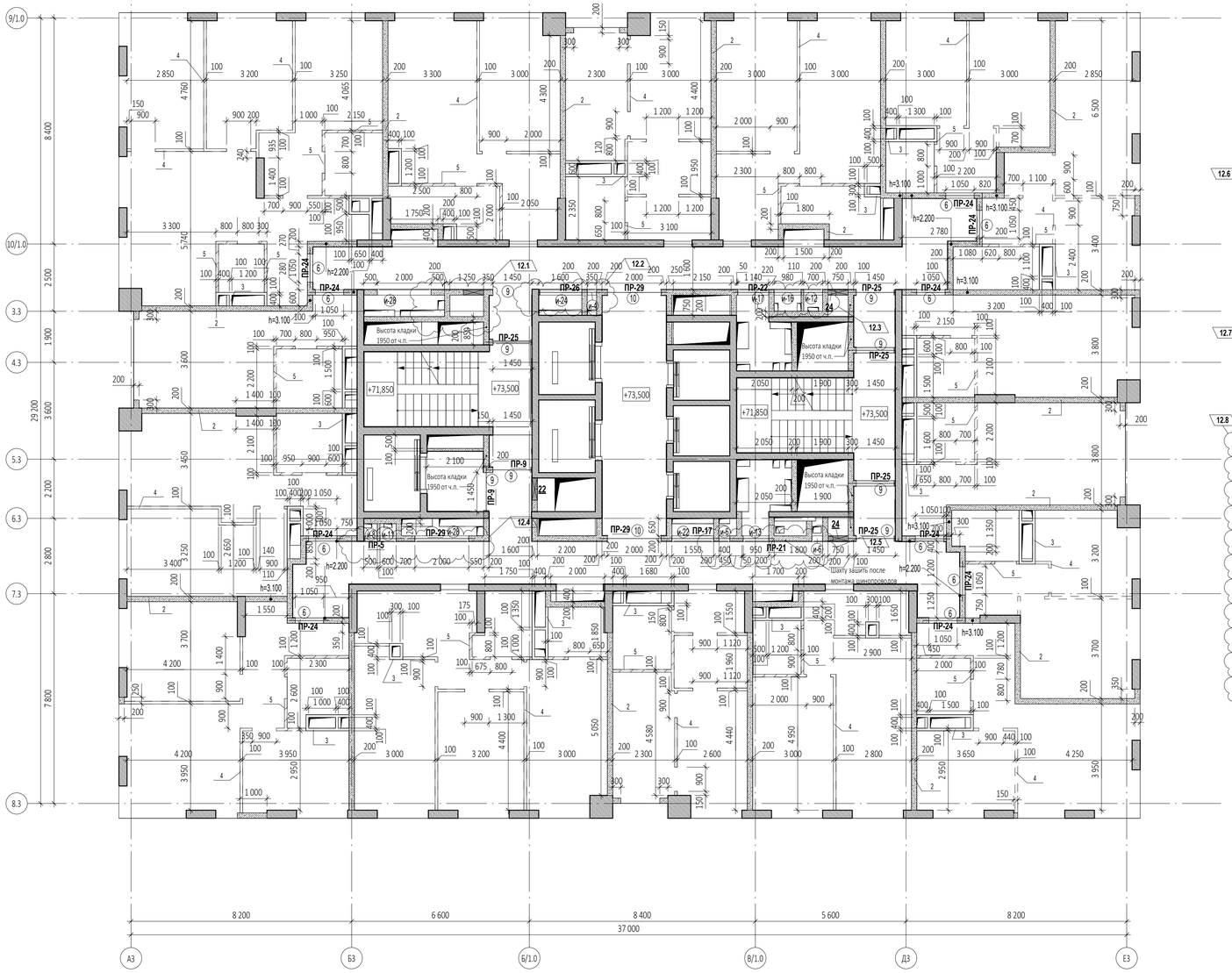
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. + 73,500

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/шт.
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1700	63	63	32,71
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-17							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2650	63	63	25,49
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	6	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	20	1500	100	250	400
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

Ведомость проемов на отм.+ 73,500

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	10
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-4	350	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-22	1 550	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм. +..

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1	ПР-17		11
ПР-2		1	ПР-18		10
ПР-4		4	ПР-21		33
ПР-5		33	ПР-22		32
ПР-6		5	ПР-24		342
ПР-7		1	ПР-25		158
ПР-8		12	ПР-26		32
ПР-9		44	ПР-27		1
ПР-10		10	ПР-28		1
ПР-11		1	ПР-29		97
ПР-13		2	ПР-30		1
ПР-15		2	ПР-31		1
ПР-16		12			

Спецификация материалов. Стены на отм. + 73,500_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,98	9,77	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	121,48	607,41	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	22,58	225,77	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,98	49,77	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	2,90	28,98	Высотой в 1 блок (500мм)

Спецификация материалов. Стены на отм. + 73,500_(наружные)

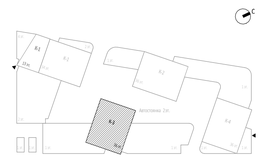
Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	3,29	16,43	Наружные

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м-1 через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



12	9	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик:	ГКО-303-22-Р-АР2.5
7	2	Изм.	32-25		14.05.25	ООО "Арт-групп Камень"	
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
4	1	Изм.	02-24		14.01.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Чернышова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 11; Листов:
Проверил		Еремеева					
ГИП		Захарова					
ГАП		Маслова					
Н. контр.						Корпус 3. Кладочный план на отм. + 73,500.	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Рук. отдела		Маслова					

0,000=145.800

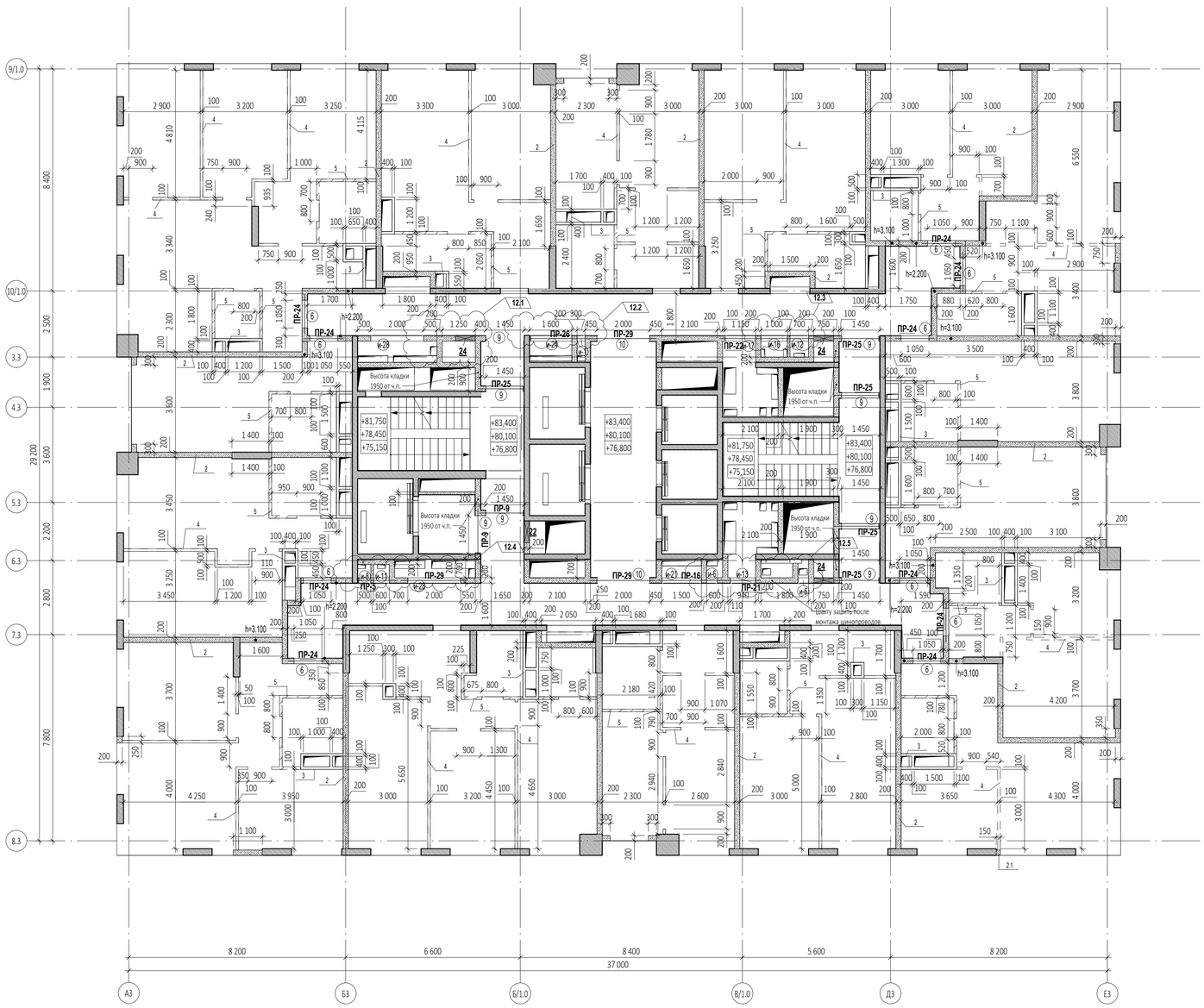
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. +76,800

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм			Вес,кг/шт.
				Длина	Ширина	Высота	
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1700	63	63	32,71
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-16							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2600	63	63	25,01
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	20	1500	100	250	400
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

Ведомость проемов на отм.+76,800

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	10
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-1	300	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-21	1 500	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм. +..

Марка отверстия	Размер отверстия Шхв, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	1	ПР-17	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	11
ПР-2	Пов.3 Пов.1 Пов.1 250 ширина стены	1	ПР-18	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	10
ПР-4	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	4	ПР-21	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	33
ПР-5	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	33	ПР-22	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	32
ПР-6	Пов.3 Пов.1 Пов.1 250 ширина стены	5	ПР-24	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	342
ПР-7	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	1	ПР-25	Пов.6 Пов.6 Пов.2 200 ширина стены	158
ПР-8	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	12	ПР-26	Пов.6 Пов.6 Пов.2 200 ширина стены	32
ПР-9	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	44	ПР-27	Пов.6 Пов.6 Пов.2 200 ширина стены	1
ПР-10	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	10	ПР-28	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	1
ПР-11	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	1	ПР-29	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	97
ПР-13	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	2	ПР-30	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	1
ПР-15	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	2	ПР-31	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	1
ПР-16	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	12			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. + 76,800_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	1,01	10,08	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	126,33	631,66	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	22,79	227,94	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	5,02	50,17	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	2,91	29,08	Высотой в 1 блок (500мм)

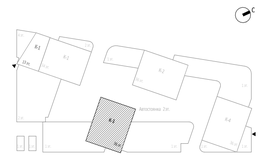
Спецификация материалов. Стены на отм. + 76,800_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	2,97	14,84	Наружные

ПРИМЕЧАНИЕ: объем материалов посчитан на 1 этаж

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Чернышова Е.		
Проверил	Еремеева		
ГИП	Захарова		
ГАП	Маслова		
Н. контр.			
Рук. отдела	Маслова		

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	12	

Корпус 3. Кладочный план на отм. +76,800...+83,400.

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

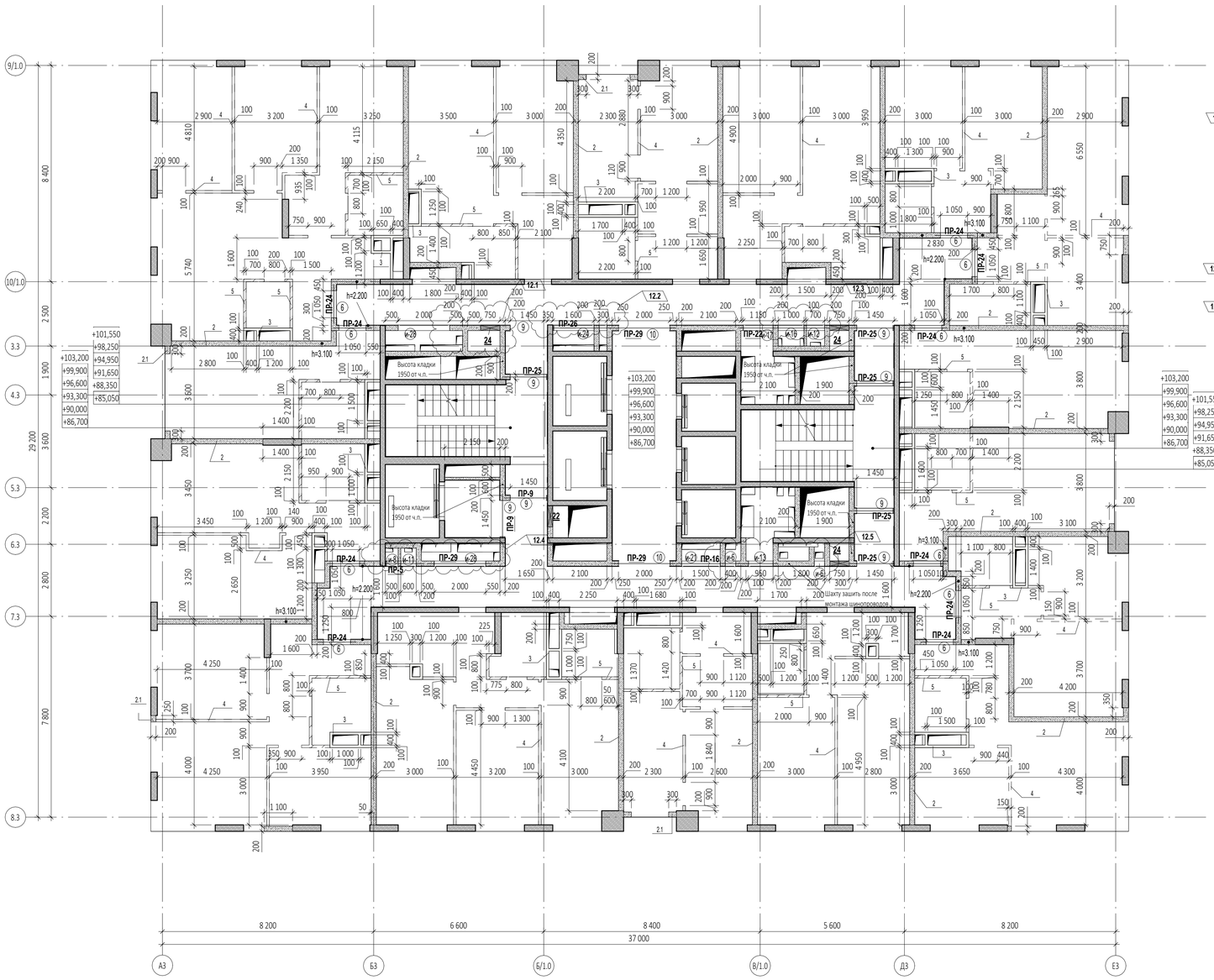
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. +86,700

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/ шт.
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1700	63	63	32,71
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-16							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2600	63	63	25,01
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	20	1500	100	250	400
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	5	200	100	100	15,1
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1750	100	250	200
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2400	100	250	60
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

Ведомость проемов на отм.+86,700

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
6	1 050	2 200	+0,000	10
9	1 450	2 200	+0,000	8
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-1	300	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-21	1 500	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	3
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	1
ПР-2	Пов.3 Пов.1 Пов.1 250 ширина стены	1
ПР-4	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	4
ПР-5	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	33
ПР-6	Пов.3 Пов.1 Пов.1 250 ширина стены	5
ПР-7	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	1
ПР-8	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	12
ПР-9	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	44
ПР-10	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	10
ПР-11	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	1
ПР-13	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	2
ПР-15	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	2
ПР-16	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	12

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-17	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	11
ПР-18	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	10
ПР-21	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	33
ПР-22	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	32
ПР-24	Пов.6 Пов.4 200 ширина стены	342
ПР-25	Пов.6 Пов.4 Пов.2 200 ширина стены	158
ПР-26	Пов.6 Пов.4 Пов.2 200 ширина стены	32
ПР-27	Пов.6 Пов.4 Пов.2 200 ширина стены	1
ПР-28	Пов.6 Пов.4 200 ширина стены	1
ПР-29	Пов.6 Пов.4 200 ширина стены	97
ПР-30	Пов.6 Пов.4 200 ширина стены	1
ПР-31	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	1

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- 1 - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +86,700_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	1,01	10,08	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	122,86	614,30	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	22,87	228,72	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	5,01	50,14	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	2,90	29,05	Высотой в 1 блок (500мм)

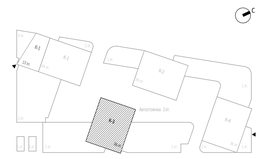
Спецификация материалов. Стены на отм. +86,700_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	2,97	14,84	Наружные

ПРИМЕЧАНИЕ: объем материалов посчитан на 1 этаж

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

12	9	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик:	ГКО-303-22-Р-АР2.5
7	2	Изм.	32-25		14.05.25	ООО "Арт-групп Камень"	
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
4	2	Изм.	02-24		14.01.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Чернышова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 13; Листов:
Проверил		Еремеева					
ГИП		Захарова					
ГАП		Маслова					
Н. контр.						Корпус 3. Кладочный план на отм. +86,700...103,200.	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Рук. отдела		Маслова					

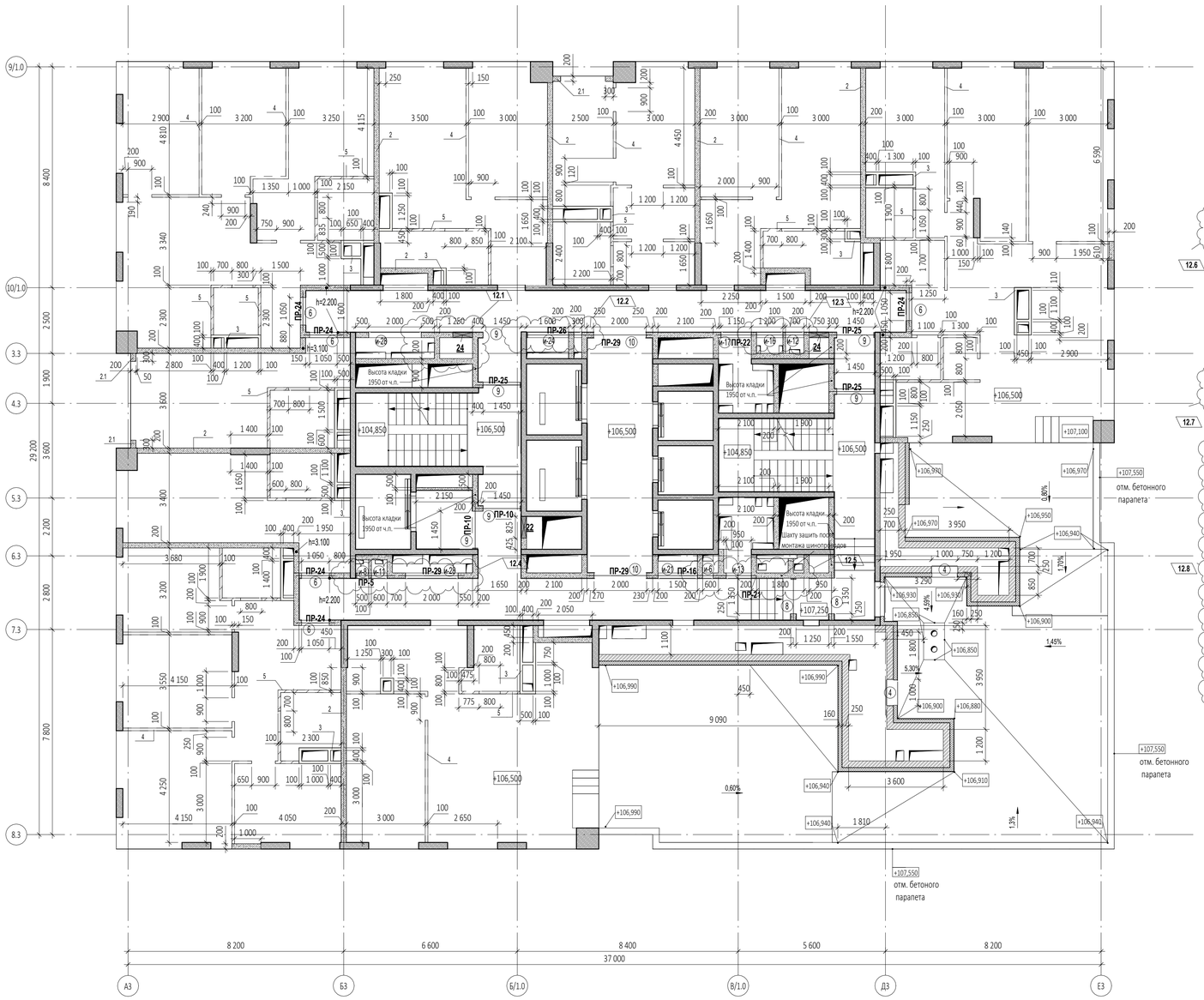
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Спецификация элементов перемычек на отм. +106,500

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм			Вес,кг/шт.
				Длина	Ширина	Высота	
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-7							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1600	63	63	15,39
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-10							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1750	63	63	33,67
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-13							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1850	63	63	17,8
3	ГОСТ 103-76	40х4	3	200	40	4	0,76
ПР-16							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2600	63	63	25,01
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	10	1500	100	250	200
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	3	200	100	100	9,06
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	1750	100	250	120
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

Ведомость проемов на отм. +106,500

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.л., м	Кол-во
Дверной проем				
4	1 000	1 000	+0,770	2
6	1 050	2 200	+0,000	5
8	1 350	2 100	+0,750	2
9	1 450	2 200	+0,000	6
10	2 000	2 200	+0,000	2
Инженерный проем. Заполнение				
и-1	300	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	1
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-21	1 500	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм. +..

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	2
22	825х600 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1	ПР-17		11
ПР-2		1	ПР-18		10
ПР-4		4	ПР-21		33
ПР-5		33	ПР-22		32
ПР-6		5	ПР-24		342
ПР-7		1	ПР-25		158
ПР-8		12	ПР-26		32
ПР-9		44	ПР-27		1
ПР-10		10	ПР-28		1
ПР-11		1	ПР-29		97
ПР-13		2	ПР-30		1
ПР-15		2	ПР-31		1
ПР-16		12			

Спецификация материалов. Стены на отм. +106,500_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	1,01	10,08	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	81,68	408,41	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	16,06	160,63	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,07	40,72	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	2,24	22,40	Высотой в 1 блок (500мм)

Спецификация материалов. Стены на отм. +106,500_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	1,69	8,43	Наружные
6.1	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250х120х65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	60,67	242,74	Наружные

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых блоков 100 мм Высотой в 1 блок
- Внутренние перегородки из пазогребневых влагостойких блоков 100 мм Высотой в 1 блок
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из пазогребневых блоков - 100 мм

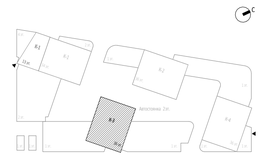
1 - Маркировка инженерных отверстий

(1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением

ПР-1 - Маркировка перемычек

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	2	Изм.	02-24		14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Чернышова Е.	
Проверил	Еремеева	
ГИП	Захарова	
ГАП	Маслова	
Н. контр.		
Рук. отдела	Маслова	

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	14	

Корпус 3. Кладочный план на отм. +106,500.

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

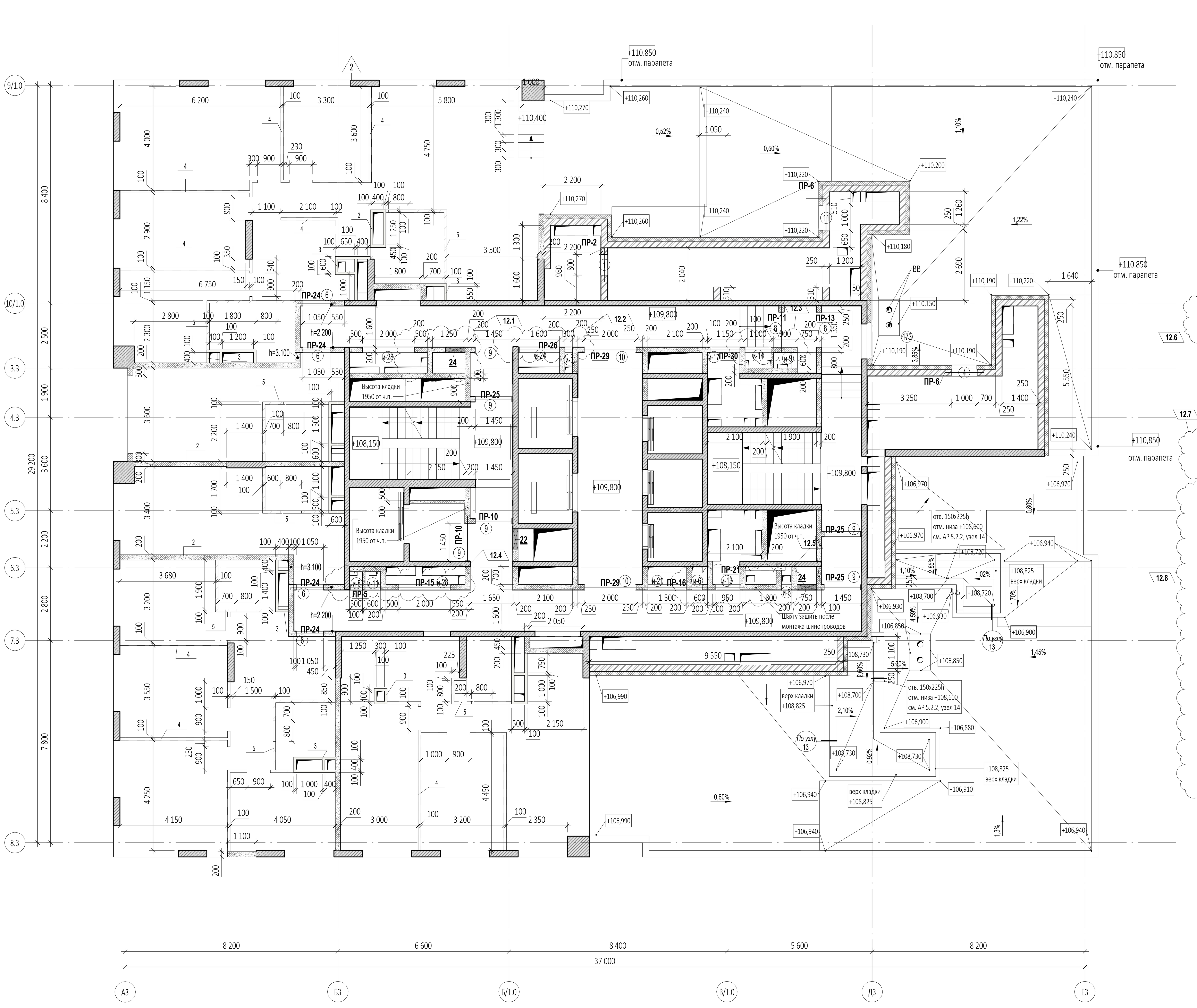
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. +109,800

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/шт.
ПР-2							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1300	63	63	12,51
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	250	40	4	0,63
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-6							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1500	63	63	28,86
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	250	40	4	1,26
ПР-10							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1750	63	63	33,67
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-11							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1800	63	63	17,32
3	ГОСТ 103-76	40х4	3	200	40	4	0,76
ПР-13							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1850	63	63	17,8
3	ГОСТ 103-76	40х4	3	200	40	4	0,76
ПР-15							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2500	63	63	24,05
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-16							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2600	63	63	25,01
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	8	1500	100	250	160
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	3	200	100	100	9,06
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	1750	100	250	120
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	2500	100	250	80
ПР-30							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	3000	100	250	40

Ведомость проемов на отм. +109,800

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
1	800	1 000	+0,200	1
4	1 000	1 000	+0,770	1
6	1 050	2 200	+0,000	4
8	1 350	2 100	+0,750	2
9	1 450	2 200	+0,000	6
10	2 000	2 200	+0,000	2
11	1 000	1 100	+0,700	1
Инженерный проем. Заполнение				
и-1	300	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-9	600	1 400	+0,800	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-14	1 000	1 400	+0,800	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-21	1 500	2 050	+0,150	1
и-24	1 600	2 050	+0,150	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	2

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
24	750х650 (h)	+0,050	2
22	825х600 (h)	+0,050	1

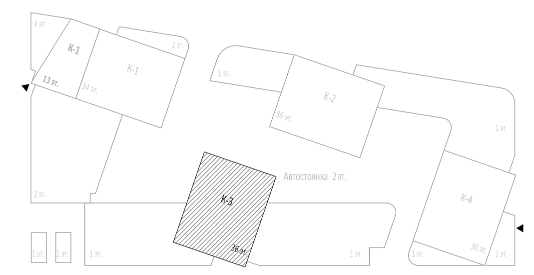
Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1
ПР-2		1
ПР-4		4
ПР-5		33
ПР-6		5
ПР-7		1
ПР-8		12
ПР-9		44
ПР-10		10
ПР-11		1
ПР-13		2
ПР-15		2
ПР-16		12

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-17		11
ПР-18		10
ПР-21		33
ПР-22		32
ПР-24		342
ПР-25		158
ПР-26		32
ПР-27		1
ПР-28		1
ПР-29		97
ПР-30		1
ПР-31		1

12.9



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из пазогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм

1 - Маркировка инженерных отверстий

(1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением

ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +109,800_(внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	1,01	10,08	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	61,36	306,81	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	10,04	100,44	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	2,66	26,63	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А,	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	1,39	13,91	Высотой в 1 блок (500мм)
6	Полнотелый керамический кирпич. КР-р-по 250х120х65/1НФ/200/2,0/25	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	5,35	21,39	

Спецификация материалов. Стены на отм. +109,800_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,95	4,76	Наружные
6	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250х120х65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	1,25	5,01	Наружные
6.1	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250х120х65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	47,51	190,04	Наружные

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п.
Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.

0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
12	9	Изм.	109-25		10.12.25
7	2	Изм.	32-25		14.05.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
5	3	Изм.			19.02.25

Разработал	Чернышова Е.	
Проверил	Еремеева	
ГИП	Захарова	
ГАП	Маслова	
Н. контр.		
Рук. отдела	Маслова	

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	15	

Корпус 3. Кладочный план отм. +109,800.

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

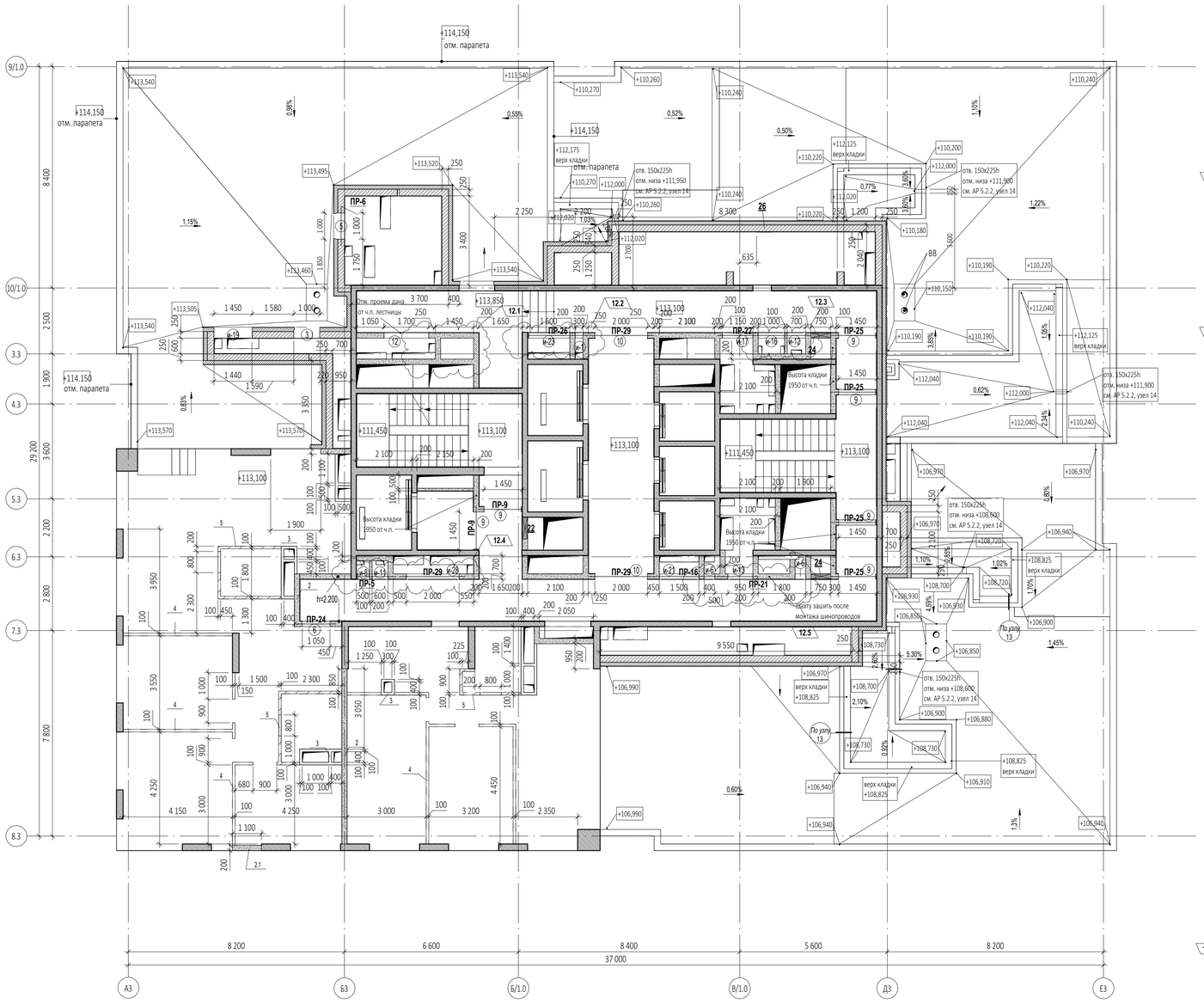
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. +113,100

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/шт.
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-6							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1500	63	63	14,43
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	250	40	4	0,63
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1700	63	63	32,71
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	2	200	100	100	6,04
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-16							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2600	63	63	25,01
3	ГОСТ 103-76	40х4	4	200	40	4	1,01
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	3550	63	63	34,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	1500	100	250	40
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	4	200	100	100	12,08
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	8	1750	100	250	160
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2300	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	6	2500	100	250	120

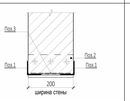
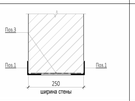
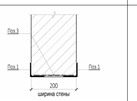
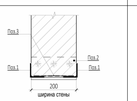
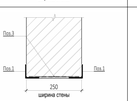
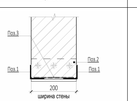
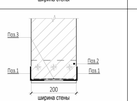
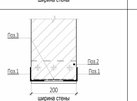
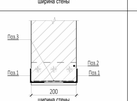
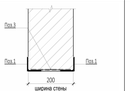
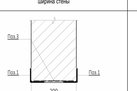
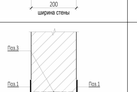
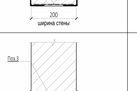
Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.л., м	Кол-во
26	600х600 (h)	+0,050	1
24	750х650 (h)	+0,050	2
22	825х600 (h)	+0,050	1

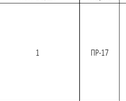
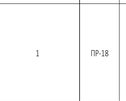
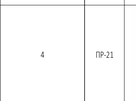
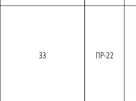
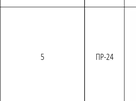
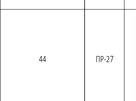
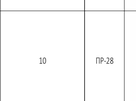
Ведомость проемов на отм. +113,100

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.л., м	Кол-во
Дверной проем				
3	1 000	1 000	+0,850	1
5	1 000	1 100	+0,800	1
6	1 050	2 200	+0,000	1
9	1 450	2 200	+0,000	6
10	2 000	2 200	+0,000	2
12	1 700	1 750	+0,000	1
Инженерный проем. Заполнение				
и-1	300	2 050	+0,150	1
и-6	400	2 050	+0,150	2
и-8	500	2 050	+0,150	1
и-11	600	2 050	+0,150	1
и-12	700	2 050	+0,150	1
и-13	950	2 050	+0,150	1
и-16	1 000	2 050	+0,150	1
и-17	1 150	2 050	+0,150	1
и-19	1 450	1 300	+0,770	1
и-21	1 500	2 050	+0,150	1
и-23	1 600	1 550	+0,650	1
и-28	2 000	2 050	+0,150	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1
ПР-2		1
ПР-4		4
ПР-5		33
ПР-6		5
ПР-7		1
ПР-8		12
ПР-9		44
ПР-10		10
ПР-11		1
ПР-13		2
ПР-15		2
ПР-16		12

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-17		11
ПР-18		10
ПР-21		33
ПР-22		32
ПР-24		342
ПР-25		158
ПР-26		32
ПР-27		1
ПР-28		1
ПР-29		97
ПР-30		1
ПР-31		1

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +113,100_(внутренние)

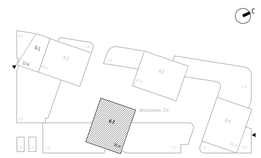
Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,80	7,96	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	45,55	227,76	
3	Плиты гипсовые газогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	4,91	49,11	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые газогребневые. ПлГН2-667х500х100, пуст, А, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	1,40	14,00	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые газогребневые. ПлГН1-667х500х100, пуст, А, D_влагост	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	0,69	6,85	Высотой в 1 блок (500мм)

Спецификация материалов. Стены на отм. +113,100_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625х250х200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,62	3,08	Наружные
6	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250х120х65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский К3 или аналог	0,17	1,39	Наружные
6.1	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250х120х65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский К3 или аналог	29,96	119,86	Наружные

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



12	9	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик:	ГКО-303-22-Р-АР2.5
7	2	Изм.	32-25		14.05.25	ООО "Арт-групп Камень"	
5	6				19.02.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
4	2	Изм.	02-24		14.01.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата		

Разработал	Чернышова Е.			Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3. Корпус 3. Кладочный план на отм. +113,100.
Проверил	Еремеева			
ГИП	Захарова			
ГАП	Маслова			
Н. контр.				
Рук. отдела	Маслова			

Стадия	Лист	Листов
Р	16	

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

0,000=145.800

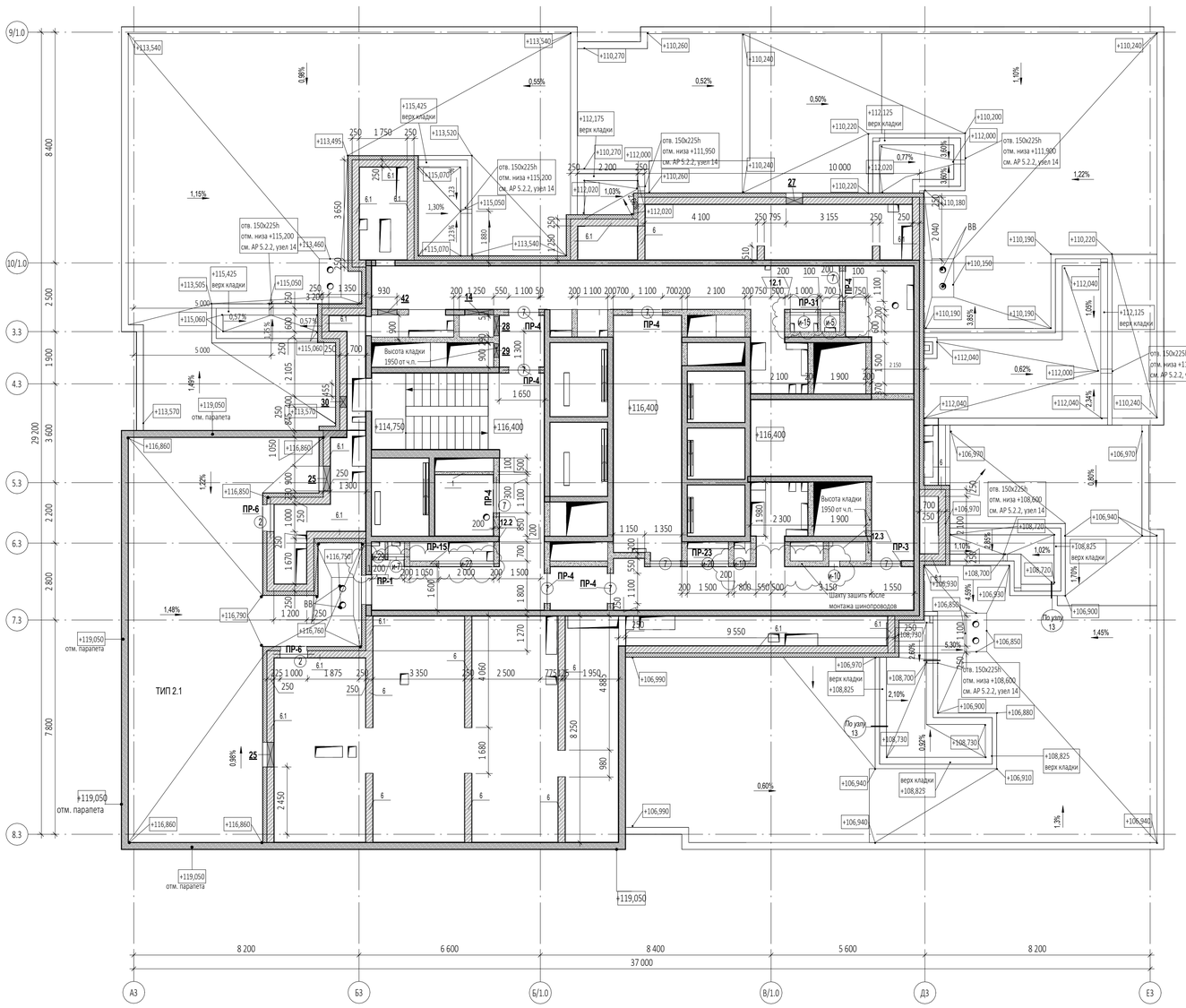
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация элементов перемычек на отм. +116,350

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/шт.
ПР-1							
1		ГОСТ 8509-93	2	1400	63	63	13,47
2		ГОСТ 8509-93	1	200	100	100	3,02
3		ГОСТ 103-76	2	200	40	4	0,5
ПР-3							
1		ГОСТ 8509-93	2	1400	63	63	13,47
2		ГОСТ 8509-93	1	200	100	100	3,02
3		ГОСТ 103-76	2	200	40	4	0,5
ПР-4							
1		ГОСТ 8509-93	14	1500	63	63	101,01
3		ГОСТ 103-76	14	200	40	4	3,53
ПР-6							
1		ГОСТ 8509-93	4	1500	63	63	28,86
3		ГОСТ 103-76	4	250	40	4	1,26
ПР-15							
1		ГОСТ 8509-93	2	2500	63	63	24,05
3		ГОСТ 103-76	4	200	40	4	1,01
ПР-23							
1		ГОСТ 8509-93	2	4050	63	63	38,96
3		ГОСТ 103-76	7	200	40	4	1,76
ПР-31							
1		ГОСТ 8509-93	2	2200	63	63	21,16
3		ГОСТ 103-76	3	200	40	4	0,76

12.4

Ведомость проемов на отм. +116,350

Марка проема	Ширина	Высота	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
Дверной проем				
2	1 000	1 000	+0,800	2
7	1 100	2 100	+0,000	9
Инженерный проем. Заполнение				
и-5	700	1 950	+0,150	1
и-7	600	1 950	+0,150	1
и-10	400	1 950	+0,150	2
и-15	1 000	1 950	+0,150	1
и-20	1 500	1 950	+0,150	1
и-27	2 000	1 950	+0,150	1
и-29	500	1 950	+0,150	1

12.5

Ведомость инженерных отверстий на отм....

Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа от ч.п., м	Кол-во
30	400x600 (h)	+1,795	1
29	500x1 000 (h)	+1,550	1
27	600x600 (h)	+0,050	1
28	700x900 (h)	+1,592	1
42	700x1 500 (h)	+0,250	1
25	900x600 (h)	+0,700	2
14	1 050x500 (h)	+0,050	1

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	1	ПР-17	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	11
ПР-2	Пов.3 Пов.1 Пов.1 250 ширина стены	1	ПР-18	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	10
ПР-4	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	4	ПР-21	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	33
ПР-5	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	33	ПР-22	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	32
ПР-6	Пов.3 Пов.1 Пов.1 250 ширина стены	5	ПР-24	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	342
ПР-7	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	1	ПР-25	Пов.6 Пов.6 Пов.2 200 ширина стены	158
ПР-8	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	12	ПР-26	Пов.6 Пов.6 Пов.2 200 ширина стены	32
ПР-9	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	44	ПР-27	Пов.6 Пов.6 Пов.2 200 ширина стены	1
ПР-10	Пов.3 Пов.1 Пов.2 Пов.1 200 ширина стены	10	ПР-28	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	1
ПР-11	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	1	ПР-29	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	97
ПР-13	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	2	ПР-30	Пов.6 Пов.6 200 ширина стены	1
ПР-15	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	2	ПР-31	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	1
ПР-16	Пов.3 Пов.1 Пов.1 200 ширина стены	12			

12.6

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 -100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки - 120, 250 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых блоков 100 мм
- Внутренние перегородки из газогребневых влагостойких блоков 100 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- 1 - Маркировка инженерных отверстий
- (1) - Маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- ПР-1 - Маркировка перемычек

Спецификация материалов. Стены на отм. +116,350_(внутренние)

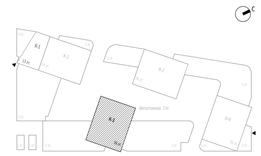
Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	0,87	8,69	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	29,81	149,06	
6	Полнотелый керамический кирпич. КР-р-по 250x120x65/1НФ/200/2,0/25	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	8,53	34,12	

Спецификация материалов. Стены на отм. +116,350_(наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
6.1	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250x120x65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	15,10	60,42	Наружные

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ3.4 - КЖ3.22".
3. Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ3.4 - КЖ3.22".
4. Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
5. Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
6. Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
7. Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.2.1-15
8. В стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 AIII, заведенных на 120мм в кладку.
9. Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (D600 толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (М150 толщиной 120мм) выше 2200мм от уровня чистого пола выполнить после монтажа инженерных коммуникаций.
10. В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано на этаж.
В таблице "Спецификация элементов перемычек" количество элементов подсчитано на один этаж. Ведомость проемов и инженерных отверстий также даны на один этаж.
11. Лестницы см. АР 4.2
12. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
13. Все стены из газобетонных блоков кроме ограждающих шкафы ПК и обозначенных на планах, возводятся на высоту 2.200 от ч.п. Оставшаяся часть стены возводится после монтажа инженерных систем.
14. Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4, через каждые два ряда блоков.
Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50кН.м² через 4 ряда.
15. На кладочных планах разуклонка показана по стяжке под гидроизоляцию.



0,000=145.800

12	6	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ГКО-303-22-Р-АР2.5
7	2	Изм.	32-25		14.05.25	ООО "Арт-групп Камень"
5	7	Изм.			19.02.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
4		Зам.	02-24		14.01.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	
Разработал		Чернышова Е.				Стадия Р; Лист 17; Листов
Проверил		Еремеева				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.
ГИП		Захарова				
ГАП		Маслова				
Н. контр.						Корпус 3. Кладочный план технического этажа на отм. +116,400
Рук. отдела		Маслова				ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

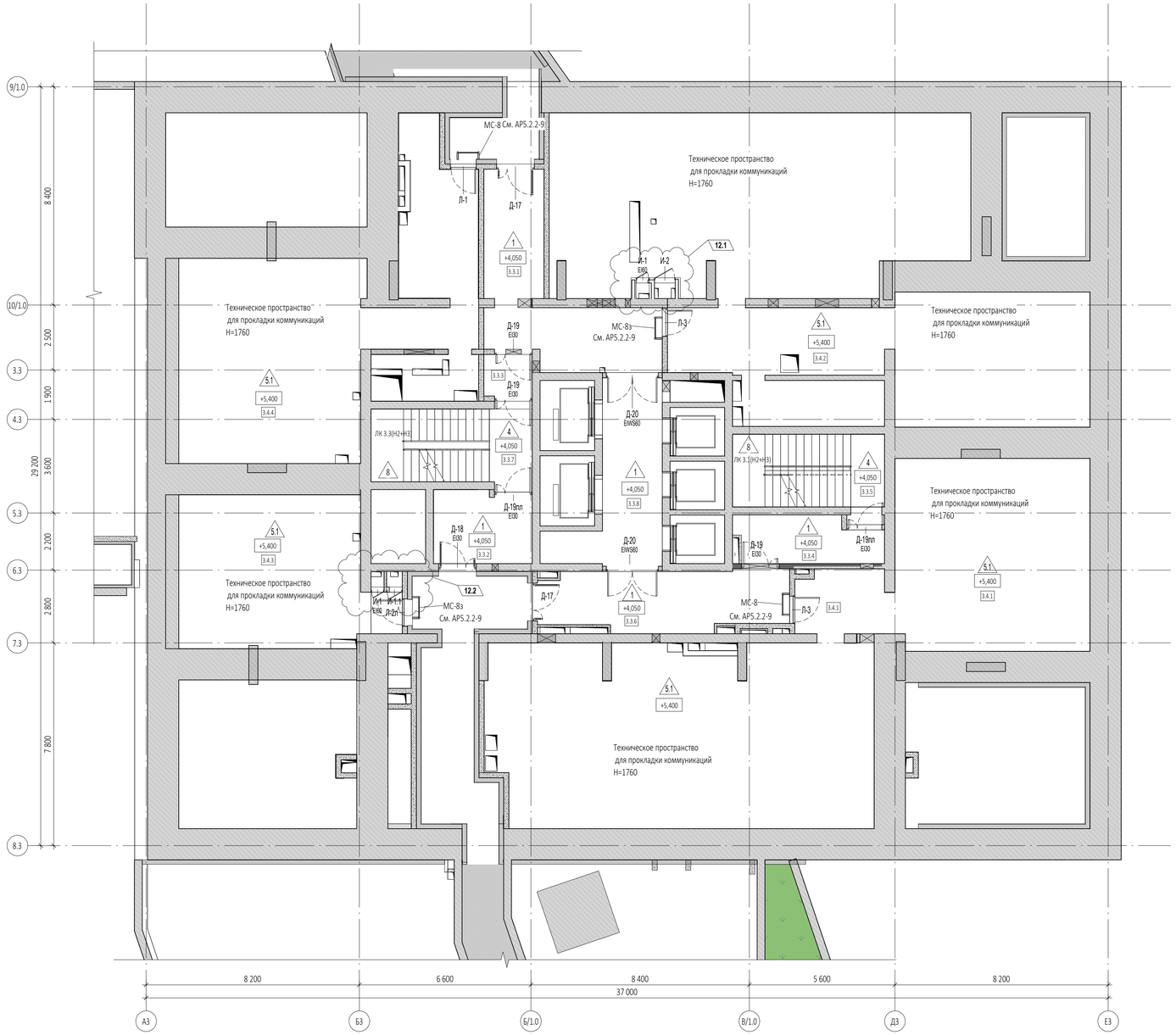
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений на отм. +4,050, +5,400

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.3.1	Коридор	27,40	
3.3.2	Тамбур	10,30	
3.3.3	Тамбур-шлюз	3,00	
3.3.4	Тамбур-шлюз	9,70	
3.3.5	Лестница Н2+Н3	16,30	
3.3.6	Коридор	21,00	
3.3.7	Лестница Н2+Н3	17,40	
3.3.8	Лифтовой холл/ПБЗ	19,70	
		124,80	

Экспликация помещений на отм. +4,050, +5,400

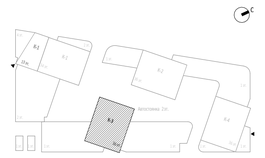
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
Пространства для прокладки инженерных коммуникаций			
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	169,10	
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	181,90	
3.4.3	Пространство для прокладки коммуникаций	43,90	
3.4.4	Пространство для прокладки коммуникаций	89,80	
		484,70	
		609,50	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.360 - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	2	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
10		Зам.	85-25		06.10.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	4	Изм.	59-25		05.08.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
Изм.4	5				19.02.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	
Разработал		Чернышова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.
Проверил		Еремеева				Стадия: Р; Лист: 18; Листов:
ГИП		Захарова				
ГАП		Маслова				
Н. контр.						Корпус 3. Маркировочный план на отм. +4,050
Рук. отдела		Маслова				ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

Согласовано

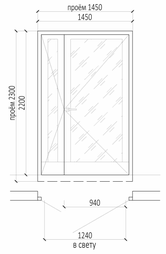
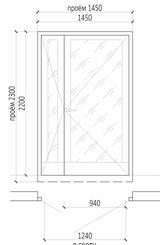
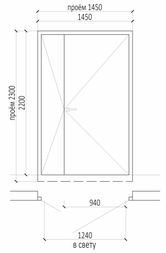
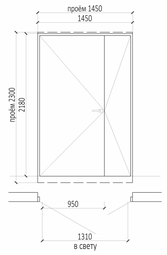
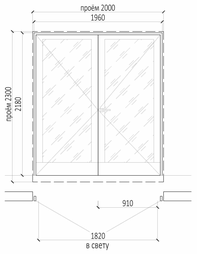
Взам. инв. №

Подп. и дата

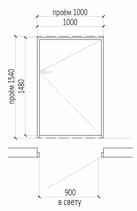
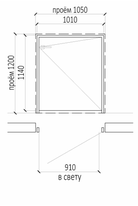
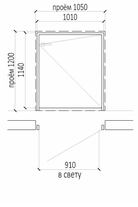
Инв. № подл.

Формат А1

Спецификация дверей на отм. +4,050

Марка	Схема	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма		Примечание
					Ширина	Высота	
Д-17		Металлические, с остеклением, наружные, оборудованные доводчиками, с нажимной ручкой и замками "Антипаника" (согласовать с дизайн-проектом)	2		1 450	2 300	
Д-18		Металлические, с остеклением, наружные, оборудованные доводчиками, с нажимной ручкой и замками "Антипаника" (согласовать с дизайн-проектом)	1	EI30	1 450	2 300	
Д-19		Металлические, глухие, оборудованы приспособлениями для самозакрывания и уплотнением в притворах, при этом предусмотрено устройство самозакрывания с координацией последовательного закрывания полотен, с нажимной ручкой и замками «Антипаника»	3	EI30	1 450	2 300	
Д-19л		Металлические, глухие, оборудованы приспособлениями для самозакрывания и уплотнением в притворах, при этом предусмотрено устройство самозакрывания с координацией последовательного закрывания полотен, с нажимной ручкой и замками «Антипаника»	2	EI30	1 450	2 300	
Д-20		Металлические, остекленные, нажимная ручка, доводчик (согласовать с дизайн-проектом)	2	EIWS60	2 000	2 300	

Спецификация дверей (Люки) на отм. +4,050

Марка	Схема	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма		Примечание
					Ширина	Высота	
Л-1		Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту.	1		1 000	1 640	
Л-2		Металлические, глухие, наружные, оборудованные доводчиками, с нажимной ручкой и замками. Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту.	1		1 050	1 200	
Л-3		Металлические, глухие, оборудованные доводчиками, с нажимной ручкой и замками. Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту.	2		1 050	1 300	

Спецификация инженерных дверей на отм. +4,050

Марка	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма		Примечания
				Ширина	Высота	
И-1	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2	EI60	500	1 400	
И-1.1	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		600	1 400	
И-2	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		800	1 400	

12.1

Сводная ведомость отделки потолков на отм. +4,050

№ пом.	Наименование	Тип отделки	Площадь
3.3.1	Коридор	Тип 1	27,36 м²
3.3.2	Тамбур	Тип 1	10,34 м²
3.3.3	Тамбур-шлюз	Тип 1	2,98 м²
3.3.4	Тамбур-шлюз	Тип 1	9,66 м²
3.3.5	Лестница Н2+Н3	Тип 1	16,35 м²
3.3.6	Коридор	Тип 1	21,05 м²
3.3.7	Лестница Н2+Н3	Тип 1	17,36 м²
3.3.8	Лифтовой холл/ПБЗ	Тип 1	19,68 м²
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип 2	169,07 м²
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип 2	181,90 м²
3.4.3	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип 2	43,91 м²
3.4.4	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип 2	89,77 м²

Типы отделки потолков (отм. +4,050)

Тип отделки	Наименование и технические характеристики	Изготовитель	Помещения
Тип 1	-Грунтовка перед окраской (Российского производства) -Отделка по дизайн-проекту	Российского производства	МОПы, коридоры и лестничные клетки.
Тип 2	-Грунтовка перед окраской (Российского производства) -Окраска за два раза - водно-дисперсионная краска(Российского производства)	Российского производства	Технические помещения

Экспликация полов на отм. +4,050

Номер помещений	Тип пола	Схема пола	Элементы пола и их толщина, мм	Площадь, м²
3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4,3.3.6, 3.3.8	1		Места общего пользования на отм. +4,050 - Конструкция чистого пола по дизайн-проекту - 50 - Цементно-песчаная стяжка, армированная сеткой 100х100х6 -50 - Ж/б плита перекрытия	95,14
3.3.5, 3.3.7	4		Лестничные клетки на отм. +4,050 - Конструкция чистого пола по дизайн-проекту - 20 - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка, М150 - 80 - Ж\б плита перекрытия Толщина пирога пола 100 мм	10,22
3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4	5.1		Техническое пространство - Полимерная пропитка обеспыливающая - Цементно-песчаная стяжка, армированная сеткой 100х100х6 - 100 мм - Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 100 мм	488,68

Согласовано

Взам. инв. №

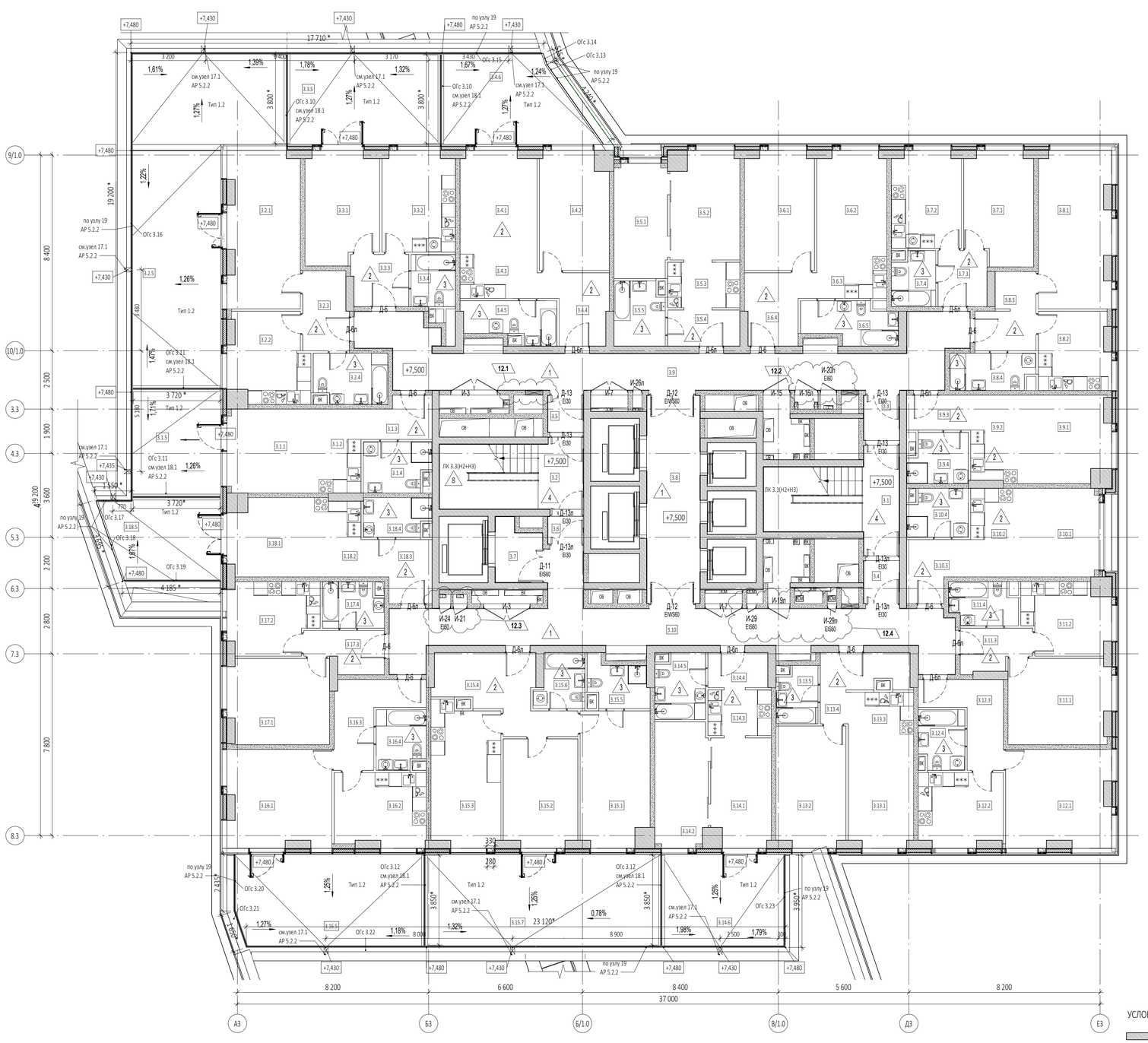
Подп. и дата

Инв. № подл.

0,000=145.800

12	1	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"	ГКО-303-22-Р-АР2.5
10		Зам.	85-25		06.10.25		
8	1	Изм.	59-25		05.08.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
Изм.1	2				19.02.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Чернышова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 19; Листов:
Проверил		Еремеева					
ГИП		Захарова					
ГАП		Маслова				Корпус 3. Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов, экспликация полов, ведомость и типы отделки потолков на отм. +4,050	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Н. контр.							
Рук. отдела		Маслова					

Формат А1



Ведомость материалов кровель на отм. +7,500 (Площадь)

Описание	Площадь	Изготовитель	Примечания
Гидроизоляция Техноэласт ЭПП	495,76 м²	ТЕХНОНИКОЛЬ (или аналог)	
Дренажный элемент Ру-Дрейн Ф25 с засыпкой мелкой гранитной крошкой 5-10мм	247,88 м²	ООО "Дренажный элемент" или аналог	
Защитный влагонакопительный мат Ру-Дрейн ССМ	247,88 м²	ООО "Дренажный элемент" или аналог	
Плитка тротуарная Готика Profi, Квадрат А.3.К.4, черный, полный прокрас, с/ц, 300*300*40 мм	247,88 м²	Фабрика «Готика» (ООО «Бекам»)	
Разделительный слой - геотекстиль 300г/м2	247,86 м²	ГК GeoSM «Геофлакс» (или аналог)	
Системный фильтр Ру-Дрейн ТГ	247,88 м²	ООО "Дренажный элемент" или аналог	

Ведомость материалов кровель на отм. +7,500 (Объем)

Описание	Объем	Изготовитель	Примечания
Гранитный щебень фракции 2-5 мм (выравнивающий слой)	13,39 м³		
Пеностекольные плиты Изостек D130. Плотность, кг/м3 120 — 210 Теплопроводность при +25°С, Вт/м.°С 0,045 — 0,070	49,57 м³	Изостек или аналог	
Уклонообразующая стяжка из цем.-песч. раствора М150, армированная сеткой d4Вр-1 с ячейкой 100х100	20,88 м³		

Экспликация помещений 3 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	14,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,00	
3.1.4	С/У	6,00	
3.1.5	Терраса	17,10	
		48,70	
2			
3.2.1	Комната	20,40	
3.2.2	Кухня	12,50	
3.2.3	Холл	6,60	
3.2.4	С/У	6,70	
3.2.5	Терраса	66,00	
		112,20	
3			
3.3.1	Комната	14,70	
3.3.2	Кухня	13,40	
3.3.3	Холл	5,40	
3.3.4	С/У	4,20	
3.3.5	Терраса	25,10	
		62,80	
4			
3.4.1	Комната №1	14,30	
3.4.2	Комната №2	14,80	
3.4.3	Кухня-ниша	6,30	
3.4.4	Холл	7,60	
3.4.5	С/У	6,40	
3.4.6	Терраса	21,90	
		71,30	
5			
3.5.1	Комната №1	11,20	
3.5.2	Комната №2	13,30	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	4,80	
3.5.5	С/У	5,90	
		41,50	
6			
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	13,30	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	7,90	
3.6.5	С/У	6,70	
		48,40	
7			
3.7.1	Комната	13,80	
3.7.2	Кухня	12,20	
3.7.3	Холл	5,00	
3.7.4	С/У	4,20	
		35,20	
8			
3.8.1	Комната	20,50	
3.8.2	Кухня	10,20	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,60	
		43,70	
9			
3.9.1	Комната	14,40	
3.9.2	Кухня-ниша	7,40	
3.9.3	Холл	4,10	
3.9.4	С/У	5,40	
		31,30	
10			
3.10.1	Комната	13,90	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,20	
3.10.4	С/У	5,20	
		32,10	

Экспликация помещений 3 этажа

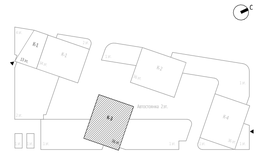
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
11			
3.11.1	Комната	15,90	
3.11.2	Кухня	10,90	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	5,10	
		37,00	
12			
3.12.1	Комната	18,60	
3.12.2	Кухня	11,30	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,90	
		43,40	
13			
3.13.1	Комната №1	13,40	
3.13.2	Комната №2	15,40	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,40	
3.13.5	С/У	4,10	
		45,50	
14			
3.14.1	Комната №1	11,80	
3.14.2	Комната №2	12,10	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	3,90	
3.14.5	С/У	5,90	
3.14.6	Терраса	20,70	
		59,80	
15			
3.15.1	Комната №1	17,00	
3.15.2	Комната №2	14,60	
3.15.3	Кухня	17,80	
3.15.4	Холл	13,10	
3.15.5	С/У №1	4,80	
3.15.6	С/У №2	4,60	
3.15.7	Терраса	39,60	
		111,50	
16			
3.16.1	Комната	18,40	
3.16.2	Кухня	12,30	
3.16.3	Холл	9,30	
3.16.4	С/У	5,20	
3.16.5	Терраса	31,80	
		77,00	
17			
3.17.1	Комната	15,80	
3.17.2	Кухня	11,50	
3.17.3	Холл	5,40	
3.17.4	С/У	5,00	
		37,70	
18			
3.18.1	Комната	12,00	
3.18.2	Кухня-ниша	6,60	
3.18.3	Холл	7,00	
3.18.4	С/У	4,70	
3.18.5	Терраса	16,90	
		47,20	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,00	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,90	
3.4	Тамбур-шлюз	2,70	
3.5	Тамбур-шлюз	2,40	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,80	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	20,10	
3.9	Коридор	47,10	
3.10	Коридор	45,40	
		163,70	
		1150,00	

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 360 - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
8	2	Изм.	59-25		05.08.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
7	1	Изм.	32-25		14.05.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
6	2	Изм.	07-25		11.03.25	

Изм.	Кол.уч	Лист	Медок.	Подпись	Дата
Разработал		Грузнова			
Проверил		Еремеева			
ГИП		Захарова			
ГАП		Маслова			
Н. контр.					
Рук. отдела		Маслова			

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	20	

Корпус 3. Маркировочный план на отм. +7,500

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

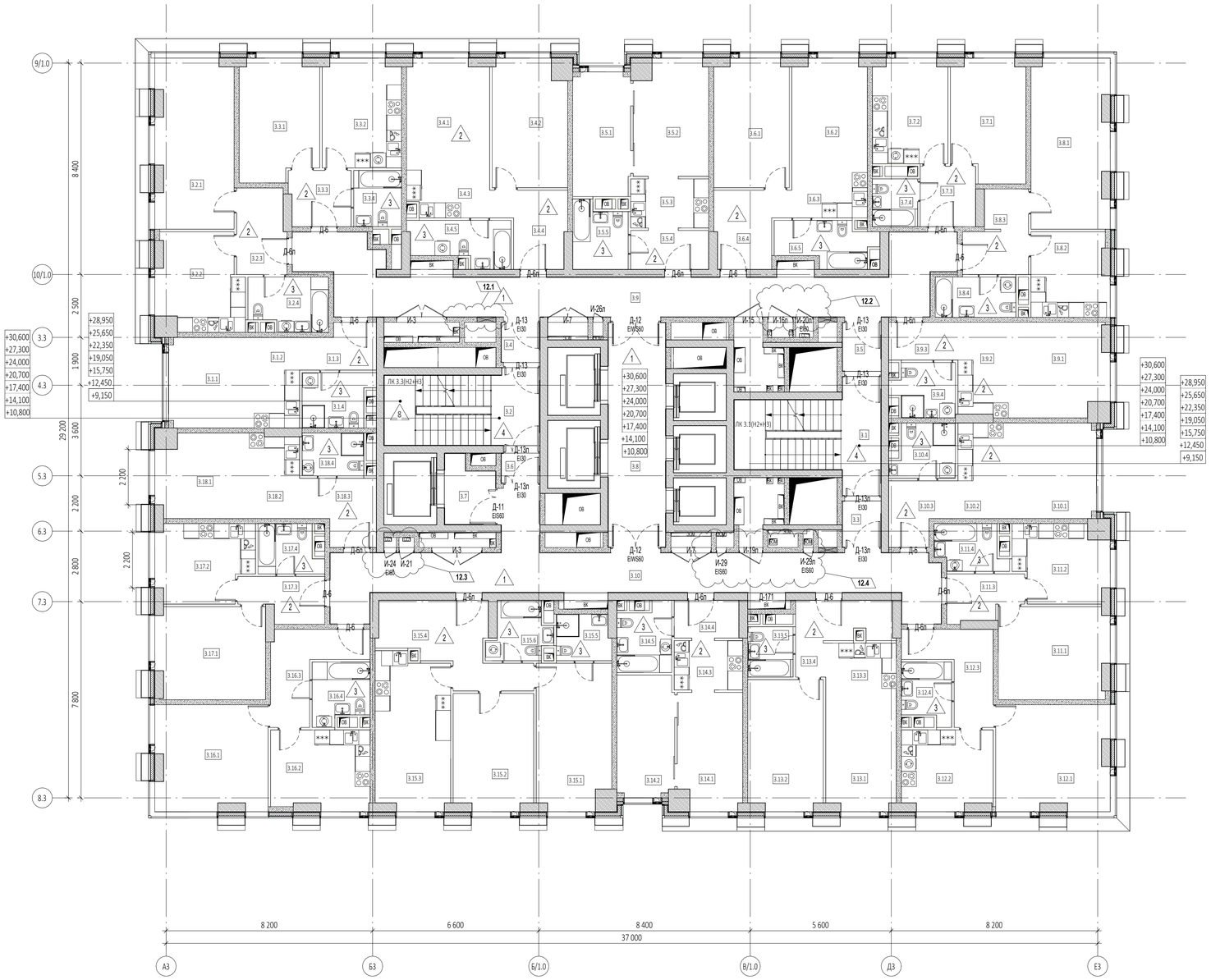
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 4 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,00	
3.1.4	С/У	5,70	
		29,30	
2			
3.2.1	Комната	20,40	
3.2.2	Кухня	12,50	
3.2.3	Холл	6,60	
3.2.4	С/У	6,50	
		46,00	
3			
3.3.1	Комната	14,70	
3.3.2	Кухня	13,40	
3.3.3	Холл	5,40	
3.3.4	С/У	4,20	
		37,70	
4			
3.4.1	Комната №1	14,30	
3.4.2	Комната №2	14,80	
3.4.3	Кухня-ниша	5,90	
3.4.4	Холл	7,60	
3.4.5	С/У	6,50	
		49,10	
5			
3.5.1	Комната №1	11,20	
3.5.2	Комната №2	13,30	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	4,80	
3.5.5	С/У	5,50	
		41,10	
6			
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	13,30	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	7,90	
3.6.5	С/У	6,30	
		48,00	
7			
3.7.1	Комната	13,80	
3.7.2	Кухня	12,20	
3.7.3	Холл	5,30	
3.7.4	С/У	3,40	
		34,70	
8			
3.8.1	Комната	20,50	
3.8.2	Кухня	10,20	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,10	
		43,20	
9			
3.9.1	Комната	14,40	
3.9.2	Кухня-ниша	7,40	
3.9.3	Холл	4,10	
3.9.4	С/У	5,10	
		31,00	
10			
3.10.1	Комната	13,90	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,00	
3.10.4	С/У	5,10	
		31,80	
11			
3.11.1	Комната	15,90	
3.11.2	Кухня	10,90	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	4,70	
		36,60	

Экспликация помещений 4 этажа

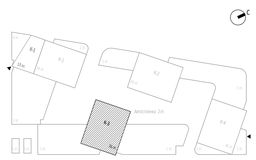
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
12			
3.12.1	Комната	18,60	
3.12.2	Кухня	11,30	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,50	
		43,00	
13			
3.13.1	Комната №1	13,40	
3.13.2	Комната №2	15,40	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,50	
3.13.5	С/У	3,60	
		45,10	
14			
3.14.1	Комната №1	11,80	
3.14.2	Комната №2	10,90	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	3,90	
3.14.5	С/У	5,60	
		37,60	
15			
3.15.1	Комната №1	17,00	
3.15.2	Комната №2	14,60	
3.15.3	Кухня	18,00	
3.15.4	Холл	13,10	
3.15.5	С/У №1	3,90	
3.15.6	С/У №2	5,00	
		71,60	
16			
3.16.1	Комната	18,40	
3.16.2	Кухня	12,30	
3.16.3	Холл	8,90	
3.16.4	С/У	5,30	
		44,90	
17			
3.17.1	Комната	15,80	
3.17.2	Кухня	11,50	
3.17.3	Холл	5,40	
3.17.4	С/У	4,60	
		37,30	
18			
3.18.1	Комната	12,00	
3.18.2	Кухня-ниша	6,60	
3.18.3	Холл	7,00	
3.18.4	С/У	4,20	
		29,80	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,00	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,70	
3.4	Тамбур-шлюз	2,40	
3.5	Тамбур-шлюз	2,90	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,80	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	20,10	
3.9	Коридор	47,10	
3.10	Коридор	45,40	
		163,70	
		901,50	

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.360 - Марка типа пола
- 2.1.1 - Номер корпуса, Номер помещения, Номер квартиры
- 2.1 - Номер корпуса, Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25	10.12.25	Заказчик:	ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	2	Изм.	59-25	05.08.25	ООО "Арт-групп Камень"	
6	1	Изм.	07-25	11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
1	1	Изм.	02-24	14.01.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	
Разработал	Черныцова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 21; Листов:
Проверил	Грузнова					
ГИП	Захарова					
ГАП	Маслова					
Н. контр.					Корпус 3. Маркировочный план на отм. +10,800...+30,600	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Рук. отдела	Маслова					

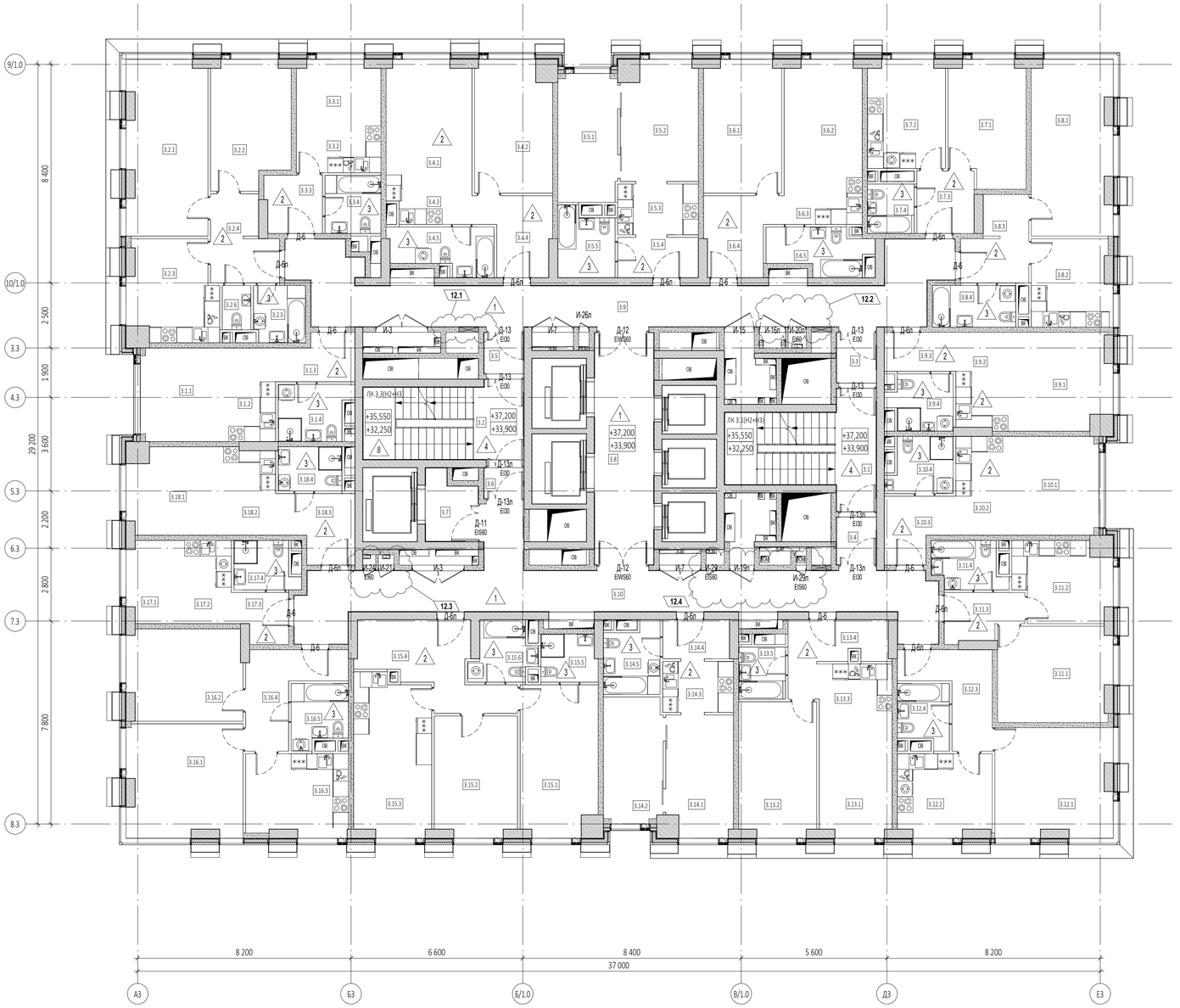
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 11 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,00	
3.1.4	С/У	5,70	
		29,30	
2			
3.2.1	Комната №1	20,40	
3.2.2	Комната №2	14,40	
3.2.3	Кухня	12,50	
3.2.4	Холл	7,60	
3.2.5	С/У №1	4,30	
3.2.6	С/У №2	1,90	
		61,10	
3			
3.3.1	Комната	8,00	
3.3.2	Кухня-ниша	5,90	
3.3.3	Холл	4,80	
3.3.4	С/У	4,80	
		23,50	
4			
3.4.1	Комната №1	14,30	
3.4.2	Комната №2	14,80	
3.4.3	Кухня-ниша	5,80	
3.4.4	Холл	7,60	
3.4.5	С/У	6,50	
		49,00	
5			
3.5.1	Комната №1	11,20	
3.5.2	Комната №2	13,30	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	4,80	
3.5.5	С/У	5,50	
		41,10	
6			
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	13,30	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	7,90	
3.6.5	С/У	6,30	
		48,00	
7			
3.7.1	Комната	13,80	
3.7.2	Кухня	12,20	
3.7.3	Холл	5,30	
3.7.4	С/У	3,40	
		34,70	
8			
3.8.1	Комната	20,50	
3.8.2	Кухня	10,20	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,10	
		43,20	
9			
3.9.1	Комната	14,40	
3.9.2	Кухня-ниша	7,40	
3.9.3	Холл	4,10	
3.9.4	С/У	5,20	
		31,10	
10			
3.10.1	Комната	13,90	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,00	
3.10.4	С/У	5,10	
		31,80	

Экспликация помещений 11 этажа

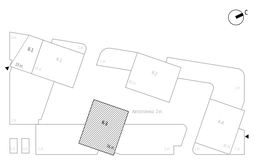
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
11			
3.11.1	Комната	15,90	
3.11.2	Кухня	10,90	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	4,70	
		36,60	
12			
3.12.1	Комната	18,60	
3.12.2	Кухня	11,30	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,50	
		43,00	
13			
3.13.1	Комната №1	13,40	
3.13.2	Комната №2	15,40	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,50	
3.13.5	С/У	3,60	
		45,10	
14			
3.14.1	Комната №1	11,80	
3.14.2	Комната №2	10,90	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	3,90	
3.14.5	С/У	5,60	
		37,60	
15			
3.15.1	Комната №1	17,00	
3.15.2	Комната №2	14,60	
3.15.3	Кухня	18,00	
3.15.4	Холл	13,10	
3.15.5	С/У №1	3,90	
3.15.6	С/У №2	5,00	
		71,60	
16			
3.16.1	Комната №1	19,00	
3.16.2	Комната №2	15,40	
3.16.3	Кухня	12,30	
3.16.4	Холл	9,10	
3.16.5	С/У	5,00	
		60,80	
17			
3.17.1	Комната	6,80	
3.17.2	Кухня-ниша	5,80	
3.17.3	Холл	3,80	
3.17.4	С/У	4,20	
		20,60	
18			
3.18.1	Комната	12,00	
3.18.2	Кухня-ниша	6,60	
3.18.3	Холл	7,00	
3.18.4	С/У	4,20	
		29,80	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,00	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,90	
3.4	Тамбур-шлюз	2,70	
3.5	Тамбур-шлюз	2,40	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,80	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	20,10	
3.9	Коридор	46,10	
3.10	Коридор	46,30	
		163,60	
		901,50	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 360 - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 — Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 — Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик:	ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	2	Изм.	59-25		05.08.25	ООО "Арт-групп Камень"	
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
1	1	Изм.	02-24		14.01.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Черныщова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 22; Листов:
Проверил		Грузнова					
ГИП		Захарова					
ГАП		Маслова				Корпус 3. Маркировочный план на отм. +33,900...+37,200	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Н. контр.							
Рук. отдела		Маслова					

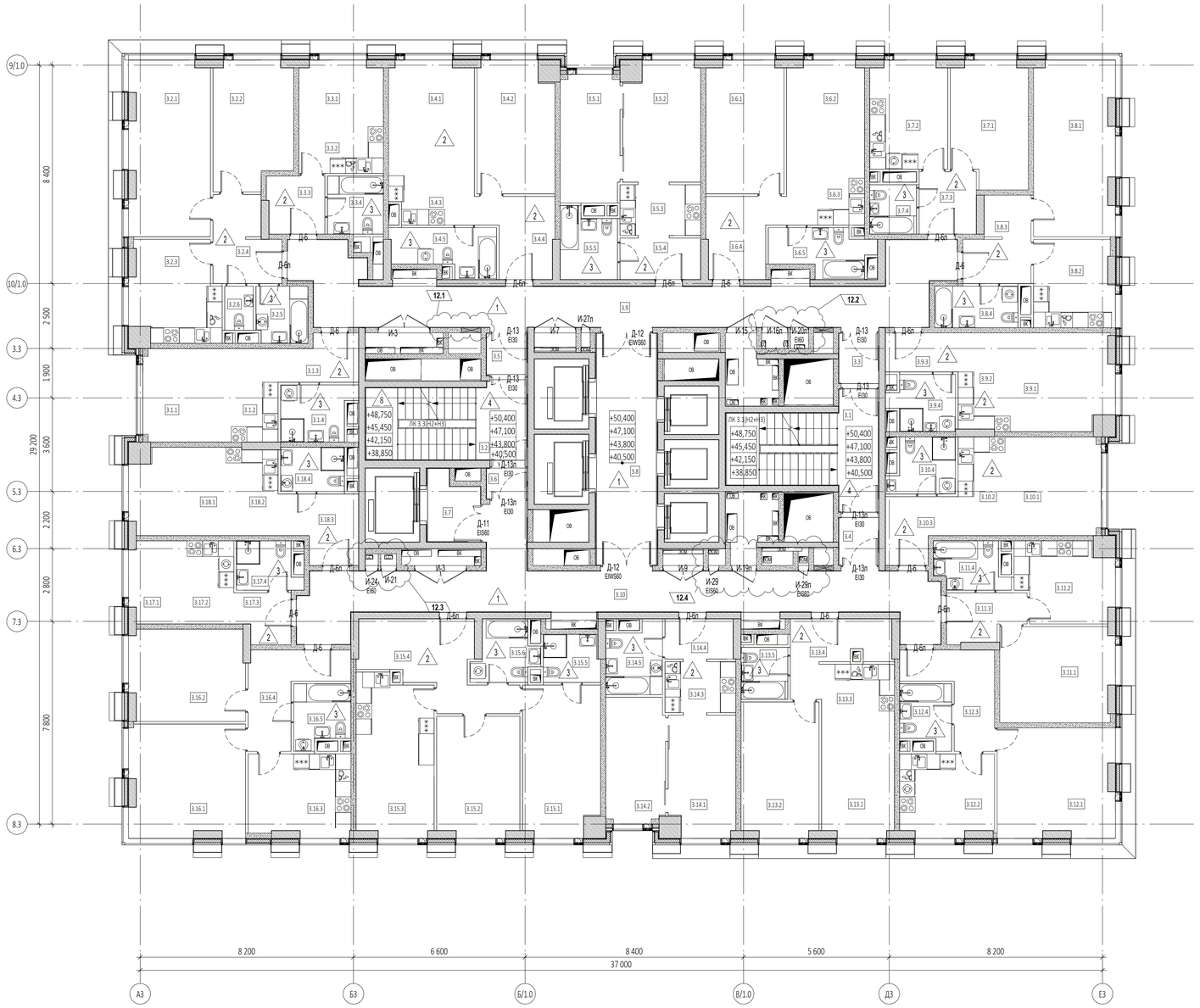
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 13 этажа

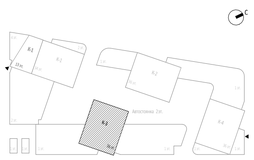
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,70	
		29,40	
2			
3.2.1	Комната №1	20,60	
3.2.2	Комната №2	14,40	
3.2.3	Кухня	12,60	
3.2.4	Холл	7,60	
3.2.5	С/У №1	4,30	
3.2.6	С/У №2	1,90	
		61,40	
3			
3.3.1	Комната	8,00	
3.3.2	Кухня-ниша	5,90	
3.3.3	Холл	4,90	
3.3.4	С/У	4,80	
		23,60	
4			
3.4.1	Комната №1	14,40	
3.4.2	Комната №2	14,90	
3.4.3	Кухня-ниша	5,80	
3.4.4	Холл	7,80	
3.4.5	С/У	6,70	
		49,60	
5			
3.5.1	Комната №1	11,20	
3.5.2	Комната №2	13,40	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	5,00	
3.5.5	С/У	5,60	
		41,50	
6			
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	13,30	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	8,10	
3.6.5	С/У	6,30	
		48,20	
7			
3.7.1	Комната	13,80	
3.7.2	Кухня	12,30	
3.7.3	Холл	5,30	
3.7.4	С/У	3,40	
		34,80	
8			
3.8.1	Комната	20,60	
3.8.2	Кухня	10,20	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,10	
		43,30	
9			
3.9.1	Комната	14,50	
3.9.2	Кухня-ниша	7,50	
3.9.3	Холл	4,20	
3.9.4	С/У	5,20	
		31,40	
10			
3.10.1	Комната	13,90	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,10	
3.10.4	С/У	5,10	
		31,90	

Экспликация помещений 13 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
11			
3.11.1	Комната	16,00	
3.11.2	Кухня	11,00	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	4,70	
		36,80	
12			
3.12.1	Комната	18,70	
3.12.2	Кухня	11,30	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,50	
		43,10	
13			
3.13.1	Комната №1	13,40	
3.13.2	Комната №2	15,40	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,80	
3.13.5	С/У	3,60	
		45,40	
14			
3.14.1	Комната №1	11,80	
3.14.2	Комната №2	11,00	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	4,10	
3.14.5	С/У	5,60	
		37,90	
15			
3.15.1	Комната №1	17,00	
3.15.2	Комната №2	14,70	
3.15.3	Кухня	18,00	
3.15.4	Холл	13,50	
3.15.5	С/У №1	4,00	
3.15.6	С/У №2	5,10	
		72,30	
16			
3.16.1	Комната №1	19,10	
3.16.2	Комната №2	15,50	
3.16.3	Кухня	12,30	
3.16.4	Холл	9,20	
3.16.5	С/У	5,00	
		61,10	
17			
3.17.1	Комната	6,90	
3.17.2	Кухня-ниша	5,80	
3.17.3	Холл	3,90	
3.17.4	С/У	4,20	
		20,80	
18			
3.18.1	Комната	12,00	
3.18.2	Кухня-ниша	6,70	
3.18.3	Холл	7,10	
3.18.4	С/У	4,20	
		30,00	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,10	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,90	
3.4	Тамбур-шлюз	2,70	
3.5	Тамбур-шлюз	2,50	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,90	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,00	
3.9	Коридор	46,20	
3.10	Коридор	46,50	
		165,10	
		907,60	

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные". лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.360 - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
8	2	Изм.	59-25		05.08.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
2	1	Изм.			19.02.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	

Разработал	Черныщова Е.		Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов	
Проверил	Грузнова			Р	23		
ГИП	Захарова						
ГАП	Маслова						
Н. контр.			Корпус 3. Маркировочный план на отм. +40,500...+50,400	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»			
Рук. отдела	Маслова						

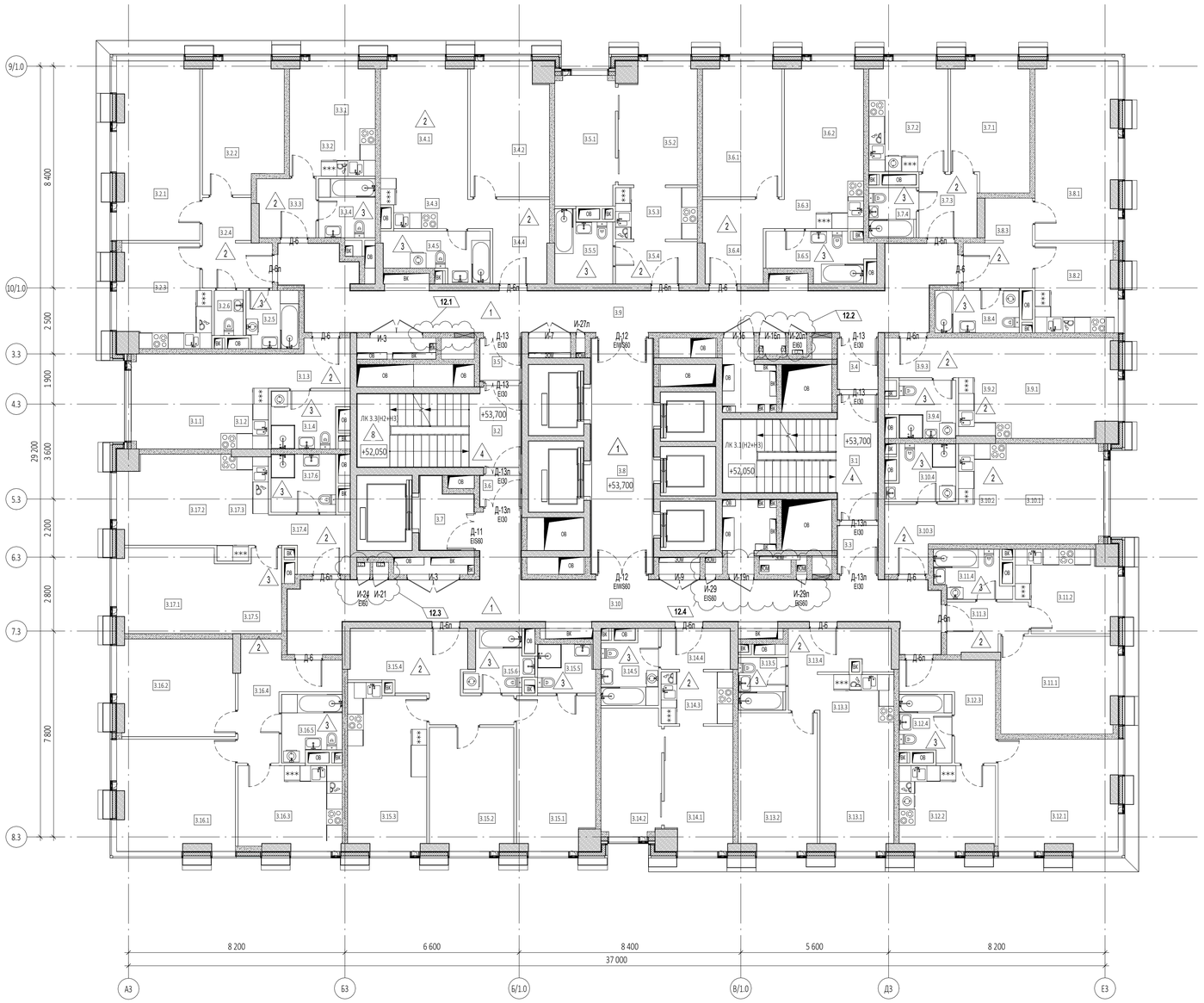
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 17 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,70	
		29,40	
2			
3.2.1	Комната №1	20,60	
3.2.2	Комната №2	14,40	
3.2.3	Кухня	12,60	
3.2.4	Холл	7,60	
3.2.5	С/У №1	4,30	
3.2.6	С/У №2	1,90	
		61,40	
3			
3.3.1	Комната	8,00	
3.3.2	Кухня-ниша	5,90	
3.3.3	Холл	4,90	
3.3.4	С/У	4,80	
		23,60	
4			
3.4.1	Комната №1	14,40	
3.4.2	Комната №2	14,90	
3.4.3	Кухня-ниша	5,80	
3.4.4	Холл	7,80	
3.4.5	С/У	6,70	
		49,60	
5			
3.5.1	Комната №1	11,20	
3.5.2	Комната №2	13,40	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	5,00	
3.5.5	С/У	5,60	
		41,50	
6			
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	13,30	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	8,10	
3.6.5	С/У	6,40	
		48,30	
7			
3.7.1	Комната	13,80	
3.7.2	Кухня	12,30	
3.7.3	Холл	5,30	
3.7.4	С/У	3,40	
		34,80	
8			
3.8.1	Комната	20,60	
3.8.2	Кухня	10,20	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,10	
		43,30	
9			
3.9.1	Комната	14,50	
3.9.2	Кухня-ниша	7,50	
3.9.3	Холл	4,20	
3.9.4	С/У	5,20	
		31,40	
10			
3.10.1	Комната	13,90	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,10	
3.10.4	С/У	5,10	
		31,90	

Экспликация помещений 17 этажа

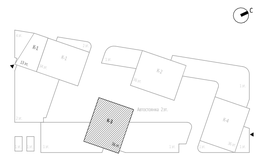
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
11			
3.11.1	Комната	16,00	
3.11.2	Кухня	11,00	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	4,70	
		36,80	
12			
3.12.1	Комната	18,70	
3.12.2	Кухня	11,30	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,50	
		43,10	
13			
3.13.1	Комната №1	13,40	
3.13.2	Комната №2	15,40	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,80	
3.13.5	С/У	3,60	
		45,40	
14			
3.14.1	Комната №1	11,80	
3.14.2	Комната №2	11,00	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	4,10	
3.14.5	С/У	5,60	
		37,90	
15			
3.15.1	Комната №1	17,00	
3.15.2	Комната №2	14,70	
3.15.3	Кухня	18,00	
3.15.4	Холл	13,50	
3.15.5	С/У №1	4,00	
3.15.6	С/У №2	5,10	
		72,30	
16			
3.16.1	Комната №1	18,50	
3.16.2	Комната №2	16,20	
3.16.3	Кухня	12,30	
3.16.4	Холл	10,20	
3.16.5	С/У	5,30	
		62,50	
17			
3.17.1	Комната №1	11,70	
3.17.2	Комната №2	12,40	
3.17.3	Кухня-ниша	7,30	
3.17.4	Холл	5,80	
3.17.5	Гардеробная	7,40	
3.17.6	С/У	5,40	
		50,00	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,10	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,70	
3.4	Тамбур-шлюз	2,90	
3.5	Тамбур-шлюз	2,50	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,90	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,00	
3.9	Коридор	46,20	
3.10	Коридор	46,70	
		165,30	
		908,50	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.360. - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
8	2	Изм.	59-25		05.08.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
1	1	Изм.	02-24		14.01.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	

			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чернышова Е.				
Проверил	Еремеева		Р	24	
ГИП	Захарова				
ГАП	Маслова				
Н. контр.					
Рук. отдела	Маслова				

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Корпус 3. Маркировочный план на отм. +53,700

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

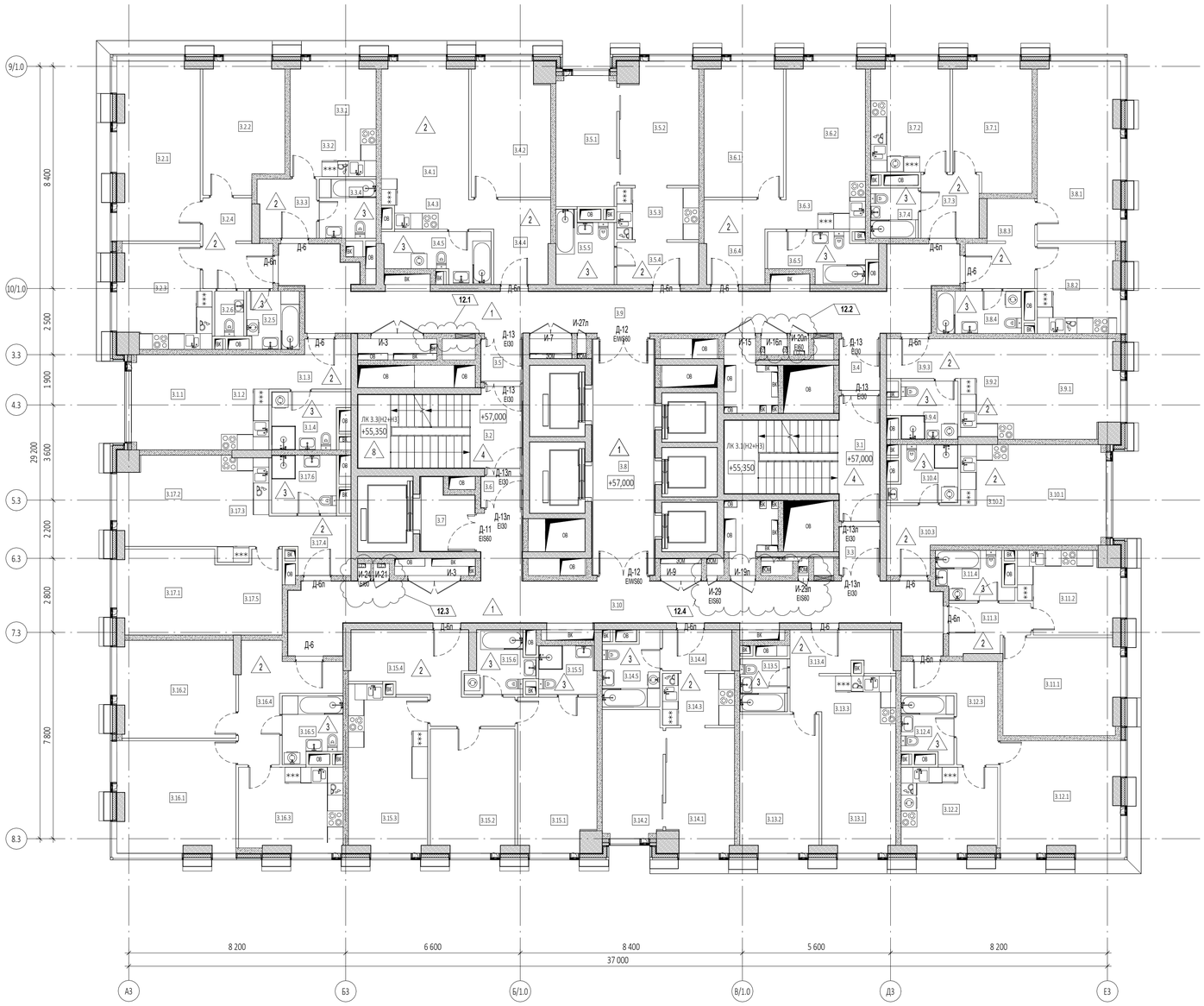
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 18 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,70	
		29,40	
2			
3.2.1	Комната №1	20,60	
3.2.2	Комната №2	14,40	
3.2.3	Кухня	12,60	
3.2.4	Холл	7,60	
3.2.5	С/У №1	4,30	
3.2.6	С/У №2	1,90	
		61,40	
3			
3.3.1	Комната	8,00	
3.3.2	Кухня-ниша	5,90	
3.3.3	Холл	4,90	
3.3.4	С/У	4,80	
		23,60	
4			
3.4.1	Комната №1	14,40	
3.4.2	Комната №2	14,90	
3.4.3	Кухня-ниша	5,80	
3.4.4	Холл	7,80	
3.4.5	С/У	6,70	
		49,60	
5			
3.5.1	Комната №1	11,20	
3.5.2	Комната №2	13,40	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	5,00	
3.5.5	С/У	5,60	
		41,50	
6			
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	13,30	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	8,10	
3.6.5	С/У	6,40	
		48,30	
7			
3.7.1	Комната	13,80	
3.7.2	Кухня	12,30	
3.7.3	Холл	5,30	
3.7.4	С/У	3,40	
		34,80	
8			
3.8.1	Комната	20,60	
3.8.2	Кухня	10,20	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,10	
		43,30	
9			
3.9.1	Комната	14,50	
3.9.2	Кухня-ниша	7,50	
3.9.3	Холл	4,20	
3.9.4	С/У	5,20	
		31,40	
10			
3.10.1	Комната	13,90	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,10	
3.10.4	С/У	5,10	
		31,90	

Экспликация помещений 18 этажа

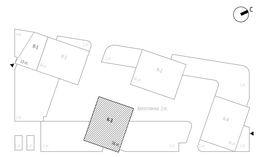
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
11			
3.11.1	Комната	16,00	
3.11.2	Кухня	11,00	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	4,70	
		36,80	
12			
3.12.1	Комната	18,70	
3.12.2	Кухня	11,30	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,50	
		43,10	
13			
3.13.1	Комната №1	13,40	
3.13.2	Комната №2	15,40	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,80	
3.13.5	С/У	3,60	
		45,40	
14			
3.14.1	Комната №1	11,80	
3.14.2	Комната №2	11,00	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	4,10	
3.14.5	С/У	5,60	
		37,90	
15			
3.15.1	Комната №1	17,00	
3.15.2	Комната №2	14,70	
3.15.3	Кухня	18,00	
3.15.4	Холл	13,50	
3.15.5	С/У №1	4,00	
3.15.6	С/У №2	5,10	
		72,30	
16			
3.16.1	Комната №1	18,50	
3.16.2	Комната №2	16,20	
3.16.3	Кухня	12,30	
3.16.4	Холл	10,20	
3.16.5	С/У	5,30	
		62,50	
17			
3.17.1	Комната №1	11,70	
3.17.2	Комната №2	12,40	
3.17.3	Кухня-ниша	7,30	
3.17.4	Холл	5,80	
3.17.5	Гардеробная	7,40	
3.17.6	С/У	5,40	
		50,00	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,10	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,70	
3.4	Тамбур-шлюз	2,90	
3.5	Тамбур-шлюз	2,50	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,90	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,00	
3.9	Коридор	46,20	
3.10	Коридор	46,80	
		165,40	
		908,60	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- /.360. - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"	ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	2	Изм.	59-25		05.08.25		
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
1	1	Изм.	02-24		14.01.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Чернышова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 25; Листов:
Проверил		Еремеева					
ГИП		Захарова					
ГАП		Маслова					
Н. контр.						Корпус 3. Маркировочный план на отм. +57,000	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Рук. отдела		Маслова					

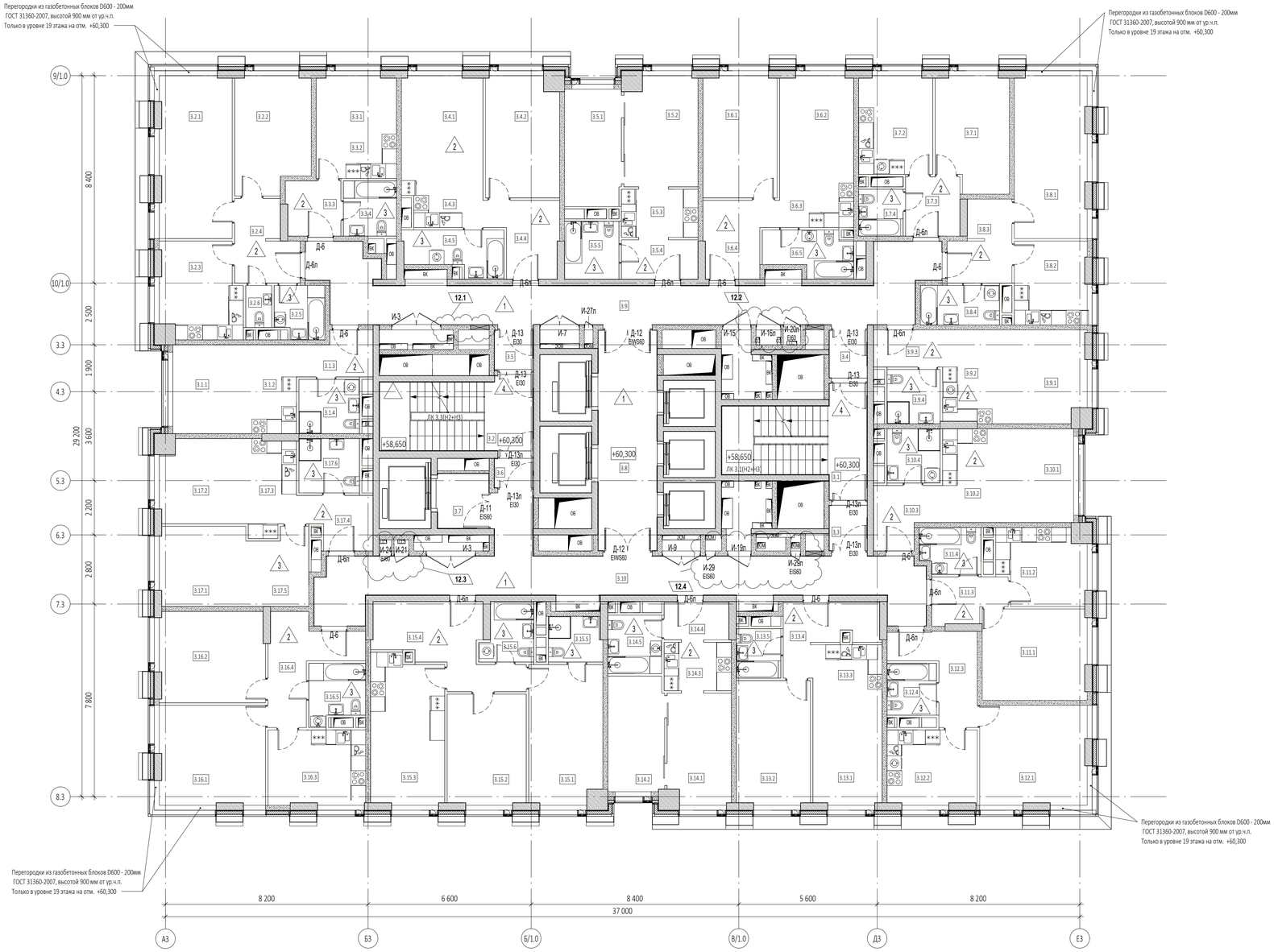
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 19 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	11,50	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,40	
		28,50	
2			
3.2.1	Комната №1	19,20	
3.2.2	Комната №2	14,00	
3.2.3	Кухня	12,30	
3.2.4	Холл	7,60	
3.2.5	С/У №1	4,20	
3.2.6	С/У №2	1,80	
		59,10	
3			
3.3.1	Комната	7,60	
3.3.2	Кухня-ниша	5,90	
3.3.3	Холл	4,90	
3.3.4	С/У	4,80	
		23,20	
4			
3.4.1	Комната №1	13,90	
3.4.2	Комната №2	14,40	
3.4.3	Кухня-ниша	5,60	
3.4.4	Холл	7,80	
3.4.5	С/У	6,70	
		48,40	
5			
3.5.1	Комната №1	10,80	
3.5.2	Комната №2	13,00	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	5,00	
3.5.5	С/У	5,20	
		40,30	
6			
3.6.1	Комната №1	14,80	
3.6.2	Комната №2	12,90	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	8,10	
3.6.5	С/У	6,10	
		47,30	
7			
3.7.1	Комната	13,40	
3.7.2	Кухня	11,90	
3.7.3	Холл	5,30	
3.7.4	С/У	3,40	
		34,00	
8			
3.8.1	Комната	19,20	
3.8.2	Кухня	9,90	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,10	
		41,60	
9			
3.9.1	Комната	14,10	
3.9.2	Кухня-ниша	7,50	
3.9.3	Холл	4,20	
3.9.4	С/У	4,80	
		30,60	
10			
3.10.1	Комната	13,30	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,10	
3.10.4	С/У	4,70	
		30,90	

Экспликация помещений 19 этажа

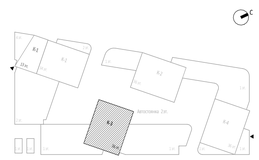
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
11			
3.11.1	Комната	15,60	
3.11.2	Кухня	10,60	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	4,50	
		35,80	
12			
3.12.1	Комната	17,40	
3.12.2	Кухня	11,00	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,20	
		41,20	
13			
3.13.1	Комната №1	13,10	
3.13.2	Комната №2	15,00	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,80	
3.13.5	С/У	3,60	
		44,70	
14			
3.14.1	Комната №1	11,50	
3.14.2	Комната №2	10,70	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	4,20	
3.14.5	С/У	5,20	
		37,00	
15			
3.15.1	Комната №1	16,60	
3.15.2	Комната №2	14,30	
3.15.3	Кухня	17,60	
3.15.4	Холл	13,50	
3.15.5	С/У №1	4,00	
3.15.6	С/У №2	4,70	
		70,70	
16			
3.16.1	Комната №1	17,20	
3.16.2	Комната №2	15,80	
3.16.3	Кухня	11,90	
3.16.4	Холл	10,20	
3.16.5	С/У	5,20	
		60,30	
17			
3.17.1	Комната №1	11,30	
3.17.2	Комната №2	11,90	
3.17.3	Кухня-ниша	7,30	
3.17.4	Холл	5,80	
3.17.5	Гардеробная	7,40	
3.17.6	С/У	5,40	
		49,10	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,10	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,70	
3.4	Тамбур-шлюз	2,90	
3.5	Тамбур-шлюз	2,50	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,60	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,00	
3.9	Коридор	46,20	
3.10	Коридор	46,50	
		164,80	
		887,50	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.360 - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости
- Перегородки из газобетонных блоков D600 - 200мм ГОСТ 31360-2007, высотой 900 мм от ур.ч.п. Только в уровне 19 этажа на отм. +60,300

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик:	ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	2	Изм.	59-25		05.08.25	ООО "Арт-групп Камень"	
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
2	1	Изм.	02-24		14.01.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Черныцова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 26; Листов:
Проверил		Еремеева					
ГИП		Захарова					
ГАП		Маслова				Корпус 3. Маркировочный план на отм. +60.300	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Н. контр.							
Рук. отдела		Маслова					

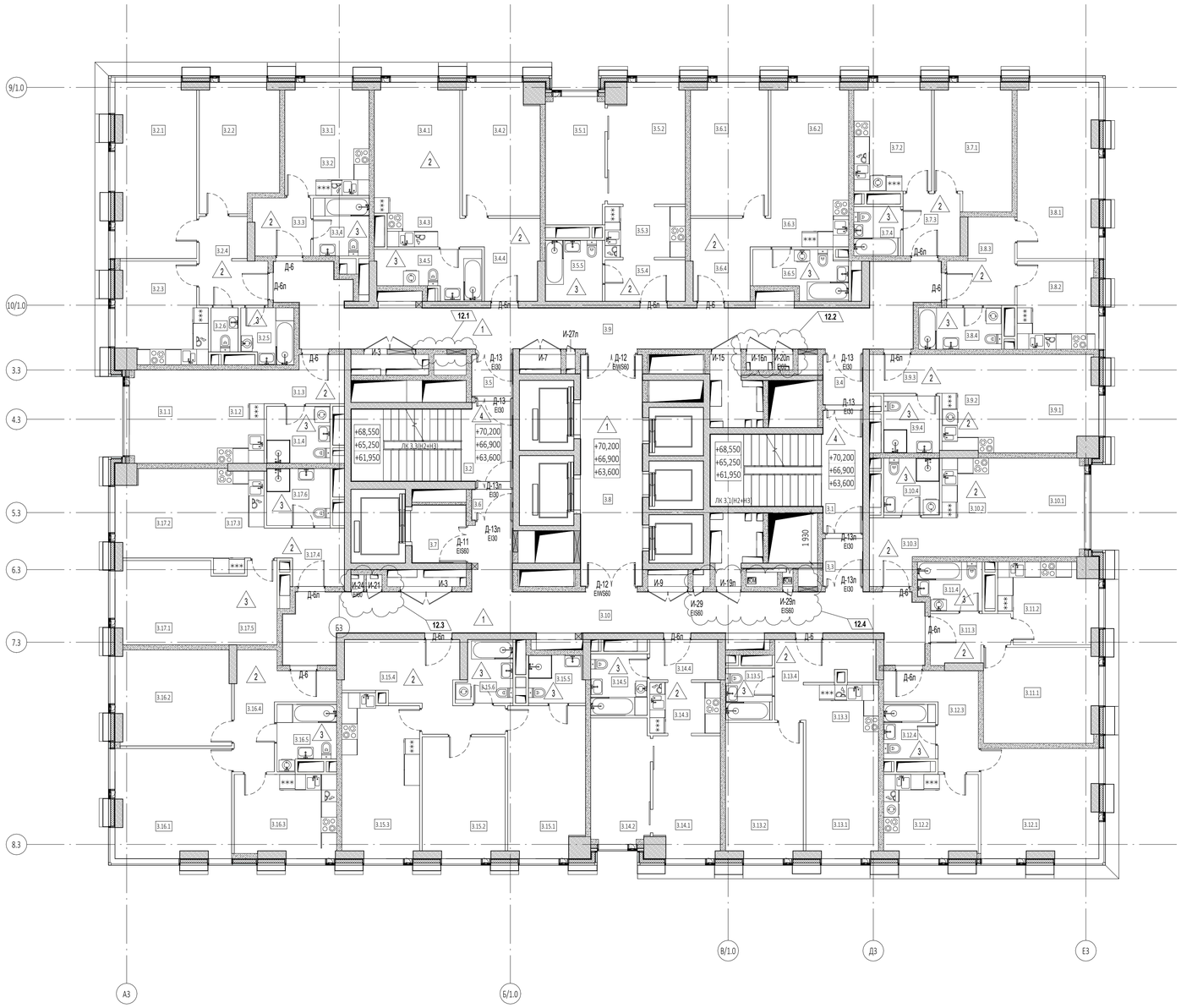
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 20 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1		29,10	
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,40	
2		61,20	
3.2.1	Комната №1	20,60	
3.2.2	Комната №2	14,40	
3.2.3	Кухня	12,60	
3.2.4	Холл	7,60	
3.2.5	С/У №1	4,20	
3.2.6	С/У №2	1,80	
3		23,60	
3.3.1	Комната	8,00	
3.3.2	Кухня-ниша	5,90	
3.3.3	Холл	4,90	
3.3.4	С/У	4,80	
4		49,40	
3.4.1	Комната №1	14,40	
3.4.2	Комната №2	14,90	
3.4.3	Кухня-ниша	5,60	
3.4.4	Холл	7,80	
3.4.5	С/У	6,70	
5		41,10	
3.5.1	Комната №1	11,20	
3.5.2	Комната №2	13,40	
3.5.3	Кухня-ниша	6,30	
3.5.4	Холл	5,00	
3.5.5	С/У	5,20	
6		71,90	
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	13,30	
3.6.3	Кухня-ниша	5,40	
3.6.4	Холл	8,10	
3.6.5	С/У	6,10	
7		48,00	
3.7.1	Комната	13,80	
3.7.2	Кухня	12,30	
3.7.3	Холл	5,30	
3.7.4	С/У	3,40	
8		34,80	
3.8.1	Комната	20,60	
3.8.2	Кухня	10,20	
3.8.3	Холл	7,40	
3.8.4	С/У	5,10	
9		43,30	
3.9.1	Комната	14,50	
3.9.2	Кухня-ниша	7,50	
3.9.3	Холл	4,20	
3.9.4	С/У	4,80	
10		31,00	
3.10.1	Комната	13,90	
3.10.2	Кухня-ниша	6,80	
3.10.3	Холл	6,10	
3.10.4	С/У	4,70	

Экспликация помещений 20 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
		31,50	
11			
3.11.1	Комната	16,00	
3.11.2	Кухня	11,00	
3.11.3	Холл	5,10	
3.11.4	С/У	4,50	
12		36,60	
3.12.1	Комната	18,70	
3.12.2	Кухня	11,30	
3.12.3	Холл	8,60	
3.12.4	С/У	4,20	
13		42,80	
3.13.1	Комната №1	13,40	
3.13.2	Комната №2	15,40	
3.13.3	Кухня-ниша	5,20	
3.13.4	Холл	7,80	
3.13.5	С/У	3,60	
14		45,40	
3.14.1	Комната №1	11,80	
3.14.2	Комната №2	11,00	
3.14.3	Кухня-ниша	5,40	
3.14.4	Холл	4,20	
3.14.5	С/У	5,20	
15		37,60	
3.15.1	Комната №1	17,00	
3.15.2	Комната №2	14,70	
3.15.3	Кухня	18,00	
3.15.4	Холл	13,50	
3.15.5	С/У №1	4,00	
3.15.6	С/У №2	4,70	
16		71,90	
3.16.1	Комната №1	18,50	
3.16.2	Комната №2	16,20	
3.16.3	Кухня	12,30	
3.16.4	Холл	10,20	
3.16.5	С/У	5,20	
17		62,40	
3.17.1	Комната №1	11,70	
3.17.2	Комната №2	12,40	
3.17.3	Кухня-ниша	7,30	
3.17.4	Холл	5,80	
3.17.5	Гардеробная	7,40	
3.17.6	С/У	5,40	
		50,00	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,10	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,70	
3.4	Тамбур-шлюз	2,90	
3.5	Тамбур-шлюз	2,50	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,60	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,00	
3.9	Коридор	46,20	
3.10	Коридор	46,50	
		164,80	
		904,50	

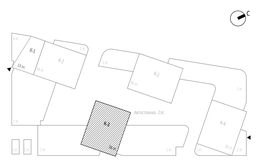
3.1

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- /.360. - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости
- Перегородки из газобетонных блоков D600 - 200мм ГОСТ 31360-2007, высотой 900 мм от ур.ч.п. Только в уровне 19 этажа на отм. +60,300

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	2	Изм.	59-25		05.08.25	ООО "Арт-групп Камень"
6	1	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
3	1	Изм.			19.02.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	Nедок.	Подпись	Дата	

Разработал	Чернышова Е.			Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3. Корпус 3. Маркировочный план на отм. +63,600...+70,200	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Еремеева				Р	27	
ГИП	Захарова						
ГАП	Маслова				ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Н. контр.							
Рук. отдела	Маслова						

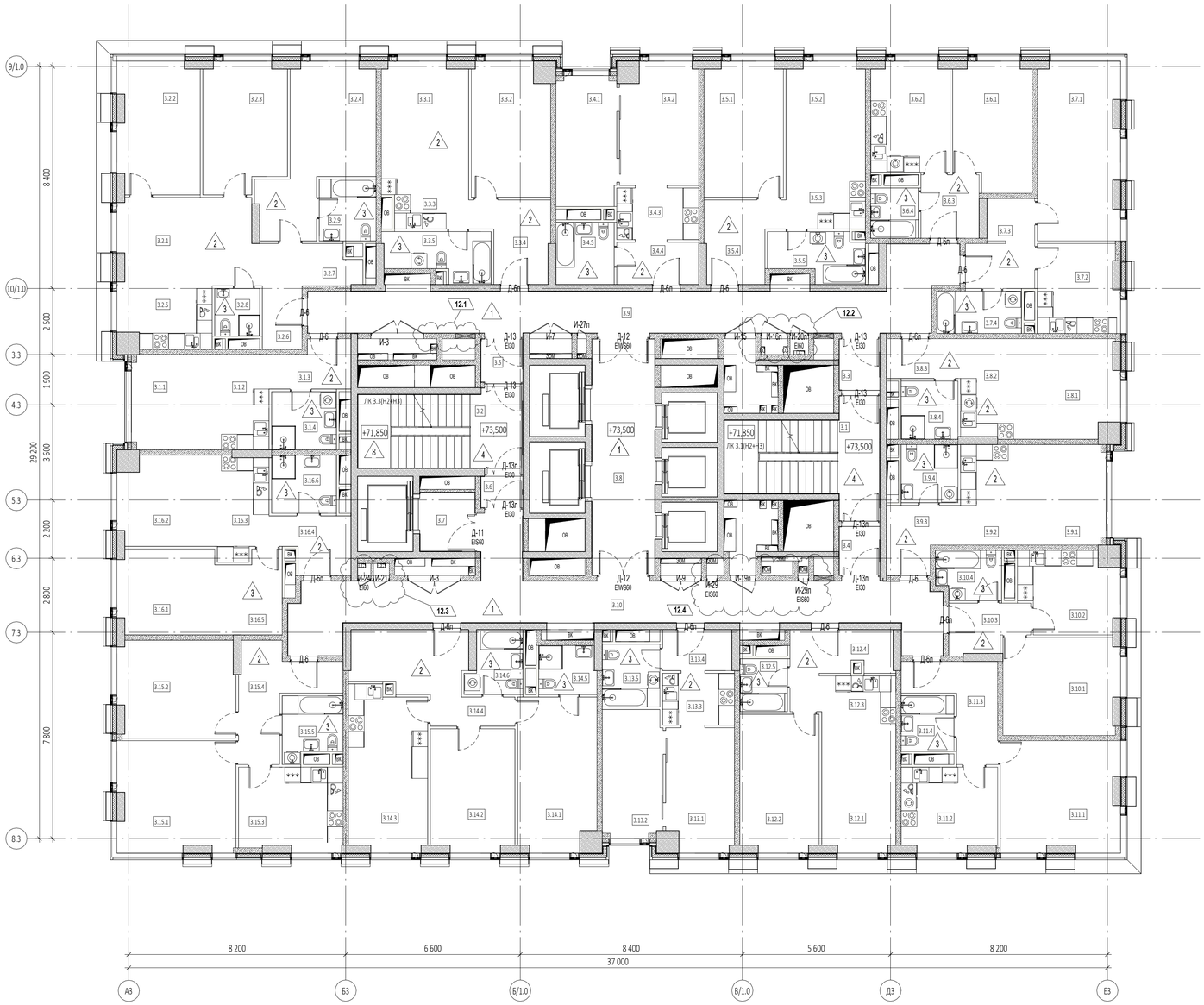
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 23 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,00	
3.1.4	С/У	5,40	
		29,00	
2			
3.2.1	Комната №1	16,60	
3.2.2	Комната №2	15,20	
3.2.3	Комната №3	15,00	
3.2.4	Комната №4	19,20	
3.2.5	Кухня-ниша	8,10	
3.2.6	Холл	6,60	
3.2.7	Гардеробная	3,20	
3.2.8	С/У №1	3,10	
3.2.9	С/У №2	5,00	
		92,00	
3			
3.3.1	Комната №1	14,40	
3.3.2	Комната №2	14,90	
3.3.3	Кухня-ниша	5,60	
3.3.4	Холл	7,80	
3.3.5	С/У	6,70	
		49,40	
4			
3.4.1	Комната №1	11,20	
3.4.2	Комната №2	13,40	
3.4.3	Кухня-ниша	6,30	
3.4.4	Холл	5,00	
3.4.5	С/У	5,20	
		41,10	
5			
3.5.1	Комната №1	15,10	
3.5.2	Комната №2	13,30	
3.5.3	Кухня-ниша	5,40	
3.5.4	Холл	8,10	
3.5.5	С/У	6,10	
		48,00	
6			
3.6.1	Комната	13,80	
3.6.2	Кухня	12,30	
3.6.3	Холл	5,30	
3.6.4	С/У	3,40	
		34,80	
7			
3.7.1	Комната	20,60	
3.7.2	Кухня	10,20	
3.7.3	Холл	7,40	
3.7.4	С/У	5,10	
		43,30	
8			
3.8.1	Комната	14,50	
3.8.2	Кухня-ниша	7,50	
3.8.3	Холл	4,20	
3.8.4	С/У	4,80	
		31,00	
9			
3.9.1	Комната	13,90	
3.9.2	Кухня-ниша	6,80	
3.9.3	Холл	6,10	
3.9.4	С/У	4,70	
		31,50	

Экспликация помещений 23 этажа

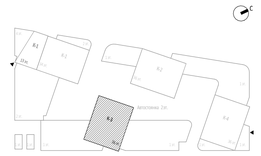
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
10			
3.10.1	Комната	16,00	
3.10.2	Кухня	11,00	
3.10.3	Холл	5,10	
3.10.4	С/У	4,50	
		36,60	
11			
3.11.1	Комната	18,70	
3.11.2	Кухня	11,30	
3.11.3	Холл	8,60	
3.11.4	С/У	4,20	
		42,80	
12			
3.12.1	Комната №1	13,40	
3.12.2	Комната №2	15,40	
3.12.3	Кухня-ниша	5,20	
3.12.4	Холл	7,80	
3.12.5	С/У	3,60	
		45,40	
13			
3.13.1	Комната №1	11,80	
3.13.2	Комната №2	11,00	
3.13.3	Кухня-ниша	5,40	
3.13.4	Холл	4,20	
3.13.5	С/У	5,20	
		37,60	
14			
3.14.1	Комната №1	17,00	
3.14.2	Комната №2	14,70	
3.14.3	Кухня	18,00	
3.14.4	Холл	13,50	
3.14.5	С/У №1	4,00	
3.14.6	С/У №2	4,70	
		71,90	
15			
3.15.1	Комната №1	18,50	
3.15.2	Комната №2	16,20	
3.15.3	Кухня	12,30	
3.15.4	Холл	10,20	
3.15.5	С/У	5,20	
		62,40	
16			
3.16.1	Комната №1	11,70	
3.16.2	Комната №2	12,40	
3.16.3	Кухня-ниша	7,30	
3.16.4	Холл	5,80	
3.16.5	Гардеробная	7,40	
3.16.6	С/У	5,40	
		50,00	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,10	
3.2	Лестница	17,50	
3.3	Тамбур-шлюз	2,90	
3.4	Тамбур-шлюз	2,70	
3.5	Тамбур-шлюз	2,50	
3.6	Тамбур-шлюз	1,80	
3.7	Лифтовый холл	4,60	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,00	
3.9	Коридор	41,40	
3.10	Коридор	46,50	
		160,00	
		906,80	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.3(0) - Марка типа пола
- 2.1.1 - Номер помещения (Номер корпуса, Номер квартиры)
- 2.1 - Номер помещения (Номер корпуса)
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные". лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25	10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
8	2	Изм.	59-25	05.08.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
6	1	Изм.	07-25	11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
1	1	Изм.	02-24	14.01.25	

Изм.	Кол.уч	Лист	Медок.	Подпись	Дата				
Разработал		Чернышова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Еремеева					Р	28	
ГИП		Захарова							
ГАП		Маслова				Корпус 3. Маркировочный план на отм. +73,500	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Н. контр.									
Рук. отдела		Маслова							

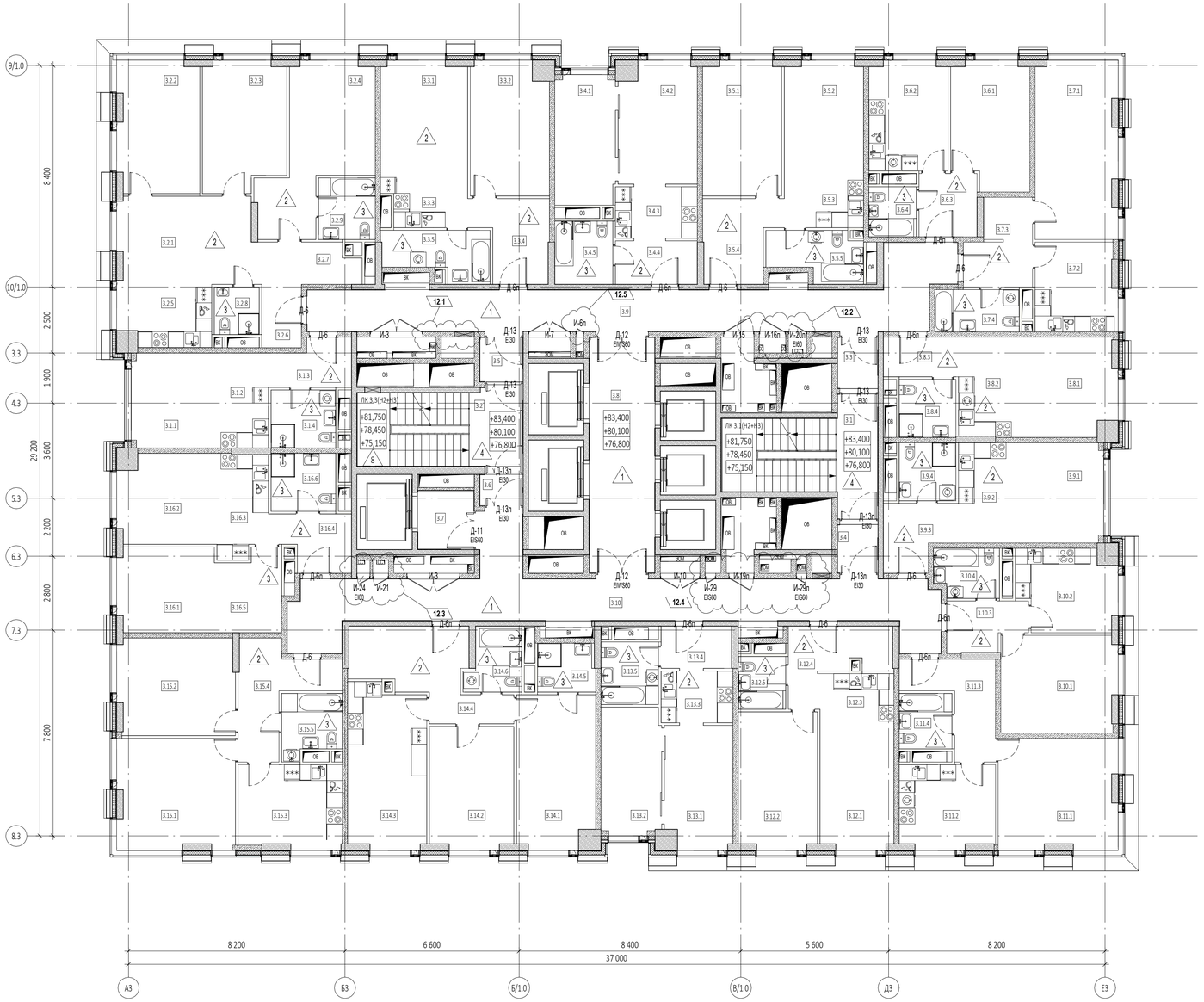
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 24 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,40	
		29,10	
2			
3.2.1	Комната №1	16,70	
3.2.2	Комната №2	15,30	
3.2.3	Комната №3	15,00	
3.2.4	Комната №4	19,30	
3.2.5	Кухня-ниша	8,10	
3.2.6	Холл	6,60	
3.2.7	Гардеробная	3,20	
3.2.8	С/У №1	3,10	
3.2.9	С/У №2	5,00	
		92,30	
3			
3.3.1	Комната №1	14,40	
3.3.2	Комната №2	14,90	
3.3.3	Кухня-ниша	5,60	
3.3.4	Холл	8,00	
3.3.5	С/У	6,90	
		49,80	
4			
3.4.1	Комната №1	11,20	
3.4.2	Комната №2	13,40	
3.4.3	Кухня-ниша	6,30	
3.4.4	Холл	5,10	
3.4.5	С/У	5,30	
		41,30	
5			
3.5.1	Комната №1	15,20	
3.5.2	Комната №2	13,40	
3.5.3	Кухня-ниша	5,40	
3.5.4	Холл	8,30	
3.5.5	С/У	6,20	
		48,50	
6			
3.6.1	Комната	13,90	
3.6.2	Кухня	12,30	
3.6.3	Холл	5,30	
3.6.4	С/У	3,40	
		34,90	
7			
3.7.1	Комната	20,80	
3.7.2	Кухня	10,30	
3.7.3	Холл	7,50	
3.7.4	С/У	5,10	
		43,70	
8			
3.8.1	Комната	14,60	
3.8.2	Кухня-ниша	7,60	
3.8.3	Холл	4,30	
3.8.4	С/У	4,80	
		31,30	
9			
3.9.1	Комната	13,90	
3.9.2	Кухня-ниша	6,80	
3.9.3	Холл	6,20	
3.9.4	С/У	4,70	
		31,60	

Экспликация помещений 24 этажа

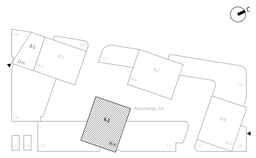
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
10			
3.10.1	Комната	16,00	
3.10.2	Кухня	11,00	
3.10.3	Холл	5,30	
3.10.4	С/У	4,50	
		36,80	
11			
3.11.1	Комната	18,80	
3.11.2	Кухня	11,40	
3.11.3	Холл	8,60	
3.11.4	С/У	4,20	
		43,00	
12			
3.12.1	Комната №1	13,50	
3.12.2	Комната №2	15,50	
3.12.3	Кухня-ниша	5,20	
3.12.4	Холл	8,10	
3.12.5	С/У	3,60	
		45,90	
13			
3.13.1	Комната №1	11,90	
3.13.2	Комната №2	11,00	
3.13.3	Кухня-ниша	5,40	
3.13.4	Холл	4,40	
3.13.5	С/У	5,20	
		37,90	
14			
3.14.1	Комната №1	17,10	
3.14.2	Комната №2	14,70	
3.14.3	Кухня	18,10	
3.14.4	Холл	13,90	
3.14.5	С/У №1	4,10	
3.14.6	С/У №2	4,80	
		72,70	
15			
3.15.1	Комната №1	18,60	
3.15.2	Комната №2	16,30	
3.15.3	Кухня	12,40	
3.15.4	Холл	10,20	
3.15.5	С/У	5,20	
		62,70	
16			
3.16.1	Комната №1	11,80	
3.16.2	Комната №2	12,40	
3.16.3	Кухня-ниша	7,40	
3.16.4	Холл	5,90	
3.16.5	Гардеробная	7,40	
3.16.6	С/У	5,40	
		50,30	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,30	
3.2	Лестница	17,60	
3.3	Тамбур-шлюз	2,90	
3.4	Тамбур-шлюз	2,70	
3.5	Тамбур-шлюз	2,70	
3.6	Тамбур-шлюз	1,90	
3.7	Лифтовый холл	4,70	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,90	
3.9	Коридор	41,50	
3.10	Коридор	46,60	
		161,80	
		913,60	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.360. - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	5	Изм.	109-25		10.12.25
8	2	Изм.	59-25		05.08.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
1	1	Изм.	02-24		14.01.25

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Чернышова Е.			
Проверил		Еремеева			
ГИП		Захарова			
ГАП		Маслова			
Н. контр.					
Рук. отдела		Маслова			

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	29	

Корпус 3. Маркировочный план на отм. +76,800...+83,400

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

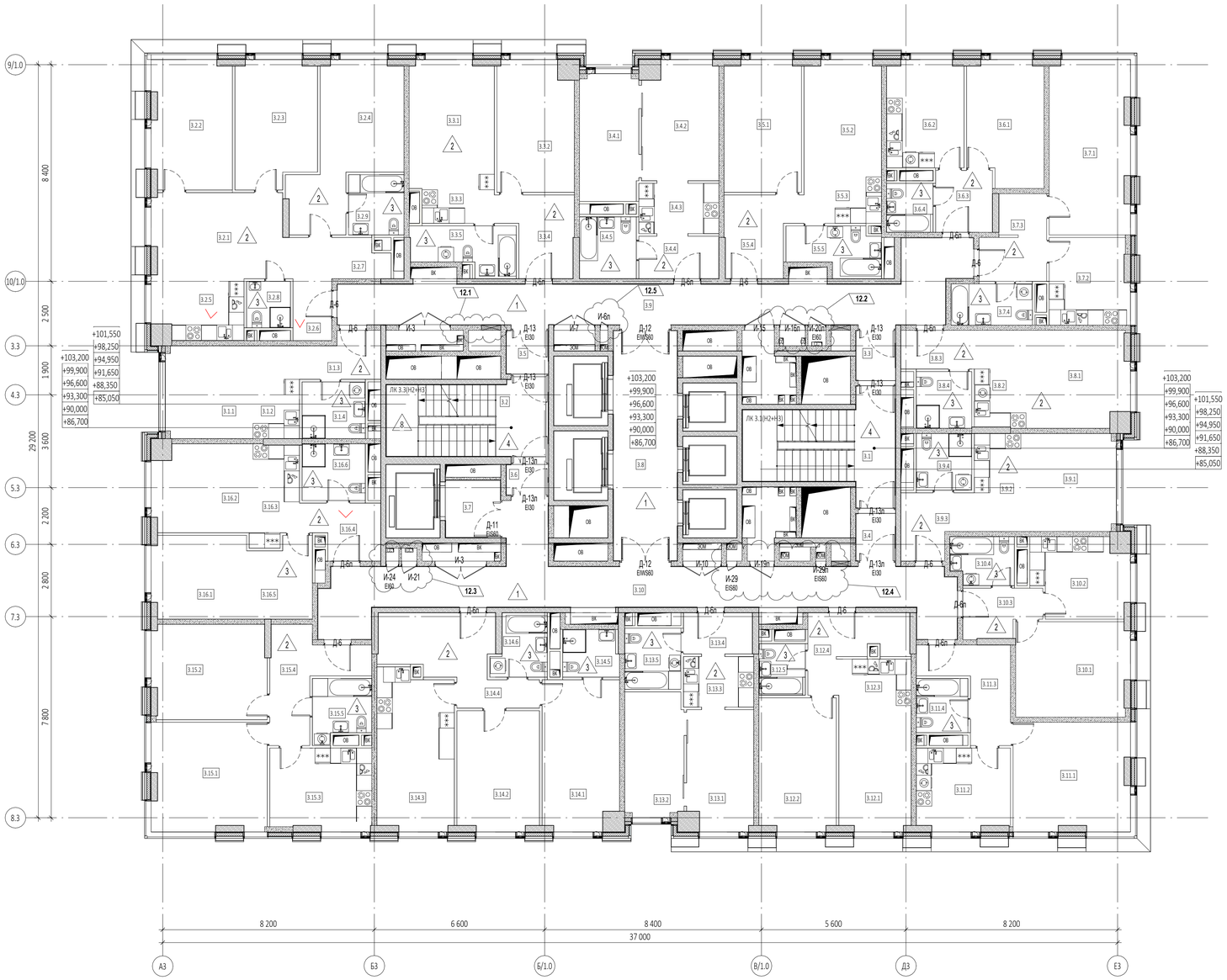
Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Экспликация помещений 27 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,40	
		29,10	
2			
3.2.1	Комната №1	16,70	
3.2.2	Комната №2	15,30	
3.2.3	Комната №3	15,00	
3.2.4	Комната №4	19,30	
3.2.5	Кухня-ниша	8,10	
3.2.6	Холл	6,60	
3.2.7	Гардеробная	3,20	
3.2.8	С/У №1	3,10	
3.2.9	С/У №2	5,00	
		92,30	
3			
3.3.1	Комната №1	14,40	
3.3.2	Комната №2	14,90	
3.3.3	Кухня-ниша	5,60	
3.3.4	Холл	8,00	
3.3.5	С/У	6,90	
		49,80	
4			
3.4.1	Комната №1	11,20	
3.4.2	Комната №2	13,40	
3.4.3	Кухня-ниша	6,30	
3.4.4	Холл	5,10	
3.4.5	С/У	5,30	
		41,30	
5			
3.5.1	Комната №1	15,20	
3.5.2	Комната №2	13,40	
3.5.3	Кухня-ниша	5,40	
3.5.4	Холл	8,30	
3.5.5	С/У	6,20	
		48,50	
6			
3.6.1	Комната	13,90	
3.6.2	Кухня	12,30	
3.6.3	Холл	5,30	
3.6.4	С/У	3,40	
		34,90	
7			
3.7.1	Комната	20,80	
3.7.2	Кухня	10,30	
3.7.3	Холл	7,50	
3.7.4	С/У	5,00	
		43,60	
8			
3.8.1	Комната	14,60	
3.8.2	Кухня-ниша	7,60	
3.8.3	Холл	4,30	
3.8.4	С/У	4,80	
		31,30	
9			
3.9.1	Комната	13,90	
3.9.2	Кухня-ниша	6,80	
3.9.3	Холл	6,20	
3.9.4	С/У	4,70	
		31,60	

Экспликация помещений 27 этажа

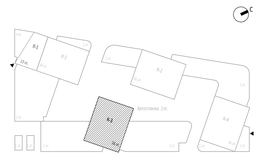
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
10			
3.10.1	Комната	16,00	
3.10.2	Кухня	11,00	
3.10.3	Холл	5,30	
3.10.4	С/У	4,50	
		36,80	
11			
3.11.1	Комната	18,80	
3.11.2	Кухня	11,40	
3.11.3	Холл	8,60	
3.11.4	С/У	4,20	
		43,00	
12			
3.12.1	Комната №1	13,50	
3.12.2	Комната №2	15,30	
3.12.3	Кухня-ниша	5,20	
3.12.4	Холл	8,10	
3.12.5	С/У	3,60	
		45,70	
13			
3.13.1	Комната №1	11,90	
3.13.2	Комната №2	11,00	
3.13.3	Кухня-ниша	5,40	
3.13.4	Холл	4,40	
3.13.5	С/У	5,20	
		37,90	
14			
3.14.1	Комната №1	17,10	
3.14.2	Комната №2	14,70	
3.14.3	Кухня	18,10	
3.14.4	Холл	13,90	
3.14.5	С/У №1	4,10	
3.14.6	С/У №2	4,80	
		72,70	
15			
3.15.1	Комната №1	18,60	
3.15.2	Комната №2	16,30	
3.15.3	Кухня	12,40	
3.15.4	Холл	10,20	
3.15.5	С/У	5,20	
		62,70	
16			
3.16.1	Комната №1	11,80	
3.16.2	Комната №2	12,40	
3.16.3	Кухня-ниша	7,40	
3.16.4	Холл	5,90	
3.16.5	Гардеробная	7,40	
3.16.6	С/У	5,40	
		50,30	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,30	
3.2	Лестница	17,60	
3.3	Тамбур-шлюз	2,90	
3.4	Тамбур-шлюз	2,70	
3.5	Тамбур-шлюз	2,70	
3.6	Тамбур-шлюз	1,90	
3.7	Лифтовый холл	4,70	
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	21,90	
3.9	Коридор	41,50	
3.10	Коридор	46,60	
		161,80	
		913,30	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.360. - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	5	Изм.	109-25	10.12.25	Заказчик: ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	2	Изм.	59-25	05.08.25	ООО "Арт-групп Камень"
6	1	Изм.	07-25	11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
1	2	Изм.	02-24	14.01.25	

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата			
Разработал		Чернышова Е.				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3. Корпус 3. Маркировочный план на отм. +86,700...+103,200	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Еремеева					Р	30	
ГИП		Захарова							
ГАП		Маслова							
Н. контр.							ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Рук. отдела		Маслова							

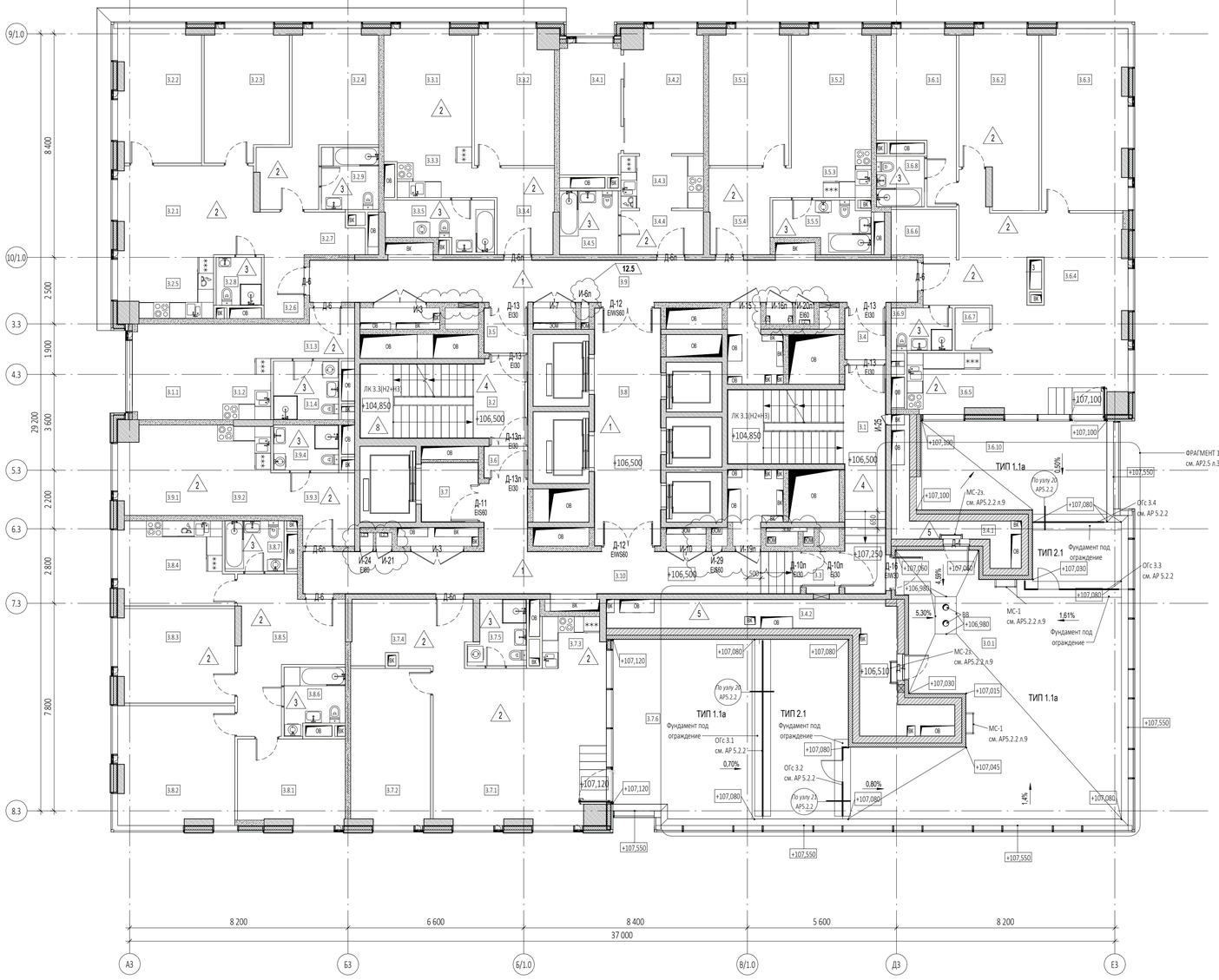
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений 33 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
3.0.1	Общественная терраса	76,40	
		76,40	
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,40	
		29,10	
2			
3.2.1	Комната №1	16,70	
3.2.2	Комната №2	15,30	
3.2.3	Комната №3	15,00	
3.2.4	Комната №4	19,30	
3.2.5	Кухня-ниша	8,10	
3.2.6	Холл	6,60	
3.2.7	Гардеробная	3,20	
3.2.8	С/У №1	3,10	
3.2.9	С/У №2	5,00	
		92,30	
3			
3.3.1	Комната №1	14,40	
3.3.2	Комната №2	14,90	
3.3.3	Кухня-ниша	5,60	
3.3.4	Холл	8,00	
3.3.5	С/У	6,90	
		49,80	
4			
3.4.1	Комната №1	11,20	
3.4.2	Комната №2	13,40	
3.4.3	Кухня-ниша	6,30	
3.4.4	Холл	5,10	
3.4.5	С/У	5,30	
		41,30	
5			
3.5.1	Комната №1	15,20	
3.5.2	Комната №2	13,40	
3.5.3	Кухня-ниша	5,40	
3.5.4	Холл	8,30	
3.5.5	С/У	6,20	
		48,50	
6			
3.6.1	Комната №1	15,10	
3.6.2	Комната №2	18,20	
3.6.3	Комната №3	21,50	
3.6.4	Комната №4	41,90	
3.6.5	Кухня-ниша	7,00	
3.6.6	Холл	6,70	
3.6.7	Гардеробная	2,10	
3.6.8	С/У №1	3,40	
3.6.9	С/У №2	3,70	
3.6.10	Терраса	24,80	
		144,40	

Экспликация помещений 33 этажа

№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
7			
3.7.1	Комната №1	37,30	
3.7.2	Комната №2	17,40	
3.7.3	Кухня-ниша	4,40	
3.7.4	Холл	10,90	
3.7.5	С/У	4,80	
3.7.6	Терраса	36,80	
		111,60	
8			
3.8.1	Комната №1	12,70	
3.8.2	Комната №2	19,20	
3.8.3	Комната №3	15,30	
3.8.4	Кухня	12,90	
3.8.5	Холл	16,30	
3.8.6	С/У №1	5,20	
3.8.7	С/У №2	4,20	
		85,80	
9			
3.9.1	Комната	12,10	
3.9.2	Кухня-ниша	6,80	
3.9.3	Холл	7,30	
3.9.4	С/У	4,20	
		30,40	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	25,10	
3.2	Лестница	17,60	
3.3	Тамбур-шлюз	1,90	
3.4	Тамбур-шлюз	2,90	
3.5	Тамбур-шлюз	2,70	
3.6	Тамбур-шлюз	1,90	
3.7	Лифтовый холл	4,70	
3.8	Лифтовый холл/ПТ63	21,90	
3.9	Коридор	35,60	
3.10	Коридор	33,20	
		147,50	
Техническое пространство			
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	6,90	
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	39,90	
		46,80	
		903,90	

Ведомость материалов кровли в осях Б/1.0 - Е3; 8.3 - 4.3 (33 этаж)

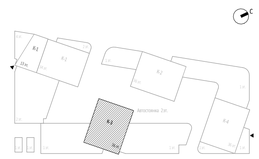
Описание	Площадь м²	Объем м³	Изготовитель	Примечание
Плитка тротуарная Готика Profi, Квадрат Б.4.К.6, черный, частичный прокрас, с/ц, 400*400*60 мм (или аналог)	138,22 -	-	Фабрика «Готика» (ООО «Бекам»)	
Декоративная мраморная галька темно-серого цвета фракции 20-40 мм ГОСТ 8267-93	-	5,31	ООО Полевская мраморная компания	
Гидроизоляция Техноэласт ЭПП- 2слоя	417,32	-	Технониколь (или аналог)	
Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь - 1 слой	171,38	-	Технониколь (или аналог)	
Пленка пароизоляционная Технониколь 200мк (3х100м) - 1 слой	171,38	-	Технониколь (или аналог)	
Разделительный слой - геотекстиль 500г/м² - 2 слоя	317,42	-	ГК Geo SM "Геофлакс"(или аналог)	
Теплоизоляционный и уклонообразующий слой - пеностекольный щебень ГОСТ Р59574-2021 100/30-60, коэффициент уплотнения 1,3	-	70,43	ICM glass (Калуга) или аналог	
Выравнивающая стяжка из цем.песч. раствора М150	-	9,28	-	
Сетка металлическая для стяжки d4Bp1 с ячейкой 100х100	171,38	-	-	
Дренажная мембрана Iso-Drain 10 GHT - 1 слой	171,38	-	Технониколь (или аналог)	
Гранитный щебень фракции 2-5мм	-	6,46	-	
Теплоизоляционный слой из пеностекольных плит НЕОПОРМ Д130, Толщина 40-160мм,Размеры плит600х450мм	-	2,73	ICM glass (Калуга) или аналог	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 по сетке - 30 мм
- Перегородки из пазогребневых блоков, высотой в 1 блок - 100 мм
- Разуклонка по стяжке под гидроизоляцию
- Разуклонка по мощению
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.300 - Марка типа пола
- Номер корпуса
- 2.1.1 - Номер помещения
- Номер квартиры
- Номер корпуса
- 2.1 - Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	5	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
8	3	Изм.	59-25		05.08.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
6	3	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
2	2	Изм.			19.02.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	

Разработал	Грузнова			Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Еремеева				Р	31	
ГИП	Захарова						
ГАП	Маслова						
Н. контр.				Корпус 3. Маркировочный план на отм. +106,500	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Рук. отдела	Маслова						

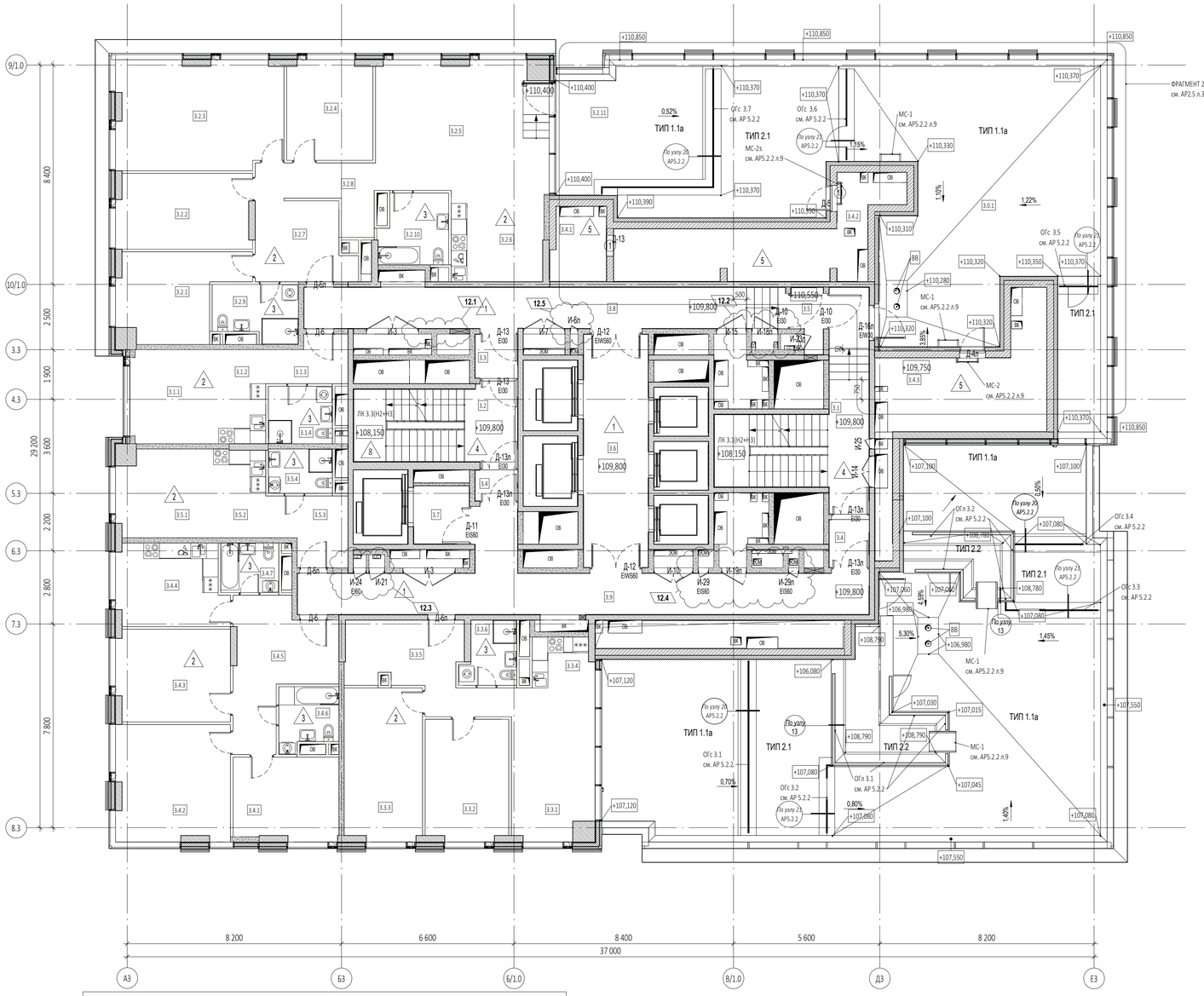
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Ведомость материалов кровли в осях Б/1.0 - Е3; 5.3 - 9,1.0 (34 этаж)

Описание	Площадь м²	Объем м³	Изготовитель	Примечание
Плитка тротуарная Готика Profi, Квадрат Б.4.К.6, черный, частичный прокрас, с/ц, 400*400*60 мм (или аналог)	110,97	-	Фабрика «Готика» (ООО «Бекам»)	
Декоративная мраморная галька темно-серого цвета фракции 20-40 мм ГОСТ 8267-93	-	5,88	ООО Полевская мраморная компания	
Гидроизоляция Техноэласт ЭПП - 2 слоя	347,71	-	Технониколь (или аналог)	
Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь - 1 слой	158,05	-	Технониколь (или аналог)	
Пленка пароизоляционная Технониколь 200мк (3х100м) - 1 слой	158,05	-	Технониколь (или аналог)	
Разделительный слой - геотекстиль 500г/м² - 2 слоя	363,78	-	ГК Geo SM "Геофлакс"(или аналог)	
Теплоизоляционный и уклонообразующий слой - пеностекольный щебень ГОСТ PS9574-2021 100/30-60, коэффициент уплотнения 1,3	-	62,05	ICM glass (Калуга) или аналог	
Выравнивающая стяжка из цем.песч. раствора М150	-	7,97	-	
Сетка металлическая для стяжки d4Вр1 с ячейкой 100х100	158,05	-	-	
Дренажная мембрана Iso-Drain 10 GHT - 1 слой	158,05	-	Технониколь (или аналог)	
Гранитный щебень фракции 2-5мм	-	5,55	-	
Теплоизоляционный слой из пеностекольных плит НЕОПОРМ Д130, Толщина 40-160мм,Размеры плит600х450мм	-	1,34	ICM glass (Калуга) или аналог	

Экспликация помещений 34 этажа

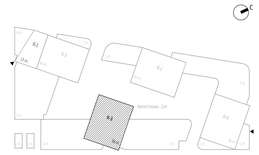
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
3.0.1	Общественная терраса	81,90	
		81,90	
1			
3.1.1	Комната	12,10	
3.1.2	Кухня-ниша	6,50	
3.1.3	Холл	5,10	
3.1.4	С/У	5,40	
		29,10	
2			
3.2.1	Комната №1	13,90	
3.2.2	Комната №2	14,70	
3.2.3	Комната №3	26,20	
3.2.4	Комната №4	12,40	
3.2.5	Комната №5	33,30	
3.2.6	Кухня-ниша	11,30	
3.2.7	Холл	10,80	
3.2.8	Коридор	8,10	
3.2.9	С/У №1	6,70	
3.2.10	С/У №2	6,80	
3.2.11	Терраса	27,20	
		171,40	
3			
3.3.1	Комната №1	18,10	
3.3.2	Комната №2	14,70	
3.3.3	Комната №3	17,40	
3.3.4	Кухня-ниша	4,40	
3.3.5	Холл	14,60	
3.3.6	С/У	4,80	
		74,00	
4			
3.4.1	Комната №1	12,70	
3.4.2	Комната №2	19,20	
3.4.3	Комната №3	15,30	
3.4.4	Кухня	12,90	
3.4.5	Холл	16,30	
3.4.6	С/У №1	5,20	
3.4.7	С/У №2	4,20	
		85,80	
5			
3.5.1	Комната	12,10	
3.5.2	Кухня-ниша	6,80	
3.5.3	Холл	7,30	
3.5.4	С/У	4,20	
		30,40	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	25,20	
3.2	Лестница	17,60	
3.3	Тамбур-шлюз	2,70	
3.4	Тамбур-шлюз	4,60	
3.5	Тамбур-шлюз	2,60	
3.6	Лифтовый холл/ПБЗ	21,90	
3.7	Лифтовый холл	4,70	
3.8	Коридор	28,70	
3.9	Коридор	38,20	
		146,20	
Техническое пространство			
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	5,80	
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	23,50	
3.4.3	Пространство для прокладки коммуникаций	22,30	
		51,60	
		670,40	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 360 - Марка типа пола
- 2.1.1 - Номер помещения (Номер корпуса, Номер квартиры)
- 2.1 - Номер помещения (Номер корпуса)
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	5	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
10	1	Изм.	85-25		06.10.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
8	3	Изм.	59-25		05.08.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
6	3	Изм.	07-25		11.03.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	
Разработал		Грузнова				Стадия: Р; Лист: 32; Листов:
Проверил		Еремеева				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.
ГИП		Захарова				
ГАП		Маслова				
Н. контр.						Корпус 3. Маркировочный план на отм. +109,800
Рук. отдела		Маслова				ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

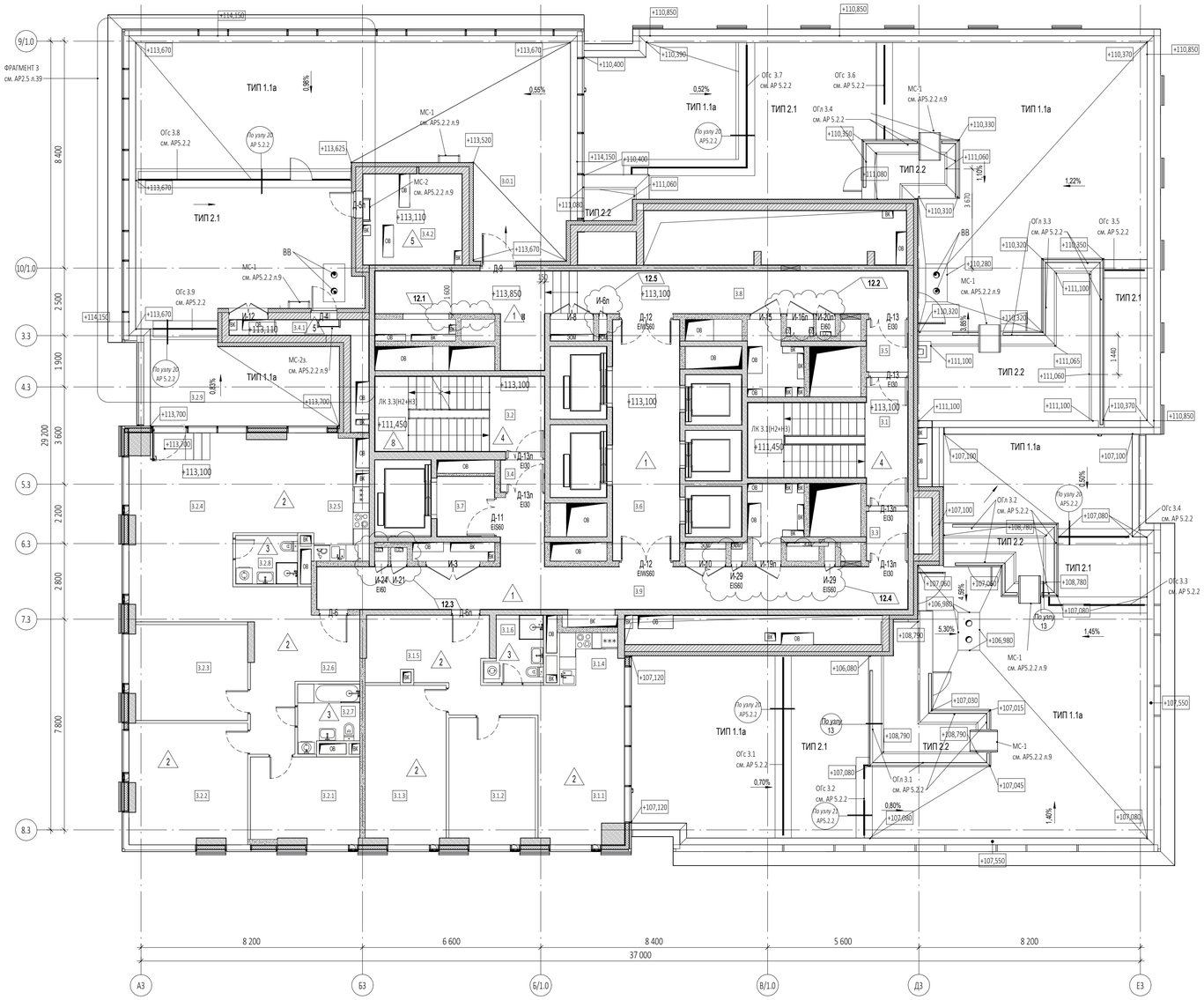
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Ведомость материалов кровли в осях А3 - Б/1.0 ; 4.3 - 9/1.0 (35 этаж)

Описание	Площадь м²	Объем м³	Изготовитель	Примечание
Плитка тротуарная Готика Profi, Квадрат Б.4.К.6, черный, частичный прокрас, с/ц, 400*400*60 мм (или аналог)	113,93	-	Фабрика «Готика» (ООО «Бекам»)	
Декоративная мраморная галька темно-серого цвета фракции 20-40 мм ГОСТ 8267-93	-	7,02	ООО Полевская мраморная компания	
Гидроизоляция Технозласт ЭПП - 2 слоя	359,44	-	Технониколь (или аналог)	
Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь - 1 слой	164,38	-	Технониколь (или аналог)	
Пленка пароизоляционная Технониколь 200мк (3х100м) - 1 слой	164,38	-	Технониколь (или аналог)	
Разделительный слой - геотекстиль 500г/м² - 2 слоя	318,92	-	ГК Geo SM "Геофлакс"(или аналог)	
Теплоизоляционный и уклонообразующий слой - пеностекольный щебень ГОСТ Р59574-2021 100/30-60, коэффициент уплотнения 1,3	-	61,05	ICM glass (Калуга) или аналог	
Выравнивающая стяжка из цем.песч. раствора М150	-	8,29	-	
Сетка металлическая для стяжки d4Bp1 с ячейкой 100х100	164,38	-	-	
Дренажная мембрана Iso-Drain 10 GHT - 1 слой	113,93	-	Технониколь (или аналог)	
Гранитный щебень фракции 2-5мм	-	5,70	-	
Теплоизоляционный слой из пеностекольных плит НЕОПОРМ Д130, Толщина 40-160мм,Размеры плит600х450мм	-	1,57	ICM glass (Калуга) или аналог	

Экспликация помещений 35 этажа

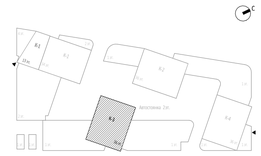
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
3.0.1	Общественная терраса	89,10	
		89,10	
1			
3.1.1	Комната №1	18,10	
3.1.2	Комната №2	14,70	
3.1.3	Комната №3	17,40	
3.1.4	Кухня-ниша	4,40	
3.1.5	Холл	14,60	
3.1.6	С/У	4,80	
		74,00	
2			
3.2.1	Комната №1	12,70	
3.2.2	Комната №2	19,20	
3.2.3	Комната №3	15,30	
3.2.4	Комната №4	36,60	
3.2.5	Кухня-ниша	8,40	
3.2.6	Холл	17,40	
3.2.7	С/У №1	5,20	
3.2.8	С/У №2	4,10	
3.2.9	Терраса	22,20	
		141,10	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	19,30	
3.2	Лестница	17,30	
3.3	Тамбур-шлюз	2,70	
3.4	Тамбур-шлюз	1,90	
3.5	Тамбур-шлюз	2,90	
3.6	Лифтовый холл/ПБЗ	21,90	
3.7	Лифтовый холл	4,70	
3.8	Коридор	34,10	
3.9	Коридор	38,20	
		143,00	
Техническое пространство			
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	4,60	
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	12,30	
		16,90	
		464,10	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 360 - Марка типа пола
- Номер корпуса / 2.1.1 Номер помещения / Номер квартиры
- Номер корпуса / 2.1 Номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500...+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500...+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	5	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
8	2	Изм.	59-25		05.08.25	ГКО-303-22-Р-АР2.5
6	2	Изм.	07-25		11.03.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
2	2	Изм.			19.02.25	

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
Разработал		Грузнова			
Проверил		Еремеева			
ГИП		Захарова			
ГАП		Маслова			
Н. контр.					
Рук. отдела		Маслова			

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия	Лист	Листов
	Р	33	
Корпус 3. Маркировочный план на отм. +113,100	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		

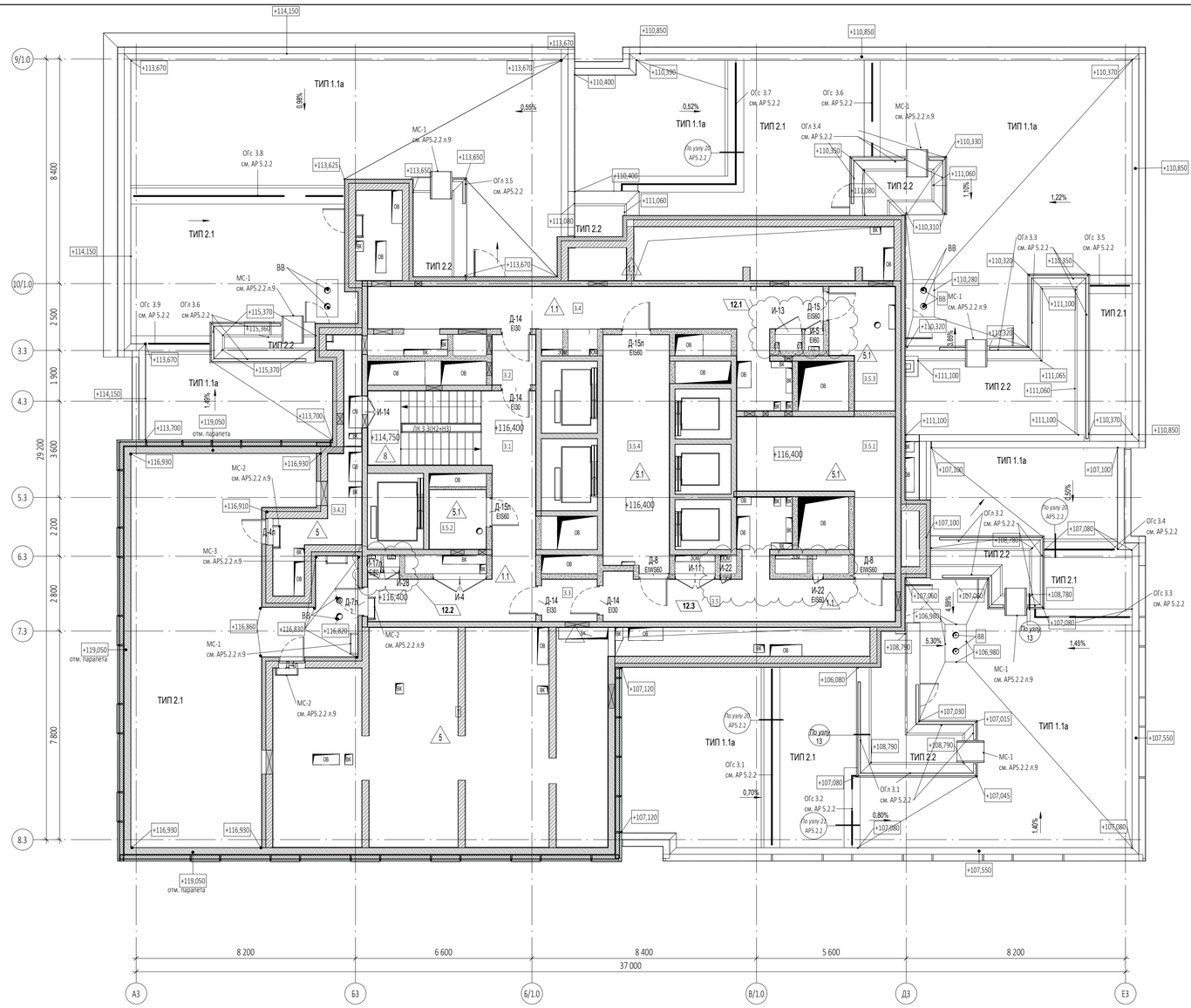
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1



Экспликация помещений технического этажа на отм. +116,350.			
№ Пом.	Наименование помещения	Площадь, м²	Кат. пом.
Гостиничный комплекс места общего пользования			
3.1	Лестница	34,20	
3.2	Тамбур-шлюз	3,00	
3.3	Тамбур-шлюз	3,20	
3.4	Коридор	31,90	
3.5	Коридор	22,50	
		94,80	
Помещение СС			
3.5.1	Помещение СС	21,00	В3
		21,00	
Технические помещения			
3.5.2	Помещение для размещения узлов управления стимуляторной установки	4,70	В4
3.5.3	Помещение для размещения узлов управления стимуляторной установки	8,50	В4
3.5.4	Электрощитовая	21,50	В3
		34,70	
Техническое пространство			
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	102,20	
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	11,80	
		114,00	
		264,50	

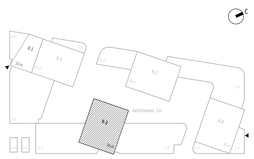
Ведомость материалов кровли в осях А3 - Б/1.0; 8.3 - 5.3 (3б этаж)				
Описание	Площадь м²	Объем м³	Изготовитель	Примечание
Декоративная мраморная галька темно-серого цвета фракции 20-40 мм ГОСТ 8267-93	-	14,35	ООО Полевская мраморная компания	
Гидроизоляция Техноэласт ЭПП - 2 слоя	404,84	-	Технониколь (или аналог)	
Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь - 1 слой	183,99	-	Технониколь (или аналог)	
Пленка пароизоляционная Технониколь 200мк (3х100м) - 1 слой	183,99	-	Технониколь (или аналог)	
Разделительный слой - геотекстиль 500г/м² - 2 слоя	551,97	-	ГК Geo SM "Геофлакс"(или аналог)	
Теплоизоляционный и уклонообразующий слой - пеностекольный щебень ТУ5712-001-37275967-2012, коэффициент уплотнения 1,3	-	35,22	ICM glass (Калуга) или аналог	
Выравнивающая стяжка из цем.песч. раствора М150	-	9,28	-	
Сетка металлическая для стяжки d4Bp1 с ячейкой 100х100	183,99	-	-	
Дренажная мембрана Iso-Drain 10 GHT - 1 слой	85,94	-	Технониколь (или аналог)	
Теплоизоляционный слой из пеностекольных плит НЕОПОРМ Д130, Толщина 40-160мм,Размеры плит600х450мм	-	19,61	- ICM glass (Калуга) или аналог	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Монолитные железобетонные конструкции
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- Кирпичные перегородки -120 мм
- Минераловатный утеплитель - 100 мм
- Штукатурка цементно-песчаным раствором М150 - 20 мм
- Перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- +0,000 - Отметка чистого пола
- 1.380 - Марка типа пола
- 2.1.1 - Номер корпуса, номер помещения, номер квартиры
- 2.1 - Номер корпуса, номер помещения
- ЛФ-1 - Марка лифта
- ЛК 1.1(Н3) - Марка лестницы
- Д-1 EI30 - Марка двери с указанием степени огнестойкости

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.



0,000=145.800

12	4	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"	ГКО-303-22-Р-АР2.5
11		Зам.	102-25		17.11.25		
10	2	Изм.	85-25		06.10.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2	
8	3	Изм.	59-25		05.08.25		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Грузнова				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Стадия: Р; Лист: 34; Листов:
Проверил		Еремеева					
ГИП		Захарова					
ГАП		Маслова				Корпус 3. Маркировочный план технического этажа на отм. +116,400	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»
Н. контр.							
Рук. отдела		Маслова					

Формат А1

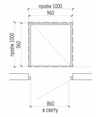
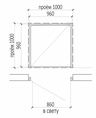
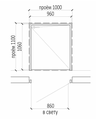
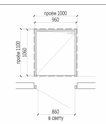
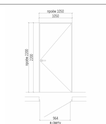
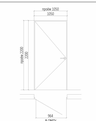
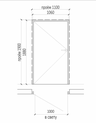
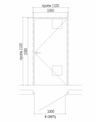
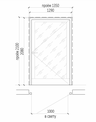
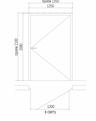
Согласовано

Взам. инв. №

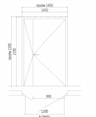
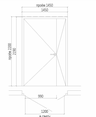
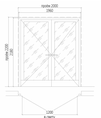
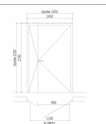
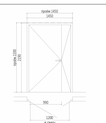
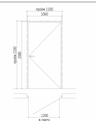
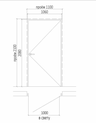
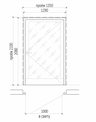
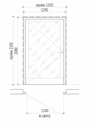
Подп. и дата

Инв. № подл.

Спецификация дверей (отм.+7,500....+116,350)

Марка	Схема	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма Ширина	Размеры проёма Высота	Примечания
Д-4		Металлические, глухие, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками.	3		1 000	1 000	
Д-4т		Металлические, глухие, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками.	3		1 000	1 000	
Д-5		Металлические, глухие, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками.	1		1 000	1 100	
Д-5т		Металлические, глухие, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками.	1		1 000	1 100	
Д-6		Российского производителя, металлические, глухие, с декоративной панелью, фурнитурой, звукоизоляцией, толщина металла не менее 2 мм (декоративная панель по дизайн-проекту)	232	-	1 050	2 200	
Д-6т		Российского производителя, металлические, глухие, с декоративной панелью, фурнитурой, звукоизоляцией, толщина металла не менее 2 мм (декоративная панель по дизайн-проекту)	298	-	1 050	2 200	
Д-7т		Российского производителя, металлические, глухие, с декоративной панелью, фурнитурой, звукоизоляцией, толщина металла не менее 2 мм (декоративная панель по дизайн-проекту)	1	EI30	1 100	1 900	
Д-8		Противопожарная, глухая, дымогазонепроницаемая, с двумя личками (стыковой узел УС-В7) для подключения передаваемого дымососа, с накимной ручкой и замками	2	EW60	1 100	2 100	См. ГКО-303-22-Р-АИТПТ
Д-9		Металлические, остекленные, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками.	1		1 350	2 100	
Д-10		Металлические, глухие, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками «Антипаника»	2	EI30	1 350	2 100	
Д-10т		Металлические, глухие, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками «Антипаника»	2	EI30	1 350	2 100	

Спецификация дверей (отм.+7,500....+116,350)

Марка	Схема	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма Ширина	Размеры проёма Высота	Примечания
Д-11		Металлические, глухие, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками «Антипаника»	37	EI60	1 450	2 200	
Д-11т		Металлические, глухие, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками «Антипаника»	4	EI60	1 450	2 200	
Д-12		Металлические, остекленные, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками «Антипаника»	66	EW60	2 000	2 200	
Д-13		Металлические, глухие, оборудованы приспособлениями для самозакрывания и уплотнением в притворах, при этом предусмотрено устройство самозакрывания с координацией последовательного закрывания полотен, с накимной ручкой и замками «Антипаника»	124	EI30	1 450	2 200	
Д-13т		Металлические, глухие, оборудованы приспособлениями для самозакрывания и уплотнением в притворах, при этом предусмотрено устройство самозакрывания с координацией последовательного закрывания полотен, с накимной ручкой и замками «Антипаника»	124	EI30	1 450	2 200	
Д-14		Российского производителя, металлические, глухие, с декоративной панелью, фурнитурой, звукоизоляцией, толщина металла не менее 2 мм (декоративная панель по дизайн-проекту)	4	EI30	1 100	2 100	
Д-15		Российского производителя, металлические, глухие, с декоративной панелью, фурнитурой, звукоизоляцией, толщина металла не менее 2 мм (декоративная панель по дизайн-проекту)	1	EI60	1 100	2 100	
Д-15т		Российского производителя, металлические, глухие, с декоративной панелью, фурнитурой, звукоизоляцией, толщина металла не менее 2 мм (декоративная панель по дизайн-проекту)	2	EI60	1 100	2 100	
Д-16		Металлические, остекленные, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками.	1	EW30	1 350	2 100	
Д-16т		Металлические, остекленные, наружные, оборудованные доводчиками, с накимной ручкой и замками.	1	EW30	1 350	2 100	

Спецификация элементов перемычек (отм.+7,500....+116,350)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/ шт.
ПР-1							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1400	63	63	13,47
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-2							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1300	63	63	12,51
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	250	40	4	0,63
ПР-3							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1400	63	63	13,47
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-4							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	18	1500	63	63	129,87
3	ГОСТ 103-76	40х4	18	200	40	4	4,54
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	66	1500	63	63	476,19
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	33	200	100	100	99,66
3	ГОСТ 103-76	40х4	66	200	40	4	16,83
ПР-6							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	10	1500	63	63	72,15
3	ГОСТ 103-76	40х4	10	250	40	4	3,15
ПР-7							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1600	63	63	15,39
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5
ПР-8							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	24	1650	63	63	190,48
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	12	200	100	100	36,24
3	ГОСТ 103-76	40х4	24	200	40	4	6,05
ПР-9							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	88	1700	63	63	719,58
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	44	200	100	100	132,88
3	ГОСТ 103-76	40х4	88	200	40	4	22,18
ПР-10							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	20	1750	63	63	168,35
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	10	200	100	100	30,2
3	ГОСТ 103-76	40х4	30	200	40	4	7,56
ПР-11							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1800	63	63	17,32
3	ГОСТ 103-76	40х4	3	200	40	4	0,76
ПР-13							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	1850	63	63	35,59
3	ГОСТ 103-76	40х4	6	200	40	4	1,51
ПР-14							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	1350	63	63	12,99
3	ГОСТ 103-76	40х4	2	200	40	4	0,5

Спецификация элементов перемычек (отм.+7,500....+116,350)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры,мм Длина	Ширина	Высота	Вес,кг/ шт.
ПР-15							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	4	2500	63	63	48,1
3	ГОСТ 103-76	40х4	8	200	40	4	2,02
ПР-16							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	24	2600	63	63	300,18
3	ГОСТ 103-76	40х4	48	200	40	4	12,1
ПР-17							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	22	2650	63	63	280,42
3	ГОСТ 103-76	40х4	44	200	40	4	11,09
ПР-18							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	20	2700	63	63	259,74
3	ГОСТ 103-76	40х4	40	200	40	4	10,08
ПР-21							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	64	1350	63	63	415,58
3	ГОСТ 103-76	40х4	64	200	40	4	16,13
ПР-22							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	64	3550	63	63	1092,83
3	ГОСТ 103-76	40х4	192	200	40	4	48,38
ПР-23							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	4050	63	63	38,96
3	ГОСТ 103-76	40х4	7	200	40	4	1,76
ПР-24							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	686	1500	100	250	13720
ПР-25							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	158	200	100	100	477,18
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	316	1750	100	250	6320
ПР-26							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	32	200	100	100	96,64
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	64	2300	100	250	1280
ПР-27							
2	ГОСТ 8509-93	100х100х10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПП D400	2	1900	100	250	40
ПР-28							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2450	100	250	40
ПР-29							
6	СТО 73045594-004-2016	ПП D400	2	2500	100	250	40
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	192	2500	100	250	3840
ПР-30							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	3000	100	250	40
ПР-31							
1	ГОСТ 8509-93	63х63х5	2	2200	63	63	21,16
3	ГОСТ 103-76	40х4	3	200	40	4	0,76

ПРИМЕЧАНИЕ: Спецификация перемычек на отм. +4,050 дана на листе 2.

12.1

Спецификация инженерных дверей (отм.+7,500....+116,350)

Марка	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма Ширина	Размеры проёма Высота	Примечания
И-3	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	65		2 000	2 050	
И-4	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		2 000	1 950	
И-5	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1	EI60	700	1 950	
И-6т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	12		300	2 050	
И-7	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	42		1 600	2 050	
И-8	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		1 600	1 550	
И-9	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	11		1 550	2 050	
И-10	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	12		1 500	2 050	
И-11	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		1 500	2 050	
И-12	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		1 450	1 400	
И-13	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		1 000	1 950	
И-14	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		1 200	500	
И-15	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	33		1 150	2 050	
И-16т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	32		1 000	2 050	
И-17т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1	EI60	500	1 950	
И-18т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		1 000	1 400	
И-19т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	33		950	2 050	
И-20т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	32	EI60	700	2 050	
И-21	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	33		600	2 050	
И-22	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2	EI60	400	2 050	
И-23т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1	EI60	600	2 400	
И-24	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	33	EI60	500	2 050	
И-25	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		400	900	
И-26т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	10		400	2 050	
И-27т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	11		350	2 050	
И-28	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		600	1 950	
И-29	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	34	EI60	400	2 050	
И-29т	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	31	EI60	400	2 050	

12.2

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК защить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.

0,000=145.800

12	2	Изм.	109-25		10.12.25
11	1	Изм.	102-25		17.11.25
10		Зам.	85-25		06.10.25
9	2	Изм.	71-25		04.09.25
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Черныщова Е.		
Проверил	Еремеева		
ГИП	Захарова		
ГАП	Маслова		
Н. контр.			
Рук. отдела	Маслова		

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Корпус 3. Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов (отм.+7,500....+116,350). Спецификация элементов перемычек (отм.+7,500....+116,350).

Стадия	Лист	Листов
Р	35	

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

Формат А0

Согласовано

Взам. инв. №

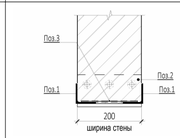
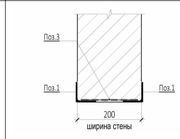
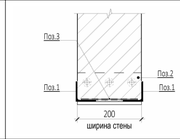
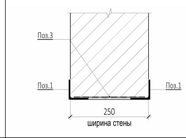
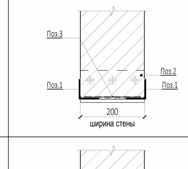
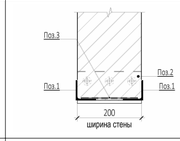
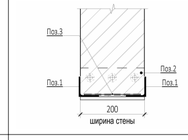
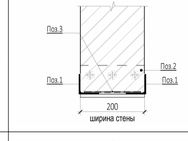
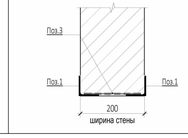
Подп. и дата

Инв. № подл.

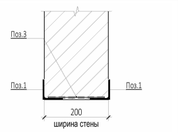
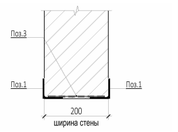
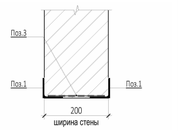
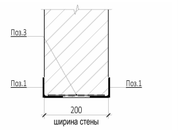
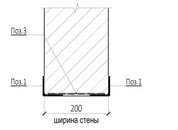
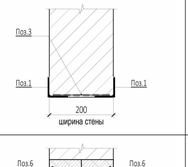
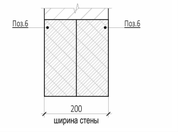
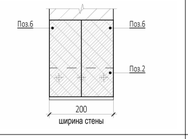
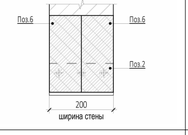
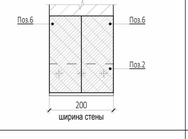
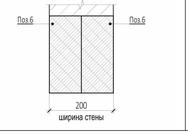
Ведомость покрытий 3 корпуса

Тип покрытия	Элементы покрытий и их толщина, мм	Площадь м2
1.1а толщ.530мм	Эксплуатируемая кровля на 33, 34, 35 этажах - Плитка тротуарная Готика Profi, Квадрат Б.4.К.6, черный, частичный прокрас, с/ц, 400*400*60мм (Фабрика«Готика» (ООО «Бекам») или аналог - 60 - Выравнивающий слой (гранитный щебень фракции 5-10 мм) - 50 - Дренажный слой Iso-Drain 10 GHT с геотекстилем Typar - 10 - Гидроизоляция Техноэласт ЭПП в 2 слоя - 8 - Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь - 1слой - Выравнивающая стяжка из цем.-песч. раствора М150, армированная сеткой d4Вр-1 с ячейкой 100х100 - 50 - Разделительный слой - геотекстиль 300г/м2 - 1слой - Теплоизоляционный и уклонообразующий слой - пеностекольный щебень ГОСТ Р59574-2021 100/30-60, коэффициент уплотнения 1,3 -350- 490 - Разделительный слой - геотекстиль 300г/м2 - 1слой - Пленка пароизоляционная Технониколь 200мк (3х100м) - 1слой - Монолитное ж/б перекрытие	362,4
1.2 толщ.380мм	Эксплуатируемая кровля на террасах 3 этажа -Плитка тротуарная Готика Profi, Квадрат А.3.К.4, черный, полный прокрас, с/ц, 300*300*40 мм (Фабрика «Готика» (ООО "Бекам") или аналог - 40 Щебень гранитный фр. 2-5мм - 54 Системный фильтр Ру-Дрейн ТГ - 1 Дренажный элемент Ру-Дрейн Ф25 с засыпкой мелкой гранитной крошкой 5-10мм - 25 Защитный влагонакопительный мат Ру-Дрейн ССМ - 2 Гидроизоляция Техноэласт ЭПП в два слоя - 8 Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь Уклонообразующая стяжка из цементно-песчаного раствора М150, армированная сеткой d4Вр-1 с ячейкой 100х100 - 50 - 100 Разделительный слой - геотекстить 300/м2 - 1 слой Утеплитель пеностекольные плиты Изостек D130 на клей-герметик МБ92 - 200 - Монолитное ж/б перекрытие	244,7
2.1 толщ.470мм	Неэксплуатируемая кровля на 33, 34, 35 этажах - Декоративная мраморная галька темно-серого цвета фракции 20-40мм -min50мм - Дренажный слой Iso-Drain 10 GHT с геотекстилем Typar (1160кН/м2) - 10 - Гидроизоляция Техноэласт ЭПП в 2 слоя - 8 - Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь - 1слой - Выравнивающая стяжка из цем.-песч. раствора М150, армированная сеткой d4Вр-1 с ячейкой 100х100 - 50 - Разделительный слой - геотекстиль 300г/м2 - 1слой - Теплоизоляционный и уклонообразующий слой - пеностекольный щебень ГОСТ Р59574-2021 100/30-60, коэффициент уплотнения 1,3 -350 - 490 - Разделительный слой - геотекстиль 300г/м2 - 1 слой - Пленка пароизоляционная Технониколь 200мк (3х100м) - 1 слой - Монолитное ж/б перекрытие	199,2
2.2 толщ.310мм	Неэксплуатируемая кровля над ЛЛУ и техпространствами на кровлях - Декоративная мраморная галька темно-серого цвета фракции 20-40мм -min 50мм - Геотекстиль 500г/м^2 - 1 слой - Гидроизоляция Техноэласт ЭПП в 2 слоя - 8 - Огрунтовка битумным праймером №1 Технониколь - 1 слой - Уклонообразующая стяжка стяжка из цем.-песч. раствора М150, армированная сеткой d4Вр-1 с ячейкой 100х100 - min 50 - Разделительный слой - геотекстиль 300г/м^2 - Теплоизоляционный слой из пеностекольных плит НЕОПОРМ Д130, Толщина 40-160 мм, Размеры плит 600х450, Плотность 130 кг/м.куб, Несущая нагрузка > 1400 кПа, Теплопроводность 0,045 Вт/мК - 200 - Разделительный слой - геотекстиль 300г/м2 - 1 слой - Пленка пароизоляционная Технониколь 200мк (3х100м) - 1 слой - ж/б перекрытие по профнастилу	137,1

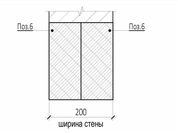
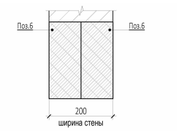
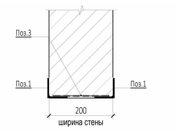
Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		1
ПР-2		1
ПР-4		4
ПР-5		33
ПР-6		5
ПР-7		1
ПР-8		12
ПР-9		44
ПР-10		10
ПР-11		1
ПР-13		2

Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-15		2
ПР-16		12
ПР-17		11
ПР-18		10
ПР-21		33
ПР-22		32
ПР-24		342
ПР-25		158
ПР-26		32
ПР-27		1
ПР-28		1

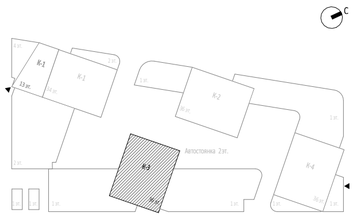
Ведомость перемычек (отм.+7,500...+116,350)

Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-29		97
ПР-30		1
ПР-31		1

12.1

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист АР-35
3. Спецификацию заполнения перемычек (отм.+7,500....+116,350) см. лист АР-35
4. Лестницы см. АР4.2
5. Маркировку и спецификации воздухораспределительных устройств см. в разделах "ГКО-303-22-Р-ОВ2.2" и "ГКО-303-22-Р-ОВ2.4".
6. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
7. В таблице "Ведомость перемычек (отм.+7,500....+116,350)" посчитано с 3-36 этажи.



0,000=145.800

12	1	Изм.	109-25		10.12.25
6	1	Изм.	07-25		11.03.25
4	1	Изм.			14.01.25
3		Зам.			11.2024
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Грузнова		
Проверил	Еремеева		
ГИП	Захарова		
ГАП	Маслова		
Н. контр.			
Рук. отдела	Маслова		

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	36	

Корпус 3. Ведомость перемычек (отм. +7,500....+116,350). Ведомость покрытий

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А2

Ведомость отделки стен, по этажам.

№ пом.	Наименование	Тип отделки	Площадь
03_1й жилой этаж			
3.1	Лестница	Тип - 1	50,63 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	45,63 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,72 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,23 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,23 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	5,19 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	18,07 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	34,49 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	119,64 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	106,84 м²
04			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,22 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	47,80 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,53 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,41 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,31 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,81 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	21,02 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,37 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	133,30 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	125,32 м²
05			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,30 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,65 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,27 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,10 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	113,17 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	111,88 м²
06			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,06 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,41 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,27 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,10 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	113,17 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	111,88 м²
07			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,42 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,77 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,27 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,10 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	113,17 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	111,88 м²
08			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,42 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,77 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,33 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,17 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	113,18 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	112,35 м²
09			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,42 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,77 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,33 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,17 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	113,18 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	112,35 м²
10			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,42 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,77 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,33 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,17 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	113,18 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	112,35 м²
11			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,42 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,77 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,27 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,10 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,65 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	125,31 м²

Ведомость отделки стен, по этажам.

№ пом.	Наименование	Тип отделки	Площадь
12			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,42 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,77 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,27 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,10 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,54 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,53 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	40,35 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,65 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	127,45 м²
13			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,53 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,79 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,89 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,62 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	127,45 м²
14			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,53 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,79 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,89 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,62 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	127,45 м²
15			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,17 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,51 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,79 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,89 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,62 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	127,45 м²
16			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,53 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,82 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,89 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,63 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	128,09 м²
17			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,53 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,86 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,89 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,63 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,52 м²
18			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,53 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,82 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	20,89 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,58 м²
19			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,72 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,82 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,39 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,41 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,59 м²
20			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,72 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,82 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,39 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,41 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,59 м²

Ведомость отделки стен, по этажам.

№ пом.	Наименование	Тип отделки	Площадь
21			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,72 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,82 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,39 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,41 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,59 м²
22			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,72 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,82 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,84 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,39 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,41 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	126,85 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,59 м²
23			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,72 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,75 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,83 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,39 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,41 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,98 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,74 м²
24			
3.1	Лестница	Тип - 1	54,68 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,51 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,65 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,48 м²
25			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,02 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,65 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,48 м²
26			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,02 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,65 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,48 м²
27			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,02 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,65 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	130,48 м²
28			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,02 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,62 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	120,15 м²
29			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,02 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,62 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	120,15 м²

Ведомость отделки стен, по этажам.

№ пом.	Наименование	Тип отделки	Площадь
30			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,02 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,62 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	120,15 м²
31			
3.1	Лестница	Тип - 1	55,12 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,88 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,06 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,46 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,40 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,18 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,73 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,30 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	109,63 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	120,74 м²
32			
3.1	Лестница	Тип - 1	51,29 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	45,67 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,75 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	7,26 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	9,31 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	5,74 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	15,86 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	35,21 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	98,26 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	101,72 м²
33			
3.1	Лестница	Тип - 1	74,57 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	6,12 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	35,25 м²
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	60,75 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	92,11 м²
3.10	Коридор	Тип - 1	93,80 м²
34			
3.1	Лестница	Тип - 1	74,62 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	46,87 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	12,32 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	19,50 м²
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	16,62 м²
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	191,20 м²
3.4.3	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	40,93 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,12 м²
3.6	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	41,40 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Коридор	Тип - 1	79,81 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	111,94 м²
35			
3.1	Лестница	Тип - 1	53,98 м²
3.2	Лестница	Тип - 1	49,82 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,37 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип - 1	8,13 м²
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	29,94 м²
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	24,28 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,96 м²
3.6	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип - 1	42,00 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип - 1	17,69 м²
3.8	Коридор	Тип - 1	113,23 м²
3.9	Коридор	Тип - 1	114,52 м²
36_ТехЭтаж			
3.1	Лестница	Тип - 1	82,62 м²
3.2	Тамбур-шлюз	Тип - 1	11,99 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип - 1	13,44 м²
3.4	Коридор	Тип - 1	90,43 м²
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	165,57 м²
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип - 2	67,27 м²
3.5	Коридор	Тип - 1	73,35 м²
3.5.1	Помещение СС	Тип - 2	56,38 м²
3.5.2	Помещение для размещения узлов управления спринклерной установки	Тип - 2	18,92 м²
3.5.3	Помещение для размещения узлов управления спринклерной установки	Тип - 2	33,11 м²
3.5.4	Электрощитовая	Тип - 2	52,12 м²

Сводная ведомость отделки потолков (общая, отм. +7,500....+116,35)

№ пом.	Наименование	Тип отделки	Площадь
3.1	Лестница	Тип 1	677,19 м²
3.2	Лестница	Тип 1	578,19 м²
3.2	Тамбур-шлюз	Тип 1	2,99 м²
3.3	Тамбур-шлюз	Тип 1	95,97 м²
3.4	Коридор	Тип 1	31,88 м²
3.4	Тамбур-шлюз	Тип 1	91,87 м²
3.4.1	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип 2	119,39 м²
3.4.2	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип 2	67,17 м²
3.4.3	Пространство для прокладки коммуникаций	Тип 2	22,28 м²
3.5	Коридор	Тип 1	22,50 м²
3.5	Тамбур-шлюз	Тип 1	83,92 м²
3.5.1	Помещение СС	Тип 2	20,96 м²
3.5.2	Помещение для размещения узлов управления спринклерной установки	Тип 2	4,86 м²
3.5.3	Помещение для размещения узлов управления спринклерной установки	Тип 2	9,42 м²
12.1 3.5.4	Электрощитовая	Тип 2	21,51 м²
3.6	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип 1	43,84 м²
3.6	Тамбур-шлюз	Тип 1	56,10 м²
3.7	Лифтовый холл	Тип 1	156,49 м²
3.8	Коридор	Тип 1	62,85 м²
3.8	Лифтовый холл/ПБЗ	Тип 1	651,86 м²
3.9	Коридор	Тип 1	1458,42 м²
3.10	Коридор	Тип 1	1405,81 м²

Типы отделки потолков (общая, отм. +7,500....+116,35)

Тип отделки	Наименование и технические характеристики	Изготовитель	Помещения
Тип 1	-Грунтовка перед окраской (Российского производства) -Отделка по дизайн-проекту	Российского производства	МОПы, коридоры и лестничные клетки.
Тип 2	-Грунтовка перед окраской (Российского производства) -Окраска за два раза - водно-дисперсионная краска(Российского производства)	Российского производства	Технические помещения

Типы отделки стен (общая, отм. +7,500....+116,35)

Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м²	Кол-во, м²	Примечание
Тип - 1	-Оштукатуривание поверхностей гипсовой штукатуркой толщиной 20 мм; -Финишная отделка по дизайн-проекту	Российского производства	297,25	14 862,68	
Тип - 2	-Оштукатуривание поверхностей гипсовой штукатуркой толщиной 20 мм; -Грунтовка перед окраской; -Окраска стен за 2 раза - водно-дисперстная краска (Российского производства)	Российского производства	15,85	792,33	

Спецификация материалов. Стены. Общая. Отм. +7,500....+116,35. (внутренние)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x100/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	22,29	222,92	
2	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	4 061,49	20 308,20	
3	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	629,41	6 294,12	На всю высоту этажа (шахты)
4	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН2-667x500x100, пуст, A, D	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	146,80	1 468,01	Высотой в 1 блок (500мм)
5	Плиты гипсовые пазогребневые. ПлГН1-667x500x100, пуст, A, D_влагост	ТУ 5742-034-04001508-2014	Кнауф или аналог	96,15	961,46	Высотой в 1 блок (500мм)
6	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250x120x65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	13,88	55,51	

Спецификация материалов. Стены. Общая. Отм. +7,500....+116,35. (наружные)

Поз.№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м³	Кол-во, м²	Примечание
2.1	Блоки из ячеистого бетона. Блок I/625x250x200/D600/B3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	119,05	595,27	Наружные
6	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250x120x65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	1,42	6,39	Наружные
6.1	Полнотелый керамический кирпич. М150, 250x120x65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	162,09	676,69	Наружные

ПРИМЕЧАНИЕ: Спецификация стен на отм. +4,050 дана на листе 2.

Спецификация стремянок

Марка	Высота	Ширина	Кол-во	Примечания
МС-1	1 540	800	7	
МС-2	620	850	5	
МС-2з	620	850	3	
МС-3	2 440	800	1	
МС-8	1 200	850	2	
МС-8з	1 200	850	2	

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист 35
6. Экспликацию полов (отм.+7,500....+116,350) см. на листе 38, ведомость перемычек (+ 7,500....+116,350) см. на листе 36
7. Лестницы см. АР4.2
8. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
9. Таблицы посчитаны с 3-36 этажи.
10. На маркировочных планах показана разуклонка по мощению.

0,000=145.800

12	1	Изм.	109-25		10.12.25	Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"
10		Зам.	85-25		06.10.25	
5	1	Изм.			19.02.25	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2
4	1	Изм.	02-24		14.01.25	
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Разработал	Чернышова Е.			Стадия	Лист	Листов
Проверил	Еремеева		Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.	Р	37	
ГИП	Захарова					
ГАП	Маслова					
Н. контр.			Корпус 3. Ведомость отделки помещений. Типы отделки стен и потолков. Спецификация материалов. Спецификация стремянок	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Рук. отдела	Маслова					

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

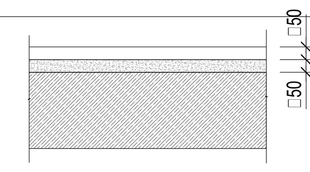
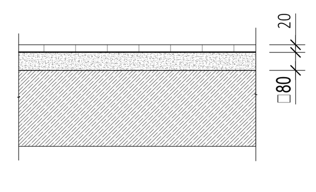
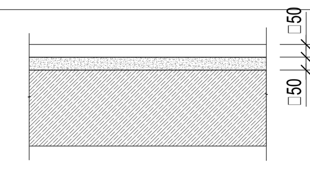
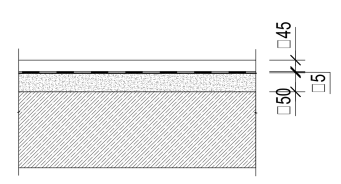
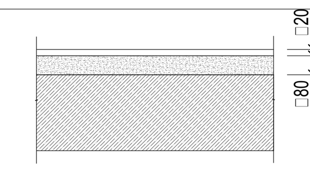
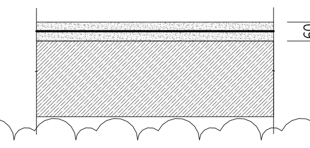
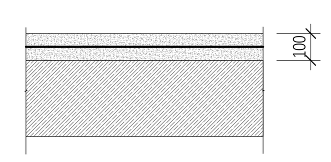
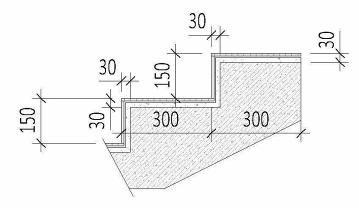
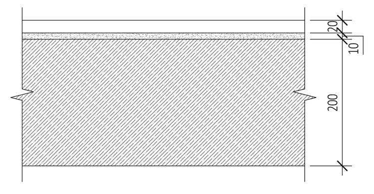
Инв. № подл.

Формат А1

Экспликация полов

Тип пола	Номер помещения	Площадь, м²
3		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	650,09
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	100,46
4	3.1, 3.2	13,42
		897,56
4		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.9.4, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.2, 3.18.3	660,08
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	94,42
4	3.1, 3.2	13,42
		901,51
5		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	645,38
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	94,42
4	3.1, 3.2	13,42
		886,82
6		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	660,08
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	94,42
4	3.1, 3.2	13,42
		901,51
7		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	645,38
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	94,42
4	3.1, 3.2	13,42
		886,82
8		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	645,38
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	94,42
4	3.1, 3.2	13,42
		886,82
9		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	659,07
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	94,42
4	3.1, 3.2	13,42
		900,51
10		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,59
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	658,77
3	3.1.4, 3.2.4, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.4, 3.17.4, 3.18.4	94,36
4	3.1, 3.2	13,42
		900,14
11		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,50
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	659,17
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.4, 3.18.4	93,98
4	3.1, 3.2	13,42
		900,08
12		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,50
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.18.1, 3.18.3	659,17
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.4, 3.18.4	93,98
4	3.1, 3.2	13,42
		900,08
13		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,60
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.13.5, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.18.1, 3.18.3	666,66
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.18.4	90,58
4	3.1, 3.2	13,42
		904,25
14		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,60
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.13.5, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.18.1, 3.18.3	666,66
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.18.4	90,58
4	3.1, 3.2	13,42
		904,25
15		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,60
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.13.5, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.18.1, 3.18.3	666,66
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.18.4	90,58
4	3.1, 3.2	13,42
		904,25
16		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,60
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.13.5, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.18.1, 3.18.3	666,66
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.18.4	90,58
4	3.1, 3.2	13,42
		904,25
17		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,90
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.17.5	667,13
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.6	92,14
4	3.1, 3.2	13,42
		906,59
18		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,90
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.17.5	667,13
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.6	92,14
4	3.1, 3.2	13,42
		906,60
19		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,85
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.17.5	659,49
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.6	91,54
4	3.1, 3.2	13,42
		898,29
20		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,85
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.17.5	666,97
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.6	91,54
4	3.1, 3.2	13,42
		905,77
21		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,85
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.17.5	666,97
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.6	91,54
4	3.1, 3.2	13,42
		905,77
22		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	133,85
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.17.1, 3.17.2, 3.17.3, 3.17.4, 3.17.5	666,97
3	3.1.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.4, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.5, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.4, 3.13.5, 3.14.5, 3.15.5, 3.15.6, 3.16.5, 3.17.6	91,54
4	3.1, 3.2	13,42
		905,77
23		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	129,65
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.16.5	680,88
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.5, 3.16.6	85,96
4	3.1, 3.2	13,42
		909,91
24		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	130,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.16.5	683,43
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.5, 3.16.6	86,38
4	3.1, 3.2	13,41
		913,88
25		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	130,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.16.5	683,43
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.5, 3.16.6	86,38
4	3.1, 3.2	13,41
		913,88
26		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	130,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.16.5	700,54
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.5, 3.16.6	86,38
4	3.1, 3.2	13,41
		930,99
27		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	130,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.16.1, 3.16.2, 3.16.3, 3.16.4, 3.16.5	683,41
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.5, 3.16.6	86,29
4	3.1, 3.2	13,41
		913,76
28		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	127,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.15.5, 3.16.1, 3.16.3	678,67
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.6, 3.15.7, 3.16.4	89,28
4	3.1, 3.2	13,41
		909,02
29		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	127,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.15.5, 3.16.1, 3.16.3	678,67
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.6, 3.15.7, 3.16.4	89,28
4	3.1, 3.2	13,41
		909,02
30		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	127,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.15.5, 3.16.1, 3.16.3	667,87
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.6, 3.15.7, 3.16.4	89,20
4	3.1, 3.2	13,41
		898,14
31		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	127,36
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.15.5, 3.16.1, 3.16.3	667,76
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.6, 3.15.7, 3.16.4	89,20
4	3.1, 3.2	13,31
		897,63
32		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	127,66
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.8, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.9.1, 3.9.2, 3.9.3, 3.10.1, 3.10.2, 3.10.3, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.3, 3.12.1, 3.12.2, 3.12.3, 3.12.4, 3.13.1, 3.13.2, 3.13.3, 3.13.4, 3.14.1, 3.14.2, 3.14.3, 3.14.4, 3.15.1, 3.15.2, 3.15.3, 3.15.4, 3.15.5, 3.16.1, 3.16.3	675,41
3	3.1.4, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.4, 3.7.4, 3.8, 3.8.4, 3.9.4, 3.10.4, 3.11.4, 3.12.5, 3.13.5, 3.14.5, 3.14.6, 3.15.6, 3.15.7, 3.16.4	89,28
4	3.1, 3.2	13,41
		905,76
33		
1	3.1, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	112,28
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.3, 3.5.4, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4, 3.6.5, 3.6.6, 3.6.7, 3.7.1, 3.7.2, 3.7.3, 3.7.4, 3.8.1, 3.8.2, 3.8.3, 3.8.4, 3.8.5, 3.9.1, 3.9.3	516,55
3	3.1.4, 3.2, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.5, 3.4.5, 3.5.5, 3.6.8, 3.6.9, 3.7.5, 3.8.6, 3.8.7, 3.9.4	57,23
4	3.1, 3.2	15,03
5	3.4.1	7,55
5	3.4.2	20,39
		729,02
34		
1	3.3, 3.4, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9	103,67
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.2.8, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.4.5, 3.5.1, 3.5.3	327,29
3	3.1.4, 3.2.9, 3.2.10, 3.3.6, 3.4.6, 3.4.7, 3.5.4	37,24
4	3.1, 3.2	14,72
5	3.4.1	6,38
5	3.4.2	24,37
5	3.4.3	22,59
		536,26
35		
1	3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9	111,80
2	3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.5, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6	179,30
3	3.1.5, 3.1.6, 3.2.7, 3.2.8	14,08
4	3.1, 3.2	13,24
5	3.4.1	5,64
5	3.4.2	12,58
		336,63
36		
1.1	3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5	86,09
5	3.4.1	93,36
5	3.4.2	8,99
5.1	3.5.1, 3.5.3	31,03
5.1	3.5.2, 3.5.4	26,81
		246,28

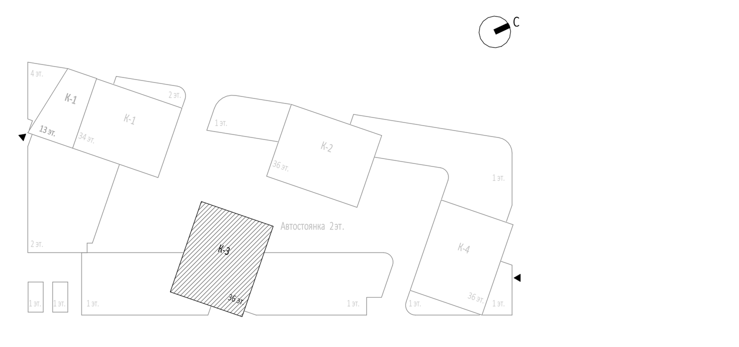
Спецификация полов

Тип пола	Состав	Комментарии	Площадь
1	Места общего пользования, межквартирные коридоры с 3-36 этажи: - Конструкция чистого пола по дизайн-проекту -50 - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150 -50 - Ж\б плита перекрытия Толщина пирога пола 100 мм		4291,36 м²
1.1	МОП 36 этажа: - Цветная цементная затирка для межплиточных швов Weber.vetonit decor; - Покрытие - керамогранитная плитка напольная ESTIMA TECHICA STANDARD ST 101 (ООО "Эстима-Керамика", Россия) или аналог на универсальном плиточном клею Weber.vetonit ultra fix -20 - Укрепляющая грунтовка Weber.prim multi; - Стяжка из цементно-песчаного раствора М150, армированная сеткой 5/5/100/100Вр1 (по проекту) -80 Толщина пирога пола 100 мм		86,09 м²
2	Квартиры с 3-35 этажи: - Конструкция чистого пола по дизайн-проекту -50 - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150 -50 - Ж\б плита перекрытия Толщина пирога пола 100 мм		21027,08 м²
3	Санузлы квартир с 3-35 этажи: - Конструкция чистого пола по дизайн-проекту -45 - Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) -5 - Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150 -50 - Ж\б плита перекрытия Толщина пирога пола 100 мм		2848,22 м²
4	Лестничные клетки с 3-36 этажи: - Конструкция чистого пола по дизайн-проекту -20 - Выравнивающая цементно-песчаная стяжка М150 -80 - Ж\б плита перекрытия Толщина пирога пола 100 мм		445,42 м²
5	Технические пространства: - Обеспыливающая пропитка - Стяжка из цементно-песчаного раствора М150, армированная сеткой 5/5/100/100Вр1 (по проекту) -60 Толщина пирога пола 60 мм		201,84 м²
5.1	Технические помещения 36 этажа: - Обеспыливающая пропитка - Стяжка из цементно-песчаного раствора М150, армированная сеткой 5/5/100/100Вр1 (по проекту) -100 Толщина пирога пола 100 мм		57,84 м²
7	Монолитные лестницы и промежуточные площадки с 2-го по 3-й этаж: - Отделка по дизайн-проекту -20 - Выравнивающая затирка из цементно-песчаного раствора М150 -10 - Основание - лестничный марш из монолитного железобетона		72,0 м2
8	Промежуточные площадки с 2-го по 36-й этаж: - Отделка по дизайн-проекту -20 - Выравнивающая затирка из цементно-песчаного раствора М150 -10 - Основание - лестничный марш из монолитного железобетона		245,0 м2

12.1

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист 1
2. Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. лист АР-35
3. Спецификацию заполнения перемычек (отм.+7,500....+116,350) см. лист АР-35
4. Лестницы см. АР4.2
5. Маркировку и спецификации воздухораспределительных устройств см. в разделах "ГКО-303-22-Р-ОВ2.2" и "ГКО-303-22-Р-ОВ2.4".
6. Монтажные проемы ПК зашить после монтажа инженерных сетей и оборудования, по дизайн-проекту.
7. В таблице "Ведомость перемычек (отм.+7,500....+116,350)" посчитано с 3-36 этажи.



0,000=145.800

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
12	1	Изм.	109-25		10.12.25
10	1	Изм.	85-25		06.10.25
5		Зам.			19.02.25
4	1	Изм.			14.01.25

Заказчик: ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Разработал	Грузнова	
Проверил	Еремеева	
ГИП	Захарова	
ГАП	Маслова	
Н. контр.		
Рук. отдела	Маслова	

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	38	

Корпус 3. Экспликация полов. Спецификация полов

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

Формат А1

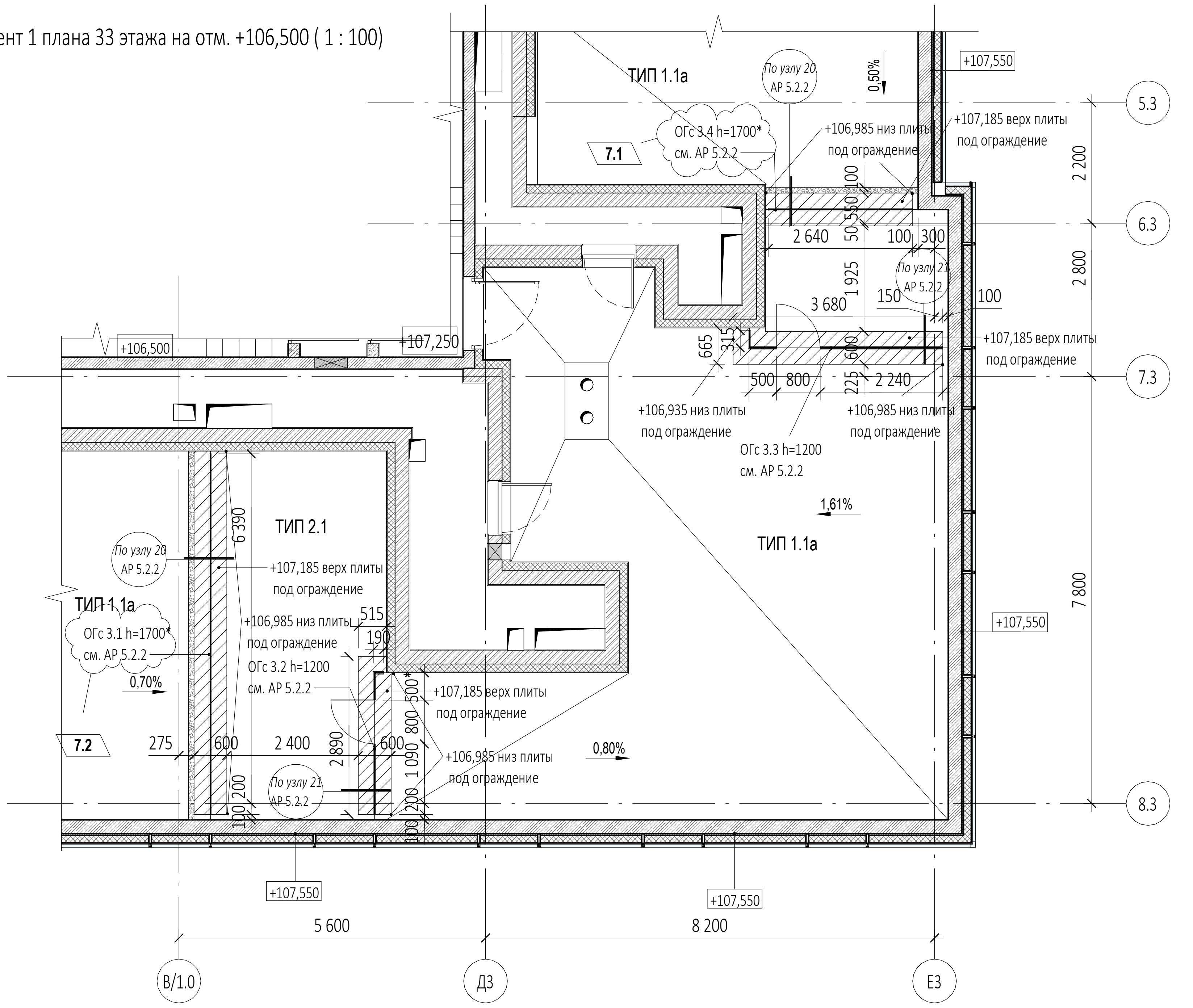
Согласовано

Взам. инв. №

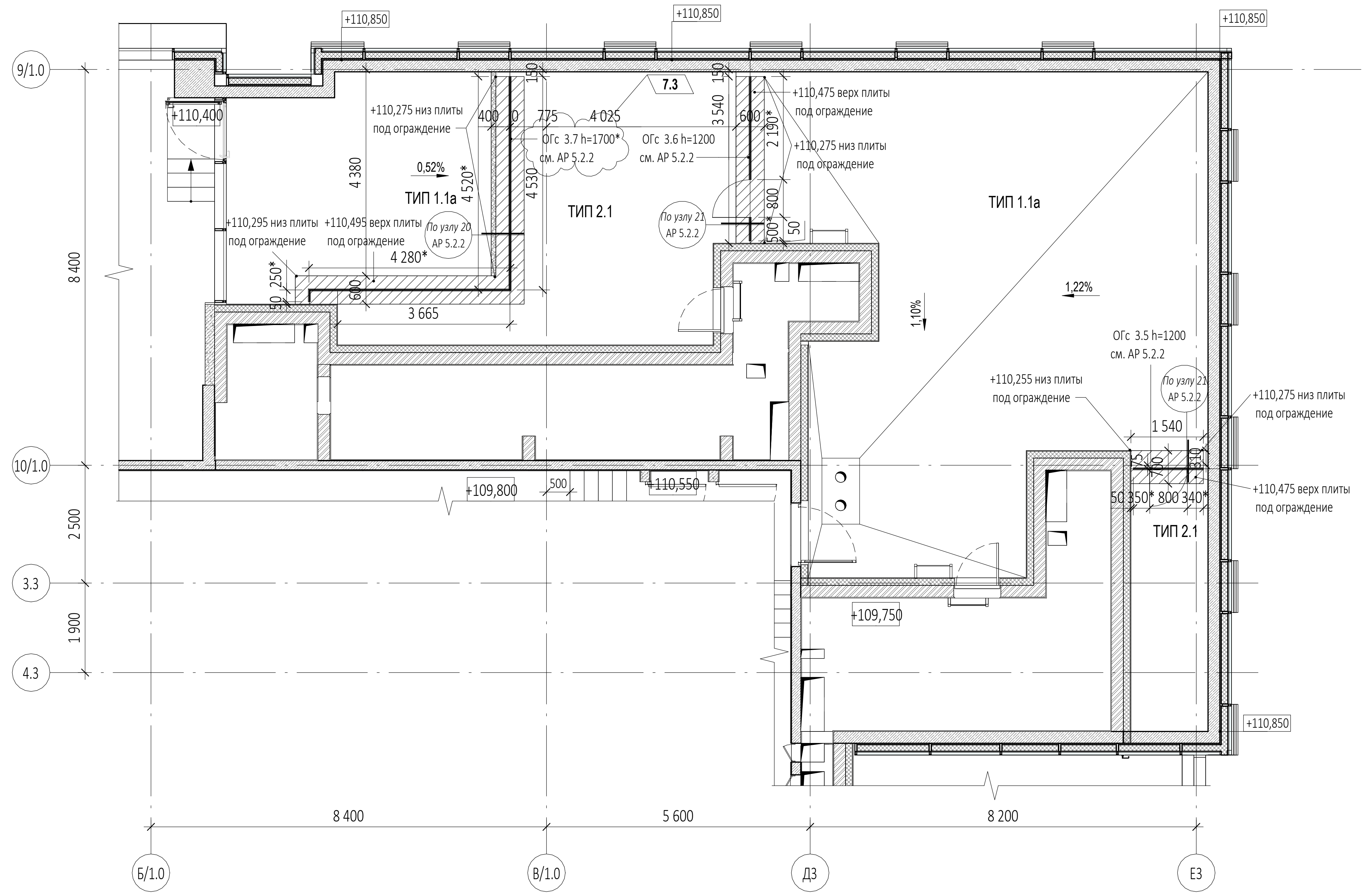
Подп. и дата

Инв. № подл.

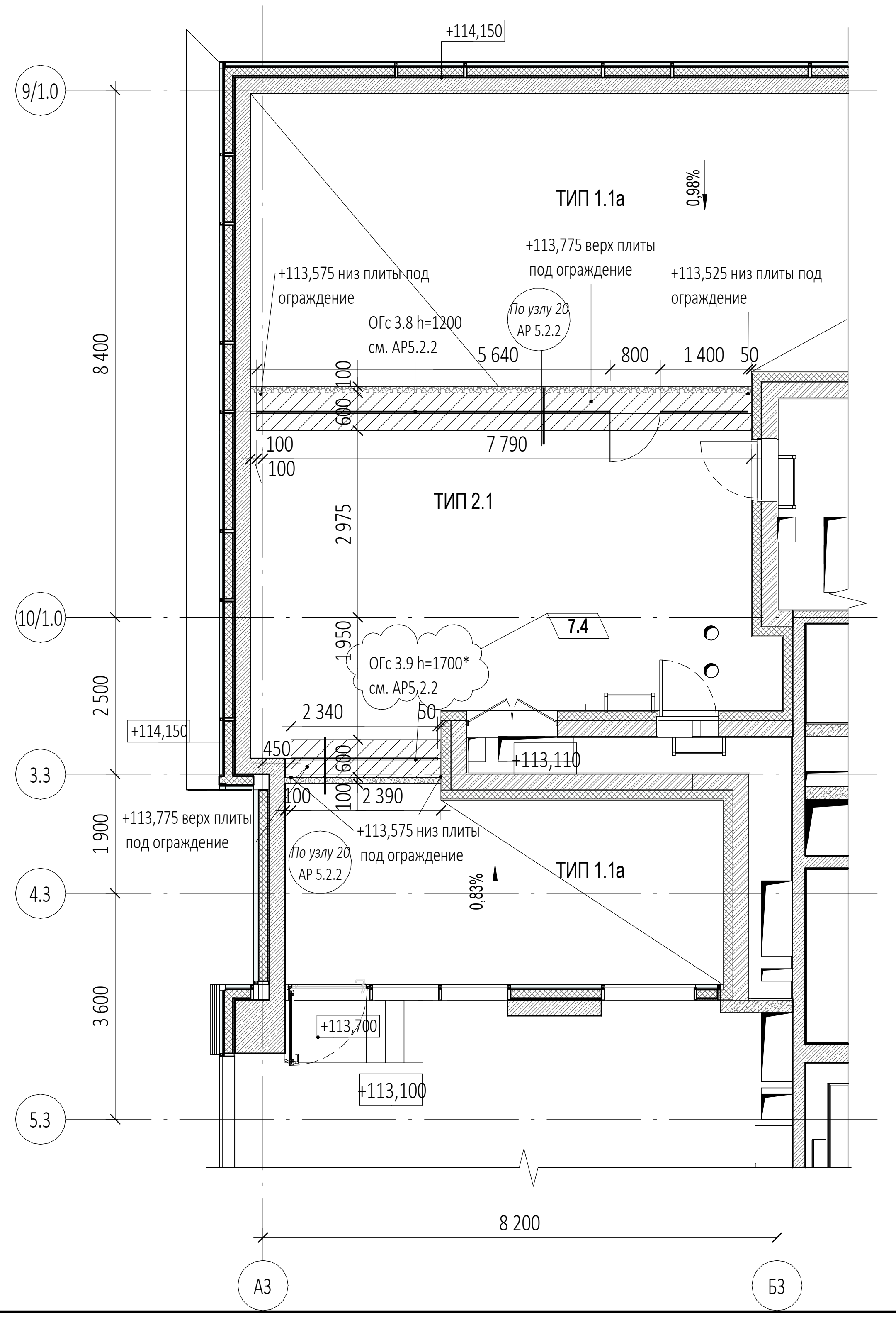
Фрагмент 1 плана 33 этажа на отм. +106,500 (1 : 100)



Фрагмент 2 плана 34 этажа на отм. +109,800 (1 : 100)

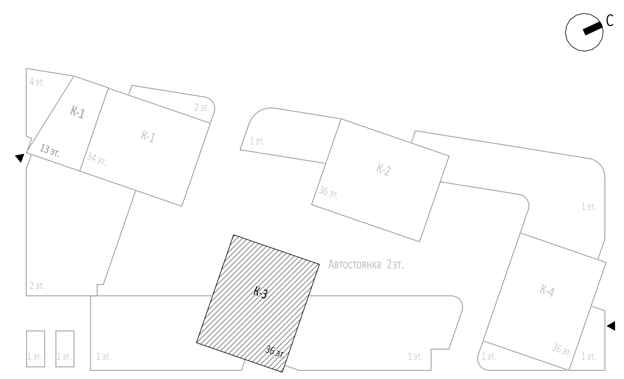


Фрагмент 3 плана 35 этажа на отм. +113,100 (1 : 100)



ПРИМЕЧАНИЯ

1. Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР2.5-1
2. Размеры со значком (*) уточняются после выпуска рабочих чертежей и узлов крепления стеклянных ограждений террас.
3. Данный чертеж является основанием для разработки рабочей документации под технологию конкретной Фирмы-изготовителя, определяемой Заказчиком, и показывает геометрические размеры, схему расположения стеклянных ограждений террас.
4. Спецификацию стеклянных ограждений см. АР 5.2.2. Принципиальные узлы крепления стеклянных ограждений к фундаментам см. АР 5.2.2 Узлы 20,21.
5. Рабочую документацию, выполненную Фирмой-изготовителем стеклянных ограждений, необходимо согласовать с автором-архитектором проекта.
6. Фундаменты под ограждения см. КЖ.



0,000=145.800

7	4	Изм.	32-25		14.05.25
6		Нов.	07-25		11.03.25
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Грузнова			
Проверил		Еремеева			
ГИП		Захарова			
ГАП		Маслова			
Н. контр.					
Рук. отдела		Маслова			

Заказчик:
ООО "Арт-групп Камень"

ГКО-303-22-Р-АР2.5

Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2

Архитектурные решения. Надземная часть. Планы. Корпус 3.

Стадия	Лист	Листов
Р	39	

Корпус 3. Задание на размещение стеклянных ограждений террас. Фрагменты планов на отм. +106,500, +109.800, +113,100

ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»

Формат А2

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.