



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 первого этажа.

Корпус 2, 4»

Основной комплект рабочих чертежей

ГКО-303-22-Р-АР2.2.1

Изм.	№Док-та	Подпись	Дата
1			04.12.2024
2	68-25		02.09.2025
3	80-25		25.09.2025
4	88-25		09.10.2025

МОСКВА – 2025 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 первого этажа.

Корпус 2, 4

ГКО-303-22-Р-АР2.2.1

Основной комплект рабочих чертежей

Генеральный директор

Падалко И.С.

ГИП

Захарова В.И.



Изм.	№Док-та	Подпись	Дата
1			04.12.2024
2	68-25		02.09.2025
3	80-25		25.09.2025
4	88-25		09.10.2025

МОСКВА – 2025 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 первого этажа.

Корпус 2,4»

Основной комплект рабочих чертежей

ГКО-303-22-Р-АР2.2.1

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 первого этажа.

Корпус 2,4»

Основной комплект рабочих чертежей

ГКО-303-22-Р-АР2.2.1

Главный инженер

ГАП



А.Н. Гусев

А.С. Маслова.

2025 год

Согласованно

Н.контр

<u>Разрешение</u>		<u>Обозначение</u>		<u>ГКО-303-22-Р-АР2.2.1</u>					
<u>88-25</u>		<u>Наименование объекта строительства</u>		<u>«Многофункциональный гостиничный комплекс с под- земной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2»</u>					
<u>Изм.</u>	<u>Лист</u>	<u>Содержание изменения</u>			<u>Код</u>	<u>Примечание</u>			
<u>4</u>	<u>1</u>	<u>Общие данные</u> 1. <u>внесение пометок в примечание таблицы</u> <u>Содержание.</u>			<u>5</u>				
	5	Маркировочный план 1 этажа в осях 1/2.0-16/1.0; А2-Л/1.0. Часть 6 Изменились маркировки дверей.			1				
	6	Маркировочный план 1 этажа в осях 15/1.0-14.0; П.0-И/1.0. Часть 7 Изменились маркировки дверей.			1				
	7	Маркировочный план 1 этажа в осях 1.4-14.0; И/1.0-А.0. Часть 8 Изменились маркировки дверей.			<u>1</u>				
	10	Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов. Откорректирована спецификация			1				
	<u>11</u>	<u>Ведомость отделки помещений. Типы отделки стен и потолков. Спецификация материалов</u> 1. <u>Внесение изменений в таблицы</u> <u>ведомости отделки помещений</u>			<u>3</u>				
	Изм. внёс		Еремеева		08.25	ООО «АБ Камень проект»			Лист
Составил					1				1
ГИП		Гусев							
Утвердил									

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

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ ЧЕРТЕЖЕЙ		
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
	Архитектурные решения.	
АРО	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	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АР2.2.1		
ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	Общие данные	1, 2, 3, 4
2	Кладочный план 1 этажа в осях 1/2.0-16/1.0; А2-Л/1.0. Часть 6	1
3	Кладочный план 1 этажа в осях 15/1.0-14.0; П.0-И/1.0. Часть 7	1
4	Кладочный план 1 этажа в осях 1.4-14.0; И/1.0-А.0. Часть 8	1
5	Маркировочный план 1 этажа в осях 1/2.0-16/1.0; А2-Л/1.0. Часть 6	1, 4(Зам.)
6	Маркировочный план 1 этажа в осях 15/1.0-14.0; П.0-И/1.0. Часть 7	1, 3, 4(Зам.)
7	Маркировочный план 1 этажа в осях 1.4-14.0; И/1.0-А.0. Часть 8	1, 4(Зам.)
8	Экспликация полов 1 этажа. Части 6, 7, 8	2 (Зам.), 3
9	Экспликация полов 1 этажа. Части 6, 7, 8 (продолжение)	2 (Зам.), 3
10	Спецификация элементов заполнения дверных и инженерных проемов	1, 4(Зам.)
11	Ведомость отделки помещений. Типы отделки стен и потолков. Спецификация материалов	1, 4

4.1

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."	

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 - СО.
 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; обыкновенного полнотелого глиняного кирпича пластического прессования 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 парозолом 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. Высота всех дверных проемов указана от уровня чистого пола.
 14. 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.
 15. 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.
 16. Производство работ вести в полном соответствии с требованиями СП 70.13330.2012.
 17. 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.

						0,000=145,800			
4	1	Изм.	88-25		09.10.2025	Заказчик: ООО "Арт-группа Камень"	ГКО-303-22-Р-АР2.2.1		
3	1	Изм.	80-25		25.09.2025				
2	2	Изм.	68-25		02.09.2025	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2			
1	2				04.12.24				
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Архитектурные решения. Надземная часть. Планы первого этажа. Корпус 2,4. Стилобат	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Алёшина						Р	1	
Проверил	Ходырева								
ГАП	Маслова								
ГИП	Захарова					Общие данные	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		
Н. контр.	Маслова								
Рук. отдела	Маслова								

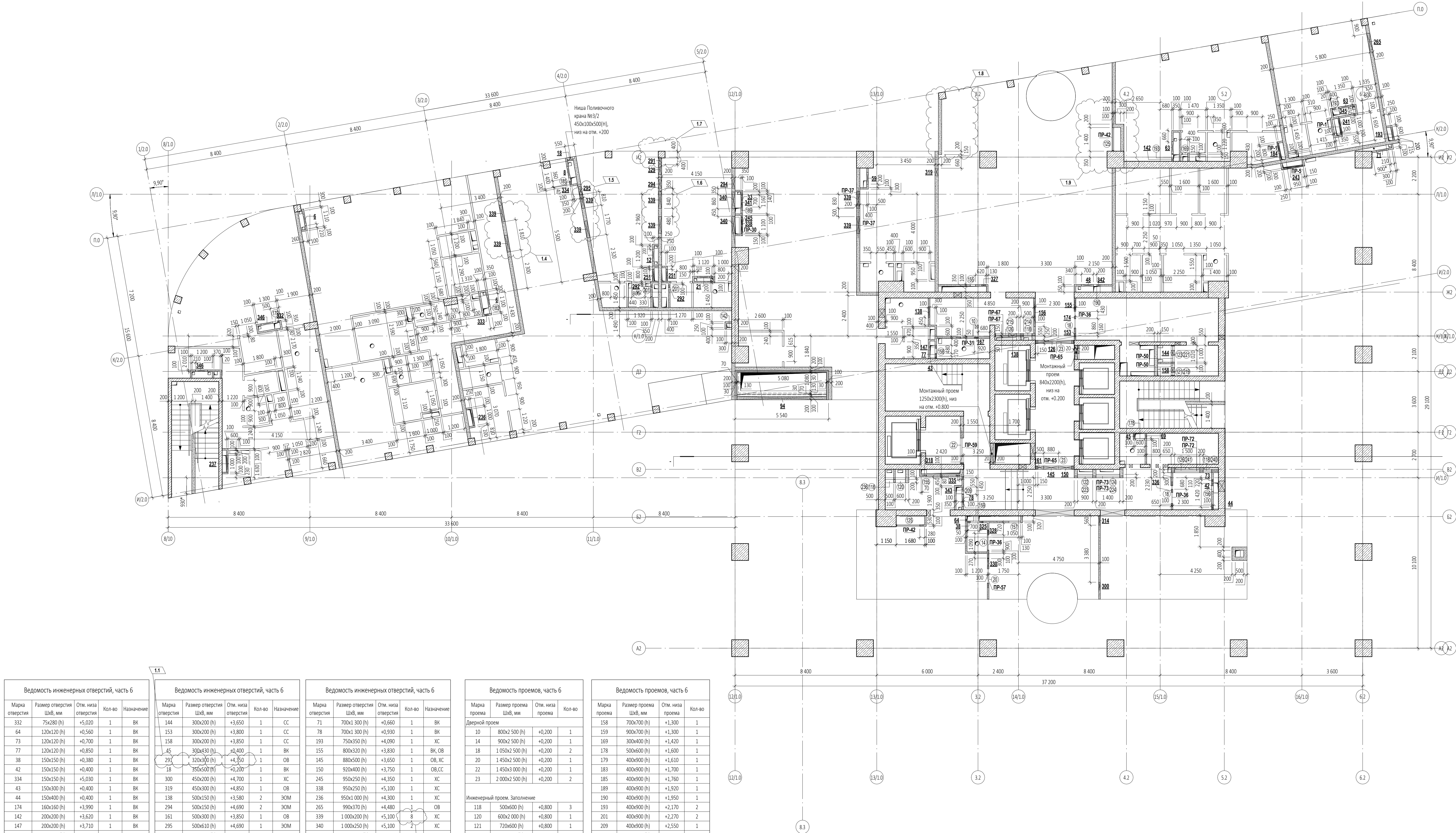
Ведомость инженерных отверстий, часть 6				
Марка отсверия	Размер отверстия ШxВ, мм	Отм. низа отверстия	Кол-во	Назначение
332	75x280 (h)	+5,000	1	БК
64	120x120 (h)	+0,560	1	БК
73	120x120 (h)	+0,700	1	БК
77	120x120 (h)	+0,850	1	БК
38	150x150 (h)	+0,380	1	БК
42	150x150 (h)	+0,400	1	БК
334	150x150 (h)	+5,030	1	БК
43	150x300 (h)	+0,400	1	БК
44	150x400 (h)	+0,400	1	БК
174	160x160 (h)	+3,990	1	БК
142	200x200 (h)	+3,620	1	БК
147	200x200 (h)	+3,710	1	БК
292	200x200 (h)	+4,660	2	БК
325	200x200 (h)	+4,920	1	БК
328	200x200 (h)	+4,950	1	ОБ
335	200x200 (h)	+5,030	1	БК
342	200x200 (h)	+5,150	1	БК
345	200x200 (h)	+6,900	1	БК
167	200x250 (h)	+3,900	1	ОБ
333	200x280 (h)	+5,020	1	БК
336	200x300 (h)	+5,050	1	ОБ
69	200x550 (h)	+0,650	1	БК
343	250x200 (h)	+5,150	1	БК
318	250x250 (h)	+4,850	1	БК
327	250x250 (h)	+4,940	1	ОБ

Ведомость инженерных отверстий, часть 6				
Марка отсверия	Размер отверстия ШxВ, мм	Отм. низа отверстия	Кол-во	Назначение
144	300x200 (h)	+3,650	1	СС
153	300x200 (h)	+3,800	1	СС
158	300x200 (h)	+3,850	1	СС
45	300x430 (h)	+0,400	1	ОБ
291	330x330 (h)	+4,350	1	ОБ
18	350x500 (h)	+0,200	1	БК
300	450x200 (h)	+4,700	1	ХС
319	450x300 (h)	+4,850	1	ОБ
138	500x150 (h)	+3,580	2	ЗОМ
294	500x150 (h)	+4,690	2	ЗОМ
161	500x300 (h)	+3,850	1	ОБ
295	500x610 (h)	+4,690	1	ЗОМ
314	560x550 (h)	+4,800	1	ОБ
329	590x350 (h)	+4,950	1	ОБ
330	640x370 (h)	+4,980	1	БК, ОБ
251	700x250 (h)	+4,380	2	ОБ
346	700x1300 (h)	-0,010	2	ОБ
6	700x1300 (h)	+0,080	2	БК
8	700x1300 (h)	+0,130	1	БК
12	700x1300 (h)	+0,170	1	БК
21	700x1300 (h)	+0,210	1	БК
33	700x1300 (h)	+0,300	1	БК
48	700x1300 (h)	+0,430	1	БК
59	700x1300 (h)	+0,500	1	БК
63	700x1300 (h)	+0,550	2	БК

Ведомость инженерных отверстий, часть 6				
Марка отсверия	Размер отверстия ШxВ, мм	Отм. низа отверстия	Кол-во	Назначение
71	700x1300 (h)	+0,660	1	БК
78	700x1300 (h)	+0,930	1	БК
193	750x350 (h)	+4,090	1	ХС
155	800x120 (h)	+3,830	1	БК, ОБ
145	880x500 (h)	+3,650	1	ОБ, ХС
150	920x400 (h)	+3,750	1	ОБ, СС
245	950x250 (h)	+4,350	1	ХС
338	950x250 (h)	+5,100	1	ХС
236	950x1000 (h)	+4,300	1	ХС
265	990x370 (h)	+4,480	1	ОБ
339	1000x2000 (h)	+5,100	1	ХС
340	1000x250 (h)	+5,100	1	ХС
184	1000x300 (h)	+4,050	1	ХС
241	1000x350 (h)	+4,320	1	ХС
237	1000x1000 (h)	+4,300	1	ХС
243	1100x300 (h)	+4,330	1	ХС
341	1250x250 (h)	+5,100	1	ХС, БК
156	1700x320 (h)	+3,830	1	БК, ОБ, ХС
126	2300x650 (h)	+3,500	1	ОБ, СС, ХС
94	5540x2750 (h)	+2,600	1	ОБ

Ведомость проемов, часть 6				
Марка проема	Размер проема ШxВ, мм	Отм. низа проема	Кол-во	
Дверной проем				
10	800x2500 (h)	+0,200	1	
14	900x2500 (h)	+0,200	1	
18	1050x2500 (h)	+0,200	2	
20	1450x2500 (h)	+0,200	1	
22	1450x3000 (h)	+0,200	1	
23	2000x2500 (h)	+0,200	2	
Инженерный проем. Заполнение				
118	500x600 (h)	+0,800	3	
120	600x2000 (h)	+0,800	1	
121	720x600 (h)	+0,800	1	
122	900x600 (h)	+0,800	1	
123	1000x600 (h)	+0,800	1	
124	1400x600 (h)	+0,800	1	
125	1400x1900 (h)	+0,800	2	
126	1500x600 (h)	+0,800	1	
142	300x400 (h)	+1,000	1	
155	300x400 (h)	+1,300	2	
156	500x600 (h)	+1,300	1	
157	700x400 (h)	+1,300	1	

Ведомость проемов, часть 6				
Марка проема	Размер проема ШxВ, мм	Отм. низа проема	Кол-во	
158	700x700 (h)	+1,300	1	
159	900x700 (h)	+1,300	1	
169	300x400 (h)	+1,420	1	
178	500x600 (h)	+1,600	1	
179	400x900 (h)	+1,610	1	
183	400x900 (h)	+1,700	1	
185	400x900 (h)	+1,760	1	
189	400x900 (h)	+1,920	1	
190	400x900 (h)	+1,950	1	
193	400x900 (h)	+2,170	2	
201	400x900 (h)	+2,270	2	
209	400x900 (h)	+2,550	1	
214	500x600 (h)	+2,730	1	
215	1500x600 (h)	+2,730	1	
219	720x600 (h)	+2,800	1	
221	1000x600 (h)	+2,800	1	
223	900x600 (h)	+2,950	1	
224	1400x600 (h)	+2,950	1	
236	500x600 (h)	+4,150	1	
240	500x600 (h)	+4,350	1	
241	1500x600 (h)	+4,350	1	
244	1500x2050 (h)	+4,700	1	



Ведомость перемычек			Ведомость перемычек			Ведомость перемычек		
Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт	Марка	Эскиз	Кол-во,шт
ПР-1		2	ПР-34		2	ПР-64		1
ПР-2		2	ПР-36		4	ПР-65		4
ПР-4		1	ПР-37		4	ПР-67		2
ПР-5		1	ПР-42		2	ПР-71		2
ПР-10		1	ПР-50		2	ПР-72		2
ПР-13		1	ПР-57		3	ПР-73		2
ПР-30		1	ПР-58		1	ПР-74		4
ПР-31		7	ПР-59		1			
ПР-32		1	ПР-63		4			

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР2.2.1_1.
- Данный лист см. совместно с листами АРАР2.2.1_2, АР2.2.1_4.
- Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ2.1", "КЖ4.1", "КЖ5.1".
- Привязку, габариты проемов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КЖ2.1", "КЖ4.1", "КЖ5.1".
- Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
- Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
- Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
- Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР5.1-6.
- В стенах и перегородках из газобетонных блоков (толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (толщиной 120мм) для внутренних инженерных проемов шириной 900мм и менее устанавливаются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков d12 АIII, заведенных на 120мм в кладку.
- Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (толщиной 120мм) выше 2300мм от уровня чистого пола выполняются после монтажа инженерных коммуникаций.
- В воздухозаборных шахтах утеплить стены и потолок минераловатными плитами типа Изовер (ТУ 23.99.29-006-56845022-2017, Завод-изготовитель ООО "Сент-Гобен Строительная Продукция Рус") толщиной 100мм (или аналог), затем оштукатурить по сетке (сетка сварная из оцинкованной проволоки 10х10 мм, d=0,6 мм, размер рулона 1 м х 15 м, ГОСТ 3826-82) цементно-песчаным раствором М150 и загрунтовать поверхности универсальной концентрированной грунтовкой глубокого проникновения на водной основе Marghali Export Basey (или аналог). Расход материалов см. лист АР2.2.1_11, примечание 4.
- В таблице "Ведомость перемычек" общее количество изделий посчитано целиком на весь этаж (части 6 ÷ 8).
- Таблицу "Сводная спецификация элементов перемычек" см. на листе АР2.2.1_4.
- Лестницы см. АР4.2.
- Кладка из газобетонных блоков армируется проволокой 4ВР1, 50х50х4 через каждые два горизонтальных ряда. Кладка из кирпича армируется кладочной базальтовой сеткой 25х25, 50Н/м (1х50м) через каждые 4 горизонтальных ряда.

ВНИМАНИЕ! Поменялась маркировка перемычек на "Кладочном плане" (части 6 ÷ 8), новую маркировку см. таблицы "Ведомость перемычек" на листах АР2.2.1_2 ÷ АР2.2.1_4 и "Сводная спецификация элементов перемычек, части 6 ÷ 8" на листе АР2.2.1_4.

Ведомость проемов, часть 7			
Марка проема	Размер проема ШхВ, мм	Отм. низа проема	Кол-во
Дверной проем			
32	1 400х2 360 (h)	+0,370	1
Инженерный проем. Заполнение			
171	300х400 (h)	+1,440	2
173	300х400 (h)	+1,480	1
174	500х600 (h)	+1,490	1
175	520х600 (h)	+1,528	1
177	300х400 (h)	+1,580	1
194	400х900 (h)	+2,190	1
196	400х900 (h)	+2,230	1
199	400х900 (h)	+2,250	1
202	400х900 (h)	+2,330	1
203	400х900 (h)	+2,380	1

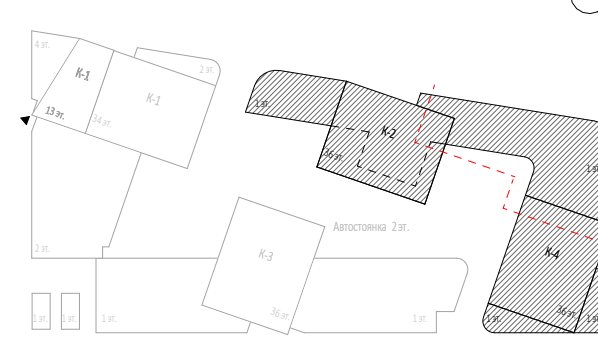
Ведомость инженерных отверстий, часть 7				
Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа отверстия	Кол-во	Назначение
204	150х300 (h)	+4,150	1	БК
208	150х300 (h)	+4,160	1	БК
75	190х320 (h)	+0,760	1	БК
106	200х200 (h)	+3,170	1	БК
290	200х200 (h)	+4,650	2	БК
292	200х200 (h)	+4,660	1	БК
293	200х200 (h)	+4,680	1	БК
276	200х300 (h)	+4,550	1	БК
261	200х400 (h)	+4,450	2	БК
235	500х400 (h)	+4,300	1	ОВ
154	700х400 (h)	+3,800	1	ОВ
66	700х1 300 (h)	+0,570	2	БК
68	700х1 300 (h)	+0,610	1	БК
71	700х1 300 (h)	+0,660	2	БК
74	700х1 300 (h)	+0,710	1	БК
76	700х1 300 (h)	+0,760	1	БК
247	950х500 (h)	+4,350	2	ХС
278	960х300 (h)	+4,550	1	ОВ
184	1 000х300 (h)	+4,050	2	ХС
279	1 230х250 (h)	+4,550	1	БК, ОВ
185	1 300х600 (h)	+4,050	2	ОВ
100	1 450х1 780 (h)	+2,470	1	ОВ



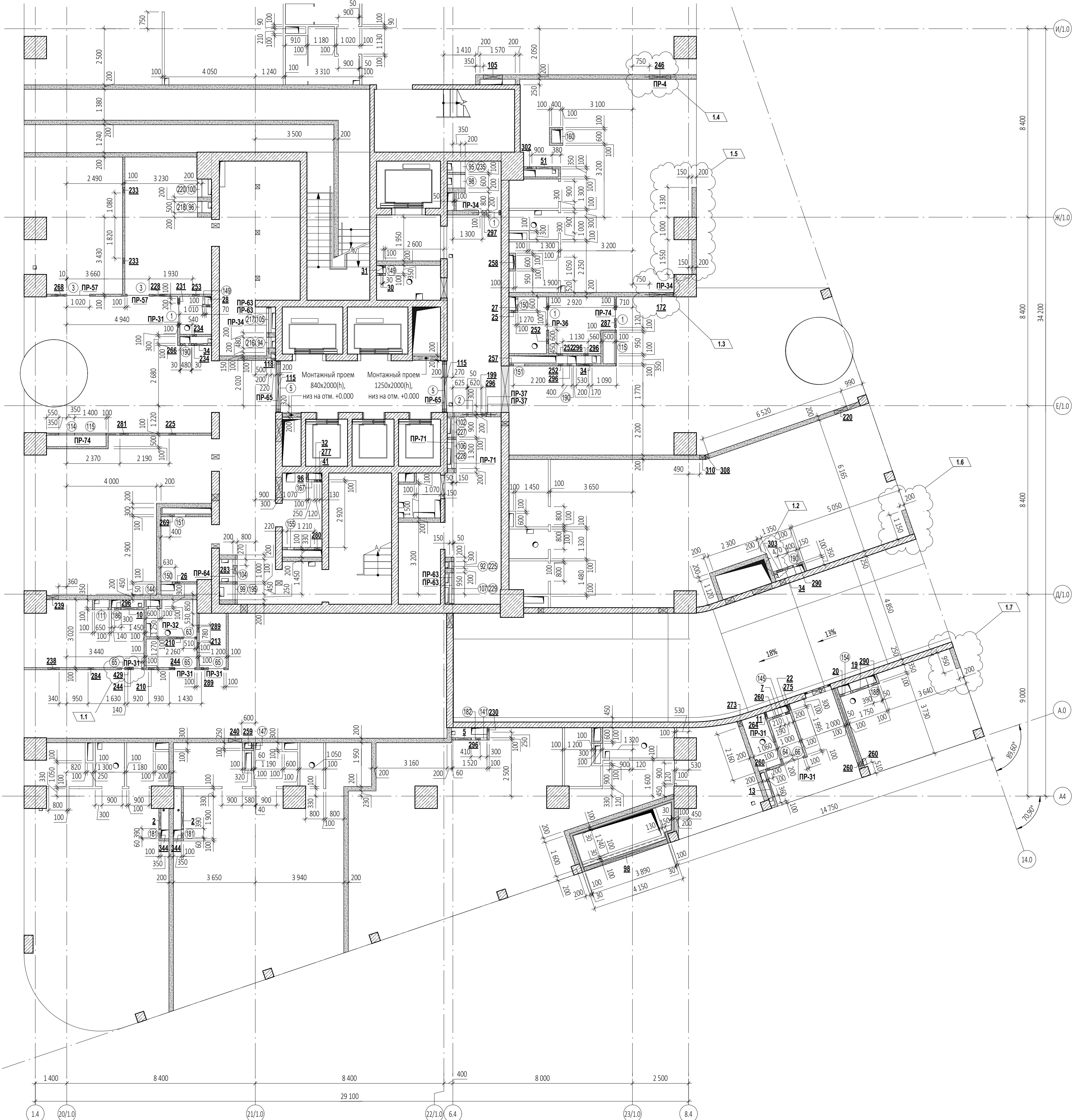
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 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 газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от ур.ч.п. - 100 мм
- маркировка инженерных отверстий

- маркировка дверного проема, инженерного проема с заполнением
- маркировка перемычек
- внесенные изменения



						Заказчик: ООО "Арт-группа Камень"			ГКО-303-22-Р-АР2.2.1					
						Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 22/2/2								
Изм.1	5				04.12.24									
Изм.	Колуч	Лист	Недок.	Подпись	Дата									
Разработал	Ходырева					Архитектурные решения. Надземная часть. Планы первого этажа. Корпус 2,4. Стилобат			Стадия	Лист	Листов			
Проверил	Алешина								Р	3				
ГАП	Маслова													
ГИП	Захарова					Кладочный план 1 этажа в осях 15/1.0-14.0; П.0-И/1.0. Часть 7			ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»					
Н. контр.	Маслова													
Рук. отдела	Маслова													



Ведомость проемов, часть 8				
Марка проема	Размер проема ШхВ, мм	Отм. низа проема	Кол-во	
Дверной проем				
1	700x2 200 (h)	+0,100	1	
2	900x2 600 (h)	+0,000	4	
3	1 050x2 600 (h)	+0,000	1	
5	1 450x2 600 (h)	+0,000	2	
63	2 000x2 600 (h)	+0,000	1	
64	800x2 430 (h)	-0,200	1	
65	900x2 430 (h)	-0,200	3	
66	900x2 450 (h)	-0,200	1	
Инженерный проем. Заполнение				
92	300x600 (h)	+0,600	1	
94	480x600 (h)	+0,600	1	
95	500x400 (h)	+0,600	1	
96	500x600 (h)	+0,600	1	
98	600x2 000 (h)	+0,600	1	
99	700x400 (h)	+0,600	1	
100	800x600 (h)	+0,600	1	
102	900x600 (h)	+0,600	1	
104	1 000x2 000 (h)	+0,600	1	
105	1 150x600 (h)	+0,600	1	
106	1 300x600 (h)	+0,600	1	
107	1 400x600 (h)	+0,600	1	
111	600x2 000 (h)	+0,680	1	
114	700x1 900 (h)	+0,700	1	
115	1 400x1 900 (h)	+0,700	2	
141	300x400 (h)	+0,968	1	
144	500x600 (h)	+1,030	1	
145	600x900 (h)	+1,050	1	
147	250x400 (h)	+1,130	1	
149	350x600 (h)	+1,200	2	
150	500x600 (h)	+1,200	2	
151	700x700 (h)	+1,200	2	
154	500x600 (h)	+1,290	1	
155	300x400 (h)	+1,300	1	
160	600x400 (h)	+1,340	1	
167	500x600 (h)	+1,400	1	
181	400x900 (h)	+1,680	2	
182	400x900 (h)	+1,690	1	
186	400x900 (h)	+1,780	1	
188	400x900 (h)	+1,820	1	
190	400x900 (h)	+1,950	3	
195	700x400 (h)	+2,200	1	
216	480x600 (h)	+2,750	1	
217	1 150x600 (h)	+2,750	1	
218	500x600 (h)	+2,800	1	
220	800x600 (h)	+2,800	1	
225	300x600 (h)	+3,200	1	
227	900x600 (h)	+3,200	1	
228	1 300x600 (h)	+3,200	1	
229	1 400x600 (h)	+3,200	1	
235	500x400 (h)	+4,000	1	

Ведомость инженерных отверстий, часть 8					
Марка отверстия	Размер отверстия ШхВ, мм	Отм. низа отверстия	Кол-во	Назначение	
41	100x220 (h)	+0,400	1	БК	
31	100x200 (h)	+0,300	1	БК, ОВ	
11	150x150 (h)	+0,170	1	БК	
28	150x150 (h)	+0,280	1	БК	
30	150x150 (h)	+0,290	1	БК	
32	150x170 (h)	+0,300	1	БК	
22	170x290 (h)	+0,230	1	БК	
308	180x180 (h)	+4,760	1	ОВ	
20	200x200 (h)	+0,210	1	БК	
25	200x200 (h)	+0,270	1	БК	
213	200x200 (h)	+4,200	1	ОВ	
234	200x200 (h)	+4,300	2	ОВ	
252	200x200 (h)	+4,400	3	ОВ	
257	200x200 (h)	+4,420	1	БК	
260	200x200 (h)	+4,450	4	ОВ	
266	200x200 (h)	+4,490	1	БК	
269	200x200 (h)	+4,500	1	БК	
290	200x200 (h)	+4,650	2	БК	
296	200x200 (h)	+4,700	6	БК, ОВ	
302	200x200 (h)	+4,710	1	БК	
344	200x200 (h)	+6,450	2	БК	
297	200x250 (h)	+4,700	1	БК	
118	200x300 (h)	+3,400	1	БК	
230	1 400x600 (h)	+4,270	1	БК	
7	210x210 (h)	+0,110	1	БК	
26	210x210 (h)	+0,270	1	БК	
277	230x350 (h)	+4,550	1	БК	
259	250x200 (h)	+4,440	1	БК	
210	250x250 (h)	+4,180	2	ОВ	
231	250x250 (h)	+4,270	1	ОВ	
233	250x250 (h)	+4,280	2	ОВ	
244	250x250 (h)	+4,350	2	ОВ	
273	250x250 (h)	+4,510	1	БК	
284	250x250 (h)	+4,580	1	ОВ	
27	250x280 (h)	+0,270	1	БК	
280	250x340 (h)	+4,560	1	БК	
310	270x180 (h)	+4,760	1	ОВ	
275	275x270 (h)	+4,530	1	БК	
303	280x150 (h)	+4,430	1	ХС	
429	300x220 (h)	+4,130	1	ХС	
96	300x300 (h)	+2,850	1	БК	
225	300x300 (h)	+4,250	1	ОВ	
253	300x300 (h)	+4,400	1	ОВ	
264	300x300 (h)	+4,470	1	БК, ОВ	
289	310x150 (h)	+4,620	2	ОВ	
283	350x200 (h)	+4,570	1	СС	
281	360x170 (h)	+4,560	1	ХС	
287	400x300 (h)	+4,320	1	ХС, БК	
238	500x300 (h)	+4,320	1	ОВ	
268	530x100 (h)	+4,490	1	ХС, БК	
239	540x300 (h)	+4,320	1	ОВ	
258	550x150 (h)	+4,420	1	ХС	
240	600x350 (h)	+4,320	1	ОВ	
220	600x400 (h)	+4,200	1	ОВ	
2	700x1 300 (h)	+0,060	2	БК	
5	700x1 300 (h)	+0,070	1	БК	
10	700x1 300 (h)	+0,160	1	БК	
13	700x1 300 (h)	+0,180	1	БК	
19	700x1 300 (h)	+0,200	1	БК	
34	700x1 300 (h)	+0,330	3	БК	
51	700x1 300 (h)	+0,470	1	БК	
226	800x650 (h)	+4,250	1	БК, ОВ	
105	850x200 (h)	+3,130	1	ХС	
246	950x400 (h)	+4,350	1	ХС	
199	1 000x200 (h)	+4,120	1	ХС	
172	1 100x430 (h)	+3,950	1	ХС	
115	2 300x400 (h)	+3,300	2	ОВ, СС, ХС	
98	4 150x1 840 (h)	+2,410	1	ОВ	

Сводная спецификация элементов перемычек, части 6 + 8							
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Размеры, мм	Длина	Ширина	Высота
ПР-1							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	1250	63	63	12,03
ПР-2							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	2	1300	63	63	12,51
ПР-4							
1	ГОСТ 8509-93	100x100x10	2	1350	100	100	40,77
3	ГОСТ 103-76	40x4	2	200	40	4	0,5
ПР-5							
1	ГОСТ 8509-93	63x63x5	1	1400	63	63	6,73
ПР-10							
3	ГОСТ 103-76	40x4	2	200	40	4	0,5
ПР-13							
3	ГОСТ 103-76	40x4	2	200	40	4	0,5
ПР-30							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	1	1250	100	250	20
ПР-31							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	7	1300	100	250	140
ПР-32							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	1	100	100	100	1,51
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	1	1300	100	250	20
ПР-34							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	2	200	100	100	6,04
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	1300	100	250	80
ПР-36							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	1500	100	250	80
ПР-37							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	8	1500	100	250	160
ПР-42							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	1	100	100	100	1,51
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	1	1650	100	250	20
ПР-50							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	4	200	100	100	12,08
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	1820	100	250	80
ПР-57							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2000	100	250	40
ПР-58							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2000	100	250	40
ПР-59							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	1	200	100	100	3,02
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	2	2000	100	250	40
ПР-63							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	3	200	100	100	9,06
6	СТО 73045594-004-2016	«варианты» «варианты»	6	2100	100	250	120
ПР-64							
6	СТО 73045594-004-2016	ПП D400	2	2200	100	250	40
ПР-65							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	8	200	100	100	24,16
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	8	2300	100	250	160
ПР-67							
2	ГОСТ 8509-93	100x100x10	2	200	100	100	6,04
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	2400	100	250	80
ПР-71							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	2700	100	250	80
ПР-72							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	2800	100	250	80
ПР-73							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	4	2900	100	250	80
ПР-74							
6	СТО 73045594-004-2016	ПН D600	1	3000	100	250	20

Ведомость перемычек			Ведомость перемычек			Ведомость перемычек		
Марка	Эскиз	Кол-во, шт	Марка	Эскиз	Кол-во, шт	Марка	Эскиз	Кол-во, шт
ПР-1		2	ПР-34		2	ПР-64		1
ПР-2		2	ПР-36		4	ПР-65		4
ПР-4		1	ПР-37		4	ПР-67		2
ПР-5		1	ПР-42		2	ПР-71		2
ПР-10		1	ПР-50		2	ПР-72		2
ПР-13		1	ПР-57		3	ПР-73		2
ПР-30		1	ПР-58		1	ПР-74		4
ПР-31		7	ПР-59		1			
ПР-32		1	ПР-63		4			

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перечень чертёжей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР.2.1.1.
- Данный лист см. совместно с листами АР.2.1.2 + АР.2.1.3.
- Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КНЖ.1", "КНЖ.1", "КНЖ.1", "КНЖ.1", "КНЖ.1".
- Привязки, габариты проёмов и инженерных отверстий, их назначение в железобетонных стенах и перекрытиях см. раздел "КНЖ.1", "КНЖ.1", "КНЖ.1".
- Размеры инженерных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учёта штукатурки.
- Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту.
- Все закладки и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
- Узлы примыкания стен и перегородок из газобетонных блоков (толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (толщиной 120мм) к железобетонным стенам и перекрытиям см. на листе АР.5.1.6.
- В стенах и перегородках из газобетонных блоков (толщиной 100мм, 200мм) и перегородок из полнотелого кирпича (толщиной 120мм) для внутренних инженерных проёмов шириной 900мм и менее устраиваются рядовые перемычки, состоящие из 4-х прутков А12 АIII, заведённых на 120мм в кладку.
- Инженерные отверстия в стенах и перегородках из газобетонных блоков (толщиной 200мм) и перегородках из полнотелого кирпича (толщиной 120мм) выше 2300мм от уровня чистого пола выполнять после монтажа инженерных коммуникаций.
- В воздушозащитных казахтах Утеплитёк стены и потолки минераловатными плитами типа Изокер (ТУ 28.95.29.905-56845022-2017, завод-изготовитель ООО "Сент-Гобен Строительная Продукция Рус") толщиной 100мм

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

Экспликация помещений 1 этажа. Часть 6			
№ помещ.	Наименование помещений	Площадь, м2	Кат. пом.
Гостиничный комплекс места общего пользования			
2.3.1	Тамбур	6,70	
2.3.2	Тамбур	6,70	
2.3.3	Вестиболь	61,50	
2.3.4	Вестиболь	125,10	
2.3.5	Помещение дежурного персонала/администратора	13,00	
2.3.6	Помещение для почтовых ящиков/сейфовая	26,50	
2.3.7	Колясочная/багажная	42,10	
2.3.8	Комната матери и ребенка	7,70	
2.3.9	Лапомоечная	2,00	
2.3.10	Переговорная	41,80	
2.3.11	Лестница Н2+Н3	17,40	
2.3.12	Лестница Н2+Н3	16,50	
2.3.13	Лифтовый холл	16,60	
2.3.14	Лифтовый холл	5,80	
2.3.15	С/у службы	3,70	
2.3.16	ПУИ	2,40	84
2.3.17	Универсальная кабина для инвалидов	4,90	
		400,40	
Кафе 1.1			
2.26-1.1	Основной зал	48,40	
2.26-1.2	С/У для персонала	2,50	
2.26-1.3	ПУИ	2,30	
2.26-1.4	Комната персонала	6,80	
2.26-1.5	Коридор	16,40	
2.26-1.6	С/У для МГН	5,00	
2.26-1.7	Помещение временного хранения отходов	1,80	
2.26-1.8	Догоготовочный цех	13,80	
2.26-1.9	Кладовая продуктов	5,10	
		102,10	

Экспликация помещений 1 этажа. Часть 6			
№ помещ.	Наименование помещений	Площадь, м2	Кат. пом.
Кафе 2.1			
2.26-2.1	Основной зал	67,00	
2.26-2.2	С/У	2,20	
2.26-2.3	С/У для МГН	5,00	
2.26-2.4	С/У	2,10	
2.26-2.5	ПУИ	2,30	
2.26-2.6	Моечная столовой посуды	9,00	
2.26-2.7	Гардероб персонала	2,10	
2.26-2.8	Душ	1,80	
2.26-2.9	Кладовая продуктов	5,30	
2.26-3.0	Догоготовочный цех	28,00	
2.26-3.1	Коридор	25,90	
		150,70	
Ритейл 2.3(магазин)			
2.14-1.1	Торговый зал	123,60	
2.14-1.2	Комната персонала	7,30	
2.14-1.3	ПУИ	2,80	84
2.14-1.4	С/У для персонала	2,70	
		136,40	
Ритейл 2.4(магазин)			
2.14-2.1	Торговый зал	31,60	
2.14-2.2	ПУИ	2,30	
2.14-2.3	С/У для персонала	1,90	
		35,80	
Ритейл 2.5(магазин)			
2.14-3.1	Торговый зал	31,20	
2.14-3.2	ПУИ	3,30	
2.14-3.3	С/У для персонала	1,80	
		36,30	
Ритейл 2.6(магазин)			
2.14-4.1	Торговый зал	95,70	
2.14-4.2	Комната персонала	4,90	
2.14-4.3	ПУИ	4,30	84

Экспликация помещений 1 этажа. Часть 6			
№ помещ.	Наименование помещений	Площадь, м2	Кат. пом.
2.14-4.4	С/У для персонала	2,50	
		107,40	
Ритейл 2.7(магазин)			
2.14-5.1	Торговый зал	27,70	
2.14-5.2	С/У для персонала	2,80	
2.14-5.3	ПУИ	2,80	
		33,30	
Ритейл 2.8(магазин)			
2.15-1.1	Торговый зал	49,90	
2.15-1.2	Комната персонала	4,50	
2.15-1.3	ПУИ	2,30	84
2.15-1.4	С/У для персонала	1,80	84
		58,50	
Ритейл 2.9(магазин)			
2.15-2.1	Торговый зал	30,50	
2.15-2.2	С/У для персонала	1,90	
2.15-2.3	Комната персонала	4,80	
2.15-2.3	ПУИ	2,60	
		39,80	
Ритейл 2.11(магазин)			
2.15-4.2	Гардеробная муж.	4,30	
2.15-4.3	Гардеробная жен.	4,30	
2.15-4.4	Комната персонала	8,60	
2.15-4.5	С/У для посетителей	2,90	
2.15-4.6	С/У для посетителей	2,50	
2.15-4.7	С/У для МГН	4,90	
2.15-4.8	ПУИ	2,20	
		29,70	
Технические помещения			
2.5.1	Лестница 2.1; 2.2	17,60	
		17,60	
		1148,00	

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР2.2.1_1.
- Данный лист см. совместно с листами АР2.2.1_6 ÷ АР2.2.1_7.
- Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. в разделах "КМ2.1", "КМ4.1", "КЖ5.1".
- Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
- Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по местной/цп/по Дизайну-проекту.
- Спецификация элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. на листе АР2.2.1_10.
- Экспликация полов 1 этажа (Части 6, 7, 8) см. на листах АР2.2.1_8 ÷ АР2.2.1_9.
- Ведомость отделки помещений 1 этажа (Части 6, 7, 8), типы отделки стен и потолков, спецификацию материалов см. на листе АР2.2.1_11.
- Лестницы см. на листах АР4.2-7 ÷ АР4.2-9, АР4.2-16. Спецификацию ограждений лестниц см. на листе АР4.2-19.
- Задание на вертикальный транспорт (ЛФ-11ППП ÷ ЛФ-13ППП, ЛФ-14 ÷ ЛФ-16) см. на листе АР4.2-21.
- Маркировку и спецификации внутрипольных конвекторов см. в разделах "ТКО-303-22-Р-ОБ1.2", "ТКО-303-22-Р-ОБ1.4".
- Маркировку и спецификации воздухораспределительных устройств см. в разделах "ТКО-303-22-Р-ОБ2.2" и "ТКО-303-22-Р-ОБ2.4".
- На плане обозначены места расположения модульных щелевых лотков с вертикальным опуском DN50мм, соединенных с трапом, корпус которого закрыт специальным надставным элементом (кассетой нест), в которой в уровне чистого пола будет уложена керамогранитная плитка. Подключение лотков к системе дренажной канализации см. в разделе "ТКО-303-22-Р-ВК.2".
- Производитель системы - Inopark (или аналог). Фирма-изготовитель и конструкция щелевого канала уточняются в Дизайне-проект и согласовываются с Заказчиком и Авторами-архитекторами.
- Количество щелевых лотков на плане (Часть 6):
Лот. 1 (общая длина лотка с кассетой нест - 1450мм) - 1 шт.
Лот. 2 (общая длина лотка с кассетой нест - 2000мм) - 2 шт.

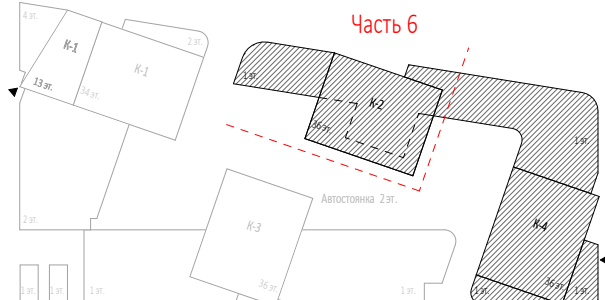
ВНИМАНИЕ! Поменялась маркировка дверей и инженерных дверей на "Маркировочных планах 1 этажа" (АР2.2.1_5 ÷ АР2.2.1_7), новую маркировку см. на листе АР2.2.1_10.


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

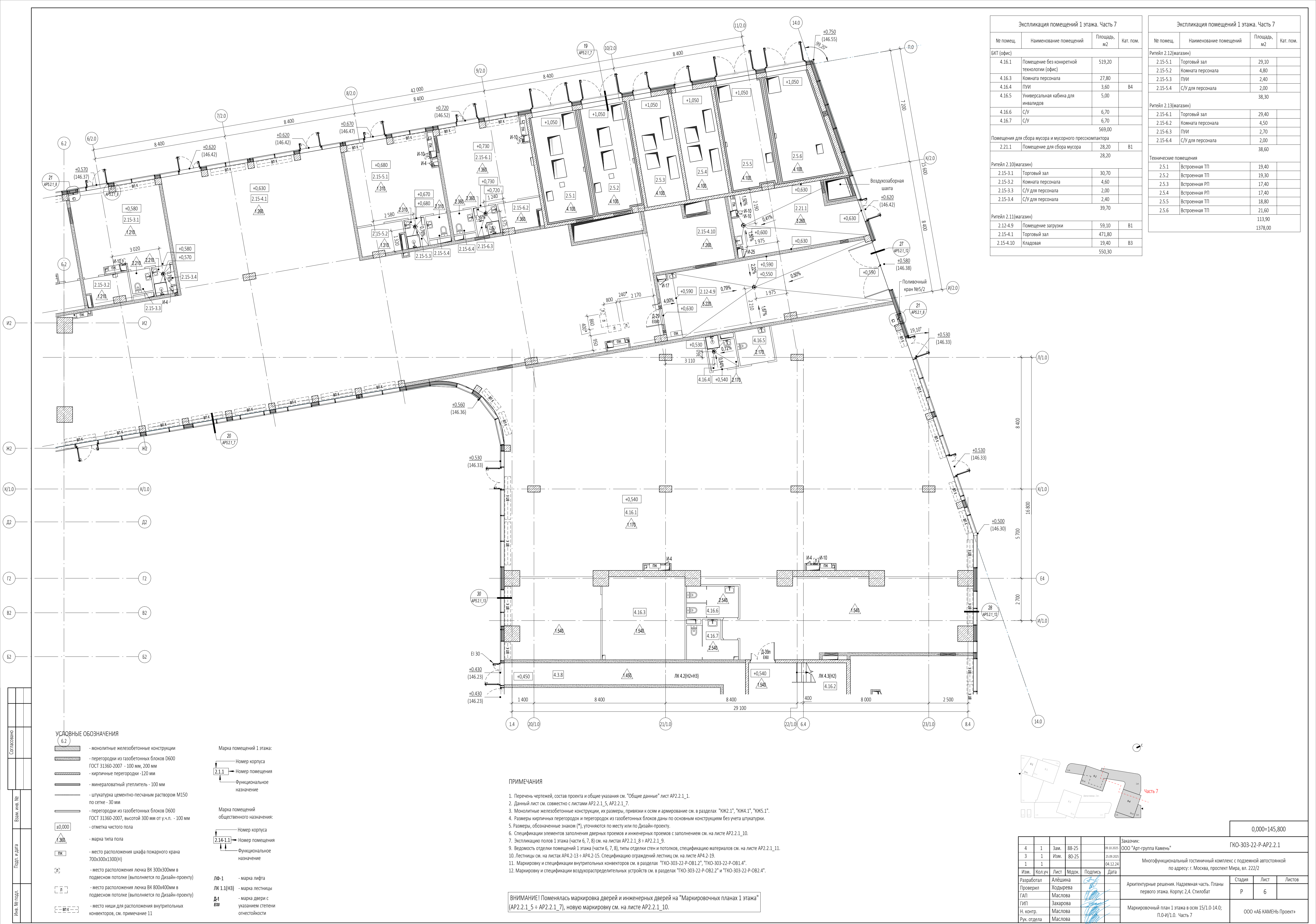
- монолитные железобетонные конструкции
- перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 - 100 мм, 200 мм
- кирпичные перегородки - 120 мм
- минераловатный утеплитель - 100 мм
- штукатурка цементно-песчаным раствором М150-20 мм
- перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.п. - 100 мм
- отметка чистого пола
- марка типа пола
- место расположения шкафа пожарного крана 700х300х1300(Н)
- место расположения лотка ВК 300х300мм в подвесном потолке (выполняется по Дизайну-проекту)
- место расположения лотка ВК 800х400мм в подвесном потолке (выполняется по Дизайну-проекту)
- место ниши для расположения внутрипольных конвекторов, см. примечание 12
- место расположения модульного щелевого лотка с кассетой нест, см. примечание 14

- Марка помещений 1 этажа:
- Номер корпуса
 - Номер помещения
 - Функциональное назначение
- Марка помещений общественного назначения:
- Номер корпуса
 - Номер помещения
 - Функциональное назначение

- ЛФ-1 - марка лифта
- ЛК 1.1(НЗ) - марка лестницы
- Д-1 ЕВН - марка двери с указанием степени отстойности
- 1.2 - внесенные изменения



						Заказчик: ООО "Арт-группа Камень"	ГКО-303-22-Р-АР2.2.1			
4	1	Зам.	88-25		09.10.2025	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 22/2/2				
1	9				04.12.24					
Изм.	Кол.уч	Лист	Ведок.	Подпись	Дата					
Разработал	Алешина					Архитектурные решения. Надземная часть. Планы первого этажа. Корпус 2.4. Стилобат		Стadia	Лист	Листов
Проверил	Ходырева							Р	5	
ГАП	Маслова					Маркировочный план 1 этажа в осях 1/2 0-16/10; А2-1/10. Часть 6			ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»	
ГИП	Захарова									
Н. контр.	Маслова									
Рук. отдела	Маслова									



Экспликация помещений 1 этажа. Часть 7			
№ помещ.	Наименование помещений	Площадь, м2	Кат. пом.
БКТ (офис)			
4.16.1	Помещение без конкретной технологии (офис)	519,20	
4.16.3	Комната персонала	27,80	
4.16.4	ПУИ	3,60	B4
4.16.5	Универсальная кабина для инвалидов	5,00	
4.16.6	С/У	6,70	
4.16.7	С/У	6,70	
		569,00	
Помещения для сбора мусора и мусорного пресскоммектора			
2.21.1	Помещение для сбора мусора	28,20	B1
		28,20	
Ритейл 2.10(магазин)			
2.15-3.1	Торговый зал	30,70	
2.15-3.2	Комната персонала	4,60	
2.15-3.3	С/У для персонала	2,00	
2.15-3.4	С/У для персонала	2,40	
		39,70	
Ритейл 2.11(магазин)			
2.12-4.9	Помещение загрузки	59,10	B1
2.15-4.1	Торговый зал	471,80	
2.15-4.10	Кладовая	19,40	B3
		550,30	

Экспликация помещений 1 этажа. Часть 7			
№ помещ.	Наименование помещений	Площадь, м2	Кат. пом.
Ритейл 2.12(магазин)			
2.15-5.1	Торговый зал	29,10	
2.15-5.2	Комната персонала	4,80	
2.15-5.3	ПУИ	2,40	
2.15-5.4	С/У для персонала	2,00	
		38,30	
Ритейл 2.13(магазин)			
2.15-6.1	Торговый зал	29,40	
2.15-6.2	Комната персонала	4,50	
2.15-6.3	ПУИ	2,70	
2.15-6.4	С/У для персонала	2,00	
		38,60	
Технические помещения			
2.5.1	Встроенная ТП	19,40	
2.5.2	Встроенная ТП	19,30	
2.5.3	Встроенная РП	17,40	
2.5.4	Встроенная РП	17,40	
2.5.5	Встроенная ТП	18,80	
2.5.6	Встроенная ТП	21,60	
		113,90	
		1378,00	

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР2.2.1_1.
- Данный лист см. совместно с листами АР2.2.1_5, АР2.2.1_7.
- Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. в разделах "ЖБ.1", "ЖБ.1.1", "ЖБ.5.1".
- Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
- Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту или по Дизайн-проекту.
- Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. на листе АР2.2.1_10.
- Экспликацию полов 1 этажа (части 6, 7, 8) см. на листах АР2.2.1_8 + АР2.2.1_9.
- Ведомость отделки помещений 1 этажа (части 6, 7, 8), типы отделки стен и потолков, спецификацию материалов см. на листе АР2.2.1_11.
- Лестницы см. на листах АР4.2-13 + АР4.2-15. Спецификацию ограждений лестниц см. на листе АР4.2-19.
- Маркировку и спецификации внутрипольных конвекторов см. в разделах "ГКО-303-22-Р-0Б1.2", "ГКО-303-22-Р-0Б1.4".
- Маркировку и спецификации воздухораспределительных устройств см. в разделах "ГКО-303-22-Р-0Б2.2" и "ГКО-303-22-Р-0Б2.4".

ВНИМАНИЕ! Поменялась маркировка дверей и инженерных дверей на "Маркировочных планах 1 этажа" (АР2.2.1_5 + АР2.2.1_7), новую маркировку см. на листе АР2.2.1_10.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 6.2
- 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 газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007, высотой 300 мм от у.ч.л. - 100 мм
 - отметка чистого пола
 - марка типа пола
 - место расположения шкафа пожарного крана 700x300x1300(Н)
 - место расположения лючка ВК 300x300мм в подвесном потолке (выполняется по Дизайн-проекту)
 - место расположения лючка ВК 800x400мм в подвесном потолке (выполняется по Дизайн-проекту)
 - место ниши для расположения внутрипольных конвекторов, см. примечание 11

Марка помещений 1 этажа:

— Номер корпуса

— Номер помещения

— Функциональное назначение

Марка помещений общественного назначения:

— Номер корпуса

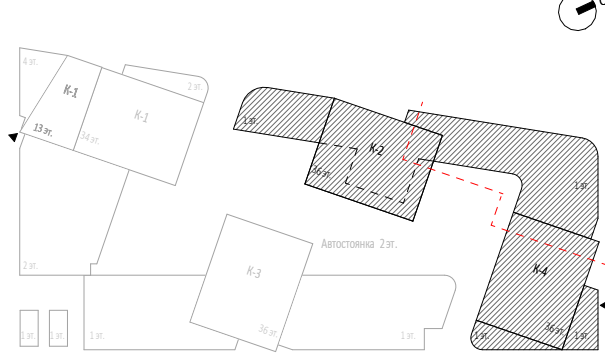
— Номер помещения

— Функциональное назначение

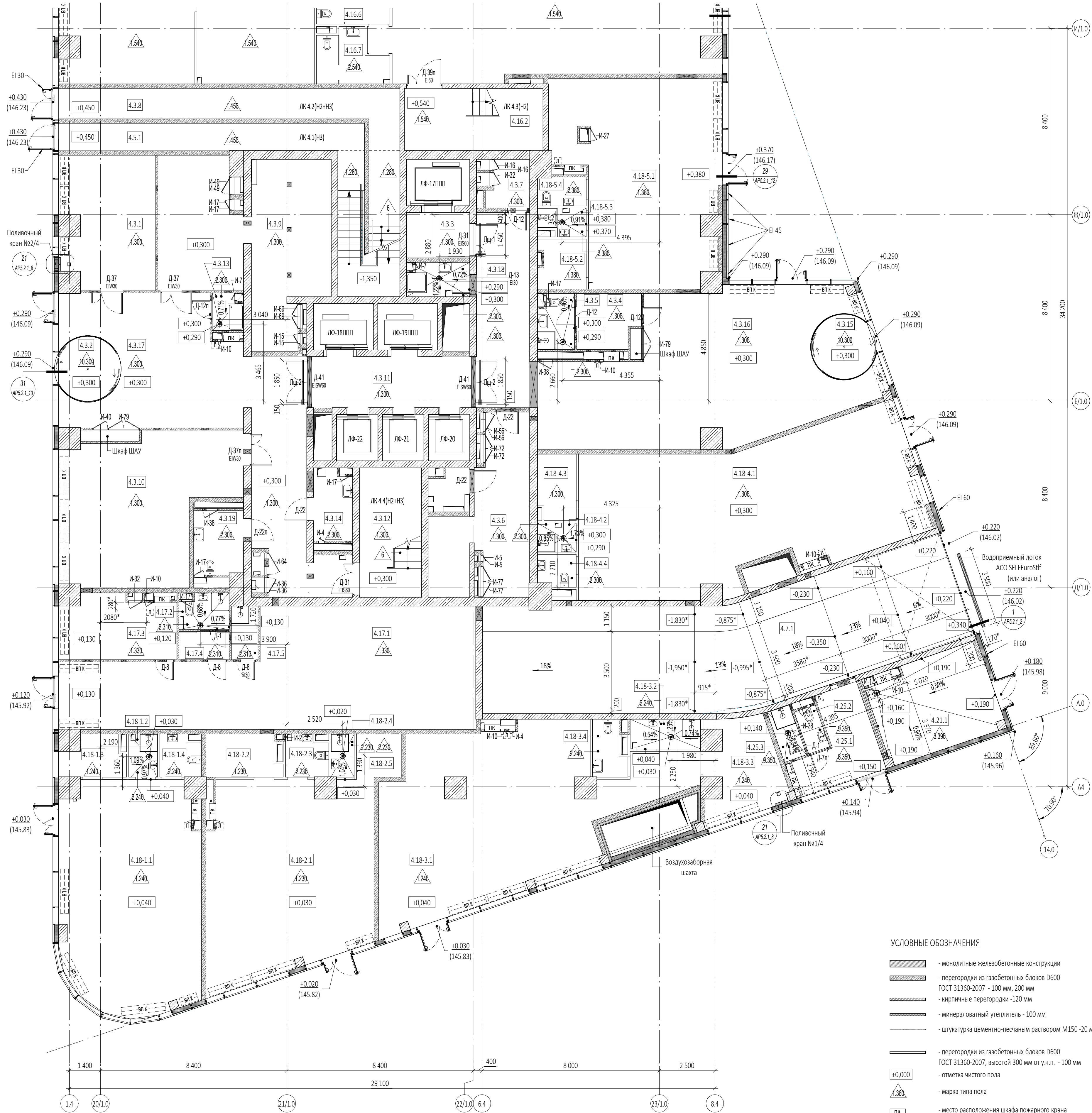
ЛФ-1 — марка лифта

ЛК 1.1(НЗ) — марка лестницы

Д-1 ВЗ — марка двери с указанием степени огнестойкости



4		1	Зам.	88-25			Заказчик: ООО "Арт-группа Камень"	ГКО-303-22-Р-АП2.2.1		
3		1	Изм.	80-25			09.10.2025	Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 222/2		
1		1					25.09.2025			
							04.12.24			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подпись	Дата					
Разработал		Алешина				Архитектурные решения. Надземная часть. Планы первого этажа. Корпус 2,4. Стилобат	Стадия	Лист	Листов	
Проверил		Ходырева					P	6		
ГАП		Маслова								
ГИП		Захарова				Маркировочный план 1 этажа в осях 15/1.0-14.0; П.0-И/1.0. Часть 7	ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»			
Н. контр.		Маслова								
Рук. отдела		Маслова								



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
- 1.300

- марка типа пола
- ПК

- место расположения шкафа пожарного крана 700х300х1300(Н)
- ЛЦ

- место расположения лотка ВК 300х300мм в подвесном потолке (выполняется по Дизайн-проекту)
- Л

- место расположения лотка ВК 800х400мм в подвесном потолке (выполняется по Дизайн-проекту)
- место ниши для расположения внутрипольных конвекторов, см. примечание 12
- ЛЦ-1

- место расположения модульного щелевого лотка с кассетой нест, см. примечание 14

Марка помещений 1 этажа:

- 2.1.1
- Номер корпуса
- Номер помещения
- Функциональное назначение

Марка помещений общественного назначения:

- 2.14.1.1
- Номер корпуса
- Номер помещения
- Функциональное назначение

ЛФ-1

- марка лифта

ЛК 1.1(НЗ)

- марка лестницы

Д-1

- марка двери с указанием степени огнестойкости

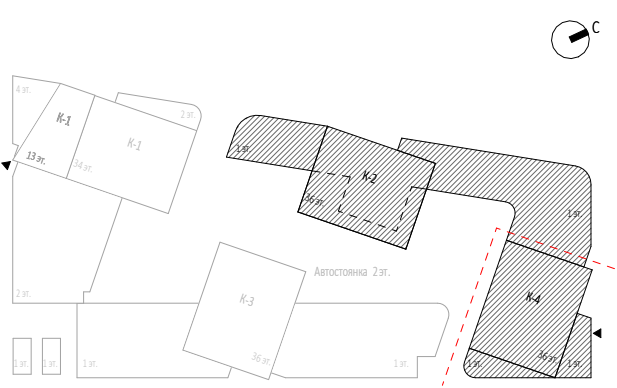
12

- внесенные изменения

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР2.2.1_1.
- Данный лист см. совместно с листами АР2.2.1_5 + АР2.2.1_6.
- Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. в разделах "КЖ2.1", "КЖ4.1", "КЖ5.1".
- Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
- Размеры, обозначенные знаком (*), уточняются по месту или по Дизайн-проекту.
- Спецификации элементов заполнения дверных проемов и инженерных проемов с заполнением см. на листе АР2.2.1_10.
- Экспликацию полов 1 этажа (части 6, 7, 8) см. на листах АР2.2.1_8 + АР2.2.1_9.
- Ведомость отделки помещений 1 этажа (части 6, 7, 8), типы отделки стен и потолков, спецификацию материалов см. на листе АР2.2.1_11.
- Лестницы см. на листах АР4.2.13 + АР4.2.15. Спецификацию ограждений лестниц см. на листе АР4.2.19.
- Задание на вертикальный транспорт (ЛФ-17ППП + ЛФ-19ППП, ЛФ-20 + ЛФ-22) см. на листе АР4.2.23.
- Маркировку и спецификации внутрипольных конвекторов см. в разделах "ТКО-303-22-Р-081.2", "ТКО-303-22-Р-081.4".
- Маркировку и спецификации воздухораспределительных устройств см. в разделах "ТКО-303-22-Р-082.2" и "ТКО-303-22-Р-082.4".
- На плане обозначены места расположения модульных щелевых лотков с вертикальным отпуском DNS0mm, соединенных с трапом, корпус которого закрыт специальным надставным элементом (кассетой нест), в которой в уровне чистого пола будет уложена керамогранитная плитка. Подключение лотков к системе дренажной канализации см. в разделе "ТКО-303-22-Р-ВК.4".
Производитель системы - Inochark (или аналог). Фирма-изготовитель и конструкция щелевого канала уточняются в Дизайн-проекте и согласовываются с Заказчиком и Авторами-архитекторами.
Количество щелевых лотков на плане (часть 8):
ЛЦ-1 (общая длина лотка с кассетой нест - 1450мм) - 1 шт.
ЛЦ-2 (общая длина лотка с кассетой нест - 2000мм) - 2 шт.

ВНИМАНИЕ! Поменялась маркировка дверей и инженерных дверей на "Маркировочных планах 1 этажа" (АР2.2.1_5 + АР2.2.1_7), новую маркировку см. на листе АР2.2.1_10.



							0,000=145,800		
							Заказчик:		
							ООО "Арт-группа Камень"		
							ГКО-303-22-Р-АП2.2.1		
							Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой по адресу: г. Москва, проспект Мира, вл. 22/2		
							Архитектурные решения. Надземная часть. Планы первого этажа. Корпус 2, Стилблат		
							Маркировочный план 1 этажа в осях 1.4-14.0; И/Л.0-А.0. Часть 8		
							ООО «АБ КАМЕНЬ Проект»		

Экспликация полов первого этажа				
Номер помещения	Тип пола	Схема пола	Элементы пола и их толщина, мм	Площадь, м²
2.14-4.1	1.070		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 70 мм	50 2,54 20
2.5.1	1.100		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 100 мм	50 5,93 50
2.26-2.1, 2.26-2.9, 2.26-3.1, 2.14-5.1, 2.15-1.1, 2.15-2.1, 2.15-1.2, 2.15-2.3	1.150		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 150 мм	50 221,71 50 50
4.16.1	1.170		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 170 мм	50 417,42 70 50
2.26-1.5, 2.26-1.9, 2.26-1.1, 2.26-1.4	1.180		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 180 мм	50 79,34 80 50
2.14-1.1, 2.14-1.2, 2.3.3 - 2.3.6, 2.3.8, 2.3.13, 2.3.7, 2.3.10	1.200		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 200 мм	50 463,81 50 50 50
2.15-3.1, 2.15-3.2	1.210		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 210 мм	50 37,12 50 60 50
4.18-2.1, 4.18-2.2, 4.18-2.5	1.230		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 230 мм	50 75,81 50 80 50
2.14-2.1, 4.18-3.1, 4.18-3.3, 4.18-1.3, 4.18-1.1	1.240		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 240 мм	50 203,72 50 90 50
2.15-4.1 - 2.15-4.4, 2.15-4.10	1.260		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 260 мм	50 518,46 50 110 50
2.14-3.1, 4.3.8, 4.5.1	1.280		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 280 мм	50 39,29 50 130 50
4.3.1, 4.3.16, 4.3.17, 4.3.9 - 4.3.12, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.6, 4.3.7, 4.18-4.3, 4.18-4.1	1.300		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Толщина пирога пола 300 мм	50 480,04 50 150 50

Экспликация полов первого этажа				
Номер помещения	Тип пола	Схема пола	Элементы пола и их толщина, мм	Площадь, м²
2.15-5.1, 2.15-5.2	1.310		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 310 мм	50 36,23 50 160 50
4.17.1, 4.17.3, 4.17.5	1.330		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 330 мм	50 101,31 50 180 50
2.15-6.1, 2.15-6.2	1.360		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 360 мм	50 35,82 50 210 50
2.14-4.1, 2.14-4.2	1.370		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 370 мм	50 99,58 50 220 50
4.18-5.1, 4.18-5.2	1.380		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 380 мм	50 68,55 50 230 50
2.3.12	1.400		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 400 мм	50 4,11 50 250 50
2.14-1.1	1.430		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 430 мм	50 3,00 50 280 50
4.5.1, 4.3.8	1.450		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 450 мм	50 40,23 50 300 50
4.16.1, 4.16.3, 4.16.2	1.540		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 540 мм	50 152,91 50 390 50
2.3.11, 2.3.14, 2.3.3	1.700		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога 700мм	50 35,22 50 550 50
2.14-4.3, 2.14-4.4	2.070		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Уклонообразующая цементно-песчаная стяжка М150 Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 70 мм	20 6,97 5 max 45
2.26-3.0, 2.26-2.2 - 2.26-2.8, 2.14-5.2, 2.14-5.3, 2.15-1.4, 2.15-1.5, 2.15-2.2, 2.15-2.3	2.150		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Уклонообразующая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 150 мм	20 69,06 5 max 75 50

Экспликация полов первого этажа				
Номер помещения	Тип пола	Схема пола	Элементы пола и их толщина, мм	Площадь, м²
4.16.4, 4.16.5	2.170		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Уклонообразующая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 170 мм	50 8,91 5 max 65 50
2.26-1.6 - 2.26-1.8, 2.26-1.2, 2.26-1.3	2.180		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Уклонообразующая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 180 мм	50 26,65 5 max 75 50
2.14-1.4, 2.14-1.3, 2.3.15, 2.3.16, 2.3.17, 2.3.9	2.200		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Уклонообразующая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 200 мм	50 19,46 5 max 95 50
2.15-3.3, 2.15-3.4	2.210		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Уклонообразующий слой - керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 210 мм	50 4,68 5 50 max 55 50
4.18-2.3, 4.18-2.4	2.230		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Уклонообразующий слой - керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 230 мм	50 5,85 5 50 max 75 50
2.14-2.2, 2.14-2.3, 4.18-3.4, 4.18-3.2, 4.18-1.2, 4.18-1.4	2.240		Конструкция чистого пола по дизайн-проекту Гидроизоляция рулонная Технониколь Master 2 слоя с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Грунтовка поверхности (битумный праймер) с заведением на вертикальные поверхности (300 мм) Выравнивающая стяжка М150, армированная сеткой 100х100 Br3 Уклонообразующий слой - керамзит фракции 10-20, пролитый цементным молочком из цемента М300 Пленка ПЭ Экструдированный пенополистирол Ж/б плита перекрытия Толщина пирога пола 240 мм	50 19,07 5 50 max 85 50

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист AP2.2.1_1.
- Маркировку типов полов см. на листах AP2.2.1_5 + AP2.2.1_7.
- Полы с гидроизоляцией выполняются с уклоном, отметки полов помещений и уклоны см. листы AP2.2.1_5 + AP2.2.1_7.
- В помещениях с мокрыми процессами, где выполняются перегородки из газобетонных блоков D600 ГОСТ 31360-2007 высотой 300 мм от ур. чист. пола, гидроизоляцию завести на всю высоту перегородки (300 мм от ур. чист. пола).
- В полах предусмотреть ниши для установки внутрипольных конвекторов. Места расположения ниш см. листы AP2.2.1_5 + AP2.2.1_7. Маркировку и спецификации внутрипольных конвекторов см. в разделе "ГКО-303-22-Р-081.2", "ГКО-303-22-Р-081.4".
- Типы полов в помещении "Рампа въезда" 4.7.1 см. в разделе AP1, лист 18.
- Площадь полов лестничных маршей (Тип 6) в помещениях 2.3.11 (ЛК 2.3), 2.3.12 (ЛК 2.4), 4.3.8 (ЛК 4.2), 4.3.12 (ЛК 4.4) учтена в разделах AP2.4 "Экспликация полов" и AP2.6 "Экспликации полов".

Спецификация дверей							
Марка	Схема	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма		Примечания
					Ширина	Высота	
Д-1		Дверной блок МДФ, глухой, однополюсный, распашной. Цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	2		800	2 100	Двери в СУ, душевые.
Д-4		Дверной блок МДФ, глухой, однополюсный, распашной. Цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	1		800	2 300	МОП дверь в санузел
Д-7л		Дверной блок МДФ, глухой, однополюсный, распашной. Цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	1		900	2 100	Двери в помещения разного назначения
Д-8		Дверной блок, металлический, глухой, однополюсный, распашной. Цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	3	Е130	900	2 100	Управляющая компания Двери в офиса, санузел
Д-12		Дверной блок МДФ глухой, однополюсный, распашной. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	5		900	2 300	МОП Двери различного назначения
Д-12л		Дверной блок МДФ глухой, однополюсный, распашной. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	1		900	2 300	МОП Двери различного назначения
Д-13		Дверной блок металлический, глухой, однополюсный, распашной. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Доводчик накладной.	1	Е130	900	2 300	МОП. Дверь в ПУИ
Д-13л		Дверной блок металлический, глухой, однополюсный, распашной. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Замок с ключом. Доводчик накладной.	1	Е130	900	2 300	МОП. Дверь в ПУИ
Д-22		Дверной блок МДФ, глухой, однополюсный, распашной. Цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Замок с ключом с обеих сторон. Индикаторный болт-замок только в с/у	7		1 050	2 300	Двери в с/у МГН и др. помещения
Д-22л		Дверной блок МДФ, глухой, однополюсный, распашной. Цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Замок с ключом с обеих сторон. Индикаторный болт-замок только в с/у	1		1 050	2 300	Двери в с/у МГН и др. помещения

Спецификация дверей							
Марка	Схема	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма		Примечания
					Ширина	Высота	
Д-29		Дверной блок металлический, глухой, двупольный, распашной с уплотнением в притворах. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Доводчик накладной.	1	Е150	1 400	2 100	Дверь из грузовой в торговый зал
Д-31		Дверной блок металлический, глухой, двупольный, распашной с уплотнением в притворах. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	4	Е150	1 450	2 300	Дверь из грузовой
Д-37		Дверной блок металлический (алюминиевый профиль), остекление многослойное с противопожарным гелем 100%, двупольный, распашной с уплотнением в притворах. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Доводчик скрытый с механическим координатором закрывания.	4	Е1W30	1 450	2 300	МОП Двери различного назначения
Д-37л		Дверной блок металлический (алюминиевый профиль), остекление многослойное с противопожарным гелем 100%, двупольный, распашной с уплотнением в притворах. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Доводчик скрытый с механическим координатором закрывания.	1	Е1W30	1 450	2 300	МОП Двери различного назначения
Д-39л		Дверной блок металлический, глухой, двупольный, распашной с уплотнением в притворах. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон.	1	Е160	1 600	2 300	Дверь из грузовой
Д-41		Дверной блок металлический (алюминиевый профиль), двухкамерный стеклопакет, остекление прозрачное многослойное с противопожарным гелем (100%), двойной, распашной с уплотнением в притворах. Покраска порошковая заводская, цвет RAL по дизайн-проекту. Коробка скрытая. Накладные ручки с обеих сторон. Доводчик скрытый с механическим координатором закрывания.	4	Е1SW60	2 000	2 300	Двери в лифтовый холл

Спецификация инженерных дверей						
Марка	Описание	Кол-во	Огнестойкость	Размеры проёма		Примечания
				Ширина	Высота	
И-2	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		250	400	
И-4	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	10		300	400	
И-5	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		300	600	
И-7	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		350	600	
И-10	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	23		400	900	
И-15	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		480	600	
И-16	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		500	400	
И-17	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	16		500	600	
И-25	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		520	600	
И-27	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		600	400	
И-28	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		600	900	
И-30	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		600	1 360	
И-32	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	3		600	2 000	
И-33	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		600	2 050	
И-36	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	3		700	400	
И-38	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	3		700	700	
И-40	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		700	1 900	
И-45	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		720	600	
И-49	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		800	600	
И-56	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	4		900	600	
И-57	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		900	700	
И-62	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		1 000	600	
И-64	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		1 000	2 000	
И-69	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		1 150	600	
И-72	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	2		1 300	600	
И-77	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	4		1 400	600	
И-79	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	4		1 400	1 900	
И-81	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	4		1 500	600	
И-82	Изготовление заводское. Заводская покраска. Цвет по дизайн-проекту	1		1 500	2 050	

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР2.2.1_1.
- Маркировку дверей см. на листах АР2.2.1_5 ÷ АР2.2.1_7.
- Монолитные железобетонные конструкции, их размеры, привязки к осям и армирование см. разделы "КЖ2.1", "КЖ4.1", "КЖ5.1".
- Размеры кирпичных перегородок и перегородок из газобетонных блоков даны по основным конструкциям без учета штукатурки.
- Все закладные и металлические детали и изделия, расположенные открыто в конструкциях стен, должны быть оцинкованы.
- Двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, вестибюлей и лестничных клеток не должны иметь запоров, препятствующих их свободному открыванию изнутри. Двери лестничных клеток, коридоров должны иметь приспособления для самозакрывания ЗД1 (ГОСТ 5091-78*)
- У дверей в помещения, доступные для МГН, проем в свету, при открытой рабочей створке двери на 90°, должен быть не менее 900мм
- На путях движения МГН высота порогов не должна превышать 14мм
- Остекление дверей с пределами огнестойкости EIW60, EISW60 выполнить многослойное с противопожарным гелем.
- Остекление дверей 100%.

ВНИМАНИЕ! Поменялась маркировка дверей и инженерных дверей на "Маркировочных планах 1 этажа" (АР2.2.1_5 ÷ АР2.2.1_7) и в таблицах "Спецификация дверей", "Спецификация инженерных дверей"

Ведомость отделки помещений					
Пом. Номер	Наименование	Потолок		Стены и перегородки	
		Вид отделки	Площадь, м²	Вид отделки	Площадь, м²
2.3.3	Вестибюль	Тип 5	61,48	-Тип 2.5 -Тип 1.5	94,2 86,99
2.3.4	Вестибюль	Тип 5	125,10	-Тип 2.5 -Тип 1.5	148,57 56,54
2.3.5	Помещение дежурного персонала/администратора	Тип 5	12,97	-Тип 1.5 -Тип 2.5	25,46 32,12
2.3.6	Помещение для почтовых ящиков/сейфовая	Тип 5	26,50	-Тип 1.5 -Тип 2.5	94,5 10,92
2.3.7	Колясочная/багажная	Тип 5	42,11	-Тип 1.5 -Тип 2.5	39,53 73,36
2.3.8	Комната матери и ребенка	Тип 5	7,69	-Тип 1.5 -Тип 2.5	38,18 6,75
2.3.9	Лапомочная	Тип 3	1,96	-Тип 2.5	26,87
2.3.10	Переговорная	Тип 5	41,82	-Тип 1.5 -Тип 2.5	42,7 13,09
2.3.11	Лестница Н2+Н3	Тип 5	17,35	-Тип 1.5	77,1
2.3.12	Лестница Н2+Н3		16,52445	-Тип 1.5 -Тип 2.5	87,97 22,97
2.3.13	Лифтовой холл	Тип 5	16,60	-Тип 1.5 -Тип 2.5	34,28 5,49
2.3.14	Лифтовой холл	Тип 5	5,84	-Тип 1.5 -Тип 2.5	18,67 5,93
2.3.15	С/у службы	Тип 3	3,67	-Тип 1.5 -Тип 2.5	16,31 13,91
2.3.16	ПУИ	Тип 3	2,40	-Тип 1.5 -Тип 2.5	13,35 9,13
2.3.17	Универсальная кабина для инвалидов	Тип 3	4,92	-Тип 2.5 -Тип 1.5	26,99 11,38
2.5.3	Встроенная РП	Тип 1	17,44	-Тип 1.1	64,44
2.5.4	Встроенная РП	Тип 1	17,44	-Тип 1.1	64,44
2.21.1	Помещение для сбора мусора	Тип 4	28,18	-Тип 2.4 -Тип 1.4	64,29 21,5
4.3.1	Переговорная	Тип 5	24,61	-Тип 2.5 -Тип 1.5	60,21 21,98
4.3.3	Лифтовой холл	Тип 5	5,76	-Тип 1.5 -Тип 2.5	27,28 13,11
4.3.4	Помещение дежурного персонала/администратора	Тип 5	6,58	-Тип 2.5	45,85
4.3.5	С/у службы	Тип 3	3,81	-Тип 2.5 -Тип 1.5	27,85 8,42
4.3.6	Помещение для почтовых ящиков/сейфовая	Тип 5	25,60	-Тип 1.5 -Тип 2.5	89,4 43,12
4.3.7	Помещение для посылок	Тип 5	3,75	-Тип 2.2 -Тип 1.2	16,38 21
4.3.8	Лестница Н2+Н3	Тип 5	32,49	-Тип 1.5 -Тип 2.5	44 144,57
4.3.9	Колясочная/багажная	Тип 5	49,17	-Тип 1.5 -Тип 2.5	91,27 75,46
4.3.10	Игровая для детей	Тип 5	46,34	-Тип 2.5 -Тип 1.5	89,11 21,9
4.3.11	Лифтовой холл	Тип 5	16,53	-Тип 2.5 -Тип 1.5	6,55 25,5
4.3.12	Лестница Н2+Н3	Тип 5	16,33	-Тип 1.5	56,33
4.3.13	Лапомочная	Тип 3	2,11	-Тип 2.5 -Тип 1.5	20,4 5,61
4.3.14	Комната матери и ребенка	Тип 5	5,51	-Тип 1.5 -Тип 2.5	30,69 12
4.3.16	Вестибюль	Тип 5	102,15	-Тип 2.5 -Тип 1.5	125,58 99,47
4.3.17	Вестибюль	Тип 5	70,14	-Тип 2.5 -Тип 1.5	97,05 83,68
4.3.18	ПУИ	Тип 3	4,14	-Тип 1.5 -Тип 2.5	16,54 10,89
4.3.19	Универсальная кабина для инвалидов	Тип 3	6,31	-Тип 1.5 -Тип 2.5	13,41 30,01
4.5.1	Лестница 4.1	Тип 5	23,94	-Тип 1.5 -Тип 2.5	38,58 114,79
4.7.1	Рампа въезда	Тип 1	105,68	-Тип 1.1	276,81
4.17.1	Диспетчерская	Тип 2	81,24	-Тип 1.2 -Тип 2.2	81,1 159,22
4.17.2	С/У с душевой для персонала	Тип 3	3,32	-Тип 2.3 -Тип 1.3	31,94 2,86
4.17.3	Кабинет администрации	Тип 5	14,27	-Тип 1.2 -Тип 2.2	10,26 70,1
4.17.4	Раздевалка для персонала	Тип 2	2,77	-Тип 2.2	29,6
4.17.5	ПУИ	Тип 3	2,80	-Тип 1.3 -Тип 2.3	5,63 26,83
4.21.1	Помещение для сбора мусора	Тип 4	21,57	-Тип 2.4 -Тип 1.4	30,25 23,32
4.25.1	Помещение охраны	Тип 2	11,34	-Тип 1.2 -Тип 2.2	9,03 42,87
4.25.2	С/У	Тип 3	1,91	-Тип 2.3	27,27
4.25.3	Душевая	Тип 3	2,45	-Тип 2.3 -Тип 1.3	30,39 6,79
2.5.1	Встроенная ТП	см. примечание 5	19,40	см. примечание 5	57,55
2.5.2	Встроенная ТП	см. примечание 5	19,30	см. примечание 5	57,66
2.5.5	Встроенная ТП	см. примечание 5	19,10	см. примечание 5	64,31
2.5.6	Встроенная ТП	см. примечание 5	21,90	см. примечание 5	67,58

Типы отделки стен				
Тип отделки	Элементы стены и их толщина, мм	Завод-изготовитель	Кол-во, м²	Примечание
Тип 1.1	Бетонные поверхности: -Выровнять и зашлифовать; -Грунтовка перед окраской (Российского производства); -Окраска стен за 2 раза – водно-дисперсионная краска (Российского производства).	Российского производства	276,77	Помещения РП, Рампы
Тип 1.2	Бетонные поверхности: -Грунтовка бетонных поверхностей перед штукатуркой (Российского производства); -Шпаклевка бетонных поверхностей за 1 раз (Российского производства); -Грунтовка перед окраской (Российского производства); -Окраска стен за 2 раза – водно-дисперсионная краска (Российского производства).	Российского производства	92,80	Помещения для обслуживающего персонала, службы эксплуатации и диспетчерской (охрана, комната отдыха и т.п.)
Тип 1.3	Бетонные поверхности: -Грунтовка под плитку; -Плитка керамическая 200х200 мм, на клее с затиркой швов (Российского производства); Отделку выполнить на 50 мм выше уровня подвесного потолка.	Российского производства	15,28	Помещения ПУИ и др. мокрые
Тип 1.4	Бетонные поверхности: -Грунтовка перед окраской (Российского производства); -Окраска стен за 2 раза от пола на высоту 1,8 м - латексная краска (Российского производства). -Окраска стен за 2 раза от отм. 1,8 м до потолка – водно-дисперсионная краска (Российского производства)	Российского производства	44,56	Помещения временного хранения мусора, пресскомпактора
Тип 1.5	Бетонные поверхности: -Выровнять и зашлифовать; -Отделка по "Дизайн-проекту"	Российского производства	1 259,32	Вестибюль, ЛК, Многофункциональный зал, тамбур и др. МОПы
Тип 2.2	Каменные поверхности: -Оштукатуривание каменных поверхностей цементно-песчаным раствором М150 толщиной 20 мм; -Грунтовка перед окраской; -Окраска стен за 2 раза – водно-дисперсионная краска (Российского производства).	Российского производства	301,79	Помещения для обслуживающего персонала, службы эксплуатации и диспетчерской (охрана, комната отдыха и т.п.)
Тип 2.3	Каменные поверхности: -Оштукатуривание каменных поверхностей цементно-песчаным раствором М150 толщиной 20 мм; -Грунтовка под плитку; -Плитка керамическая 200х200 мм, на клее с затиркой швов (Российского производства);	Российского производства	116,43	Помещения ПУИ и др. мокрые
Тип 2.4	Каменные поверхности: -Оштукатуривание каменных поверхностей цементно-песчаным раствором М150 толщиной 20 мм; -Грунтовка перед окраской (Российского производства); -Окраска стен за 2 раза от пола на высоту 1,8 м - латексная краска (Российского производства). -Окраска стен за 2 раза от отм. 1,8 м до потолка – водно-дисперсионная краска (Российского производства).	Российского производства	95,76	Помещения временного хранения мусора, пресскомпактора
Тип 2.5	Каменные поверхности: -Оштукатуривание поверхностей цементно-песчаным раствором М150 толщиной 20 мм; -Отделка по "Дизайн-проекту"	Российского производства	1 252,14	Вестибюль, ЛК, Многофункциональный зал, тамбур и др. МОПы

Типы отделки потолков			
Тип отделки	Элементы типа отделки потолка	Завод-изготовитель	Помещения
Тип 1	-Грунтовка перед окраской (Российского производства) -Окраска за два раза - водно-дисперсионная краска(Российского производства)	Российского производства	Помещение ТП, Рампы
Тип 2	-Грунтовка бетонных поверхностей (Российского пр-ва) -Шпаклевка по-тей за 2 раза Российского пр-ва) -Грунтовка перед окраской (Российского производства) -Окраска за два раза - водно-эмульсионная краска за 2 раза (Российского производства)	Российского производства	Помещения для обслуживающего персонала, службы эксплуатации и диспетчерской (охрана, комната отдыха и т.п.)
Тип 3	Алюминиевый реечный потолок (размер панелей 1200х200)	Российского производства	ПУИ и др. мокрые помещения
Тип 4	-Грунтовка перед окраской (Российского производства) -Окраска за два раза - водно-дисперсионная краска(Российского производства)	Российского производства	Помещение временного хранения мусора, пресскомпактор
Тип 5	-Выровнять и зашлифовать -Отделка по "Дизайн-проекту"	Российского производства	Вестибюль, ЛК, Многофункциональный зал, тамбур и др. МОПы

Спецификация материалов. Стены				
Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Завод-изготовитель	Кол-во, м²	Примечания
Блоки из ячеистого бетона высотой 300 мм Блок 1/625х250х100/D600/В3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	74,72	Внутренние стены
Блоки из ячеистого бетона. Блок 1/625х250х100/D600/В3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	1 162,45	Внутренние стены
Блоки из ячеистого бетона. Блок 1/625х250х200/D600/В3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	2 062,60	Внутренние стены
Блоки из ячеистого бетона. Блок 1/625х250х200/D600/В3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	76,06	Наружные стены
Блоки из ячеистого бетона. Блок 1/625х250х200/D600/В3,5/F15	ГОСТ 31360-2007	Ytong или аналог	20,55	Внутренние стены
Полнотелый керамический кирпич. М150, 250х120х65	ГОСТ 530-2012	Новомосковский КЗ или аналог	129,57	Внутренние стены

Сводная ведомость отделки потолков	
Вид отделки	Площадь, м2
Тип 1	16,50
Тип 2	140,50
Тип 3	95,30
Тип 4	39,70
Тип 5	49,80

- ПРИМЕЧАНИЯ
- Перечень чертежей, состав проекта и общие указания см. "Общие данные" лист АР2.2.1_1.
 - Экспликацию помещений см. на листах АР2.2.1_5 + АР2.2.1_7.
 - В коммуникационных нишах стены обработать обеспыливающим раствором.
 - Стены и плиты перекрытий (пол,потолок) в воздуховодных шахтах в б/хх 12/10 - 13/10; Г2 - Д2 (см.лист АР2.2.1_9); в осях 11/2.0 - 14.0; И/2.0 - К/2.0 (см. лист АР2.2.1_6), в осях 6.4 - 8.4 по оси А.0 (см. лист АР2.2.1_7) утеплить минераловатными плитами типа Изовер (ТУ 23.99.29-006-56846022-2017, Завод-изготовитель ООО "Сент-Гобен Строительная Продукция Рус") толщиной 100мм (или аналог), затем оштукатурить по сетке (сетка сварная из оцинкованной проволоки 10х10 мм, d=0,6 мм, размер рулона 1 м х 15 м, ГОСТ 3826-82) цементно-песчаным раствором М150 и загрунтовать поверхности универсальной концентрированной грунтовкой глубокого проникновения на водной основе«Marshall Export Base» (или аналог).
 - Расход материалов (Корпус 2, 4, Стилобат), количество в м2:
Стены
Минераловатные плиты типа Изовер (ТУ 23.99.29-006-56846022-2017) или аналог, толщ. 100мм - 148,39 м2
Штукатурка по сетке цементно-песчаным раствором М150 - 148,39 м2
Грунтовка «Marshall Export Base» или аналог - 148,39 м2
Плиты перекрытий (пол, потолок)
Минераловатные плиты типа Изовер (ТУ 23.99.29-006-56846022-2017) или аналог, толщ. 100мм - 18,72 м2
Штукатурка по сетке цементно-песчаным раствором М150 - 18,72 м2
Грунтовка «Marshall Export Base» или аналог - 18,72 м2
 - Отделка стен и потолков в помещениях Встроенных ТП (№№ пом. 2.5.1; 2.5.2; 2.5.5; 2.5.6) выполняется по заданию на разработку ТП.