МФС | Генеральный Подрядчик

Общество с ограниченной
ответственностью
«Генеральный подрядчик - МФС»
ул. Рябиновая, д. 22А, стр. 2, Москва, 121471

ОКПО 75321383 ОГРН 1047796934195
ИНН 7704539433 КПП 772901001

Тел.: +7 495 505-97-33, доб. 4101
E-mail: sekretariat-mfs@pik.ru

Застройщик – Московский фонд реновации жилой застройки (94-0421-ОК-1/Н от 01.07.2021)

Строительство объектов в соответствии с проектом планировки территории по адресу: Сиреневый бульвар, вл. 4 района Измайлово города Москвы

"Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - "укрытие" (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)"

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ. КОРПУС 2

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

2024

МФС | Генеральный Подрядчик

Общество с ограниченной ответственностью
«Генеральный подрядчик - МФС»
ул. Рябиновая, д. 22А, стр. 2, Москва, 121471

ОКПО 75321383 ОГРН 1047796934195
ИНН 7704539433 КПП 772901001

Тел.: +7 495 505-97-33, доб. 4101
E-mail: sekretariat-mfs@pik.ru

Застройщик – Московский фонд реновации жилой застройки (94-0421-ОК-1/Н от 01.07.2021)

Строительство объектов в соответствии с проектом планировки территории по адресу: Сиреневый бульвар, вл. 4 района Измайлово города Москвы

"Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - "укрытие" (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)"

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. ТИПОВЫЕ ЭТАЖИ. КОРПУС 2

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

2024

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ООО «ГЕНПРОЕКТ»

Заказчик – ООО «ГП-МФС»

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения.
Типовые этажи. Корпус 2
94-0421-ОК-1/Н-6.2-2**-1-АР2.1**

Руководитель бюро Д.О. Макаров

Главный инженер проекта Д.А. Крюков

2024

Взам. инв. №.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
1	6.2.2 Решения по конструкциям для инженерных шахт в зоне МОП	
2	План техпространства на отметке +4.900	
3	Кладочный план 02 этажа на отметке +6.850	
4	Кладочный план 3-8 этажа на отметке +10.150 – +26,650	
5	Кладочный план 09 этажа на отметке +29.950	
7	Маркировочный план 02 этажа на отметке +6.850	
8	Маркировочный план 3-8 этажа на отметке +10.150 – +26,650	
9	Маркировочный план 09 этажа на отметке +29.950	
11	Планы потолков	
12.1	Ведомость перемычек. Спецификация элементов перемычек.	
12.2	Маркировочный план 3-8 этажа на отметке +10.150 – +26,650 копия 1	
12.3	Кладочный план 3-8 этажа на отметке +10.150 – +26,650 копия 1	
12	Ведомость материалов стен и перегородок. Сводная ведомость перемычек 2-10 этажей	
13	Ведомость заполнения дверных проемов	
14	Экспликация полов. Спецификация плинтусов.	
15	Ведомость отделки стен	

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
6-8	Экспликация помещений	
2-5	Ведомость материалов наружных стен	
2-5	Ведомость материалов внутренних перегородок	
3	Ведомость материалов утеплителя	
2-5	Ведомость дверных проемов	
2-5	Ведомость отверстий	
6-8	Спецификация элементов заполнения дверных проемов	
6-8	Ведомость полов	
6-8	Ведомость гидроизоляционных материалов	
6-8	Ведомость элементов герметизации швов	
9	Ведомость потолков	
10	Сводная ведомость материалов и перегородок	
11	Сводная ведомость заполнения дверных проемов	
12	Экспликация полов	
12	Сводная ведомость гидроизоляционных материалов	
13	Ведомость отделки стен	
14	Ведомость перемычек	
14	Спецификация перемычек	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР0	Архитектурные решения. Подземный этаж.	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР1.1	Архитектурные решения. Первый этаж.	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР1.2	Архитектурные решения. Первый этаж. Ведомости отделки и экспликации полов	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР1.3	Архитектурные решения. Первый этаж. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1-1-АР2.1	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 1	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-3-1-АР2.1	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 3	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-4-1-АР2.1	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 4	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-1-АР2.2	Архитектурные решения. Типовые этажи. Ведомости отделки и экспликации полов.	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1-1-АР2.3	Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 1	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.3	Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 2	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-3-1-АР2.3	Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 3	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-4-1-АР2.3	Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 4	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР3	Архитектурные решения. Кровля стилобата	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1-1-АР3	Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 1	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР3	Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 2	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-3-1-АР3	Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 3	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-4-1-АР3	Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 4	
94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4	Архитектурные решения. Фасады	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 530-2012	Кирпич и камень керамические. Общие технические условия	
ГОСТ 31360-2007	Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические условия	
ГОСТ 34028-2016	Межгосударственный стандарт. Прокат арматурный для железобетонных конструкций. Технические условия	
ГОСТ 103-2006	Межгосударственный стандарт. Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой. Сортамент	
ГОСТ 8509-93	Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент	
ГОСТ 8478-81	Сетки сварные для железобетонных конструкций. Технические условия	
СП 15.13330.2012	СНиП II-22-81* Каменные и армокаменные конструкции	
ГОСТ 19903-2015	Межгосударственный стандарт. Прокат листовой горячекатаный. Сортамент	
ГОСТ 8240-97	Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент	
ГОСТ 6428-2018	Плиты гипсовые для перегородок	
ТУ 5742-003-78667917-2005	Пазогребневые плиты (ПГП).	
ГОСТ 14918-80	Сталь тонколистовая оцинкованная с непрерывных линий. Технические условия	
ГОСТ 2715-75	Сетки металлические проволочные. Типы, основные параметры и размеры.	
ГОСТ 17177-97	Материалы и изделия строительные теплоизоляционные. Методы испытаний.	
ГОСТ 15588-2014	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные.Технические...	
ТН-ПОЛ ТАЙКОР КВАРЦ	Альбом технических решений по устройству системы пола	
ГОСТ 6133-2019	Технологическая карта по монтажу перегородок из камней бетонных перегородочных пустотелых	

Условные обозначения:

- Монолитный ж/б стена
- Кладка из ячеистого бетоного блока – 100/200мм
- Перегородки из ГКЛ (тип С 626)- 100мм
- Перегородки из ГКЛ (тип 112) – 125мм
- Отверстие
- 2.15 — Марка отверстия, где
  - Порядковый номер
  - Раздел:
    - 1 – ВК
    - 2 – ОВиК
    - 3 – СС и А
    - 4 – ЭТР
- Д8-1 — Марка двери
- ЖР-1 — Марка жалюзийной решетки
- ДФ-1 — Марка деформационного шва
- ПЛН-02 — Марка плинтуса
- EIS 30 — Предел огнестойкости конструкции (в минутах), где:
  - E предел потери прочности;
  - I предел потери теплоизолирующей способности;
  - S предел потери дымогазонепроницаемости;
  - 30 количество минут до появления признаков придельных состояний.
- –1–06 — Марка помещения (номер), где:
  - –1 – этаж
  - 06 – номер помещения на этаже
- 28 — Марка проема
- ПР-1.Х.Х — Марка перемычки, где:
  - Длина перемычки в проекте, в дм.
  - Тип опирания перемычки:
    - 0 – на стену с двух сторон
    - 1 – на стену с одной стороны, с другой стороны на уголок
    - 2 – Г- образная перемычка с опиранием на стены с двух сторон
  - Порядковый номер марки изделия
  - Перемычка
- С-1 | –200 / 3430 — Марка внутренней стены, где:
  - С-1 – тип стены
  - –200 – низ стены от уровня чистого пола;
  - 3430 – высота перегородки, мм
- 13 — Марка пола

Общие указания

1. Комплект рабочей документации выполнен на основании утвержденной проектной документации «Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2) , договора на выполнение проектных работ № 94-0421-ОК-1/Н от 01.07.2021 г и в соответствии с техническим заданием Заказчика, положительного заключения Государственной экспертизы ГАУ "МОСГОСЭКСПЕРТИЗА"
2. Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, выданным техническим условиям, согласованными в установленном порядке СТУ по пожарной безопасности и СТУ на проектирование и строительство, нормы обязательные к применению принимаются по ПП РФ №914 от 20.06.2022 г.;
3. Технические решения, принятые в рабочей документации, соответствуют требованиям экологических , санитарно-гигиенических , противопожарных норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий. Рабочая документация разработана в соответствии с требованиями:
   - Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года N 1479 "Правила противопожарного режима в Российской Федерации" (с изменениями от 21 мая 2021 года);
   - Федеральный закон от 22 июня 2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями от 30 апреля 2021 года);
   - Федеральный закон от 23 ноября 2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в редакции, актуальной с 26 июля 2019 г.)
   - СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»;
   - СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»;
   - СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты»;
   - СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» (с изменением №1)»
   - СП 154.13130.2013 «Встроенные подземные автостоянки. Требования пожарной безопасности»
   - СП 31-107-2004 "Архитектурно-планировочные решения многоквартирных жилых зданий";
   - СП 17.13330.2017 «СНиП II-26-76» «Кровли»
   - СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
   - СП 50.13330.2012 «СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий» (с изменением №2);
   - СП 51.13330.2011 «СНиП 23-03-2003 «Защита от шума» (с изменением №1);
   - СП 52.13330.2016 «СНиП 23-05-95* «Естественное и искусственное освещение» (с изменением №2);
   - СП 59.13330.2020 "СНиП 35-01-2001 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения";
   - СП 54.13330.2016 «СНиП 31-01-2003 «Здания жилые многоквартирные»;
   - СП 113.13330.2016 «СНиП 21-02-99* "Стоянки автомобилей»;
   - СП 118.13330.2012*, СНиП 31-06-2009 "Общественные здания и сооружения"
   - СП 136.13330.2012 «Здания и сооружения. Общие положения проектирования с учетом доступности для маломобильных групп населения»
   (с изменением №1);
   - СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
   - СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;
4. За относительную отм. 0,000 принята абсолютная отметка 141,7 м;
5. Эксплуатационные требования, предъявляемые к проектируемому зданию:
   - Уровень ответственности – II нормальный (В соответствии с ч.1 ст.4 Федерального закона от 30 декабря 2009 года № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»);
   - Степень огнестойкости – I;
   - Класс конструктивной пожарной опасности – С0;
   - Класс пожарной опасности строительных конструкций – К0;
   - Класс функциональной пожарной опасности:
   - Ф1.3 – многоквартирные жилые дома.
6. Данным комплектом разработаны архитектурные решения конструкции полов, потолков, отделки стен и перегородок в рамках задания на проектирование.
7. Данным комплектом разработаны архитектурные решения кладки стен и перегородок для жилых этажей здания.
8. Перегородки, ограждающие коммуникационные шахты выполнять после монтажа соответствующих инженерных коммуникаций.
9. Спецификацию заполнения дверных проёмов см. лист 8
10. Нормативные значения индексов изоляции воздушного шума и ударного шума внутренними ограждающими конструкциями приняты в соответствии с требованиями СП 51.13330.2011 СНиП 23-03-2003 "Защита от шума" (С изменением №1) пункт 9.2 таблица 2.
11. Трубопроводы в местах пересечения перекрытий, внутренних стен и перегородок проложить в гильзах в соответствии с СП 73.13330.2016 СНиП 3.05.01-85 "Внутренние санитарно-технические системы зданий". Края гильз должны быть на одном уровне с поверхностью стен при условии, что не указаны дополнительные требования. Заделку зазоров и отверстий в местах пересечений трубопроводами ограждающих конструкций следует предусматривать негорючими материалами (минераловатный утеплитель с последующим оштукатуриванием цементно-песчаным раствором), обеспечивая нормируемый предел огнестойкости пересекаемых конструкций.
12. Рабочая документация разработана из условия производства работ при температуре наружного воздуха не ниже минус 3° С. При производстве строительно-монтажных работ в зимнее время, необходимо руководствоваться требованиями СП 70.13330.2012, СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции с изменением №1; №3", изложенными в разделе ППР в соответствии с "Указаниями по производству работ в зимних условиях".
13. Перечень видов работ, для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ:
   - утепление конструкций;
   - устройство и гидроизоляция деформационных швов;
   - устройство звукоизоляции;
   - устройство всех видов гидроизоляции;
   - установка дверных блоков;
   - устройство отделочных слоёв под финишную отделку;
   - антикоррозионная защита крепежных и закладных изделий, мест сварки.
14. Отделочные работы и работы по устройству полов и изоляции вести в соответствии с СП 71.13330.2017 "Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП3-87 (с Изменением №1)"
15. Устройство полов производить после прокладки и приемки инженерных коммуникаций.
16. Акты на скрытые работы составлять в соответствии с требованиями СП 48.1330.2019 "Организация строительства" СНиП 12-01-2004
17. Металлические конструкции (перемычки) и фахверк для перегородок покрыть грунтовкой ГФ-021 в два слоя.
18. Металлические конструкции покрыть огнестойкой краской с пределом огнестойкости не менее EI45 или оштукатурить. Штукатурку металлических перемычек выполнить по сетке. Металлическую сетку закрепить с заведением за края перемычки на стену не менее 100мм в каждую сторону. Крепление сетки к кладке выполнить с помощью комплектов быстрого монтажа и стальной шайбы диаметром 20-25мм. (данный пункт уточняется проектом огнезащиты).
19. Пределы огнестойкости строительных конструкций приняты в соответствии ФЗ №123 "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".
20. При разделении противопожарными преградами,огнестойкость узла крепления строительной конструкции должна быть не мее требуемой огнестойкости самой конструкции. Заполнение стыков и примыканий противопожарных преград с другими ограждающими конструкциями производить материалами группы горючести НГ (не горючий) (герметик, мастика, шпаклевка, раствор). Узлы пересечения кабелями и трубопроводами ограждающих конструкций с нормируемой огнестойкостью и пожарной опасностью не должны снижать требуемых пожарно-технических показателей конструкций..
21. Все работы выполнять по рабочим чертежам ППР, которые разрабатывает специализированная организация, имеющая лицензию на данный вид работ. При производстве работ необходимо соблюдать мероприятия по технике безопасности согласно СНиП 12-03-2001 и СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве", а также обеспечить устойчивость конструкций на всех стадиях монтажа.
22. Все материалы и изделия должны иметь сертификат качества и разрешение органов здравоохранения и пожнадзора на применение.
23. Замена применяемых материалов, изделий и оборудования возможна на аналоги с идентичными техническими характеристиками при согласовании заказчиком.
24. Огнезащита металлических элементов, закладываемых при выполнении кирпичных перегородок, перегородок из ячеистых бетонных блоков, с целью обеспечения устойчивости данных конструкции, выполняется за счёт штукатурного слоя толщиной не менее 20мм, необходимый предел огнестойкости определяется по требуемому пределу огнестойкости перегородки. Доведение до необходимого предела огнестойкости кладки перегородок выполняется за счёт штукатурного слоя. Решения, обеспечивающие требуемый предел огнестойкости, закладываются в рамках выполнения дизайн проекта в составе конструкции отделочных слоёв.
25. Решение по огнезащите перемычек выполняется за счёт штукатурного слоя, определяются требованиями по пределу огнестойкости для конструкции, в которой данная перемычка размещается.

Общие указания к стенам и перегородкам

1. Допускается возможность замены указанных материалов, изделий и оборудования на аналоги с идентичными техническими характеристиками, без увеличения сметной стоимости. Применение материалов с иными техническими характеристиками и стоимостью требует доработки проектных решений и должно быть согласовано с авторами проекта.
2. Данный альбом смотреть совместно с альбомами КР
3. Материалы на путях эвакуации должны соответствовать показателям пожарной опасности, указанным в табл.28 Ф3-123 (с изменениями на 14 июля 2022 года).
4. При скрытой прокладке трубопроводов систем внутренней канализации предусматривать устройство зашивок с соблюдением требований п.18.9 СП 30.13130.20
5. При устройстве каркасных перегородок и облицовок не допускается подрезка металлического профиля с целью прокладки инженерных коммуникаций.
6. Крепление сан.тех.приборов к стенам допускается при соблюдении условий, указанных в п.2.7 СТУ.
7. Внутренние стены и перегородки из ячеистых бетонных блоков выполнять на тонкослойном клеевом растворе с толщиной шва 4 мм и армировать базальтовой строительной сеткой СПБ-С 25х25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки. Крепление кладки из ячеистых бетонных блоков к перекрытию производить с помощью уголков 75х50х5 l=200 с шагом 1,2 м в шахматном порядке на стыке двух блоков.
8. Устройство каркасных перегородок с применением гипсокартонных листов производить в соответствии с альбомом технических решений "Комплексные системы КНАУФ. Перегородки поэлементной сборки из гипсокартонных листов на металлическом и деревянном каркасах для жилых, общественных и производственных зданий". Серия 1.0319-2.07 выпуск 4.
9. Устройство каркасных зашивок инженерных коммуникаций с применением гипсокартонных листов производить в соответствии с альбомом технических решений "Облицовка поэлементной сборки из гипсовых строительных плит (КНАУФ-листов) ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных зданий" Серия 1.073.9-2.08 выпуск 3.
10. Узлы крепления стен и перегородок вести по ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТЧ.ТЗ "Альбом типовых узлов. Типовые этажи"
11. Кладку наружных стен из ячеистых бетонных блоков вести на цементно-песчаном растворе М75 и армировать оцинкованной сеткой из проволоки ø3Вр-I ячейкой 50х50 мм через каждые 2 ряда кладки. Крепление кладки к перекрытию производить с помощью уголков L100х8 мм l=200 мм по ГОСТ 8509-93 с шагом 1,2 м в шахматном порядке на стыке двух блоков)
12. Решение по утеплению и облицовке фасада см. 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4 "Архитектурные решения. Фасады"
13. Над отверстиями до 600 мм укладывать арматуру 3 Ф12 А1 с опиранием не менее 200 мм с каждой стороны
14. Зазоры в местах прохода инженерных коммуникаций уплотнить цементно-песчаным раствором, в т.ч. при необходимости с прокладкой негорючего минераловатного утеплителя.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Хорош			03.2024
Проверил		Дейнека			03.2024
ГАП		Гуслякова			03.2024
Н.контр.		Дейнека			03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Общие данные

Генпро

Согласовано

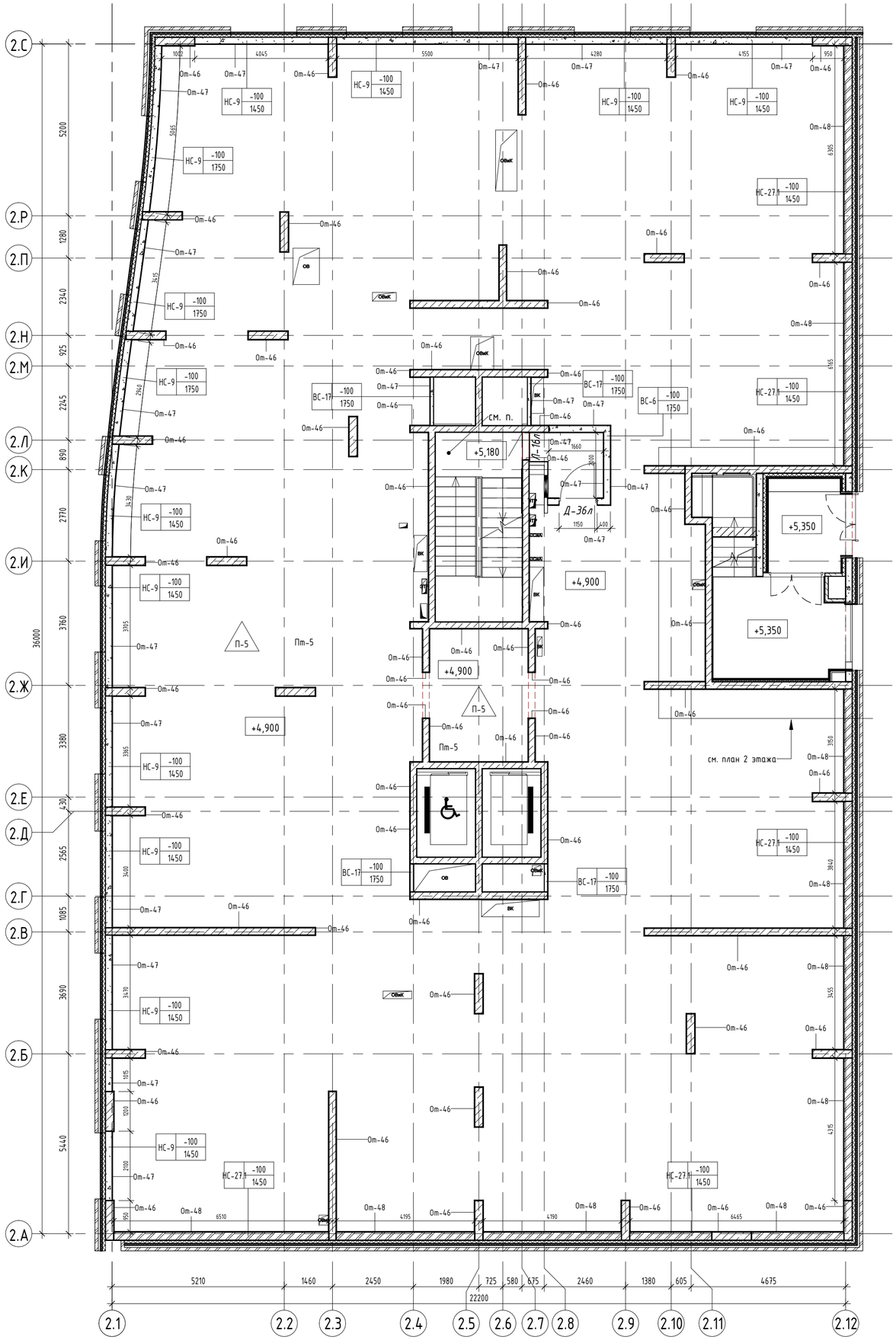
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1

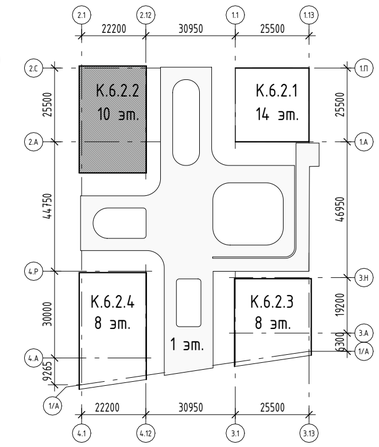
План техпространства на отметке +4.900



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Кладка из кирпича керамического полнотелого 250х120х65h, М200, F100, на цементно-песчаном растворе М75 ГОСТ 530-2012 - 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600х200х250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 - 102 мм
- Железобетон - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 - 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- Д-1 — Марка двери
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- Гидроизоляционный материал
- 13 — Марка пола

Компоновочная схема



Примечания.

1. Состав раздела и общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с другими листами этого альбома, инженерными и конструктивными разделами (КР, ОВ, ВК, ЭОМ, СС).
3. Конструкции ограждений лестничных маршей смотреть раздел КМ.
4. Ведомость отделки стен см. лист 15 данного раздела.
5. Перед изготовлением и установкой дверных блоков выполнить фактические замеры по месту.
6. В случае отклонений от проектных и нормативных значений оповестить Заказчика и авторов проекта.
7. Узловые решения, см на л. 16.
8. Марки, спецификации и схемы заполнения проемов светопрозрачными конструкциями см. 94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.3
9. Утепление и облицовка фасада не маркируются в текущем комплекте и не учитываются в объемах материалов стен. См. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1..4-0-АР4
10. Решения по террасе см. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1..4-0-АР4

						94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1	
						Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетям и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Хорош			03.2024	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия: Р; Лист: 2; Листов:
Проверил		Дейнека			03.2024		
ГАП		Гуслякова			03.2024		
Н.контр.		Дейнека			03.2024	План техпространства на отметке +4.900	Генпро

Согласовано

Взам. инв. №

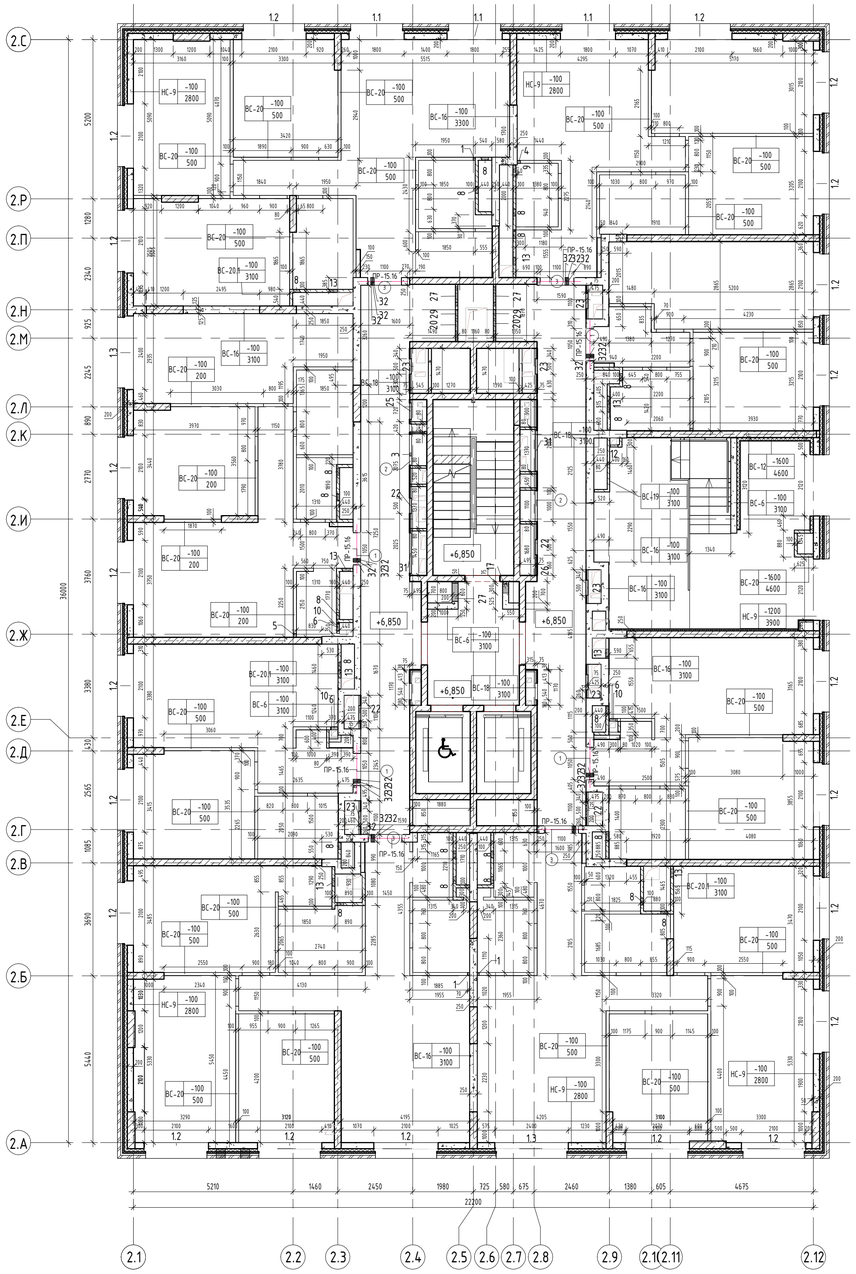
Подп. и дата

Инв. № подл.

29.04.2025 14:14:06

Формат А2

Кладочный план 02 этажа на отметке +6.850



Ведомость отверстий 2 этажа

Марка	Раздел	Ширина, мм	Высота, мм	Низ проема от плиты КЖ
1	ВК	70	200	100
2	ВК	85	200	100
3	ССиА	100	100	3000
4	ВК	110	200	100
5	ВК	130	200	100
6	ВК	220	200	100
8	ОВиК	225	225	2828
9	ОВиК	225	230	2825
10	ВК	250	400	400
11	ВК	250	400	715
12	ВК	250	400	1215
13	ОВиК	260	260	2790
15	ВК	300	300	410
16	ВК	300	300	510
17	ОВиК	300	400	1850
20	ОВиК	400	350	250
21	ОВиК	400	350	2600
22	ВК	500	800	1170
23	ОВиК	500	895	225
25	ВК	540	1300	710
26	ОВиК	600	280	2820
27	ОВиК	600	1100	1150
27	ОВиК	650	600	250
30	ССиА	676	1650	-1850
29	ОВиК	1000	700	2250
31	ЭТР	1320	1460	620

Марка	Раздел	Диаметр, мм	Низ проема от плиты КЖ
32	ССиА	40	3070

Ведомость дверных проёмов 2-го этажа

Поз.	Размер проема	Низ проема
1	1050x2200(h)	От плиты КЖ
2	1000x2100(h)	
3	1100x2200(h)	От плиты КЖ

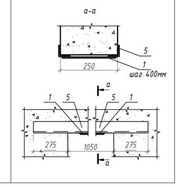
Ведомость оконных проёмов 2-го этажа

Поз.	Размер проема	Низ проема от плиты КЖ
1.1	1800x2100(h)	700
1.2	2100x2100(h)	700
1.3	2400x2100(h)	700

Спецификация перемычек с элементами 2 этаж

Марка	Поз.	Элемент перемычки	Обозначение	Кол-во, шт.	Масса элемента	Масса единицы, в кг	Кол-во	Общая масса
ПР-15.16						16,83	8	134,65
	1	- 7x100 (L=230)	ГОСТ 103-2006	16	1,26			
	5	L 50x6 (L=1600)	ГОСТ 8509-93	16	7,15			

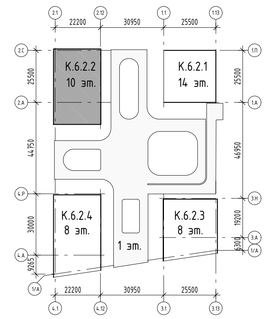
Ведомость перемычек 2 этажа

Марка	Схема перемычки
ПР-15.16	

Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) - 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм;
  Воздушный зазор - 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 - 102 мм
- Железобетон - 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм;
  Воздушный зазор - 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 - 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- 28 — Марка проема
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- ПР-1.Х.Х — Марка перемычки, где:
  - Длина перемычки в проекте, в дм.
  - Порядковый номер марки изделия
  - Перемычка
- Отверстие в стене
- 2.15 — Марка отверстия, где
  - Порядковый номер
  - Раздел:
    1 - ВК
    2 - ОВиК
    3 - СС и А
    4 - ЭТР
- С-1 | -200 / 3430 — Марка внутренней стены, где:
  С-1 - тип стены
  -200 - низ стены от уровня чистого пола;
  3430 - высота перегородки, мм

Компоновочная схема



Примечания:

1. Общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с инженерными и конструктивными разделами.
3. Рекомендации по кладке и армированию стен см. общие указания на л. 1.
4. Привязку монолитных стен и отв. в ж/б конструкциях см. комплекты КЖ.
5. Привязки и размеры стен и перегородок даны без учета отделочных слоев.
6. Заполнение дверных проемов условно не показано.
7. Армирование кладки выполнять: для перегородок из кирпича - сеткой Ф4 BpI-50x50 (ГОСТ 8478-81) через каждые 4 ряда кирпичной кладки; ячеистых бетонных блоков выполнять на тонкослойном клеевом растворе с толщиной шва 2 мм и армировать базальтовой строительной сеткой СПБ-С 25x25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки; блоков СКЦ- арматура диаметром 6 мм укладывается на всю длину перегородки в растворный шов каждого третьего ряда кладки. При этом арматура укладывается таким образом, чтобы при кладке верхнего ряда камней, стержни попали в специальные канавки на нижней поверхности камня.
8. Ведомость материалов стен и перегородок см. л. 12 данного комплекта.
9. Сводную ведомость перемычек 2-10 этажей см. л. 12 данного комплекта
10. Стены шахт и ниш инженерных коммуникаций возводить после завершения монтажа инженерного оборудования и апробирования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. В разделе АР учтены 2 водосточные системы на кровле надстройки. Водосточные системы кровли основного здания см. раздел ВК.
13. Проектом предусмотрено 8 кровельных аэраторов Технониколь 160x460 (1 на надстройке и 7 на кровле основного здания)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Хорош				03.2024
Проверил	Дейнека				03.2024
ГАП	Гуслякова				03.2024
Н.контр.	Дейнека				03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - культурным (ЗГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия	Лист	Листов
	Р	3	
Кладочный план 02 этажа на отметке +6.850	Генпро		

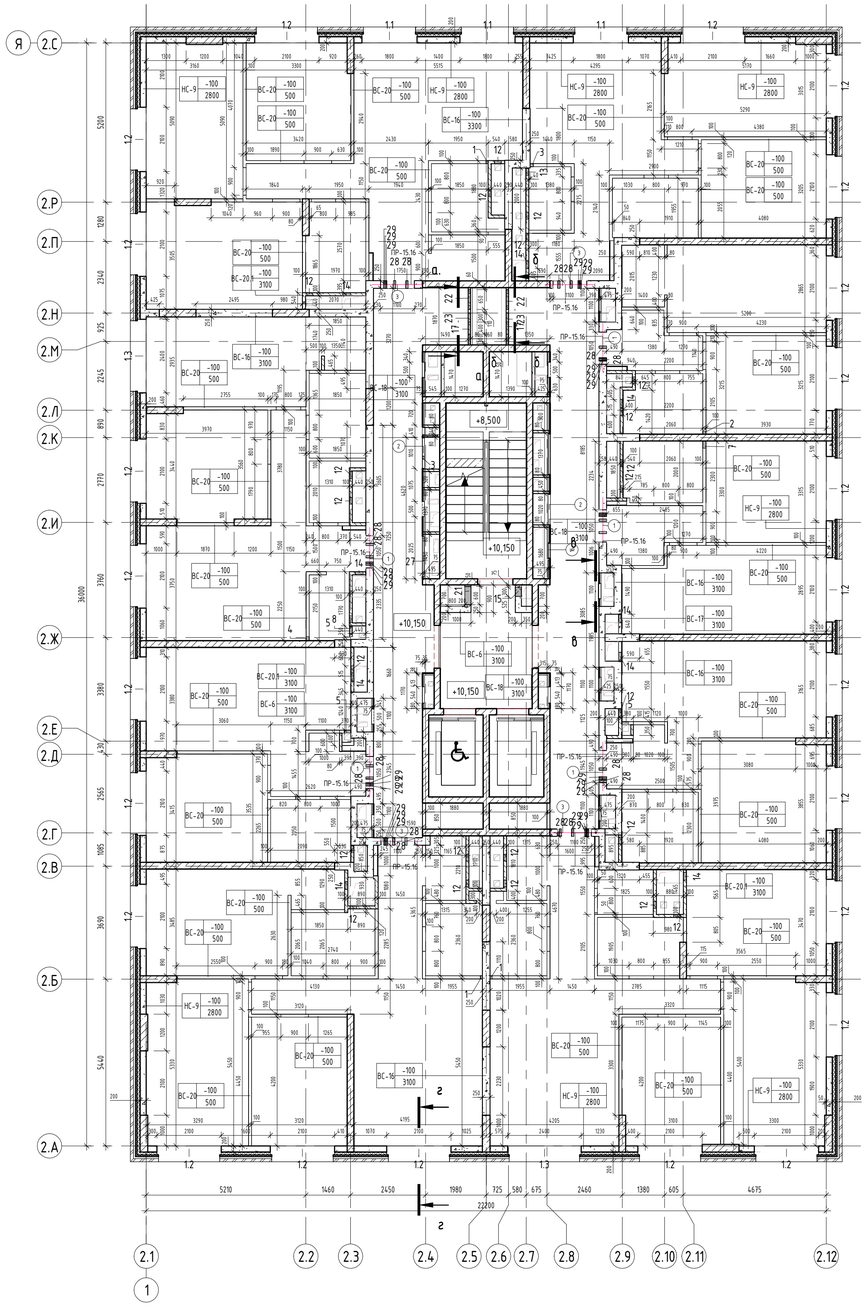
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Кладочный план 03 этажа на отметке +10.150



Ведомость отверстий 2-8 этажей

Марка	Раздел	Ширина, мм	Высота, мм	Низ проема от плиты КЖ
1	ВК	70	200	100
2	ВК	85	200	100
3	ВК	110	200	100
4	ВК	130	200	100
5	ВК	220	200	100
7	ВК	235	200	100
8	ВК	250	400	400
9	ВК	500	800	1170
12	ОВиК	225	225	2827
13	ОВиК	225	230	2825
14	ОВиК	260	260	2790
15	ОВиК	300	400	1850
17	ОВиК	400	350	250
18	ОВиК	400	350	2600
23	ОВиК	500	800	1170
20	ОВиК	600	280	2820
21	ОВиК	600	1100	1150
22	ОВиК	650	600	250
23	ОВиК	1000	700	2250
24	ССиА	100	100	3000
27	ЭТР	1320	1460	620
Марка	Раздел	Диаметр, мм		Низ проема от плиты КЖ
28	ОВиК	76		628
29	ССиА	40		670

Ведомость дверных проёмов 3-8-го этажей

Поз.	Размер проема	Низ проема
1	1050x2200(h)	От плиты КЖ
2	1000x2100(h)	
3	1100x2200(h)	От плиты КЖ

Ведомость оконных проёмов 3-8-го этажей

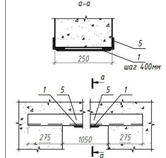
Поз.	Размер проема	Низ проема от плиты КЖ
1.1	1800x2100(h)	700
1.2	2100x2100(h)	700
1.3	2400x2100(h)	700

Спецификация перемычек с элементами 3 этаж

Марка	Поз.	Элемент перемычки	Обозначение	Кол-во, шт.	Масса элемента	Масса единицы, в кг	Кол-во	Общая масса
ПР-15.16						16,83	9	151,49
	1	- 7x100 (L=230)	ГОСТ 103-2006	18	1,26			
	5	L 50x6 (L=1600)	ГОСТ 8509-93	18	7,15			

Спецификация перемычек для 4...8 этажей аналогична 3-му

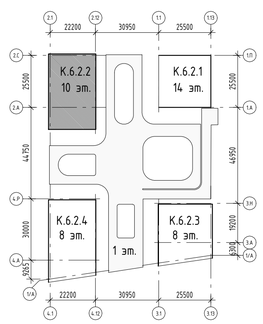
Ведомость перемычек

Марка	Схема перемычки
ПР-15.16	

Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) - 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм;
  Воздушный зазор - 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 - 102 мм
- Железобетон - 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм;
  Воздушный зазор - 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 - 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- 28 — Марка проема
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- ПР-1.X.X — Марка перемычки, где:
  - Длина перемычки в проекте, в дм.
  - Порядковый номер марки изделия
  - Перемычка
- Отверстие в стене
- 2.15 — Марка отверстия, где
  - Порядковый номер
  - Раздел:
    1 - ВК
    2 - ОВиК
    3 - СС и А
    4 - ЭТР
- С-1 | -200 / 3430 — Марка внутренней стены, где:
  С-1 - тип стены
  -200 - низ стены от уровня чистого пола;
  3430 - высота перегородки, мм

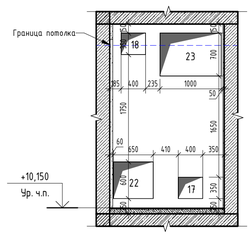
Компоновочная схема



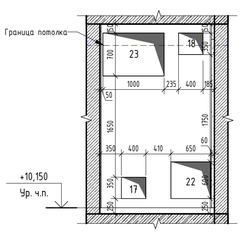
Примечания:

1. Общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с инженерными и конструктивными разделами.
3. Рекомендации по кладке и армированию стен см. общие указания на л. 1.
4. Привязку монолитных стен и отв. в ж/б конструкциях см. комплекты КЖ.
5. Привязки и размеры стен и перегородок даны без учета отделочных слоев.
6. Заполнение дверных проемов условно не показано.
7. Армирование кладки выполнять: для перегородок из кирпича - сеткой Ф4 Bpl-50x50 (ГОСТ 8478-81) через каждые 4 ряда кирпичной кладки; ячеистых бетонных блоков выполнять на тонкослойном клеевом растворе с толщиной шва 2 мм и армировать базальтовой строительной сеткой СПБ-С 25x25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки; блоков СКЦ- арматура диаметром 6 мм укладывается на всю длину перегородки в растворный шов каждого третьего ряда кладки. При этом арматура укладывается таким образом, чтобы при кладке верхнего ряда камней, стержни попали в специальные канавки на нижней поверхности камня.
8. Ведомость материалов стен и перегородок см. л. 12 данного комплекта.
9. Сводную ведомость перемычек 2-10 этажей см. л. 12 данного комплекта
10. Стены шахт и ниш инженерных коммуникаций возводить после завершения монтажа инженерного оборудования и апробирования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. В разделе АР учтены 2 водосточные системы на кровле надстройки. Водосточные системы кровли основного здания см. раздел ВК.
13. Проектом предусмотрено 8 кровельных аэраторов Технониколь 160x460 (1 на надстройке и 7 на кровле основного здания)

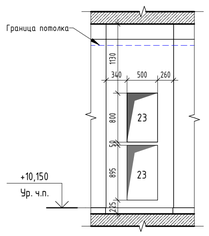
Сечение а-а



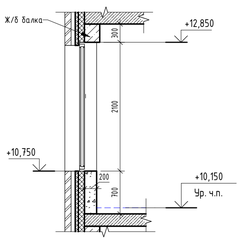
Сечение б-б



Сечение в-в



Сечение г-г



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Хорош				03.2024
Проверил	Дейнека				03.2024
ГАП	Гуслякова				03.2024
Н.контр.	Дейнека				03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Кладочный план 3-8 этажа на отметке +10.150 - +26.650

Генпро

Согласовано

Взам. инв. №

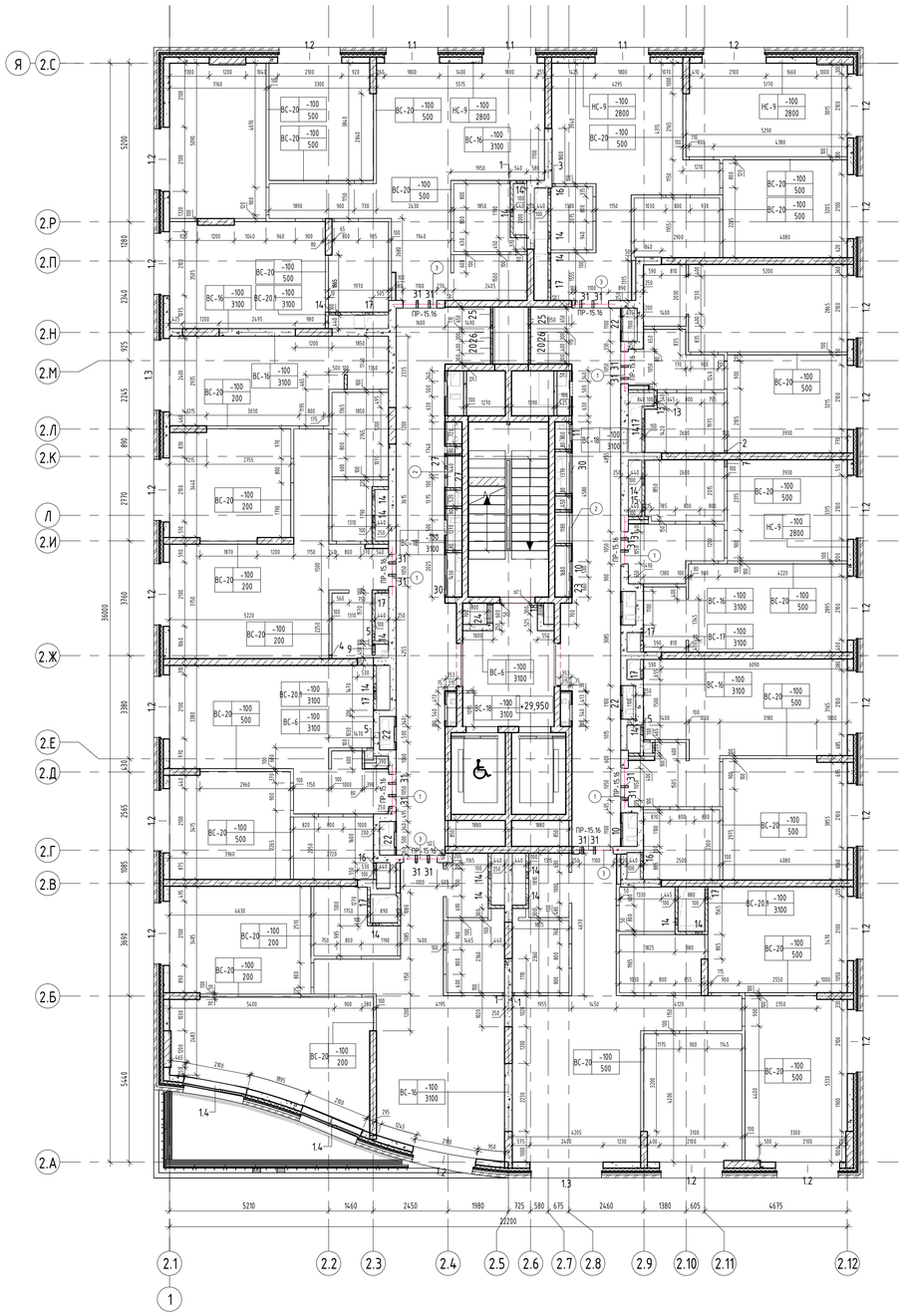
Подп. и дата

Инв. № подл.

03.02.2025 9:53:55

Формат А1

Кладочный план 09 этажа на отметке +29.950



Ведомость отверстий 2 этажа

Марка	Раздел	Ширина, мм	Высота, мм	Низ проема от плиты КЖ
1	ВК	70	200	100
2	ВК	85	200	100
3	ВК	110	200	100
4	ВК	130	200	100
5	ВК	220	200	100
7	ВК	235	200	100
8	ВК	250	200	200
9	ВК	250	400	400
10	ВК	500	800	1170
11	ВК	540	1300	710
13	ОВиК	225	225	2822
14	ОВиК	225	225	2827
15	ОВиК	225	230	2820
16	ОВиК	225	230	2825
17	ОВиК	260	260	2790
18	ОВиК	300	400	1850
20	ОВиК	400	350	250
21	ОВиК	400	350	2600
22	ОВиК	500	895	223
23	ОВиК	600	280	2820
24	ОВиК	600	1100	1150
25	ОВиК	650	600	250
26	ОВиК	1000	700	2250
27	ССиА	100	100	3000
30	ЭТР	1320	1460	620

Марка	Раздел	Диаметр, мм	Низ проема от плиты КЖ
31	ОВиК	76	3028

Ведомость дверных проёмов 9-го этажа

Поз.	Размер проема	Низ проема
1	1050x2200(h)	От плиты КЖ
2	1000x2100(h)	
3	1100x2200(h)	От плиты КЖ

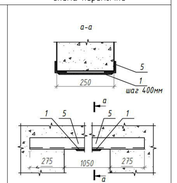
Ведомость оконных проёмов 9-го этажа

Поз.	Размер проема	Низ проема от плиты КЖ
1.4	2100x2570(h)	230
1.1	1800x2100(h)	700
1.2	2100x2100(h)	700
1.3	2400x2100(h)	700

Спецификация перемычек с элементами 9 этаж

Марка	Поз.	Элемент перемычки	Обозначение	Кол-во, шт.	Масса элемента	Масса единицы, в кг	Кол-во	Общая масса
ПР-15.16						16,83	9	151,49
	1	- 7х100 (L=230)	ГОСТ 103-2006	18	1,26			
	5	L 50х6 (L=1600)	ГОСТ 8509-93	18	7,15			

Ведомость перемычек

Марка	Схема перемычки
ПР-15.16	

Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технонвент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 - 150 мм;
  Воздушный зазор – 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- Железобетон - 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технонвент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 - 150 мм;
  Воздушный зазор – 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- 28 — Марка проема
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола

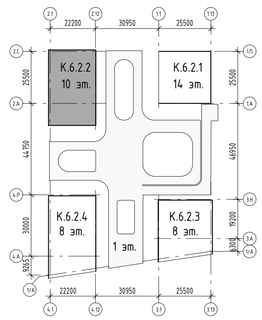
ПР - 1 . Х . Х — Марка перемычки, где:
- Длина перемычки в проекте, в дм.
- Порядковый номер марки изделия
- Перемычка

- Отверстие в стене

2.15 — Марка отверстия, где
- Порядковый номер
- Раздел:
  1 - ВК
  2 - ОВиК
  3 - СС и А
  4 - ЭТР

С-1 | -200 / 3430 — Марка внутренней стены, где:
- С-1 - тип стены
- -200 - низ стены от уровня чистого пола;
- 3430 - высота перегородки, мм

Компоновочная схема



Примечания:

1. Общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с инженерными и конструктивными разделами.
3. Рекомендации по кладке и армированию стен см. общие указания на л. 1.
4. Привязку монолитных стен и отб. в ж/б конструкциях см. комплекты КЖ.
5. Привязки и размеры стен и перегородок даны без учета отделочных слоев.
6. Заполнение дверных проемов условно не показано.
7. Армирование кладки выполнять: для перегородок из кирпича - сеткой Ф4 Bpl-50x50 (ГОСТ 8478-81) через каждые 4 ряда кирпичной кладки; ячеистых бетонных блоков выполнять на тонкослойном клеевом растворе с толщиной шва 2 мм и армировать базальтовой строительной сеткой СПБ-С 25х25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки; блоков СКЦ- арматура диаметром 6 мм укладывается на всю длину перегородки в растворный шов каждого третьего ряда кладки. При этом арматура укладывается таким образом, чтобы при кладке верхнего ряда камней, стержни попали в специальные канавки на нижней поверхности камня.
8. Ведомость материалов стен и перегородок см. л. 12 данного комплекта.
9. Сводную ведомость перемычек 2-10 этажей см. л. 12 данного комплекта
10. Стены шахт и ниш инженерных коммуникаций возводить после завершения монтажа инженерного оборудования и апробирования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. В разделе АР учтены 2 водосточные системы на кровле надстройки. Водосточные системы кровли основного здания см. раздел ВК.
13. Проектом предусмотрено 8 кровельных аэраторов Технониколь 160x460 (1 на надстройке и 7 на кровле основного здания)

						94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1	
						Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Хорош			03.2024	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия: Р; Лист: 5; Листов:
Проверил		Дейнека			03.2024		
ГАП		Гуслякова			03.2024		
Н.контр.		Дейнека			03.2024	Кладочный план 09 этажа на отметке +29.950	Генпро

Согласовано

Взам. инв. №

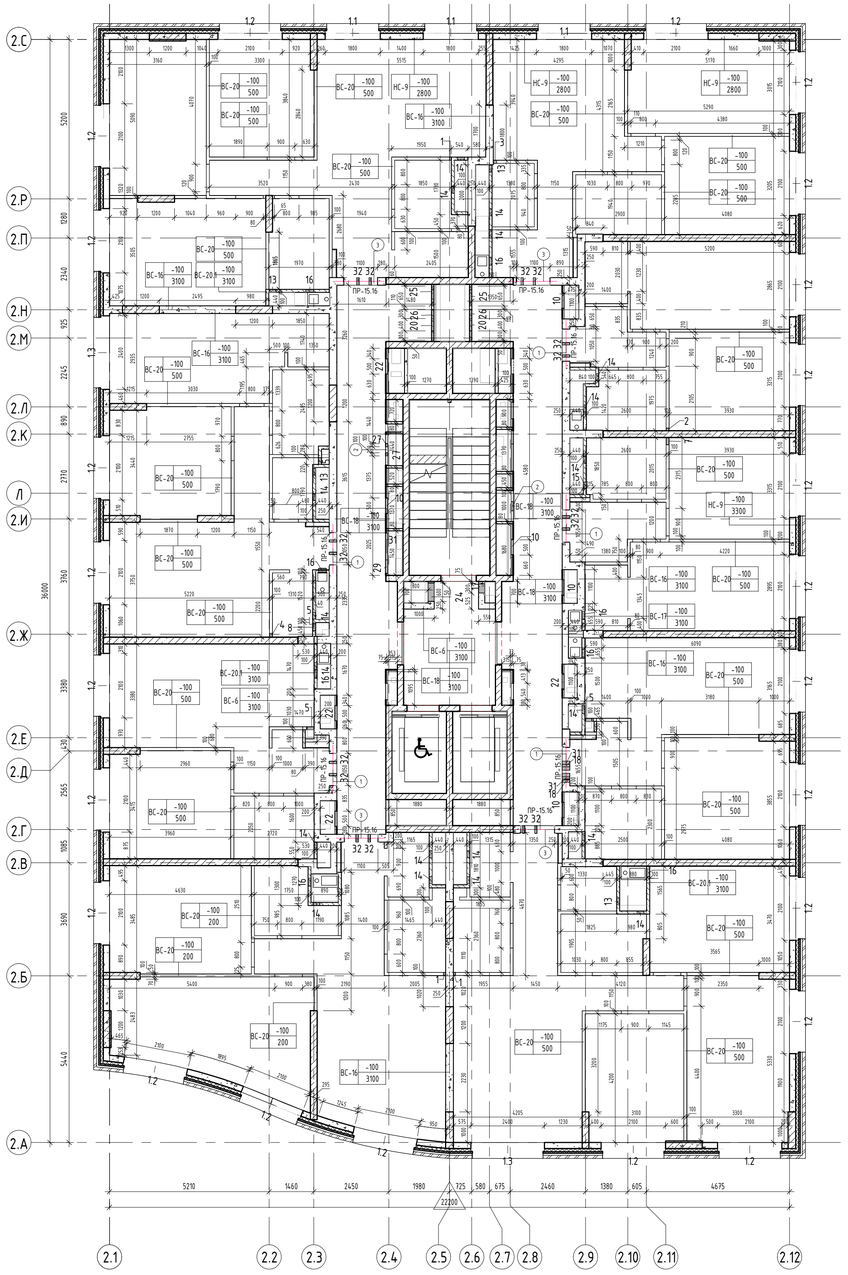
Подп. и дата

Инв. № подл.

03.02.2025 9:54:06

Формат А1

Кладочный план 10 этажа на отметке +33.250



Ведомость отверстий 10 этажа

Марка	Раздел	Ширина, мм	Высота, мм	Низ проема от плиты КЖ
1	ВК	70	200	100
2	ВК	85	200	100
3	ВК	110	200	100
4	ВК	130	200	100
5	ВК	220	200	100
7	ВК	235	200	100
8	ВК	250	400	400
9	ВК	250	400	870
10	ВК	500	800	1170
11	ВК	540	1300	710
13	ОВиК	225	225	2822
14	ОВиК	225	225	2827
15	ОВиК	225	230	2820
16	ОВиК	260	260	2790
17	ОВиК	300	400	1850
18	ОВиК	300	1000	2490
20	ОВиК	400	350	250
21	ОВиК	400	350	2600
22	ОВиК	500	895	222
23	ОВиК	600	280	2820
24	ОВиК	600	1100	1150
25	ОВиК	650	600	250
26	ОВиК	1000	700	2250
27	ССиА	100	100	3000
28	ССиА	300	250	2850
29	ССиА	450	250	2850
31	ЭТР	1320	1460	620
Марка	Раздел	Диаметр, мм		Низ проема от плиты КЖ
32	ОВиК	76		3028

Ведомость дверных проёмов 10-го этажа

Поз.	Размер проема	Низ проема
1	1050x2200(h)	От плиты КЖ
2	1000x2100(h)	
3	1100x2200(h)	От плиты КЖ

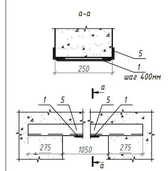
Ведомость оконных проёмов 10-го этажа

Поз.	Размер проема	Низ проема от плиты КЖ
1.1	1800x2100(h)	700
1.2	2100x2100(h)	700
1.3	2400x2100(h)	700

Спецификация перемычек с элементами 10 этаж

Марка	Поз.	Элемент перемычки	Обозначение	Кол-во, шт.	Масса элемента	Масса единицы, в кг	Кол-во	Общая масса
ПР-15.16						16,83	9	151,49
	1	- 7x100 (L=230)	ГОСТ 103-2006	18	1,26			
	5	L 50x6 (L=1600)	ГОСТ 8509-93	18	7,15			

Ведомость перемычек

Марка	Схема перемычки
ПР-15.16	

Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- Железобетон – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- 28 — Марка проема
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола

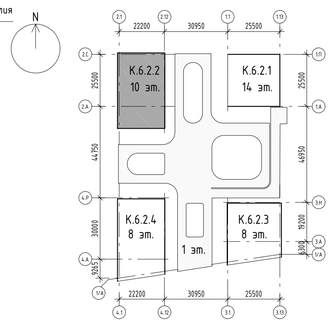
ПР-1.X.X — Марка перемычки, где:
- Длина перемычки в проекте, в дм.
- Порядковый номер марки изделия
- Перемычка

Отверстие в стене

2.15 — Марка отверстия, где
- Порядковый номер
- Раздел: 1 - ВК; 2 - ОВиК; 3 - СС и А; 4 - ЭТР

С-1 | -200 / 3430 — Марка внутренней стены, где: С-1 - тип стены; -200 - низ стены от уровня чистого пола; 3430 - высота перегородки, мм

Компоновочная схема



Примечания:

1. Общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с инженерными и конструктивными разделами.
3. Рекомендации по кладке и армированию стен см. общие указания на л. 1.
4. Привязку монолитных стен и отв. в ж/б конструкциях см. комплекты КЖ.
5. Привязки и размеры стен и перегородок даны без учета отделочных слоев.
6. Заполнение дверных проемов условно не показано.
7. Армирование кладки выполнять: для перегородок из кирпича - сеткой Ф4 Bpl-50x50 (ГОСТ 8478-81) через каждые 4 ряда кирпичной кладки; ячеистых бетонных блоков выполнять на тонкослойном клеевом растворе с толщиной шва 2 мм и армировать базальтовой строительной сеткой СПБ-С 25x25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки, блоков СКЦ- арматура диаметром 6 мм укладывается на всю длину перегородки в растворный шов каждого третьего ряда кладки. При этом арматура укладывается таким образом, чтобы при кладке верхнего ряда камней, стержни попали в специальные канавки на нижней поверхности камня.
8. Ведомость материалов стен и перегородок см. л. 12 данного комплекта.
9. Сводную ведомость перемычек 2-10 этажей см. л. 12 данного комплекта
10. Стены шахт и ниш инженерных коммуникаций возводить после завершения монтажа инженерного оборудования и апробирования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. В разделе АР учтены 2 водосточные системы на кровле надстройки. Водосточные системы кровли основного здания см. раздел ВК.
13. Проектом предусмотрено 8 кровельных аэраторов Технониколь 160x460 (1 на надстройке и 7 на кровле основного здания)

						94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1		
						Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - культурно-(ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, (сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			
Разработал		Хорош			03.2024	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Дейнека			03.2024		Р	6	
ГАП		Гуслякова			03.2024				
Н.контр.		Дейнека			03.2024	Кладочный план 10 этажа на отметке +33.250	Генпро		

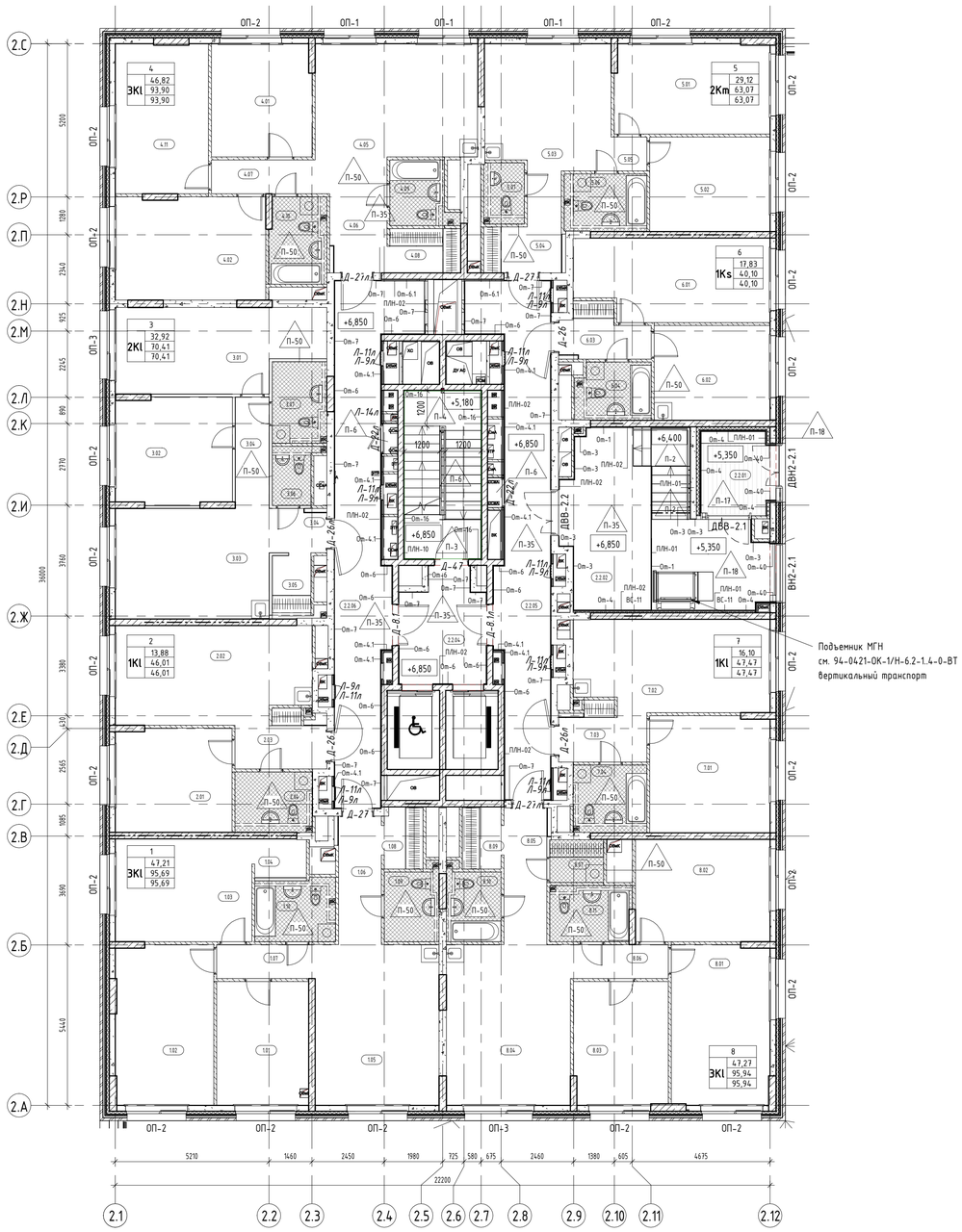
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Маркировочный план 02 этажа на отметке +6.850



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- Железобетон - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- Д-1 — Марка двери
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- Гидроизоляционный материал
- 13 — Марка пола

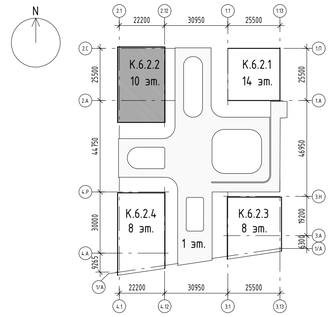
(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 2...

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
МОП			
2.2.01	Тамбур	7,50	
2.2.02	Тамбур	33,78	
2.2.03	Лестничная клетка Н2	14,82	
2.2.04	Тамбур-шлюз с ПБЗ МГН	10,76	
2.2.05	Межквартирный коридор	30,75	
2.2.06	Межквартирный коридор	31,55	
		129,16	
1			
3КІ			
1.01	Жилая комната	13,10	
1.02	Жилая комната	17,97	
1.03	Жилая комната	16,14	
1.04	Гардеробная	2,39	
1.05	Кухня-столовая	22,86	
1.06	Прихожая	6,32	
1.07	Коридор	3,84	
1.08	Гардеробная	2,84	
1.09	Санузел	4,46	
1.10	Санузел	5,77	
		95,69	
2			
1КІ			
2.01	Жилая комната	13,88	
2.02	Кухня-столовая	21,60	
2.03	Прихожая	5,16	
2.04	Санузел	5,37	
		46,01	
3			
2КІ			
3.01	Жилая комната	18,71	
3.02	Жилая комната	14,21	
3.03	Кухня-столовая	19,58	
3.04	«Варианты»	7,16	
3.05	Гардеробная	2,88	
3.06	Санузел	2,75	

(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 2... 9

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
3.07	Санузел	5,12	
		70,41	
4			
3КІ			
4.01	Жилая комната	13,01	
4.02	Жилая комната	17,73	
4.05	Кухня-столовая	21,40	
4.06	Прихожая	5,06	
4.07	Коридор	6,84	
4.08	Гардеробная	3,70	
4.09	Санузел	4,37	
4.10	Санузел	5,71	
4.11	Жилая комната	16,08	
		93,90	
5			
2Кт			
5.01	Жилая комната	16,04	
5.02	Жилая комната	13,08	
5.03	Кухня-столовая	17,96	
5.04	Прихожая	6,28	
5.05	Коридор	1,39	
5.06	Санузел	5,46	
5.07	Санузел	2,86	
		63,07	
6			
1Ks			
6.01	Жилая комната	17,83	
6.02	Кухня	12,64	
6.03	Прихожая	4,72	
6.04	Санузел	4,91	
		40,10	
7			
1КІ			
7.01	Жилая комната	16,10	
7.02	Кухня-столовая	20,52	
7.03	Прихожая	5,11	
7.04	Санузел	5,74	
		47,47	
8			
3КІ			
8.01	Жилая комната	18,06	
8.02	Жилая комната	15,84	
8.03	Жилая комната	13,37	
8.04	Кухня-столовая	22,92	
8.05	Прихожая	6,78	
8.06	Коридор	3,82	
8.07	Постирочная- гардеробная	2,65	
8.09	Гардеробная	2,83	
8.10	Санузел	4,46	
8.11	Санузел	5,21	
		95,94	
Итого:		681,75	

Компоновочная схема



Примечания.
1. Состав раздела и общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с другими листами этого альбома, инженерными и конструктивными разделами (КР, ОВ, ВК, ЭОМ, СС).
3. Конструкции ограждений лестничных маршей смотреть раздел КМ.
4. Ведомость отделки стен см. лист 15 данного раздела.
5. Перед изготовлением и установкой дверных блоков выполнить фактические замеры по месту.
6. В случае отклонений от проектных и нормативных значений оповестить Заказчика и авторов проекта.
7. Узловые решения, см на л. 16.
8. Марки, спецификации и схемы заполнения проемов светопрозрачными конструкциями см. 94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.3
9. Утепление и облицовка фасада не маркируется в текущем комплекте и не учитываются в объемах материалов стен. См. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4
10. Решения по террасе см. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1..4-0-АР4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Хорош			03.2024
Проверил		Дейнека			03.2024
ГАП		Гуслякова			03.2024
Н.контр.		Дейнека			03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - культитеп (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, (сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

Маркировочный план 02 этажа на отметке +6.850

Генпро

Согласовано

Взам. инв. №

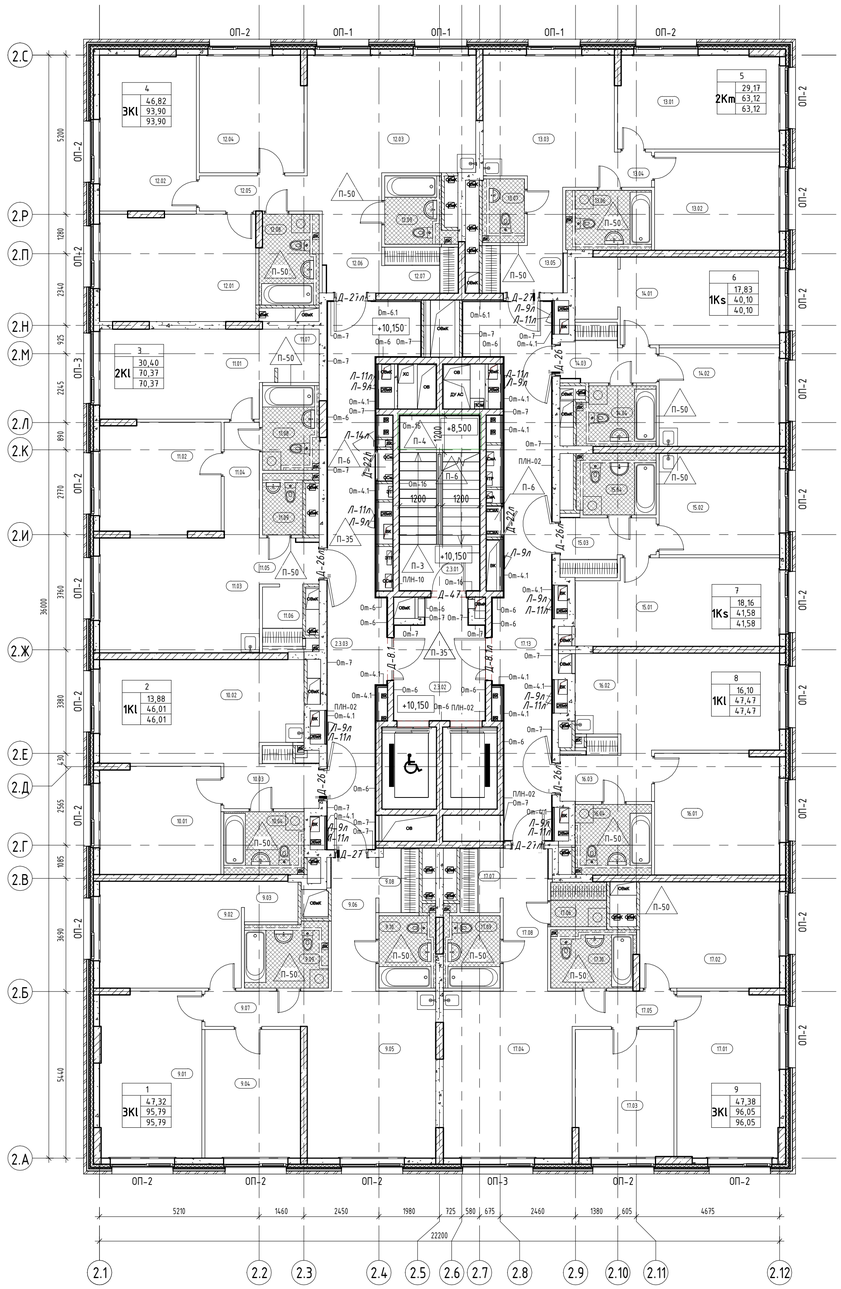
Подп. и дата

Инв. № подл.

03.02.2025 9:54:23

Формат А1

Маркировочный 3-8 этажа на отметке +10.150 – +26,650



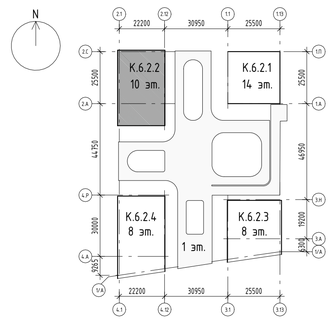
(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 3-6...

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
МОП			
2.3.01	Лестничная клетка Н2	14,82	
2.3.02	Тамбур-шлюз с ПБЗ МГН	10,76	
2.3.03	Межквартирный коридор	31,59	
17.13	Межквартирный коридор	30,79	
		87,96	
1			
3КІ			
9.01	Жилая комната	18,08	
9.02	Жилая комната	16,14	
9.03	Гардеробная	2,39	
9.04	Жилая комната	13,10	
9.05	Кухня-столовая	22,86	
9.06	Прихожая	6,34	
9.07	Коридор	3,84	
9.08	Гардеробная	2,81	
9.09	Санузел	5,77	
9.10	Санузел	4,46	
		95,79	
2			
1КІ			
10.01	Жилая комната	13,88	
10.02	Кухня-столовая	21,60	
10.03	Прихожая	5,16	
10.04	Санузел	5,37	
		46,01	
3			
2КІ			
11.01	Жилая комната	16,19	
11.02	Жилая комната	14,21	
11.03	Кухня-столовая	19,58	
11.04	Коридор	4,35	
11.05	Прихожая	2,81	
11.06	Гардероб	2,88	
11.07	Гардеробная	2,48	
11.08	Санузел	5,12	
11.09	Санузел	2,75	
		70,37	
4			
3КІ			
12.01	Жилая комната	17,73	
12.02	Жилая комната	16,08	
12.03	Кухня-столовая	21,40	
12.04	Жилая комната	13,01	
12.05	Коридор	6,84	
12.06	Прихожая	5,09	
12.07	Гардеробная	3,67	
12.08	Санузел	5,71	
12.09	Санузел	4,37	
		93,90	
5			
2Кт			
13.01	Жилая комната	16,09	
13.02	Жилая комната	13,08	
13.03	Кухня-столовая	17,96	
13.04	Коридор	1,39	
13.05	Прихожая	6,28	
13.06	Санузел	5,46	

(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 3-6...

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
13.07	Санузел	2,86	
		63,12	
6			
1Ks			
14.01	Жилая комната	17,83	
14.02	Кухня	12,64	
14.03	Прихожая	4,72	
14.04	Санузел	4,91	
		40,10	
7			
1Ks			
15.01	Жилая комната	18,16	
15.02	Кухня	13,03	
15.03	Прихожая	5,18	
15.04	Санузел	5,21	
		41,58	
8			
1КІ			
16.01	Жилая комната	16,10	
16.02	Кухня-столовая	20,52	
16.03	Прихожая	5,11	
16.04	Санузел	5,74	
		47,47	
9			
3КІ			
17.01	Жилая комната	18,14	
17.02	Жилая комната	15,84	
17.03	Жилая комната	13,40	
17.04	Кухня-столовая	22,92	
17.05	Коридор	3,82	
17.06	Постирочная- гардеробная	2,65	
17.07	Гардеробная	2,83	
17.08	Прихожая	6,78	
17.09	Санузел	4,46	
17.10	Санузел	5,21	
		96,05	
Итого:		682,35	

Компоновочная схема



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 – 150 мм;
  Воздушный зазор – 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- Железобетон – 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 – 150 мм;
  Воздушный зазор – 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- Д-1 — Марка двери
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- Гидроизоляционный материал
- 13 — Марка пола

Примечания.
1. Состав раздела и общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с другими листами этого альбома, инженерными и конструктивными разделами (КР, ОВ, ВК, ЭОМ, СС).
3. Конструкции ограждений лестничных маршей смотреть раздел КМ.
4. Ведомость отделки стен см. лист 15 данного раздела.
5. Перед изготовлением и установкой дверных блоков выполнить фактические замеры по месту.
6. В случае отклонений от проектных и нормативных значений оповестить Заказчика и авторов проекта.
7. Узловые решения, см на л. 16.
8. Марки, спецификации и схемы заполнения проемов светопрозрачными конструкциями см. 94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.3
9. Утепление и облицовка фасада не маркируется в текущем комплекте и не учитываются в объемах материалов стен. См. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4
10. Решения по террасе см. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Хорош				03.2024
Проверил	Дейнека				03.2024
ГАП	Гуслякова				03.2024
Н.контр.	Дейнека				03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Стадия	Лист	Листов
Р	8	

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Маркировочный план 3-8 этажа на отметке +10.150 – +26,650

Генпро

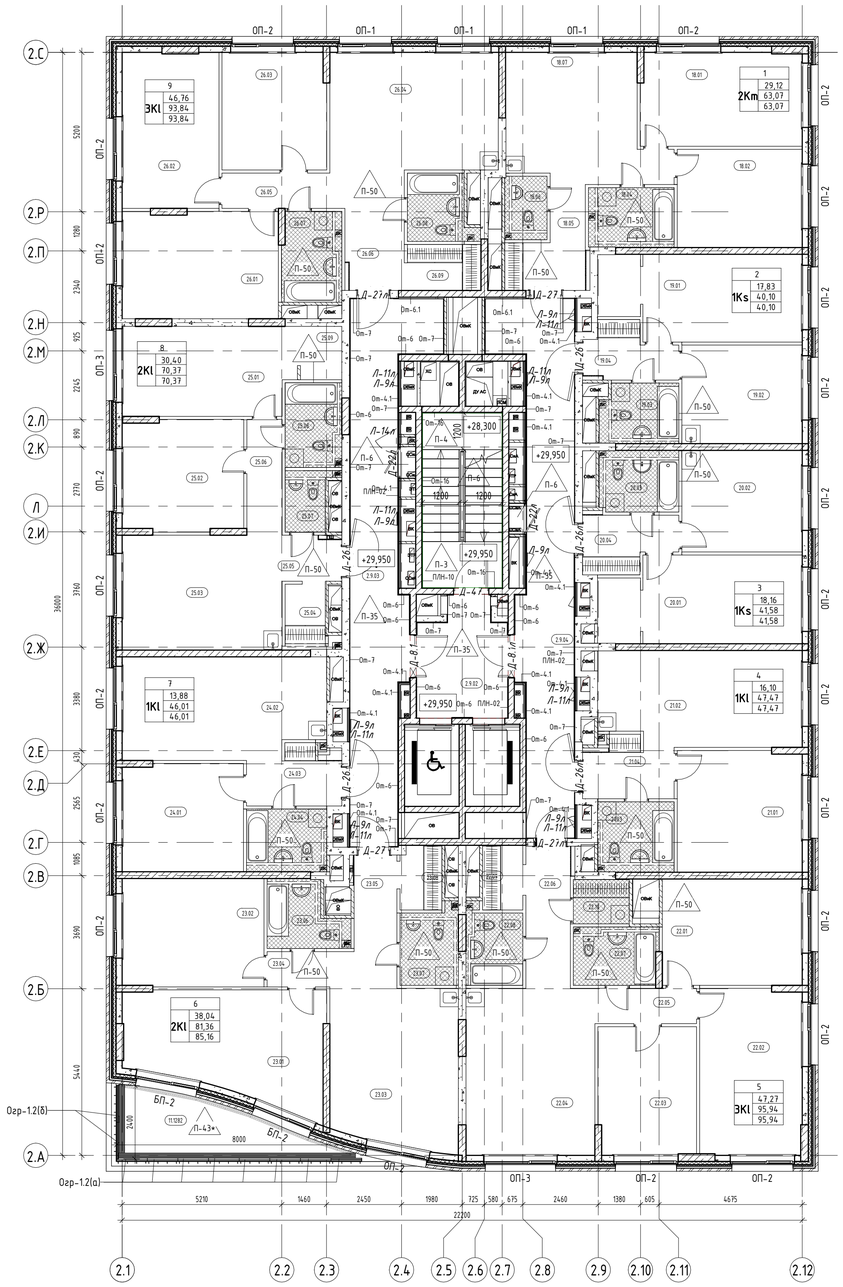
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Маркировочный план 09 этажа на отметке +29.950



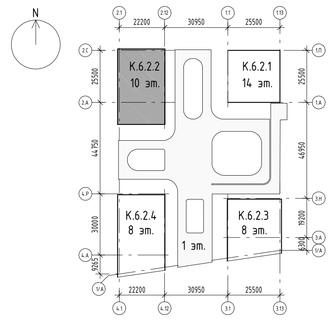
(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 7...

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
-			
МОП			
17.209	Межквартирный коридор	31,59	
17.210	Лестничная клетка	14,82	
17.226	Тамбур-шлюз с ПБЗ МГН	10,76	
17.273	Межквартирный коридор	30,79	
		87,96	
1			
3Kl			
17.216	Жилая комната	17,97	
17.217	Прихожая	6,34	
17.227	Жилая комната	16,14	
17.228	Коридор	3,84	
17.234	Жилая комната	13,10	
17.242	Санузел	5,77	
17.243	Санузел	4,46	
17.256	Кухня-столовая	22,86	
17.257	Гардеробная	2,81	
17.270	Гардеробная	2,39	
		95,68	
2			
1Kl			
17.212	Кухня-столовая	21,60	
17.213	Прихожая	5,16	
17.214	Жилая комната	13,88	
17.215	Санузел	5,37	
		46,01	
3			
2Kl			
17.211	Санузел	2,75	
17.245	Гардероб	2,88	
17.246	Коридор	4,35	
17.247	Санузел	5,12	
17.248	Прихожая	2,81	
17.249	Жилая комната	14,21	
17.250	Кухня-столовая	19,58	
17.251	Гардеробная	2,48	
17.255	Жилая комната	16,19	
		70,37	
4			
3Kl			
17.260	Жилая комната	17,73	
17.261	Жилая комната	16,02	
17.262	Кухня-столовая	21,40	
17.263	Прихожая	5,09	
17.264	Коридор	6,84	
17.265	Жилая комната	13,01	
17.266	Санузел	5,71	
17.268	Санузел	4,37	
17.272	Гардеробная	3,67	
		93,84	
5			
2Km			

(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 7...

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
17.236	Кухня-столовая	17,96	
17.237	Прихожая	6,28	
17.238	Санузел	2,86	
17.239	Жилая комната	13,08	
17.240	Санузел	5,46	
17.241	Жилая комната	16,04	
17.269	Коридор	1,39	
		63,07	
6			
1Ks			
17.218	Жилая комната	17,83	
17.258	Кухня	12,64	
17.259	Прихожая	4,72	
17.267	Санузел	4,91	
		40,10	
7			
1Ks			
17.219	Кухня	13,03	
17.220	Прихожая	5,18	
17.221	Жилая комната	18,16	
17.244	Санузел	5,21	
		41,58	
8			
1Kl			
17.222	Кухня-столовая	20,52	
17.223	Жилая комната	16,10	
17.224	Санузел	5,74	
17.225	Прихожая	5,11	
		47,47	
9			
3Kl			
17.229	Жилая комната	15,84	
17.230	Санузел	5,21	
17.231	Жилая комната	18,06	
17.232	Коридор	3,82	
17.233	Прихожая	6,78	
17.235	Постирочная- гардеробная	2,65	
17.252	Жилая комната	13,37	
17.253	Кухня-столовая	22,92	
17.254	Санузел	4,46	
17.271	Гардеробная	2,83	
		95,94	
Итого:		682,02	

Компоновочная схема



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технофент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 – 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- Железобетон – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технофент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 – 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- Д-1 — Марка двери
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- Гидроизоляционный материал
- 13 — Марка пола

Примечания.
1. Состав раздела и общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с другими листами этого альбома, инженерными и конструктивными разделами (КР, ОВ, ВК, ЭОМ, СС).
3. Конструкции ограждений лестничных маршей смотреть раздел КМ.
4. Ведомость отделки стен см. лист 15 данного раздела.
5. Перед изготовлением и установкой дверных блоков выполнить фактические замеры по месту.
6. В случае отклонений от проектных и нормативных значений оповестить Заказчика и авторов проекта.
7. Узловые решения, см на л. 16.
8. Марки, спецификации и схемы заполнения проемов светопрозрачными конструкциями см. 94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.3
9. Утепление и облицовка фасада не маркируются в текущем комплекте и не учитываются в объемах материалов стен. См. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4
10. Решения по террасе см. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Хорош				03.2024
Проверил	Дейнека				03.2024
ГАП	Гуслякова				03.2024
Н.контр.	Дейнека				03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «культ-ше» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	9	

Маркировочный план 09 этажа на отметке +29.950

Генпро

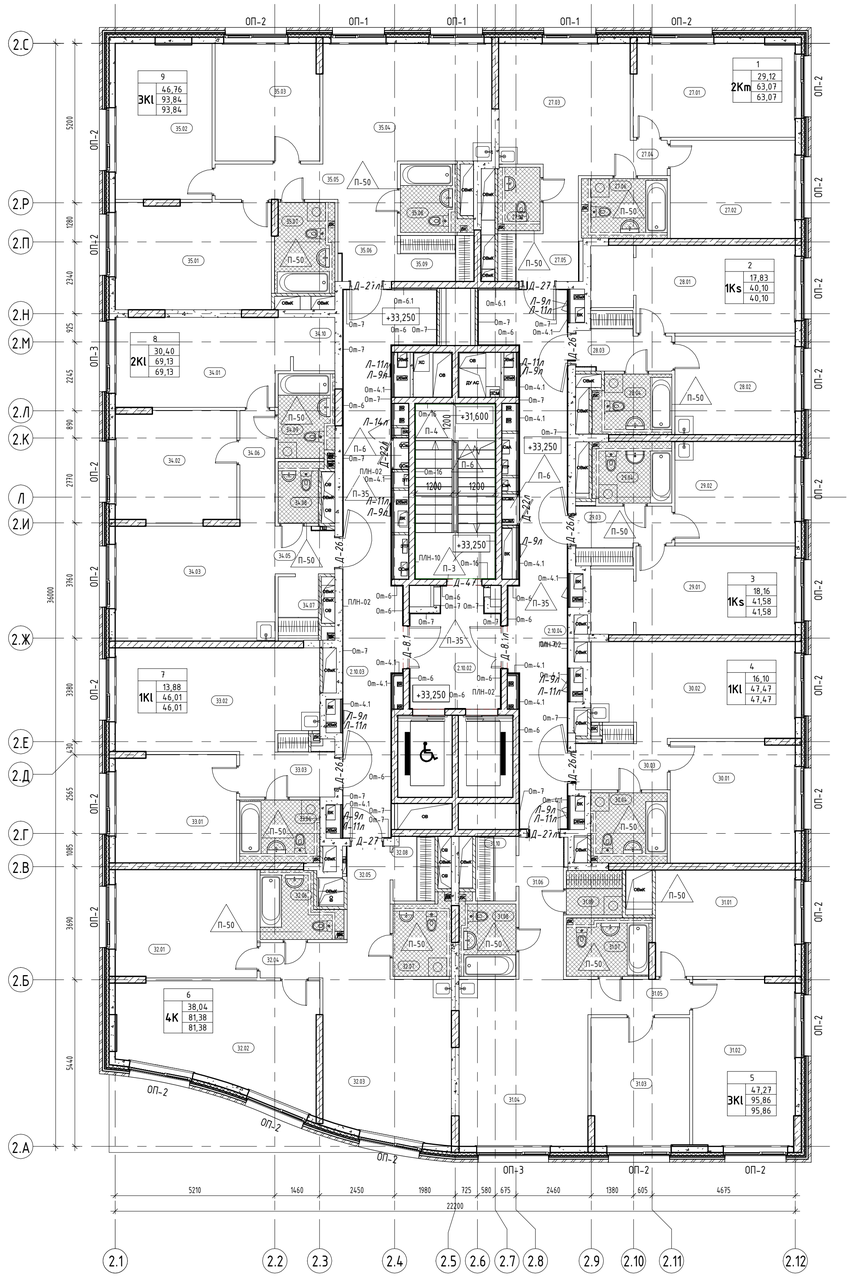
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Маркировочный план 10 этажа на отметке +33.250



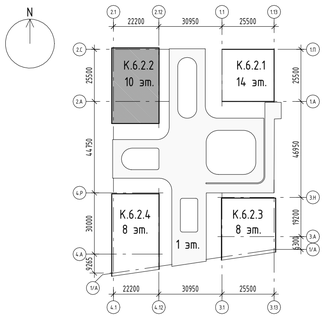
(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 8...

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
МОП			
2.10.01	Лестничная клетка	14,82	
2.10.02	Тамбур/ПБЗ	10,76	
2.10.03	Межквартирный коридор	31,59	
2.10.04	Межквартирный коридор	30,79	
		87,96	
1			
2Km			
27.01	Жилая комната	16,04	
27.02	Жилая комната	13,08	
27.03	Кухня-столовая	17,96	
27.04	Коридор	1,39	
27.05	Прихожая	6,28	
27.06	Санузел	5,46	
27.07	Санузел	2,86	
		63,07	
2			
1Ks			
28.01	Жилая комната	17,83	
28.02	Кухня	12,64	
28.03	Прихожая	4,72	
28.04	Санузел	4,91	
		40,10	
3			
1Ks			
29.01	Жилая комната	18,16	
29.02	Кухня	13,03	
29.03	Прихожая	5,18	
29.04	Санузел	5,21	
		41,58	
4			
1Kl			
30.01	Жилая комната	16,10	
30.02	Кухня-столовая	20,52	
30.03	Прихожая	5,11	
30.04	Санузел	5,74	
		47,47	
5			
3Kl			
31.01	Жилая комната	15,84	
31.02	Жилая комната	18,06	
31.03	Жилая комната	13,37	
31.04	Кухня-столовая	22,92	
31.05	Коридор	3,82	
31.06	Прихожая	6,78	
31.07	Санузел	5,21	

(3-1-АР2.1)_Экспликация помещений 8...

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
31.08	Санузел	4,38	
31.09	Гардеробная	2,65	
31.10	Постирочная- гардеробная	2,83	
		95,86	
6			
4K			
32.01	Жилая комната	16,32	
32.02	Жилая комната	21,72	
32.03	Кухня-столовая	24,00	
32.04	Коридор	2,36	
32.05	Прихожая	4,44	
32.06	Гардеробная	4,96	
32.07	Санузел	4,67	
32.08	Постирочная- гардеробная	2,91	
		81,38	
7			
1Kl			
33.01	Жилая комната	13,88	
33.02	Кухня	21,60	
33.03	Прихожая	5,16	
33.04	Санузел	5,37	
		46,01	
8			
2Kl			
34.01	Жилая комната	16,19	
34.02	Жилая комната	14,21	
34.03	Кухня-столовая	19,58	
34.05	Прихожая	2,91	
34.06	Коридор	4,35	
34.07	Постирочная- гардеробная	2,59	
34.08	Санузел	2,24	
34.09	Санузел	4,58	
34.10	Гардеробная	2,48	
		69,13	
9			
3Kl			
35.01	Жилая комната	17,73	
35.02	Жилая комната	16,02	
35.03	Жилая комната	13,01	
35.04	Кухня-столовая	21,40	
35.05	Коридор	6,84	
35.06	Прихожая	5,09	
35.07	Санузел	5,71	
35.08	Санузел	4,37	
35.09	Гардеробная	3,67	
		93,84	
Итого:		666,40	

Компоновочная схема



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технобент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 – 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- Железобетон – 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технобент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 – 150 мм; Воздушный зазор – 68 мм, Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- Д-1 — Марка двери
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- Гидроизоляционный материал
- 13 — Марка пола

Примечания.
1. Состав раздела и общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с другими листами этого альбома, инженерными и конструктивными разделами (КР, ОВ, ВК, ЭОМ, СС).
3. Конструкции ограждений лестничных маршей смотреть раздел КМ.
4. Ведомость отделки стен см. лист 15 данного раздела.
5. Перед изготовлением и установкой дверных блоков выполнить фактические замеры по месту.
6. В случае отклонений от проектных и нормативных значений оповестить Заказчика и авторов проекта.
7. Узловые решения, см на л. 16.
8. Марки, спецификации и схемы заполнения проемов светопрозрачными конструкциями см. 94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.3
9. Утепление и облицовка фасада не маркируется в текущем комплекте и не учитываются в объемах материалов стен. См. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4
10. Решения по террасе см. комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.2-1.4-0-АР4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Хорош			03.2024
Проверил		Дейнека			03.2024
ГАП		Гуслякова			03.2024
Н.контр.		Дейнека			03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗГПО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	10	

Маркировочный план 10 этажа на отметке +33.250

Генпро

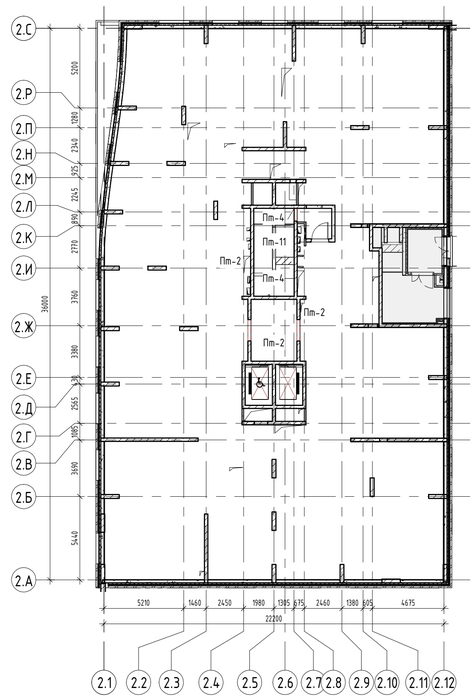
Согласовано

Взам. инв. №

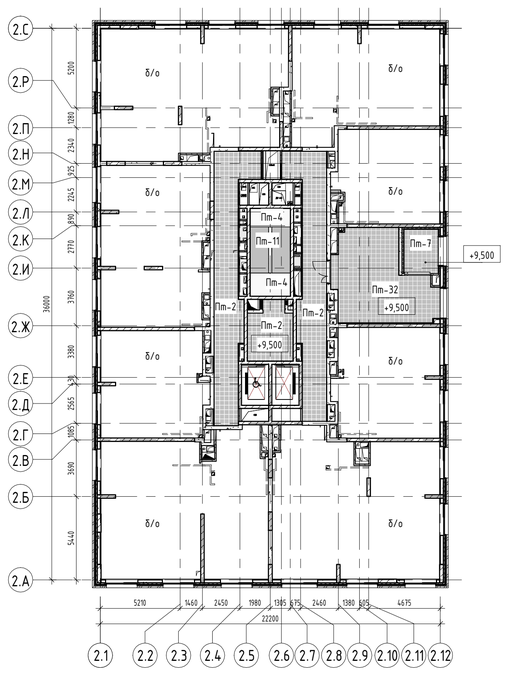
Подп. и дата

Инв. № подл.

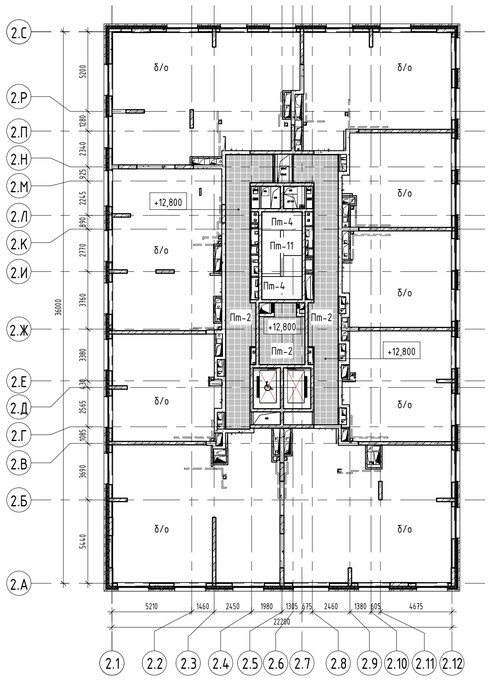
План потолка техпространства на отметке +4.900



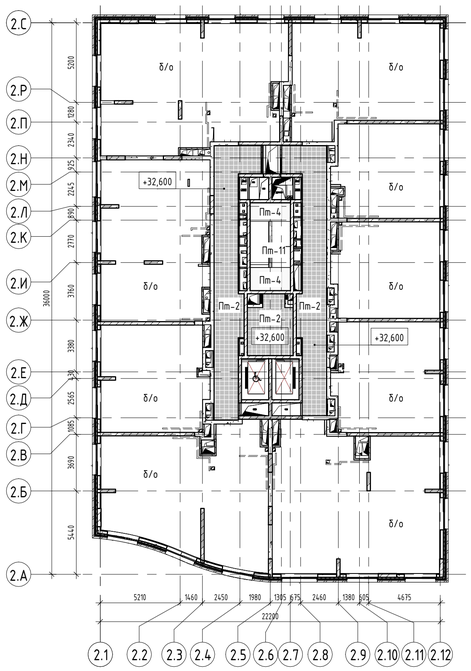
План потолка 02 этажа на отметке +6.850



План потолка 03 этажа на отметке +10.150



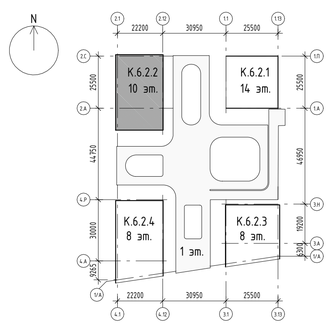
План потолка 09 этажа на отметке +29.950



Ведомость отделки потолков

Место применения	Марка	Описание материалов	Площадь, м.кв.	Примечание
Лифтовой холл, межквартирный коридор	Пт-2	1.Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой 2.Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм 3.Грунтовка под финишную отделку - 1 слой 4.Простая окраска водно-дисперсионной негорючей краской за 2 раза (цвет белый), группа горючести НГ - 2 слоя 5.Металлический подвесной потолок типа "Грильято" 75х75х40 (цвет белый) на металлическом каркасе - 40мм	660,17	
Междуэтажные и этажные лестничные площадки	Пт-4	1.Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой 2.Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм 3.Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой 4.Шпатлевка поверхности на цементной основе - 2мм 5.Грунтовка под финишную отделку - 1 слой 6.Улучшенная окраска водно-дисперсионной негорючей краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	78,00	
Тамбур (граничащий с улицей)	Пт-7	1.Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) - 5 мм 2.Утеплитель минераловатный (Технониколь -ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м^3, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 200 мм 3.Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог,армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 - 10 мм 4.Грунтовка под финишную отделку - 1 слой 5.Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза (цвет черный), группа горючести НГ1 - 2 слоя 6.Потолок подвесной металлический типа "Грильято" 75х75х40 (цвет черный) на металлическом каркасе, группа горючести НГ	6,65	
Сборные лестничные марши	Пт-11	1.Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой 2.Шпатлевка поверхности на цементной основе - 2мм 3.Улучшенная окраска водно-дисперсионной негорючей краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	73,08	
Техническое пространство, технические помещения	Пт-26	1. Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой 2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм 3. Пропитка упрочняющая обеспыливающая	1437,50	
Эксплуатируемые ниши СС	Пт-30	1. Пропитка упрочняющая обеспыливающая	9,18	
Тамбур (второй)	Пт-32	1.Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) - 5 мм 2.Утеплитель минераловатный (Технониколь -ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м^3, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 150 мм 3.Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог,армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 - 10 мм 4.Грунтовка под финишную отделку - 1 слой 5.Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза (цвет черный), группа горючести НГ1 - 2 слоя 6.Потолок подвесной металлический типа "Грильято" 75х75х40 (цвет черный) на металлическом каркасе, группа горючести НГ - 40 мм	33,47	

Компоновочная схема



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Газобетонные блоки D600 - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор - 85 мм, Облицовочный кирпич Recke (или аналог), RAL3004 - 85 мм
- Железобетон - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор - 85 мм, Облицовочный кирпич Recke (или аналог), RAL3004 - 85 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- ОВ — Шахта притока воздуха
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- +0.000 — Отметка уровня потолка
- Пт-1 — Марка потолка
- б/о — Без отделки

						94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1	
						Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - кукрытием (ЗСГО) с инженерными сетям и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, (Щелковый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Хорош			03.2024	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия: Р; Лист: 11; Листов:
Проверил		Дейнека			03.2024		
ГАП		Гуслякова			03.2024		
Н.контр.		Дейнека			03.2024	Планы потолков	Генпро

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость материалов кладки внутренних стен и перегородок технического пространства на отм. +4,900 и 2-10 этажей

Марка	Описание материалов	Толщина	Обозначение	Длина,п.м.	Площадь, м^2	Объем, м^3	Примечание
ВС-18	Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 100х40 и ПС 100х50), с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м^3, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 50 мм, зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм	75	ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012	218	499,95	37,42	
ВС-19	Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) - 80 мм	80	ГОСТ 6428-2018	107	256,55	20,39	
ВС-20	Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) - 100 мм	100	ГОСТ 6428-2018	1607	655,16	65,52	Кладка выполняется высотой в один ряд
ВС-20.1	Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) - 100 мм	100	ГОСТ 6428-2018	401	1016,04	101,60	
ВС-17	Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600х100х250(h) на клею - 100мм	100	ГОСТ 31360-2007	63	182,10	18,21	
ВС-6	Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600х200х250(h) - 200 мм	200	ГОСТ 31360-2007	185	536,35	107,27	
ВС-16	Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600х250х250(h) на клею - 250мм	250	ГОСТ 31360-2007	587	1454,69	363,63	

Ведомость материалов утепления внутренней кладки для 2 этажа

Марка	Описание материалов	Толщина	Обозначение	Длина,п.м.	Площадь, м^2	Объем, м^3	Примечание
ВС-11	Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50), с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м^3, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 50 мм, зашивкой 2 листами ГСП-А - 12,5 мм	75	ГОСТ 6266-97	6	24,49	1,81	2 тамбур МОП
ВС-12	Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 100х40 и ПС 100х50), с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м^3, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 100 мм, зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 м	125	ГОСТ 6266-97	8	30,09	3,76	1 тамур

Ведомость материалов кладки наружных стен технического пространства на отм. +4,900 и 2-10 этажей

Марка	Описание материалов	Обозначение	Площадь, м^2	Объем, м^3	Примечание
НС-9	Газобетонный стеновой блок - Блок I/600х200х250/D600/B3,5/F100 ГОСТ 31360-2007 на ц/п растворе М75	ГОСТ 31360-2007	1634,19	326,73	
НС-27.1	Кирпич керамический полнотелый 250х120х65h, М200, F100, на растворе цементно-песчаном М75 ГОСТ 530-2012, группа горючести НГ	ГОСТ 530-2012	68,74	17,19	

Сводная ведомость перемычек 2-10 этажей

Марка	Этаж 2	Этаж 3	Этаж 4	Этаж 5	Этаж 6	Этаж 7	Этаж 8	Этаж 9	Этаж 10	Итого	Примечание
ПР-15.16	8	9	9	9	9	9	9	9	9	80	

Спецификация элементов крепления внутренних стен и перегородок

поз.	Обозначение	Наименование	Количество	Масса ед.кг.	Примечание
1	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х50х5, l=200 мм	554шт	1,72	Для ячеистых бетонных перегородок
2	ГОСТ 28778-2023	Анкер М6х65	1108шт		Для ячеистых бетонных перегородок
3	ГОСТ 34028-2016	Анкер Ф8А500 L=200мм через 6ряд.	47шт	0,1	через 6рядов кладки по вертикали
5	ГОСТ 14918-2020	Перфорированная полоса коррозионностойкая сталь 1.5х30 на уровне установки армирующи..	3353шт	0,14	Для перегородок толщиной 200 мм
6	ГОСТ 28456-90	Дюбель-гвоздь 5х50	13413шт		по 4 крепёжных элемента на каждую перфорированную полосу
7	ГОСТ 28013-98	Цементо-песчаный раствор	2,86м3		Основание кладки
8	ГОСТ 9573-2012	Заполнение утеплителем минераловатным ρ=37-45 кг/м^3, λ=0,039 Вт/м°С	2,86м3		
9	ГОСТ Р 57265-2016	Базальтовоая сетка 25х25х1,5мм, через каждые 2 ряда	880,45м2		

Спецификация элементов крепления кладки из ячеистых бетонных боков по наружным стенам

поз.	Обозначение	Наименование	Количество	Масса ед.кг.	Примечание
1	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х50х5, l=200 мм	554шт	1,72	Для ячеистых бетонных перегородок
2	ГОСТ 28778-2023	Анкер М6х65	1108шт		Для ячеистых бетонных перегородок
5	ГОСТ 14918-2020	Перфорированная полоса коррозионностойкая сталь 1.5х30..	3977шт	0,14	Для перегородок толщиной 200 мм
6	ГОСТ 28456-90	Дюбель-гвоздь 5х50	15908шт		по 4 крепёжных элемента на каждую перфорированную полосу
7	ГОСТ 28013-98	Цементо-песчаный раствор	2,72м3		Основание кладки
8	ГОСТ 9573-2012	Заполнение утеплителем минераловатным ρ=37-45 кг/м^3, λ=0,039 Вт/м°С	2,72м3		
9	ГОСТ Р 57265-2016	Базальтовоая сетка 25х25х1,5мм, через каждые 2 ряда	555,75м2		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Хорош			03.2024
Проверил		Дейнека			03.2024
ГАП		Гуслякова			03.2024
Н.контр.		Дейнека			03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетям и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

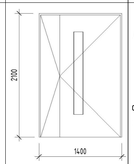
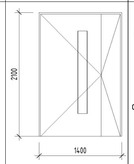
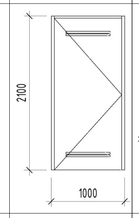
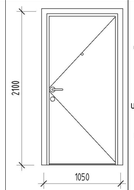
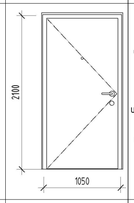
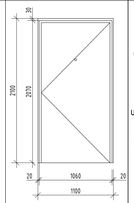
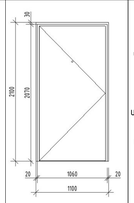
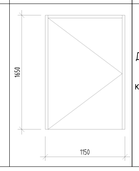
Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	12	

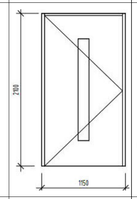
Ведомость материалов стен и перегородок. Сводная ведомость перемычек 2-10 этажей

Генпро

Ведомость элементов заполнения дверных проемов

Поз.	Обозначение	Наименование	Тех. этаж	Количество по этажам									Кол-во	Масса ед., кг	Изображение	Примечание
				2 эт.	3 эт.	4 эт.	5 эт.	6 эт.	7 эт.	8 эт.	9 эт.	10 эт.				
Д-8.1	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2078-1358 пр. EIS 60	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9			Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнение минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый
Д-8.1л	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2078-1358 л. EIS 60	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9			Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнение минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950 мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый
Д-22л	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ8, В1, Оп, Л, Пр2, Н, П2лс,О	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	18			Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали толщиной 1,2 мм каждый (суммарной толщиной металла 2,4мм), с заполнением минеральной ватой, с приточно-вытяжным вентиляционным отверстием 600х24мм (2 шт.),со стационарным порогом 14 мм, антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер-ключ, порошковая окраска, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)
Д-26	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДСВх, Б, Оп, Пр, Пр2, Н, Псп, М2, О EI30	0	2	2	2	2	2	2	2	3	3	20			Дверь квартирная металлическая противопожарная EI-30, из х/к стали толщиной 2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок 'ключ-ключ', ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры. Ширина прохода в свету при открывании двери на 90° не менее 800мм.
Д-26л	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДСВх, Б, Оп, Л, Пр2, Н, Псп, М2, О EI30	0	2	3	3	3	3	3	3	2	2	24			Дверь квартирная металлическая противопожарная EI-30, из х/к стали толщиной 2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок 'ключ-ключ', ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры. Ширина прохода в свету при открывании двери на 90° не менее 800мм.
Д-27	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДСВх, Б, Оп, Пр, Пр2, Н, Псп, М2, О EI30	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	18			Дверь квартирная металлическая противопожарная EI-30, из х/к стали толщиной 2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок 'ключ-ключ', ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры. Ширина прохода в свету при открывании двери на 90° не менее 800мм.
Д-27л	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДСВх, Б, Оп, Л, Пр2, Н, Псп, М2, О EI30	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	18			Дверь квартирная металлическая противопожарная EI-30, из х/к стали толщиной 2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, с угловой коробкой, со стационарным порогом 14 мм с накладкой из нерж. стали, контурный уплотнитель - белый, доборы и наличники телескопические из МДФ, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок 'ключ-ключ', ночная задвижка, смотровой глазок, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) со стороны межквартирного коридора, порошковая окраска, МДФ-панель в цвет межкомнатных дверей со стороны квартиры. Ширина прохода в свету при открывании двери на 90° не менее 800мм.
Д-36л	ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ8, В1, Оп, Л, ПР2, Н, П2лс, М2, О	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением из минеральной ваты, глухая со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель -серый, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-ключ', порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Ведомость элементов заполнения дверных проемов

Поз.	Обозначение	Наименование	Тех. этаж	Количество по этажам									Кол-во	Масса ед., кг	Изображение	Примечание
				2 эт.	3 эт.	4 эт.	5 эт.	6 эт.	7 эт.	8 эт.	9 эт.	10 эт.				
Д-47	ДПСО 01 2078-1108 пр. EIS 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПСО 01 2078-1108 пр. EIS 60	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9			Дверь металлическая, из 2-х листов х/к стали, толщиной 1.0 мм - полотно, 1.2 мм - рама, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, дымогазонепроницаемая, остекленная, противопожарное остекление 150х1400 мм, с автоматически выпадающим порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый
Л-9л		ЛС 01 800-500, левая	0	16	38	6	6	6	6	6	6	6	96			Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)
Л-11л		ЛС 01 895-500, левая	0	3	43	2	5	5	5	5	2	5	75			Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый)
Л-14л		ЛС 01 800-300, левая	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9			Люк доступа металлический ревизионный, почтовый замок ø23 мм, цвет RAL 9003 (сигнальный белый), левого открывания
Л-16л	ГОСТ Р 57327-2016/ТУ 25.12.10-001-71298931-2017	ЛС 01 1000-800 EI60, левый	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			Люк металлический противопожарный EI60, с замком для доступа в техпространство

1. Данный лист смотреть совместно с другими листами этого альбома.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1			
						Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 6/1 (участок 6.2)			
Разработал		Хорош			03.2024	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Дейнека			03.2024		Р	13	
ГАП		Гуслякова			03.2024				
Н.контр.		Дейнека			03.2024	Ведомость заполнения дверных проемов	Генпро		

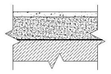
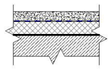
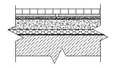
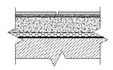
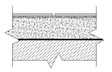
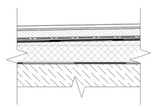
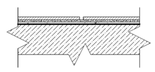
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Экспликация полов

Место применения	Тип пола	Изображение типоразмера	Конструкция пола	Площадь, м.кв.	Примечание
Этажные лестничные площадки	П-3		- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой - Пол наливной (цементная основа) Ceresit CN 76 EXTRAHART- 20 мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 80 мм - Монолитный ж/бетон	27,90	
Межэтажные лестничные площадки	П-4		- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой - Пол наливной (цементная основа) Ceresit CN 76 EXTRAHART - 20 мм - Грунтовка Бетонконтакт Ceresit CT 19 - 1 слой - Монолитный ж/бетон	21,84	
Техническое пространство	П-5		- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 50 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м°С - 50 мм - Монолитный ж/бетон	700,68	
Тамбур	П-17		- Решетка грязезащитное (резина+щетка+скребок) (вес 18,1 кг/м2) - 20мм - Керамогранит с затиркой швов - 10 мм - Клей плиточный водостойкий - 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 - 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 43 мм - Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м°С - 20 мм - Монолитный ж/бетон	6,28	
Тамбур	П-18		- Керамогранит с затиркой швов - 10 мм - Клей плиточный водостойкий - 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 - 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 63 мм - Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м°С - 20 мм - Монолитный ж/бетон	13,57	
Помещения МОП	П-35		- Керамогранит с затиркой швов - 8 мм - Клей плиточный водостойкий - 6 мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 86 мм - Монолитный ж/бетон	515,55	
С/у квартир	П-50		- Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм и на 100мм на перегородки ВС-23, ВС-24 с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 - 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой - Монолитный ж/бетон	486,40	
Терраса	П-43*		- Керамогранит с затиркой швов - 8 мм - Клей плиточный водостойкий - 6 мм - Стяжка ц-п с прокладкой греющего кабеля - 50 мм - Профилированная мембрана Planer GEO - 8 мм - Гидроизоляционная мембрана LOGICPIR V-GR FB - Утеплитель LOGICPIR - 110 мм - Пароизоляция ТЕХНОБАРЬЕР - Монолитный ж/бетон	15,89	
Монолитные марши в тамбуре	П-2		- Керамогранит с затиркой швов - 8 мм; - Клей плиточный водостойкий - 6 мм; - Смесь ремонтная Ceresit CD 24 - 6 мм; - Монолитный ж/бетон	6,76	
Проступи и подступёнки сборных лестничных маршей, эксплуатируемые ниши СС	П-6		- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой	120,96	

Спецификация плинтуса по жилым этажам

Обозначение	Марка	Наименование	Длина, м.п.	Примечание
Тамбур, монолитные марши и площадка лестницы в тамбуре	ПЛН-01	Плинтус из керамогранита h=100мм, толщина 10 мм на цементно-песчаном растворе (нарезать из керамогранита отделки пола)	24,2	
Лифтовый холл, межквартирный коридор	ПЛН-02	Плинтус из керамогранита h=100мм, толщина 8 мм на цементно-песчаном растворе (нарезать из керамогранита отделки пола)	739,9	
Междуэтажные и этажные лестничные площадки	ПЛН-10	Покрытие негорючее защитно-декоративное моющееся, окраска низа стен h=100мм, полоса по поверхности пола, ступеней b=50мм, RAL 7040 (Серое окно)	85,1	
Стена примыкающая к ступеням вдоль маршей	ПЛН-10	Покрытие негорючее защитно-декоративное моющееся, окраска низа стен h=100мм, полоса по поверхности пола, ступеней b=50мм, RAL 7040 (Серое...	94,14	

Примечания.
1. Состав раздела и общие указания см. лист 1 "Общие данные".
2. Перед началом монтажных работ произвести фактические обмеры.
3. Площадь покрытия поверхности гидроизоляцией рассчитана для 1-го слоя.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1	
						Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетям и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Хорош			03.2024	Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия: Р; Лист: 14; Листов:
Проверил		Дейнека			03.2024		
ГАП		Гуслякова			03.2024		
Н.контр.		Дейнека			03.2024	Экспликация полов. Спецификация плинтусов.	Генпро

Ведомость отделки стен

Марка отделки	Место применение	Состав отделки	Площадь отделки, м.кв.
Лестничная клетка (жилая часть)			
По ЖБ			
От-16	Ж/б стены	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными - 17 мм - Грунт-краска колеруемая, группа горючести НГ - 1 слой - Окраска краской структурной 1 слой негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой	155,51
Лестничная клетка торцы маршей			
От-10		- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Шпатлевка поверхности на цементной основе - 2 мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	14,17
Лестничная клетка торцы площадок			
От-10*		- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Шпатлевка поверхности на цементной основе - 2 мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	0,92
Лифтовый холл, межквартирный коридор			
Выравнивание			
От-6.1	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Сплошное выравнивание смесями гипсовыми по сетке СВУ 120-2600 СП 31-111-2004 - до 35 мм - Грунт-краска колеруемая, группа горючести НГ - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой	23,21
От-6.1*	выше отметки 60мм от низа подвестного потолка "Грильято"	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	6,30
По ГСП			
От-4.1	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями гипсовыми - 9 мм - Грунт-краска колеруемая, группа горючести НГ - 1 слой - Окраска краской структурной 1 слой негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ	320,05
От-4.1*	выше отметки 60мм от низа подвестного потолка "Грильято"	- Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей - Грунтовка глубоко проникновения - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	19,45
По ЖБ			
От-6	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными - 17 мм - Грунт-краска колеруемая, группа горючести НГ - 1 слой - Окраска краской структурной 1 слой негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой	170,35
От-6*	выше отметки 60мм от низа подвестного потолка "Грильято"	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	58,05

Ведомость отделки стен

Марка отделки	Место применение	Состав отделки	Площадь отделки, м.кв.
По ЯББ			
От-7	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями гипсовыми - 17 мм - Грунт-краска колеруемая, группа горючести НГ - 1 слой - Окраска краской структурной 1 слой негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ	318,26
От-7*	выше отметки 60мм от низа подвестного потолка "Грильято"	- Грунтовка глубокого проникновения- 1 слой - Простая штукатурка смесями гипсовыми - 14 мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	55,97
Отделка откосов проемов в наружных стенах моп			
От-40	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Каркас металлический С625 (профиль ПН 50х40 и ПС50х50) - 50 мм - ГСП-Н2 - 12,5 мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Профиль угловой оцинкованный перфорированный 31х31х0.4 мм, шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2 мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	4,57
Тамбур 2.2.01			
По ГСП			
От-4	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей - Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой - Керамогранит на растворе цементно-песчаном с затиркой швов, группа горючести НГ - 16 мм	51,33
От-4*	выше отметки 60мм от низа подвестного потолка "Грильято"	- Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей - Грунтовка глубоко проникновения - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	1,20
Тамбур 2.2.02			
Выравнивание			
От-2	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Сплошное выравнивание смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - до 35 мм - Грунтовка глубоко проникновения - 1 слой - Керамогранит на растворе цементно-песчаном с затиркой швов, группа горючести НГ - 16 мм	10,20
От-2*	выше отметки 60мм от низа подвестного потолка "Грильято"	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Сплошное выравнивание смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - до 35 мм - Грунтовка глубоко проникновения - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	0,29
По ЖБ			
От-1	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм - Грунтовка глубоко проникновения - 1 слой - Керамогранит на растворе цементно-песчаном с затиркой швов, группа горючести НГ - 16 мм	7,64
По ЯББ			
От-3	до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными - 14 мм - Грунтовка глубоко проникновения - 1 слой - Керамогранит на растворе цементно-песчаном с затиркой швов, группа горючести НГ - 16 мм	35,80

Ведомость отделки стен

Марка отделки	Место применение	Состав отделки	Площадь отделки, м.кв.
От-3*	выше отметки 60мм от низа подвестного потолка "Грильято"	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными - 14 мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	1,32
Техническое пространство			
По кирпичу			
От-48		- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - 14 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой	77,70
По ячеистому бетонному блоку			
От-47		- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными -14 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой	104,34
Техническое пространство, отделка дверных откосов технического пространства			
По монолитному ж/бетону			
От-46		- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой	311,62
Эксплуатируемые ниши			
По ЖБ			
От-36		- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая	6,29
По ПГП			
От-37		- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая	6,05

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Хорош			03.2024
Проверил		Дейнека			03.2024
ГАП		Гуслякова			03.2024
Н.контр.		Дейнека			03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетям и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

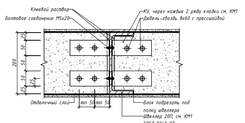
Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	15	

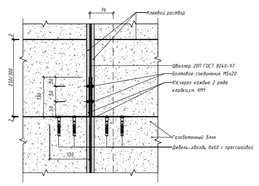
Ведомость отделки стен

Генпро

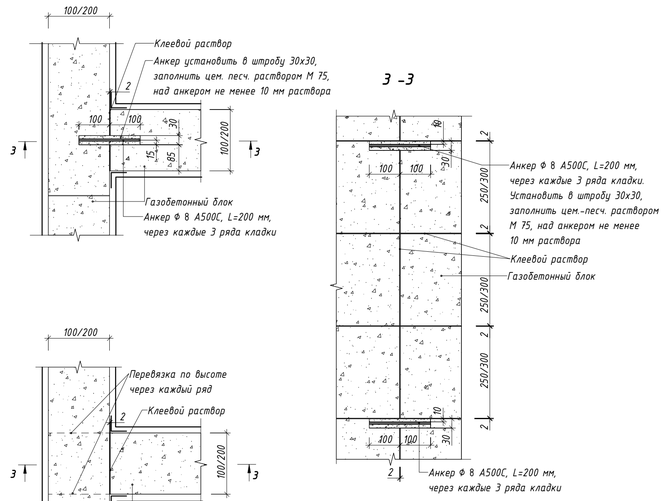
Узел 19



Узел 20



Узел перевязки кладки из газобетонных блоков



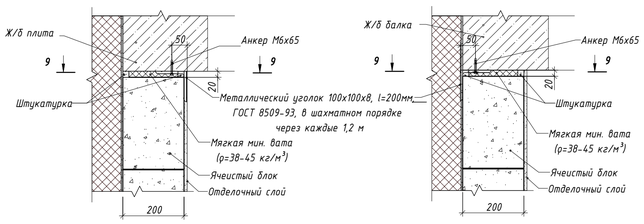
Узел крепления заплечика из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям

Узел крепления перемычки в кладке из газобетонных блоков к вертикальным конструкциям

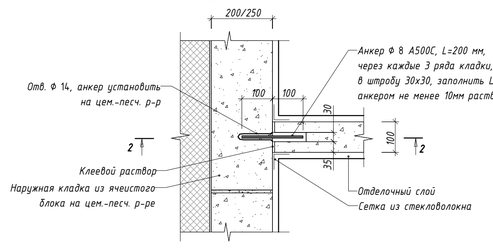
Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям

Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 200мм и 100мм к ж.б. конструкциям

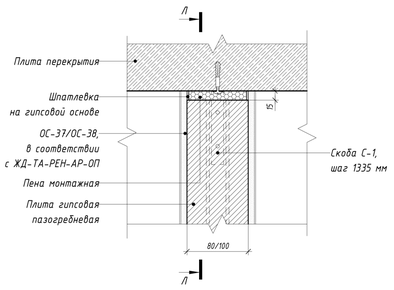
Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. балке



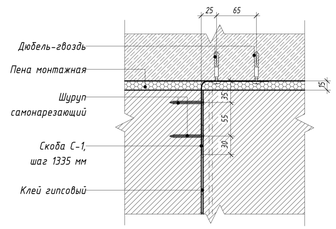
Узел крепления перегородки из газобетонных блоков толщ. 100мм к наружной газобетонной стене



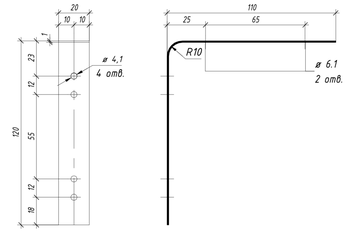
Узел примыкания верхнего ряда плит перегородки из ПГП к плите перекрытия



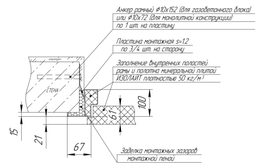
Сечение Л-Л



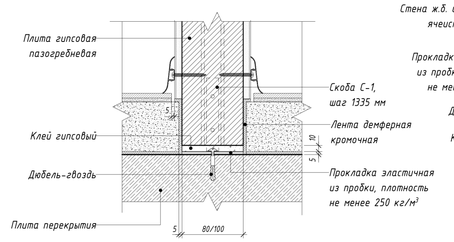
Скоба С-1



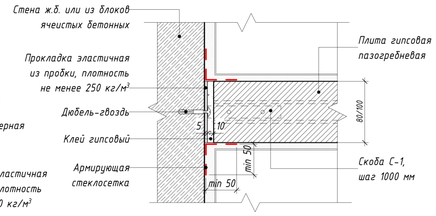
Способ монтажа дверей



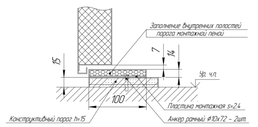
Узел опирания перегородки из ПГП на плиту перекрытия



Узел примыкания перегородки из ПГП к стене



Узел монтажа порога



Примечания:
1. Монтаж перегородок из ПГП вести в соостветствии с альбомом М 8.22-2/2018 "Конструкции с применением гипсовых пазогребневых плит"

На узлах, крепления ячеистых бетонных блоков к монолитным конструкциям, армирующая стеклотканевая сетка 100х100мм, условно не показана.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Хорош			03.2024
Проверил		Дейнека			03.2024
ГАП		Гуслякова			03.2024
Н.контр.		Дейнека			03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - культурно-(ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2

Стадия	Лист	Листов
Р	16	

Узлы крепления кладки из газобетонных блоков и плит гипсовых пазогребневых

Генпро

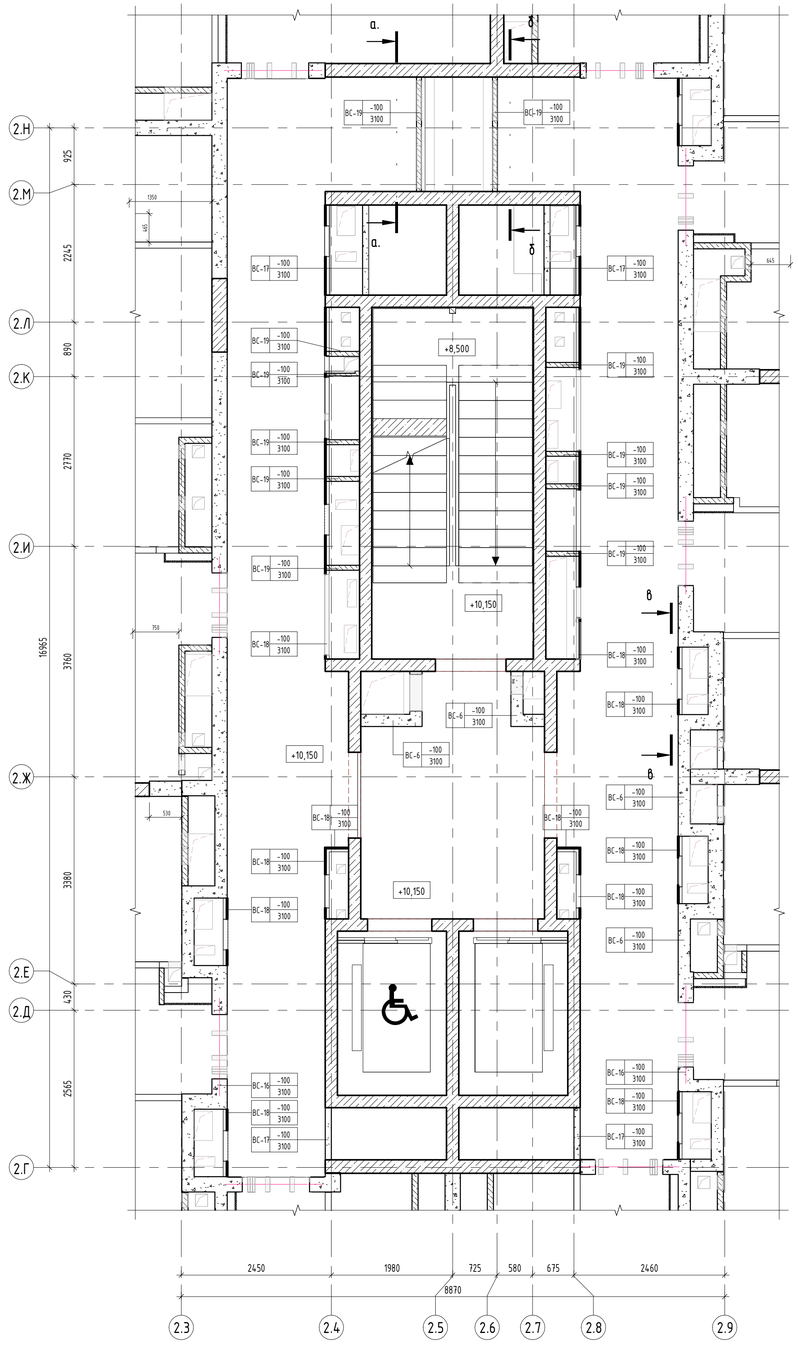
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

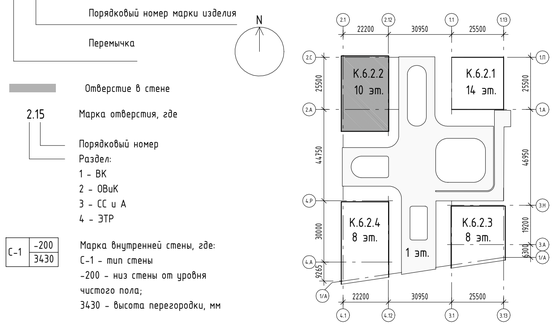
Конструкции для инженерных шахт в зоне МОП



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Плита гипсовая пазогребневая (полнотелая, влагостойкая) 80 мм
- Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе, с заполнением утеплителем минераловатным (Технониколь ТЕХНОФАС ДЕКОР), зашивкой 2 листами ГСП-Н2-12,5 мм 75 мм
- Кладка из блоков ячеистого бетона Блок I/600x200x250/D600/B3,5/F100 (ГОСТ 31360-2007) – 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технофент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 – 150 мм;
  Воздушный зазор – 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- Железобетон – 200 мм;
  Минеральная вата Технониколь Технофент Стандарт (или аналог), р=72-88кг/м3 – 150 мм;
  Воздушный зазор – 68 мм,
  Облицовочный кирпич Донские зори (или аналог) W077/2 RAL 8012 – 102 мм
- ВК — Обозначение инженерных коммуникаций
- 3.10 — Марка помещения (номер)
- 28 — Марка проема
- +0.000 — Отметка уровня чистого пола
- ПР – 1 . Х . Х — Марка перемычки, где:
  - Длина перемычки в проекте, в дм.
  - Порядковый номер марки изделия
  - Перемычка
- Отверстие в стене
- 2.15 — Марка отверстия, где
  - Порядковый номер
  - Раздел:
    1 – ВК
    2 – ОВиК
    3 – СС и А
    4 – ЭТР
- С-1 | -200 / 3430 — Марка внутренней стены, где:
  С-1 – тип стены
  -200 – низ стены от уровня чистого пола;
  3430 – высота перегородки, мм

Компоновочная схема



Примечания:

1. Общие указаия см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с инженерными и конструктивными разделами.
3. Рекомендации по кладке и армированию стен см. общие указания на л. 1.
4. Привязку монолитных стен и отв. в ж/б конструкциях см. комплекты КЖ.
5. Привязки и размеры стен и перегородок даны без учета отделочных слоев.
6. Заполнение дверных проемов условно не показано.
7. Армирование кладки выполнять: для перегородок из кирпича – сеткой Ф4 Bpl-50x50 (ГОСТ 8478-81) через каждые 4 ряда кирпичной кладки; ячеистых бетонных блоков выполнять на тонкослойном клеевом растворе с толщиной шва 2 мм и армировать базальтовой строительной сеткой СПБ-С 25х25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки; блоков СКЦ- арматура диаметром 6 мм укладывается на всю длину перегородки в растворный шов каждого третьего ряда кладки. При этом арматура укладывается таким образом, чтобы при кладке верхнего ряда камней, стержни попали в специальные канавки на нижней поверхности камня.
8. Ведомость материалов стен и перегородок см. л. 12 данного комплекта.
9. Сводную ведомость перемычек 2-10 этажей см. л. 12 данного комплекта
10. Стены шахт и ниш инженерных коммуникаций возводить после завершения монтажа инженерного оборудования и апробирования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. В разделе АР учтены 2 водосточные системы на кровле надстройки. Водосточные системы кровли основного здания см. раздел ВК.
13. Проектом предусмотрено 8 кровельных аэраторов Технониколь 160x460 (1 на надстройке и 7 на кровле основного здания)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Хорош			03.2024
Проверил		Дейнека			03.2024
ГАП		Гуслякова			03.2024
Н.контр.		Дейнека			03.2024

94-0421-ОК-1/Н-6.2-2-1-АР2.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - укрытием (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, (сиреневый бульвар, земельный участок 6.2)

Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2	Стадия	Лист	Листов
	Р	17	
Решения по конструкциям для инженерных шахт в зоне МОП	Генпро		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.