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 6.1)"

# РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

## Архитектурные решения. Первый этаж.

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

| Изм. | № док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|
| 1 | 1203-25 | | 15.10.2025 |

2025

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 6.1)"

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

# Архитектурные решения. Первый этаж.

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

| Изм. | № док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|
| 1 | 1203-25 | | 15.10.2025 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2025

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 6.1)**

# РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

## Архитектурные решения. Первый этаж

**94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1**

Руководитель бюро Д.О. Макаров

Главный инженер проекта Д.А. Крюков

2025

Взам. инв. №.

Подп. и дата

Инв. № подл.

## Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

| №п/п | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 1 | Архитектурные решения. Подземный этаж | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР0 |
| 2 | Архитектурные решения. Первый этаж | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1 |
| 3 | Архитектурные решения. Первый этаж. Ведомость отделки и экспликации полов | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.2 |
| 4 | Архитектурные решения. Первый этаж. Заполнения проемов: светопрозрачные конструкции | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.3 |
| 5 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 1. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..1-АР2.1 |
| 6 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 2. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..2-АР2.1 |
| 7 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 3. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..3-АР2.1 |
| 8 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Корпус 4. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-АР2.1 |
| 9 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Ведомости отделки и экспликации полов. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР2.2 |
| 10 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 1. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..1-АР2.3 |
| 11 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 2. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-2..1-АР2.3 |
| 12 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 3. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-3..1-АР2.3 |
| 13 | Архитектурные решения. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции. Корпус 4. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-4..1-АР2.3 |
| 14 | Архитектурные решения. Кровля стилобата. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР3 |
| 15 | Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 1. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..1-АР3 |
| 16 | Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 2. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-2..1-АР3 |
| 17 | Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 3. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-3..1-АР3 |
| 18 | Архитектурные решения. Чердак. Кровля. Корпус 4. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-4..1-АР3 |
| 19 | Архитектурные решения. Фасады. | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР4 |
| 20 | Архитектурные решения. Фасады. Расклайка облицовочного кирпича | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР4.1 |

## 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 | |
| ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.1 | Альбом типовых узлов. Подземный и первый этажи. Часть 1 | |
| ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.2 | Альбом типовых узлов. Подземный и первый этажи. Часть 2 | |
| ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.3 | Альбом типовых узлов. Подземный и первый этажи. Часть 3 | |
| ЖД-ТАС-РЕН-АР-ДВ | Альбом типовых решений. Двери | |
| 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 условия | |
| ТН-ПОЛ ТАЙКОР КВАРЦ | Альбом технических решений по устройству системы пола | |
| ГОСТ 6133-2019 | Технологическая карта по монтажу перегородок из камней бетонных перегородочных пустотелых | |

## Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

| № листа | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 1 | Общие данные | |
| 2 | Кладочный план 1 этажа - фрагмент 1 | |
| 3 | Кладочный план 1 этажа - фрагмент 2 | |
| 4 | Кладочный план 1 этажа - фрагмент 3 | |
| 5 | Кладочный план 1 этажа - фрагмент 4 | |
| 6 | Маркировочный план 1 этажа. Фрагмент 1 | |
| 7 | Маркировочный план 1 этажа. Фрагмент 2 | |
| 8 | План технического пространства | |
| 9 | План потолка | |
| 10 | Ведомость отделки пола | |
| 11 | Ведомость заполнения дверных проемов | |
| 12 | Ведомость отделки стен | |
| 13 | Спецификация перемычек | |
| 14 | Ведомость перемычек | |
| 15 | Узлы устр-ва деф. швов, тепловой завесы, грязезащ. решетки, примыкание пола к витражу, | |
| 16 | Узлы крепления кладки из газобетонных блоков. | |
| 17 | План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 1 | |
| 18 | План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 2 | |
| 19 | План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 3 | |
| 20 | План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 4 | |
| 21 | Ведомость материалов стен | |
| 22 | 1203-25 | |

## Ведомость спецификаций

| Лист | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 2 | Ведомость материалов стен. Ведомость дверных проемов. Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 1 | |
| 3 | Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 2 | |
| 4 | Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 3 | |
| 5 | Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 4 | |
| 6 | Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 1 | |
| 7 | Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 2 | |
| 8 | Экспликация полов технического пространства. Ведомость заполнения дверных проемов технического пространства. Ведомость отделки стен технического пространства. Ведомость отделки потолка технического пространства | |
| 9 | Спецификация потолков 1 этаж | |
| 10 | Экспликация полов 1 этажа. Спецификация деформационных швов 1-й этаж | |
| 11 | Ведомость заполнения дверных проемов. Ведомость лючков | |
| 12 | Ведомость отделки стен. Ведомость лестничных откосов | |
| 13 | Спецификации перемычек с элементами | |
| 14 | Ведомость перемычек | |
| 16 | Ведомость материалов огнезащитного строительного короба. Ведомость материалов ниш кондиционирования | |

## Общие указания

1 Комплект рабочей документации выполнен на основании утвержденной проектной документации, договора на выполнение проектных работ № г. и в соответствии с техническим заданием Заказчика
2 За относительную отметку 0,000 принята абсолютная отметка +144,00 м.
3 Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования. 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.
4 Рабочая документация разработана в соответствии с требованиями. Основные нормативные документы:
-Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
-Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
- Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г.(ред. от 27.12.2018) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
-Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ (ред. от 26.07.2019) "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"
-Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ (последняя редакция) "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"
-Федеральный закон от 29 декабря 2004 г. N 191-ФЗ "О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями)
-Постановление Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 г. №985 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
5 Эксплуатационные требования, предъявляемые к проектируемому зданию:
Уровень ответственности – нормальный;
Степень огнестойкости II;
Класс конструктивной пожарной опасности – С0;
Функциональное назначение здания:
Ф 4.3 - здания органов управления учреждений, проектно-конструкторских организаций, информационных и редакционно-издательских организаций, научных организаций, банков, контор, офисов.
Ф 5.1 - технические помещения;
Ф 5.2 - складские помещения, стоянки для автомобилей без технического обслуживания и ремонта;
6 Конструктивная схема здания - монолитный железобетонный каркас, образованный железобетонными колоннами, вертикальными несущими железобетонными стенами лестниц и лифтовых шахт, горизонтальными дисками перекрытий и покрытий.
7 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"(с изменением №1 от 07.11.2018 Приказ №708/пр). Края гильз должны быть на одном уровне с поверхностью стен. Заделку зазоров и отверстий в местах пересечений трубопроводами ограждающих конструкций следует предусматривать негорючими материалами, обеспечивая нормируемый предел огнестойкости пересекаемых конструкций.
8 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 от 16.12.2016 Приказ №983/пр; №3 от 26.12.2017 Приказ №1719/пр)., изложенными в разделе ППРв строительство с "Указаниям по производству работ в зимних условиях".
9 Пределы огнестойкости строительных конструкций приняты в соответствии ФЗ №123 "Технический регламент, требованиях пожарной безопасности" таблица 21. При разделении противопожарными преградами, огнестойкость узла крепления строительной конструкции должна быть не менее требуемой огнестойкости самой конструкции. Заполнение стыков и примыканий противопожарных преград с другими ограждающими конструкциями производить материалами группы горючести НГ (не горючие) (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.
10 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.
11 Перечень видов работ, для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ:
-Устройство гидроизоляции фундаментов
-монтаж перегородок
-монтаж перемычек над проемами
-установка дверных блоков
-устройство покрытия (над заглубленными крыльцами)
-утепление конструкций
-устройство всех видов гидроизоляции
-устройство отделочных слоев под финишную отделку
Акты на скрытые работы составлять в соответствии с требованиями СП 48.13330.2019 "СНиП 12-01-2004 "Организация строительства"
12 В соответствии с "Законом о сертификации" РФ все материалы изделия должны иметь сертификат качества и разрешение органов здравоохранения и пожнадзора на применение.
13 Противопожарные двери должны соответствовать указанному пределу огнестойкости, быть оборудованы уплотнителями контура в притворах, закрывателями (доводчиками), ручками.
14 Отделочные материалы должны соответствовать требованиям табл.
15 В местах примыкания пола к стенам, фундаментам под оборудование, трубопроводам и другим конструкциям, выступающим над полом, гидроизоляция должна предусматриваться непрерывной на высоту не менее 200 мм от уровня покрытия пола.
16 Под сточными лотками применить дополнительные слои оклеечной гидроизоляции ТехноникольТехноэласт БАРЬЕР (БО), ширину усиления гидроизоляции предусмотреть 1м от лотка в каждую сторону.
17. Отделочные работы и работы по устройству полов и изоляции вести в соответствии с СП 71.13330.2017 "Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП1-87 (с Изменением №1)"
18. Устройство полов производить после прокладки и приемки инженерных коммуникаций.
19. Металлические конструкции (перемычки) и фахверки для перегородок покрыть грунтовкой ГФ-021 в два слоя.
20. 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 пунк уточняется проектом огнезащиты).
21. Все материалы и изделия должны иметь сертификат качества и разрешение органов здравоохранения и пожнадзора на применение.
22. Замена применяемых материалов, изделий и оборудования возможна на аналоги с идентичными техническими характеристиками при согласовании заказчиком.
23. 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.
24. Решение по огнезащите перемычек выполняются за счёт штукатурного слоя, определяются требованиями по пределу огнестойкости для конструкции, в которой данная перемычка размещается.
25. Металлические ограждения лестниц подземной части, первого и технического этажей, входов в подземный и первый этажи, ограждения лестниц въездной группы разрабатываеться в 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-КМ3

## 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 ФЗ-123 (с изменениями на 14 июля 2022 года).
4. При скрытой прокладке трубопроводов систем внутренней канализации пребусматривать 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 сантехприборов производить с учетом требований п.9.27 СП 54.13130.2016.
7. Внутренние стены и перегородки из керамического полнотелого кирпича ГОСТ 530-2012 марки 100 на растворе марки 75 выполнять, соблюдая следующие условия:
-армирование внутренних кирпичных перегородок выполнять сеткой Ø4 Bpl-50x50 (ГОСТ 8478-81) через каждые 4 ряда кирпичной кладки.
-кирпичную кладку не доводить до монолитного перекрытия минимум на 20 мм. Получившийся зазор заполнить минеральной ватой Технониколь "Технолайт Оптима" и зачеканить ЦПР М75.
-для контроля укладки арматурной сетки необходимо выпускать её за грань кладки на 3-5мм.
-крепление кирпичных перегородок к ж/б перекрытию выполнить с помощью металлических уголков L 75x6 мм l=250 мм по ГОСТ 8509-93 в шахматном порядке с шагом 1040мм. - для контроля укладки арматурной сетки необходимо выпускать ее за грань кладки на 3-5 мм;
- над отверстиями до 600 мм укладывать арматуру 3 Ø12 A1 с опиранием не менее 200 мм с каждой стороны;
- зазоры в местах прохода инженерных коммуникаций уплотнить цементно-песчаным раствором, в т.ч. при необходимости с прокладкой негорючего минераловатного утеплителя.
- при выполнении кладки в зимнее время, соблюдать соответствующие требования СП 15.13330.2012 "Каменные и армокаменные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-22-81*".
8. 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 25x25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки. Крепление кладки из ячеистых бетонных блоков к перекрытию производить с помощью уголков 75x50x5 l=200 с шагом 1,2 м в шахматном порядке на стыке двух блоков.
9. 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 1.031.9-2.07 выпуск 4.
10. 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.
11. Узлы крепления стен и перегородок вести по ЖД-ТАС-РЕН-АР-ТУ.ПЭ.2 "Альбом типовых узлов. Подземный и первый этажи.
12. Кладку наружных стен из ячеистых бетонных блоков вести на цементно-песчаном растворе М75, армировать оцинкованной сеткой из проволоки ø3Вр-I ячейкой 50x50 мм через каждые 2 ряда кладки. Крепление кладки к перекрытию производить с помощью уголков L100x8 мм l=200 мм по ГОСТ 8509-93 с шагом 1,2 м в шахматном порядке на стыке двух блоков.
13. Информацию об утеплении фасадов, о кладке кирпичной фасадной облицовки см. альбом 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР4.
14. Металлические конструкции усиления (фахверков) кладки см. альбом 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-КМ1.

## Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона (невозводимые) - 100 мм, 200 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт - 150мм
- -1-10 — Марка помещения (номер)
- 49,45 — Площадь помещения
- (1) — Марка проема дверей
- РП-1 — Марка металлической решётки водосборных приямков
- П-1 — Марка пола
- Пт-1 — Марка потолка
- КО-1 — Марка колёсотбойников
- ЛП-1 — Марка водоотводных лотков

±0.000=+144,00

| Изм. | Колич. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

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 6.1)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Разработал | Каплий | | 15.04.25 | |
| Проверил | Садеков | | 15.04.25 | Архитектурные решения. Первый этаж |
| ГАП | Садеков | | 15.04.25 | |
| Нач.отдела | Беляков | | 15.04.25 | |
| Н.контр. | Иблева | | 15.04.25 | Общие данные |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | |

Генпро

Согласовано

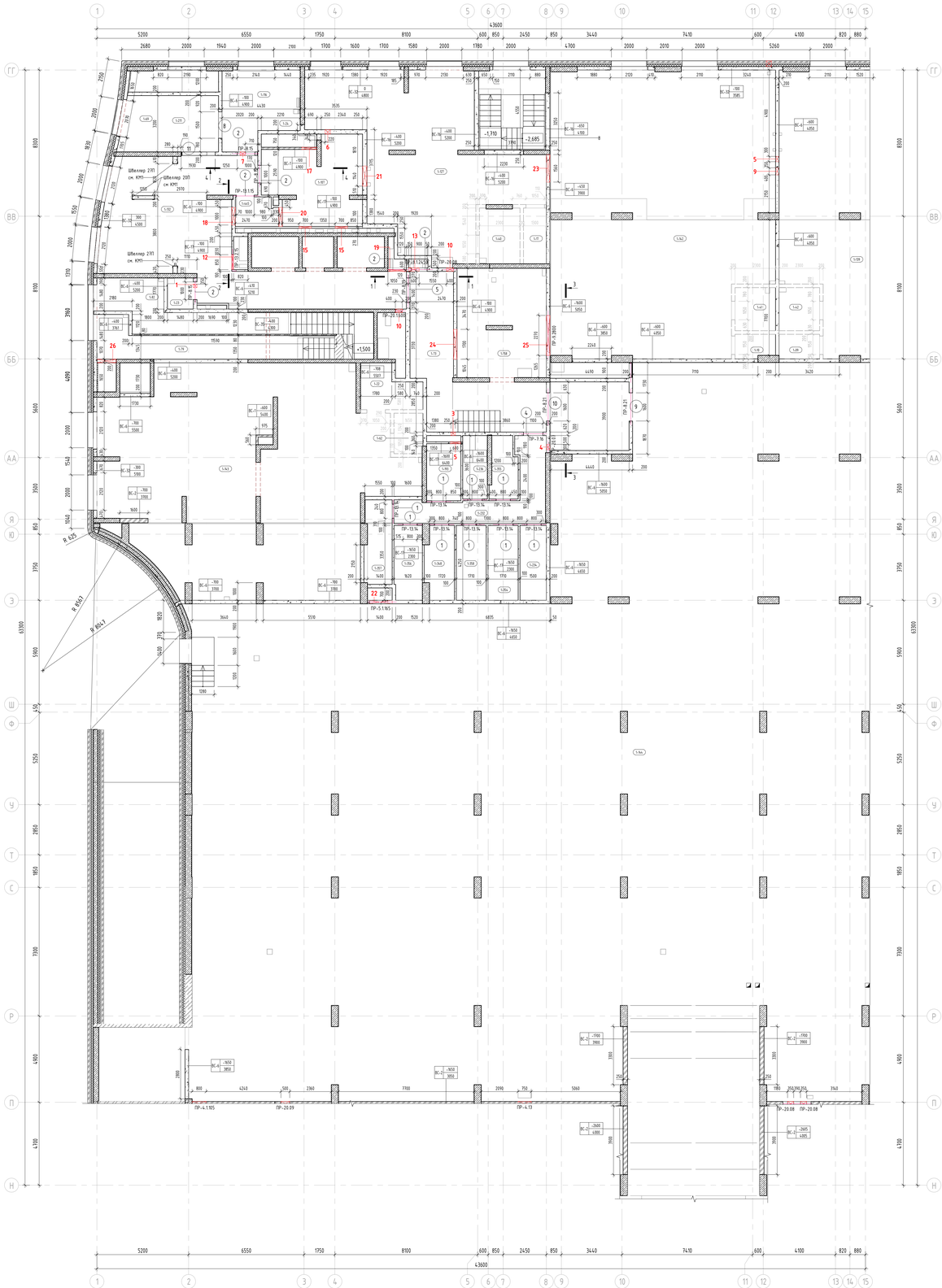
Взам. инв. №

Подп. и дата

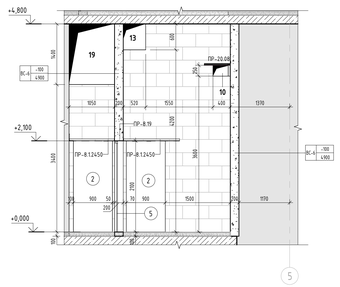
Инв. № подл.

Формат А1

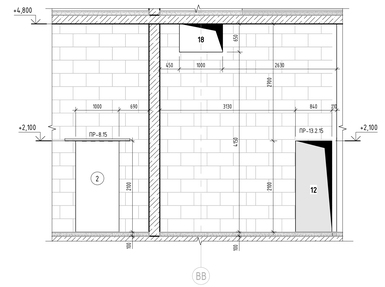
# Кладочный план 1 этажа - фрагмент 1



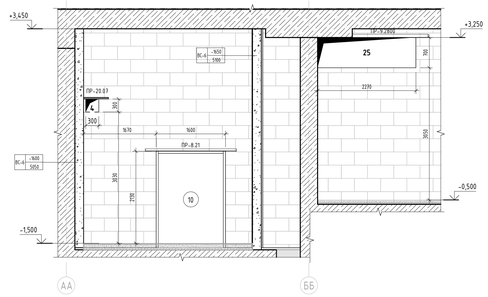

## 1-1



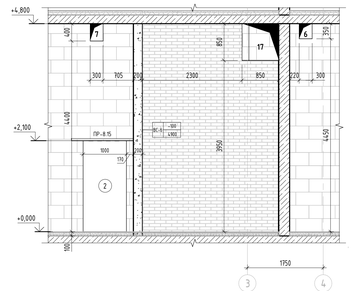

## 2-2




## 3-3

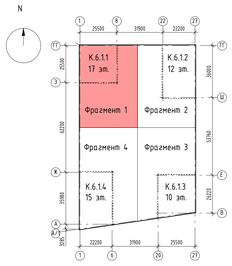



## 4-4




## Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт - 150мм
- Перегородки из СКЦ-блока - 80мм
- 1..10 — Марка помещения (номер)
- 1 — Марка проема двери / Марка проема витража
- —1 — Марка отверстия




### Ведомость отверстий на отм. 0.000 Фрагмент 1

| Поз. | Ширина, мм | Высота, мм | Высота от уровня чистого пола, мм | Кол.-во | Назначение проема | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 200 | 310 | 4490 | 1 | ОВиК | |
| 3 | 250 | 350 | 4450 | 1 | ОВиК | |
| 4 | 300 | 300 | 1530 | 1 | ВК | |
| 5 | 300 | 320 | 3130 | 1 | ОВиК | |
| 6 | 300 | 350 | 4450 | 1 | ОВиК | |
| 7 | 300 | 400 | 4400 | 1 | ОВиК | |
| 9 | 400 | 220 | 3230 | 1 | ОВиК | |
| 10 | 400 | 250 | 3595 | 2 | ОВиК | |
| 10.1 | 400 | 800 | -500 | 1 | ВК | |
| 13 | 600 | 600 | 4200 | 1 | ССиА | |
| 14 | 700 | 500 | 3550 | 1 | ОВиК | |
| 15 | 700 | 1300 | 3500 | 2 | ССиА | |
| 16 | 800 | 400 | 3700 | 1 | ОВиК | |
| 12 | 840 | 2100 | 0 | 1 | ВК | |
| 17 | 850 | 850 | 3950 | 1 | ОВиК | |
| 18 | 1000 | 650 | 4150 | 1 | ОВиК | |
| 19 | 1050 | 1400 | 3400 | 1 | ССиА | |
| 20 | 1080 | 650 | 4150 | 1 | ОВиК | |
| 26 | 1099 | 1300 | 3500 | 1 | ОВиК | |
| 21 | 1140 | 1100 | 3700 | 1 | ОВиК | |
| 22 | 1400 | 650 | 2150 | 1 | ОВиК | |
| 23 | 1560 | 350 | 3080 | 1 | ОВиК | |
| 24 | 1700 | 800 | 4000 | 1 | ОВиК | |
| 25 | 2230 | 700 | 2550 | 1 | ОВиК | |

### Габариты оберных проемов

| Марка | Размеры проема |
|---|---|
| 1 | 800x2100мм |
| 2 | 1600x2100мм |
| 3 | 1050x2100мм |
| 4 | 1100x2100мм |
| 5 | 1400x2100мм |
| 6 | 2000x2100мм |
| 7 | 1000x2100мм |

### Ведомость проемов витражей 1 этаж. Корпус 6.1.1

| Марка | Длина, мм | Высота, мм | Примечание |
|---|---|---|---|
| 8 | 1500 | 4000 | |
| 9 | 1600 | 3150 | |
| 10 | 1600 | 2225 | |
| 11 | 1880 | 4800 | |

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 оберных 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. 10 данного комплекта.
9. Ведомость перемычек и спецификацию перемычек см. л. 14 данного комплекта
10. Стены шахт и ниш инженерных коммуникаций возводить после завершения монтажа
инженерного оборудования и
опробования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. Подсчет элементов усиления (фахверков) стен смотреть в разделе КМ1.
13. Усилить перегородки и стены без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм
- толщиной 200мм - h=3880мм
- толщиной 250мм - h=4155мм
- Усилить перегородки и стены с раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h=4485мм
- толщиной 200мм - h=5540мм
- толщиной 250мм - h=5940мм
Во всех случаях Lmin не более 2,5 H , где H - высота перегородки ), мм.
Допустимая длина перегородки между поперечными раскрепляющими конструкциями Lmin, но не
более 2,5 H высота
перегородки), мм:
Без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм;
- толщиной 200мм - h=3880мм;
- толщиной 250мм - h=4155мм.
С раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм;
- толщиной 200мм - h=3880мм;
- толщиной 250мм - h=4155мм.
Перпендикулярная стена из газобетонной кладки (толщиной не менее 200мм) является также
поперечной раскрепляющей
конструкцией (при ее наличии по плану АР).
14. Узлы крепления стен и перегородок см. на л.16.
15. Наружные проемы в стене из ячеистого бетонного блока усиливаются швеллерами
(фахверки), см. альбом КМ1.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ±0.000=+144,00 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 1 | | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| Разработал | | Калтай | | | | 15.04.25 | |
| Проверил | | Сабеков | | | | 15.04.25 | |
| ГАП | | Сабеков | | | | 15.04.25 | |
| Начальник | | Беляков | | | | 15.04.25 | |
| Н.контр. | | Ибляева | | | | 15.04.25 | |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - нулевой цикл (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Хамовники, Саввинский бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)

Архитектурные решения. Первый этаж

Кладочный план 1 этажа - фрагмент 1

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 2 | |

Генпро

Формат А0

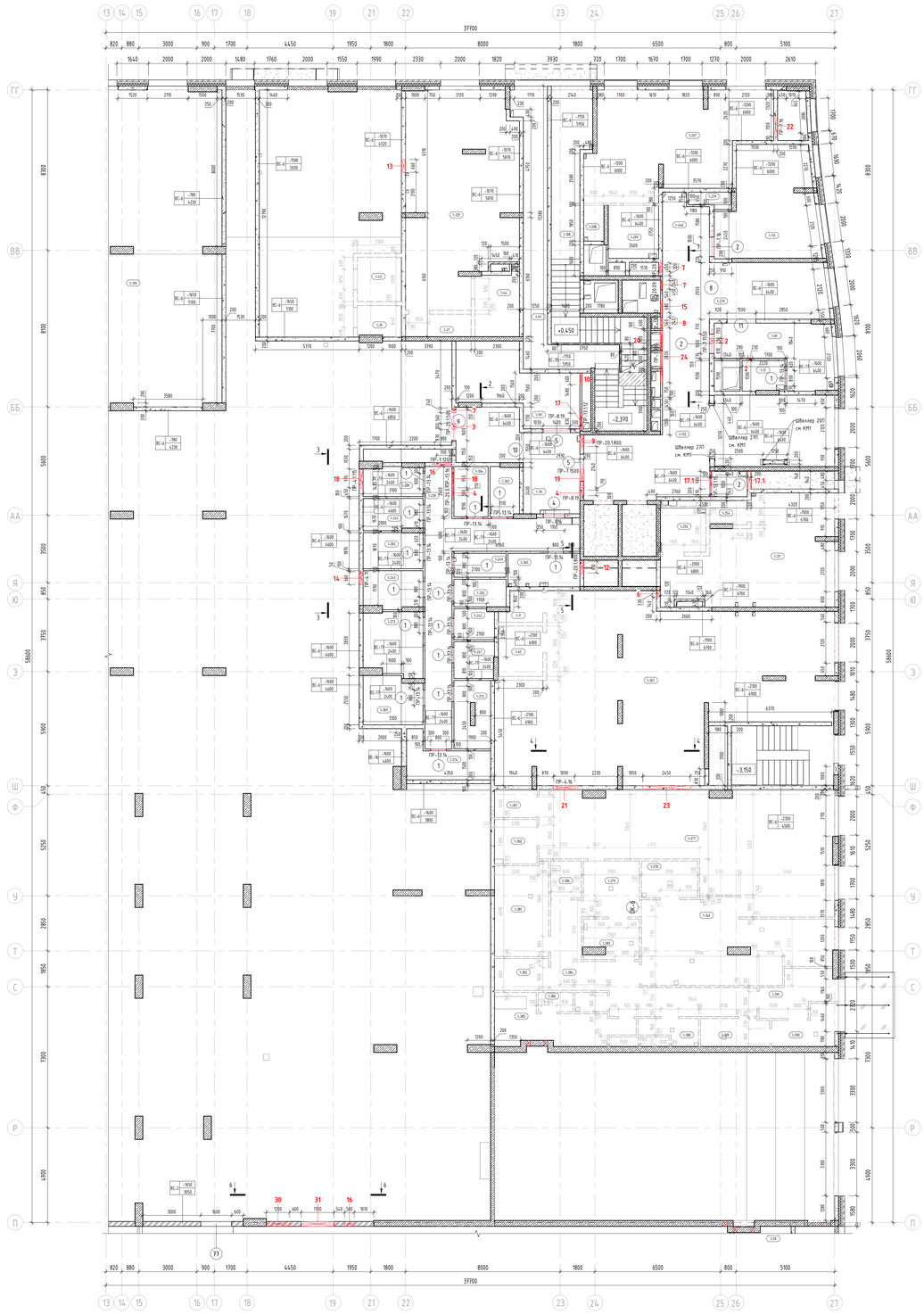
Согласовано

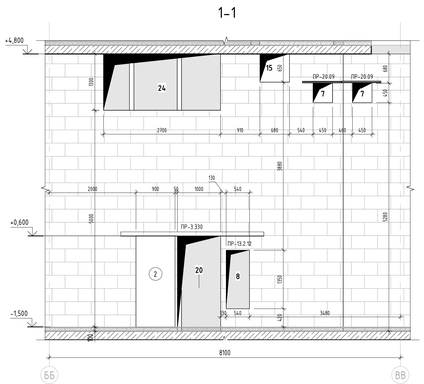
Взам. инв. №

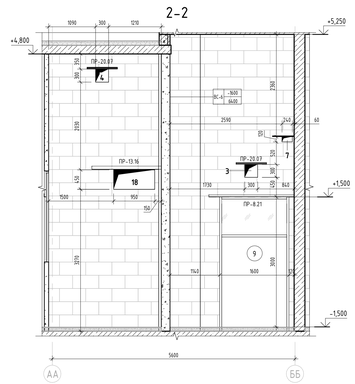
Подп. и дата

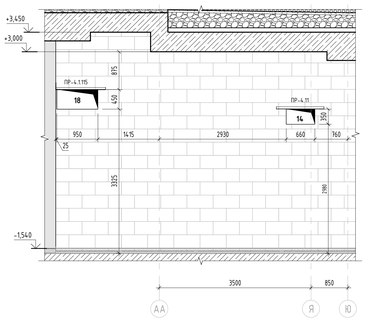
Инв. № подл.

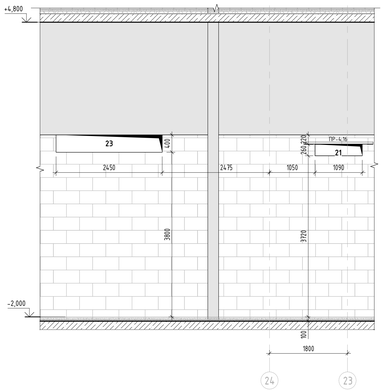
# Кладочный план 1 этажа - фрагмент 2

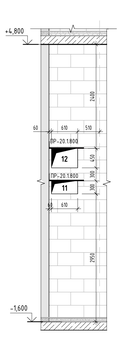


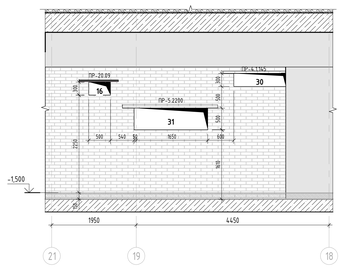


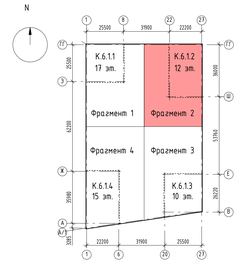




Ведомость отверстий на отм. 0.000 Фрагмент 2

| Поз. | Ширина, мм | Высота, мм | Высота от уровня чистого пола, мм | Кол.-во | Назначение проема | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 200 | 200 | 4200 | 1 | ОВиК | |
| 2 | 230 | 230 | 4485 | 2 | ОВиК | |
| 3 | 300 | 300 | 1950 | 1 | ВК | |
| 4 | 300 | 300 | 4150 | 2 | ОВиК | |
| 6 | 330 | 750 | 4050 | 1 | ОВиК | |
| 7 | 450 | 450 | 3675 | 2 | ОВиК | |
| 8 | 540 | 1350 | -1080 | 1 | ВК | |
| 9 | 600 | 200 | 3500 | 1 | ССиА | |
| 10 | 600 | 1300 | 3500 | 1 | ССиА | |
| 11 | 605 | 300 | 1350 | 1 | ОВиК | |
| 12 | 605 | 450 | 1950 | 1 | ОВиК | |
| 13 | 660 | 330 | 3120 | 1 | ОВиК | |
| 14 | 660 | 350 | 1325 | 1 | ОВиК | |
| 15 | 680 | 650 | 4150 | 1 | ОВиК | |
| 16 | 700 | 500 | 2600 | 1 | ОВиК | |
| 17 | 830 | 350 | 3700 | 1 | ОВиК | |
| 17.1 | 900 | 2250 | 2550 | 2 | ОВиК | |
| 18 | 950 | 450 | 1675 | 2 | ОВиК | |
| 19 | 950 | 450 | 3675 | 1 | ОВиК | |
| 20 | 1000 | 2194 | -1600 | 1 | ВК | |
| 21 | 1090 | 260 | 1720 | 1 | ОВиК | |
| 22 | 1100 | 600 | 590 | 1 | ОВиК | |
| 23 | 2450 | 400 | 1800 | 1 | ОВиК | |
| 24 | 2700 | 1300 | 3500 | 1 | ССиА | |

Габариты оконных проемов.

| Марка | Размеры проема |
|---|---|
| 1 | 800x2100мм |
| 2 | 1000x2100мм |
| 3 | 1950x2100мм |
| 4 | 1100x2100мм |
| 5 | 1400x2100мм |
| 6 | 2000x2100мм |
| 7 | 1000x2100мм |

Ведомость проемов витражей 1 этаж. Корпус 6.1.2

| Марка | Длина, мм | Высота, мм | Примечание |
|---|---|---|---|
| 8 | 2935 | 6300 | |
| 9 | 1600 | 3150 | |
| 10 | 1550 | 2225 | |
| 11 | 1500 | 5500 | |

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. 8 в/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 Ø4 Bpll-50x50 ГОСТ 6478-81 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. 10 данного комплекта.
9. Ведомость перемычек и спецификацию перемычек см. л. 14 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. Подсчет элементов усиления (фахверков) стен смотреть в разделе КМ1.
13. Усилить перегородки и стены без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм
- толщиной 200мм - h=3880мм
- толщиной 250мм - h=4155мм
Усилить перегородки и стены с раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h=4085мм
- толщиной 200мм - h=5540мм
- толщиной 250мм - h=5940мм
(Во всех случаях Lmin не более 2,5 H , где H - высота перегородки ), мм.
Допустимая длина перегородки между поперечными раскрепляющими конструкциями Lmin, но не более 2,5 H высота перегородки), мм:
Без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм;
- толщиной 200мм - h=3880мм;
- толщиной 250мм - h=4155мм.
С раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм;
- толщиной 200мм - h=3880мм;
- толщиной 250мм - h=4155мм.
Перпендикулярная стена из газобетонной кладки (толщиной не менее 200мм) является также поперечной раскрепляющей конструкцией (при ее наличии по плану АР).
14. Узлы крепления стен и перегородок см. на л.16.
15. Наружные проемы в стене из ячеистого бетонного блока усиливаются швеллерами (фахверки), см. альбом КМ1.

## Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофлент Стандарт - 150мм
- Перегородки из СКЦ-блока - 80мм
- 1-10 Марка помещения (номер)
- ① Марка проема двери / Марка проема витража
- —1 Марка отверстия

±0.000=+144.00

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с пристроенными подземной автостоянкой под защитно-спортивной площадкой сборно - кирпично-монолитный (СКЦ) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Разработал | Каллий | | 15.04.25 |
| Проверил | Собянов | | 15.04.25 |
| ГИП | Собянов | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | Белянов | | 15.04.25 |
| Н.контр. | Ивлева | | 15.04.25 |

Архитектурные решения. Первый этаж

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 3 | |

Кладочный план 1 этажа - фрагмент 2

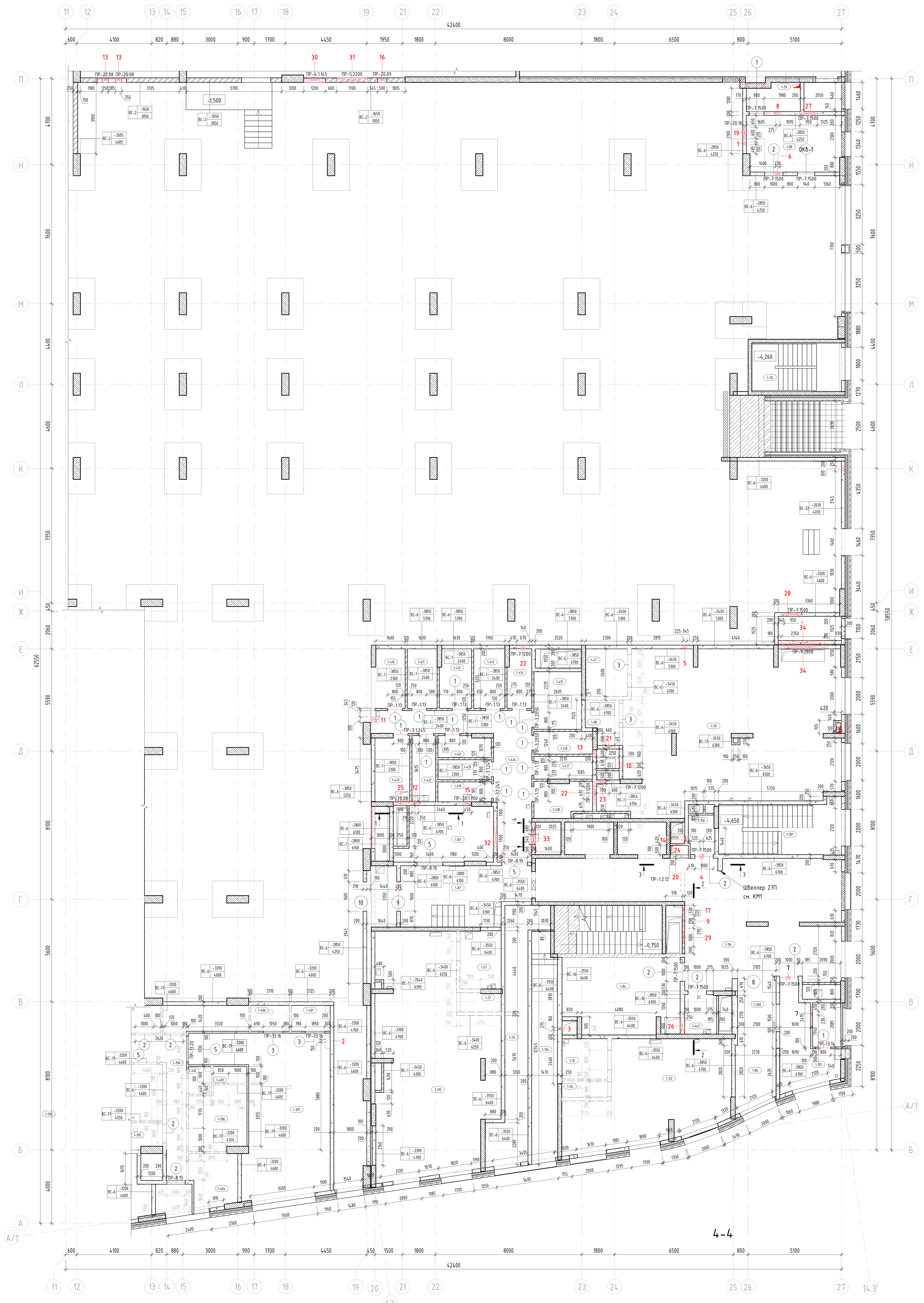
Генпро

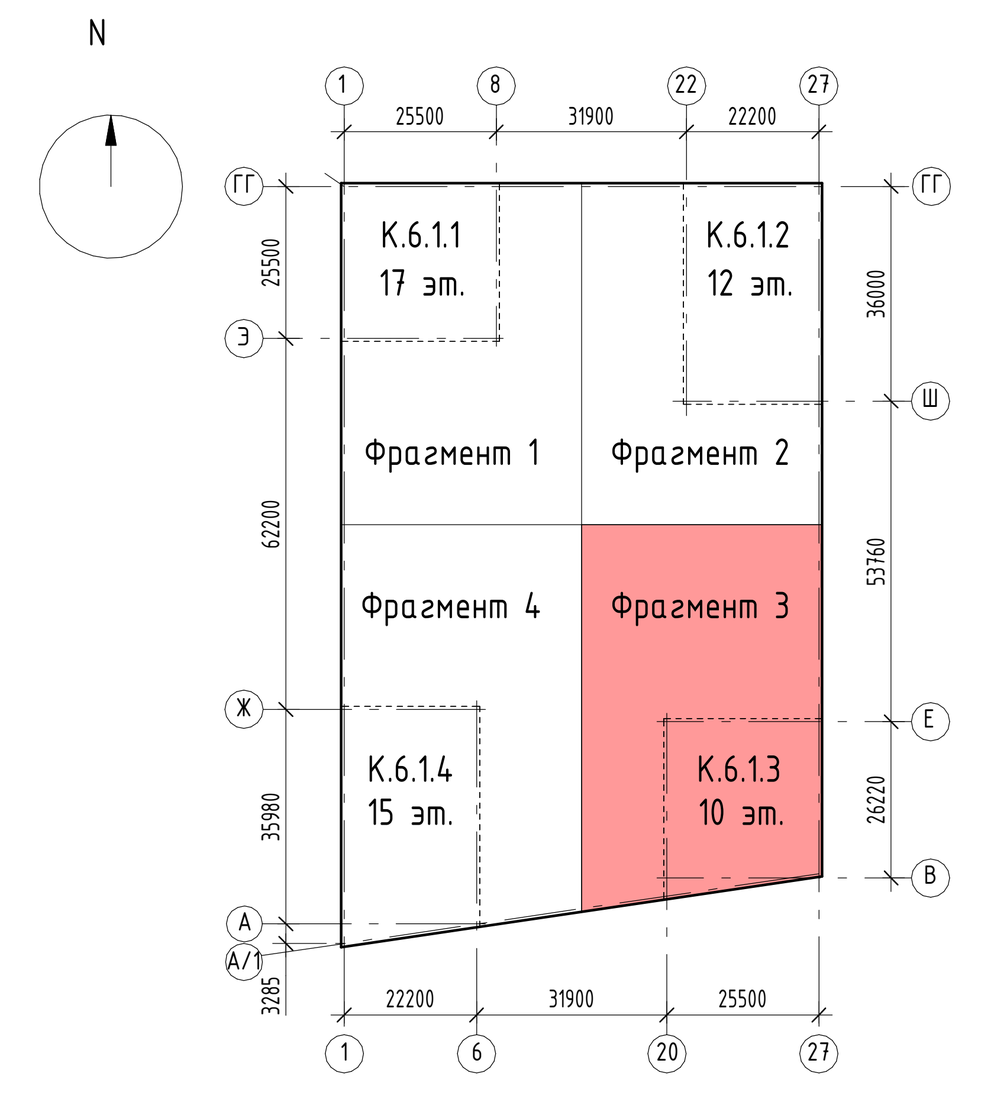
Формат А0

Согласовано

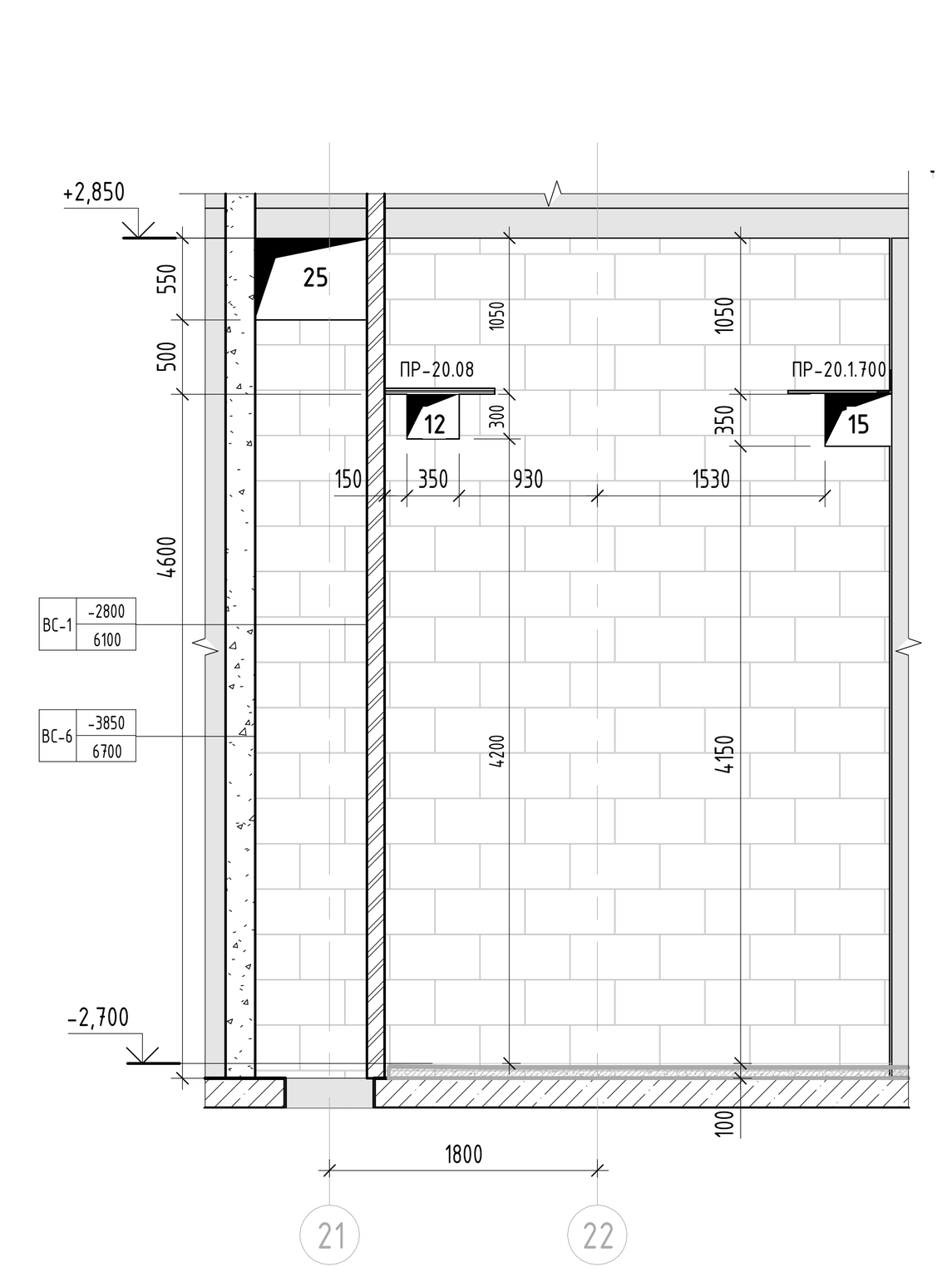
Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№

# Кладочный план 1 этажа - фрагмент 3

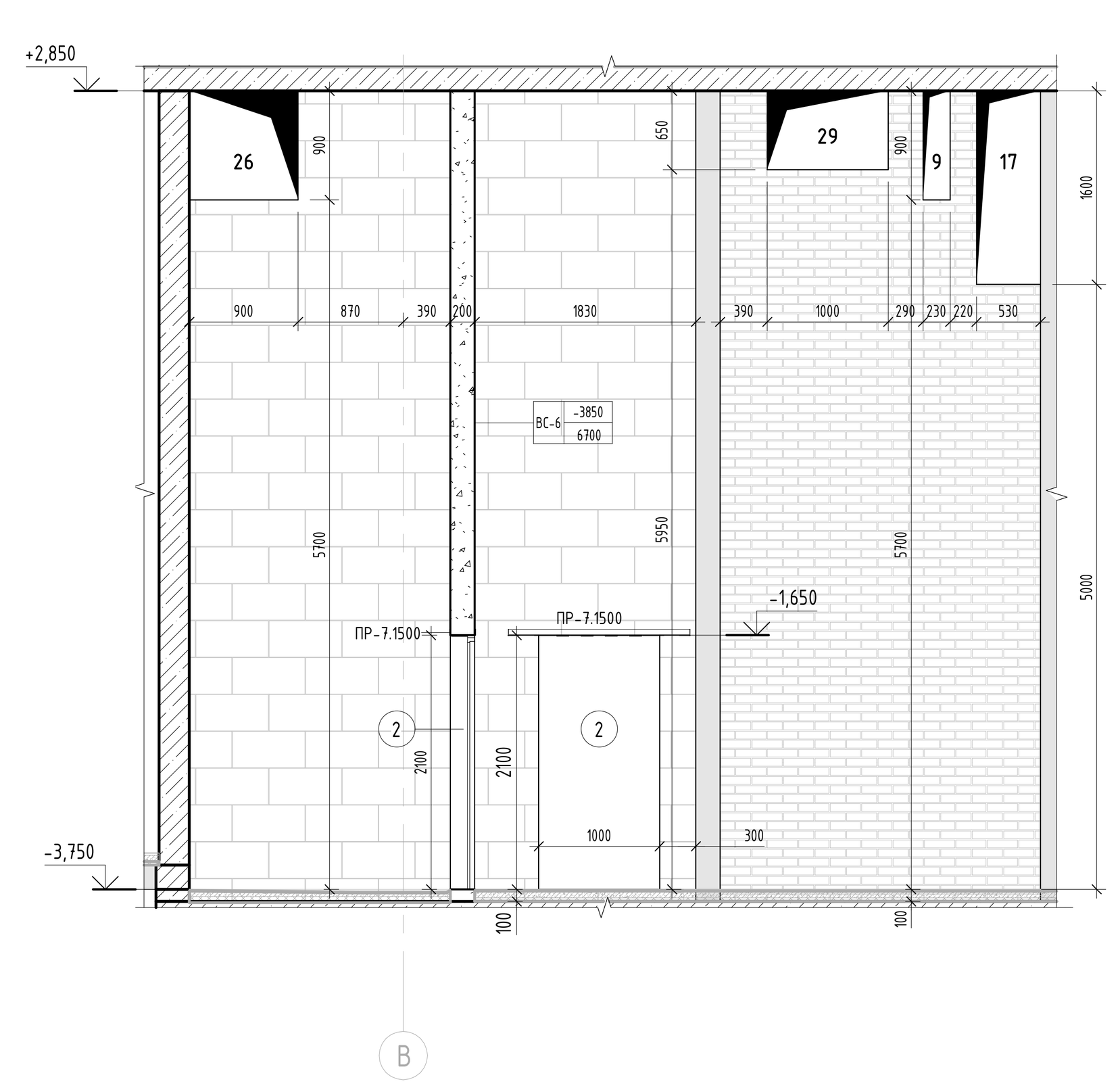




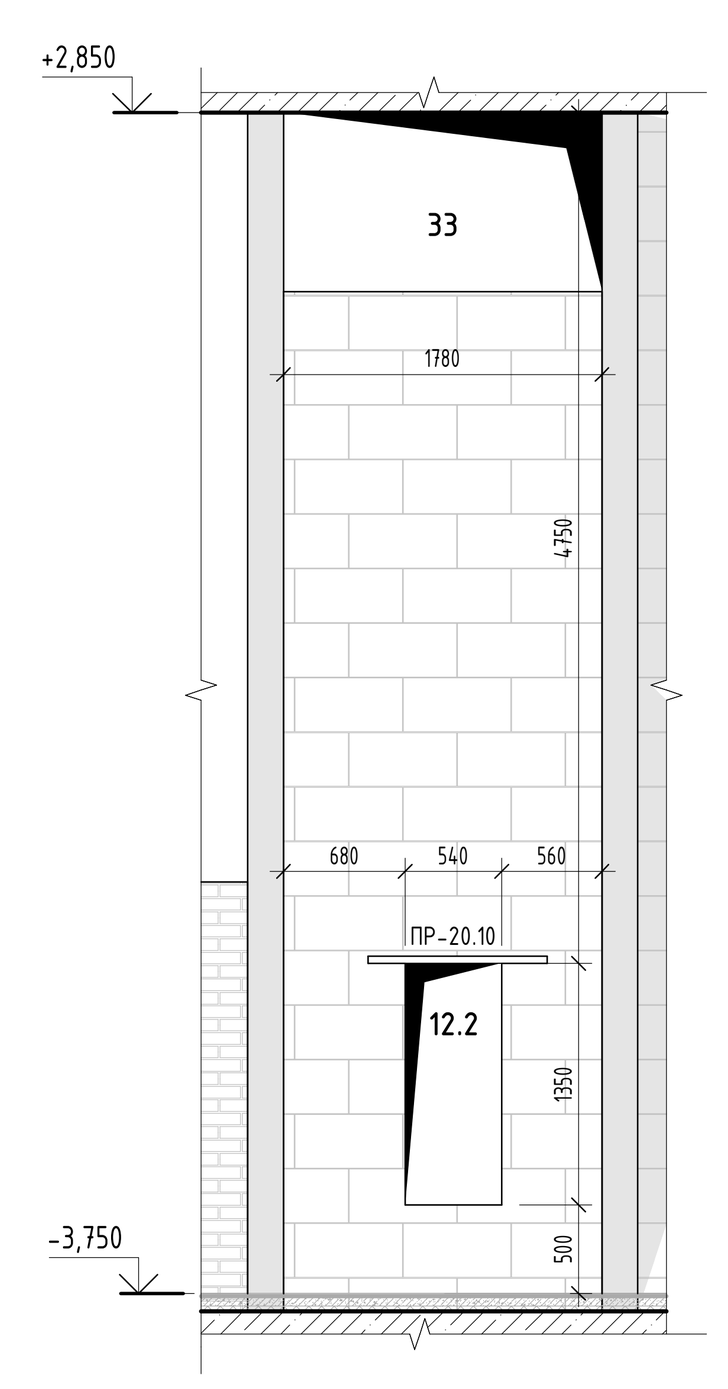

1-1



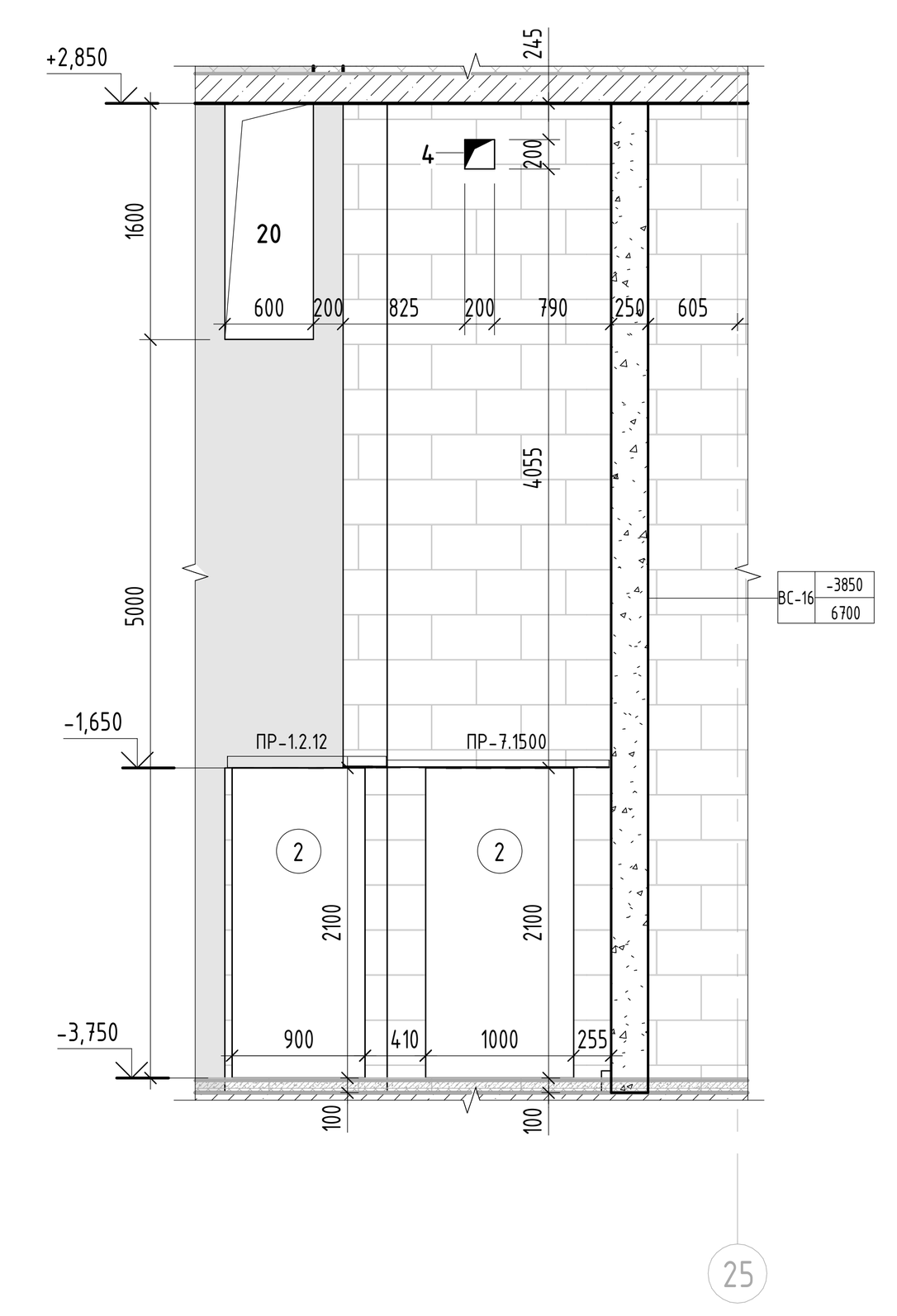
2-2



4-4



3-3



## Ведомость отверстий на отм. 0.000 Фрагмент 3

| Поз. | Ширина, мм | Высота, мм | Высота от уровня чистого пола, мм | Кол.-во | Назначение проема | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 150 | 150 | 530 | 1 | ОВиК | |
| 2 | 150 | 150 | 570 | 1 | ОВиК | |
| 3 | 160 | 300 | -1230 | 1 | ОВиК | |
| 4 | 200 | 200 | 2405 | 1 | ОВиК | |
| 5 | 225 | 225 | 287 | 1 | ОВиК | |
| 6 | 225 | 225 | 1147 | 1 | ОВиК | |
| 7 | 225 | 225 | 2608 | 2 | ОВиК | |
| 8 | 225 | 260 | 1140 | 1 | ОВиК | |
| 9 | 225 | 900 | 1950 | 1 | ОВиК | |
| 10 | 260 | 550 | 2297 | 1 | ОВиК | |
| 11 | 300 | 300 | 270 | 1 | ВК | |
| 12 | 350 | 300 | 1500 | 1 | ОВиК | |
| 13 | 400 | 320 | 2530 | 1 | ОВиК | |
| 13.1 | 400 | 600 | -1850 | 1 | ВК | |
| 14 | 420 | 1600 | 1250 | 1 | ССиА | |
| 15 | 450 | 350 | 1450 | 1 | ОВиК | |
| 16 | 500 | 300 | 750 | 1 | ССиА | |
| 17 | 530 | 1600 | 1250 | 1 | ССиА | |
| 12.2 | 540 | 1350 | -3255 | 1 | ВК | |
| 18 | 600 | 200 | 400 | 1 | ОВиК | |
| 19 | 600 | 200 | 800 | 1 | ОВиК | |
| 20 | 600 | 1600 | 1250 | 1 | ССиА | |
| 21 | 660 | 280 | 2570 | 1 | ОВиК | |
| 22 | 670 | 320 | 640 | 2 | ОВиК | |
| 23 | 700 | 320 | 640 | 1 | ОВиК | |
| 24 | 800 | 1600 | 1250 | 1 | ССиА | |
| 25 | 810 | 550 | 2300 | 1 | ОВиК | |
| 26 | 900 | 900 | 1950 | 1 | ОВиК | |
| 27 | 950 | 300 | 635 | 1 | ОВиК | |
| 28 | 950 | 600 | -100 | 1 | ОВиК | |
| 29 | 1000 | 650 | 2200 | 1 | ОВиК | |
| 30 | 1200 | 300 | 950 | 1 | ВК | |
| 31 | 1700 | 500 | -50 | 1 | ОВиК | |
| 32 | 1700 | 1000 | 1850 | 1 | ОВиК | |
| 33 | 1780 | 1000 | 1850 | 1 | ОВиК | |
| 34 | 2350 | 650 | 750 | 2 | ОВиК | |

Ведомость проемов витражей 1 этаж. Корпус 6.1.3

| Марка | Длина, мм | Высота, мм | Примечание |
|---|---|---|---|
| 8 | 2000 | 6600 | |
| 9 | 1600 | 2225 | |
| 10 | 1600 | 3150 | |

Габариты дверных проемов.,

| Марка | Размеры проема |
|---|---|
| 1 | 800х2100мм |
| 2 | 1000х2100мм |
| 3 | 1050х2100мм |
| 4 | 1100х2100мм |
| 5 | 1400х2100мм |
| 6 | 2000х2100мм |
| 7 | 1000х2100мм |

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 Вр1-50х50 (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. 10 данного комплекта.
9. Ведомость перемычек и спецификацию перемычек см. л. 14 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. Подсчет элементов усиления (фахверков) стен смотреть в разделе КМ1.
13. Усилить перегородки и стены без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h>2860мм
- толщиной 200мм - h>3880мм
- толщиной 250мм - h>4155мм
- Усилить перегородки и стены с раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h>4085мм
- толщиной 200мм - h>5540мм
- толщиной 250мм - h>5940мм
(Во всех случаях Lmin не более 2,5 Н , где Н - высота перегородки ), мм.
Допустимая длина перегородки между поперечными раскрепляющими конструкциями Lmin, но не более 2,5 Н высота перегородки), мм:
Без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h>2860мм;
- толщиной 200мм - h>3880мм;
- толщиной 250мм - h>4155мм.
С раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h>2860мм;
- толщиной 200мм - h>3880мм;
- толщиной 250мм - h>4155мм.
Перпендикулярная стена из газобетонной кладки (толщиной не менее 200мм) является также поперечной раскрепляющей конструкцией (при ее наличии по плану АР).
14. Узлы крепления стен и перегородок см. на л.16.
15. Наружные проемы в стене из ячеистого бетонного блока усиливаются швеллерами (фахверки), см. альбом КМ1.

## Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт - 150мм
- Перегородки из СКЦ-блока - 80мм
- 1-10 — Марка помещения (номер)
- (1) — Марка проема двери; Марка проема витража
- 1 — Марка отверстия

±0.000=+144,00

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 |

**94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1**

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 6.1)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Разработал | Каплий | | 15.04.25 |
| Проверил | Садеков | | 15.04.25 |
| ГАП | Садеков | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | Беляков | | 15.04.25 |
| Н.контр. | Ивлева | | 15.04.25 |

Архитектурные решения. Первый этаж

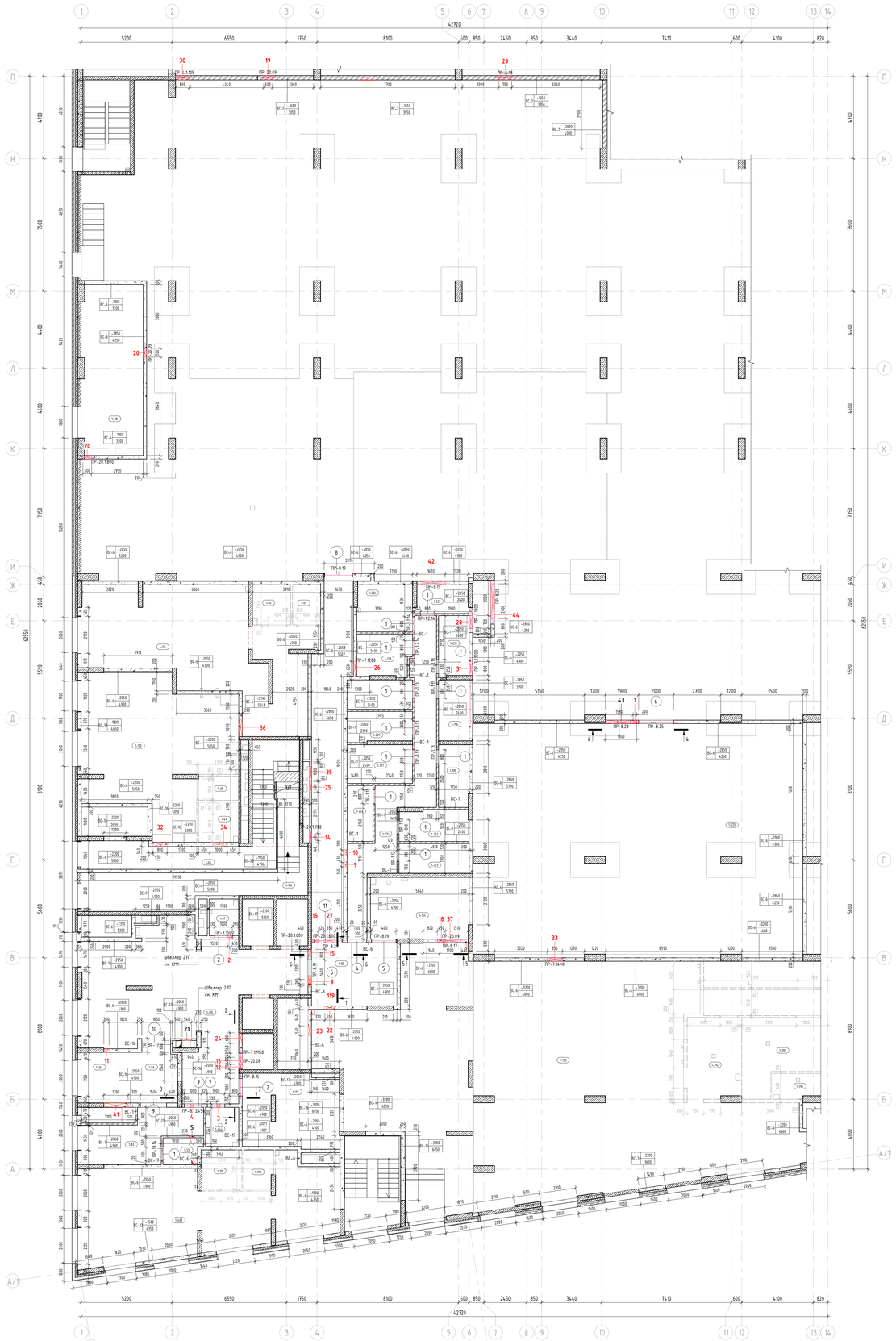
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 4 | |

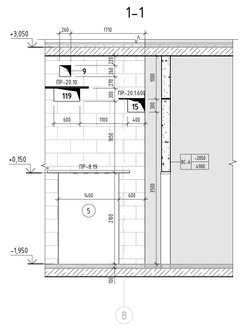
Кладочный план 1 этажа - фрагмент 3

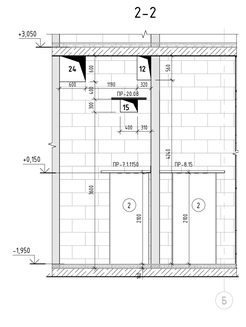
Генпро

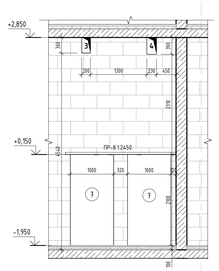
Формат А0

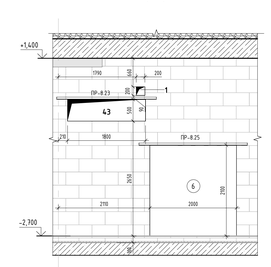
# Кладочный план 1 этажа - фрагмент 4

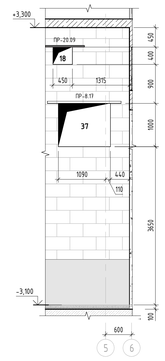


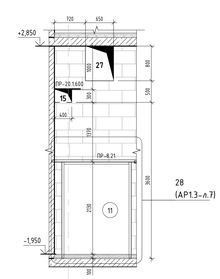


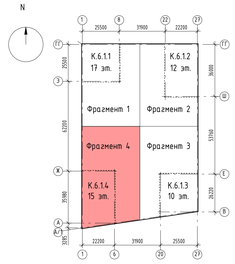




| Габариты дверных проемов. | |
|---|---|
| Марка | Размеры проема |
| 1 | 800x2100мм |
| 2 | 1000x2100мм |
| 3 | 1050x2100мм |
| 4 | 1100x2100мм |
| 5 | 1400x2100мм |
| 6 | 2000x2100мм |
| 7 | 1000x2100мм |

Ведомость проемов витражей 1 этаж. Корпус 6.1.4

| Марка | Длина, мм | Высота, мм | Примечание |
|---|---|---|---|
| 8 | 1600 | 3200 | |
| 9 | 1500 | 4000 | |
| 10 | 1690 | 4800 | |

Ведомость отверстий на отм. 0.000 Фрагмент 4

| Поз. | Ширина, мм | Высота, мм | Высота от уровня чистого пола, мм | Кол.-во | Назначение проема | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 200 | 200 | 544 | 1 | ОВиК | |
| 2 | 200 | 200 | 2270 | 1 | ОВиК | |
| 3 | 200 | 360 | 2490 | 1 | ОВиК | |
| 4 | 225 | 390 | 2460 | 1 | ОВиК | |
| 5 | 225 | 400 | 2450 | 1 | ОВиК | |
| 6 | 230 | 230 | 2465 | 1 | ОВиК | |
| 7 | 240 | 120 | 2770 | 1 | ОВиК | |
| 8 | 250 | 200 | 1850 | 1 | ОВиК | |
| 9 | 260 | 260 | 2370 | 3 | ОВиК | |
| 10 | 280 | 280 | 460 | 1 | ВК | |
| 11 | 300 | 200 | 1550 | 1 | ССиА | |
| 12 | 320 | 560 | 2290 | 1 | ОВиК | |
| 13 | 350 | 250 | 750 | 2 | ЭТР | |
| 14 | 400 | 300 | 1100 | 1 | ОВиК | |
| 15 | 400 | 300 | 1550 | 3 | ССиА | |
| 16 | 400 | 300 | 2750 | 1 | ОВиК | |
| 17 | 400 | 800 | -945 | 1 | ВК | |
| 18 | 450 | 400 | 2450 | 1 | ОВиК | |
| 19 | 500 | 300 | 750 | 1 | ССиА | |
| 20 | 500 | 400 | 520 | 2 | ССиА | |
| 21 | 540 | 1300 | -1380 | 1 | ВК | |
| 22 | 550 | 310 | 2540 | 1 | ОВиК | |
| 23 | 550 | 630 | 2220 | 1 | ОВиК | |
| 24 | 600 | 600 | 2250 | 1 | ОВиК | |
| 25 | 600 | 1300 | 1550 | 1 | ССиА | |
| 26 | 650 | 300 | 2045 | 1 | ОВиК | |
| 27 | 650 | 800 | 2050 | 1 | ОВиК | |
| 28 | 720 | 500 | -1900 | 1 | ОВиК | |
| 29 | 750 | 350 | 545 | 1 | ОВиК | |
| 30 | 800 | 300 | 650 | 1 | ВК | |
| 31 | 800 | 300 | 650 | 1 | ОВиК | |
| 32 | 800 | 450 | 2400 | 1 | ОВиК | |
| 33 | 850 | 600 | 580 | 1 | ОВиК | |
| 34 | 1000 | 650 | 2200 | 1 | ОВиК | |
| 35 | 1000 | 1300 | 1550 | 1 | ССиА | |
| 36 | 1070 | 650 | 2200 | 1 | ОВиК | |
| 37 | 1200 | 1000 | 550 | 2 | ОВиК | |
| 38 | 1200 | 1500 | 1350 | 1 | ОВиК | |
| 39 | 1270 | 1500 | 1350 | 1 | ОВиК | |
| 40 | 1300 | 800 | 1300 | 1 | ОВиК | |
| 41 | 1400 | 1500 | 1350 | 1 | ОВиК | |
| 42 | 1600 | 650 | 750 | 1 | ОВиК | |
| 43 | 1800 | 500 | -50 | 1 | ОВиК | |
| 44 | 2000 | 1100 | -2610 | 1 | ОВиК | |

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 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 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. 10 данного комплекта.
9. Ведомость перемычек и спецификация перемычек см. л. 14 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. Подсчет элементов усиления (фахверков) стен смотреть в разделе КМ1.
13. Усилить перегородки и стены без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм
- толщиной 200мм - h=3880мм
- толщиной 250мм - h=4155мм
- Усилить перегородки и стены с раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h=4085мм
- толщиной 200мм - h=5540мм
- толщиной 250мм - h=5940мм
(Во всех случаях Lmin не более 2,5 H , где H - высота перегородки ), мм.
Допустимая длина перегородки между поперечными раскрепляющими конструкциями Lmin, но не более 2,5 H высота
перегородки), мм:
Без раскрепления верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм;
- толщиной 200мм - h=3880мм;
- толщиной 250мм - h=4155мм.
С раскреплением верха:
- толщиной 120мм - h=2860мм;
- толщиной 200мм - h=3880мм;
- толщиной 250мм - h=4155мм.
Перпендикулярная стена из газобетонной кладки (толщиной не менее 200мм) является также поперечной раскрепляющей
конструкцией (при ее наличии по плану АР).
14. Узлы крепления стен и перегородок см. на л.16.
15. Наружные проемы в стене из ячеистого бетонного блока усиливаются швеллерами (фахверки), см. альбом КМ1.

## Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт - 150мм
- Перегородки из СКЦ-блока - 80мм
- 1–10 Марка помещения (номер)
- 1 Марка проема двери / Марка проема витража
- —1 Марка отверстия

±0.000=+144,00

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-2 | | | 15.10.25 |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | |
| Разработал | | Калий | | | | 15.04.25 |
| Проверил | | Сайкова | | | | 15.04.25 |
| ГАП | | Сайкова | | | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | | Белякова | | | | 15.04.25 |
| Н.контр. | | Ивлева | | | | 15.04.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - культурно-СЕТЕЙ с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Варшавское шоссе, земельный участок 4/1 (участок 6.1)

Архитектурные решения. Первый этаж

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 5 | |

Кладочный план 1 этажа - фрагмент 4

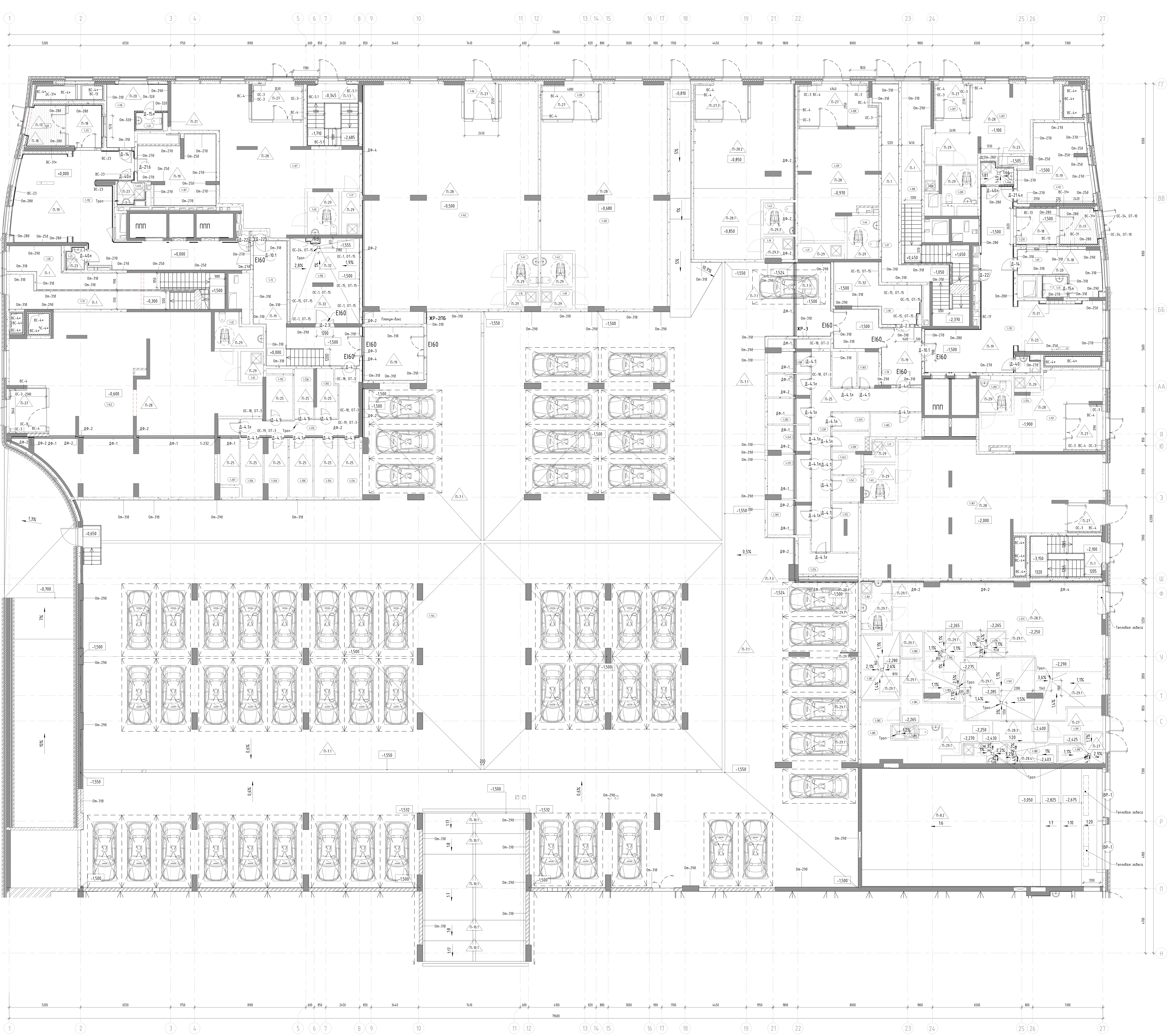
Генпро

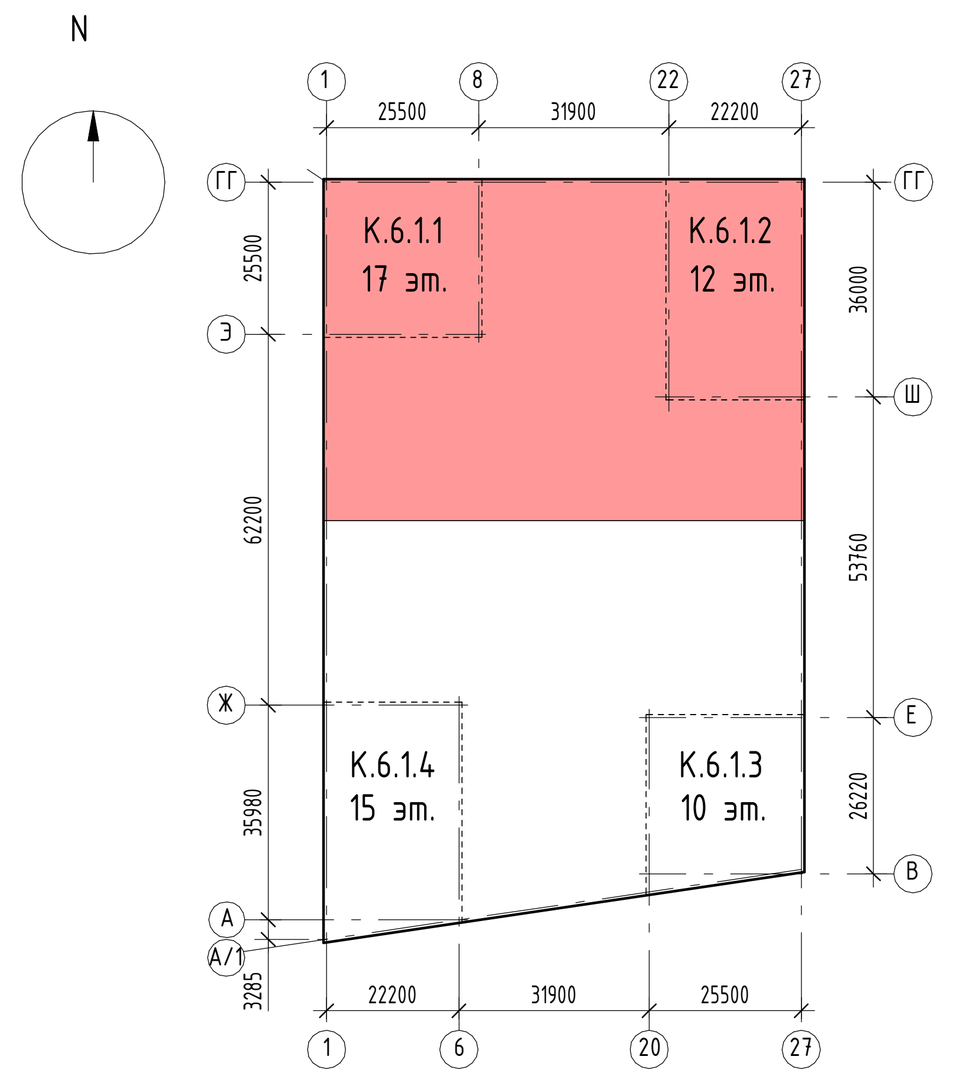
Формат А0

Согласовано

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

# Маркировочный план 1 этажа. Фрагмент 1






## Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 1

| Номер помещения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. помещения |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1-79 | Лестничная клетка | 22,83 | |
| 1-82 | Лестничная клетка | 23,50 | |
| 1-97 | Лестничная клетка | 27,09 | |
| 1-108 | Лестничная клетка | 21,66 | |
| | | 95,08 | |
| ПО жилья №1 | | | |
| 1-06 | Тамбур | 6,57 | |
| 1-09 | ПУИ | 3,22 | В4 |
| 1-10 | ПУИ | 3,02 | В4 |
| 1-17 | ПУИ | 4,11 | В4 |
| 1-22 | С/У МГН | 7,53 | |
| 1-23 | ПУИ | 1,91 | В4 |
| 1-24 | Санузел | 2,18 | |
| 1-40 | С/У МГН | 7,28 | |
| 1-41 | С/У МГН | 5,64 | |
| 1-42 | С/У МГН | 5,64 | |
| 1-62 | ПУИ | 3,77 | В4 |
| 1-69 | Тамбур | 8,14 | |
| 1-73 | Тамбур -шлюз | 34,01 | |
| 1-107 | Колясочная | 23,68 | В3 |
| 1-116 | Помещение консьержа | 13,73 | |
| 1-127 | БКТ | 85,14 | |
| 1-132 | Вестибюль | 71,22 | |
| 1-139 | БКТ | 138,56 | |
| 1-142 | БКТ | 190,86 | |
| 1-143 | БКТ | 188,09 | |
| 1-158 | ПХУТ/ТБО | 30,23 | В1 |
| 1-193 | Зона хранения | 6,32 | В1 |
| 1-211 | Тамбур | 8,17 | |
| 1-232 | Проход блока кладовых | 16,60 | В1 |
| 1-234 | Зона хранения | 6,37 | В1 |
| 1-236 | Зона хранения | 5,04 | В1 |
| 1-348 | Зона хранения | 6,68 | В1 |
| 1-354 | Зона хранения | 7,27 | В1 |
| 1-355 | Зона хранения | 5,16 | В1 |
| 1-356 | Зона хранения | 6,78 | В1 |
| 1-357 | Зона хранения | 7,36 | В1 |
| 1-358 | Зона хранения | 7,25 | В1 |
| 1-445 | Лапо- мойка | 2,80 | |
| | | 920,31 | |
| ПО жилья №2 | | | |
| 1-11 | ПУИ | 3,11 | В4 |
| 1-19 | ПУИ | 3,63 | В4 |
| 1-21 | ПУИ | 3,95 | В4 |
| 1-27 | ПУИ | 1,80 | В4 |
| 1-31 | Санузел | 2,61 | |
| 1-43 | С/У МГН | 5,29 | |
| 1-44 | С/У МГН | 7,53 | |
| 1-63 | С/У МГН | 5,99 | |
| 1-78 | Тамбур -шлюз | 12,09 | |
| 1-81 | Помещение консьержа | 14,81 | |
| 1-113 | Колясочная | 25,95 | В3 |
| 1-121 | БКТ | 39,51 | |
| 1-129 | БКТ | 58,04 | |
| 1-130 | БКТ | 83,16 | |
| 1-133 | Вестибюль | 66,64 | |
| 1-140 | Доготовочный цех | 36,53 | В3 |
| 1-161 | ПХУТ/ТБО | 18,35 | В1 |
| 1-207 | БКТ | 44,55 | |
| 1-208 | ПУИ | 1,93 | В4 |
| 1-209 | С/У МГН | 7,16 | |
| 1-239 | Проход блока кладовых | 31,56 | В1 |
| 1-241 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-242 | Зона хранения | 3,30 | В1 |
| 1-243 | Зона хранения | 5,87 | В1 |
| 1-245 | Зона хранения | 5,03 | В1 |
| 1-249 | Зона хранения | 3,35 | В1 |
| 1-250 | Зона хранения | 3,86 | В1 |
| 1-254 | ПУИ | 2,37 | В4 |
| 1-255 | С/У МГН | 5,38 | |
| 1-270 | Тамбур | 8,23 | |
| 1-273 | Зона хранения | 9,81 | В1 |
| 1-283 | Зона хранения | 5,78 | В1 |
| 1-289 | Зона хранения | 4,63 | В1 |
| 1-360 | С/У МГН | 5,06 | |
| 1-361 | ПУИ | 3,19 | В4 |
| 1-363 | Зона хранения | 3,86 | В1 |
| 1-364 | Зона хранения | 4,61 | В1 |
| 1-365 | Зона хранения | 6,46 | В1 |
| 1-367 | БКТ | 131,17 | |
| 1-369 | Зона хранения | 7,47 | В1 |
| 1-372 | Зона хранения | 6,44 | В1 |
| 1-374 | Зона хранения | 7,50 | В1 |
| 1-377 | Обеденный зал | 72,41 | |
| 1-378 | Моечная кухонной посуды | 5,53 | В4 |
| 1-379 | Моечная столовой посуды | 8,42 | В4 |
| 1-380 | Кладовая напитков | 3,07 | В4 |
| 1-381 | Помещение холодильных камер | 13,25 | В4 |
| 1-382 | Кладовая сухих продуктов | 4,63 | В3 |
| 1-383 | Кладовая пищевых отходов | 5,64 | В3 |
| 1-384 | Коридор | 23,13 | |
| 1-385 | Гардероб персонала | 13,03 | |
| 1-386 | Душ | 1,82 | |
| 1-388 | ПУИ (производственной части) | 3,52 | В4 |
| 1-389 | Кладовая и моечная тары | 5,15 | В4 |
| 1-390 | Загрузочный цех | 5,53 | В2 |
| 1-391 | Тамбур | 7,60 | |
| 1-446 | Лапо-мойка | 3,28 | |
| | | 887,51 | |
| ПО надземной автостоянки №8 | | | |
| 1-14 | Тамбур -шлюз | 17,23 | |
| 1-15 | Тамбур -шлюз | 9,25 | |
| 1-144 | Помещение хранения автомобилей | 2016,75 | В2 |
| | | 2043,23 | |
| Итого: | | 3946,13 | |

## Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона (невозводимые) - 100 мм, 200 мм
- Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт - 150мм
- -1-10 — Марка помещения (номер)
- 49,45 — Площадь помещения
- 1 — Марка двери
- РП-1 — Марка металлической решётки водосборных приямков
- П-1 — Марка пола
- ПТ-1 — Марка потолка
- КО-1 — Марка колёсотбойников
- ЛП-1 — Марка водоотводных лотков
- ППП — Лифт апредназначен для перевозки пожарных подразделений и для перевозки МГН

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 КМЗ.
4. Ведомость отделки стен см. лист 12 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. Узлы крепления решеток, водоотводных лотков, устройства деформационных швов, узел между проезжей и пешеходной зонами рампы, узел примыкание подвесного потолка к витражу, узел примыкания пола к витражу, см на л. 15.
8. Утепление и облицовка фасада не маркируются в текущем комплекте и не учитываются в объемах материаловстен. Смотри комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР4

±0.000=+144,00

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 |

**94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1**

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 6.1)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Разработал | Каплий | | 15.04.25 |
| Проверил | Садеков | | 15.04.25 |
| ГАП | Садеков | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | Беляков | | 15.04.25 |
| Н.контр. | Ивлева | | 15.04.25 |

Архитектурные решения. Первый этаж

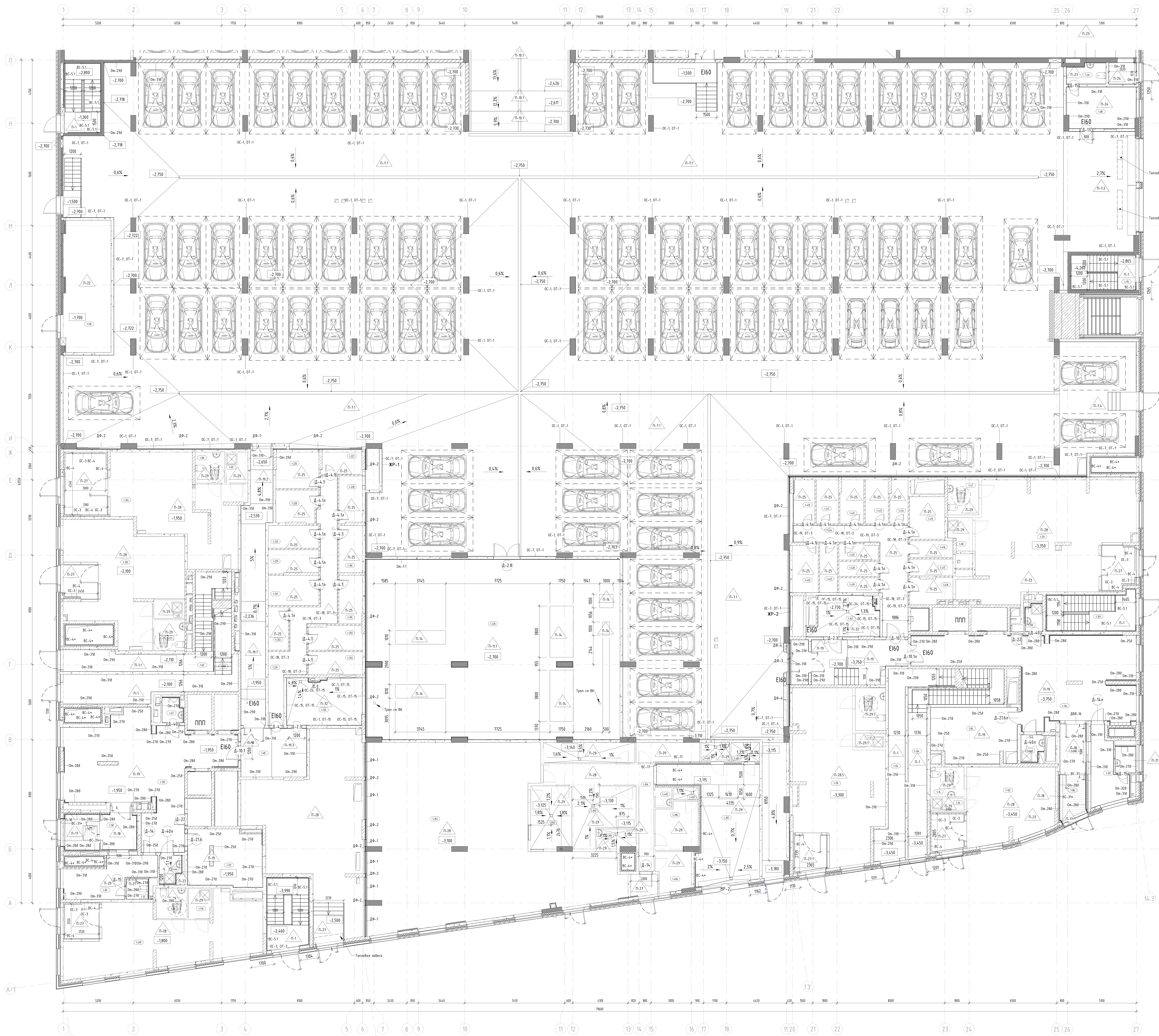
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 6 | |

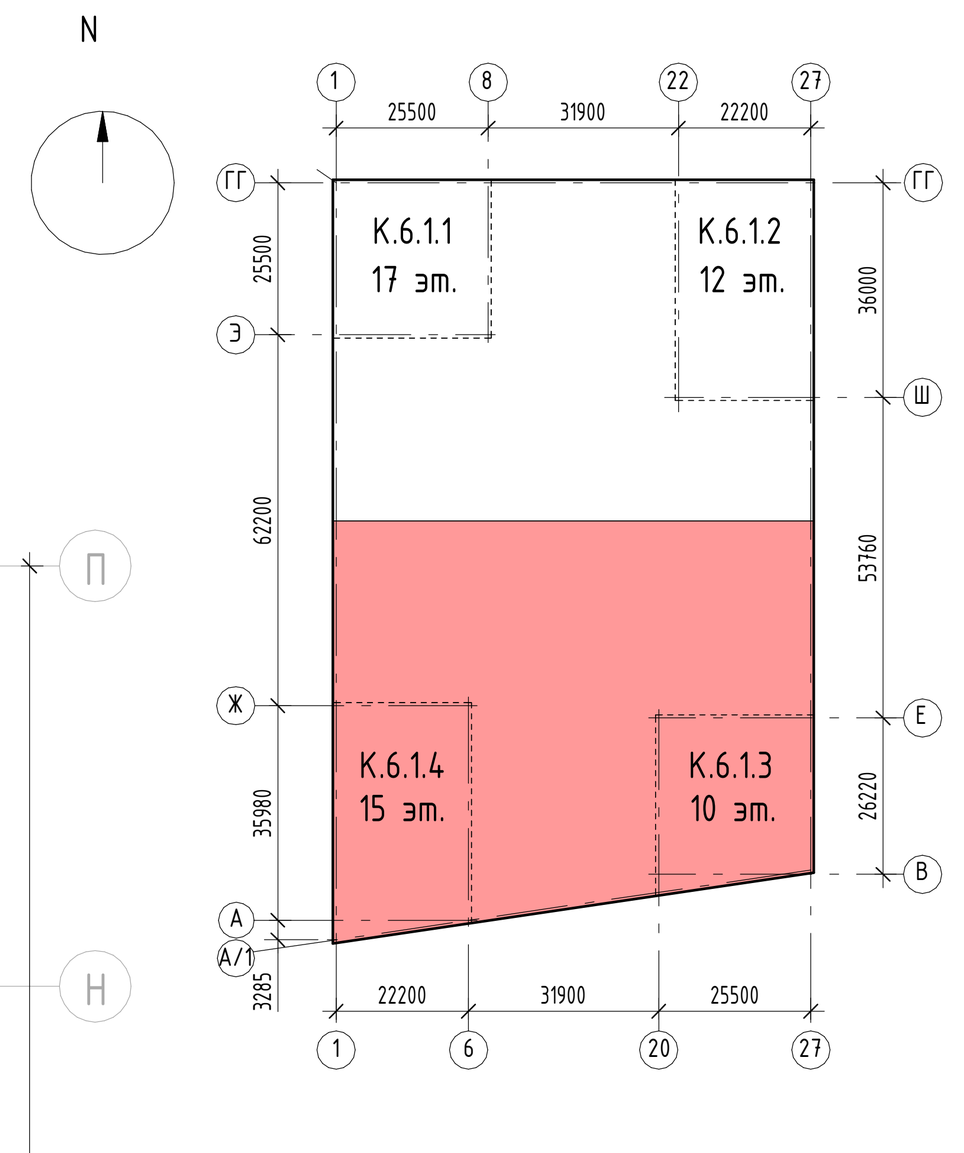
Маркировочный план 1 этажа. Фрагмент 1

Генпро

Формат А0

# Маркировочный план 1 этажа - фрагмент 2






## Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 2

| Номер помещения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. помещения |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1-65 | Лестничная клетка | 24,23 | |
| 1-100 | Лестничная клетка | 33,20 | |
| 1-104 | Лестничная клетка | 24,57 | |
| 1-114 | Лестничная клетка | 29,46 | |
| 1-115 | Лестничная клетка | 12,07 | |
| 1-301 | Лестничная клетка | 17,44 | |
| | | 140,97 | |
| ПО жилья №3 | | | |
| 1-08 | ПУИ | 4,02 | В4 |
| 1-16 | С/У МГН | 5,51 | |
| 1-37 | ПУИ | 2,31 | В4 |
| 1-47 | С/У МГН | 5,98 | |
| 1-56 | ПУИ | 2,26 | В4 |
| 1-57 | С/У МГН | 7,14 | |
| 1-84 | Колясочная | 25,60 | В3 |
| 1-86 | Тамбур | 6,30 | |
| 1-87 | Тамбур -шлюз | 21,36 | |
| 1-101 | Помещение консьержа | 11,00 | |
| 1-119 | БКТ | 75,32 | |
| 1-122 | БКТ | 41,97 | |
| 1-131 | БКТ | 99,87 | |
| 1-134 | Вестибюль | 71,97 | |
| 1-147 | С/У | 3,09 | |
| 1-150 | ПУИ | 2,46 | В4 |
| 1-167 | ПХУТ/ТБО | 14,29 | В1 |
| 1-268 | Тамбур | 6,57 | |
| 1-410 | Зона хранения | 5,29 | В1 |
| 1-411 | Зона хранения | 5,28 | В1 |
| 1-412 | Зона хранения | 5,57 | В1 |
| 1-413 | Зона хранения | 5,51 | В1 |
| 1-414 | Зона хранения | 4,23 | В1 |
| 1-415 | Зона хранения | 8,15 | В1 |
| 1-416 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-417 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-418 | Зона хранения | 5,74 | В1 |
| 1-419 | Зона хранения | 3,15 | В1 |
| 1-420 | Зона хранения | 3,18 | В1 |
| 1-421 | Зона хранения | 3,34 | В1 |
| 1-422 | Зона хранения | 4,69 | В1 |
| 1-423 | Зона хранения | 6,68 | В1 |
| 1-424 | Проход блока кладовых | 26,45 | В1 |
| 1-443 | Лапо- мойка | 3,05 | |
| | | 505,27 | |
| ПО жилья №4 | | | |
| 1-05 | ПУИ | 3,69 | В4 |
| 1-25 | ПУИ | 3,19 | В4 |
| 1-33 | Санузел | 2,35 | |
| 1-38 | С/У МГН | 5,19 | |
| 1-49 | С/У МГН | 5,29 | |
| 1-58 | Тамбур | 7,96 | |
| 1-67 | ПУИ | 2,59 | В4 |
| 1-80 | С/У МГН | 5,06 | |
| 1-83 | Помещение консьержа | 15,39 | |
| 1-85 | Тамбур -шлюз | 17,41 | |
| 1-112 | Колясочная | 22,09 | В3 |
| 1-118 | Узловое Помещение Связи | 33,35 | В3 |
| 1-120 | БКТ | 64,33 | |
| 1-124 | БКТ | 71,42 | |
| 1-135 | Вестибюль | 73,81 | |
| 1-153 | Торговый зал | 284,19 | |
| 1-155 | ПХУТ/ТБО | 19,14 | В1 |
| 1-170 | ПУИ | 3,76 | В4 |
| 1-195 | Зона хранения | 6,22 | В1 |
| 1-196 | Зона хранения | 6,09 | В1 |
| 1-197 | Зона хранения | 8,19 | В1 |
| 1-226 | Зона хранения | 8,55 | В1 |
| 1-227 | Зона хранения | 4,90 | В1 |
| 1-228 | Зона хранения | 7,37 | В1 |
| 1-229 | Зона хранения | 6,34 | В1 |
| 1-230 | Зона хранения | 6,04 | В1 |
| 1-231 | Проход блока кладовых | 28,37 | В1 |
| 1-252 | Зона хранения | 4,67 | В1 |
| 1-253 | Зона хранения | 6,22 | В1 |
| 1-266 | Тамбур | 6,87 | |
| 1-352 | Зона хранения | 7,14 | В1 |
| 1-353 | Зона хранения | 6,84 | В1 |
| 1-392 | Доготовочный цех | 13,94 | В3 |
| 1-393 | Кладовая продуктов №1 | 17,23 | В3 |
| 1-394 | Коридор | 19,36 | |
| 1-395 | ПУИ | 4,10 | В4 |
| 1-396 | Гардероб | 10,55 | |
| 1-397 | Загрузочный цех | 44,12 | В2 |
| 1-399 | Кладовая непрод. товаров | 6,80 | В4 |
| 1-400 | Кладовая пищевых отходов | 2,99 | В4 |
| 1-401 | Кладовая и моечная оборотной тары | 3,01 | В4 |
| 1-402 | С/У | 1,88 | |
| 1-403 | Душ | 1,67 | |
| 1-404 | Кабинет администратора | 7,42 | |
| 1-409 | БКТ | 65,03 | |
| 1-444 | Лапо- мойка | 3,04 | |
| | | 955,13 | |
| ПО надземной автостоянки №8 | | | |
| 1-18 | Тамбур -шлюз | 3,89 | |
| 1-20 | Тамбур -шлюз | 36,98 | |
| 1-59 | С/у охраны | 4,11 | |
| 1-88 | Помещение охраны | 15,56 | |
| 1-225 | Помещение хладоцентра | 249,87 | В3 |
| | | 310,41 | |
| Итого: | | 1911,77 | |

## Условные обозначения:

| | |
|---|---|
| | Монолитный железобетон |
| | Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм |
| | Блоки из ячеистого бетона - 100 мм, 200 мм, 250 мм |
| | Блоки из ячеистого бетона (невозводимые) - 100 мм, 200 мм |
| | Минеральная вата Технониколь Техновент Стандарт - 150мм |
| -1-10 | Марка помещения (номер) |
| 49,45 | Площадь помещения |
| 1 | Марка двери |
| РП-1 | Марка металлической решётки водосборных приямков |
| П-1 | Марка пола |
| ПТ-1 | Марка потолка |
| КО-1 | Марка колёсотбойников |
| ЛП-1 | Марка водоотводных лотков |
| ППП | Лифт апредназначен для перевозки пожарных подразделений и для перевозки МГН |

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 КМ3.
4. Ведомость отделки стен см. лист 12 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. Узлы крепления решеток, водоотводных лотков, устройства деформационных швов, узел между проезжей и пешеходной зонами рампы, узел примыкание подвесного потолка к витражу, узел примыкания пола к витражу, см на л. 15.
8. Утепление и облицовка фасада не маркируются в текущем комплекте и не учитываются в объемах материаловстен. Смотри комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР4

±0.000=+144,00

**94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1**

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 6.1)

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Разработал | Каплий | | 15.04.25 |
| Проверил | Садеков | | 15.04.25 |
| ГАП | Садеков | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | Беляков | | 15.04.25 |
| Н.контр. | Ивлева | | 15.04.25 |

Архитектурные решения. Первый этаж

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 7 | |

Маркировочный план 1 этажа. Фрагмент 2

Генпро

Формат А0

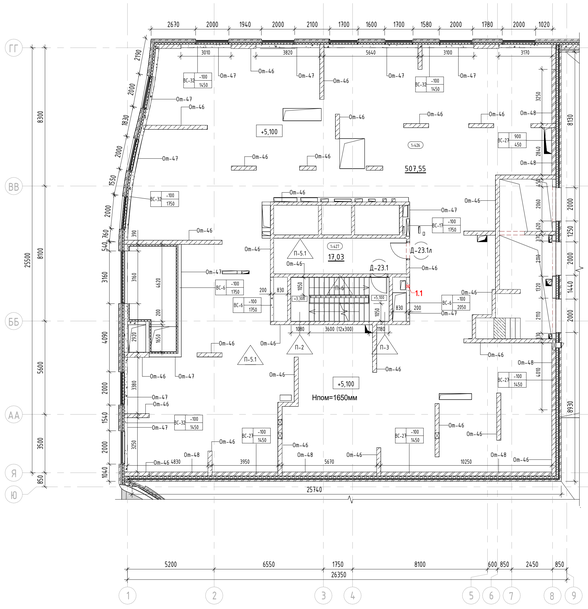
Согласовано

Взам. инв. №

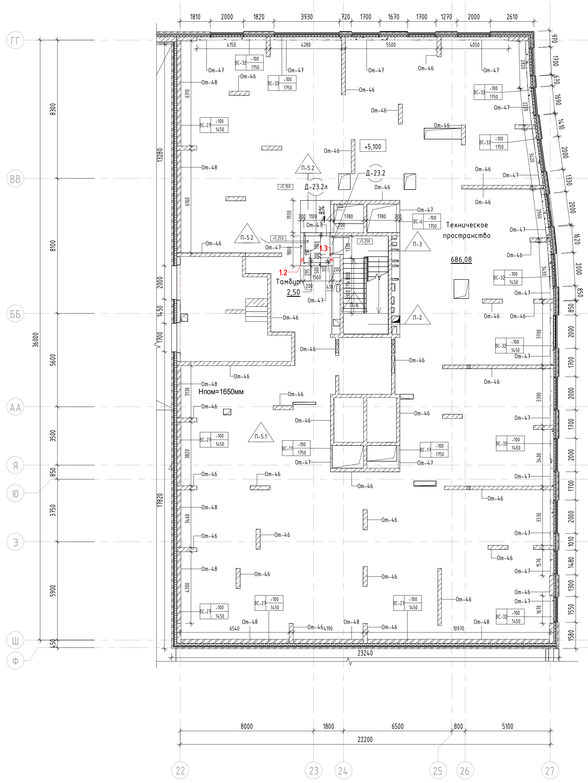
Подп. и дата

Инв. № подл.

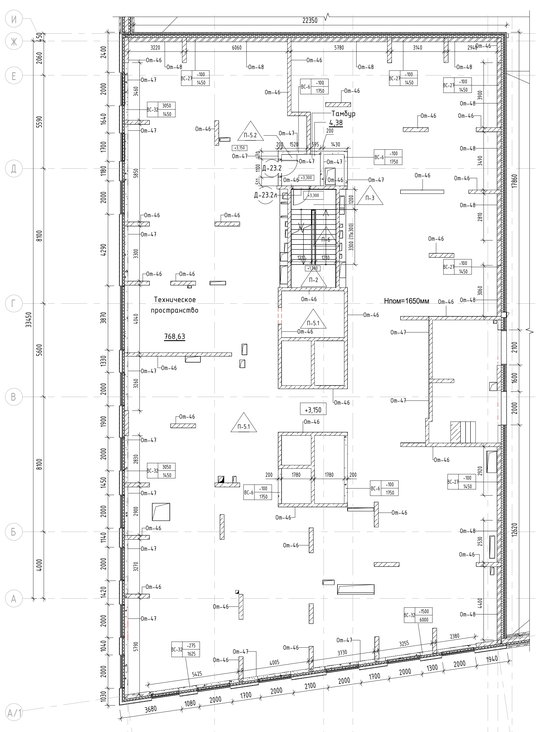
## План технического пространства. Корпус 6.1.1



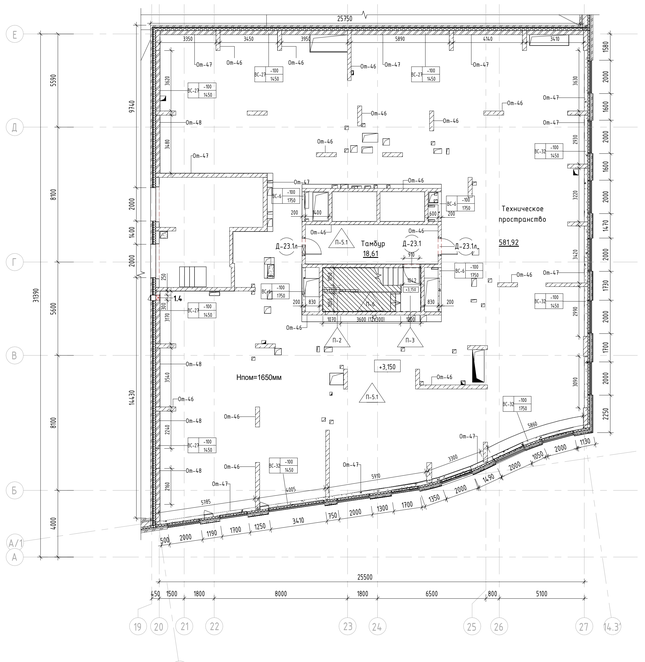

## План технического пространства. Корпус 6.1.2




## План технического пространства. Корпус 6.1.4




## План технического пространства. Корпус 6.1.3




### Экспликация полов технического пространства

| Имя помещения | Тип пола | Схема пола | Конструкция пола | Площадь, м.кв. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Техническое пространство | П-5.1 | | - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 50 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, k=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 2488,94 | |
| Тамбур технического пространства | П-5.2 | | - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 50 мм<br>- Пленка пароизоляционная армированная - 1 слой<br>- Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, ПЗ5, М250 - 50-200 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 11,26 | |
| Площадка лестничной клетки на уровне технического этажа | П-3 | | - Упрочняющая и обеспыливающая пропитка - 1 слой<br>- Наливной пол (цементная основа) Ceresit CN 76 EXTRAHART - 20мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Полусухая цементно-песчаная стяжка М150 армированная фиброволокном - 80мм<br>- Монолитный ж/бетон | 15,47 | |
| Покрытие сборных лестничных маршей | П-6 | | - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой | 43,7 | |
| Отделка междуэтажных лестничных площадок | П-2 | | - Керамогранит с затиркой швов - 8 мм<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Смесь ремонтная Ceresit CD 24-6 мм<br>- Монолитный ж/бетон (см. альбом КЖ) | 21,98 | |

### Ведомость заполнения дверных проемов технического пространства

| Марка | Обозначение | Наименование | Размер проема | Кол-во | Эскиз | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Д-23.1 | ГОСТ Р 57327-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС 01 1619-1058 пр. EI 60 | 1100x1650h | 2 | | Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнение минераловатным утеплителем, противопожарная, глухая, со стационарным порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый |
| Д-23.1л | ГОСТ Р 57327-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС 01 1619-1058 л. EI 60 | 1100x1650h | 3 | | Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнение минераловатным утеплителем, противопожарная, глухая, со стационарным порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый |
| Д-23.2 | ГОСТ Р 57327-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС 01 1469-1058 пр. EI 60 | 1100x1500h | 2 | | Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнение минераловатным утеплителем, противопожарная, глухая, со стационарным порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый |
| Д-23.2л | ГОСТ Р 57327-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС 01 1469-1058 л. EI 60 | 1100x1500h | 2 | | Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнение минераловатным утеплителем, противопожарная, глухая, со стационарным порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый |

### Ведомость материалов стен

| Марка | Описание | Толщина | Площадь | Объем |
|---|---|---|---|---|
| ВС-6 | Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600x200x250(h) на клее D600 - 200мм | 200 | 41,03 м² | 8,21 м³ |
| ВС-17 | Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600x100x250(h) на клее - 100мм | 100 | 11,19 м² | 1,12 м³ |
| ВС-27 | Кирпич керамический полнотелый 250x120x65h, М200, F100, на растворе цементно-песчаном М75 ГОСТ 530-2012, группа горючесть НГ | 250 | 242,98 м² | 60,75 м³ |
| ВС-32 | Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600x200x250(h) на клее D600 - 200мм | 200 | 342,32 м² | 68,13 м³ |

### Ведомость отделки стен технического пространства

| Марка отделки | Место применения | Состав отделки | Площадь отделки, м² |
|---|---|---|---|
| От-46 | По монолитному ж/бетону | - Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой | 1388,28 |
| От-47 | По ячеистому бетонному блоку | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Простая штукатурка смесями цементно-песчаными - 14 мм<br>- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой | 688,25 |
| От-47 | По кирпичу | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Простая штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10x10x0.8 мм - 14 мм<br>- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой | 248,71 |

### Ведомость отделки потолка технического пространства

| Место применения | Марка | Описание материалов | Площадь, м² | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| Техническое пространство, тамбур | Пп-26 | - Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки -2-4 мм<br>- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой | 2580,50 | |

### Экспликация тех. пространства

| Номер помещения | Наименование | Площадь помещения, м2 |
|---|---|---|
| 1-425 | Техническое пространство | 571,75 |
| 1-432 | Тамбур | 18,85 |
| 1-433 | ЛК Н2 | 15,35 |
| 1-434 | Тамбур | 4,38 |
| 1-435 | ЛК Н2 | 15,68 |
| 1-436 | Техническое пространство | 755,63 |
| 1-428 | ЛК Н2 | 15,35 |
| 1-430 | ЛК Н2 | 15,15 |
| 1-426 | Техническое пространство | 529,01 |
| 1-427 | Тамбур | 17,03 |
| 1-450 | Техническое пространство | 681,34 |
| 1-451 | Тамбур | 2,50 |
| Итого: | | 2642,02 |

### Ведомость отверстий тех. пространство

| Поз. | Ширина, мм | Высота, мм | Высота от уровня чистого пола, мм | Кол.-во | Назначение проема | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | 150 | 150 | 1420 | 1 | ВК | |
| 1.2 | 150 | 150 | 1140 | 1 | ВК | |
| 1.3 | 115 | 115 | 1180 | 1 | ВК | |
| 1.4 | 300 | 300 | 820 | 1 | ВК | |

## Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Газобетонные блоки D600 - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технофас 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 Технофент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 150 мм; Воздушный зазор - 85 мм, Облицовочный кирпич Recke (или аналог), RAL3004 - 85 мм
- Газобетонные блоки D600 - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технофент Н, ρ=36кг/м3 - 100мм; Минеральная вата Технониколь Технофент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 50 мм; Воздушный зазор - 140 мм, Облицовка из композитных алюминиевых кассет Алюмистрой по системе U-kon (или аналог), RAL9003 - 30 мм
- Железобетон - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технофент (или аналог), ρ=36кг/м3 - 100 мм; Минеральная вата Технониколь Технофент Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 50 мм; Воздушный зазор - 140 мм, Облицовка из композитных алюминиевых кассет Алюмистрой по системе U-kon (или аналог), RAL9003 - 30 мм
- 1.10 — Марка помещения (номер)
- 49,45 — Площадь помещения

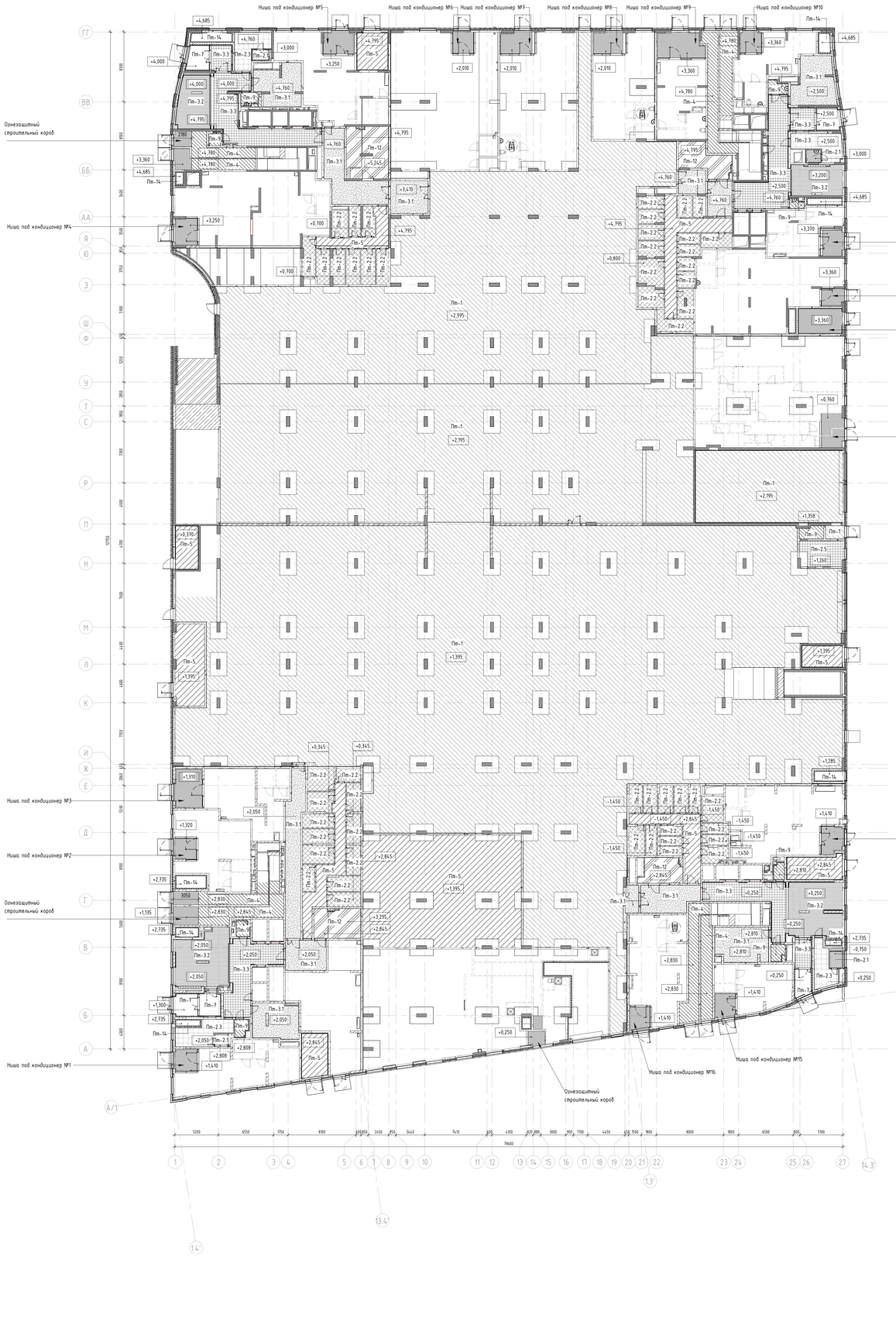
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1 | |
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 | Жилой дом с противопожарными заделками под защитное сооружение гражданской обороны - курятник (ЗЗСО) II с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Хамовники, Сеченовский бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1) | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| Разработал | Калиш | | | | 15.04.25 | Архитектурные решения. Первый этаж | Стадия: Р; Лист: 8; Листов: |
| Проверил | Собянов | | | | 15.04.25 | | |
| ГАП | Собянов | | | | 15.04.25 | | |
| Нач.отдела | Белянов | | | | 15.04.25 | | |
| Н.контр. | Ивлева | | | | 15.04.25 | План технического пространства | Генпро |

Формат А0

Согласовано

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

# План потолков




## Спецификация потолков 1 этаж

| Описание | Марка | Описание материалов | Площадь | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| Помещение автостоянки | Пт-1 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм<br>- Грунтовка силикатная – 1 слой<br>- Простая окраска краской RAL 9017 (Транспортный черный), группа горючести НГ – 2 слоя | 4761,81 | |
| С/У консьержа | Пт-2.1 | - Подвесной потолок поэлементной сборки из плит КНАУФ -Файерборд на двухуровневом металлическом каркасе П232 (2 слоя)<br>- Грунтовка глубокого проникновения – 1 слой<br>- Шпатлевка поверхности на цементной основе (с проклейкой стыков лентой армирующей)-2мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Улучшенная окраска в 2 слоя глубокоматовой влагостойкой краской Dulux Bindo, RAL9010 | 12,13 | |
| Зона хранения | Пт-2.2 | - Сетка оцинкованная "Рабица" | 287,56 | |
| Помещение консьерж | Пт-2.3 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза (цвет белый), группа горючести НГ – 2 слоя<br>отопительные панели Экофэн Фокус ДГ, 600х600мм | 56,97 | |
| Помещение охраны | Пт-2.5 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза (цвет белый), группа горючести НГ – 2 слоя<br>- Подвесной потолок поэлементной сборки из плит КНАУФ-Файерборд на двухуровневом металлическом каркасе П232 (2 слоя).<br>- Окраска в 2 слоя глубокоматовой краской Dulux Bindo НГ, RAL9010 | 16,20 | |
| Колясочная, тамбур-шлюз | Пт-3.1 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Улучшенная окраска в 2 слоя глубокоматовой краской Dulux Bindo НГ, RAL9005 | 268,22 | |
| Вестибюль | Пт-3.2 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Простая окраска краской благостойкой негорючей за 2 раза (цвет черный), группа горючести НГ<br>- Подвесной потолок, рейка кубообразная с интеграцией освещения SELECTA, габариты рейки 30х60(h)мм, шаг по оси рейки – 100 мм, толщина металла 0,55 мм, материал – сталь оцинкованная х/к., RAL7035 | 130,14 | |
| Вестибюль, тамбур | Пт-3.3 | - Подвесной потолок поэлементной сборки из плит КНАУФ -Файерборд на двухуровневом металлическом каркасе П232 (2 слоя)<br>- Грунтовка глубокого проникновения – 1 слой<br>- Шпатлевка поверхности на цементной основе (с проклейкой стыков лентой армирующей)-2мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Улучшенная окраска в 2 слоя глубокоматовой краской Dulux Bindo НГ, RAL9010 | 183,32 | |
| Лестничная клетка, в т.ч. междуэтажная лестничная площадка, лестничные марши (снизу) | Пт-4 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Улучшенная окраска в 2 слоя глубокоматовой краской Dulux Bindo НГ, RAL7047 | 170,87 | |
| Проход блоков кладовых, узловое помещение связи, помещение хладоцентра | Пт-5 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2 – 4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Простая окраска краской водно-дисперсионной за 2 раза - 2 слоя | 750,70 | |
| Тамбур (граничащий с улицей) | Пт-7 | - Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) – 5мм<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90–110 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, λ=0,041Вт/м*С – 200мм<br>- Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 – 10мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Простая окраска краской благостойкой негорючей за 2 раза (цвет черный), группа горючести НГ – 2 слоя<br>- Подвесной потолок поэлементной сборки из плит КНАУФ -Файерборд на двухуровневом металлическом каркасе П232 (2 слоя).<br>- Окраска в 2 слоя глубокоматовой краской Dulux Bindo НГ, RAL9010 | 35,34 | |
| ПУИ, лаломойка, С/У охраны | Пт-9 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2–4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку – 1 слой<br>- Улучшенная окраска в 2 слоя глубокоматовой влагостойкой краской Dulux Bindo, RAL9005 | 35,82 | |
| Помещение хранения уборочной техники с возможностью временного размещения ТКО, помещение уборочной техники | Пт-12 | - Грунтовка Бетонконтакт – 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2 – 4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку 1 слой<br>- Простая окраска краской благостойкой водно-дисперсионной за 2 раза | 83,92 | |
| Воздухозаборная шахта | Пт-14 | - Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) – 5мм<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90–110 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 100мм<br>- Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 – 10мм<br>- Пропитка упрочняющая обеспыливающая – 1 слой | 36,18 | |

## Экспликация помещений 1 этажа.

| Номер помещения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. помещения |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1-65 | Лестничная клетка | 24,23 | |
| 1-79 | Лестничная клетка | 22,83 | |
| 1-82 | Лестничная клетка | 23,50 | |
| 1-97 | Лестничная клетка | 27,09 | |
| 1-100 | Лестничная клетка | 33,20 | |
| 1-104 | Лестничная клетка | 24,57 | |
| 1-108 | Лестничная клетка | 21,66 | |
| 1-114 | Лестничная клетка | 29,46 | |
| 1-115 | Лестничная клетка | 12,07 | |
| 1-300 | Лестничная клетка | 16,26 | |
| 1-301 | Лестничная клетка | 17,44 | |
| | | 252,30 | |
| ПО жилья №1 | | | |
| 1-06 | Тамбур | 6,57 | |
| 1-09 | ПУИ | 3,22 | В4 |
| 1-10 | ПУИ | 3,02 | В4 |
| 1-17 | ПУИ | 4,11 | В4 |
| 1-22 | С/У МГН | 7,53 | |
| 1-23 | ПУИ | 1,91 | В4 |
| 1-24 | Санузел | 2,18 | |
| 1-40 | С/У МГН | 7,28 | |
| 1-41 | С/У МГН | 5,64 | |
| 1-42 | С/У МГН | 5,64 | |
| 1-62 | ПУИ | 3,77 | В4 |
| 1-69 | Тамбур | 8,14 | |
| 1-73 | Тамбур -шлюз | 34,01 | |
| 1-107 | Колясочная | 23,68 | В3 |
| 1-116 | Помещение консьержа | 13,73 | |
| 1-127 | БКТ | 85,14 | |
| 1-132 | Вестибюль | 71,22 | |
| 1-139 | БКТ | 138,56 | |
| 1-142 | БКТ | 190,86 | |
| 1-143 | БКТ | 188,09 | |
| 1-158 | ПХУТ/ТБО | 30,23 | В1 |
| 1-193 | Зона хранения | 6,32 | В1 |
| 1-211 | Тамбур | 8,17 | |
| 1-232 | Проход блока кладовых | 16,60 | В1 |
| 1-234 | Зона хранения | 6,37 | В1 |
| 1-236 | Зона хранения | 5,04 | В1 |
| 1-348 | Зона хранения | 6,68 | В1 |
| 1-354 | Зона хранения | 7,27 | В1 |
| 1-355 | Зона хранения | 5,16 | В1 |
| 1-356 | Зона хранения | 6,78 | В1 |
| 1-357 | Зона хранения | 7,36 | В1 |
| 1-358 | Зона хранения | 7,25 | В1 |
| 1-445 | Лало- мойка | 2,80 | |
| | | 920,31 | |
| ПО жилья №2 | | | |
| 1-11 | ПУИ | 3,11 | В4 |
| 1-19 | ПУИ | 3,63 | В4 |
| 1-21 | ПУИ | 3,95 | В4 |
| 1-27 | ПУИ | 1,80 | В4 |
| 1-31 | Санузел | 2,61 | |
| 1-43 | С/У МГН | 5,29 | |
| 1-44 | С/У МГН | 7,53 | |
| 1-63 | С/У МГН | 5,99 | |
| 1-78 | Тамбур -шлюз | 12,09 | |
| 1-81 | Помещение консьержа | 14,81 | |
| 1-113 | Колясочная | 25,95 | В3 |
| 1-121 | БКТ | 39,51 | |
| 1-129 | БКТ | 58,64 | |
| 1-130 | БКТ | 83,16 | |
| 1-133 | Вестибюль | 66,64 | |
| 1-140 | Дворотворный цех | 36,53 | В3 |
| 1-161 | ПХУТ/ТБО | 18,35 | В1 |
| 1-207 | БКТ | 44,55 | |
| 1-208 | ПУИ | 1,93 | В4 |
| 1-209 | С/У МГН | 7,16 | |
| 1-239 | Проход блока кладовых | 31,56 | В1 |
| 1-241 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-242 | Зона хранения | 3,30 | В1 |
| 1-243 | Зона хранения | 5,87 | В1 |
| 1-245 | Зона хранения | 5,03 | В1 |
| 1-249 | Зона хранения | 3,35 | В1 |
| 1-250 | Зона хранения | 3,86 | В1 |
| 1-254 | ПУИ | 2,37 | В4 |
| 1-255 | С/У МГН | 5,38 | |
| 1-270 | Тамбур | 8,23 | |
| 1-273 | Зона хранения | 9,81 | В1 |
| 1-283 | Зона хранения | 5,78 | В1 |
| 1-289 | Зона хранения | 4,63 | В1 |
| 1-360 | С/У МГН | 5,06 | |
| 1-361 | ПУИ | 3,19 | В4 |
| 1-363 | Зона хранения | 3,86 | В1 |
| 1-364 | Зона хранения | 4,61 | В1 |
| 1-365 | Зона хранения | 6,46 | В1 |
| 1-367 | БКТ | 131,17 | |
| 1-369 | Зона хранения | 7,47 | В1 |
| 1-372 | Зона хранения | 6,44 | В1 |
| 1-374 | Зона хранения | 7,50 | В1 |
| 1-377 | Обменный зал | 72,41 | |
| 1-378 | Моечная кухонной посуды | 5,53 | В4 |
| 1-379 | Моечная столовой посуды | 8,42 | В4 |
| 1-380 | Кладовая напитков | 3,07 | В4 |
| 1-381 | Помещение холодильных камер | 13,25 | В4 |
| 1-382 | Кладовая сухих продуктов | 4,63 | В3 |
| 1-383 | Кладовая пищевых отходов | 5,64 | В3 |
| 1-384 | Коридор | 23,13 | |
| 1-385 | Гардероб персонала | 13,03 | |
| 1-386 | Душ | 1,82 | |
| 1-388 | ПУИ (производственной части) | 3,52 | В4 |

## Экспликация помещений 1 этажа.

| Номер помещения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. помещения |
|---|---|---|---|
| 1-389 | Кладовая и моечная тары | 5,15 | В4 |
| 1-390 | Загрузочный цех | 5,53 | В2 |
| 1-391 | Тамбур | 7,60 | |
| 1-446 | Лало-мойка | 3,28 | |
| | | 887,51 | |
| ПО жилья №3 | | | |
| 1-08 | ПУИ | 4,02 | В4 |
| 1-16 | С/У МГН | 5,51 | |
| 1-37 | ПУИ | 2,31 | В4 |
| 1-47 | С/У МГН | 5,98 | |
| 1-56 | ПУИ | 2,26 | В4 |
| 1-57 | С/У МГН | 7,14 | |
| 1-84 | Колясочная | 25,60 | В3 |
| 1-86 | Тамбур | 6,30 | |
| 1-87 | Тамбур -шлюз | 21,36 | |
| 1-101 | Помещение консьержа | 11,00 | |
| 1-119 | БКТ | 75,32 | |
| 1-122 | БКТ | 41,97 | |
| 1-131 | БКТ | 99,87 | |
| 1-134 | Вестибюль | 71,91 | |
| 1-147 | С/У | 3,09 | |
| 1-150 | ПУИ | 2,46 | В4 |
| 1-167 | ПХУТ/ТБО | 14,29 | В1 |
| 1-268 | Тамбур | 6,57 | |
| 1-410 | Зона хранения | 5,29 | В1 |
| 1-411 | Зона хранения | 5,28 | В1 |
| 1-412 | Зона хранения | 5,57 | В1 |
| 1-413 | Зона хранения | 5,51 | В1 |
| 1-414 | Зона хранения | 4,23 | В1 |
| 1-415 | Зона хранения | 8,15 | В1 |
| 1-416 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-417 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-418 | Зона хранения | 5,74 | В1 |
| 1-419 | Зона хранения | 3,15 | В1 |
| 1-420 | Зона хранения | 3,18 | В1 |
| 1-421 | Зона хранения | 3,34 | В1 |
| 1-422 | Зона хранения | 4,69 | В1 |
| 1-423 | Зона хранения | 6,68 | В1 |
| 1-424 | Проход блока кладовых | 26,45 | В1 |
| 1-443 | Лало- мойка | 3,05 | |
| | | 595,27 | |
| ПО жилья №4 | | | |
| 1-05 | ПУИ | 3,69 | В4 |
| 1-25 | ПУИ | 3,19 | В4 |
| 1-33 | Санузел | 2,35 | |
| 1-38 | С/У МГН | 5,19 | |
| 1-49 | С/У МГН | 5,29 | |
| 1-58 | Тамбур | 7,96 | |
| 1-67 | ПУИ | 2,59 | В4 |
| 1-80 | С/У МГН | 5,06 | |
| 1-83 | Помещение консьержа | 15,39 | |
| 1-85 | Тамбур -шлюз | 17,41 | |
| 1-112 | Колясочная | 22,09 | В3 |
| 1-118 | Узловое Помещение Связи | 33,35 | В3 |
| 1-120 | БКТ | 64,33 | |
| 1-124 | БКТ | 71,42 | |
| 1-135 | Вестибюль | 73,81 | |
| 1-153 | Торговый зал | 284,19 | |
| 1-155 | ПХУТ/ТБО | 19,14 | В1 |
| 1-170 | ПУИ | 3,76 | В4 |
| 1-195 | Зона хранения | 6,22 | В1 |
| 1-196 | Зона хранения | 6,09 | В1 |
| 1-197 | Зона хранения | 8,19 | В1 |
| 1-226 | Зона хранения | 8,55 | В1 |
| 1-227 | Зона хранения | 4,90 | В1 |
| 1-228 | Зона хранения | 7,37 | В1 |
| 1-229 | Зона хранения | 6,34 | В1 |
| 1-230 | Зона хранения | 6,04 | В1 |
| 1-231 | Проход блока кладовых | 28,37 | В1 |
| 1-252 | Зона хранения | 4,67 | В1 |
| 1-253 | Зона хранения | 6,22 | В1 |
| 1-266 | Тамбур | 6,87 | |
| 1-352 | Зона хранения | 7,14 | В1 |
| 1-353 | Зона хранения | 6,84 | В1 |
| 1-392 | Дворотворный цех | 13,94 | В3 |
| 1-393 | Кладовая продуктов №1 | 17,23 | В3 |
| 1-394 | Коридор | 19,36 | |
| 1-395 | ПУИ | 4,10 | В4 |
| 1-396 | Гардероб | 10,55 | |
| 1-397 | Загрузочный цех | 44,12 | В2 |
| 1-398 | Кладовая продуктов №2 | 10,26 | В3 |
| 1-399 | Кладовая непрод. товаров | 6,80 | В4 |
| 1-400 | Кладовая пищевых отходов | 2,99 | В4 |
| 1-401 | Кладовая и моечная оборотной тары | 3,01 | В4 |
| 1-402 | С/у | 1,88 | |
| 1-403 | Душ | 1,67 | |
| 1-404 | Кабинет администратора | 7,42 | |
| 1-409 | БКТ | 65,03 | |
| 1-444 | Лало- мойка | 3,04 | |
| 1-448 | Тамбур | 3,15 | |
| | | 968,54 | |
| ПО наземной автостоянки №8 | | | |
| 1-14 | Тамбур -шлюз | 17,23 | |
| 1-15 | Тамбур -шлюз | 9,25 | |
| 1-18 | Тамбур -шлюз | 3,89 | |
| 1-20 | Тамбур -шлюз | 36,98 | |
| 1-59 | С/у охраны | 4,11 | |
| 1-88 | Помещение охраны | 15,56 | |
| 1-144 | Помещение хранения автомобилей | 2076,75 | В2 |
| 1-145 | Помещение хранения автомобилей | 2539,77 | В2 |
| 1-225 | Помещение хладоцентра | 249,87 | В3 |
| 1-388 | ПУИ (производственной части) | 4893,40 | |
| Итого: | | 8427,34 | |

1. Расход материалов для ниш под кондиционеры и огнезащитных коробов см. л. 16
2. Указаны отм. низа потолка

±0.000=+144.00

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| Разработал | Каплий | | | | 15.04.25 |
| Проверил | Собянов | | | | 15.04.25 |
| ГАП | Собянов | | | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | Белянов | | | | 15.04.25 |
| Н.контр. | Ивлева | | | | 15.04.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с пристроенными гаражами-автостоянка под защитным сооружением гражданской обороны - «крытыми» (ЗГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородская муниципальная образования Хамовники, Сущевский вал, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 9 | |

Архитектурные решения. Первый этаж

План потолка

Генпро

Формат А0

Согласовано

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

## Экспликация полов 1 этажа

| Имя помещения | Тип пола | Схема пола | Конструкция пола | Площадь, м2 | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Лестничная клетка | П-1 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 86 мм<br>- Монолитный ж/бетон - по проекту | 165,81 | |
| Лестничная клетка | П-1.1 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 76 мм<br>- Монолитный ж/бетон - по проекту | 16,05 | |
| Лестничная клетка | П-1.3 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 41 мм<br>- Монолитный ж/бетон - по проекту | 5,36 | |
| Автостоянка | П-7.1 | | Система покрытия QTP толщина 3.1мм:<br>- Финишный слой эпоксидное покрытие - см. раздел АИ<br>- Подстилающий слой QTP 1740 со сплошной засыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 1 слой<br>- Грунтовка QTP с присыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 2 слоя<br>Стяжка бетонная В22.5, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 с прорезкой усадочных швов - 146 мм<br>Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер:<br>- Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм - 2 слоя<br>- Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм - 1 слой<br>- Подливка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола<br>Монолитный ж/бетон | 4407,29 | |
| Автостоянка | П-7.2 | | Система покрытия QTP толщина 3.1мм:<br>- Финишный слой эпоксидное покрытие - см. раздел АИ<br>- Подстилающий слой QTP 1740 со сплошной засыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 1 слой<br>- Грунтовка QTP с присыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 2 слоя<br>Стяжка бетонная В22.5, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 с прорезкой усадочных швов - 96 мм<br>Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250, пропит. цем. молочком, по уклону - 0- 4.00 мм<br>Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер:<br>- Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм - 2 слоя<br>- Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм - 1 слой<br>- Подливка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола<br>Монолитный ж/бетон | 50,08 | |
| Автостоянка | П-7.3 | | Система покрытия QTP толщина 3.1мм:<br>- Финишный слой эпоксидное покрытие - см. раздел АИ<br>- Подстилающий слой QTP 1740 со сплошной засыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 1 слой<br>- Грунтовка QTP с присыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 2 слоя<br>- Стяжка бетонная В22.5, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 - 95 мм<br>Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер:<br>- Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм - 2 слоя<br>- Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм - 1 слой<br>- Подливка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола<br>- Монолитный ж/бетон | 18,93 | |
| Автостоянка | П-7.4 | | Система покрытия QTP толщина 3.1мм:<br>- Финишный слой эпоксидное покрытие - см. раздел АИ<br>- Подстилающий слой QTP 1740 со сплошной засыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 1 слой<br>- Грунтовка QTP с присыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 2 слоя<br>- Стяжка бетонная В22.5, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 - 146 мм<br>- Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250, пропит. цем. молочком, - 350 мм<br>Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер:<br>- Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм - 2 слоя<br>- Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм - 1 слой<br>- Подливка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола<br>- Монолитный ж/бетон | 48,10 | |
| Автостоянка | П-10.1 | | Система покрытия QTP для сверхтяжелых нагрузок толщина 5.9мм:<br>- Финишный слой эпоксидное покрытие - см.раздел АИ<br>- Основной слой QTP 1740 со сплошной засыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 1 слой<br>- Подстилающий слой QTP 1740 со сплошной засыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 1 слой<br>- Грунтовка QTP с присыпкой кварцевым песком фр. 0.8-1.2мм - 1 слоя<br>Стяжка бетонная В22.5, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 с прорезкой усадочных швов - 146 мм<br>-Отсыпка градвий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250, пропит. цем. молочком, по уклону - 0-520 мм<br>Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер:<br>- Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм - 2 слоя<br>- Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм - 1 слой<br>- Подливка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола<br>Монолитный ж/бетон | 81,54 | |
| Хладоцентр | П-11.1 | | - Керамогранит с затиркой швов, износостойкость неглазурованных плиток не более 0,5 г/см2, класс износостойкости PEI 5, предел прочности при изгибе не менее 35 МПа по ГОСТ 13996-2019 Таблица 24, морозостойкая, класс противоскольжения R9 - 8мм<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Гидроизоляция цементная Ceresit CR 65 WATERPROOF с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 - 2 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 43 - 103мм<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 251,87 | |
| Фундамент под оборудование | П-14 | | - Керамогранит с затиркой швов, износостойкость неглазурованных плиток не более 0,5 г/см2, класс износостойкости PEI 5, предел прочности при изгибе не менее 35 МПа по ГОСТ 13996-2019 Таблица 24, морозостойкая, класс противоскольжения R9 - 8мм<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка Бетонконтакт Ceresit CT 19-1 слой<br>- Плита бетонная B15, W4, армированная Ø 2 слоя сеткой Ø5 B500C с ячейкой 100х100 - по проекту см. КЖ<br>- Прокладка Вибропрез-Н - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 22,36 | |
| Тамбур (МОП 1-ый) | П-17 | | - Решетка грязезащитное (резина+щетка+скребок) (Вес 18,1 кг/м2) - 20мм<br>- Керамогранит с затиркой швов - 10 мм<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 43 мм<br>- Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м*С - 20 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 26,04 | |
| Тамбур (МОП 2-ой) | П-18 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 63 мм<br>- Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м*С - 20 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 40,67 | |
| Вестибюль, колясочная, тамбур-шлюз | П-19 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 54 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 497,07 | |
| Вестибюль, колясочная, тамбур-шлюз | П-19.1 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 84 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Засыпка градвием - 150-200мм<br>- Монолитный ж/бетон | 19,83 | |

## Экспликация полов 1 этажа

| Имя помещения | Тип пола | Схема пола | Конструкция пола | Площадь, м2 | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Вестибюль, колясочная, тамбур-шлюз | П-19.2 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 84 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Отсыпка градвием - 750-200мм<br>- Монолитный ж/бетон | 4,21 | |
| Вестибюль, колясочная, тамбур-шлюз | П-19.3 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 84 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Засыпка градвием плотностью не больше 500 кг/м2.- 1150<br>- Монолитный ж/бетон | 9,32 | |
| Вестибюль, колясочная, тамбур-шлюз | П-19.4 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 104 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 17,44 | |
| ПЭИ, Лаломойка, С/У консьержа | П-20 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 34 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 11,83 | |
| Помещение консьержа | П-20 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 34 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 45,70 | |
| ПЭИ, Лаломойка, С/У консьержа | П-21 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 33 мм<br>- Полиэтиленовая пленка 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 12,87 | |
| Узловое Помещение Связи | П-22 | | - Линолеум антистатичный пожаробезопасный - 2 мм<br>- Клей для ПВХ и каучуковых покрытий Ceresit K 188Е - 1 слой<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 56 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250 - 840 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 34,39 | |
| ПЭИ, Лаломойка, С/У консьержа | П-23 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 45 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250 - 490 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 25,55 | |
| С/У охраны | П-23 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 45 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250 - 490 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 4,29 | |
| Пост охраны, помещение охраны | П-24 | | - Керамогранит с затиркой швов- см. раздел АИ<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 46 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Керамзитобетон - 490 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 19,72 | |
| Зоны хранения | П-25 | | - Керамическая плитка с затиркой швов - 9 мм<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 55 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 357,37 | |
| Зоны хранения | П-25.1 | | - Керамическая плитка с затиркой швов - 9 мм<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 90мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С -50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 68,11 | |
| Тамбур БКТ | П-27 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 29 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 40 мм<br>- Пенополистирол экструдированный (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 0,2 мПа, λ=0,034 Вт/м*С - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 153,38 | |
| Тамбур БКТ | П-27.1 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 29 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 90 мм<br>- Пенополистирол экструдированный (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 0,2 мПа, λ=0,034 Вт/м*С - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 8,31 | |

## Экспликация полов 1 этажа

| Имя помещения | Тип пола | Схема пола | Конструкция пола | Площадь, м2 | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Тамбур БКТ | П-27.3 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 29 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 4.0 мм<br>- Пеноплистирол экструдированный (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 0,2 мПа, λ=0,034 Вт/м*С - 30 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 10,89 | |
| Сухие помещения БКТ | П-28 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 20 мм<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 30 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 1433,44 | |
| Сухие помещения БКТ | П-28.1 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 20 мм<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 30 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250 - 150 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 27,22 | |
| Сухие помещения БКТ | П-28.2 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 20 мм<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 30 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250 - 700 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 45,69 | |
| Сухие помещения БКТ | П-28.3 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 20 мм<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 30 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250 - 150 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 95,15 | |
| Сухие помещения БКТ | П-28.4 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 20 мм<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 30 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Монолитный ж/бетон | 6,66 | |
| Сухие помещения БКТ | П-28.5 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 20 мм<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 80 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 68,65 | |
| Мокрые помещения БКТ | П-29 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 19 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 30 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 244,92 | |
| Мокрые помещения БКТ | П-29.1 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 19 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 80 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 107,91 | |
| Мокрые помещения БКТ | П-29.1 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 19 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 80 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 9,48 | |
| Мокрые помещения БКТ | П-29.3 | | - Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения - 19 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 30 мм<br>- Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой<br>- Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q1=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 9,05 | |
| ПХУТ | П-32 | | - Керамогранит с затиркой швов - 10 мм<br>- Клей плиточный водостойкий - 6 мм<br>- 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<br>- Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 - 1 слой<br>- Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоконом (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 63 мм<br>- Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м*С - 20 мм<br>- Монолитный ж/бетон | 84,55 | |

## Спецификация деформационных швов. 1-й этаж

| Позиция | Описание | Длина, м.п. |
|---|---|---|
| ДФ-1 | Накладной деформационный шов Гидроконтур ДШ-НС-210/50 С | 49,2 |
| ДФ-2 | Накладной деформационный шов Гидроконтур ДШ-НС-210/50 С (Угловой) | 119,2 |
| ДФ-3 | Накладной деформационный шов Гидроконтур ДШ-НС-210/50 С (противопожарный) | 4,5 |
| ДФ-4 | Накладной деформационный шов Гидроконтур ДШ-НС-210/50 С (Угловой) (противопожарный) | 19,3 |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

±0.000=+144,00

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-25 | | 15.10.25 |
| Изм. | Колуч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| Разработал | | Каплий | | | 15.04.25 |
| Проверил | | Садеков | | | 15.04.25 |
| ГАП | | Садеков | | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | | Белякова | | | 15.04.25 |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.04.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с пристроем-вставкой 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 6.1)

Архитектурные решения. Первый этаж

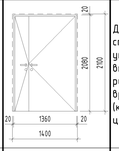
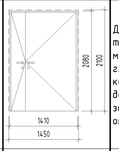
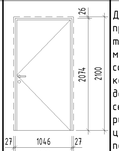
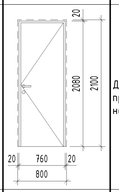
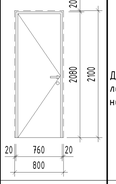
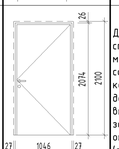
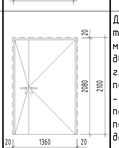
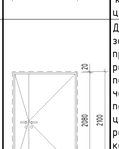
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 10 | |

Ведомость отделки пола

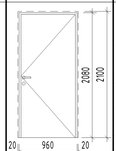
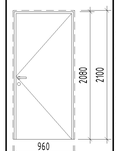
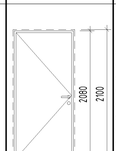
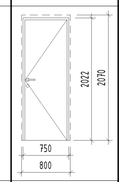
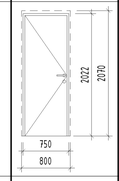
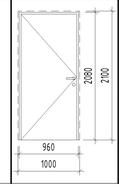
Генпро

Формат А1

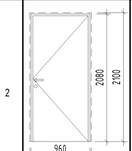
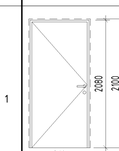
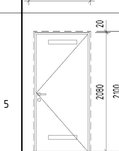
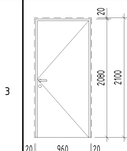
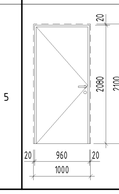
## Ведомость заполнения дверных проемов

| Марка | Обозначение | Наименование | Размер проема | Кол-во | Эскиз | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Д-2.3 | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС 02 2079-1408 пр. EI 60 | 1400x2100h | 4 |  | Дверь противопожарная глухая со стационарным порогом, контурный уплотнитель - серый, доводчик с внутренней стороны серый, нажимная ручка на круглой розетке цв. черный, врезной самозапирающийся замок (ключ только с наружной стороны), цвет RAL 7035 матовый |
| Д-2.8 | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС 02 2079-1958 EI 60 | 2000x2090h | 1 |  | Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7016 |
| Д-4 | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-17157160-2018 | ДПС 01 2079-958 пр. EI 60 | 1100x2100h | 2 |  | Дверь металлическая противопожарная, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая усиленная, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый; доводчик с внутренней стороны цв. серый, металлический добор, нажимная ручка на круглой розетке цв. черный, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7035 матовый |
| Д-4.1 | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-17157160-2018 | ДСВ, Оп, Брг, Пр, Вн, О, М3 | 800x2100h | 16 |  | Дверь металлическая без порога, правая, глухая, замок ключ-ключ, нажимная ручка. RAL 7035 (матовый) |
| Д-4.1л | ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ, Оп, Брг, Л, Вн, О, М3 | 800x2100h | 31 |  | Дверь металлическая без порога, левая, глухая, замок ключ-ключ, нажимная ручка. RAL 7035 (матовый) |
| Д-4л | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-17157160-2018 | ДПС 01 2079-958 л. EI 60 | 1100x2100h | 1 |  | Дверь металлическая, левая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая усиленная, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлический добор внешний, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый |
| Д-10 | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 | ДПСО 02 2079-1358 пр. EI 60 | 1400x2100h | 1 |  | Дверь металлическая из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, двупольная, рабочая створка 950 мм, глухая усиленная, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - черный; доводчик с координацией последовательного закрывания полотен цв. черный, металлический добор, нажимная ручка на круглой розетке цв. черный, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7035 матовый |
| Д-10.1 | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 | ДПСО 02 2079-1358 пр. EI 60 | 1400x2100h | 3 |  | Дверь мет. из стали 1,4 мм, правая, с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат противопожарная EI60; двупольная рабочая створка 950 мм; стационарный порог 14 мм; контурный уплотнитель цв черный; доводчики с координацией последовательного закрывания полотен цв серый; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны порошковая окраска RAL 9011 матовый, с внутренней стороны металлический добор и наличник RAL9011 матовый. Проем с четвертью. |

## Ведомость заполнения дверных проемов

| Марка | Обозначение | Наименование | Размер проема | Кол-во | Эскиз | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Д-10.1л | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022 | ДПСО 02 2079-1358 л. EI 60 | 1400x2100h | 1 |  | Дверь мет. из стали 1,4 мм, левая, с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат противопожарная EI60; двупольная рабочая створка 950 мм; стационарный порог 14 мм; контурный уплотнитель цв черный; доводчики с координацией последовательного закрывания полотен цв серый; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны порошковая окраска RAL 9011 матовый, с внутренней стороны металлический добор и наличник RAL9011 матовый. Проем с четвертью. |
| Д-13 | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС 01 2079-958 пр. EI 60 | 1000x2100h | 1 |  | Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - черный, доводчик цв черный, нажимная ручка на круглой розетке цв черный, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 9011 матовый |
| Д-14 | ГОСТ Р 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ, В, Оп, Пр, Прг, Вн, Псп, О | 1000x2100h | 4 |  | Дверь мет. из стали 1,4 мм. правая, с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат ; однопольная; стационарный порог 14мм; контурный уплотнитель цв черный; доводчик цв черный; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; цилиндровый замок "ключ-вертушка"; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны; порошковая окраска RAL 9011 матовый, с внутренней стороны металлический добор и наличник RAL9011 матовый. Проем с четвертью. |
| Д-14л | ГОСТ Р 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ, В, Оп, Л, Прг, Вн, Псп, О | 1000x2100h | 1 |  | Дверь мет. из стали 1,4 мм. левая, с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат ; однопольная; стационарный порог 14мм; контурный уплотнитель цв черный; доводчик цв черный; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; цилиндровый замок "ключ-вертушка"; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны; порошковая окраска RAL 9011 матовый, с внутренней стороны металлический добор и наличник RAL9011 матовый. Проем с четвертью. |
| Д-15 | ГОСТ 475-2016 | ДС 1 Рп 20.7х8 Г Пр М81 | 800x2070h | 3 |  | Дверь деревянная глухая, правая, стационарный порог, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - черный, нажимная ручка на круглой розетке цв черный, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', ограничитель; отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 9007PC (200) Графит Софт Премиум) |
| Д-15л | ГОСТ 475-2016 | ДС 1 Рл 20.7х8 Г Пр М81 | 800x2070h | 2 |  | Дверь деревянная глухая, левая, стационарный порог, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - черный, нажимная ручка на круглой розетке цв черный, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', ограничитель; отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 9007PC (200) Графит Софт Премиум) |
| Д-21.4л | ГОСТ Р 57327-2016/ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПСО 01 2079-958 л. EIW45 | 1000x2100h | 1 |  | Дверь левая, мет. из стали 1,4 мм. с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат противопожарная EIW45; однопольная; стационарный порог 14 мм; контурный уплотнитель цв черный; скрытый доводчик цв черный; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны порошковая окраска RAL 9011 матовый. Проем с четвертью. |

## Ведомость заполнения дверных проемов

| Марка | Обозначение | Наименование | Размер проема | Кол-во | Эскиз | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Д-21.6 | ГОСТ Р 57327-2016/ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПСО 01 2079-958 пр. EIW45 | 1000x2100h | 2 |  | Дверь правая, обратного открывания, мет. из стали 1,4 мм. с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат противопожарная EIW45; однопольная; стационарный порог 14 мм; контурный уплотнитель цв черный; скрытый доводчик цв черный; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны порошковая окраска RAL 9011. Проем с четвертью. |
| Д-21.6л | ГОСТ Р 57327-2016/ТУ 25.12.10-001-17157160-2018 | ДПСО 01 2079-958 л. EIW45 | 1000x2100h | 1 |  | Дверь левая, обратного открывания, мет. из стали 1,4 мм. с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат противопожарная EIW45; однопольная; стационарный порог 14 мм; контурный уплотнитель цв черный; скрытый доводчик цв черный; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны порошковая окраска RAL 9011. Проем с четвертью. |
| Д-22 | ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ6, В1, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, О | 900x2100h | 5 |  | 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 600x24мм (2 шт.),со стационарным порогом 14 мм, антивандальным сувальдным замком под универсальный мастер ключ, порошковая окраска, предусмотреть накладки на сувальдный замок нержавеющая шлифованная (матовая) сталь, цвет RAL 9011 матовый |
| Д-40 | ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ, В, Оп, Пр, Брг, Вн, Псп, О | 1000x2100h | 3 |  | Дверь правая мет. из стали 1,4 мм. с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат ; однопольная; стационарный порог 14мм; контурный уплотнитель цв черный; доводчик цв черный; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; цилиндровый замок "ключ-вертушка"; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны порошковая окраска RAL 9011 матовый. Проем с четвертью. |
| Д-40л | ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ, В, Оп, Л, Брг, Вн, Псп, О | 1000x2100h | 5 |  | Дверь левая мет. из стали 1,4 мм. с заполнением мин. ватой, RAL 9005 мат ; однопольная; стационарный порог 14мм; контурный уплотнитель цв черный; доводчик цв черный; нажимная ручка на круглой розетке цв чёрный; цилиндровый замок "ключ-вертушка"; скрытые петли DS; кант на полотне и коробке RAL 9005 матовый; отделка: с одной стороны под крупноформатный керамогранит с основанием из аквапанели, с другой стороны порошковая окраска RAL 9011 матовый. Проем с четвертью. |

## Ведомость лючков

| Марка | Обозначение | Наименование | Размер проема | Кол-во | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Л-2.1 | | Люк сантехнический ревизионный, 300x400h | 300x400h | 1 | Люк доступа металлический ревизионный, утопленная ручка, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) |
| Л-2.2 | | Люк сантехнический ревизионный, 250x600h | 250x960h | 1 | Люк доступа металлический ревизионный, утопленная ручка, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) |
| Л-4 | | Люк сантехнический ревизионный, 400x600h | 400x600h | 1 | Люк доступа металлический ревизионный, утопленная ручка, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) |
| Л-5 | | Люк сантехнический ревизионный, 400x800h | 400x800h | 2 | Люк доступа металлический ревизионный, утопленная ручка, защелка магнитная, цвет RAL 9003 (сигнальный белый) |

## Спецификация жалюзийных решеток пленум-боксов 1 этажа

| Позиция | Обозначение | Наименование | Высота | Ширина | Кол-во | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ЖР-1 | | Жалюзийная решетка | 1100 | 2000 | 1 | |
| ЖР-2 | | Жалюзийная решетка | 1100 | 2300 | 1 | |
| ЖР-3 | | Жалюзийная решетка | 1100 | 2200 | 1 | |
| ЖР-4 | | Жалюзийная решетка | 2200 | 800 | 1 | |

Примечания.

1. Для двупольных дверей, расположенных на путях эвакуации из жилой части здания, с шириной одной из створок менее 0,9 м без возможности фиксации створок в дверной коробке устройства самозакрывания указанных дверей выполнены с координацией последовательного закрывания полотен

±0.000=+144,00

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1 |
| | | | | | | 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) |
| 1 | | Зам | 1203-2 | | 15.10.25 | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | |
| Разработал | | Каплий | | | 15.04.25 | Архитектурные решения. Первый этаж |
| Проверил | | Садеков | | | 15.04.25 | |
| ГАП | | Садеков | | | 15.04.25 | |
| Нач.отдела | | Беляков | | | 15.04.25 | Ведомость заполнения дверных проемов |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.04.25 | |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 11 | |

Генпро

Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

## Ведомость отделки стен

| Марка | Имя пом. | Состав | Площадь | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| ОС-1, ОТ-1 | Автостоянка | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской за 2 раза - см. раздел АИ | 883,72 | |
| ОС-1, ОТ-1 | Помещение хладоцентра | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской за 2 раза - см. раздел АИ | 36,47 | |
| ОС-1, ОТ-4 | Помещение консьержа | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 7,41 | выше грильято |
| ОС-1, ОТ-15 | ПХУТ | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм | 113,38 | |
| ОС-1, ОТ-25 | ПХУТ | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Керамогранит на растворе цементно-песчаном с затиркой швов, группа горючести НГ – 16мм | 4,45 | |
| ОС-1, ОТ-27 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 133,19 | выше грильято |
| ОС-3 | Тамбур БКТ | - Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3500 – 10мм | 265,44 | |
| ОС-7, ОТ-1 | Автостоянка | Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм – 14мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской влагостойкой за 2 раза - см. раздел АИ | 619,78 | |
| ОС-7, ОТ-1 | Помещение хладоцентра | Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм – 14мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской влагостойкой за 2 раза - см. раздел АИ | 136,29 | |
| ОС-7, ОТ-4 | Помещение консьержа | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм – 14мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 3,22 | выше грильято |
| ОС-15, ОТ-15 | ПХУТ | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Простая штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм | 151,72 | |
| ОС-15, ОТ-27 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 212,78 | выше грильято |
| ОС-15, ОТ-27 | Помещение консьержа | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 8,47 | выше грильято |
| ОС-15, ОТ-27 | Тамбур 2-ой | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 9,02 | выше грильято |
| ОС-16, ОТ-4 | Помещение консьержа | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями гипсовыми – 14мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 69,36 | выше грильято |
| ОС-18, ОТ-3 | Зона хранения | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой | 590,47 | |
| ОС-18, ОТ-3 | Проход блока кладовых | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой | 7,32 | |
| ОС-19, ОТ-3 | Зона хранения | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой | 255,74 | |
| ОС-19, ОТ-3 | Лестничная клетка | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой | 19,37 | |
| ОС-24, ОТ-15 | Автостоянка | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм | 11,37 | |
| ОС-24, ОТ-15 | ПХУТ | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм | 46,47 | |
| ОС-24, ОТ-27 | Тамбур 1-ый | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная отделка стены и окраска в 2 слоя глубокоматовой краской Dulux Bindo MF, RAL9005<br>на высоту от 4.000м<br>от чистого пола помещения до плиты перекрытия, группа горючести НГ | 19,12 | |
| ОС-24, ОТ-27.1 | Тамбур 2-ой | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 7,76 | выше грильято |
| ОС-26, ОТ-7 | С/у охраны | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Шпатлевка поверхности на цементной основе – 2мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной влагостойкой за 2 раза – 2 слоя | 13,76 | |
| ОС-34, ОТ-8 | Отделка откосов МОП | - Каркас металлический С625 (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50) – 50мм<br>- ГСП-Н2 – 12,5мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Профиль щелевой ошлюзованный перфорированный 31х31х0,4 мм, шпатлевка поверхности на гипсовой основе – 2мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 1,04 | |
| ОС-34, ОТ-10 | Отделка откосов МОП | - Каркас металлический С625 (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50) – 50мм<br>- ГСП-Н2 – 12,5мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Профиль щелевой ошлюзованный перфорированный 31х31х0,4 мм, шпатлевка поверхности на гипсовой основе – 2мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя | 3,91 | |
| ОС-52, ОТ-7 | С/у охраны | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Шпатлевка поверхности на цементной основе – 2мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной влагостойкой за 2 раза – 2 слоя | 24,31 | |
| От-7 | Помещение хладоцентра | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br>- Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12 мм | 31,38 | |
| От-7.1 | Помещение хладоцентра | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Простая штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм – 14 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12 мм | 103,33 | |
| От-258 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br><br>- Затирка поверхности после<br>демонтажа опалубки - 2-4 мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>-<br>Клей на цементной основе - 6мм<br>- Керамогранитная плитка - см. раздел АИ | 288,01 | |

## Ведомость отделки стен

| Марка | Имя пом. | Состав | Площадь | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| От-258 | С/у консьержа, ПЗИ консьержа | - Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой<br><br>- Затирка поверхности после<br>демонтажа опалубки - 2-4 мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>-<br>Клей на цементной основе - 6мм<br>- Керамогранитная плитка - см. раздел АИ | 2,03 | |
| От-278 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Простая штукатурка смесями цементно- песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - 14мм<br><br>Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>-<br>Клей на цементной основе - 6мм<br>- Керамогранитная плитка - см. раздел АИ | 425,60 | |
| От-278 | С/у консьержа, ПЗИ консьержа | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Простая штукатурка смесями цементно- песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - 14мм<br><br>Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>-<br>Клей на цементной основе - 6мм<br>- Керамогранитная плитка - см. раздел АИ | 79,37 | |
| От-278 | Тамбур 2-ой | - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Простая штукатурка смесями цементно- песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - 14мм<br><br>Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>-<br>Клей на цементной основе - 6мм<br>- Керамогранитная плитка - см. раздел АИ | 6,92 | |
| От-288 | Вестибюль, колясочная | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Клей на цементной основе - 6мм<br>-<br>Керамогранитная плитка - - см. раздел АИ | 513,51 | |
| От-288 | С/у консьержа, ПЗИ консьержа | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Клей на цементной основе - 6мм<br>-<br>Керамогранитная плитка - - см. раздел АИ | 17,51 | |
| От-288 | Тамбур 1-ый | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Клей на цементной основе - 6мм<br>-<br>Керамогранитная плитка - - см. раздел АИ | 72,71 | |
| От-288 | Тамбур 2-ой | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Клей на цементной основе - 6мм<br>-<br>Керамогранитная плитка - - см. раздел АИ | 30,15 | |
| От-298 | Автостоянка | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 852,08 | |
| От-298 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 50,23 | |
| От-298 | Лестничная клетка | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 679,62 | |
| От-298 | Помещение консьержа | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 24,34 | |
| От-298 | Помещение охраны | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 11,65 | |
| От-318 | Автостоянка | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 1004,75 | |
| От-318 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 240,81 | |
| От-318 | Лестничная клетка | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 1089,14 | |

## Ведомость отделки стен

| Марка | Имя пом. | Состав | Площадь | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| От-318 | ПХУТ | - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 5,19 | |
| От-318 | Помещение консьержа | - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 170,46 | |
| От-318 | Помещение охраны | - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 62,22 | |
| От-318 | Тамбур-шлюз | - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой<br><br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 15мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 217,73 | |
| От-320 | Помещение консьержа | - Шпатлевка поверхности на гипсовой основе - 2мм<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 30,48 | |
| От-408 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br>-<br>Затирка поверхности после демонтажа опалубки 2-4мм<br><br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 76,42 | выше грильято |
| От-408 | С/у консьержа, ПЗИ консьержа | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br>-<br>Затирка поверхности после демонтажа опалубки 2-4мм<br><br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 2,42 | выше грильято |
| От-408 | Тамбур-шлюз | - Грунтовка Бетонконтакт - 1слой<br>-<br>Затирка поверхности после демонтажа опалубки 2-4мм<br><br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 17,16 | выше грильято |
| От-418 | Вестибюль, колясочная | - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой<br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 17мм<br><br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 199,31 | выше грильято |
| От-418 | С/у консьержа, ПЗИ консьержа | - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой<br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 17мм<br><br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 22,80 | выше грильято |
| От-418 | Тамбур-шлюз | - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой<br>- Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 17мм<br><br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br><br>- Улучшенная окраска глубокоматовая в 2 слоя - см. раздел АИ | 45,17 | выше грильято |
| От-428 | Вестибюль, | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Краска глубокоматовая - 2 слоя | 67,46 | выше грильято |
| От-428 | С/у консьержа, ПЗИ консьержа | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Краска глубокоматовая - 2 слоя | 7,18 | выше грильято |
| От-428 | Тамбур 1-ый | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Краска глубокоматовая - 2 слоя | 22,54 | выше грильято |
| От-428 | Тамбур 2-ой | - Шпатлевка стыков ГСП с проклейкой лентой армирующей<br><br>- Краска глубокоматовая - 2 слоя | 1,95 | выше грильято |

## Ведомость лестничных откосов

| № помещения | Марка | Описание | Площадь, м2 | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| 1.39; 1.97; 1.65; 1-114 | ОС-26 | - Грунтовка Бетонконтакт 1 слой;<br>- Затирка поверхности после 2-4 мм;<br>- Грунтовка глубокого проникновения 1 слой;<br>- Шпатлевка поверхности на цементной основе 2 мм | 37 | |

## Спецификация профилей на стенах

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. м.п. | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| ТП6.1 | "Теневой", Россия | Алюминиевый теневой профиль<br>ТИП6.1АНОД.-30мм, RAL9005 | 704,51 | Место расположения см. раздел АИ |
| Уп1 | Профиль-М0 | У-образный профиль из алюминия (мерседес) для наружных углов ул плитки. Цвет черный матовый, L-2,7м | 332 | Место расположения см. раздел АИ |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

±0.000=+144,00

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-2 | | 15.10.25 |
| Разработал | | Каплий | | | 15.04.25 |
| Профверил | | Сабенов | | | 15.04.25 |
| ГАП | | Сабенов | | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | | Белявов | | | 15.04.25 |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.04.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – культурно-бытовой с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)

Архитектурные решения. Первый этаж

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 12 | |

Ведомость отделки стен

Генпро

Формат А0

## Спецификации перемычек с элементами

| Марка | Поз. | Элемент перемычки | Обозначение | Кол-во, шт. | Масса элемента | Масса единицы, в кг | Кол-во | Общая масса |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПР-1.2.14 | | | | | | 13,6224 | 3 | 40,8672 |
| | 5 | L 50x6 (L=1200) | ГОСТ 8509-93 | 3 | 5,364 | | | |
| | 17 | - 7x100 (L=120) | ГОСТ 103-2006 | 3 | 0,6594 | | | |
| | 58 | L 50x6 (L=168) | ГОСТ 8509-93 | 3 | 0,75096 | | | |
| | 59 | L 50x6 (L=250) | ГОСТ 8509-93 | 3 | 1,1175 | | | |
| | 60 | L 50x6 (L=1282) | ГОСТ 8509-93 | 3 | 5,730554 | | | |
| ПР-1.13 | | | | | | 12,1715 | 17 | 206,9155 |
| | 5 | L 50x6 (L=1300) | ГОСТ 8509-93 | 34 | 5,811 | | | |
| | 17 | - 7x100 (L=100) | ГОСТ 103-2006 | 17 | 0,5495 | | | |
| ПР-3.1.245 | | | | | | 35,4647 | 2 | 70,9294 |
| | 5 | L 100x8 (L=2450) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 30,0125 | | | |
| | 17 | - 7x100 (L=100) | ГОСТ 103-2006 | 12 | 0,5495 | | | |
| | 17 | L 100x160x9 (L=120) | ГОСТ 8510-86 | 2 | 2,1552 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 4 | | | | |
| ПР-3.330 | | | | | | 40,425 | 1 | 40,425 |
| | 28 | L 100x8 (L=3300) | ГОСТ 8509-93 | 1 | 40,425 | | | |
| ПР-3.2050 | | | | | | 63,0245 | 1 | 63,0245 |
| | 5 | L 100x8 (L=2550) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 31,2375 | | | |
| | 17 | - 7x100 (L=100) | ГОСТ 103-2006 | 1 | 0,5495 | | | |
| ПР-4.1.105 | | | | | | 18,9324 | 1 | 18,9324 |
| | 1 | L 50x6 (L=1050) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 4,6935 | | | |
| | 19 | - 7x100 (L=230) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 1,26385 | | | |
| | 33 | L 100x160x9 (L=250) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 4,49 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 6 | | | | |
| ПР-4.1.115 | | | | | | 17,8294 | 1 | 17,8294 |
| | 3 | L 50x6 (L=1150) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 5,1405 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 3,592 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 6 | | | | |
| ПР-4.1.145 | | | | | | 22,5084 | 1 | 22,5084 |
| | 6 | L 50x6 (L=1450) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 6,4815 | | | |
| | 19 | - 7x100 (L=230) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 1,26385 | | | |
| | 33 | L 100x160x9 (L=250) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 4,49 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 6 | | | | |
| ПР-4.11 | | | | | | 12,8013 | 1 | 12,8013 |
| | 2 | L 50x6 (L=1100) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 4,917 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 3 | 0,9891 | | | |
| ПР-4.13 | | | | | | 15,41355 | 1 | 15,41355 |
| | 5 | L 50x6 (L=1300) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 5,811 | | | |
| | 19 | - 7x100 (L=230) | ГОСТ 103-2006 | 3 | 1,26385 | | | |
| ПР-4.16 | | | | | | 17,2713 | 1 | 17,2713 |
| | 9 | L 50x6 (L=1600) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 7,152 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 3 | 0,9891 | | | |
| ПР-5.1.165 | | | | | | 30,2854 | 1 | 30,2854 |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| | 26 | L 75x6 (L=1650) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 11,3685 | | | |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 3,592 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 6 | | | | |
| ПР-5.2200 | | | | | | 36,63525 | 1 | 36,63525 |
| | 19 | - 7x100 (L=230) | ГОСТ 103-2006 | 5 | 1,26385 | | | |

## Спецификации перемычек с элементами

| Марка | Поз. | Элемент перемычки | Обозначение | Кол-во, шт. | Масса элемента | Масса единицы, в кг | Кол-во | Общая масса |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 27 | L 75x6 (L=2200) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 15,158 | | | |
| ПР-7.1.1050 | | | | | | 16,9354 | 1 | 16,9354 |
| | 1 | L 50x6 (L=1050) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 4,6935 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 3,592 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 3 | | | | |
| ПР-7.1.1150 | | | | | | 17,8294 | 2 | 35,6588 |
| | 3 | L 50x6 (L=1150) | ГОСТ 8509-93 | 4 | 5,1405 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 8 | 0,9891 | | | |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 2 | 3,592 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 6 | | | | |
| ПР-7.16 | | | | | | 18,4802 | 5 | 92,401 |
| | 9 | L 50x6 (L=1600) | ГОСТ 8509-93 | 10 | 7,152 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 16 | 0,9891 | | | |
| | 19 | - 7x100 (L=230) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 1,26385 | | | |
| ПР-7.1200 | | | | | | 14,6844 | 5 | 73,422 |
| | 4 | L 50x6 (L=1200) | ГОСТ 8509-93 | 10 | 5,364 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 20 | 0,9891 | | | |
| ПР-7.1400 | | | | | | 16,4724 | 1 | 16,4724 |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| | 65 | L 50x6 (L=1400) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 6,258 | | | |
| ПР-7.1500 | | | | | | 17,466309 | 11 | 192,1294 |
| | 7 | L 50x6 (L=1500) | ГОСТ 8509-93 | 22 | 6,705 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 40 | 0,9891 | | | |
| | 19 | - 7x100 (L=230) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 1,26385 | | | |
| ПР-7.1550 | | | | | | 18,9124 | 1 | 18,9124 |
| | 8 | L 50x6 (L=1550) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 6,9285 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=230) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 1,26385 | | | |
| ПР-8.1.2450 | | | | | | 30,3454 | 2 | 60,6908 |
| | 15 | L 50x6 (L=2550) | ГОСТ 8509-93 | 4 | 11,3985 | | | |
| | 16 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| | 31 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 3,592 | | | |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 3,592 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 12 | | | | |
| ПР-8.15 | | | | | | 17,3664 | 5 | 86,832 |
| | 7 | L 50x6 (L=1500) | ГОСТ 8509-93 | 8 | 6,705 | | | |
| | 12 | L 50x6 (L=1500) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 6,705 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 20 | 0,9891 | | | |
| ПР-8.17 | | | | | | 19,1544 | 1 | 19,1544 |
| | 11 | L 50x6 (L=1700) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 7,599 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| ПР-8.19 | | | | | | 20,9424 | 10 | 209,424 |
| | 12 | L 50x6 (L=1900) | ГОСТ 8509-93 | 20 | 8,493 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 40 | 0,9891 | | | |
| ПР-8.21 | | | | | | 22,7304 | 5 | 113,652 |
| | | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| | | L 50x6 (L=2100) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 9,387 | | | |
| | 12 | L 50x6 (L=2100) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 9,387 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 16 | 0,9891 | | | |
| | 20 | L 50x6 (L=2100) | ГОСТ 8509-93 | 6 | 9,387 | | | |
| ПР-8.23 | | | | | | 24,5184 | 1 | 24,5184 |

## Спецификации перемычек с элементами

| Марка | Поз. | Элемент перемычки | Обозначение | Кол-во, шт. | Масса элемента | Масса единицы, в кг | Кол-во | Общая масса |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 14 | L 50x6 (L=2300) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 10,281 | | | |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 4 | 0,9891 | | | |
| ПР-8.25 | | | | | | 26,3064 | 2 | 52,6128 |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 8 | 0,9891 | | | |
| | 22 | L 50x6 (L=2500) | ГОСТ 8509-93 | 4 | 11,175 | | | |
| ПР-9.2800 | | | | | | 43,5295 | 4 | 174,118 |
| | 18 | - 7x100 (L=180) | ГОСТ 103-2006 | 20 | 0,9891 | | | |
| | 29 | L 75x6 (L=2800) | ГОСТ 8509-93 | 8 | 19,292 | | | |
| ПР-13.1.12 | | | | | | 10,064 | 1 | 10,064 |
| | 21 | L 75x6 (L=1200) | ГОСТ 8509-93 | 1 | 8,268 | | | |
| | 30 | L 100x160x9 (L=100) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 1,796 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 4 | | | | |
| ПР-13.1.15 | | | | | | 12,131 | 2 | 24,262 |
| | 24 | L 75x6 (L=1500) | ГОСТ 8509-93 | 2 | 10,335 | | | |
| | 31 | L 100x160x9 (L=100) | ГОСТ 8510-86 | 2 | 1,796 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 8 | | | | |
| ПР-13.2.12 | | | | | | 8,44025 | 1 | 8,44025 |
| | 63 | L 75x6 (L=975) | ГОСТ 8509-93 | 1 | 6,71775 | | | |
| | 64 | L 75x6 (L=250) | ГОСТ 8509-93 | 1 | 1,7225 | | | |
| ПР-13.2.15 | | | | | | 10,50725 | 1 | 10,50725 |
| | 30 | L 75x6 (L=1275) | ГОСТ 8509-93 | 1 | 8,78475 | | | |
| | 64 | L 75x6 (L=250) | ГОСТ 8509-93 | 1 | 1,7225 | | | |
| ПР-13.14 | | | | | | 9,646 | 27 | 260,442 |
| | 5 | L 75x6 (L=1400) | ГОСТ 8509-93 | 18 | 9,646 | | | |
| | 23 | L 75x6 (L=1400) | ГОСТ 8509-93 | 9 | 9,646 | | | |
| ПР-13.16 | | | | | | 11,024 | 3 | 33,072 |
| | 8 | L 75x6 (L=1600) | ГОСТ 8509-93 | 3 | 11,024 | | | |
| ПР-13.20 | | | | | | 13,78 | 1 | 13,78 |
| | 13 | L 75x6 (L=2000) | ГОСТ 8509-93 | 1 | 13,78 | | | |
| ПР-20.1.500 | | | | | | 6,256 | 1 | 6,256 |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 3,592 | | | |
| | 49 | d12 A240 (L=500) | ГОСТ 34028-2016 | 6 | 0,444 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 6 | | | | |
| ПР-20.1.600 | | | | | | 5,014 | 3 | 15,042 |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 3 | 3,592 | | | |
| | 49 | d8 A240 (L=600) | ГОСТ 34028-2016 | 18 | 0,237 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 18 | | | | |
| ПР-20.1.700 | | | | | | 4,353 | 2 | 8,706 |
| | 31 | L 100x160x9 (L=100) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 1,796 | | | |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 1 | 3,592 | | | |
| | 49 | d8 A240 (L=700) | ГОСТ 34028-2016 | 12 | 0,2765 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 10 | | | | |

## Спецификации перемычек с элементами

| Марка | Поз. | Элемент перемычки | Обозначение | Кол-во, шт. | Масса элемента | Масса единицы, в кг | Кол-во | Общая масса |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПР-20.1.800 | | | | | | 7,8544 | 4 | 31,4176 |
| | 32 | L 100x160x9 (L=200) | ГОСТ 8510-86 | 4 | 3,592 | | | |
| | 49 | d12 A240 (L=800) | ГОСТ 34028-2016 | 24 | 0,7104 | | | |
| | 57 | B 8-10-19/75 hef | МКТ | 24 | | | | |
| ПР-20.07 | | | | | | 1,8648 | 3 | 5,5944 |
| | 49 | d12 A240 (L=700) | ГОСТ 34028-2016 | 9 | 0,6216 | | | |
| ПР-20.08 | | | | | | 2,1312 | 5 | 10,656 |
| | 49 | d12 A240 (L=800) | ГОСТ 34028-2016 | 15 | 0,7104 | | | |
| ПР-20.09 | | | | | | 2,3976 | 6 | 14,3856 |
| | 49 | d12 A240 (L=900) | ГОСТ 34028-2016 | 18 | 0,7992 | | | |
| ПР-20.10 | | | | | | 2,664 | 3 | 7,992 |
| | 49 | d12 A240 (L=1000) | ГОСТ 34028-2016 | 9 | 0,888 | | | |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

±0.000=+144,00

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-2 | | 15.10.25 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Разработал | Каплий | | 15.04.25 |
| Проверил | Садеков | | 15.04.25 |
| ГАП | Садеков | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | Беляков | | 15.04.25 |
| Н.контр. | Ивлева | | 15.04.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

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 6.1)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 13 | |

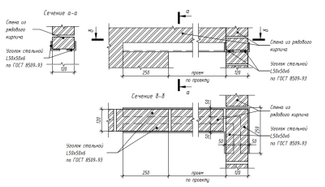
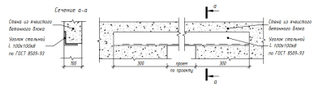
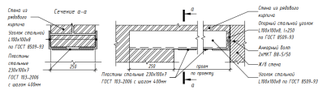
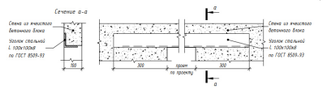
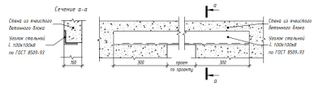
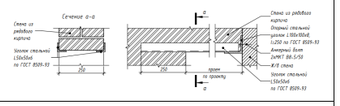
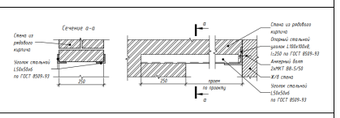
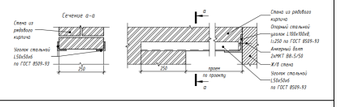
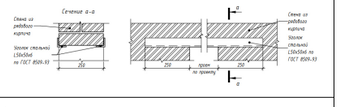
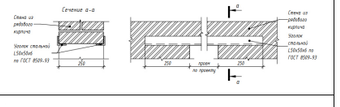
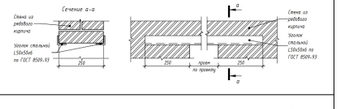
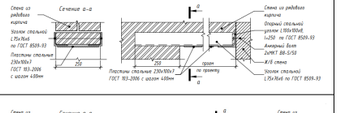
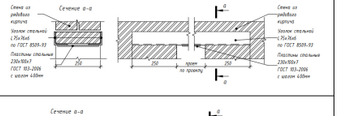
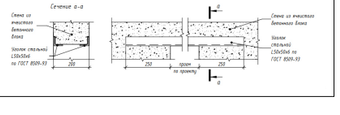
Архитектурные решения. Первый этаж

Спецификация перемычек

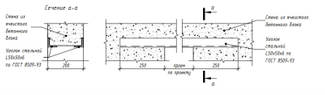
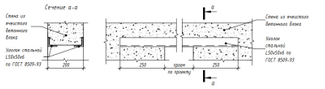
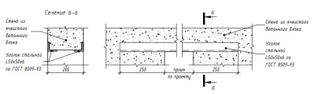
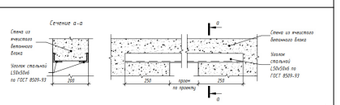
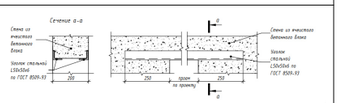
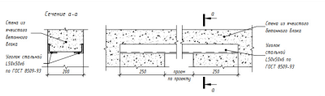
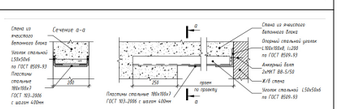
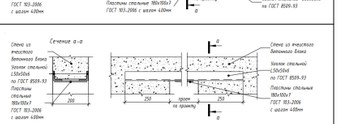
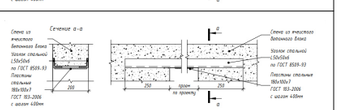
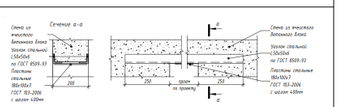
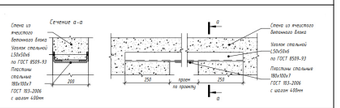
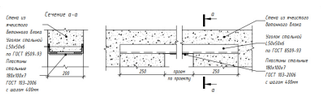
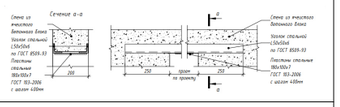
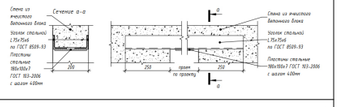
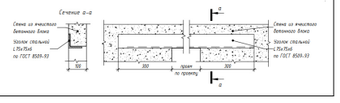
Генпро

Формат А2

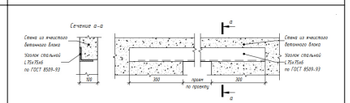
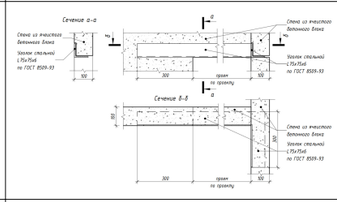
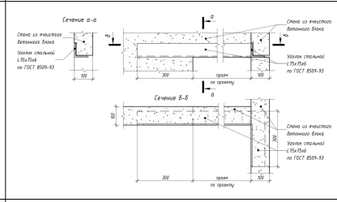
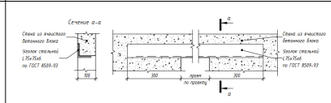
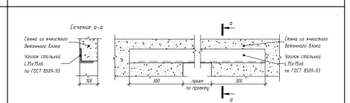
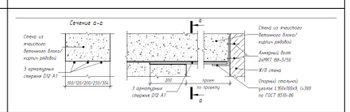
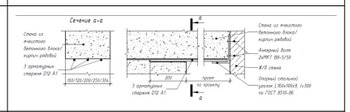
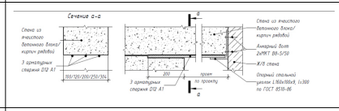
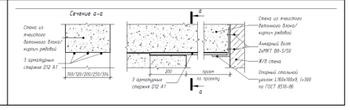
## Ведомость перемычек

| Марка | Эскиз сечения |
|---|---|
| ПР-1.2.14 |  |
| ПР-1.13 |  |
| ПР-3.1.245 |  |
| ПР-3.330 |  |
| ПР-3.2050 |  |
| ПР-4.1.105 |  |
| ПР-4.1.115 |  |
| ПР-4.1.145 |  |
| ПР-4.11 |  |
| ПР-4.13 |  |
| ПР-4.16 |  |
| ПР-5.1.165 |  |
| ПР-5.2200 |  |
| ПР-7.1.1050 |  |

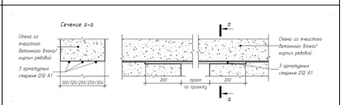
## Ведомость перемычек

| Марка | Эскиз сечения |
|---|---|
| ПР-7.1.1150 |  |
| ПР-7.16 |  |
| ПР-7.1200 |  |
| ПР-7.1400 |  |
| ПР-7.1500 |  |
| ПР-7.1550 |  |
| ПР-8.1.2450 |  |
| ПР-8.15 |  |
| ПР-8.17 |  |
| ПР-8.19 |  |
| ПР-8.21 |  |
| ПР-8.23 |  |
| ПР-8.25 |  |
| ПР-9.2800 |  |
| ПР-13.1.12 |  |

## Ведомость перемычек

| Марка | Эскиз сечения |
|---|---|
| ПР-13.1.15 |  |
| ПР-13.2.12 |  |
| ПР-13.2.15 |  |
| ПР-13.14 |  |
| ПР-13.16 |  |
| ПР-13.20 |  |
| ПР-20.1.500 |  |
| ПР-20.1.600 |  |
| ПР-20.1.700 |  |
| ПР-20.1.800 |  |

## Ведомость перемычек

| Марка | Эскиз сечения |
|---|---|
| ПР-20.07 |  |
| ПР-20.08 |  |
| ПР-20.09 |  |
| ПР-20.10 |  |

±0.000=+144,00

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Зам | 1203-2 | | 15.10.25 |
| Разработал | | Каплий | | | 15.04.25 |
| Проверил | | Садеков | | | 15.04.25 |
| ГАП | | Садеков | | | 15.04.25 |
| Нач.отдела | | Беляков | | | 15.04.25 |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.04.25 |

# 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

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 6.1)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 14 | |

Архитектурные решения. Первый этаж

Ведомость перемычек

Генпро

Согласовано

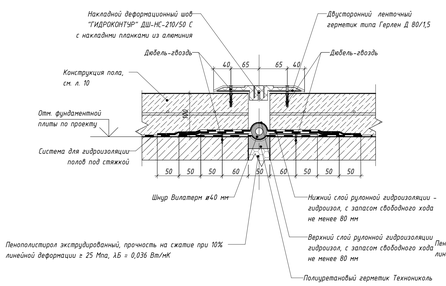
Взам. инв. №

Подп. и дата

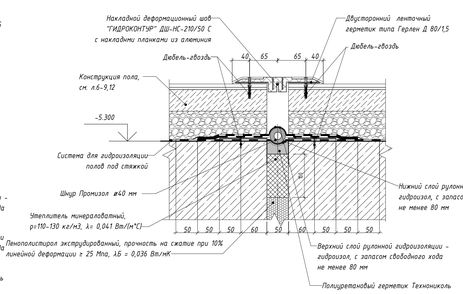
Инв. № подл.

Формат А3

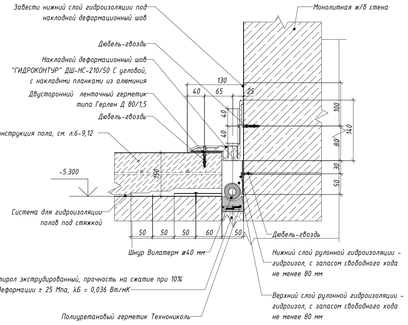
## ДФ-1. Узел устройства деформационного шва в конструкции пола паркинга



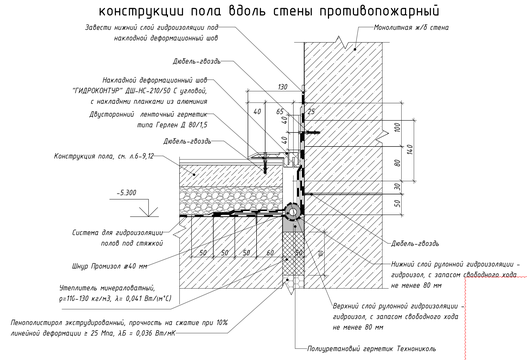

## ДФ-3. Узел устройства деформационного шва в конструкции пола паркинга противопожарный



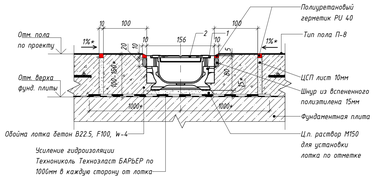

## ДФ-2. Узел устройства деформационного шва в конструкции пола вдоль стены



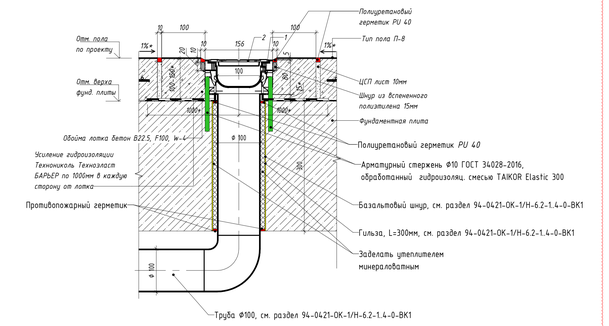

## ДФ-4. Узел устройства деформационного шва в конструкции пола вдоль стены противопожарный



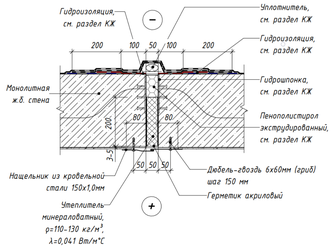

## Узел устройства лотка ЛП-1



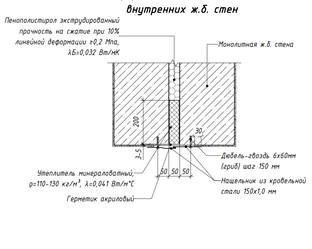

## Узел устройства лотка ЛП с подключением к канализационной трубе



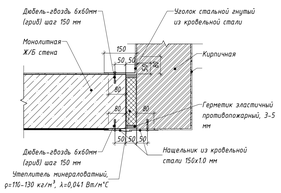

## *Узел устройства вертикального деформационного шва в наружных ж.б. стенах*



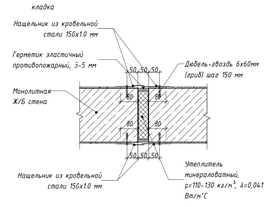

## *Узел устройства вертикального деформационного шва вдоль внутренних ж.б. стен*



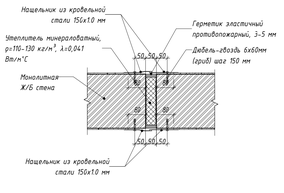

## *Узел устройства вертикального деформационного шва между внутренними ж.б. стенами и кирпичной кладкой*



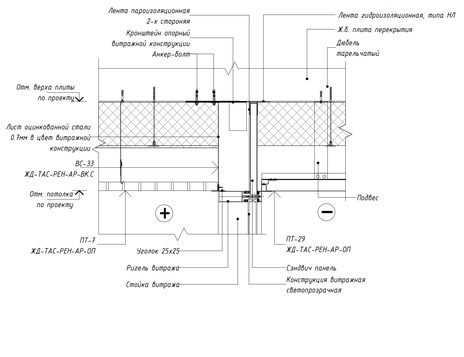

## *Узел устройства вертикального деформационного шва между торцами внутренних ж.б. стен*



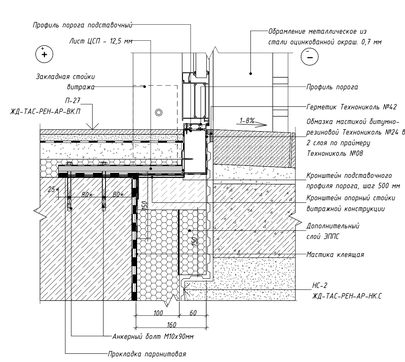

## *Узел устройства вертикального деформационного шва между торцами внутренних кирпичных стен*



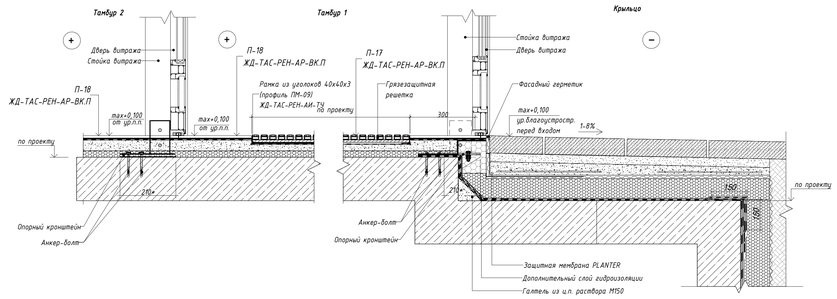

## Узел примыкание подвесного потолка к витражу




## Узел примыкания пола к витражу

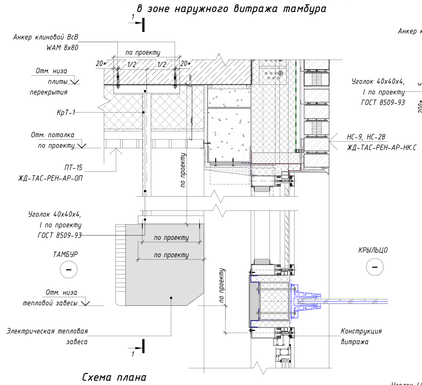



## Узел грязезащитной решётки

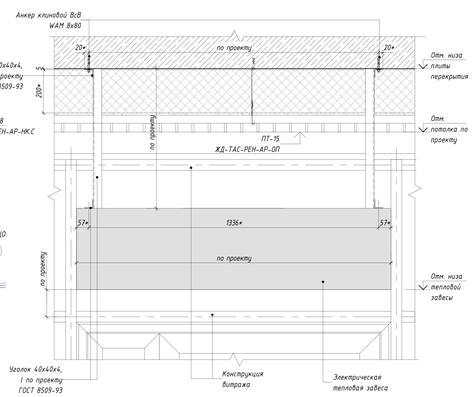



## Узел крепления тепловой завесы

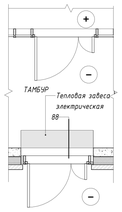
### *Узел крепления тепловой завесы на кронштейн КрТ-1 в зоне наружного витража тамбура*




### *Сечение 1-1*



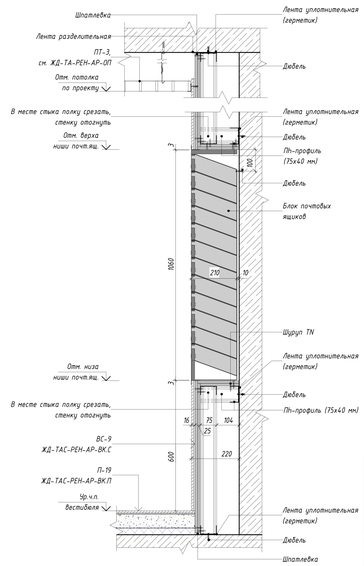

### *Схема плана*




Примечания:
1. Покрытие деталей кронштейна КрТ-1 выполняется огнезащитным атмосферостойким антикоррозионным составом НГ для металлических конструкций ГОСТ Р 53295-2009, цвет RAL 9005 (черный янтарь).
2. * - размеры уточняются в рабочей документации

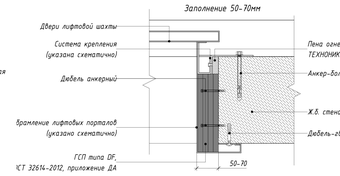
## Узлы по организации ниши для почтовых ящиков

### *Узел устройства ниши для почтовых ящиков, прилегающих к стене*

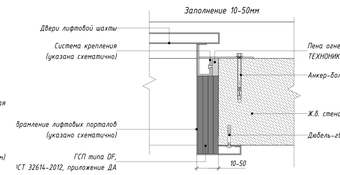



## Узлы оформления порталов лифтов

### *Узел заполнения обрамления порталов лифтов листами ГСП для пустот более 50 мм*

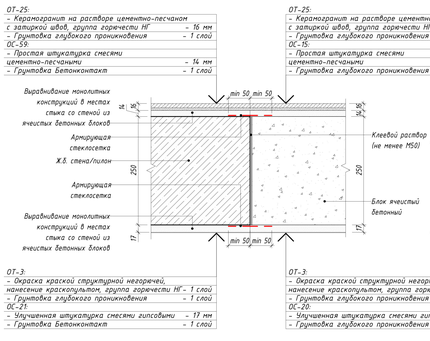



### *Узел заполнения обрамления порталов лифтов листами ГСП для пустот менее 50 мм*

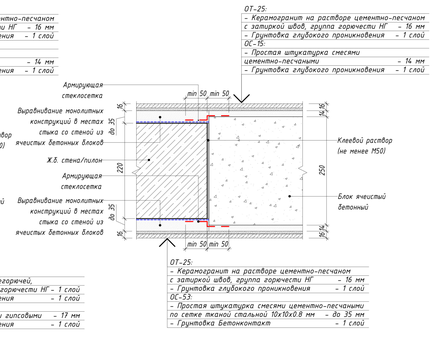



## Узлы примыкания перегородок из блоков ячеистого бетона к монолитным конструкциямм конструкциям

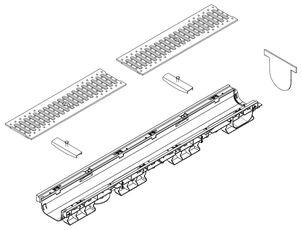
### *Узел устройства отделки на стыке кладки из ячеистых бетонных блоков и торца ж.б. стены/пилона одинаковой толщины*




### *Узел устройства отделки на стыке кладки из ячеистых бетонных блоков толщиной 250 мм и торца ж.б. стены/пилона*




## Схема элементов водоотводного пластикового лотка ЛП-1



| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ±0.000=+144.00 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 1 | 1 | Изм | 1203-25 | | 10.25 | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| Разработал | Каплий | | | | 15.04.25 | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил | Собясов | | | | 15.04.25 | | | |
| ГИП | Собясов | | | | 15.04.25 | Р | 15 | |
| Начальник | Белякова | | | | 15.04.25 | | | |
| Н.контр. | Ивлева | | | | 15.04.25 | | | |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с трансформаторной подстанцией, расположенный под защитным сооружением гражданской обороны - нулевой (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Хамовники, Саринский бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)

Архитектурные решения. Первый этаж

Узлы устр-ва деф. швов, тепловой завесы, ограждения, решетки, примыкание пола к витражу

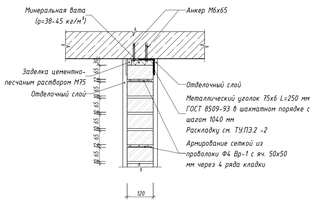
Генпро

Формат А0

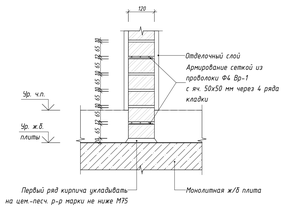
Согласовано

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

## Узел крепления кладки из кирпича 120мм к перекрытию



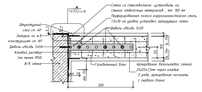

## Узел крепление кладки из кирпича 120мм на перекрытие



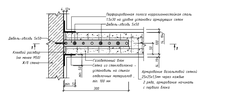

## Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 200мм к ж.б. конструкциям



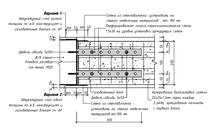

## Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 100мм к ж.б. конструкциям (В1, В2)




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



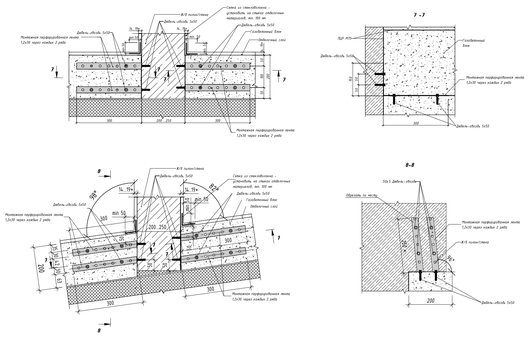

## Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 200мм к ж.б. конструкциям (В1, В2 )



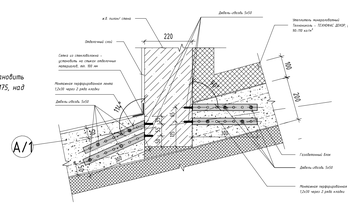

## Узел крепления перегородки из газобетонных блоков толщ. 100мм к наружной газобетонной стене



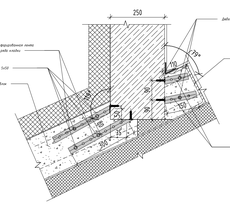

## Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям



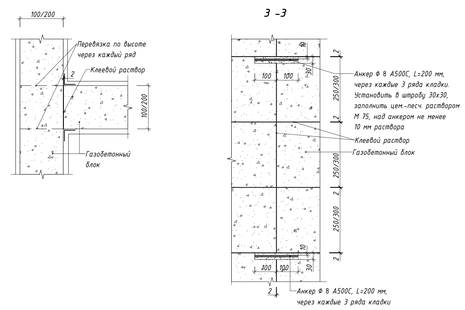

## Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям по оси А/1



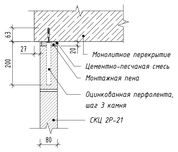

## Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям по осиА1/



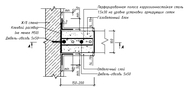

## Узел перевязки кладки из газобетонных блоков



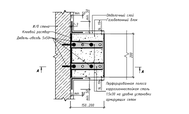

## Узел крепления скц к перекрытиям



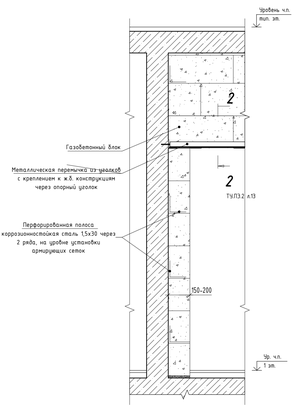

## Узел крепления заплечика из газобетонных блоков толщ.100мм к ж.б. конструкциям




## Узел крепления заплечика из газобетонных блоков толщ.200мм к ж.б. конструкциям




## Узел крепления заплечика из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям. Сечение А-А



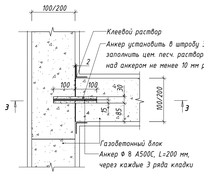

## Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 100мм к ж.б. конструкциям (В1, В2)



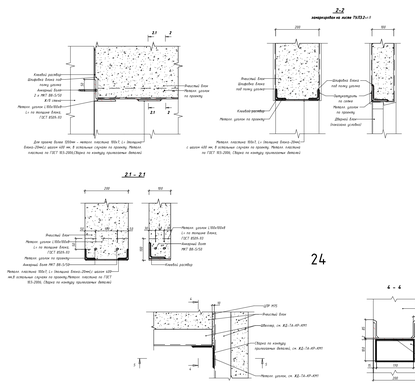

## Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям




## Узел крепления кладки из газобетонных блоков к существующей перегородке (вариант)




## Узел крепления перемычки в кладке из газобетонных блоков к вертикальным конструкциям




## Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям по осиА1/




## Узел крепления заплечика из газобетонных блоков толщ.100мм к ж.б. конструкциям



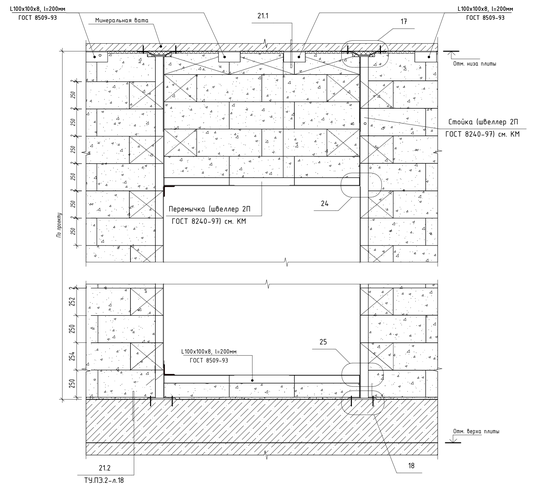

## Узел крепления заплечика из газобетонных блоков толщ.200мм к ж.б. конструкциям



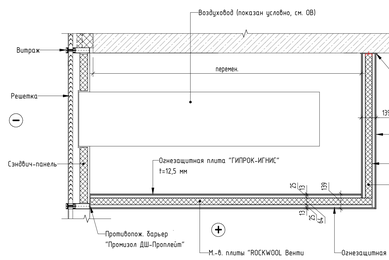

## Узел крепления заплечика из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям. Сечение А-А




## Схема раскладки блоков в наружной стене в зоне оконного проема



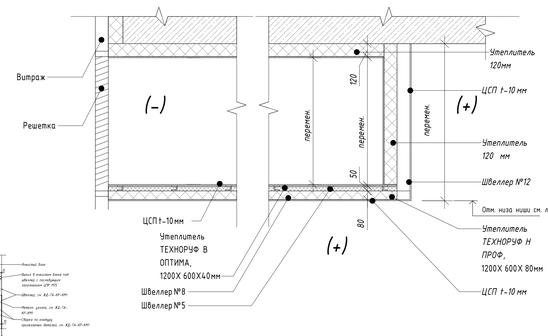

## Устройство огнезащитного строительного короба REI 150




## Ведомость материалов огнезащитного строительного короба

| Поз. | Описание материала | Площадь, м² | Примечание |
|---|---|---|---|
| 1 | Огнезащитная плита "ГИПРОК-ИГНИС" 2500х1200х12,5 ТУ 23.69.11-001-01595455-2023 | 65,60 | |
| 2 | Огнезащитная плита "ГИПРОК-ИГНИС" 2500х900х25 ТУ 23.69.11-001-01595455-2023 | 65,69 | |
| 3 | М.-в. плиты "ROCKWOOL Венти Баттс Оптима" 1000х600х60 ТУ 5762-050-45757203-15 | 32,98 | |

## Устройство ниш под кондиционеры

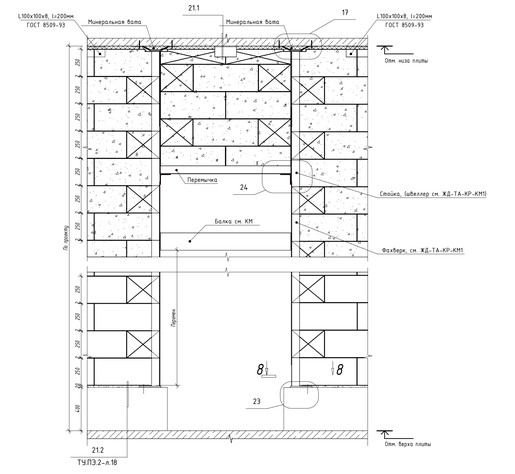



## Ведомость материалов ниш кондиционирования

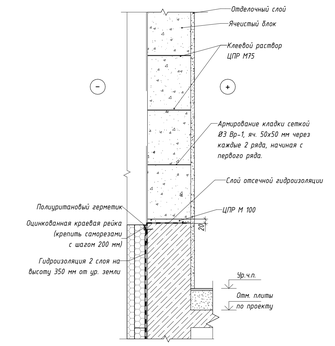
| Поз. | Описание материала | Площадь, м² | Примечание |
|---|---|---|---|
| 1 | Утеплитель минераловатный Технониколь ТЕХНОРУФ В ОПТИМА (ρ=110–190 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 70кПа λ=0,043 Вт/(м*С) – 40мм | 169,76 | |
| 2 | Утеплитель минераловатный Технониколь ТЕХНОРУФ Н ПРОФ (ρ=110–130 кг/м³, λ=0,044 Вт/(м*К)–80 мм | 174,30 | |
| 3 | Утеплитель минераловатный Технониколь ТЕХНОРУФ Н ПРОФ (ρ=110–130 кг/м³, λ=0,044 Вт/(м*К)–120 мм | 376,35 | |
| 4 | Лист ЦСП, 10 мм | 832,60 | |
| 5 | Краска на акриловой основе, цвет по RAL 9011 (или аналог) – 1 слой | 546,96 | Окраска листа ЦСП внутри ниш |
| 6 | Грунтовка глубоко проникновения – 1 слой | 665,04 | Обработка поверхности листа ЦСП |

Примечания:
1. Данный лист см. совместно с л. 2-5.
2. Подсчет элементов усиления (фахверков) стен смотреть в разделе КМ.

## Нижнее примыкание блоков в зоне дверного проема. Схема раскладки блоков в наружной стене в зоне дверного проема




## Опорный узел наружной стены из газобетонных блоков на ж.б плиту перекрытия




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

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ±0.000=144,00 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| Разработал | | Калиш | | | 15.04.25 |
| Проверил | | Собеков | | | 15.04.25 |
| Г.И.П. | | Собеков | | | 15.04.25 |
| Начальник | | Белякова | | | 15.04.25 |
| Н.контр. | | Ильева | | | 15.04.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с пристроенными помещениями под защитное сооружение гражданской обороны - нуждающийся (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Хамовники, Саженный бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 16 | |

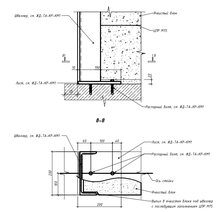
Архитектурные решения. Первый этаж

Узлы крепления кладки из газобетонных блоков.

Генпро

Формат А0

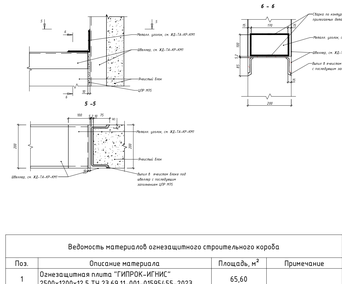
## 23




## 24




## 25



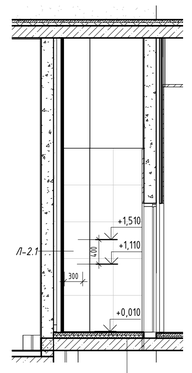
# Маркировочный план зашивок. План 1 этажа. Фрагмент 1 ( 1 : 50)

Под витражом запроектирована ниша для отопительного прибора, витраж опирается на раму см.КМ

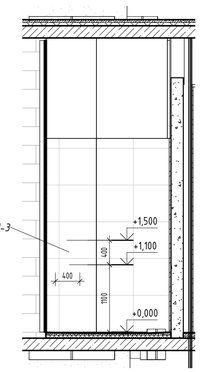
## Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 1

| Номер поме-щения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. поме щени я |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1-79 | Лестничная клетка | 22,83 | |
| 1-82 | Лестничная клетка | 23,50 | |
| | | 46,33 | |
| ПО жилья №1 | | | |
| 1-17 | ПУИ | 4,11 | В4 |
| 1-22 | С/У МГН | 7,53 | |
| 1-23 | ПУИ | 1,91 | В4 |
| 1-24 | Санузел | 2,18 | |
| 1-40 | С/У МГН | 7,28 | |
| 1-69 | Тамбур | 8,14 | |
| 1-73 | Тамбур -шлюз | 34,01 | |
| 1-107 | Колясочная | 23,68 | В3 |
| 1-116 | Помещение консьержа | 13,73 | |
| 1-127 | БКТ | 85,14 | |
| 1-132 | Вестибюль | 71,22 | |
| 1-142 | БКТ | 190,86 | |
| 1-143 | БКТ | 188,09 | |
| 1-158 | ПХУТ/ТБО | 30,23 | В1 |
| 1-211 | Тамбур | 8,17 | |
| 1-445 | Лало- мойка | 2,80 | |
| | | 679,08 | |
| ПО надземной автостоянки №8 | | | |
| 1-14 | Тамбур -шлюз | 17,23 | |
| | | 17,23 | |
| Итого: | | 742,64 | |

## 1-1 ( 1 : 50)




## 2-2 ( 1 : 50)




2

Примечание:

1. Зашивки выполнять до уровня перекрытия;
2. Для стен ВС-7 перегородки (тип С 112) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50), с заполнением плитами из стеклянного штапельного волокна (КНАУФ Инсулейшн марка AS) ρ=15 (±5%) кг/м³ - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм с двух сторон, индекс изоляции воздушного шума (Rw) 51 Дб. При высоте стены менее 5.5м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 5.5-6.5м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 6.5-7.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-7 - 7.5м;
3. Для стены ВС-9 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50) - 75 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм, при высоте стены менее 4.8м шаг стоек выполнить 600мм. При высоте стены 4.8-5.7м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 5.7-6.3м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стены ВС-9 - 6.3м;
4. Для стены ВС-23 облицовка (тип С 623) на отнесенном металлическом каркасе (профиль ПН 28х27 и ПП 60х27), с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм (не далее 100 мм от стены). Шаг стоек выполнять 600мм, максимальная высота стены ВС-23 - 10.0м;
5. Для стен ВС-24 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50) - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-24 - 4.5м;
6. Для стен ВС-31 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/м³, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 140 мм, зашивкой 2 листами ГСП-А - 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-31 - 4.5м;
7. Планы выполнены без учета отделки.
8. Монтаж зашивок осуществлять после установки стоек витражей

## Условные обозначения

- Стены зашивки утеплённые
- Стены зашивки
- Стены железобетонные
- Стены из кладочных материалов

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1 | |
| | | | | | | 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 6.1) | |
| 1 | | Нов | 1203-25 | | 10.25 | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| Разработал | | Каплий | | | 15.10.25 | Архитектурные решения. Первый этаж | Стадия: Р; Лист: 17; Листов: |
| Проверил | | Садеков | | | 15.10.25 | | |
| ГАП | | Садеков | | | 15.10.25 | | |
| Нач.отдела | | Беляков | | | 15.10.25 | | |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.10.25 | План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 1 | Генпро |

Формат А1

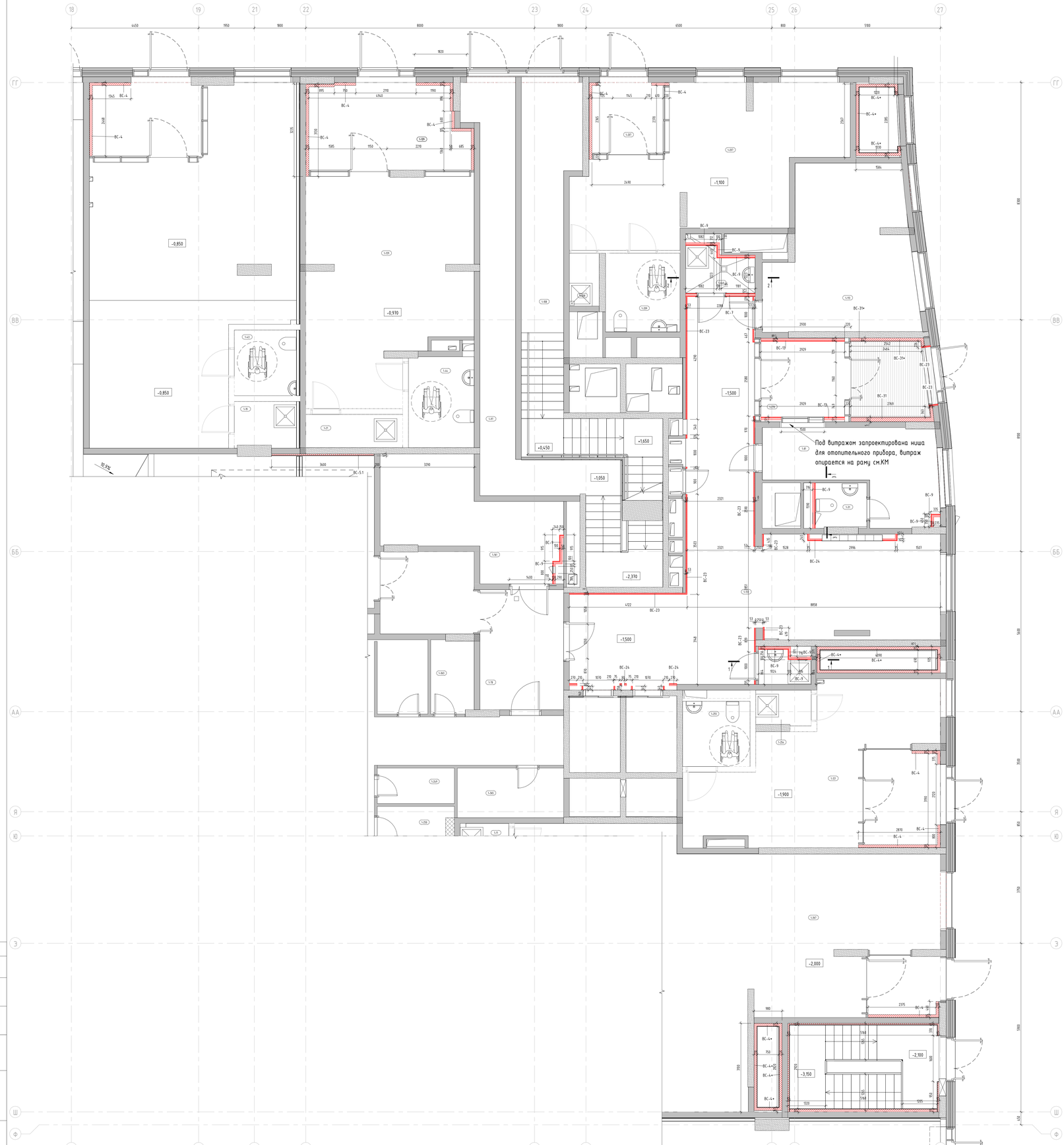
Согласовано

Взам. инв. №

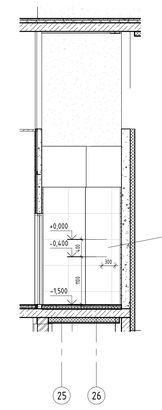
Подп. и дата

Инв. № подл.

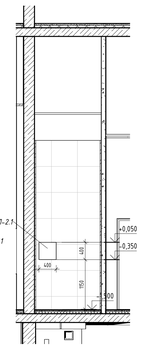
# Маркировочный план зашивок. План 1 этажа. Фрагмент 2 ( 1 : 50)



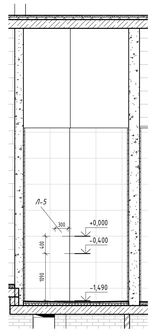

## 1-1 ( 1 : 50)




## 3-3 ( 1 : 50)

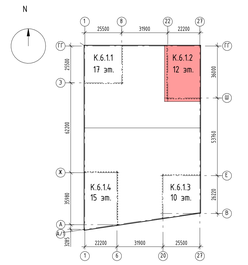



## 2-2 ( 1 : 50)




## Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 2

| Номер помещения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. помещения |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1-97 | Лестничная клетка | 27,09 | |
| 1-108 | Лестничная клетка | 21,66 | |
| | | 48,75 | |
| ПО жилья №2 | | | |
| 1-11 | ПУИ | 3,11 | В4 |
| 1-19 | ПУИ | 3,63 | В4 |
| 1-21 | ПУИ | 3,95 | В4 |
| 1-27 | ПУИ | 1,80 | В4 |
| 1-31 | Санузел | 2,61 | |
| 1-43 | С/У МГН | 5,29 | |
| 1-44 | С/У МГН | 7,53 | |
| 1-63 | С/У МГН | 5,99 | |
| 1-78 | Тамбур -шлюз | 12,09 | |
| 1-81 | Помещение консьержа | 14,81 | |
| 1-113 | Колясочная | 25,95 | В3 |
| 1-121 | БКТ | 39,51 | |
| 1-129 | БКТ | 58,04 | |
| 1-133 | Вестибюль | 66,64 | |
| 1-161 | ПХУТ/ТБО | 18,35 | В1 |
| 1-207 | БКТ | 44,55 | |
| 1-208 | ПУИ | 1,93 | В4 |
| 1-209 | С/У МГН | 7,16 | |
| 1-239 | Проход блока кладовых | 31,56 | В1 |
| 1-241 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-242 | Зона хранения | 3,30 | В1 |
| 1-243 | Зона хранения | 5,87 | В1 |
| 1-245 | Зона хранения | 5,03 | В1 |
| 1-249 | Зона хранения | 3,35 | В1 |
| 1-250 | Зона хранения | 3,86 | В1 |
| 1-254 | ПУИ | 2,37 | В4 |
| 1-255 | С/У МГН | 5,38 | |
| 1-270 | Тамбур | 8,23 | |
| 1-273 | Зона хранения | 9,81 | В1 |
| 1-283 | Зона хранения | 5,78 | В1 |
| 1-289 | Зона хранения | 4,63 | В1 |
| 1-361 | ПУИ | 3,19 | В4 |
| 1-363 | Зона хранения | 3,86 | В1 |
| 1-364 | Зона хранения | 4,61 | В1 |
| 1-365 | Зона хранения | 6,46 | В1 |
| 1-367 | БКТ | 131,19 | |
| 1-369 | Зона хранения | 7,47 | В1 |
| 1-372 | Зона хранения | 6,44 | В1 |
| 1-374 | Зона хранения | 7,50 | В1 |
| 1-377 | Обеденный зал | 72,41 | |
| 1-446 | Лапо-мойка | 3,28 | |
| | | 662,44 | |
| ПО надземной автостоянки №8 | | | |
| 1-15 | Тамбур -шлюз | 9,25 | |
| 1-144 | Помещение хранения автомобилей | 2016,75 | В2 |
| | | 2026,00 | |
| Итого: | | 2737,19 | |




Примечание:
1. Зашивки выполнять до уровня перекрытия;
2. Для стен ВС-7 перегородки (тип С 112) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50), с заполнением плитами из стеклянного штапельного волокна (КНАУФ Инсулейшн марка AS) ρ=15 (±5%) кг/м³ – 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 – 12,5 мм с двух сторон, индекс изоляции воздушного шума (Rw) 51 Дб. При высоте стены менее 5.5м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 5.5-6.5м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 6.5-7.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-7 – 7.5м;
3. Для стены ВС-9 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50) - 75 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 – 12,5 мм, при высоте стены менее 4.8м шаг стоек выполнить 600мм. При высоте стены 4.8-5.7м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 5.7-6.3м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стены ВС-9 – 6.3м;
4. Для стены ВС-23 облицовка (тип С 623) на отнесенном металлическом каркасе (профиль ПН 28х27 и ПП 60х27), с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 – 12,5 мм (не далее 100 мм от стены). Шаг стоек выполнять 600мм, максимальная высота стены ВС-23 – 10.0м;
5. Для стен ВС-24 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50) - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 – 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-24 – 4.5м;
6. Для стен ВС-31 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/м³, λБ=0,041 Вт/м*С, R на отрыв не менее 15 кПа – 140 мм, зашивкой 2 листами ГСП-А – 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-31 – 4.5м;
7. Планы выполнены без учета отделки.
8. Монтаж зашивок осуществлять после установки стоек витражей

## Условные обозначения

- Стены зашивки утеплённые
- Стены зашивки
- Стены железобетонные
- Стены из кладочных материалов

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1 |
| 1 | | Нов | 1203-25 | | 10.25 | Жилой дом с пристроенными подземной автостоянкой под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» ГОСТО с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Хамовники, Саринский бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1) |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | |
| Разработал | | Калиш | | | 15.10.25 | Архитектурные решения. Первый этаж |
| Проверил | | Собеков | | | 15.10.25 | |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.10.25 | План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 2 |
| ГАП | | Собеков | | | 15.10.25 | |
| Начальник | | Белякова | | | 15.10.25 | |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 18 | |

Генпро

Формат А0

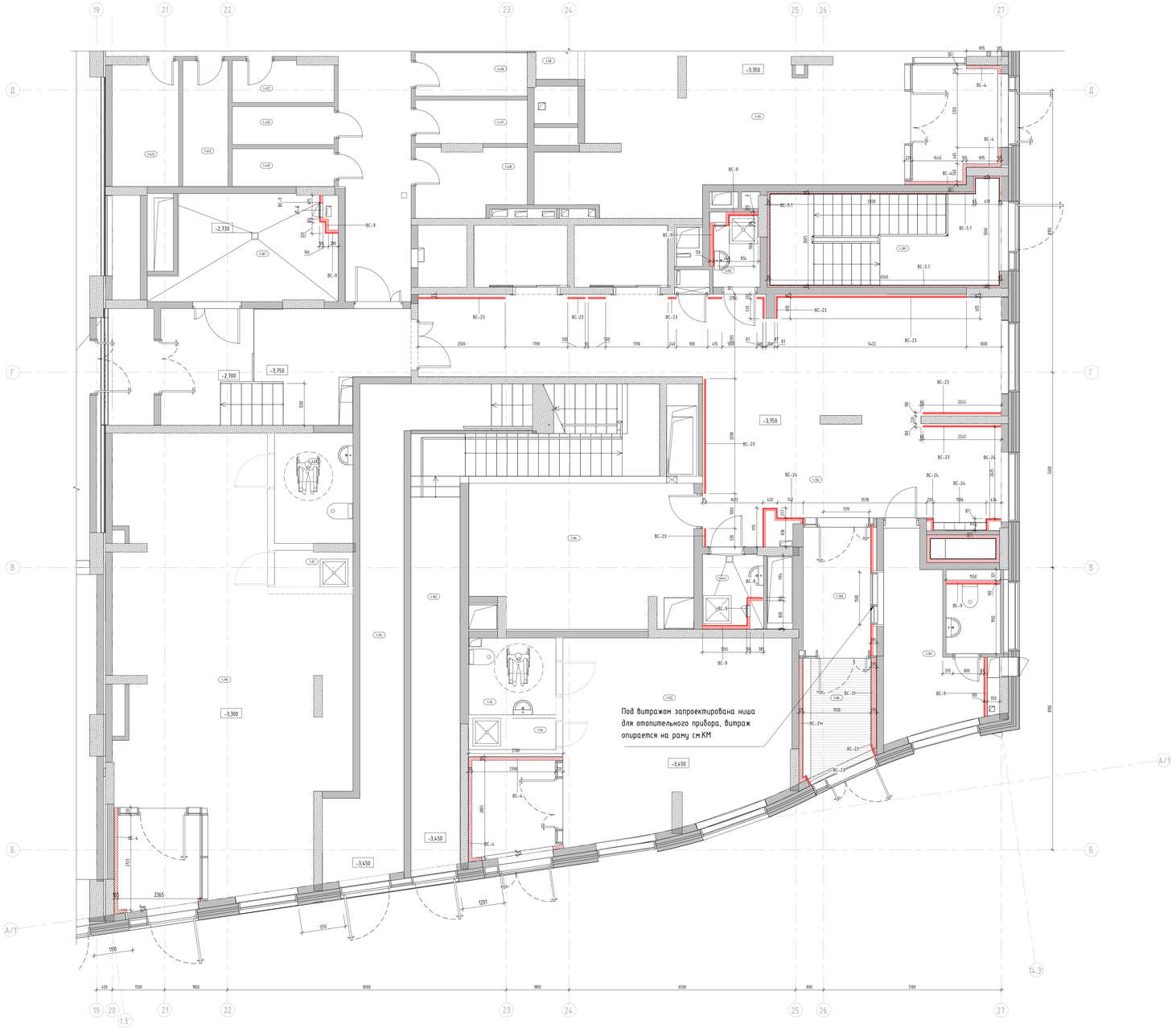
Согласовано

Взам. инв. №

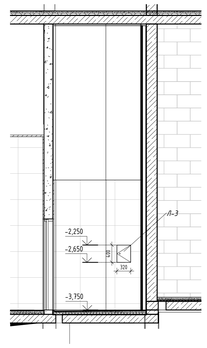
Подп. и дата

Инв. № подл.

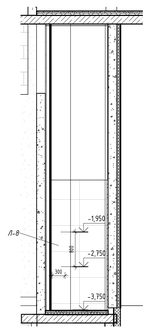
## Маркировочный план 1 этажа - фрагмент 3 ( 1 : 50)




1-1

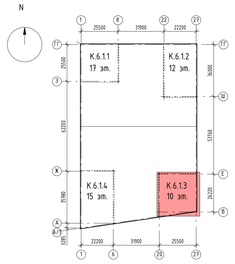



2-2




Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 3

| Номер поме-щения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. помещения |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1-104 | Лестничная клетка | 24,57 | |
| 1-114 | Лестничная клетка | 29,46 | |
| 1-301 | Лестничная клетка | 17,44 | |
| | | 71,47 | |
| ПО жилья №3 | | | |
| 1-08 | ПУИ | 4,02 | В4 |
| 1-16 | С/У МГН | 5,51 | |
| 1-37 | ПУИ | 2,31 | В4 |
| 1-56 | ПУИ | 2,26 | В4 |
| 1-57 | С/У МГН | 3,74 | |
| 1-84 | Колясочная | 25,60 | В3 |
| 1-86 | Тамбур | 6,30 | |
| 1-87 | Тамбур -шлюз | 21,36 | |
| 1-101 | Помещение консьержа | 11,00 | |
| 1-119 | БКТ | 75,32 | |
| 1-122 | БКТ | 41,93 | |
| 1-131 | БКТ | 99,87 | |
| 1-134 | Вестибюль | 71,97 | |
| 1-147 | С/У | 3,09 | |
| 1-150 | ПУИ | 2,46 | В4 |
| 1-167 | ПКУП/ТБО | 14,29 | В1 |
| 1-268 | Тамбур | 6,57 | |
| 1-415 | Зона хранения | 8,15 | В1 |
| 1-416 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-417 | Зона хранения | 3,95 | В1 |
| 1-418 | Зона хранения | 5,74 | В1 |
| 1-419 | Зона хранения | 3,15 | В1 |
| 1-420 | Зона хранения | 3,18 | В1 |
| 1-421 | Зона хранения | 3,34 | В1 |
| 1-422 | Зона хранения | 4,69 | В1 |
| 1-423 | Зона хранения | 6,68 | В1 |
| 1-424 | Проход блока кладовых | 26,45 | В1 |
| 1-443 | Лапо- мойка | 3,05 | |
| | | 473,40 | |
| ПО надземной автостоянки №8 | | | |
| 1-18 | Тамбур -шлюз | 3,89 | |
| | | 3,89 | |
| Итого: | | 548,76 | |




Примечания:

1. Зашивки выполнять до уровня перекрытия;
2. Для стен ВС-7 перегородки (тип С 112) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50), с заполнением плитами из стеклянного штапельного волокна (КНАУФ Инсулейшн марка AS) ρ=15 (±5%) кг/м³ - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм с двух сторон, индекс изоляции воздушного шума (Rw) 51 Дб. При высоте стены менее 5.5м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 5.5-6.5м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 6.5-7.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-7 - 7.5м;
3. Для стены ВС-9 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50) - 75 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм, при высоте стены менее 4.8м шаг стоек выполнить 600мм. При высоте стены 4.8-5.7м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 5.7-6.3м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стены ВС-9 - 6.3м;
4. Для стены ВС-23 облицовка (тип С 623) на отнесенном металлическом каркасе (профиль ПН 28х27 и ПП 60х27), с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм (не далее 100 мм от стены). Шаг стоек выполнять 600мм, максимальная высота стены ВС-23 - 10.0м;
5. Для стен ВС-24 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50) - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-24 - 4.5м;
6. Для стен ВС-31 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/м³, λБ=0,041 Вт/м*С, R на отрыв не менее 15 кПа - 140 мм, зашивкой 2 листами ГСП-А - 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-31 - 4.5м;
7. Планы выполнены без учета отделки.
8. Монтаж зашивок осуществлять после установки стоек витражей

### Условные обозначения

- Стены зашивки утеплённые
- Стены зашивки
- Стены железобетонные
- Стены из кладочных материалов

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Нов | 1203-25 | | 10.25 |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| Разработал | | Калиш | | | 15.10.25 |
| Проверил | | Собеков | | | 15.10.25 |
| ГИП | | Собеков | | | 15.10.25 |
| Начальник | | Белянов | | | 15.10.25 |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.10.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «крытый» СЗПО II с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Хамовники, Саринский бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)

Архитектурные решения. Первый этаж

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 19 | |

План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 3

Генпро

Формат А0

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

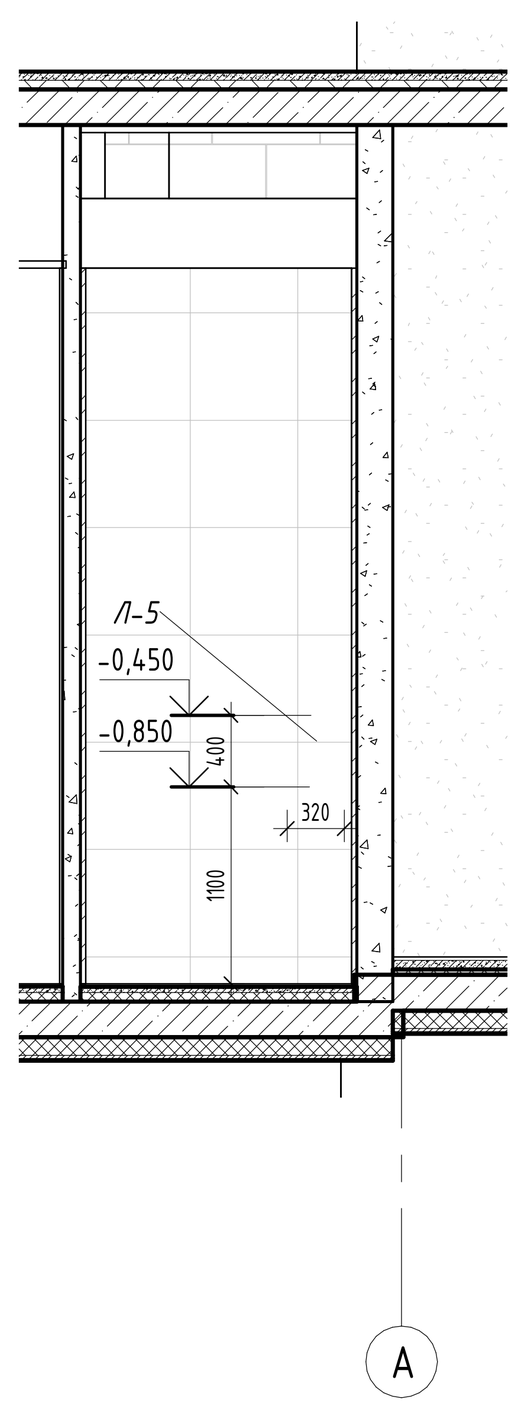
# Маркировочный план 1 этажа - фрагмент 4 ( 1 : 50)



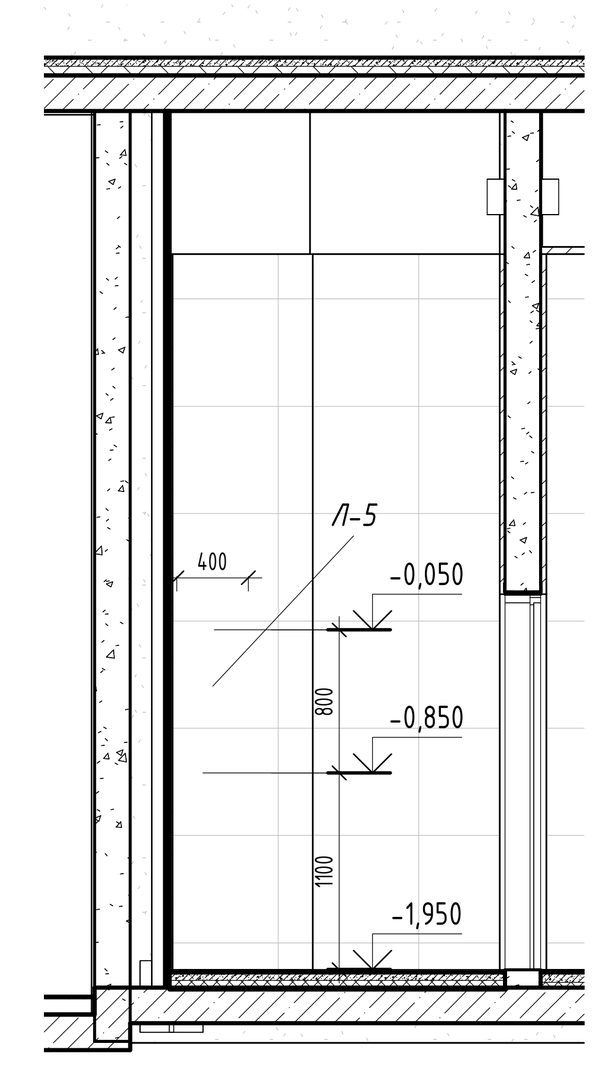

Экспликация помещений 1 этажа. Фрагмент 4

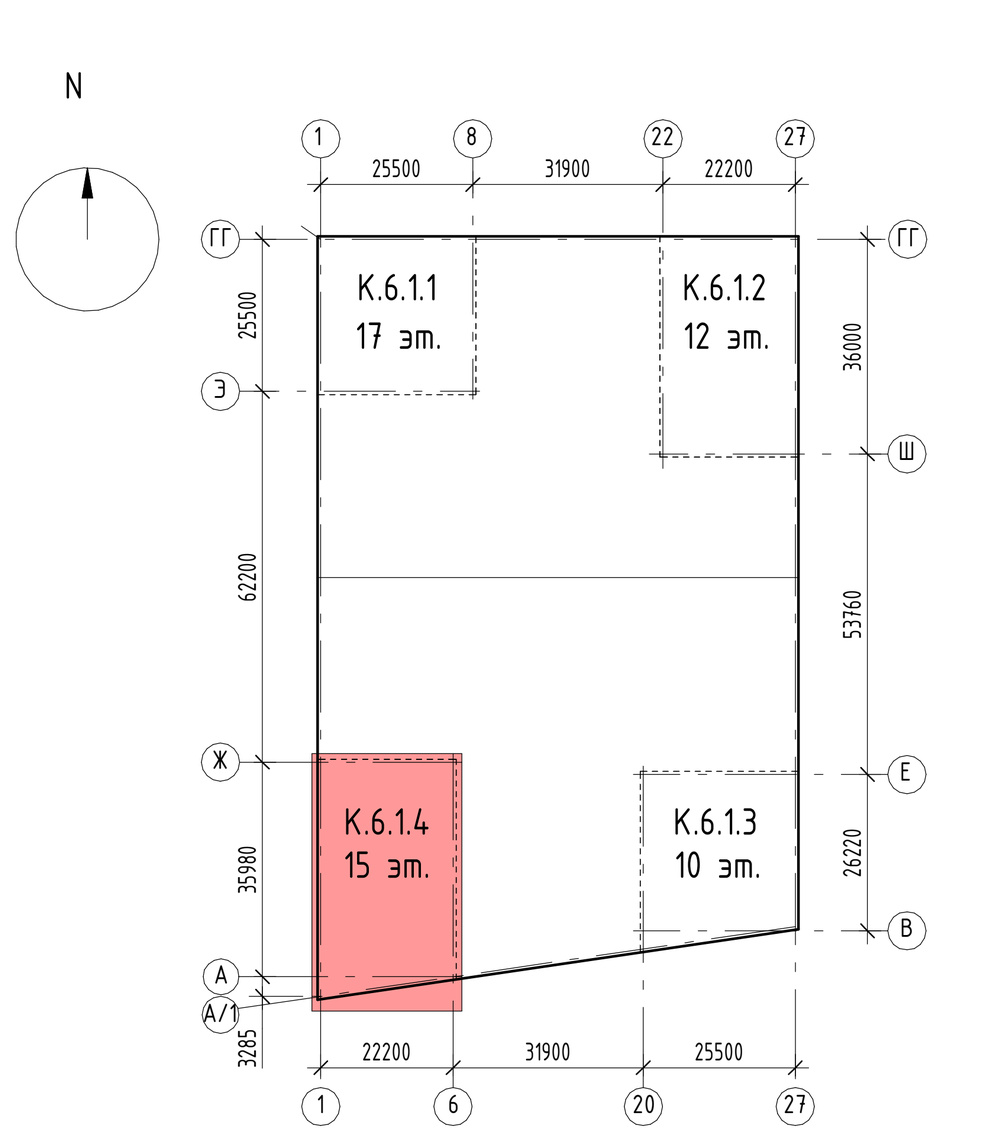
| Номер поме-щения | Наименование | Площадь помещения, м2 | Кат. помещения |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1-65 | Лестничная клетка | 24,23 | |
| 1-100 | Лестничная клетка | 33,20 | |
| 1-300 | Лестничная клетка | 16,26 | |
| | | 73,68 | |
| ПО жилья №4 | | | |
| 1-05 | ПУИ | 3,69 | В4 |
| 1-25 | ПУИ | 3,19 | В4 |
| 1-33 | Санузел | 2,35 | |
| 1-38 | С/У МГН | 5,19 | |
| 1-49 | С/У МГН | 5,29 | |
| 1-58 | Тамбур | 7,96 | |
| 1-67 | ПУИ | 2,59 | В4 |
| 1-80 | С/У МГН | 5,06 | |
| 1-83 | Помещение консьержа | 15,39 | |
| 1-85 | Тамбур -шлюз | 17,41 | |
| 1-112 | Колясочная | 22,09 | В3 |
| 1-120 | БКТ | 64,33 | |
| 1-124 | БКТ | 71,42 | |
| 1-135 | Вестибюль | 73,81 | |
| 1-153 | Торговый зал | 284,19 | |
| 1-155 | ПХУТ/ТБО | 19,14 | В1 |
| 1-170 | ПУИ | 3,76 | В4 |
| 1-197 | Зона хранения | 8,19 | В1 |
| 1-226 | Зона хранения | 8,55 | В1 |
| 1-227 | Зона хранения | 4,90 | В1 |
| 1-228 | Зона хранения | 7,37 | В1 |
| 1-229 | Зона хранения | 6,34 | В1 |
| 1-231 | Проход блока кладовых | 28,37 | В1 |
| 1-252 | Зона хранения | 4,67 | В1 |
| 1-253 | Зона хранения | 6,22 | В1 |
| 1-266 | Тамбур | 6,87 | |
| 1-352 | Зона хранения | 7,14 | В1 |
| 1-353 | Зона хранения | 6,84 | В1 |
| 1-409 | БКТ | 65,03 | |
| 1-444 | Лапо- мойка | 3,04 | |
| | | 770,39 | |
| ПО надземной автостоянки №8 | | | |
| 1-20 | Тамбур -шлюз | 36,98 | |
| | | 36,98 | |
| Итого: | | 881,05 | |

## 1-1 ( 1 : 50)




## 2-2 ( 1 : 50)




Примечание:

1. Зашивки выполнять до уровня перекрытия;
2. Для стен ВС-7 перегородки (тип С 112) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50), с заполнением плитами из стеклянного штапельного волокна (КНАУФ Инсулейшн марка AS) ρ=15 (±5%) кг/м³ - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм с двух сторон, индекс изоляции воздушного шума (Rw) 51 Дб. При высоте стены менее 5.5м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 5.5-6.5м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 6.5-7.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-7 - 7.5м;
3. Для стены ВС-9 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 75х40 и ПС 75х50) - 75 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм, при высоте стены менее 4.8м шаг стоек выполнить 600мм. При высоте стены 4.8-5.7м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 5.7-6.3м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стены ВС-9 - 6.3м;
4. Для стены ВС-23 облицовка (тип С 623) на отнесенном металлическом каркасе (профиль ПН 28х27 и ПП 60х27), с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм (не далее 100 мм от стены). Шаг стоек выполнять 600мм, максимальная высота стены ВС-23 - 10.0м;
5. Для стен ВС-24 облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50) - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-24 - 4.5м;
6. Для стен ВС-31 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/м³, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 140 мм, зашивкой 2 листами ГСП-А - 12,5 мм. При высоте стены менее 3.3м шаг стоек выполнить 600мм, при высоте стены 3.3-3.9м шаг стоек выполнить 400мм, при высоте стены 3.9-4.5м шаг стоек выполнить 300мм. Максимальная высота стен ВС-31 - 4.5м;
7. Планы выполнены без учета отделки.
8. Монтаж зашивок осуществлять после установки стоек витражей

## Условные обозначения

- Стены зашивки утеплённые
- Стены зашивки
- Стены железобетонные
- Стены из кладочных материалов

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | Нов | 1203-25 | | 10.25 |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| Разработал | | Каплий | | | 15.10.25 |
| Проверил | | Садеков | | | 15.10.25 |
| ГАП | | Садеков | | | 15.10.25 |
| Нач.отдела | | Беляков | | | 15.10.25 |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.10.25 |

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

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 6.1)

Архитектурные решения. Первый этаж

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 20 | |

План зашивок. План 1 этажа - фрагмент 4

Генпро

Формат А0

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

## Ведомость материалов зашивок стен

| Марка | Описание материалов | Толщина | Обозначение | Длина, п.м. | Площадь, м2 | Объем, м3 | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ВС-1 | Кирпич полнотелый 250x120x65(h), М100, F50 на растворе цементно-песчаном М75 | 120 | ГОСТ 530-2012 | 147 | 408,24 | 48,99 | Оцинкованная сетка из проволоки Ø4Вр-1, ячейка 50x50 через каждые 4 ряда (вес 3,75 кг/м2) 786,11кг |
| ВС-2 | Кирпич полнотелый 250x120x65(h), М100, F50 на растворе цементно-песчаном М75 | 250 | ГОСТ 530-2012 | 54 | 171,43 | 42,86 | |
| ВС-4 | Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м$^3$, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 100 мм на клею (Технониколь 110) - 5 мм | 105 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 | 81 | 280,89 | 29,48 | |
| ВС-4* | Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м$^3$, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 100 мм на клею (Технониколь 110) - 5 мм | 115 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 | 76 | 425,72 | 48,95 | |
| ВС-5.1 | Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м$^3$, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 50 мм на клею (Технониколь 110) - 5 мм | 65 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 | 143 | 637,94 | 41,46 | |
| ВС-6 | | 200 | | 867 | 4286,41 | 855,09 | |
| ВС-7 | Перегородки (тип С 112) на металлическом каркасе (профиль ПН 75x40 и ПС 75x50), с заполнением плитами из стеклянного штапельного волокна (КНАУФ Инсулейшн марка AS) ρ=15 (±5%) кг/м$^3$ - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм с двух сторон, индекс изоляции воздушного шума (Rw) 51 Дб | 125 | ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009) | 7 | 32,26 | 4,03 | "Комплектные системы Кнауф перегородки поэлементной сборки из гипсовых и строительных плит на металлическом и деревянных каркасах для жилых, общественных и производственных зданий" Выпуск 5 Серия 1.031.9-2.07; Звукоизоляция - ТУ 5763-001-73090654-2009 с изм. 1,2,3,4; ГОСТ 10499-95 |
| ВС-9 | Облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 75x40 и ПС 75x50) - 75 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм | 100 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 | 46 | 224,77 | 22,47 | "Комплектные системы Кнауф облицовки поэлементной сборки из гипсовых строительных плит ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных зданий" Выпуск 3 серия 1.073.9-2.08 год выпуска 2015; ГСП-А ГСП-Н2 по ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009) |
| ВС-13 | Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м$^3$, λБ=0,041 Вт/м°С, R на отрыв не менее 15 кПа - 50 мм на клею (Технониколь 110) - 5 мм | 100 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 | 21 | 67,14 | 6,71 | ГОСТ 26816-2016 Плиты цементно-стружечные. Технические условия |
| ВС-16 | Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600x250x250(h) на клею - 250мм | 250 | ГОСТ 31360-2007 | 82 | 419,00 | 104,75 | |
| ВС-17 | | 100 | | 143 | 572,83 | 57,28 | |
| ВС-23 | Облицовка (тип С 623) на отнесенном металлическом каркасе (профиль ПН 28x27 и ПП 60x27), с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм (не далее 100 мм от стены) | 53 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 | 92 | 461,05 | 23,78 | "Комплектные системы Кнауф облицовки поэлементной сборки из гипсовых строительных плит ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных зданий" Выпуск 3 серия 1.073.9-2.08 год выпуска 2015; ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 |
| ВС-24 | Облицовка (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50x40 и ПС 50x50) - 50 мм, с зашивкой 2 листами ГСП-Н2 - 12,5 мм | 75 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 | 20 | 101,15 | 7,58 | "Комплектные системы Кнауф облицовки поэлементной сборки из гипсовых строительных плит ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных зданий" Выпуск 3 серия 1.073.9-2.08 год выпуска 2015; ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012 |
| ВС-30 | Стены и перегородки из ячеистых бетонных блоков 600x200x250(h)-200мм и 600x100x250(h)-100мм на клею | 300 | ГОСТ 31360-2007 | 4 | 24,39 | 7,03 | |
| ВС-31 | Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50x40 и ПС 50x50), 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 - 140 мм, зашивкой 2 листами ГСП-А - 12,5 мм | 165 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012" | 5 | 34,81 | 5,70 | "Комплектные системы Кнауф облицовки поэлементной сборки из гипсовых строительных плит ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных зданий" Выпуск 3 серия 1.073.9-2.08 год выпуска 2015; ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012" |
| ВС-31* | Облицовка стен (тип С 626) на металлическом каркасе (профиль ПН 50x40 и ПС 50x50), 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-А - 12,5 мм | 125 | ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012" | 26 | 107,76 | 13,37 | "Комплектные системы Кнауф облицовки поэлементной сборки из гипсовых строительных плит ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных зданий" Выпуск 3 серия 1.073.9-2.08 год выпуска 2015; ГОСТ Р 54359-2017, ТУ 5762-017-74182181-2015, ГОСТ 32314-2012" |
| ВС-35 | Камень бетонный перегородочный пустотелый СКЦ 2Р-15 (500x80x188(h)) | 80 | ГОСТ 6133-2019 | 30 | 98,59 | 7,89 | Арматурный стержень Ø6-каждый 3-й ряд |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1 |
| | | | | | | | 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 6.1) |
| 1 | | Нов | 1203-25 | | 10.25 | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| Разработал | | Каплий | | | 15.10.25 | Архитектурные решения. Первый этаж | Стадия: Р; Лист: 21; Листов: |
| Проверил | | Садеков | | | 15.10.25 | | |
| ГАП | | Садеков | | | 15.10.25 | | |
| Нач.отдела | | Беляков | | | 15.10.25 | Ведомость материалов стен | Генпро |
| Н.контр. | | Ивлева | | | 15.10.25 | | |

Формат А2

| Разрешение | Обозначение | 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0 - Р- АР1.1 |
|---|---|---|
| 1203-25 | Наименование объекта строительства | 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 6.1) |

| Изм. | Лист | Содержание изменения | Код | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | Заменен<br>Добавлены сведения об изменениях на листах комплекта | 1 | |
| | 2-14 | Заменен | 1 | |
| | 15 | Изменен<br>Добавлиен узел по лотку | 1 | |
| | 17-20 | Новый<br>Планы зашивок | 1 | |
| | 21 | Заменен | 1 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Изм. внес | Панова | | 10/01/25 |
| Составил | Панова | | 10/01/25 |
| ГИП | | | 10/01/25 |
| Утвердил | Маслова | | 10/01/25 |

Согласовано

Н.контр.

Генпро

| Лист | Листов |
|---|---|
| АР1.1-л.22 | |