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

2024

МФС | Генеральный Подрядчик

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

ОКПО 75321383 ОГРН 1047796934195
ИНН 7704539433 КПП 772901001

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

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

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

"Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - "укрытие" (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.1)"

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Архитектурные решения. Первый этаж.

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

2024

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ООО «ГЕНПРОЕКТ»

Заказчик – ООО «ГП-МФС»

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

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

2024

Взам. инв. №.

Подп. и дата

Инв. № подл.

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.	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

№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

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 спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
АР1.1-л.2	Ведомость материалов стен. Ведомость дверных проемов. Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 1	
АР1.1-л.3	Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 2	
АР1.1-л.4	Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 3	
АР1.1-л.5	Ведомость отверстий на отм. 0,000. Фрагмент 4	
АР1.1-л.6	Ведомость заполнения дверных проемов	
АР1.1-л.10	Экспликация полов 1 этажа. Спецификация деформационных швов 1-й этаж	
АР1.1-л.11	Ведомость заполнения дверных проемов	
АР1.1-л.12	Ведомость отделки стен	
АР1.1-л.13	Ведомость перемычек. Спецификация перемычек	
АР1.1-л.14	Ведомость перемычек. Спецификация перемычек	

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 соответствии 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 СНиП3-87 (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 разрабатываться 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 требусматривать устройство зашивок с соблюдением требований п.18.9 СП 30.13130.20
5. При устройстве каркасных перегородок и обликовок 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 75х6 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 А1 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 25х25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки. Крепление кладки из ячеистых бетонных блоков к перекрытию производить с помощью уголков 75х50х5 l=200 с шагом 1,2 м в шахматном порядке на стыке двух блоков.
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 50х50 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 - 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона (невозводимые) - 100 мм, 200 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофент 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

±0.000=+144,00

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - культурно-(ЕЗГО) 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	29.09.23	Архитектурные решения подземной части	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Проверил	Садеков	29.09.23		
ГАП	Садеков	29.09.23		
Нач.отдела	Беляков	29.09.23		
Н.контр.	Ивлева	29.09.23	Общие данные	Генпро

Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

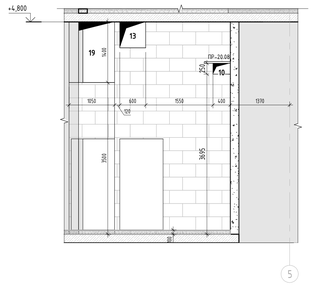
Подп. и дата

Инв. № подл.

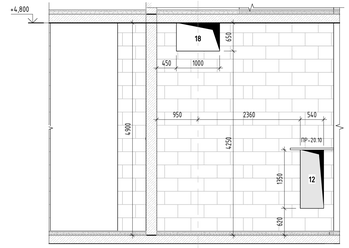
Кладочный план 1 этажа - фрагмент 1



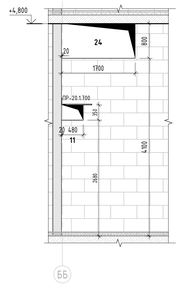
ВИД А1-1



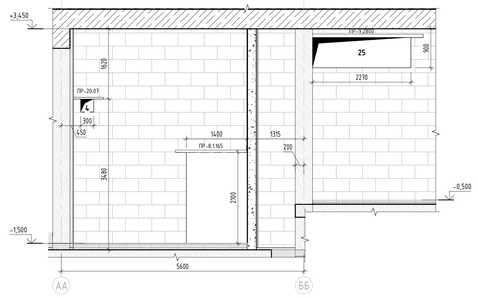
ВИД А1-2



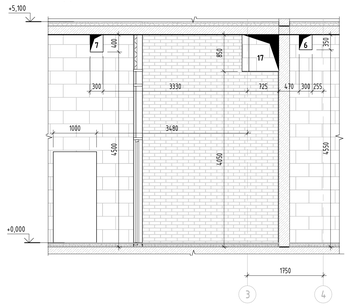
ВИД А1-3



ВИД А1-4



ВИД А1-5

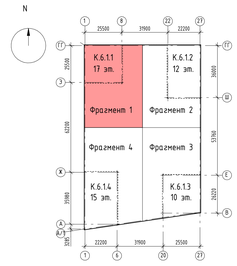


Ведомость материалов стен

Марка	Описание	Толщина	Площадь	Объем
ВС-1	Стены и перегородки из кирпича полнотелого 250х120х65(h), М100, F50 на цементно-песчаном растворе М75 - 120мм	120	389,31 м²	46,71 м³
ВС-2	Стены и перегородки из кирпича полнотелого 250х120х65(h), М100, F50 на цементно-песчаном растворе М75 - 250мм	250	202,86 м²	50,71 м³
ВС-6	Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600х200х250(h) на клее D600 - 200мм	200	5783,17 м²	1154,21 м³
ВС-16	Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600х250х250(h) на клее D600 - 250мм	250	372,99 м²	93,25 м³
ВС-17	Стены и перегородки из ячеистого бетонного блока 600х100х250(h) на клее - 100мм	100	810,78 м²	81,07 м³

Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Минеральная плита Технониколь Технофлэт Стандарт - 150мм
- 1-10 — Марка помещения (номер)
- 1 — Марка проема



Ведомость отверстий на отм. 0.000 Фрагмента 1

Поз.	Ширина, мм	Высота, мм	Высота от уровня чистого пола, мм	Кол.-во	Назначение проема	Примечание
1	200	310	4490	1	ОВиК	
2	230	330	4470	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	
11	500	350	2575	1	ОВиК	
12	540	1350	520	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	
17	850	850	3950	1	ОВиК	
18	1000	650	4150	1	ОВиК	
19	1050	1400	3400	1	ССиА	
20	1080	650	4150	1	ОВиК	
21	1140	1100	3700	1	ОВиК	
22	1400	650	2150	1	ОВиК	
23	1560	350	3080	1	ОВиК	
24	1700	800	4000	2	ОВиК	
25	2270	700	2550	1	ОВиК	

Габариты оконных проемов.

Марка	Размеры проема
1	800х2100мм
2	1000х2100мм
3	1050х2100мм
4	1100х2100мм
5	1400х2100мм
6	1450х2100мм

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 оконных проемов условно не показано.
7. Армирование кладки выполнять: для перегородок из кирпича - сеткой Ø4 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-1С 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 огрунтовования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. Подсчет элементов усиления (фахверков) стен смотреть в разделе КМ.
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.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Капний				29.09.23
Проверил	Сабеков				29.09.23
ГАП	Сабеков				29.09.23
Нач.отдела	Беляков				29.09.23
Н.контр.	Ивлева				29.09.23

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - нумерация ЕЖСП 6 с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

Архитектурные решения подземной части

Кладочный план 1 этажа - фрагмент 1

Генпро

Формат А0

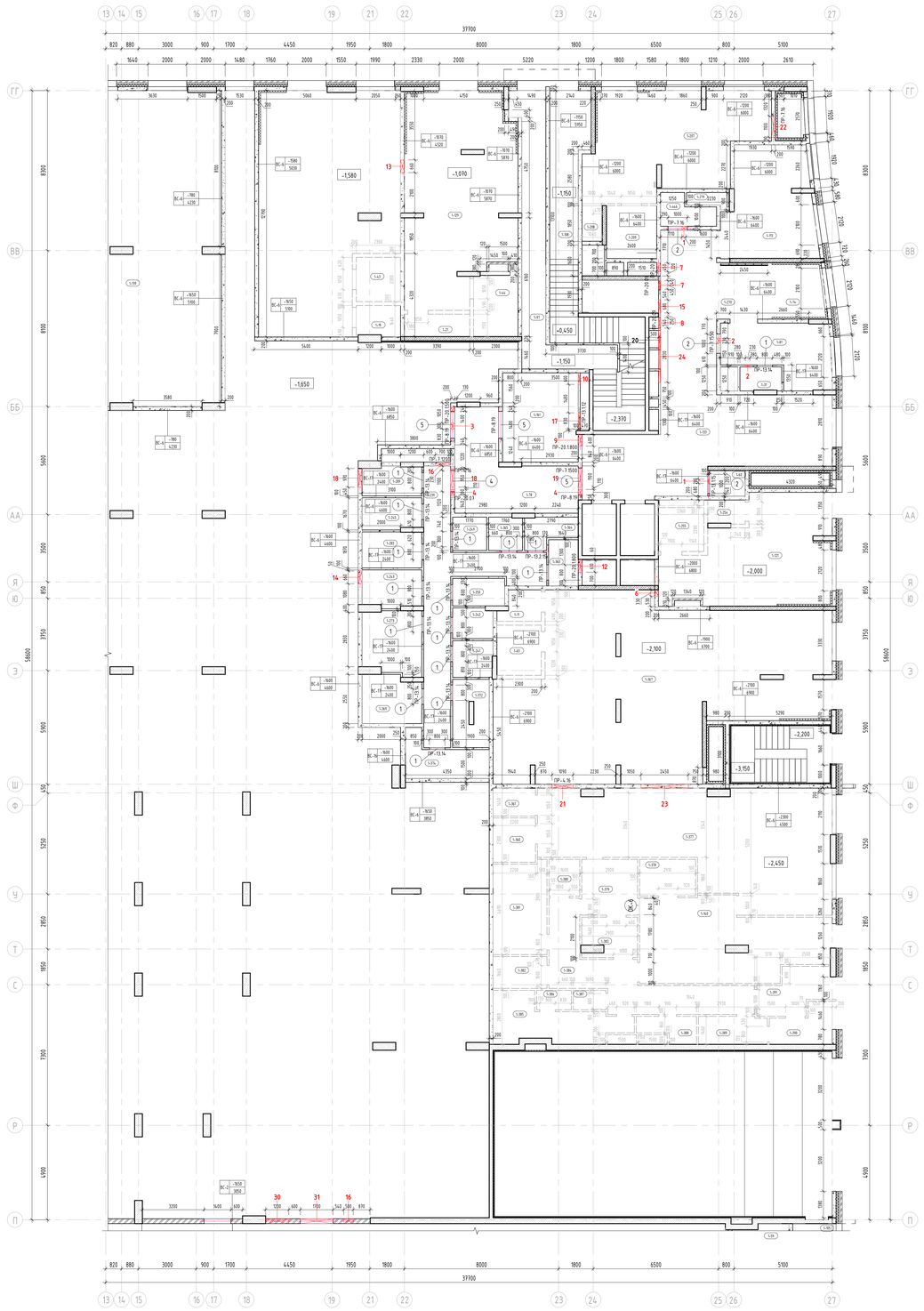
Согласовано

Взам. инв. №

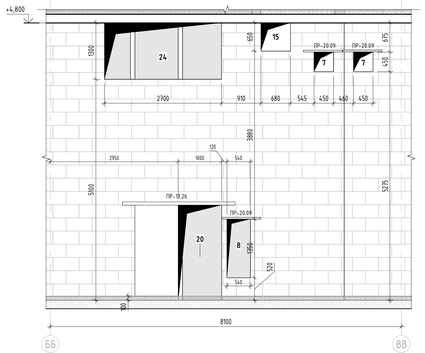
Подп. и дата

Инв. № подл.

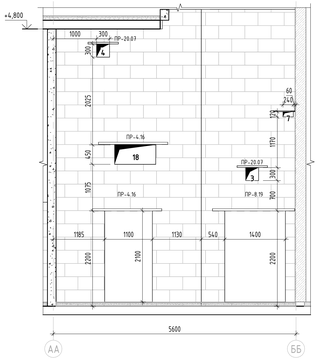
Кладочный план 1 этажа - фрагмент 2



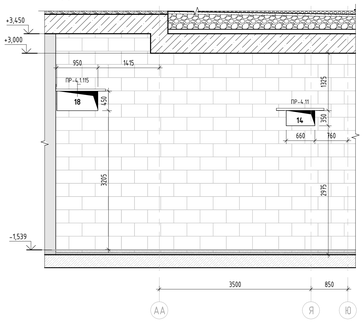
ВИД Б1-1



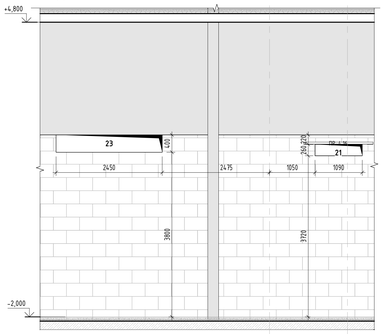
ВИД Б1-2



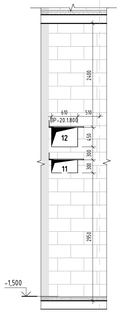
ВИД Б1-4



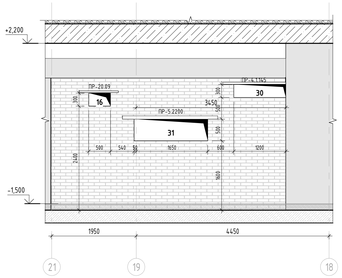
ВИД Б1-6

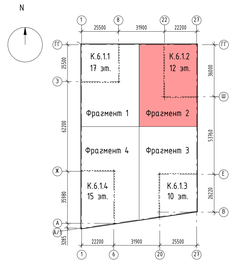


ВИД Б1-7



ВИД Б1-8





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	2	ОВиК	
2	230	230	4485	2	ОВиК	
3	300	300	1300	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	
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 дверных проемов	
Марка	Размеры проема
1	800x2100мм
2	1000x2100мм
3	1050x2100мм
4	1100x2100мм
5	1400x2100мм
6	1450x2100мм

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. 8 м/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 КМ.
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 планц 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 - 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофлент Стандарт - 150мм
- 1.10 — Марка помещения (номер)
- 1 — Марка проема

±0.000=144.00						
						94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1
						Жилой дом с пристроенными паркингами одноэтажными под защитное сооружение гражданской обороны - курятник
						СМТО с инженерными сетями с благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	
Разработал	Каллий				29.09.23	Стадия: Р; Лист: 3; Листов:
Проверил	Собеков				29.09.23	Архитектурные решения подземной части
ГАП	Собеков				29.09.23	
Нач.отдела	Белеков				29.09.23	
Н.контр.	Ивлева				29.09.23	Кладочный план 1 этажа - фрагмент 2

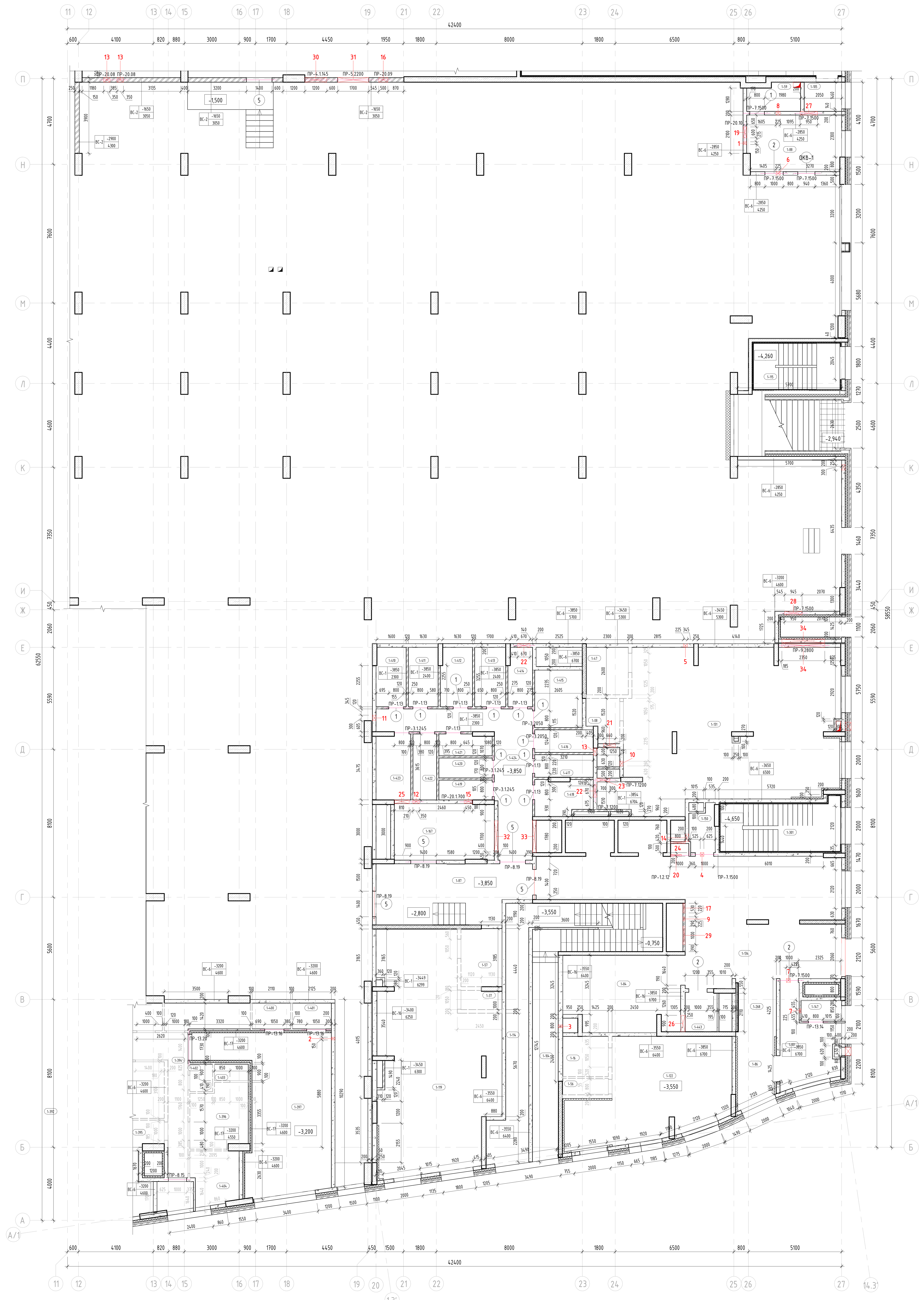
Генпро

Формат А0

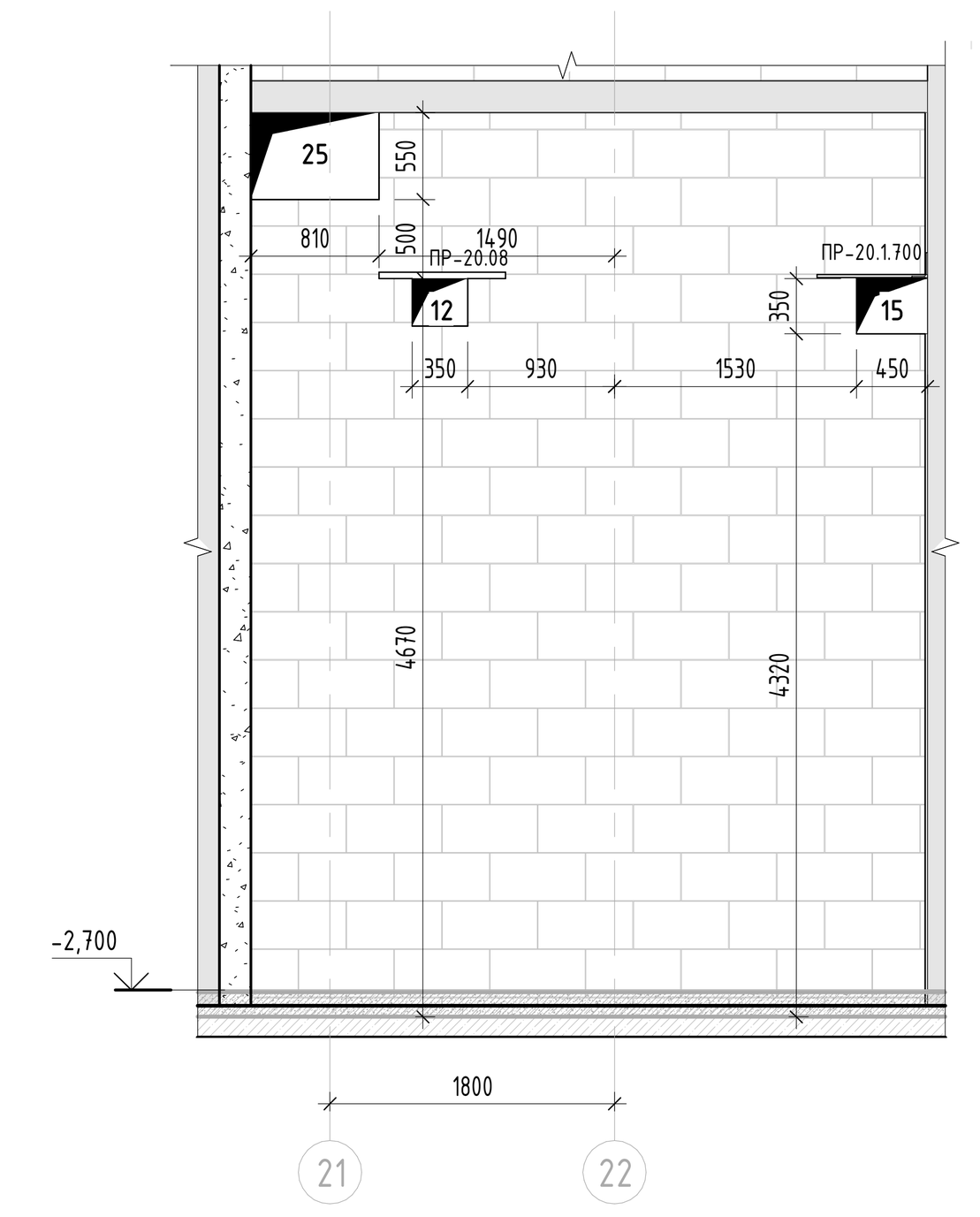
Согласовано

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

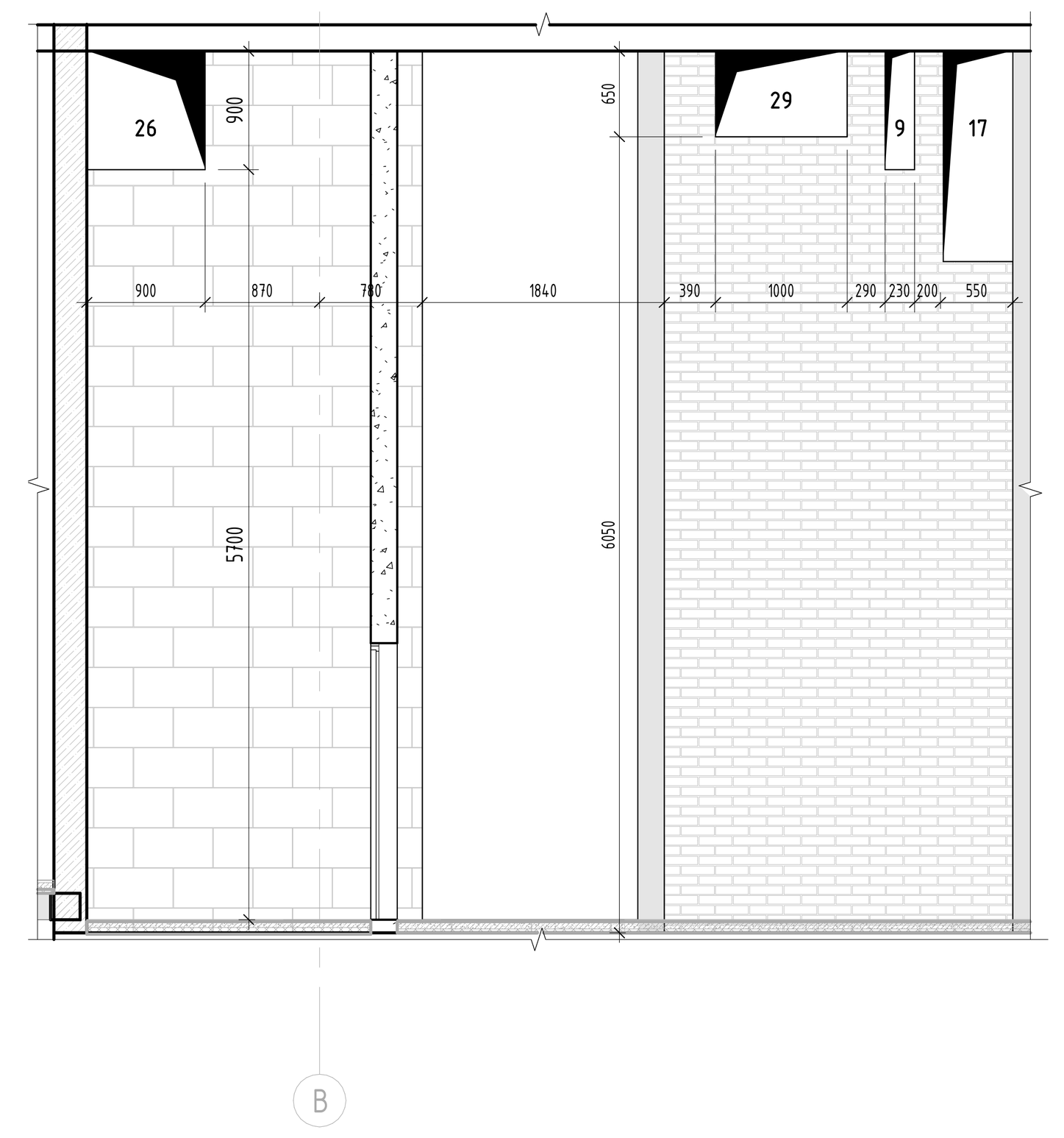
Кладочный план 1 этажа - фрагмент 3



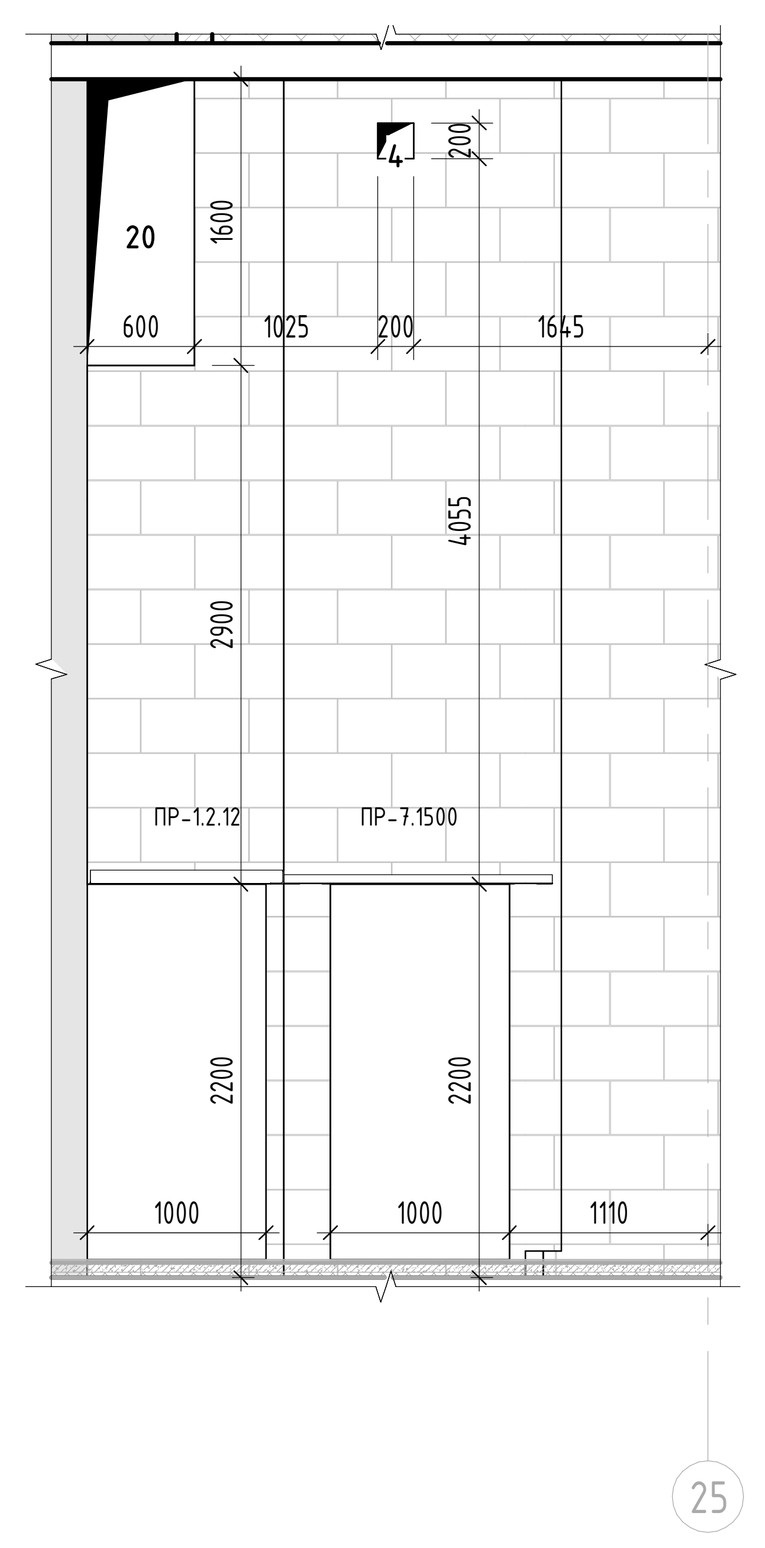
ВИД В1-5

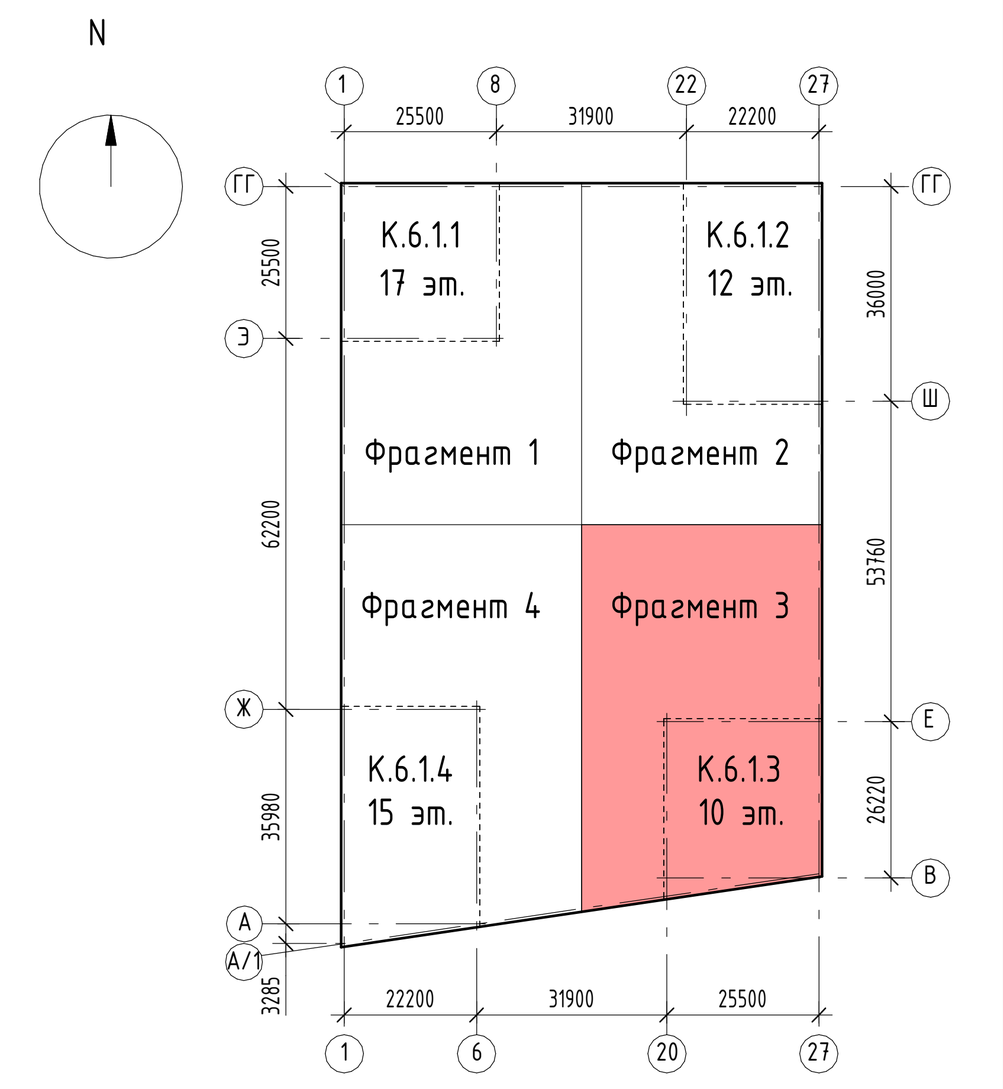


ВИД В1-14



ВИД В1-15





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	
14	420	1600	1250	1	ССиА	
15	450	350	1450	1	ОВиК	
16	500	300	750	1	ССиА	
17	530	1600	1250	1	ССиА	
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	

Габариты дверных проемов.,

Марка	Размеры проема
1	800х2100мм
2	1000х2100мм
3	1050х2100мм
4	1100х2100мм
5	1400х2100мм
6	1450х2100мм

Примечания.

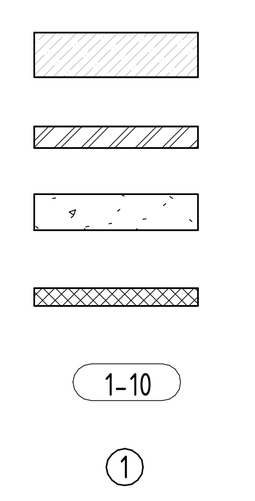
1. Общие указаия см. лист 1 "Общие данные".
2. Данный лист смотреть совместно с инженерными и конструктивными разделами.
3. Рекомендации по кладке и армированию стен см. общие указания на л. 1.
4. Привязку монолитных стен и отв. в ж/б конструкциях см. комплекты КЖ.
5. Привязки и размеры стен и перегородок даны без учета отделочных слоев.
6. Заполнение дверных проемов условно не показано.
7. Армирование кладки выполнять: для перегородок из кирпича - сеткой Ф4 ВрI-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 КМ.
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:



±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
Разработал		Каплий			29.09.23
Проверил		Садеков			29.09.23
ГАП		Садеков			29.09.23
Нач.отдела		Беляков			29.09.23
Н.контр.		Ивлева			29.09.23

Архитектурные решения подземной части

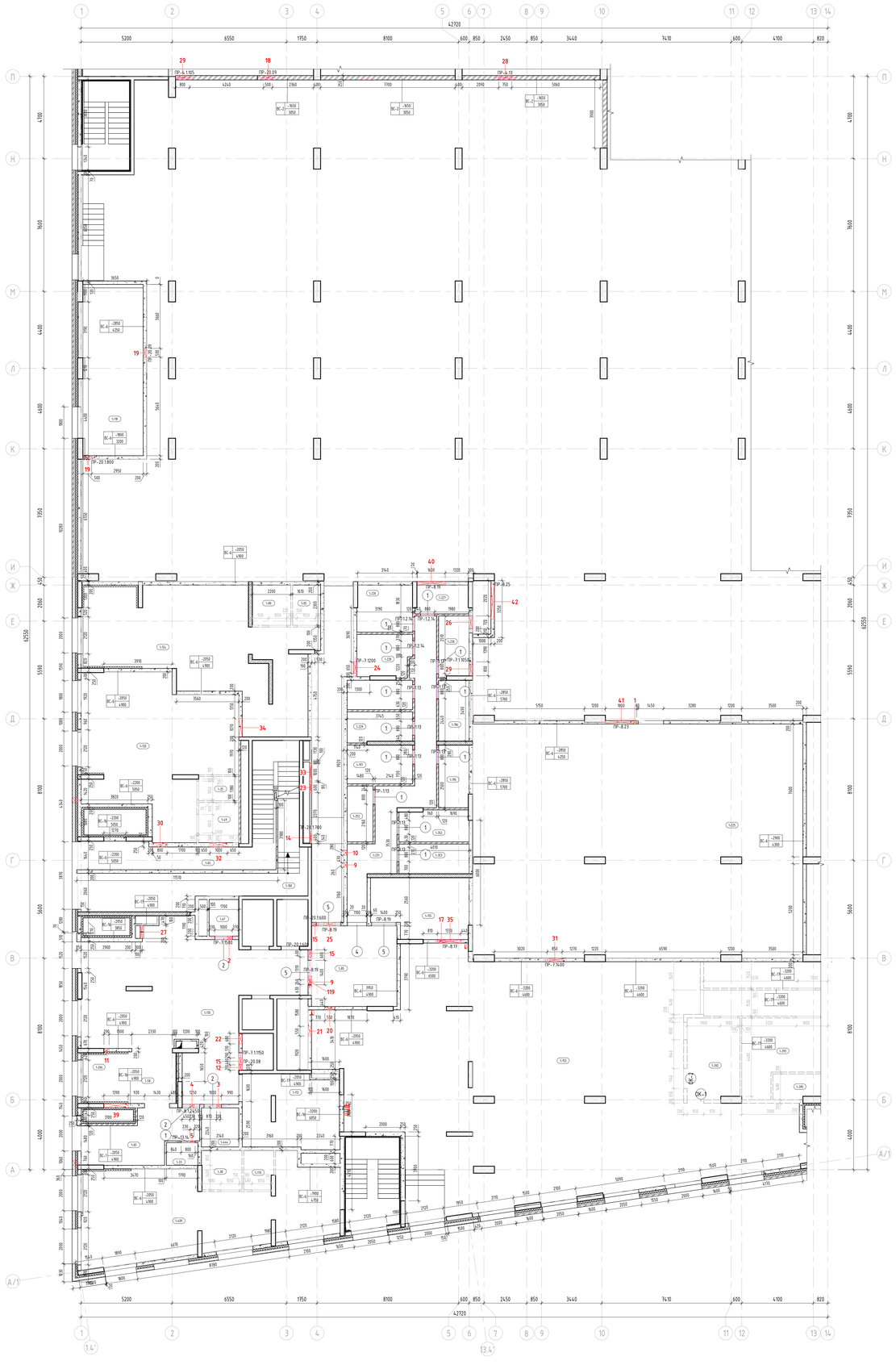
Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Кладочный план 1 этажа - фрагмент 3

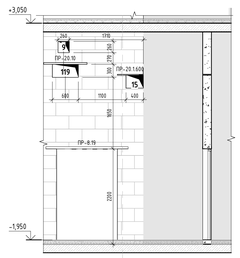
Генпро

Формат А0

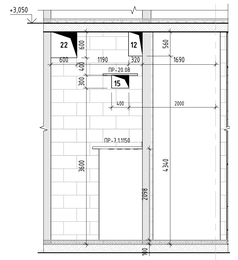
Кладочный план 1 этажа - фрагмент 4



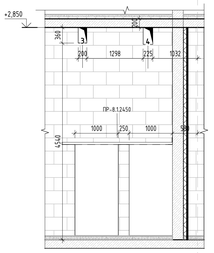
ВИД Г1-1



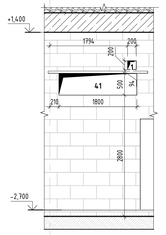
ВИД Г1-2



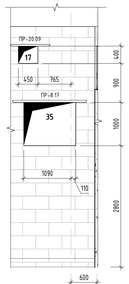
ВИД Г1-3



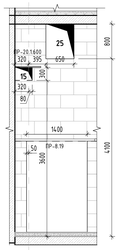
ВИД Г1-4



ВИД Г1-5

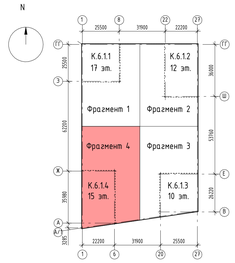


ВИД Г1-6



Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофлор Стандарт - 150мм
- 1-10 — Марка помещения (номер)
- 1 — Марка проема



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	450	400	2450	1	ОВиК	
18	500	300	750	1	ССиА	
19	500	400	520	2	ССиА	
20	550	310	2540	1	ОВиК	
21	550	630	2220	1	ОВиК	
22	600	600	2250	1	ОВиК	
23	600	1300	1550	1	ССиА	
24	650	300	2045	1	ОВиК	
25	650	800	2050	1	ОВиК	
26	720	500	-1900	1	ОВиК	
27	730	600	2250	1	ССиА	
28	750	350	545	1	ОВиК	
29	800	300	650	2	«вариантны»	
30	800	450	2400	1	ОВиК	
31	850	600	580	1	ОВиК	
32	1000	650	2200	1	ОВиК	
33	1000	1300	1550	1	ССиА	
34	1070	650	2200	1	ОВиК	
35	1200	1000	550	2	ОВиК	
36	1200	1500	1350	1	ОВиК	
37	1290	1500	1350	1	ОВиК	
38	1300	800	1300	1	ОВиК	
39	1400	1500	1350	1	ОВиК	
40	1600	650	750	1	ОВиК	
41	1800	500	-50	1	ОВиК	
42	2000	1100	-2610	1	ОВиК	

Габариты оберных проемов.	
Марка	Размеры проема
1	800x2100мм
2	1000x2100мм
3	1550x2100мм
4	1100x2100мм
5	1400x2100мм
6	1450x2100мм

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 отм. 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 Ø4 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 арматурой базальтовой строительной сеткой СПБ-С 25х25 шириной 200 мм через 2 ряда кладки;
Блоков СКЦ-арматура диаметром 6 мм укладывается на все 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 опробования.
11. После монтажа инженерных коммуникаций заложить отверстия.
12. Подсчет элементов усиления (фахверков) стен смотреть в разделе КМ.
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.

±0.000=+144,00

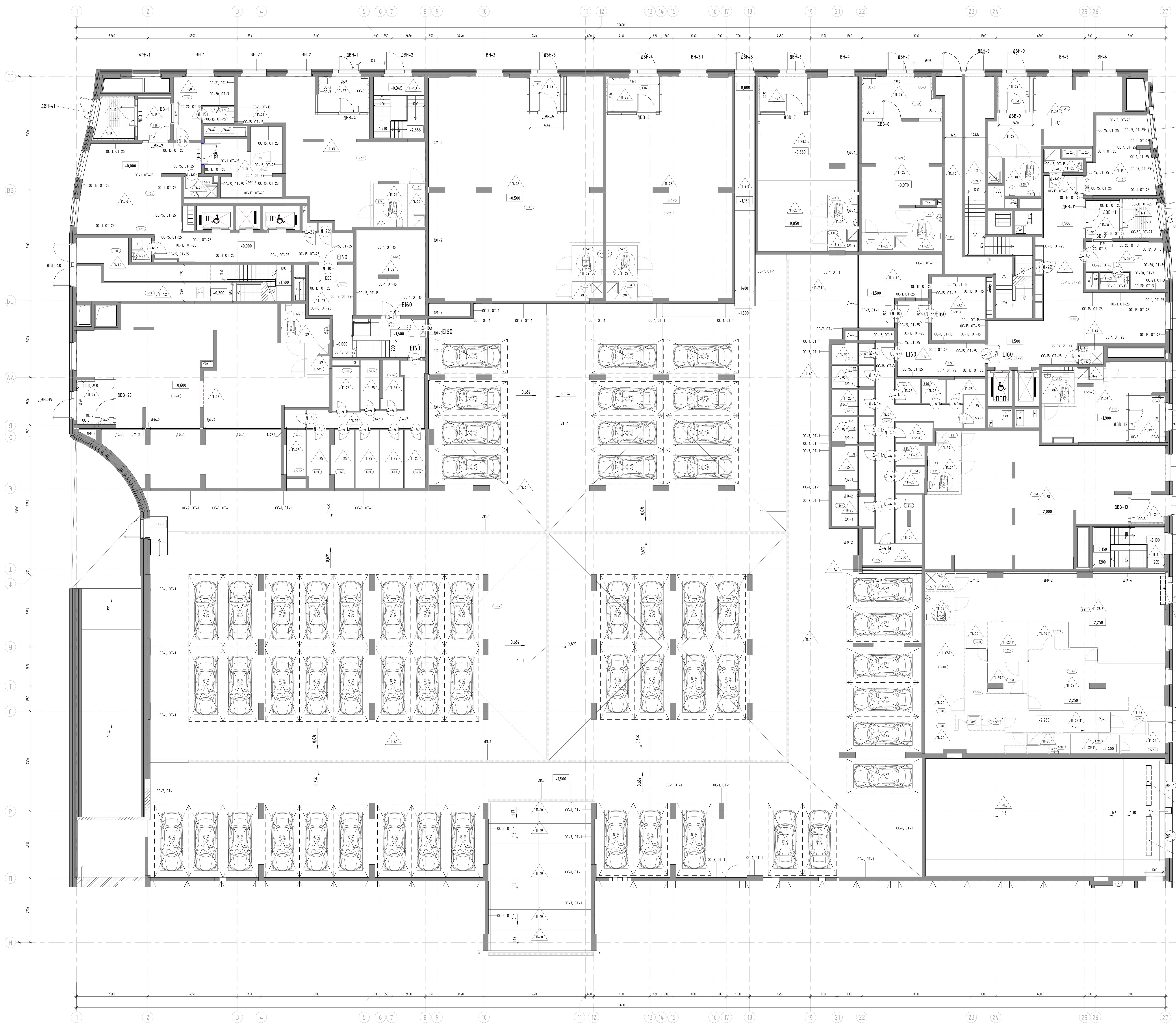
						94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1	
						Жилой дом с трансформаторной подстанцией со встроенными помещениями гражданской обороны - нулевой цикл с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Хамовники, Саперный бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал	Каплий				29.09.23	Стадия: Р; Лист: 5; Листов:	
Проверил	Сайкова				29.09.23	Архитектурные решения подземной части	
ГАП	Сайкова				29.09.23		
Нач.отдела	Белякова				29.09.23		
Н.контр.	Ивлева				29.09.23	Кладочный план 1 этажа - фрагмент 4	Генпро

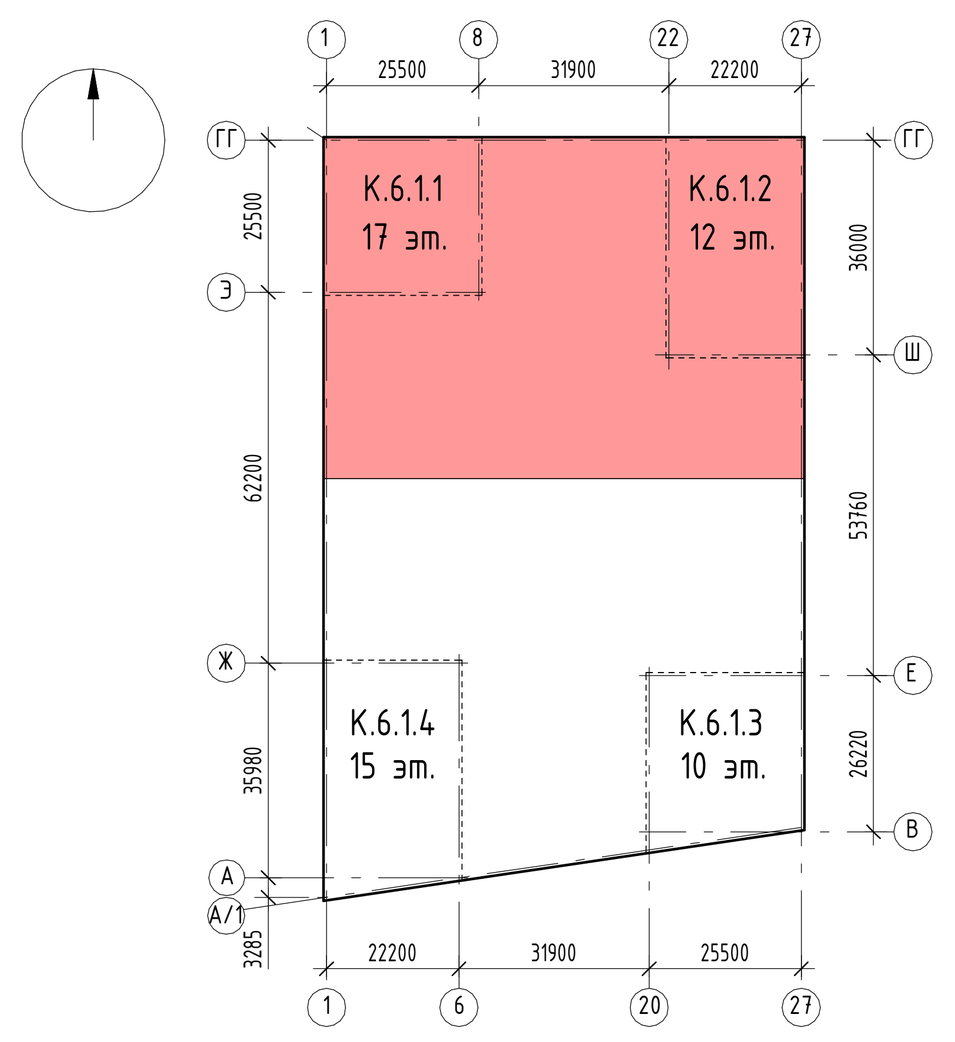
Формат А0

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	22,62	
1-82	Лестничная клетка	23,50	
1-97	Лестничная клетка	27,01	
1-108	Лестничная клетка	21,66	
		94,80	
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	2,46	В4
1-24	Санузел	2,62	
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	8,09	
1-107	Колясочная	23,68	В3
1-116	Помещение консьержа	14,20	
1-127	БКТ	84,76	
1-132	Вестибюль	80,20	
1-139	БКТ	138,56	
1-142	БКТ	190,86	
1-143	БКТ	188,09	
1-158	ПХУТ/ТБО	30,61	В1
1-193	Зона хранения	6,32	В1
1-211	Тамбур	7,70	
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	3,49	
		896,91	
ПО жилья №2			
1-11	ПУИ	3,11	В4
1-19	ПУИ	3,63	В4
1-21	ПУИ	3,95	В4
1-31	Санузел	2,49	
1-43	С/У МГН	5,29	
1-44	С/У МГН	7,53	
1-60	ПУИ	2,31	В4
1-63	С/У МГН	5,99	
1-74	Тамбур	7,21	
1-81	Помещение консьержа	15,37	
1-113	Колясочная	25,18	В3
1-121	БКТ	39,51	
1-129	БКТ	58,02	
1-130	БКТ	83,14	
1-133	Вестибюль	74,73	
1-140	Доготовочный цех	36,53	В3
1-161	ПХУТ/ТБО	17,79	В1
1-207	БКТ	44,55	
1-208	ПУИ	1,93	В4
1-209	С/У МГН	7,16	
1-239	Проход блока кладовых	27,49	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	3,08	В1
1-250	Зона хранения	3,86	В1
1-254	ПУИ	2,37	В4
1-255	С/У МГН	5,38	
1-270	Тамбур	7,31	
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	3,70	В1
1-364	Зона хранения	3,73	В1
1-365	Зона хранения	3,03	В1
1-367	БКТ	130,73	
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	
1-387	С/У	1,71	
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	3,61	
		882,18	
ПО надземной автостоянки №8			
1-73	Тамбур -шлюз	31,04	
1-78	Тамбур -шлюз	22,04	
1-144	Помещение хранения автомобилей	2049,05	В2
		2102,13	
Итого:		3976,02	

Условные обозначения:

	Монолитный железобетон
	Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
	Блоки из ячеистого бетона - 80 мм, 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

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
Разработал		Каплий			29.09.23
Проверил		Садеков			29.09.23
ГАП		Садеков			29.09.23
Нач.отдела		Беляков			29.09.23
Н.контр.		Ивлева			29.09.23

Архитектурные решения подземной части

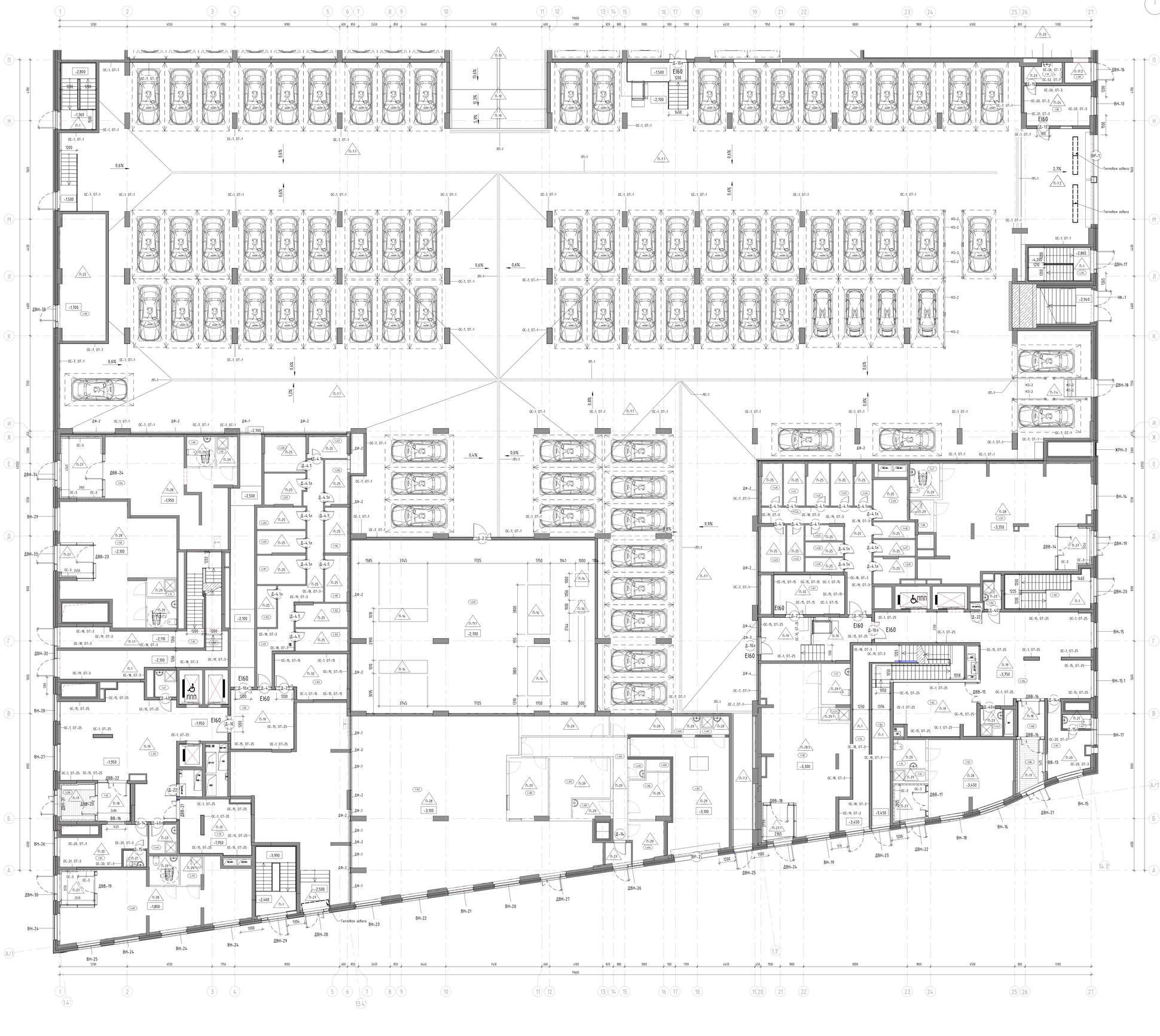
Стадия	Лист	Листов
Р	6	

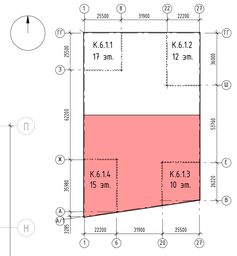
Маркировочный план 1 этажа. Фрагмент 1

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	24,12	
1-100	Лестничная клетка	33,20	
1-104	Лестничная клетка	24,29	
1-114	Лестничная клетка	29,42	
1-115	Лестничная клетка	12,67	
1-301	Лестничная клетка	17,50	
		140,60	
ПО жилья №3			
1-08	ПНМ	4,02	В4
1-16	С/У МГН	5,51	
1-37	ПНМ	2,31	В4
1-47	С/У МГН	5,98	
1-56	ПНМ	2,26	В4
1-57	С/У МГН	7,14	
1-84	Колясочная	25,41	В3
1-86	Тамбур	7,44	
1-101	Помещение консьержа	12,71	
1-119	БКТ	75,14	
1-122	БКТ	41,98	
1-131	БКТ	99,86	
1-134	Вестибюль	76,03	
1-147	С/У	2,34	
1-150	ПНМ	3,12	В4
1-167	ПХУТ/ТБО	16,87	В1
1-268	Тамбур	5,68	
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	3,98	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	3,59	
		492,58	
ПО жилья №4			
1-05	ПНМ	3,69	В4
1-25	ПНМ	3,19	В4
1-33	Санузел	2,98	
1-38	С/У МГН	5,17	
1-49	С/У МГН	5,29	
1-58	Тамбур	7,84	
1-67	ПНМ	3,39	В4
1-80	С/У МГН	5,06	
1-83	Помещение консьержа	15,86	
1-112	Колясочная	22,09	В3
1-118	Узловое Помещение Связи	33,35	В3
1-120	БКТ	64,33	
1-124	БКТ	71,42	
1-125	Вестибюль	77,62	
1-153	Террасный зал	284,39	
1-155	ПХУТ/ТБО	17,86	В1
1-170	ПНМ	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	7,33	В1
1-229	Зона хранения	6,34	В1
1-230	Зона хранения	6,04	В1
1-231	Проход блока кладовых	27,26	В1
1-252	Зона хранения	4,67	В1
1-253	Зона хранения	6,22	В1
1-266	Тамбур	7,07	
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	ПНМ	4,10	В4
1-396	Гардероб	10,55	
1-397	Загрузочный цех	44,12	В2
1-399	Кладовая неприд. 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	4,39	
		942,27	
ПО надземной автостоянки №8			
1-59	С/у охраны	4,11	
1-85	Тамбур -шлюз	21,99	
1-87	Тамбур -шлюз	25,74	
1-88	Помещение охраны	15,56	
1-105	Пост охраны	3,22	
1-225	Помещение хладоцентра	249,86	В3
		320,48	
Итого:		1895,92	

Условные обозначения:

- Монолитный железобетон
- Кирпичная кладка - 120 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона - 80 мм, 100 мм, 200 мм, 250 мм
- Блоки из ячеистого бетона (неавтоклавные) - 100 мм, 200 мм
- Минеральная вата Технониколь Технофлэш 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
- ЛП-1 Марка потолка
- КО-1 Марка колёсотоотбойников
- ЛП-1 Марка водоотводных лотков
- ППП Лифт оредназначен 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 материловстен. Смотри комплект 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР4

±0.000=+144,00

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Каплий				29.09.23
Проверил	Собянов				29.09.23
ГАП	Собянов				29.09.23
Нач.отдела	Белянов				29.09.23
Н.контр.	Ивлева				29.09.23

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с трансформаторной подстанцией обособленно под защитное сооружение гражданской обороны - крытыми СЗГО с инженерными сетями в Александровском переулке по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Хамовники, Сущевский бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

Архитектурные решения подземной части

Маркировочный план 1 этажа. Фрагмент 2

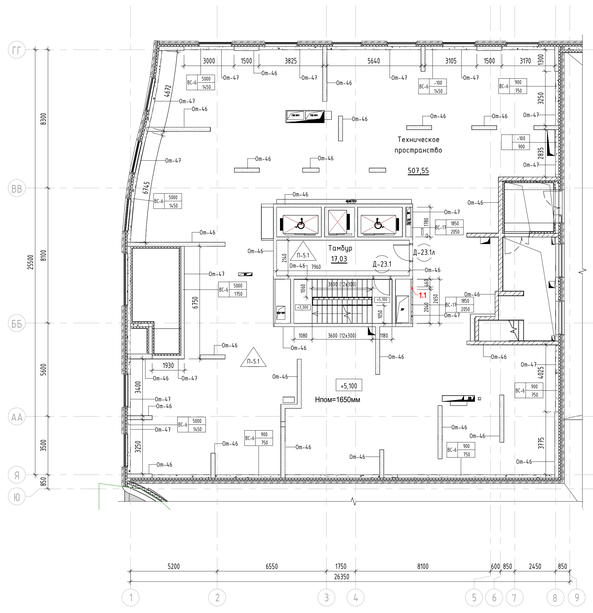
Генпро

Формат А0

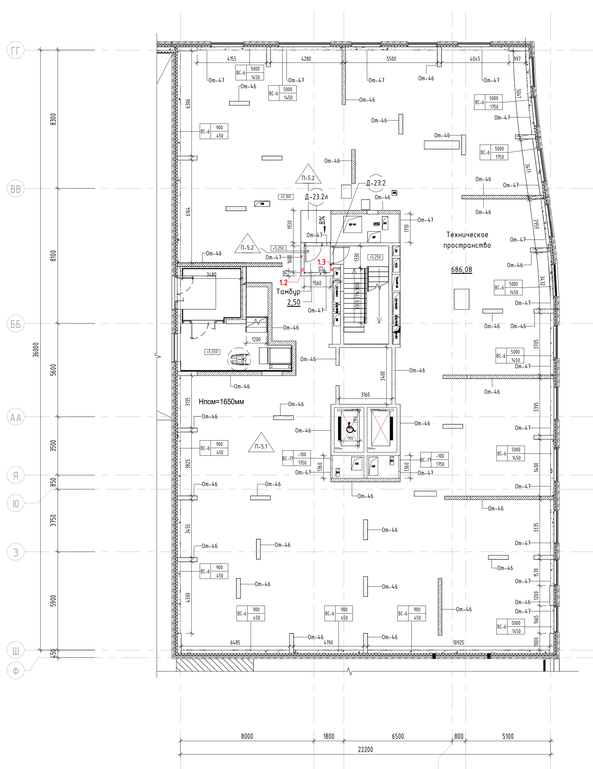
Согласовано

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

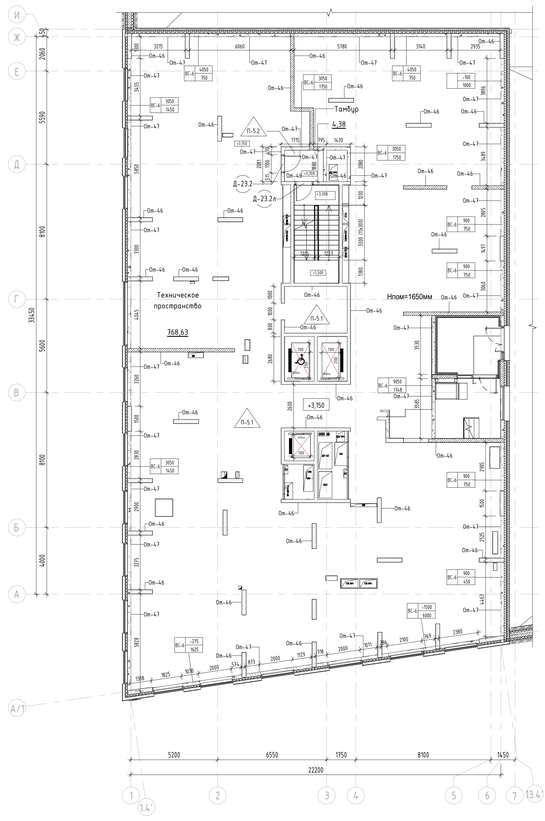
План технического пространства. Корпус 6.1.1



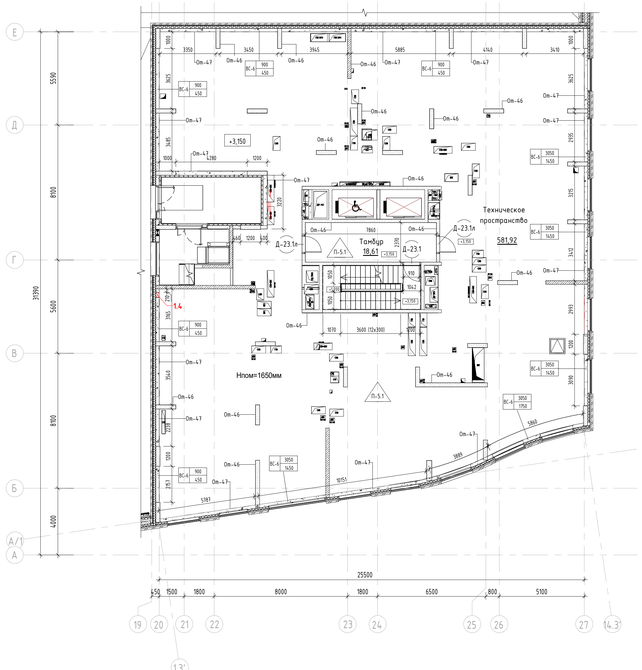
План технического пространства. Корпус 6.1.2



План технического пространства. Корпус 6.1.4



План технического пространства. Корпус 6.1.3



Экспликация полов

Имя помещения	Тип пола	Схема пола	Конструкция пола	Площадь, м.кв.	Примечание
Техническое пространство	П-5.1		- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 50 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) р=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 50 мм - Монолитный ж/бетон	2496,97	
Тамбур технического пространства	П-5.2		- Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибролоном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 50 мм - Пленка пароизоляционная армированная - 1 слой - Гравий керамзитовый фр. 10-20 мм, П25, М250 - 50-200 мм - Монолитный ж/бетон	11,26	

Ведомость заполнения дверных проемов

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	1100х1650h	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	1100х1650h	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	1100х1500h	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	1100х1500h	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
Л-1		Люк 800х800	800х800h	1		

Ведомость отделки стен технического пространства

Марка отделки	Место применения	Состав отделки	Площадь отделки, м²
От-46	По монолитному ж/бетону	- Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой	1388,28
От-47	По ячеистому бетонному блоку	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными -14 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой	688,25

Ведомость отделки потолка технического пространства

Место применения	Марка	Описание материалов	Площадь, м²	Примечание
Техническое пространство, тамбур	Пп-26	- Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки -2-4 мм - Пропитка упрочняющая обеспыливающая - 1 слой	2567,38	

Экспликация технического...

Номер помещения	Наименование	Площадь помещения, м2
1-425	Техническое пространство	581,77
1-432	Тамбур	18,61
1-433	ЛК Н2	15,35
1-434	Тамбур	4,38
1-435	ЛК Н2	15,68
1-436	Техническое пространство	741,37
1-428	ЛК Н2	15,35
1-430	ЛК Н2	15,06
1-426	Техническое пространство	508,69
1-427	Тамбур	17,03
1-450	Техническое пространство	693,93
1-451	Тамбур	2,50
Итого:		2628,82

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 Технофас 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 Технофас Н, ρ=36кг/м3 - 100мм; Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 50 мм; Воздушный зазор - 140 мм, Облицовка из композитных алюминиевых кассет Алюминстрой по системе U-kon (или аналог), RAL9003 - 30 мм
- Железобетон - 200 мм; Минеральная вата Технониколь Технофас Н (или аналог), ρ=36кг/м3 - 100 мм; Минеральная вата Технониколь Технофас Стандарт (или аналог), ρ=72-88кг/м3 - 50 мм; Воздушный зазор - 140 мм, Облицовка из композитных алюминиевых кассет Алюминстрой по системе U-kon (или аналог), RAL9003 - 30 мм
- -1-10 — Марка помещения (номер)
- 49,45 — Площадь помещения

Согласовано

Взам. инв. №

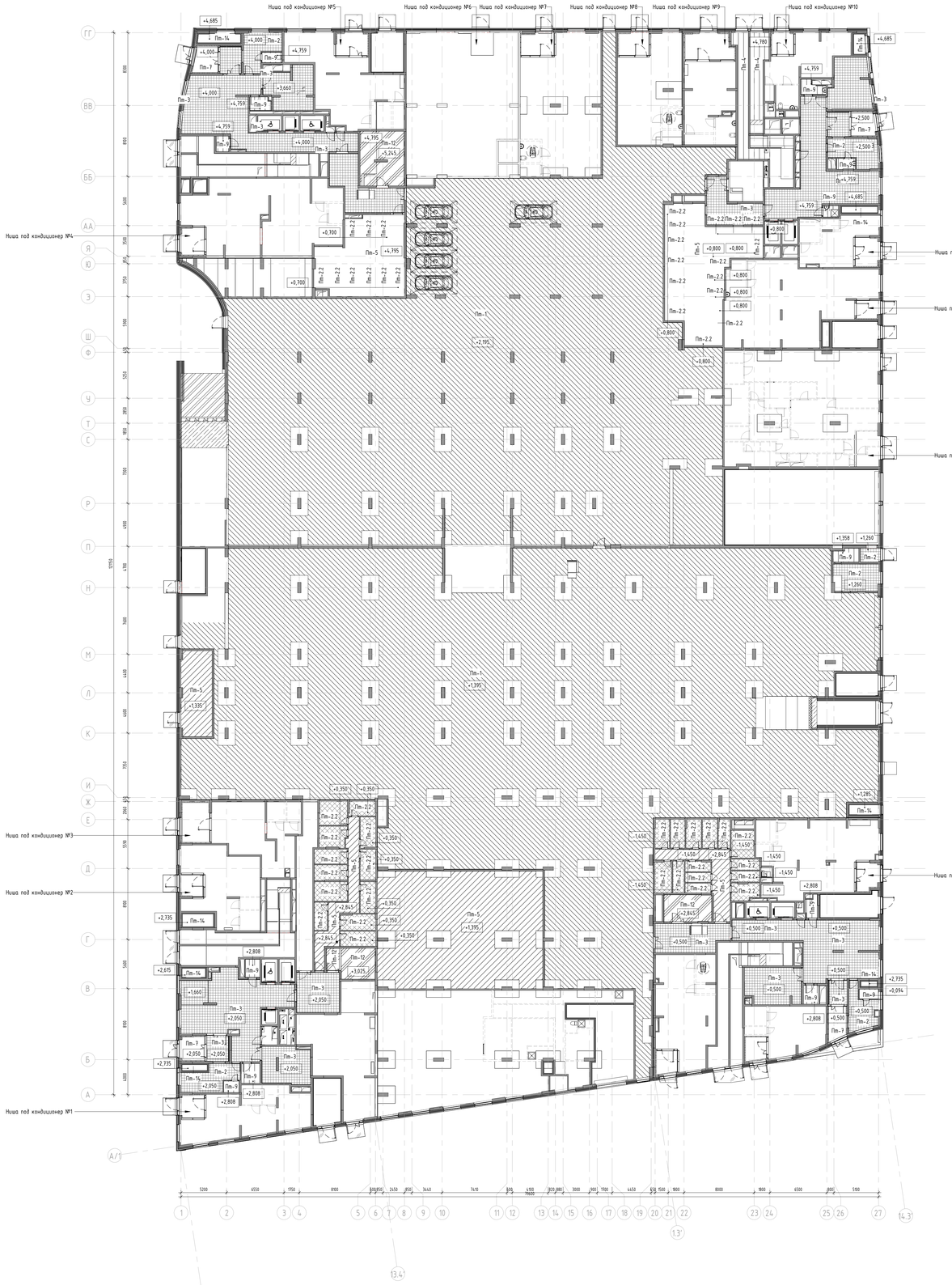
Подп. и дата

Инв. № подл.

							94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1	
							Жилой дом с пристроенными подземной автостоянкой под защитное сооружение гражданской обороны - культурно-СКЗТО II с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Ивановское, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/1 (участок 6.1)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			
Разработал		Каплий			29.09.23	Объемно-планировочные и архитектурные решения	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Собеков			29.09.23		Р	8	
ГАП		Собеков			29.09.23				
Начальник		Белков			29.09.23	План технического пространства	Генпро		
Н.контр.		Ибляев			29.09.23				

Формат А0

План потолков



Спецификация потолков 1 этаж

Описание	Марка	Описание материалов	Площадь	Примечание
Помещение автостоянки	Пт-1	Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм Грунтовка силикатная - 1 слой Простая окраска краской влагостойкой за 2 раза, группа горючести Г1 - 2 слоя	4571,71	
Помещение консьержа, помещение охраны	Пт-2	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза (цвет белый), группа горючести НГ - 2 слоя - Потолок подвесной металлический типа "Грильято" 75х75х40 (цвет белый) на металлическом каркасе, группа горючести НГ - 40мм	609,61	
Зона хранения	Пт-2.2	- Сетка оцинкованная "Рабица"	283,83	
Вестибюль, колясочная, тамбур-шлюз	Пт-3	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза (цвет черный), группа горючести НГ - Потолок подвесной металлический типа "Грильято" 75х75х40 (цвет белый) на металлическом каркасе, группа горючести НГ - 40мм	544,71	
Лестничная клетка, в т.ч. междуэтажная лестничная площадка, лестничные марши (снизу)	Пт-4	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Шпатлевка поверхности на цементной основе - 2мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	44,23	
Проход блоков кладовых, узловое помещение связи, помещение хладоцентра	Пт-5	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2 - 4мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной за 2 раза - 2 слоя	661,67	
Тамбур (граничащий с улицей)	Пт-7	- Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) - 5мм - Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ρ=90-110 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, λ=0,041 Вт/м*С - 200мм - Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 - 10мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза (цвет черный), группа горючести НГ - 2 слоя - Потолок подвесной металлический типа "Грильято" 75х75х40 (цвет черный) на металлическом каркасе, группа горючести НГ	31,82	
С/У консьержа, ПУИ консьержа, С/У охраны	Пт-9	- Каркас металлический П 113 (профиль ПН 28х27 и ПП 60х27) 27 (ГСП-Н2 - 12,5мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Шпатлевка поверхности на цементной основе (с проклейкой стыков лентой армирующей) - 2мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской влагостойкой водно-дисперсионной за 2 раза	46,36	
Помещение хранения уборочной техники с возможностью временного размещения ТКО, помещение уборочной техники	Пт-12	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2 - 4мм - Грунтовка под финишную отделку 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой водно-дисперсионной за 2 раза	66,14	
Воздухозаборная шахта	Пт-14	- Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) - 5мм - 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 - Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 - 10мм - Пропитка упрочняющая обеспылевающая - 1 слой	32,87	

Экспликация помещений 1 этажа.

Номер помещения	Наименование	Площадь помещения, м2	Кат. помещения
1-65	Лестничная клетка	24,12	
1-79	Лестничная клетка	22,62	
1-82	Лестничная клетка	23,50	
1-97	Лестничная клетка	27,01	
1-100	Лестничная клетка	33,20	
1-104	Лестничная клетка	24,29	
1-108	Лестничная клетка	21,66	
1-114	Лестничная клетка	29,42	
1-115	Лестничная клетка	12,07	
1-300	Лестничная клетка	16,45	
1-301	Лестничная клетка	13,50	
		251,85	
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	2,46	В4
1-24	Санузел	2,62	
1-40	С/У МГН	7,28	
1-41	С/У МГН	5,64	
1-42	С/У МГН	5,64	
1-62	ПУИ	3,73	В4
1-69	Тамбур	8,09	
1-107	Колясочная	23,68	В3
1-116	Помещение консьержа	14,20	
1-127	БКТ	84,76	
1-132	Вестибюль	80,20	
1-139	БКТ	138,56	
1-142	БКТ	190,86	
1-143	БКТ	188,09	
1-158	ПХУТ/ТБО	30,61	В1
1-193	Зона хранения	6,32	В1
1-211	Тамбур	7,30	
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- майка	3,49	
		896,91	
ПО жилья №2			
1-11	ПУИ	3,11	В4
1-19	ПУИ	3,63	В4
1-21	ПУИ	3,95	В4
1-31	Санузел	2,49	
1-43	С/У МГН	5,29	
1-44	С/У МГН	7,53	
1-60	ПУИ	2,31	В4
1-63	С/У МГН	5,99	
1-74	Тамбур	7,21	
1-81	Помещение консьержа	15,37	
1-113	Колясочная	25,18	В3
1-121	БКТ	39,51	
1-129	БКТ	58,02	
1-130	БКТ	83,14	
1-133	Вестибюль	74,73	
1-140	Доготовочный цех	36,53	В3
1-161	ПХУТ/ТБО	13,79	В1
1-207	БКТ	44,55	
1-208	ПУИ	1,93	В4
1-209	С/У МГН	7,16	
1-239	Проход блока кладовых	27,49	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	3,08	В1
1-250	Зона хранения	3,86	В1
1-254	ПУИ	2,37	В4
1-255	С/У МГН	5,38	
1-270	Тамбур	7,31	
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	3,70	В1
1-364	Зона хранения	3,73	В1
1-365	Зона хранения	3,03	В1
1-367	БКТ	130,73	
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	
1-387	С/У	1,71	
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	Лапо- майка	3,61	
		882,18	
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	25,41	В3
1-86	Тамбур	7,44	
1-101	Помещение консьержа	12,71	
1-119	БКТ	75,14	
1-122	БКТ	41,98	
1-131	БКТ	99,86	
1-134	Вестибюль	76,03	
1-147	С/У	2,34	
1-150	ПУИ	3,12	В4
1-167	ПХУТ/ТБО	16,87	В1
1-268	Тамбур	5,68	
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- майка	3,59	
		492,58	
ПО жилья №4			
1-05	ПУИ	3,69	В4
1-25	ПУИ	3,19	В4
1-33	Санузел	2,18	
1-38	С/У МГН	5,17	
1-49	С/У МГН	5,29	
1-58	Тамбур	7,84	
1-67	ПУИ	3,39	В4
1-80	С/У МГН	5,06	
1-83	Помещение консьержа	15,86	
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	71,62	
1-153	Торговый зал	284,39	
1-155	ПХУТ/ТБО	17,86	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	БКТ	8,55	
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	27,26	В1
1-252	Зона хранения	4,67	В1
1-253	Зона хранения	6,22	В1
1-266	Тамбур	7,07	
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
1-398	Кладовая продуктов №2	10,26	В3
1-399	Кладовая неторой. 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- майка	4,79	
1-448	Тамбур	3,15	
		955,68	
ПО надземной автостоянки №8			
1-59	С/у охраны	4,11	
1-73	Тамбур -шлюз	31,04	
1-78	Тамбур -шлюз	22,04	
1-85	Тамбур -шлюз	21,99	
1-87	Тамбур -шлюз	25,74	
1-88	Помещение охраны	15,56	
1-105	Пост охраны	3,22	
1-144	Помещение хранения автомобилей	2049,05	В2
1-145	Помещение хранения автомобилей	2573,14	В2
1-225	Помещение хладоцентра	249,86	В3
		4995,74	
Итого:		8434,95	

±0.000=+144,00

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Каплий				29.09.23
Проверил	Собеков				29.09.23
ГАП	Собеков				29.09.23
Начальник	Беликов				29.09.23
Н.контр.	Ибляева				29.09.23

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с пристроенными подземной автостоянкой под защитное сооружение гражданской обороны - крытыми СКПП II с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/11 участок 6.5

Архитектурные решения подземной части

Стадия	Лист	Листов
Р	9	

План потолка

Генпро

Формат А0

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Экспликация полов 1 этажа

Имя помещения	Тип пола	Схема пола	Конструкция пола	Площадь, м2	Примечание
Лестничная клетка	П-1		- Керамогранит с затиркой швов – 8мм - Клей плиточный водостойкий – 6мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 86 мм - Монолитный ж/бетон – по проекту	88,93	
Лестничная клетка	П-1.1		- Керамогранит с затиркой швов – 8мм - Клей плиточный водостойкий – 6мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 76 мм - Монолитный ж/бетон – по проекту	16,05	
Лестничная клетка	П-1.2		- Керамогранит с затиркой швов – 8мм - Клей плиточный водостойкий – 6мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 136 мм - Монолитный ж/бетон – по проекту	76,27	
Лестничная клетка	П-1.3		- Керамогранит с затиркой швов – 8мм - Клей плиточный водостойкий – 6мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 41 мм - Монолитный ж/бетон – по проекту	5,17	
Автостоянка	П-7.1		Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц: - Эмаль TAIKOR Top 425 – 2 слоя (колеруется по RAL -7030) - Засыпка кварцевым песком. Фракции: 0,5 мм; 0,1–0,63 мм - Грунт TAIKOR Primer 150 – 2 слоя Стяжка бетонная В15, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 – 148 мм Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер: - Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм – 2 слоя - Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм – 1 слой - Подлитка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола - Монолитный ж/бетон – см.КР	4444,89	
Автостоянка	П-7.2		Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц усиленная: - Эмаль TAIKOR Top 425 – 2 слоя (колеруется по RAL -7030) - Засыпка кварцевым песком. Фракции: 0,5 мм; 0,1–0,63 мм - Грунт TAIKOR Primer 150 – 1 слой - Засыпка кварцевым песком. Фракции: 0,5 мм; 0,1–0,63 мм - Грунт TAIKOR Primer 150 – 2 слоя Стяжка бетонная В15, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 – 148 мм Пенополистирол экструдированный (Технониколь CARBON SOLID 500), прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 0,5мПа, λ=0,034 Вт/м*С) – 50 мм Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер: - Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм – 2 слоя - Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм – 1 слой - Подлитка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола Монолитный ж/бетон	50,08	
Автостоянка	П-7.3		Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц: - Эмаль TAIKOR Top 425 – 2 слоя (колеруется по RAL -7030) - Засыпка кварцевым песком. Фракции: 0,5 мм; 0,1–0,63 мм - Грунт TAIKOR Primer 150 – 2 слоя Стяжка бетонная В15, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 – 98 мм Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер: - Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм – 2 слоя - Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм – 1 слой - Подлитка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола - Монолитный ж/бетон – см.КР	69,96	
Автостоянка	П-7.4		Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц: - Эмаль TAIKOR Top 425 – 2 слоя (колеруется по RAL -7030) - Засыпка кварцевым песком. Фракции: 0,5 мм; 0,1–0,63 мм - Грунт TAIKOR Primer 150 – 2 слоя Стяжка бетонная В15, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 – 148 мм Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер: - Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм – 2 слоя - Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм – 1 слой - Подлитка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола - Монолитный ж/бетон – см.КР	48,10	
Автостоянка	П-10		Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Кварц усиленная: - Эмаль TAIKOR Top 425 – 2 слоя (колеруется по RAL -7030) - Засыпка кварцевым песком. Фракции: 0,5 мм; 0,1–0,63 мм - Грунт TAIKOR Primer 150 – 1 слой - Засыпка кварцевым песком. Фракции: 0,5 мм; 0,1–0,63 мм - Грунт TAIKOR Primer 150 – 2 слоя Стяжка бетонная В15, F100, W4, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100, по уклону – 98 мм Пенополистирол экструдированный (Технониколь CARBON SOLID 500), прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 0,5мПа, λ=0,034 Вт/м*С) – 50 мм Система покрытия ТН-ПОЛ ТАЙКОР Барьер: - Покрытие TAIKOR Elastic 300 с заведением на стены на 200 мм – 2 слоя - Грунт TAIKOR Primer 210 с заведением на стены на 200 мм – 1 слой - Подлитка выбоин до 30 мм составом Sika grout 316, 5% от площади пола 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 - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - 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 слоя - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 43 – 103мм - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 30 мм - 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 - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Грунтовка Бетоноконтакт Ceresit CT 19–1 слой - Плита бетонная В15, W4, армированная 6 2 слоя сеткой Ø5 B500C с ячейкой 100х100 – по проекту см. КЖ - Прокладка Виброрез-Н – 30 мм - Монолитный ж/бетон	22,36	
Тамбур (МОП 1-ый)	П-17		- Решетка грязезащитное (резина+щетка+скребок) (Вес 18,1 кг/м2) – 20мм - Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 43 мм - Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м*С – 20 мм - Монолитный ж/бетон	23,10	
Тамбур (МОП 1-ый)	П-17.2		- Решетка грязезащитное (резина+щетка+скребок) (Вес 18,1 кг/м2) – 20мм - Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 43 мм - Гравий керамзитовый фр. 10–20 мм, П25, М250 – 320 мм - Монолитный ж/бетон	3,60	

Экспликация полов 1 этажа

Имя помещения	Тип пола	Схема пола	Конструкция пола	Площадь, м2	Примечание
Тамбур (МОП 1-ый)	П-18		- Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 63 мм - Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м*С – 20 мм - Монолитный ж/бетон	11,49	
Тамбур (МОП 2-ой)	П-18		- Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 63 мм - Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м*С – 20 мм - Монолитный ж/бетон	28,91	
Вестибюль, колясочная, тамбур-шлюз	П-19		- Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 54 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 30 мм - Монолитный ж/бетон	553,06	
Помещение консьержа	П-20		- Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 34 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Монолитный ж/бетон	59,56	
ПЭИ, Лаломойка, С/У консьержа	П-21		- Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 33 мм - Полиэтиленовая пленка 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Монолитный ж/бетон	10,36	
Узловое Помещение Связи	П-22		- Линолеум антистатичный пожаробезопасный – 2 мм - Клей для ПВХ и каучуковых покрытий Ceresit K 188E – 1 слой - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 56 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Гравий керамзитовый фр. 10–20 мм, П25, М250 – 840 мм - Монолитный ж/бетон	34,39	
ПЭИ, Лаломойка, С/У консьержа	П-23		- Керамогранит с затиркой швов – 8 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 45 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Гравий керамзитовый фр. 10–20 мм, П25, М250 – 490 мм - Монолитный ж/бетон	28,14	
С/У охраны	П-23		- Керамогранит с затиркой швов – 8 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 45 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Гравий керамзитовый фр. 10–20 мм, П25, М250 – 490 мм - Монолитный ж/бетон	4,29	
Помещение охраны	П-24		- Керамогранит с затиркой швов – 8 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 46 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Керамзитобетон – 490 мм - Монолитный ж/бетон	16,12	
Зоны хранения	П-25		- Керамическая плитка с затиркой швов – 9 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 55 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 30 мм - Монолитный ж/бетон	417,93	
Тамбур БКТ	П-27		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 29 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 40 мм - Пенополистирол экструдированный (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 0,2 мПа, λ=0,034 Вт/м*С – 30 мм - Монолитный ж/бетон	162,87	
Тамбур БКТ	П-27.1		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 29 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 90 мм - Пенополистирол экструдированный (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 0,2 мПа, λ=0,034 Вт/м*С – 30 мм - Монолитный ж/бетон	8,15	
Сухие помещения БКТ	П-28		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 20 мм - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 30 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Монолитный ж/бетон	6,66	
Сухие помещения БКТ	П-28		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 20 мм - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 30 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Монолитный ж/бетон	1432,35	

Экспликация полов 1 этажа

Имя помещения	Тип пола	Схема пола	Конструкция пола	Площадь, м2	Примечание
Сухие помещения БКТ	П-28.1		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 20 мм - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 30 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Гравий керамзитовый фр. 10–20 мм, П25, М250 – 350 мм - Монолитный ж/бетон	27,22	
Сухие помещения БКТ	П-28.2		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 20 мм - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 30 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Гравий керамзитовый фр. 10–20 мм, П25, М250 – 700 мм - Монолитный ж/бетон	46,62	
Сухие помещения БКТ	П-28.3		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 20 мм - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 30 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой Гравий керамзитовый фр. 10–20 мм, П25, М250 – 150 мм - Монолитный ж/бетон	95,15	
Сухие помещения БКТ	П-28.5		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 20 мм - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 80 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Монолитный ж/бетон	68,38	
Мокрые помещения БКТ	П-29		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 19 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 30 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Монолитный ж/бетон	254,22	
Мокрые помещения БКТ	П-29.1		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 19 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 30 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Монолитный ж/бетон	111,57	
Мокрые помещения БКТ	П-29.1		- Покрытие финишное пола выполняется силами собственника помещения – 19 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 80 мм - Пленка полиэтиленовая 200 мкр – 1 слой - Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100–120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, λ=0,041 Вт/м*С – 50 мм - Монолитный ж/бетон	9,48	
ПХУТ	П-32		- Керамогранит с затиркой швов – 10 мм - Клей плиточный водостойкий – 6 мм - Гидроизоляция однокомпонентная полимерная эластичная Ceresit CL 51 с заведением на стены на 200 мм с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152 – 2 слоя - Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17 – 1 слой - Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фибволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) – 63 мм - Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Пол ФЛ/ФЛ, прочность на сжатие 10% линейной деформации не менее 150 кПа, λ=0.023 Вт/м*С – 20 мм - Монолитный ж/бетон	87,91	

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)	2,8
ДФ-4	Накладной деформационный шов Гидроконтур ДШ-НС-210/50 С (Угловой) (противопожарный)	20,7

±0.000=+144,00

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Каплий			29.09.23
Проверил		Садеков			29.09.23
ГАП		Садеков			29.09.23
Нач.отдела		Беляков			29.09.23
Н.контр.		Ивлева			29.09.23

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «культ»ин» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	10	

Архитектурные решения подземной части

Ведомость отделки пола

Генпро

Согласовано

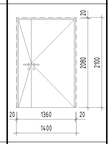
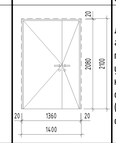
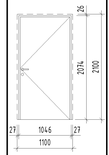
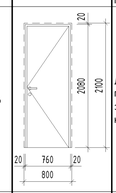
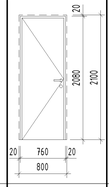
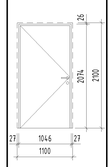
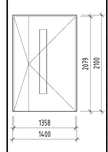
Взам. инв. №

Подп. и дата

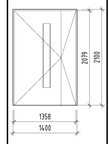
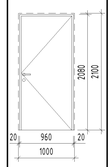
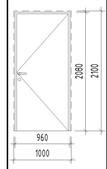
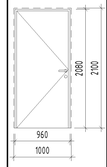
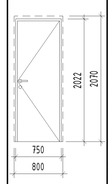
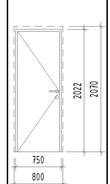
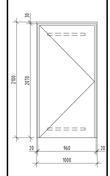
Инв. № подл.

Формат А1

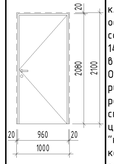
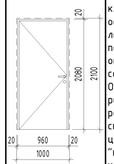
Ведомость заполнения дверных проемов

Марка	Обозначение	Наименование	Размер проема	Кол-во	Эскиз	Примечание
Д-2	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 02 2079-1408 пр. EI 60	1400x2100h	3		Дверь противопожарная глухая со стационарным порогом, контурный уплотнитель, доводчик, нажимная ручка, врезной самозапирающийся замок (ключ только с наружной стороны), цвет RAL 7016
Д-2.2	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 02 2079-1408 EI 60	1450x2100h	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-2л	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПСО 02 2079-1358 л. EI 60	1400x2100h	1		Дверь противопожарная глухая со стационарным порогом, контурный уплотнитель, доводчик, нажимная ручка, врезной самозапирающийся замок (ключ только с наружной стороны), цвет RAL 7016
Д-4	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 пр. EI 60	1100x2100h	1		Дверь металлическая, правая, 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-4.1	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, Оп, ПРг, Пр, Вн, О, М3	800x2100h	16		Дверь металлическая с порогом, правая, глухая, замок ключ-ключ, нажимная ручка
Д-4.1л	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, Оп, ПРг, Л, Вн, О, М3	800x2100h	34		Дверь металлическая с порогом,левая, глухая, замок ключ-ключ, нажимная ручка
Д-4л	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2018	ДПС 01 2079-958 л. EI 60	1100x2100h	2		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	4		Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150x1400мм, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый

Ведомость заполнения дверных проемов

Марка	Обозначение	Наименование	Размер проема	Кол-во	Эскиз	Примечание
Д-10л	ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ 25.12.10-003-17157160-2022	ДПСО 02 2079-1358 л. EI 60	1400x2100h	6		Дверь металлическая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, противопожарная, остекленная, двупольная, противопожарное остекление 150x1400мм, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, минимальная ширина рабочей створки 950мм, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый
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 - серый, доводчик, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово серый) матовый
Д-14	ГОСТ Р 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Прг, Вн, Псп, О	1000x2100h	3		Дверь металлическая, правая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет в соответствии с АИ
Д-14л	ГОСТ Р 31173-2016 /ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Л, Прг, Вн, Псп, О	1000x2100h	2		Дверь металлическая, левая, из х/к стали толщиной 1,2 мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стационарным порогом 14 мм, контурный уплотнитель - серый, доводчик, металлические доборы, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', порошковая окраска, цвет в соответствии с АИ
Д-15	ГОСТ 475-2016	ДС 1 Рп 20.7х8 Г ПрБ М01	800x2070h	3		Дверь деревянная глухая, правая, без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)
Д-15л	ГОСТ 31173-2016	ДС 1 Рл 21х8 Г ПрБ М01	800x2070h	2		Дверь деревянная глухая, левая, без порога, телескопический наличник, добор, контурный уплотнитель - белый, нажимная ручка, цилиндровый замок 'ключ-вертушка', ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием (ПВХ пленка гладкая FineVinyl MBP 15AP-024 0,25*1400, цвет: белый снег)
Д-22	ГОСТ 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВв, В1, Оп, Пр, Прг, Н, П2лс, О	1000x2100h	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, цвет в соответствии с АИ

Ведомость заполнения дверных проемов

Марка	Обозначение	Наименование	Размер проема	Кол-во	Эскиз	Примечание
Д-40	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Пр, Брг, Вн, Псп, О	1000x2100h	3		Дверь металлическая, из х/к стали 1.2 мм по клеевой технологии, одностворчатая, правая, со стационарным порогом 14 мм, цвет определяется в соответствии с АИ. Оборудована: нажимной ручкой на круглой розетке "нержавеющая сталь", замком с цилиндром "ключ/вертушка", комплектом ввертных регулируемых петель, доводчиком DL 100.
Д-40л	ГОСТ Р 31173-2016 / ТУ 25.12.10-001-17157160-2017	ДСВ, В, Оп, Л, Брг, Вн, Псп, О	1000x2100h	5		Дверь металлическая, из х/к стали 1.2 мм по клеевой технологии, одностворчатая, левая, со стационарным порогом 14 мм, цвет определяется в соответствии с АИ. Оборудована: нажимной ручкой на круглой розетке "нержавеющая сталь", замком с цилиндром "ключ/вертушка", комплектом ввертных регулируемых петель, доводчиком DL 100.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

±0.000=+144,00

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Каплий				29.09.23
Проверил	Садеков				29.09.23
ГАП	Садеков				29.09.23
Нач.отдела	Беляков				29.09.23
Н.контр.	Ивлева				29.09.23

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 4/9 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	11	

Архитектурные решения подземной части

Ведомость заполнения дверных проемов

Генпро

Формат А1

Спецификация отделки стен

Марка	Имя пом.	Состав	Площадь	Примечание
ОС-1, ОТ-1	Автостоянка	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой за 2 раза, группа горючести Г1 – 2 слоя	1830,71	<варианты>
ОС-1, ОТ-4	Помещение консьержа	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя	9,55	<варианты>
ОС-1, ОТ-15	ПХУТ	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм	117,61	<варианты>
ОС-1, ОТ-15	С/у консьержа, ПУИ консьержа	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм	54,67	<варианты>
ОС-1, ОТ-25	Вестибюль, колясочная	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Керамогранит на растворе цементно-песчаном с затиркой швов, группа горючести НГ – 16мм	596,69	<варианты>
ОС-1, ОТ-27	Вестибюль, колясочная	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки – 2-4мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	234,83	<варианты>
ОС-3	Тамбур БКТ	- Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 - 10мм	285,93	
ОС-7, ОТ-1	Автостоянка	Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм – 14мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой за 2 раза, группа горючести Г1 – 2 слоя	1892,72	<варианты>
ОС-7, ОТ-4	Помещение консьержа	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм – 14мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слоя	3,20	38
ОС-15, ОТ-15	ПХУТ	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм	157,95	<варианты>
ОС-15, ОТ-15	С/у консьержа, ПУИ консьержа	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Керамическая плитка на растворе цементно-песчаном с затиркой швов – 12мм	270,73	<варианты>
ОС-15, ОТ-25	Вестибюль, колясочная	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Керамогранит на растворе цементно-песчаном с затиркой швов, группа горючести НГ – 16мм	916,97	<варианты>
ОС-15, ОТ-27	Вестибюль, колясочная	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	343,33	<варианты>
ОС-16, ОТ-4	Помещение консьержа	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями гипсовыми – 14мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	81,83	<варианты>
ОС-18, ОТ-3	Зона хранения	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой	572,08	<варианты>
ОС-18, ОТ-3	Лестничная клетка	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой	1096,41	<варианты>

Спецификация отделки стен

Марка	Имя пом.	Состав	Площадь	Примечание
ОС-19, ОТ-3	Зона хранения	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой	244,81	<варианты>
ОС-19, ОТ-3	Лестничная клетка	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями цементно-песчаными – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой	652,28	<варианты>
ОС-20, ОТ-3	Помещение консьержа	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями гипсовыми – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой	198,94	<варианты>
ОС-20, ОТ-3	Помещение охраны	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями гипсовыми – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой	62,00	<варианты>
ОС-21, ОТ-3	Помещение консьержа	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями гипсовыми – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой	37,13	<варианты>
ОС-21, ОТ-3	Помещение охраны	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Улучшенная штукатурка смесями гипсовыми – 17мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Окраска краской структурной негорючей, нанесение краскопультом, группа горючести НГ – 1 слой	11,65	<варианты>
ОС-26, ОТ-7	С/у охраны	- Грунтовка Бетонконтакт - 1 слой - Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Шпатлевка поверхности на цементной основе – 2мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной влагостойкой за 2 раза – 2 слоя	13,75	10
ОС-30, ОТ-27	Тамбур 1-ый	- Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600-10мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1слой - Шпатлевка поверхности на цементной основе - 2мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Простая окраска краской влагостойкой негорючей за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя	105,45	<варианты>
ОС-34, ОТ-10	Отделка откосов МОП	- Каркас металлический С625 (профиль ПН 50х40 и ПС 50х50) - 50мм - ГСП-Н2 - 12,5мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Профиль угловой оцинкованный перфорированный 31х31х0,4 мм, шпатлевка поверхности на гипсовой основе – 2мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной негорючей за 2 раза, группа горючести НГ – 2 слой	3,53	24
ОС-52, ОТ-7	С/у охраны	- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Простая штукатурка смесями цементно-песчаными – 14мм - Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой - Шпатлевка поверхности на цементной основе – 2мм - Грунтовка под финишную отделку - 1 слой - Улучшенная окраска краской водно-дисперсионной влагостойкой за 2 раза – 2 слоя	22,94	11

Ведомость лестничных откосов

№ помещения	Марка	Описание	Площадь, м2	Примечание
1,79; 1,97; 1,65; 1-114	ОС-26	- Грунтовка Бетонконтакт 1 слой; - Затирка поверхности после 2-4 мм; - Грунтовка глубокого проникновения 1 слой; - Шпатлевка поверхности на цементной основе 2 мм	37	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

±0.000=+144,00

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Каплий			29.09.23
Проверил		Садеков			29.09.23
ГАП		Садеков			29.09.23
Нач.отдела		Беляков			29.09.23
Н.контр.		Ивлева			29.09.23

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - укрытием (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	12	

Архитектурные решения подземной части

Ведомость отделки стен

Генпро

Формат А1

Спецификации перемычек с элементамиАР1.1

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
		L 50x6 (L=<варианты>)	ГОСТ 8509-93	6	<варианты>			
	5	L 50x6 (L=<варианты>)	ГОСТ 8509-93	6	<варианты>			
	17	- 7x100 (L=120)	ГОСТ 103-2006	3	0,6594			
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
		- 7x100 (L=100)	ГОСТ 103-2006	12	0,5495			
		L 100x160x9 (L=120)	ГОСТ 8510-86	2	2,1552			
	5	L 100x8 (L=2450)	ГОСТ 8509-93	2	30,0125			
	57	B 8-10-19/75 hef	МКТ	4				
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						21,5099	2	43,0198
	6	L 50x6 (L=1450)	ГОСТ 8509-93	4	6,4815			
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	4	0,9891			
	19	- 7x100 (L=230)	ГОСТ 103-2006	4	1,26385			
	32	L 100x160x9 (L=200)	ГОСТ 8510-86	1	3,592			
	33	L 100x160x9 (L=250)	ГОСТ 8510-86	1	4,49			
	57	B 8-10-19/75 hef	МКТ	12				
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	3	51,8139
	9	L 50x6 (L=1600)	ГОСТ 8509-93	6	7,152			
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	9	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-5.19						31,2374	1	31,2374
		- 7x100 (L=230)	ГОСТ 103-2006	4	1,26385			
		L 75x6 (L=1900)	ГОСТ 8509-93	2	13,091			

Спецификации перемычек с элементамиАР1.1

Марка	Поз.	Элемент перемычки	Обозначение	Кол-во, шт.	Масса элемента	Масса единицы, в кг	Кол-во	Общая масса
ПР-5.2200						36,63525	1	36,63525
	19	- 7x100 (L=230)	ГОСТ 103-2006	5	1,26385			
	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	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	3				
ПР-7.16						18,2604	4	73,0416
	9	L 50x6 (L=1600)	ГОСТ 8509-93	8	7,152			
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	16	0,9891			
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
		- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	4	0,9891			
		L 50x6 (L=1400)	ГОСТ 8509-93	2	6,258			
ПР-7.1500						17,3664	9	156,2976
	7	L 50x6 (L=1500)	ГОСТ 8509-93	18	6,705			
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	36	0,9891			
ПР-7.1550						17,8134	1	17,8134
	8	L 50x6 (L=1550)	ГОСТ 8509-93	2	6,9285			
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	4	0,9891			
ПР-8.1.165						22,2994	1	22,2994
	10	L 50x6 (L=1650)	ГОСТ 8509-93	2	7,3755			
	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-8.1.2450						30,3454	1	30,3454
	15	L 50x6 (L=2550)	ГОСТ 8509-93	2	11,3985			
	16	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	4	0,9891			
	31	L 100x160x9 (L=200)	ГОСТ 8510-86	1	3,592			
	57	B 8-10-19/75 hef	МКТ	6				
ПР-8.15						17,3664	2	34,7328
	7	L 50x6 (L=1500)	ГОСТ 8509-93	4	6,705			
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	8	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	12	251,3088
		- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	4	0,9891			
		L 50x6 (L=1900)	ГОСТ 8509-93	2	8,493			
	12	L 50x6 (L=1900)	ГОСТ 8509-93	2	8,493			
	13	L 50x6 (L=1900)	ГОСТ 8509-93	20	8,493			
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	44	0,9891			
ПР-8.23						24,5184	1	24,5184

Спецификации перемычек с элементамиАР1.1

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
		- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	8	0,9891			
		L 50x6 (L=2500)	ГОСТ 8509-93	4	11,175			
ПР-9.2800						43,5295	2	87,059
	18	- 7x100 (L=180)	ГОСТ 103-2006	10	0,9891			
	29	L 75x6 (L=2800)	ГОСТ 8509-93	4	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	1	12,131
	24	L 75x6 (L=1500)	ГОСТ 8509-93	1	10,335			
	31	L 100x160x9 (L=100)	ГОСТ 8510-86	1	1,796			
	57	B 8-10-19/75 hef	МКТ	4				
ПР-13.2.15						10,50725	1	10,50725
		L 75x6 (L=<варианты>)	ГОСТ 8509-93	2	<варианты>			
ПР-13.14						9,646	27	260,442
		L 75x6 (L=1400)	ГОСТ 8509-93	3	9,646			
	5	L 75x6 (L=1400)	ГОСТ 8509-93	12	9,646			
	23	L 75x6 (L=1400)	ГОСТ 8509-93	12	9,646			
ПР-13.16						11,024	2	22,048
	8	L 75x6 (L=1600)	ГОСТ 8509-93	2	11,024			
ПР-13.20						13,78	1	13,78
	13	L 75x6 (L=2000)	ГОСТ 8509-93	1	13,78			
ПР-13.26						17,914	1	17,914
	28	L 75x6 (L=2600)	ГОСТ 8509-93	1	17,914			
ПР-20.1.500						6,256	1	6,256
		L 100x160x9 (L=200)	ГОСТ 8510-86	1	3,592			
	49	d12 A500 (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 A500 (L=600)	ГОСТ 34028-2016	18	0,237			
	57	B 8-10-19/75 hef	МКТ	18				
ПР-20.1.700						4,652333	3	13,957

Спецификации перемычек с элементамиАР1.1

Марка	Поз.	Элемент перемычки	Обозначение	Кол-во, шт.	Масса элемента	Масса единицы, в кг	Кол-во	Общая масса
	31	L 100x160x9 (L=100)	ГОСТ 8510-86	1	1,796			
	32	L 100x160x9 (L=200)	ГОСТ 8510-86	2	3,592			
	49	d8 A500 (L=700)	ГОСТ 34028-2016	18	0,2765			
	57	B 8-10-19/75 hef	МКТ	16				
ПР-20.1.800						7,8544	4	31,4176
		L 100x160x9 (L=200)	ГОСТ 8510-86	1	3,592			
	32	L 100x160x9 (L=200)	ГОСТ 8510-86	3	3,592			
	49	d12 A500 (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 A500 (L=700)	ГОСТ 34028-2016	9	0,6216			
ПР-20.08						2,1312	5	10,656
	49	d12 A500 (L=800)	ГОСТ 34028-2016	15	0,7104			
ПР-20.09						2,3976	7	16,7832
	49	d12 A500 (L=900)	ГОСТ 34028-2016	21	0,7992			
ПР-20.10						2,664	3	7,992
	49	d12 A500 (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
Разработал		Каплий			29.09.23
Проверил		Садеков			29.09.23
ГАП		Садеков			29.09.23
Нач.отдела		Беляков			29.09.23
Н.контр.		Ивлева			29.09.23

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	

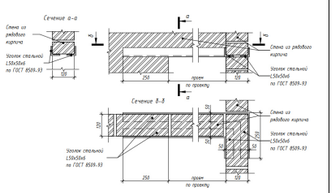
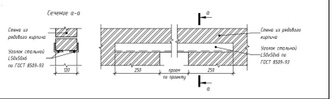
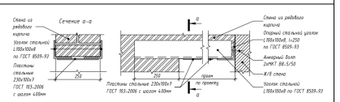
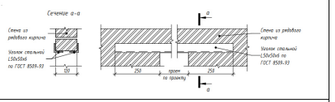
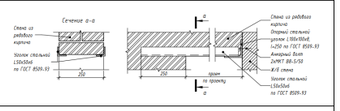
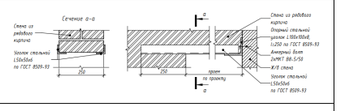
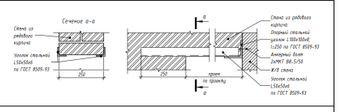
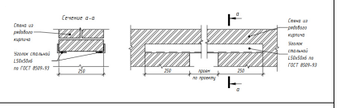
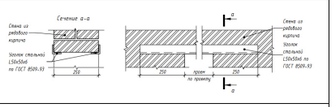
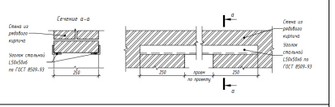
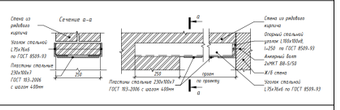
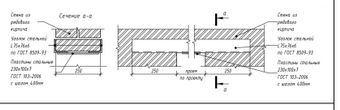
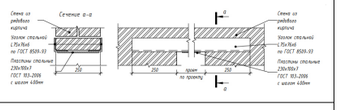
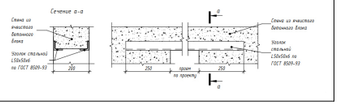
Архитектурные решения подземной части

Спецификация перемычек

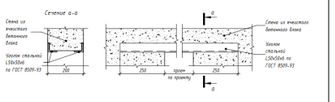
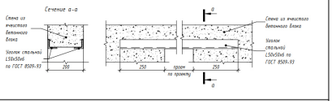
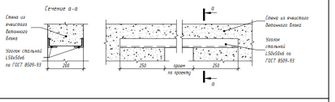
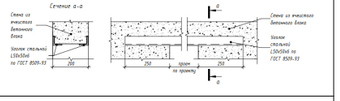
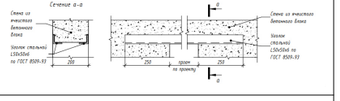
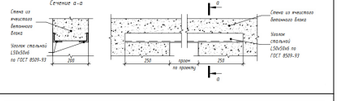
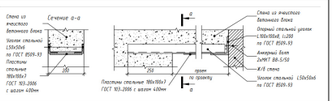
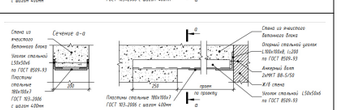
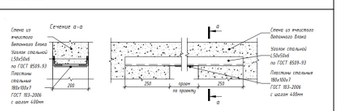
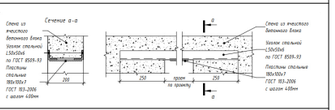
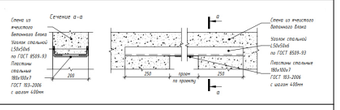
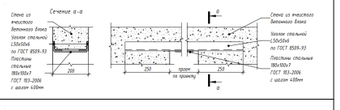
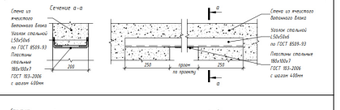
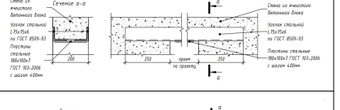
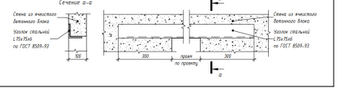
Генпро

Формат А2

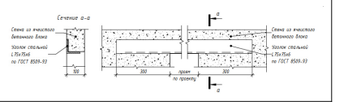
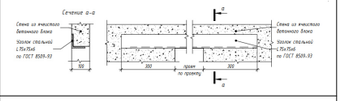
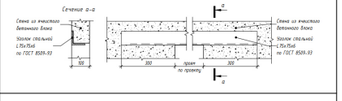
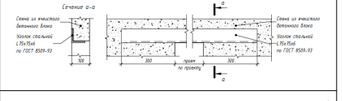
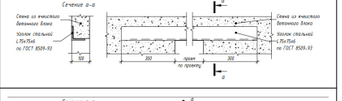
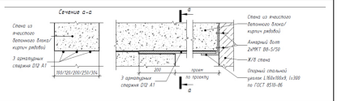
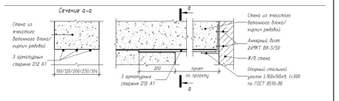
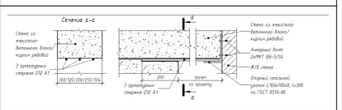
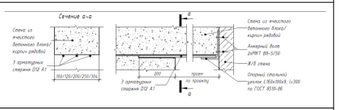
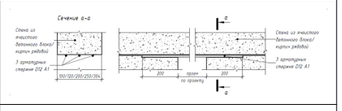
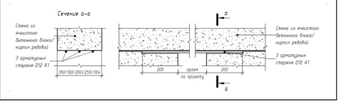
Ведомость перемычек

Марка	Эскиз сечения
ПР-1.2.14	
ПР-1.13	
ПР-3.1.245	
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-5.19	
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-8.1.165	
ПР-8.1.2450	
ПР-8.15	
ПР-8.17	
ПР-8.19	
ПР-8.23	
ПР-8.25	
ПР-9.2800	
ПР-13.1.12	

Ведомость перемычек

Марка	Эскиз сечения
ПР-13.1.15	
ПР-13.2.15	
ПР-13.14	
ПР-13.16	
ПР-13.20	
ПР-13.26	
ПР-20.1.500	
ПР-20.1.600	
ПР-20.1.700	
ПР-20.1.800	
ПР-20.07	
ПР-20.08	

Ведомость перемычек

Марка	Эскиз сечения
ПР-20.09	
ПР-20.10	

±0.000=+144,00

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Каплий			29.09.23
Проверил		Садеков			29.09.23
ГАП		Садеков			29.09.23
Нач.отдела		Беляков			29.09.23
Н.контр.		Ивлева			29.09.23

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 подземной части

Стадия	Лист	Листов
Р	14	

Ведомость перемычек.

Генпро

Согласовано

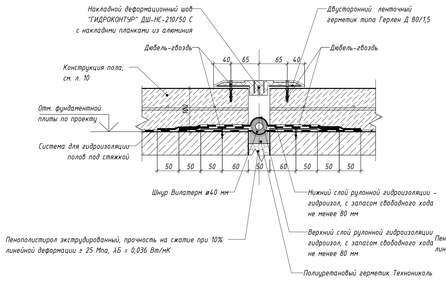
Взам. инв. №

Подп. и дата

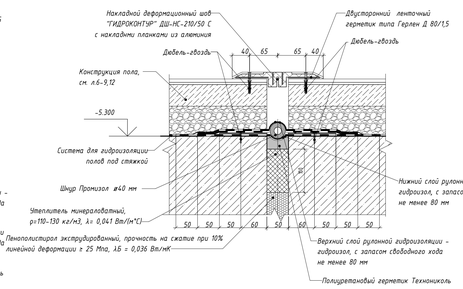
Инв. № подл.

Формат А3

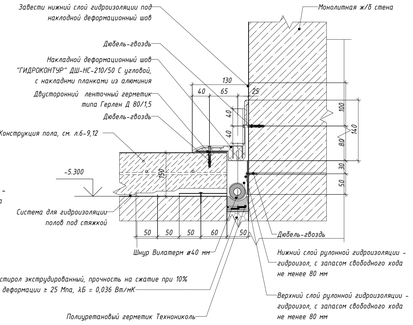
ДФ-1. Узел устройства деформационного шва в конструкции пола паркинга



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

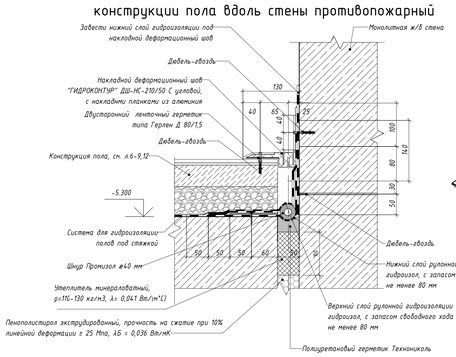


Схема элементов водоотводного полимербетонного лотка ЛП-2

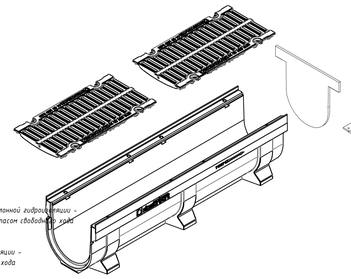
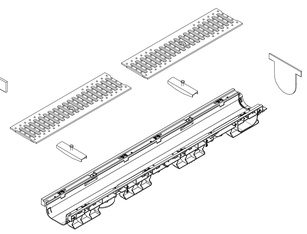
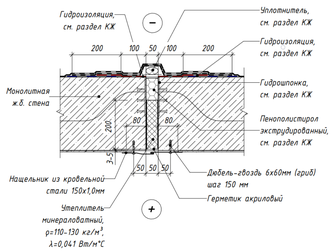


Схема элементов водоотводного пластикового лотка ЛП-1

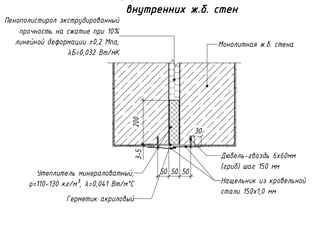


Узел устройства лотка ЛП-1

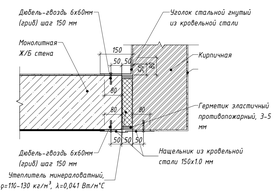
Узел устройства вертикального деформационного шва в наружных ж.б. стенах



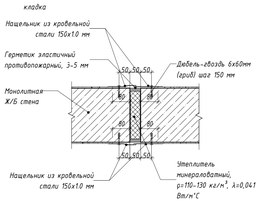
Узел устройства вертикального деформационного шва вдоль внутренних ж.б. стен



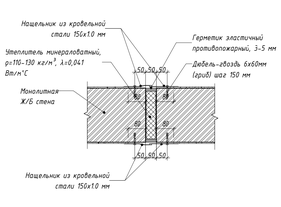
Узел устройства вертикального деформационного шва между внутренними ж.б. стенами и кирпичной кладкой

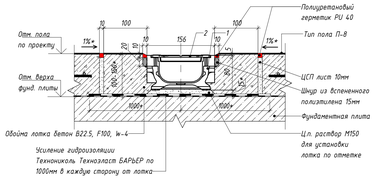


Узел устройства вертикального деформационного шва между торцами внутренних ж.б. стен



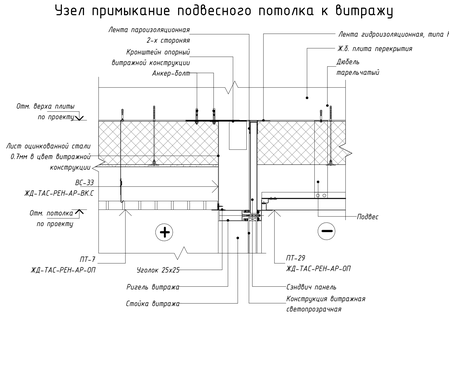
Узел устройства вертикального деформационного шва между торцами внутренних кирпичных стен



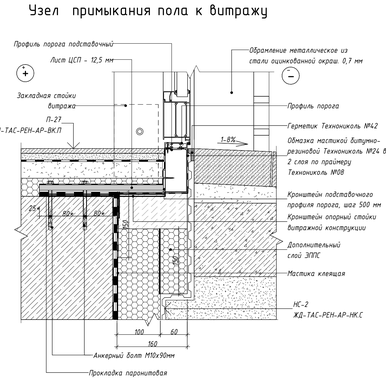


Узел устройства лотка ЛП-2

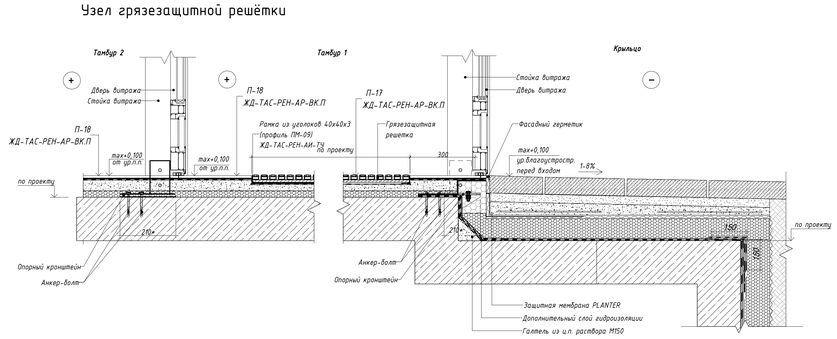
Узел примыкание подвесного потолка к витражу



Узел примыкания пола к витражу



Узел грязезащитной решётки



Узлы 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).

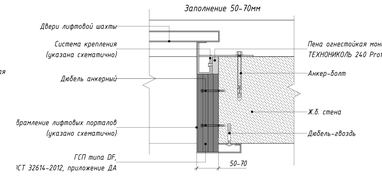
*2. * – размеры уточняются в рабочей документации*

Узлы по организации ниши для почтовых ящиков

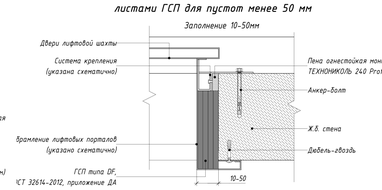
Узел устройства ниши для почтовых ящиков, прилегающих к стене

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

±0.000=+144,00						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	
Разработал		Каплий			29.09.23	
Проверил		Собясов			29.09.23	
ГИП		Собясов			29.09.23	
Начальник		Белякова			29.09.23	
Н.контр.		Ильева			29.09.23	

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с трансформаторной подстанцией под защитным сооружением гражданской обороны - «крытая» СЗТП с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Коптево, Сущевский вал/ул. Земляной вал, земельный участок 4/11 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	15	

Архитектурные решения подземной части

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

Генпро

Согласовано

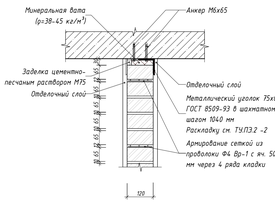
Взам. инв. №

Подп. и дата

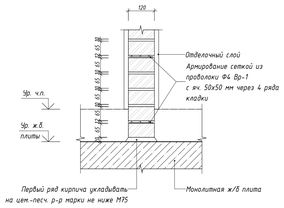
Инв. № подл.

Формат А0

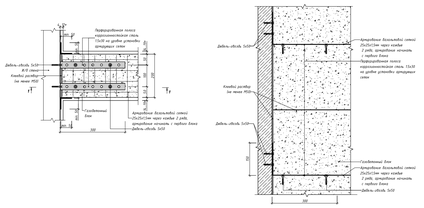
Узел крепления кладки из кирпича 120мм к перекрытию



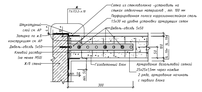
Узел крепление кладки из кирпича 120мм на перекрытие



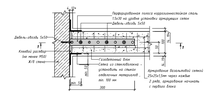
Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 200мм к ж.б. конструкциям



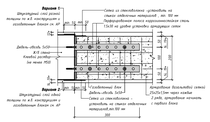
Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 100мм к ж.б. конструкциям (В1, В2)



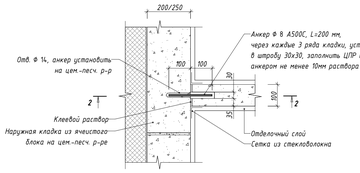
Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 100мм к ж.б. конструкциям



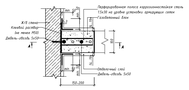
Узел крепления кладки из газобетонных блоков толщ. 200мм к ж.б. конструкциям (В1, В2)



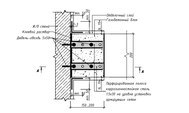
Узел крепления перегородки из газобетонных блоков толщ. 100мм к наружной газобетонной стене



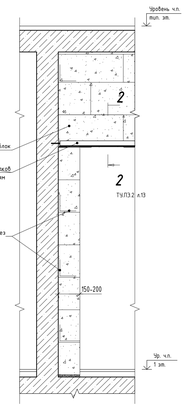
Узел крепления заплечика из газобетонных блоков толщ.100мм к ж.б. конструкциям



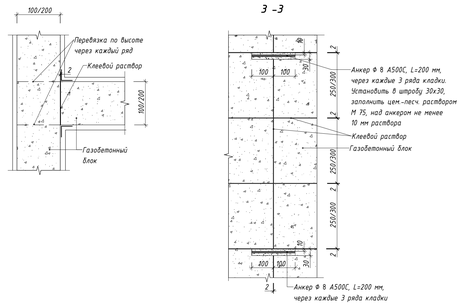
Узел крепления заплечика из газобетонных блоков толщ.200мм к ж.б. конструкциям



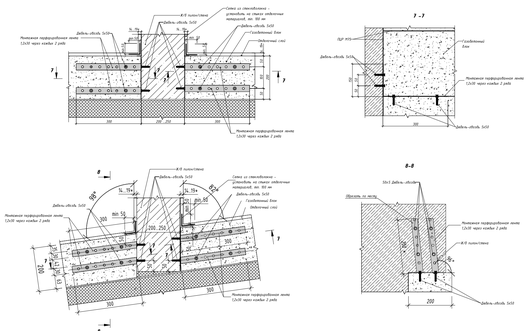
Узел крепления заплечика из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям. Сечение А-А



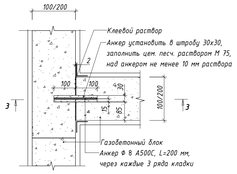
Узел перевязки кладки из газобетонных блоков



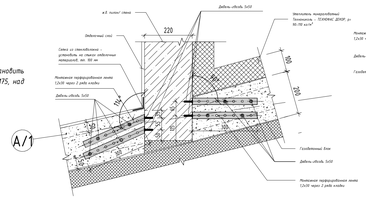
Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям



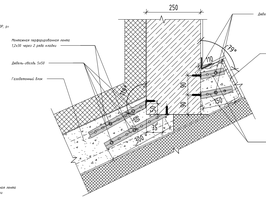
Узел крепления кладки из газобетонных блоков к существующей перегородке (вариант)



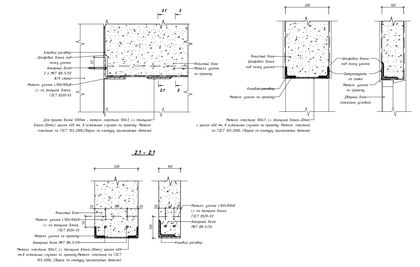
Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям по оси А/1



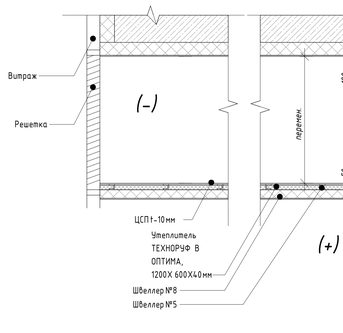
Узел крепления наружной стены из газобетонных блоков к ж.б. конструкциям по осиА1/



Узел крепления перемычки в кладке из газобетонных блоков к вертикальным конструкциям



Узел крепления крепления подоконной доски к ж.б. конструкциям



Устройство ниш под кондиционеры

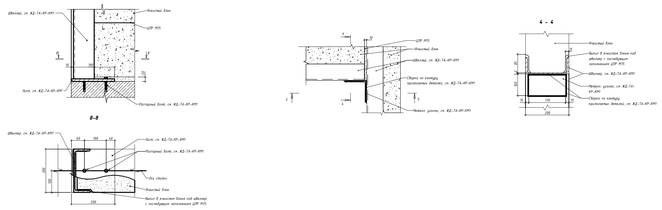


Схема раскладки блоков в наружной стене в зоне оконного проема

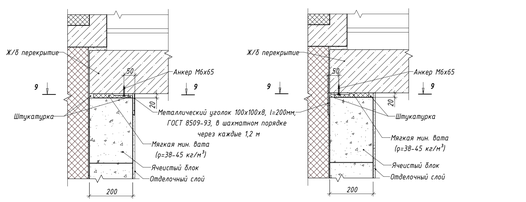
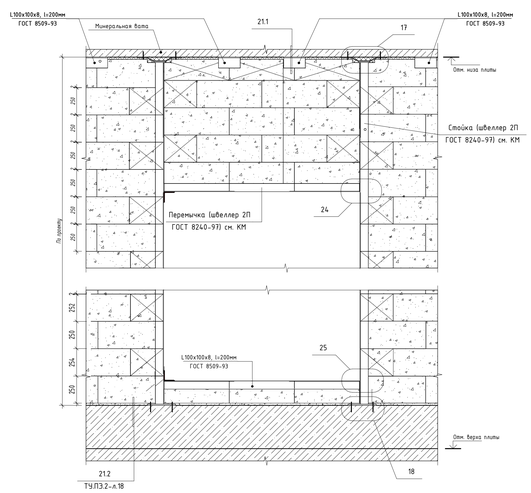
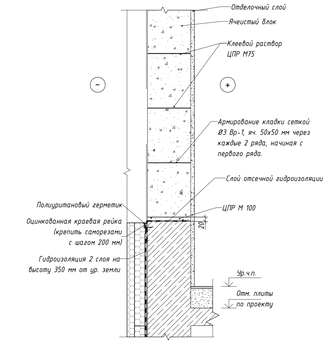


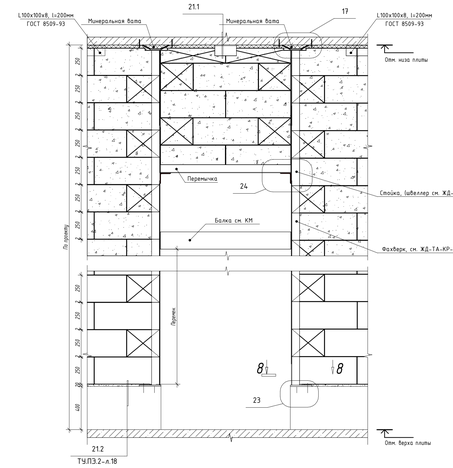
Схема раскладки блоков в наружной стене в зоне дверного проема



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



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



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

±0.000=+144,00							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Каллий			29.09.23		
Проверил		Сабеков			29.09.23		
ГАП		Сабеков			29.09.23		
Нач.отдела		Белжков			29.09.23		
Н.контр.		Ибляева			29.09.23		

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР1.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - курятник СЗСП II с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Ясенево, Сорокины Буераки, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	16	

Архитектурные решения подземной части

Узлы крепления кладки из газобетонных блоков.

Генпро

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А0