## ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ АР

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| | Подземная часть | |
| 148-0721-ОК-1-0-1_2-1..19-АР0.1 | Подземная часть. Архитектурные планы | |
| 148-0721-ОК-1-0-1_2-1..19-АР0.2 | Подземная часть. Кладочные планы стен и перегородок | |
| 148-0721-ОК-1-0-1_2-1..19-АР0.3 | Подземная часть. Отделка помещений | |
| 148-0721-ОК-1-0-1_2-1..19-АР0.4 | Подземная часть. Элементы заполнения проемов | |
| 148-0721-ОК-1-0-1_2-1..19-АР0.5 | Подземная часть. Разрезы. Лестницы. Лифты. Металлические изделия | |
| 148-0721-ОК-1-0-1_2-1..19-АР0.6 | Подземная часть. Узлы и детали | |
| 148-0721-ОК-1-0-1_2-1..19-АР0.7 | Устройство рампы | |
| | Корпус 1 | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР1 | Корпус 1. Секции 1-9. Архитектурные планы | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР2.1 | Корпус 1. Секции 1-3. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР2.2 | Корпус 1. Секции 1-3. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-4..6-АР2.1 | Корпус 1. Секции 4-6. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-4..6-АР2.2 | Корпус 1. Секции 4-6. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-7..9-АР2.1 | Корпус 1. Секции 7-9. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-7..9-АР2.2 | Корпус 1. Секции 7-9. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР3.1 | Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР3.2 | Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-4..6-АР3.1 | Корпус 1. Секции 4-6. Отделка помещений 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-4..6-АР3.2 | Корпус 1. Секции 4-6. Отделка помещений 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-7..9-АР3.1 | Корпус 1. Секции 7-9. Отделка помещений 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-7..9-АР3.2 | Корпус 1. Секции 7-9. Отделка помещений 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР4.1 | Корпус 1. Секции 1-9. Элементы заполнения проемов 1го этажа. Светопрозрачные конструкции | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР4.2 | Корпус 1. Секции 1-9. Элементы заполнения проемов типового этажа. Светопрозрачные конструкции | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР4.3 | Корпус 1. Секции 1-9. Элементы заполнения проемов. Двери, окна | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР5 | Корпус 1. Секции 1-9. Лестницы и ограждения | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-ВТ | Корпус 1. Секции 1-9. Вертикальный транспорт | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР7 | Корпус 1. Секции 1-9. Разрезы | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР8 | Корпус 1. Секции 1-9. Входные группы | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР9.5 | Корпус 1. Секции 1-9. Фасады. | |
| 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР10 | Корпус 1. Секции 1-9. Кровля | |
| | Корпус 2 | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР1 | Корпус 2. Секции 10-19. Архитектурные планы | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..13-АР2.1 | Корпус 2. Секции 10-13. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..13-АР2.2 | Корпус 2. Секции 10-13. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-14..16-АР2.1 | Корпус 2. Секции 14-16. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-14..16-АР2.2 | Корпус 2. Секции 14-16. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-17..19-АР2.1 | Корпус 2. Секции 17-19. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-17..19-АР2.2 | Корпус 2. Секции 17-19. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..13-АР3.1 | Корпус 2. Секции 10-13. Отделка помещений 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..13-АР3.2 | Корпус 2. Секции 10-13. Отделка помещений 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-14..16-АР3.1 | Корпус 2. Секции 14-16. Отделка помещений 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-14..16-АР3.2 | Корпус 2. Секции 14-16. Отделка помещений 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-17..19-АР3.1 | Корпус 2. Секции 17-19. Отделка помещений 1го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-17..19-АР3.2 | Корпус 2. Секции 17-19. Отделка помещений 2-16го этажа | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР4.1 | Корпус 2. Секции 10-19. Элементы заполнения проемов 1го этажа. Светопрозрачные конструкции | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР4.2 | Корпус 2. Секции 10-19. Элементы заполнения проемов типового этажа. Светопрозрачные конструкции | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР4.3 | Корпус 2. Секции 10-19. Элементы заполнения проемов. Двери, окна | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР5 | Корпус 2. Секции 10-19. Лестницы и ограждения | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-ВТ | Корпус 2. Секции 10-19. Вертикальный транспорт | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР7 | Корпус 2. Секции 10-19. Разрезы | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР8 | Корпус 2. Секции 10-19. Входные группы | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР9.5 | Корпус 2. Секции 10-19. Фасады. | |
| 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР10 | Корпус 2. Секции 10-19. Кровля | |

## ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ 1190-01-1-3-АР3.1

| Лист | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 1 | Общие данные | |
| 2 | Маркировочный план 1 этажа | |
| 3 | Ведомость отделки помещений 1 этажа | |
| 4 | Спецификации элементов заполнения дверных проемов и лючков | |
| 5 | Экспликация полов. Секция 1 | |
| 6 | Экспликация полов. Секция 2 | |
| 7 | Экспликация полов. Секция 3 | |
| 8 | Ведомость отделки потолков 1-го этажа. | |

## ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

| Лист | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| АР3.21 л.3 | Ведомость отделки помещений МОП 1 этажа<br>Ведомость отделки помещений типового этажа<br>Ведомость отделки технических помещений 1 этажа<br>Ведомость отделки помещений охраны автостоянки<br>Ведомость отделки помещений ЦИН<br>Ведомость отделки форкамер и технических ниш секции 1-3 | |
| АР3.21 л.4 | Спецификация элементов заполнения дверных проемов 1 этажа<br>Спецификация люков доступа в техническое пространство | |

## ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ | "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (с изменениями на 27 декабря 2018 года) | |
| Федеральный закон от 29.12.2009 № 384-ФЗ | "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" (с изменениями на 2 июля 2013 года) | |
| СП 1.13130.2020 | Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы | |
| СП 2.13130.2020 | Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты | |
| СП 4.13130.2013 | Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям | |
| СП 7.13130.2013 | Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности | |
| СП 48.13330.2011 | Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004"... | |
| СП 50.13330.2012 | Тепловая защита зданий | |
| СП 51.13330.2011 | Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 | |
| СП 53-101-98 | Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций | |
| СП 54.13330.2016 | Здания жилые многоквартирные. Актуализированная редакция, СНиП 31-01-2003 | |
| СП 59.13330.2016 | Доступность зданий и сооружений для маломобильныхгрупп населения. | |
| СП 23-102-2003 | Естественное освещение жилых и общественных зданий | |
| СП 35-101-2001 | Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения | |
| СП 35-102-2001 | Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам | |
| СП 70.13330.2012 | Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 (с Изменениями № 1, 3) | |
| СП 71.13330.2017 | Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87 (с Изменением № 1) | |
| СП 72.13330.2016 | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 3.04.03-85* (с Изменением №1) | |
| СП 128.13330.2016 | Алюминиевые конструкции | |
| СНиП 12-04-2002 | Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство | |
| Постановление Правительства Москвы №516-ПП | "Об утверждении Требований к улучшенной отделке равнозначных жилых помещений, предоставляемых взамен жилых помещений в многоквартирных домах, включенных в Программу реновации жилищного фонда в городе Москве" от 08.08.2017 с учетом изменений № 1465-ПП от 11.11.2019 о соответствии проекта требованиям к... | |
| ГОСТ 31360-2007 | Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические... | |
| Выпуск 3 серия 1.073.9-2.08 год выпуска 2015 | Комплектные системы Кнауф облицовки поэлементной сборки из гипсовых строительных плит ограждающих конструкций для жилых, общественных и производственных... | |
| Выпуск 4 Серия 1.031.9-3.10 год выпуска 2010 | Комплектные системы Кнауф Перегородки поэлементной сборки из гипсоволокнистых листов на металлическом и деревянном каркасах для жилых, общественных и... | |
| ГОСТ 6428-83 | Плиты гипсовые для перегородок | |
| ТУ 5742-003-78667917-2005 | Пазогребневые плиты (ПГП) | |
| Шифр М 8.22-2 / 2018 Часть 1. | "ВОЛМА-плиты" Конструкции с применением гипсовых пазогребневых плит | |
| ГОСТ Р 51829-2001 | Листы гипсоволокнистые | |
| ГОСТ 32614-2012 | Плиты гипсовые строительные | |

## ТИПЫ НАРУЖНЫХ СТЕН

| Место применения | Наименование слоев | Толщина, мм | Общая толщина, мм |
|---|---|---|---|
| Наружная стена выше 1-го эт. - трехслойная ж/б панель | Бетонная плитка 285х60х20 | 20 | 330 |
| | Наружный ж/б слой В25 | 60 | |
| | Минераловатный утеплитель Технониколь Стандарт (плотность = 80 кг/м3) | 150 | |
| | Внутренний ж/б слой В25 | 100 | |
| Наружная стена 1-го эт. - вент. фасад | Бетонная плитка 285х60х20 | 20 | 350 |
| | Воздушный зазор/направляющие каркаса вентфасада | 175 | |
| | Тарельчатые дюбели со стальным сердечником | | |
| | Минераловатный утеплитель Технониколь Стандарт (плотность = 80 кг/м3) | 50 | |
| | Минераловатный утеплитель Технониколь Н (плотность = 36 кг/м3) | 100 | |
| | Клеевой состав для прикл. утеплителя | 5 | |
| | Газобетонные блоки | 200 | |
| Стена подземной части паркинга (выше отм. -2000 мм) | Обратная засыпка (см. раздел ГП) | | 410 |
| | Профилированная мембрана PLANTER-geo | 8 | |
| | Утеплитель экструдированный пенополистирол по типу ТЕХНОНИКОЛЬ XPS Carbon PROF 300 | 100 | |
| | Мастика приклеивающая Технониколь №27 (или аналог) | | |
| | Рулонная гидроизоляция Техноэласт ЭПП - 2 слоя | 2 | |
| | Праймер битумный Технониколь №1 (или аналог | | |
| | Ж.б. стена (см. раздел КР) | 300 | |
| Стена подземной части корпуса (выше отм. -2000 мм) | Обратная засыпка (см. раздел ГП) | | 458 |
| | Профилированная мембрана PLANTER-geo | 8 | |
| | Утеплитель экструдированный пенополистирол по типу ТЕХНОНИКОЛЬ XPS Carbon PROF 300 | 150 | |
| | Рулонная гидроизоляция Техноэласт ЭПП - 2 слоя | | |
| | Праймер битумный Технониколь №1 (или аналог) | | |
| | Ж.б. стена (см. раздел КР) | 300 | |
| Стена подземной части (ниже отм. -2000 мм) | Обратная засыпка (см. раздел ГП) | | 310-470 |
| | Профилированная мембрана PLANTER-geo | 8 | |
| | Гидроизоляционная мембрана Техноласт ЭПП (или аналог) - 2 слоя | 2 | |
| | Праймер битумный Технониколь №1 (или аналог) | | |
| | Ж.б. стена (см. раздел КР) | 300-460 | |
| Наружные стены надстроек над уровнем кровли | Облицовка фиброцементными плитами | 8 | 440-490 |
| | Навесная фасадная система с воздушным зазором | 82 | |
| | Минераловатный утеплитель (Технониколь Технонент Проф) р=90-110 кг/м3 | 50 | |
| | Минераловатный утеплитель (Технониколь Технонент Н Проф) р=40-50 кг/м3 | 100 | |
| | Газобетонные блоки / Ж.б. стена / Кирпич | 200-250 | |
| Наружная стена (лоджии) | Фасадная атмосферостойкая краска в 2 слоя | | 385 |
| | Декоративная минеральная штукатурка | 5 | |
| | Грунтовка фасадная универсальная - 1 слой | | |
| | Штукатурно-клеевой слой, армированный фасадной стеклотканевой щелочестойкой сеткой М3600 | 5 | |
| | Минераловатный утеплитель ТЕХНОФАС р=100-120 кг/м3 | 150 | |
| | Клеевая смесь для монтажа утеплителя | 5 | |
| | Газобетонные блоки | 200 | |
| | Простая штукатурка цементно-песчаным раствором | 20 | |
| Непрозрачные участки витража (1 этаж) | Фасадная покрытие | 30 | 150 |
| | Минераловатные плиты ТЕХНОСЕНДВИЧ (115 кг/м3) в составе трехслойной метал. сендвич-панели (или аналог) | 120 | |

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

**1. Сведения о документах, на основании которых принято решение о разработке рабочей документации:**
Рабочая документация выполнена на основании следующих документов:
- Градостроительный план земельного участка №РФ-77-4-53-1-09-2021-2952 от 20.05.2021 (кадастровые номера 77:03:0006004:33, 77:03:0006004:3577), предоставленный для размещения объекта капитального строительства;
- Проектная документация, выполненная ООО «Проектное бюро АПЕКС», получившая положительное заключение Экспертизы;
- Объемно-планировочные решения, утвержденные Заказчиком
- Задание на проектирование объекта: Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, район Новогиреево, Кусковская улица, земельный участок 12/1 (Кусковская ул., вл.12) (Восточный административный округ);

**2. Рабочая документация разработана в соответствии с:**
- заданием на разработку проектной документации объекта: Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г. Москва, район Новогиреево, Кусковская улица, земельный участок 12/1 (Кусковская ул., вл.12) (Восточный административный округ);
- требованиями действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования

**3. Перечень технических регламентов и нормативных документов, содержащих требования к техническим решениям и дальнейшему производству работ, ссылки на которые даны в рабочих чертежах:**
см. Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

**4. Абсолютная отметка нуля:**
За относительную отметку 0.000 принята отметка уровня чистого пола 1-го этажа, что соответствует абсолютной отметке 155,15 в Балтийской системе высот.

**5. Запись о результатах проверки на патентоспособность и патентную чистоту впервые применяемых в документации технологических процессов, оборудования, конструкций, изделий и материалов, а также номера патентов и заявок, по которым приняты решения о выдаче патентов на используемые в рабочей документации изобретения**
- В составе проекта не были использованы изобретения и патентные исследования, требующие согласования правообладателя.

**6. Перечень основных видов работ, для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ:**
- устройство гидроизоляции;
- устройство пароизоляции;
- устройство утепления выше уровня земли здания (отметку уровня земли см. марку ГП);
- устройство армирования перегородок и наружных стен;
- устройство стен и перегородок с пределом огнестойкости;
- устройство усилений проемов в перегородках и наружных стенах;
- устройство герметизации проемов (двери, окна, инженерные коммуникации) в конструкциях с пределом огнестойкости.
Перечень ответственных конструкций, подлежащих освидетельствованию:
- покрытие кровли;
- соответствие стен и перегородок толщинам и привязкам по проекту;
- фасады.
Акты на скрытые работы должны быть укомплектованы всеми необходимыми документами, подтверждающими проектное качество применяемых материалов, а также исполнительными схемами с фиксацией фактических отступов от проектных размеров, отметок, сечений и т.п.
Производство каменных работ в зимнее время вести согласно СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87" (с Изменениями № 1, 3, 4).

**7. Эксплуатационные требования:**
Срок службы здания -не менее 50 лет. Периодичность проведения капитального ремонта - 25 лет

**8. Характеристики района строительства:**

| | |
|---|---|
| - расчетная зимняя температура наружного воздуха | -минус 25 С |
| - нормативное значение ветрового давление | - 23 кгс/м² |
| - нормативное значение веса снегового покрова | - 150 кг/м² |
| - агроклиматический район | - II |
| - климатический район | - IIB; |

**9. Характеристика здания:**

| | |
|---|---|
| Степень огнестойкости здания: | |
| - корпус 1 и 2 | -II |
| - класс конструктивной пожарной опасности | -С0 |
| Класс пожарной опасности строительных конструкций: | |
| -стены наружные с внешней стороны | -К0 |
| -стены, перегородки, перекрытия и бесчердачные покрытия | -К0 |
| -стены лестничных клеток и противопожарных преграды | -К0 |
| - класс и уровень ответственности | -класс КС-2, уровень II (нормальный) |
| - класс функциональной пожарной опасности | -Ф1.3, Ф4.3, Ф5.1, Ф 5.2. |

**10. Характеристики стеновых и изоляционных материалов см. альбомы:**
148-0721-ОК-1-0-2-10..13-АР2.1, 148-0721-ОК-1-0-2-10..15-АР2.2, 148-0721-ОК-1-0-2-14..16-АР2.1, 148-0721-ОК-1-0-2-14..16-АР2.2, 148-0721-ОК-1-0-2-17..19-АР2.1, 148-0721-ОК-1-0-2-17..19-АР2.2, 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР7, 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР8, 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР9.5, 148-0721-ОК-1-0-2-10..19-АР10.

**11. Указания по производству работ:**
По монолитным железобетонным конструкциям выполнить выравнивание поверхностей до нормативных (согласно таблице 3 п. 5.19 МДС 12-30-2006) в качестве подготовки оснований под финишные покрытия. При окраске подготовленное основание должно удовлетворять следующим требованиям:
- быть гладким, без шероховатостей, местные неровности глубиной (высотой) до 1 мм допускаются не более двух на 4 м2;
- поверхностные трещины, раковины и неровности должны быть раскрыты и огрунтованы, заполнены шпателевкой на всю глубину и отшлифованы;
- отслоения, потеки раствора, следы обработки затирочными машинами не допускаются".
Поверхность покрытия пола должна быть ровной. Просветы между контрольной двухметровой рейкой и проверяемой поверхностью не должны быть более 4мм (для полов с финишным покрытием из керамогранита) и не более 2мм (для полов с финишным покрытием из ламината).
Гидроизоляцию в местах примыкания пола к стенам заводить на высоту 200 мм от уровня чистого пола. Обмазочную гидроизоляцию наносить на выровненную очищенную поверхность пола, покрытую двумя слоями грунтовки. Углы и стыки со стенами и трубами проклеивать герметизирующей лентой, на трубы надевать резиновые уплотнители.
Наносить необходимое количество слоев гидроизоляции и последующей грунтовки, согласно технологии укладки конкретного материала.
Отверстия в перекрытиях после прокладки коммуникаций забетонировать (класс бетона не ниже В25).
Отделочные работы выполнять в соответствии с требованиями СП 71.13330.2017 "Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87".
Внутренние поверхности эксплуатируемых технических ниш СС отделываются:
- по монолиту Грунтовка Бетоноконтакт, Затирка поверхности после демонтажа опалубки, упрочняющая и обеспыливающая пропитка "Элакор-М61 Флоат";
- по газобетону Грунтовка глубокого проникновения, Простая штукатурка цементно-песчаными смесями, упрочняющая и обеспыливающая пропитка "Элакор-М61 Флоат";
На стыках разнородных материалов применять стеклотканевую штукатурную сетку шириной не менее 100 мм с размером ячейки 5 мм и плотностью не менее 120 г/м2.
Заделку мест прохода инженерных коммуникаций выполнить с учетом требований противопожарной безопасности.
Для оштукатуривания стен предусмотреть стеклотканевую сетку армирующую.
Допускается возможность замены указанных материалов и изделий на аналоги с идентичными техническими характеристиками без увеличения сметной стоимости.
Применение иных материалов требует доработки проектных решений и должно быть согласовано с авторами проекта.

**12. Наружные стены**
Наружные стены надземной части здания-монолитные ж/б пилоны с заполнением газобетонными блоками ГОСТ31359-2007.
Наружная отделка фасада 1 этажа (в том числе школьная часть), облицовка бетонной плиткой 20мм в составе сертифицированной вентилируемой фасадной системы с утеплителем.
Материалы, изделия и оборудование принятое в рабочей документации могут быть заменены на аналогичные с идентичными техническими характеристиками без увеличения сметной стоимости.

**13. Характеристики стеновых и изоляционных материалов см. альбомы:**
148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР2.1, 148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР2.2, 148-0721-ОК-1-0-1-4..6-АР2.1, 148-0721-ОК-1-0-1-4..6-АР2.2, 148-0721-ОК-1-0-1-7..9-АР2.1, 148-0721-ОК-1-0-1-7..9-АР2.2, 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР7, 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР8, 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР9.5, 148-0721-ОК-1-0-1-1..9-АР10.

**14. Указания о мероприятиях при производстве работ в зимнее время:**
Выполнять строительные и общестроительные работы в соответствии с СП 70.13330.2012.
Соблюсти необходимые условия по проведству изоляционных и отделочных работ в соответствии с СП 71.13330.2017.

**15. Указания о мероприятиях, обеспечивающих защиту помещений от шума, вибрации и других воздействий:**
Проектными решениями обеспечиваются нормативные индексы изоляции шума (ударного и воздушного) внутренних ограждающих конструкций здания. Помещения квартир планировочно изолированы от помещений с потенциальными источниками шума: между подземным и жилыми этажами располагается первый этаж, занятый помещениями общественного назначения (Ф3.5, Ф4.3).
Помещения мусорокамер отделены от смежных помещений с постоянным пребыванием людей двойной стеной, от жилых помещений вышележащего этажа – техническим пространством высотой менее 1,8 м.
Планировочными решениями исключено примыкание жилых и общественных помещений БКТ к лифтовым шахтам лифтовые шахты не имеют с квартирами общих стен, что исключает передачу структурного шума в помещения квартир.
Прокладка трубопроводов канулов ведется в полу или фальш-стене санузла.

0,000=155,15

148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР3.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новогиреево, Кусковская улица, земельный участок 12/1 (Кусковская ул., вл. 12) (Восточный административный округ

| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | | Романов | | | 24.06.24 |
| Проверил | | Никитина | | | 24.06.24 |
| ГАП | | Лопухов | | | 24.06.24 |
| Гл. архитектор | | Струговец | | | 24.06.24 |
| Н. контр. | | Куликова | | | 24.06.24 |
| ГИП | | Зорин | | | 24.06.24 |

Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа

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

Общие данные

ООО "Проектное бюро АПЕКС"

Формат А1

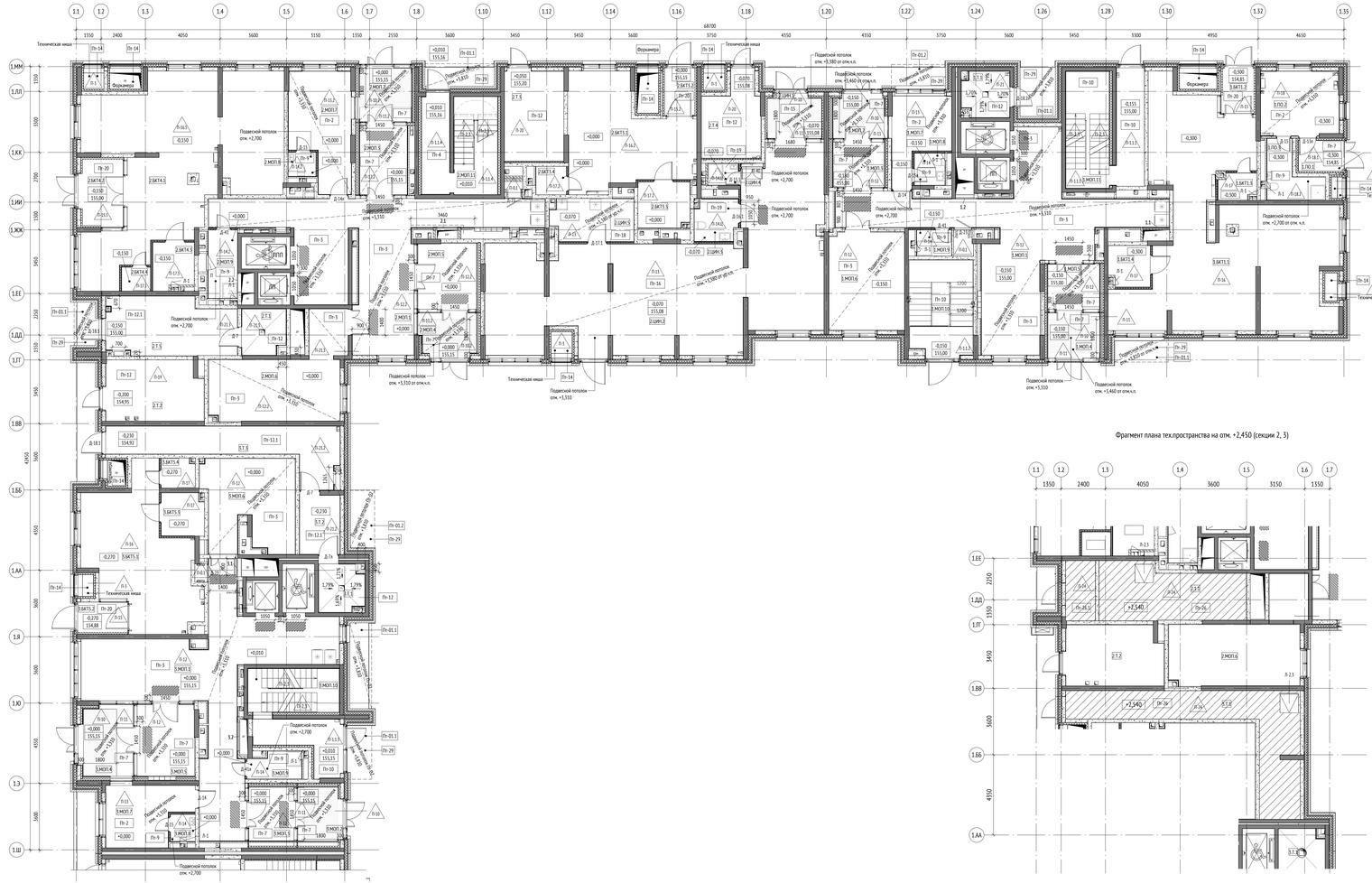
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

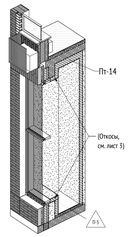
## Фрагмент маркировочного плана 1 этажа ( 1 : 100)



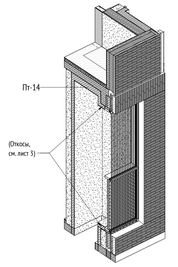
## Фрагмент плана техпространства на отм. +2,450 (секции 2, 3)



## Фрагмент ниши для наружного блока кондиционера БКТ



## Фрагмент ниши форкамеры



### Экспликация помещений 1 этажа

| № | Имя | Площадь, м2 | Кат. пом. |
|---|---|---|---|
| Секция 1 | | | |
| БКТ1 | | | |
| 1.БКТ1.1 | БКТ №1 (ФК1) | 95,21 | - |
| 1.БКТ1.2 | Тамбур | 4,59 | - |
| 1.БКТ1.3 | ПУИ | 5,01 | В4 |
| 1.БКТ1.4 | Санузел МГН | 5,18 | - |
| МОП | | | |
| 1.МОП.1 | Вестибюль | 68,45 | - |
| 1.МОП.2 | Тамбур 1 | 7,44 | - |
| 1.МОП.3 | Тамбур 2 | 8,24 | - |
| 1.МОП.4 | Тамбур 1 | 6,94 | - |
| 1.МОП.5 | Тамбур 2 | 6,94 | - |
| 1.МОП.6 | Колясочная | 22,06 | В3 |
| 1.МОП.7 | Консьерж | 11,71 | - |
| 1.МОП.8 | Санузел | 2,86 | - |
| 1.МОП.9 | ПУИ | 2,57 | В4 |
| 1.МОП.10 | Лестничная клетка | 17,85 | - |
| 1.МОП.11 | Лестничная клетка | 24,63 | - |
| ЛО | | | |
| 1.ЛО.1 | Тамбур охраны | 4,21 | - |
| 1.ЛО.2 | Помещение охраны автостоянки | 14,61 | - |
| 1.ЛО.3 | Санузел охраны | 6,37 | - |
| 1 | | | |
| 1.Т.1 | Мусоросборная камера | 6,53 | В4 |
| | | 359,24 | |

### Экспликация помещений 1 этажа

| № | Имя | Площадь, м2 | Кат. пом. |
|---|---|---|---|
| Секция 2 | | | |
| 1 | | | |
| 2.1.1 | Техническое пространство | | |
| 2.1.1 | Техническое пространство | | |
| БКТ3 | | | |
| 2.БКТ3.1 | БКТ №3 (ФК3) | 54,40 | - |
| 2.БКТ3.2 | Тамбур | 4,57 | - |
| 2.БКТ3.3 | Санузел МГН | 6,40 | - |
| 2.БКТ3.4 | ПУИ | 2,58 | В4 |
| БКТ4 | | | |
| 2.БКТ4.1 | БКТ №4 (ФК3) | 81,60 | - |
| 2.БКТ4.2 | Тамбур | 9,14 | - |
| 2.БКТ4.3 | Санузел МГН | 5,68 | - |
| 2.БКТ4.4 | ПУИ | 2,03 | В4 |
| МОП | | | |
| 2.МОП.1 | Вестибюль | 65,21 | - |
| 2.МОП.2 | Тамбур 1 | 9,22 | - |
| 2.МОП.3 | Тамбур 2 | 11,17 | - |
| 2.МОП.4 | Тамбур 1 | 8,17 | - |
| 2.МОП.5 | Тамбур 2 | 13,13 | - |
| 2.МОП.6 | Колясочная | 29,42 | В3 |
| 2.МОП.7 | Консьерж | 18,90 | - |
| 2.МОП.8 | Санузел | 5,75 | - |
| 2.МОП.9 | ПУИ | 5,74 | В4 |
| 2.МОП.11 | Лестничная клетка | 20,75 | - |
| 2 | | | |
| 2.Т.1 | Мусоросборная камера | 6,15 | В4 |
| 2.Т.1 | Техническое пространство | 24,24 | |
| 2.Т.2 | Помещение СС | 16,89 | В4 |
| 2.Т.3 | ЭЩ жилой части | 15,70 | В3 |
| 2.Т.4 | ЭЩ нежилой части | 12,61 | В4 |
| 2.Т.5 | Коридор мусорокамеры | 21,56 | - |
| ЦИН | | | |
| 2.ЦИН.1 | Тамбур | 7,40 | - |
| 2.ЦИН.2 | Рабочий зал ЦИН (ФК1.5) | 121,73 | - |
| 2.ЦИН.5 | Санузел МГН | 5,39 | - |
| 2.ЦИН.4 | ПУИ | 5,92 | В4 |
| 2.ЦИН.5 | Комната персонала | 9,90 | - |
| | | 573,53 | |

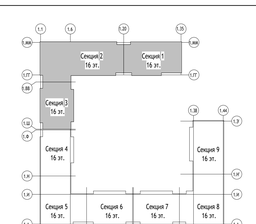
### Экспликация помещений 1 этажа

| № | Имя | Площадь, м2 | Кат. пом. |
|---|---|---|---|
| Секция 3 | | | |
| БКТ5 | | | |
| 3.БКТ5.1 | БКТ №5 (ФК3) | 40,07 | - |
| 3.БКТ5.2 | Тамбур | 4,49 | - |
| 3.БКТ5.3 | Санузел МГН | 5,32 | - |
| 3.БКТ5.4 | ПУИ | 3,02 | В4 |
| МОП | | | |
| 3.МОП.1 | Вестибюль | 66,57 | - |
| 3.МОП.2 | Тамбур 1 | 8,19 | - |
| 3.МОП.3 | Тамбур 2 | 9,11 | - |
| 3.МОП.4 | Тамбур 1 | 11,70 | - |
| 3.МОП.5 | Тамбур 2 | 13,62 | - |
| 3.МОП.6 | Колясочная | 23,06 | В3 |
| 3.МОП.7 | Консьерж | 13,42 | - |
| 3.МОП.8 | Санузел | 5,87 | - |
| 3.МОП.9 | ПУИ | 4,04 | В4 |
| 3.МОП.10 | Лестничная клетка | 22,58 | - |
| 3 | | | |
| 3.Т.1 | Мусоросборная камера | 6,53 | В4 |
| 3.Т.1 | Техническое пространство | 51,58 | |
| 3.Т.2 | Коридор мусорокамеры | 7,00 | - |
| 3.Т.3 | Коридор мусорокамеры | 23,29 | - |
| | | 295,26 | |

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:




## СХЕМА ОБЪЕКТА:




## ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Допускается увеличение/добавление толщины штукатурного слоя в местах стыков неровных плоскостей перегородок и монолитных стен до 20мм.
2. Высотные отметки на плане даны от уровня чистого пола.
3. Ведомость отделки помещений см. лист 3.
4. Экспликацию полов см. листы 5-7.
5. Ведомость отделки потолков см. лист 8.
6. Маркировка, эскизы, спецификации ограждений лестничных клеток см. 148-0721-ОК-1-0-1-1_9-АР0.5, 148-0721-ОК-1-0-1-1_9-АР5
7. Спецификацию настенных вентрешеток см. лист 4.

0,000=155,15

| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | Никитина | | | | 14.06.24 |
| Проверил | Никитина | | | | 14.06.24 |
| ГАП | Лопухов | | | | 14.06.24 |
| Гл. архитектор | Стругович | | | | 14.06.24 |
| Н. контр. | Кулакова | | | | 14.06.24 |
| ГИП | Зорин | | | | 14.06.24 |

148-0721-ОК-1-0-1-1_3-АР3.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – курятник (ЗОГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новокуркино, Кузовская улица, земельный участок 12/1 (Вуковская ул, вл. 12) (Восточный административный округ)

| Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа | Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|---|
| | Р | 2 | |
| Маркировочный план 1 этажа | ООО "Проектное бюро АПЕКС" | | |

Формат А2х3

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв.№ подл.

## Ведомость отделки помещений МОП 1 этажа

| Наименование помещения | Стены и перегородки | | | | | | | | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Железобетонное основание | | Основание из кладки ячеистых бетонных блоков | | Основание из кирпичной кладки | | Основание из ГКЛ / Утеплителя | | |
| | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | |
| Тамбур 1 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1.Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Керамогранит на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 15 мм | 9,25 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Керамогранит на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 15 мм | 15,32 | | | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Грунтовка бетоноконтакт<br>3. Керамогранит на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 15 мм | 197,33 | |
| | Подготовка стен выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Структурная негорючая краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой | 3,95 | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 3,20 | | | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка под финишную отделку<br>2. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 40,86 | |
| Тамбур 2 | Устроено в тамбуре 1 | | Устроено в тамбуре 1 | | | | Устроено в тамбуре 1 | | |
| Вестибюль | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1.Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3.Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Керамогранит на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 15 мм | 208,85 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Керамогранит на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 15 мм | 231,44 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка ц/п смесями по сетке тканой стальной 10х10х0,8 мм - 15 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Керамогранит на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 16 мм | 17,99 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Грунтовка бетоноконтакт<br>3. Керамогранит на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 15 мм | 193,32 | |
| | До отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 35,11 | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Сплошное выравнивание цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 73,92 | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка ц/п смесями по сетке тканой стальной 10х10х0,8 мм - 15 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 5,07 | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Грунтовка под финишную отделку<br>3. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза - 2 слоя | 29,46<br>19,81 | |
| | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1.Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Структурная негорючая краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой | 103,17 | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Сплошное выравнивание цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 9,40 | | | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Грунтовка под финишную отделку<br>3. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 19,81 | |
| Колясочная | Устроено в пом. Вестибюль | | | | | | | | |
| Консьерж | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1.Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Сплошное выравнивание цементно-песчаными смесями - 10 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Структурная неорочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 54,76 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Улучшенная штукатурка гипсовыми смесями - 20 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 53,28 | | | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Шпаклевка поверхности на гипсовой основе (с проклейкой стыков армирующей лентой) - 2 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 51,48 | |
| | Подготовка стен выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято"<br>1.Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой | 7,35 | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка гипсовыми смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слоя | 1,78 | | | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка - 1 слой | 2,88 | |
| Санузел | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка<br>1. Грунтовка бетоноконтакт<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 8,70 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка ц/п смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 41,29 | | | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Грунтовка бетоноконтакт<br>3. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 65,56 | |
| ПУИ | Устроено в С/У | | Устроено в С/У | | | | Устроено в С/У | | |
| Лестничная клетка | Подготовка монолитных стен<br>1. Грунтовка бетоноконтакт<br>2. Сплошное выравнивание цементно-песчаными смесями - 45 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 25,51 | Подготовка стен из ячеистого бетона<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Улучшенная штукатурка ц/п смесями - 45 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 17,35 | | | | | Выход из Паркинга, помещение 1.МОП.10 |
| | | | Подготовка стен из ячеистого бетона<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Сплошное выравнивание ц/п смесями - 20 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 21,72 | | | | | |
| Лестничная клетка | Подготовка монолитных стен<br>1. Грунтовка бетоноконтакт<br>2. Сплошное выравнивание ц/п смесями - 20 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 216,43 | Подготовка стен из ячеистого бетона<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 43,44 | | | Подготовка под финишную отделку минеральной ваты<br>1. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканевой щелочестойкой сеткой М5600 - 10 мм<br>2. Грунтовка бетоноконтакт<br>3. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 115,14 | |

## Ведомость отделки технических помещений 1 этажа

| Наименование помещения | Стены и перегородки | | | | | | | | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Железобетонное основание | | Основание из кладки ячеистых бетонных блоков | | Основание из кирпичной кладки | | Основание из ГКЛ / Утеплителя | | |
| | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | |
| Мусороприемная камера | Подготовка монолитных стен до 2,2 м от отм. чист пола<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 41,58 | Подготовка стен из ячеистого бетона до 2,2 м от отм. чист пола<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 8,61 | | | Подготовка каркасных стен выше отм 2,2 м от отм. чист пола<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Грунтовка глубокого проникновения<br>3. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 19,16 | |
| | Подготовка монолитных стен выше 2,2 м от отм. чист пола<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 4 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>4. Простая окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 38,49 | | | | | Подготовка каркасных стен выше отм 2,2 м от отм. чист пола<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>5. Простая окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 6,97 | |
| Коридор мусорокамеры | Подготовка монолитных стен до 2,2 м от отм. чист пола<br>1. Грунтовка бетоноконтакт<br>2. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов | 46,90 | Подготовка стен из ячеистого бетона до 2,2 м от отм. чист пола<br>1. Грунтовка бетоноконтакт<br>2. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов | 88,86 | | | Устроено в пом. мусоросборной камеры | | |
| ЭЩ жилой части | Подготовка монолитных стен<br>1. Грунтовка бетоноконтакт - 1 слой<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>4. Простая окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза | 80,59 | Подготовка стен из ячеистого бетона<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>4. Простая окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза | 88,78 | | | 1. Штукатурно-клеевой слой (Технониколь 210), армированный фасадной стеклотканевой щелочестойкой сеткой М5600 - 10 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>4. Простая окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза | 27,61 | пом. 2.7.4, 2.7.5 |
| ЭЩ нежилой части | Устроено в пом. ЭЩ | | Устроено в пом. ЭЩ | | | | | | |
| Помещение ССС | Устроено в пом. ЭЩ | | Устроено в пом. ЭЩ | | | | | | |
| Техническое пространство | Подготовка монолитных стен<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки<br>3. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка | 31,97 | 1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка ц/п смесями - 14 мм<br>3. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка | 72,92 | | | | | |

## Ведомость отделки помещений охраны автостоянки

| Наименование помещения | Стены и перегородки | | | | | | | | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Железобетонное основание | | Основание из кладки ячеистых бетонных блоков | | Основание из кирпичной кладки | | Основание из ГКЛ / Утеплителя | | |
| | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | |
| Помещение охраны автостоянки | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой<br>2. Сплошное выравнивание тяжелыми смесями - 10 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов, группа горючести НГ - 15 мм | 22,67 | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Улучшенная штукатурка гипсовыми смесями - 20 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 25,05 | | | Подготовка под финишную отделку минеральной ваты<br>До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканевой щелочестойкой сеткой М5600 - 10 мм<br>2. Грунтовка глубокого проникновения<br>3. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ | 20,82 | |
| | Подготовка стен выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой | 4,90 | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Простая штукатурка гипсовыми смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести НГ - 1 слой | 6,72 | | | Подготовка под финишную отделку минеральной ваты<br>Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканевой щелочестойкой сеткой М5600 - 10 мм<br>2. Грунтовка под финишную отделку<br>3. Простая окраска водно-дисперсионной интерьерной краской за 2 раза, группа горючести НГ - 2 слой | 5,32 | |
| Санузел охраны | До отметки 1,8 м<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Шпаклевка поверхности из цементной основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>6. Улучшенная окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 8,59 | До 1,8 м<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 17,42 | | | До 1,8 м<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Грунтовка Бетоноконтакт<br>3. Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 12 мм | 9,10 | Пост охраны |
| | Выше 1,8 м<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Шпаклевка поверхности из цементной основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>6. Улучшенная окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 5,73 | Выше 1,8 м<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Улучшенная штукатурка цементно-песчаными смесями - 17 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Шпаклевка поверхности из цементной основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку<br>6. Улучшенная окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 10,43 | | | Выше 1,8 м<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Шпаклевка поверхности из цементной основе (с проклейкой стыков армирующей лентой) - 2 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Улучшенная окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 5,75 | |
| Тамбур охраны | | | | | | | Устроено в пом. охраны | | |

## Ведомость отделки помещений ЦИН

| Наименование помещения | Стены и перегородки | | | | | | | | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Железобетонное основание | | Основание из кладки ячеистых бетонных блоков | | Основание из кирпичной кладки | | Основание из ГКЛ / Утеплителя | | |
| | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | Тип отделки | Площадь, м² | |
| Тамбур | | | | | | | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка "Грильято" (ыполненное пространство)<br>1. Штукатурно-клеевой слой (Технониколь 210)армированного", армированный фасадной стеклотканевой щелочестойкой сеткой М5600 - 10 мм<br>2. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка - 1 слой | 5,53 | |
| | | | | | | | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканевой щелочестойкой сеткой М5600 - 10 мм<br>2. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>3. Шпаклевка поверхности на гипсовой основе (с проклейкой стыков армирующей лентой) - 2 мм<br>4. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>5. Шпаклевка из цементной отсновке - 2 мм<br>6. Грунтовка под финишную отделку<br>7. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза, группа горючести Г1 - 2 слоя | 20,05 | |
| Рабочий зал ЦИН (Ø 0,5) | До отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>5. Структурная неторочная краска, нанесение краскопультом, группа горючести Г1 - 2 слоя | 125,72 | Подготовка стен из ячеистого бетона до отм 60 мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Улучшенная штукатурка гипсовыми смесями - 17 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Шпаклевкой на гипсовой основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку<br>6. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза, группа горючести Г1 - 2 слоя | 101,82 | | | Подготовка до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Шпаклевка из гипсовой основе (с проклейкой стыков армирующей лентой) - 2 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>4. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза, группа горючести Г1 - 2 слоя | 15,71 | |
| | | | | | | | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка - 1 слой | 8,62 | |
| Санузел МГН | Выше отметки 60 мм от низа подвесного речного потолка (ыполненное пространство)<br>1.Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка | 1,61 | Подготовка стен из ячеистого бетона выше отм. 60мм от низа речного потолка<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка - 1 слой | 7,41 | | | Выше отметки 60 мм от низа подвесного потолка<br>1. Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>2. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка - 1 слой | 11,14 | |
| | Подготовка монолитных стен от отм 2,04 м до отм 60мм выше пола потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Шпаклевка поверхности из цементной основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>6. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 0,80 | Подготовка стен из ячеистого бетона от отм 2,04 до отметки 60 мм выше отметки низа подвесного потолка<br>1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Шпаклевка поверхности из цементной основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>6. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 1,68 | | | Подготовка стен из ячеистого бетона до 2,04 м<br>- Шпаклевка съемная ГКЛ/ГВЛВВ с проклейкой армирующей лентой<br>- Грунтовка Бетоноконтакт<br>- Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 14 мм | 14,73 | |
| | Подготовка монолитных стен до 2,04 м<br>- Грунтовка Бетоноконтакт<br>- Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения<br>- Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов | 2,26 | Подготовка стен из ячеистого бетона до 2,04 м:<br>- Грунтовка глубокого проникновения<br>- Простая штукатурка цементно-песчаными смесями - 14 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения<br>- Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе с затиркой швов - 14 мм | 10,46 | | | | |
| ПУМ | | | Устроено в с/у МГН | | | | Устроено в с/у МГН | | |
| Комната персонала | | | 1. Грунтовка глубокого проникновения<br>2. Улучшенная штукатурка гипсовыми смесями - 17 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>4. Шпаклевкой на гипсовой основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку<br>6. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза, группа горючести Г1 - 2 слоя | 38,56 | | | Подготовка до отметки 60мм выше отметки низа подвесного потолка "Грильято"<br>1. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>2. Шпаклевка из гипсовой основе (с проклейкой стыков армирующей лентой) - 2 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>4. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза, группа горючести Г1 - 2 слоя | 24,78 | |

## Ведомость отделки откосов МОП 1 этажа секции 1-3

| Наименование | Длина, м.пог. | Площадь, м2 |
|---|---|---|
| Ячеистый бетонный блок:<br>1. ГСП-Н2 - 12,5 мм<br>2. Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>3. Профиль угловащитный оцинкованный 25х25 мм, сплошное выравнивание ц-п смесями по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - 10 мм<br>4. Шпатлевка на гипсовой основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку | 158,3 | 27,7 |
| Общий итог: 18 | 158,3 | 27,7 |

## Ведомость отделки откосов наружных витражей ЦИН

| Наименование | Длина, м.пог. | Площадь, м2 |
|---|---|---|
| Ячеистый газобетонный блок:<br>- ГСП-Н2 - 12,5 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения<br>- Профиль угловащитный оцинкованный 25х25 мм, улучшенная штукатурка гипсовыми смесями посетке СВУ 120-2600 СП51-111-2004 - 20-50 мм<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Шпатлевка на гипсовой основе - 2 мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой | 44,6 | 8,9 |
| Общий итог: 6 | 44,6 | 8,9 |

## Ведомость отделки откосов дверей мусорокамер 1 этажа секции 1-3

| Наименование | Длина, м.пог. | Площадь, м2 |
|---|---|---|
| Монолитный Ж/Б<br>- Грунтовка Бетоноконтакт - 1 слой<br>- Профиль угловащитный оцинкованный 25х25 мм, сплошное выравнивание ц-п смесями по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - 10 мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 10,5 | 2,1 |
| Ячеистый газобетонный блок:<br>- Грунтовка глубокого проникновения - 1 слой<br>- Простая штукатурка цементно-песчаными смесями по сетке тканой стальной 10х10х0.8 мм - 14 мм<br>- Грунтовка под финишную отделку - 1 слой<br>- Простая окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза - 2 слоя | 21,5 | 4,5 |
| Общий итог: 6 | 31,8 | 6,4 |

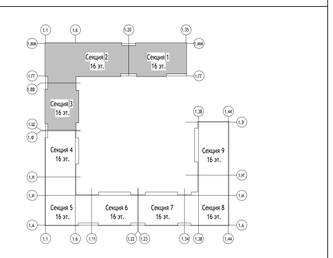
## Ведомость отделки форкамер и технических ниш секции 1-3

| Наименование | Площадь, м2 |
|---|---|
| 1. Штукатурно-клеевой слой (Технониколь 210), армированный фасадной стеклотканевой сеткой щелочестойкой сеткой М5600-10 мм | 541,93 |
| 2. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка | |

## Ведомость отделки откосов форкамер и технических ниш секции 1-3

| Наименование | Длина, м.пог. | Площадь, м2 | Объем минваты, м3 |
|---|---|---|---|
| 1. Клеевая смесь для монтажа утеплителя ( Технониколь 110 )<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФАС ДЕКОР) ⍉=100-120 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⍉=0,041 Вт/м*С - 100 мм<br>3. Штукатурно-клеевой слой (Технониколь 210), армированный фасадной стеклотканевой сеткой щелочестойкой сеткой М5600-10 мм<br>4. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка | 29,1 | 5,8 | 0,73 м³ |

СХЕМА ОБЪЕКТА:




ПРИМЕЧАНИЯ:

Примечания :

1. Общие указания см. л. 1 данного комплекта.
2. Допускается увеличение толщины штукатурного слоя в местах съеков неровных плоскостей перегородок и монолитных стен до 20мм.
3. Отверстия в ГКЛ перегородках вырезать по месту, после монтажа инженерного оборудования с учетом инженерных отверстий и выходов.
4. Внутренние поверхности эксплуатируемых технических ниш ССС отделываются:
- по монолиту Грунтовка Бетоноконтакт, Затирка поверхности после демонтажа опалубки, упрочняющая и обеспыливающая пропитка ""Элакор-М61 Флюат"";
- по газобетону и ППП Грунтовка глубокого проникновения, Простая штукатурка цементно-песчаными смесями, упрочняющая и обеспыливающая пропитка ""Элакор-М61 Флюат"";
- по ГКЛ Грунтовка глубокого проникновения, Шпатлевка на гипсовой основе (с проклейкой стыков ГВЛВ армирующей лентой), упрочняющая и обеспыливающая пропитка ""Элакор-М61 Флюат
5. На стыках разнородных материалов применять стеклотканевую штукатурную сетку шириной не менее 100 мм с размером ячейки 5 мм и плотностью не менее 120 г/м2
6. Допускается возможность замены указанных материалов и изделий на аналоги с идентичными техническими характеристиками без увеличения сметной стоимости. Применение иных материалов требует доработки проектных решений и должно быть согласовано с авторами проекта.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 0,000=155,15 |
| | | | | | 148-0721-ОК-1-0-1-1.3-АР3.1 |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| Разработал | | Романов | | | 14.06.24 |
| Проверил | | Никитина | | | 14.06.24 |
| ГИП | | Лопухов | | | 14.06.24 |
| Гл. архитектор | | Спутсовец | | | 14.06.24 |
| Н. контр. | | Кулакова | | | 14.06.24 |
| ГИП | | Зорин | | | 14.06.24 |

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны - курятник (ЖСО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новокуркино, Казахская улица, земельный участок 12/1 (Вуковская ул., вл. 12) (Восточный административный округ)

| Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа | Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|---|
| | Р | 3 | |
| Ведомость отделки помещений 1 этажа | ООО "Проектное бюро АПЕКС" | | |

Формат А2х3

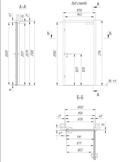
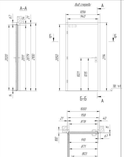
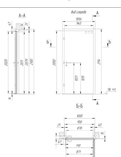
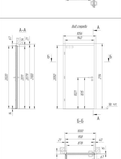
Согласовано

Взам. инв. №

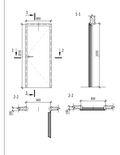
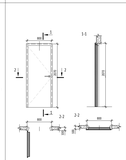
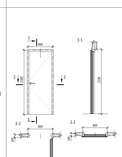
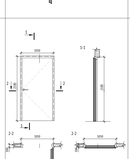
Подп. и дата

Инв. № подл.

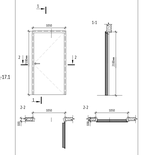
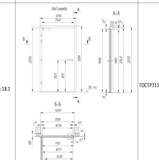
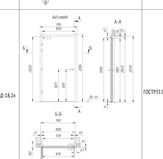
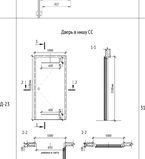
## Спецификация элементов заполнения дверных проемов 1 этажа

| Марка | Эскиз | Обозначение | Наименование | Размер проема, мм | | Кол-во | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Ширина | Высота | | |
| Д-7 |  | ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ25.12.10-001-17157160-2018 | ДПС01 2070-1050вр.Л/Пр ГОСТ Р 57327-2016 / ДПС01 2070-1050вл.Л/Пр ГОСТ Р 57327-2016 / ТУ25.12.10-001-17157160-2018 | 1100 | 2100 | 2 | Дверь металлическая, с заполнением минеральной ватой, противопожарная EI 30, глухая, со стальным профилем порогом 14 мм, угловая коробка, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, порошковая окраска, цвет RAL 7016 (антрацитово-серый) матовый |
| Д-15а |  | ГОСТ Р 57327-2016 | ДПС 01 2070-960 пр. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 / ДПС 01 2070-960 л. EI 60 ГОСТ Р 57327-2016 | 1000 | 2100 | 1 | Дверь глухая, со стальным профилем порогом, уплотнитель, контурный уплотнитель, нажимная ручка, цилиндровый замок "клеверштульга", цвет принять в соответствии с АИ |
| Д-14 |  | ГОСТ Р 51173-2016 | ДОЛ В, Оп, Пр, Пр/ Пр, Вн, Пол, М2, О - ГОСТ 51173-2016 / ДОЛ В, Оп, Л, Пр/ Пр, Вн, Пол, М2, О - ГОСТ 51173-2016 | 1000 | 2100 | 2 | Дверь металлическая, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стальным профилем порогом, коробка угловая, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с АИ |
| Д-14а |  | ГОСТ Р 51173-2016 | ДОЛ В, Оп, Пр, Пр/ Пр, Вн, Пол, М2, О - ГОСТ 51173-2016 / ДОЛ В, Оп, Л, Пр/ Пр, Вн, Пол, М2, О - ГОСТ 51173-2016 | 1000 | 2100 | 1 | Дверь металлическая, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стальным профилем, коробка угловая, контурный уплотнитель - серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с АИ |

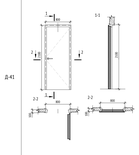
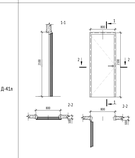
## Спецификация элементов заполнения дверных проемов 1 этажа

| Марка | Эскиз | Обозначение | Наименование | Размер проема, мм | | Кол-во | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Ширина | Высота | | |
| Д-15 |  | ГОСТ 475-2016 | ДС 1 Рн 21х81 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 /ДС 1 Рн 21х81 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 | 800 | 2070 | 3 | Дверь глухая без порога, телескопический наличник, контурный уплотнитель, поверхность - ремафлок ПВХ пленка, нажимная ручка, цилиндровый замок "клеверштульга", ограничитель, цвет принять в соответствии с АИ |
| Д-15а |  | ГОСТ 475-2016 | ДС 1 Рн 21х81 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 /ДС 1 Рн 21х81 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 | 800 | 2070 | 1 | Дверь глухая без порога, телескопический наличник, контурный уплотнитель, поверхность - ремафлок ПВХ пленка, нажимная ручка, цилиндровый замок "клеверштульга", ограничитель, цвет принять в соответствии с АИ |
| Д-15.1 |  | ГОСТ 475-2016 | ДС 1 Рн 21х81 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 /ДС 1 Рн 21х81 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 | 800 | 2100 | 1 | Дверь глухая без порога, телескопический наличник, контурный уплотнитель, поверхность - эмаль, нажимная ручка, цилиндровый замок "клеверштульга", ограничитель, цвет принять в соответствии с АИ |
| Д-16.1 |  | ГОСТ 475-2016 | ДС 1 Рн 21х101 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 /ДС 1 Рн 21х101 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 | 1050 | 2100 | 1 | Дверь глухая без порога, телескопический наличник, контурный уплотнитель, ограничитель, внешняя отделка двери древесноволокнистая плита средней плотности с защитным покрытием, эмаль и акриловый лак, нажимная ручка, цилиндровый замок "клеверштульга", защелка врезная, цвет принять в соответствии с АИ |

## Спецификация элементов заполнения дверных проемов 1 этажа

| Марка | Эскиз | Обозначение | Наименование | Размер проема, мм | | Кол-во | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Ширина | Высота | | |
| Д-17.1 |  | ГОСТ 475-2016 | ДМ 1 Рн 21х101 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 /ДМ 1 Рн 21х101 Г Пф6 Мд1 ГОСТ 475-2016 | 1050 | 2100 | 1 | Дверь глухая без порога, телескопический наличник, контурный уплотнитель, поверхность - эмаль, нажимная ручка, цилиндровый замок "клеверштульга", ограничитель, цвет принять в соответствии с АИ |
| Д-18.1 |  | ГОСТ Р51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017 | ДОН А, Он, Л, Пр/ Н, Пол, М5, У3 - ГОСТ 51173-2016 | 1200 | 2070 | 2 | Дверь металлическая, из н/ж стали 1.2 мм, глухая,металлический добор внешний, со стальным порогом 14мм, утепленная, контурный уплотнитель-серый, доводчик , нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок ключ-клеп, порошковая окраска RAL7016 |
| Д-18.2а |  | ГОСТ Р51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017 | ДОН А, Он, Л, Пр/ Н, Пол, М5, У3 - ГОСТ 51173-2016 | 1100 | 2070 | 1 | Дверь металлическая, из н/ж стали 1.2 мм, глухая,металлический добор внешний, со стальным порогом 14мм, утепленная, контурный уплотнитель-серый, доводчик , нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок ключ-клеп, порошковая окраска RAL7016 |
| Д-23 |  | ГОСТ 51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВв,В1,Он/Пр,Пр/ Пр,Н1Сн,Л-ГОСТ51173-2016/ТУ 25.12.10-001-17157160-2017 | 1000 | 2100 | 1 | Дверь металлическая, порошковая окраска окрашенная матовой гладкой краской, с вентилирующим уплотнением в верхней и нижней части, размерами 600мм х 24мм (2 шт.), с антивандальным гравальным замком под универсальный мастер-ключ, со стальным порогом 14 мм, с комплектом регулируемых петель, без доборов, цвет принять в соответствии с АИ |

## Спецификация элементов заполнения дверных проемов 1 этажа

| Марка | Эскиз | Обозначение | Наименование | Размер проема, мм | | Кол-во | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Ширина | Высота | | |
| Д-41 |  | ГОСТ51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ,В,Он/Пр,Пр/ Пр,Вн,Пол,О-ГОСТ51173-2016 /ТУ25.12.10-001-17157160-2017<br>ДСВ,В,Он/Л,Пр/ Пр,Вн,Пол,О-ГОСТ51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017 | 800 | 2100 | 2 | Дверь металлическая из н/ж стали толщиной 1,2мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стальным порогом 14мм, контурный уплотнитель-серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с АИ |
| Д-41а |  | ГОСТ51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017 | ДСВ,В,Он/Пр,Пр/ Пр,Вн,Пол,О-ГОСТ51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017<br>ДСВ,В,Он/Л,Пр/ Пр,Вн,Пол,О-ГОСТ51173-2016/ТУ25.12.10-001-17157160-2017 | 800 | 2100 | 1 | Дверь металлическая из н/ж стали толщиной 1,2мм, с заполнением минеральной ватой, глухая, со стальным порогом 14мм, контурный уплотнитель-серый, доводчик, нажимная ручка на круглой розетке, цилиндровый замок ключ-вертушка", порошковая окраска, цвет принять в соответствии с АИ |

## Спецификация люков доступа в техническое пространство

| Марка | Эскиз | Обозначение | Наименование | Размер проема, мм | | Кол-во | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Ширина | Длина | | |
| Л-2.5 |  | ГОСТ Р 57327-2016/ТУ 25.12.10-001-71298951-2019 | ЛПС 01 1000-1050 EI60 ГОСТ Р 57327-2016/ТУ25.12.10-001--71298951-2019 | 1000 | 1000 | 2 | Люк металлический в перекрытии противопожарный, покрытие из рифленого листового металла 5 мм, скрытые пружины, контурный уплотнитель, поворотная рукоя |

## Спецификация реверсивных люков 1 этажа секции 1-5

| Марка | Наименование | Предел огнестойкости | Ширина | Высота | Кол-во, шт. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Л-1 | | | 400 | 600 | 15 | Ревизионный люк , для доступа ОВ RAL 9005 |
| Л-2.5 | | | 1000 | 0 | 2 | Люк металлический в перекрытии противопожарный, покрытие из рифленого листового металла 5 мм, скрытые пружины, контурный уплотнитель, поворотная рукоя |

| Марка | Эскиз | Наименование | Предел огнестойкости | Ширина | Высота | Кол-во, шт. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Л-40 |  | | | 1200 | 1500 | 1 | Люк доступа металлический ревизионный, утепленная рукоя, защелка магнитная, цвет RAL 9005 (сигнальный белый) |

## Спецификация решеток ДУ,ХДУ секции 1-5

| Марка | Наименование | Предел огнестойкости | Ширина | Высота | Кол-во, шт. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.1 | | | 1100 | 400 | 1 | Решетка АДУ, RAL 9005 |
| 2.2 | | | 1000 | 400 | 1 | Решетка ДУ, RAL 9005 |
| 1.1 | | | 1450 | 550 | 1 | Решетка ДУ, RAL 9005 |
| 1.2 | | | 1000 | 600 | 1 | Решетка АДУ, RAL 9005 |
| 1.1 | | | 1000 | 590 | 1 | Решетка АДУ, RAL 9005 |
| 3.2 | | | 1550 | 500 | 1 | Решетка ДУ, RAL 9005 |

0.000=155.15

148-0721-ОК-1-0-1-1.1-АР5.1

Жилой дом с высокоэффективным тепловой изоляцией под здание строение санацией сборны - панельно (ЖСП) с монолитным ответа и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Покровское-Стрешнево, Куликовая улица, земельный участок 121 (Куликовая ул, вл. 121 (Восточный административный округ)

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | Романов | | | | 14.06.24 |
| Проверил | Никитина | | | | 14.06.24 |
| ГАП | Лапухов | | | | 14.06.24 |
| Гл. архитектор | Строгульц | | | | 14.06.24 |
| Н. контр. | Кузнецова | | | | 14.06.24 |
| ГИП | Зорин | | | | 14.06.24 |

Корпус 1. Секции 1-5. Отделка помещений 1го этажа

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

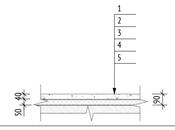
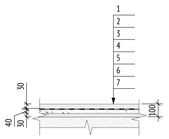
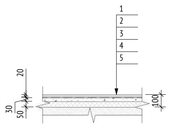
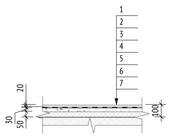
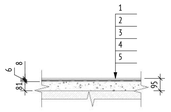
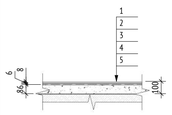
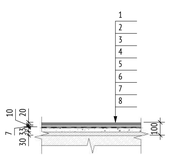
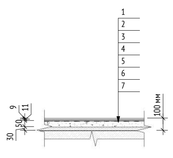
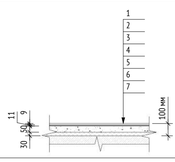
Спецификация элементов заполнения дверных проемов и люков

ООО "Проектное бюро АЛЕКС"

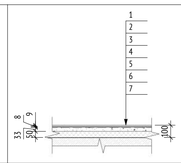
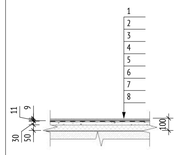
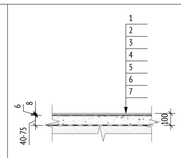
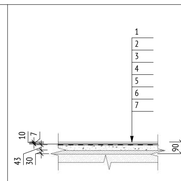
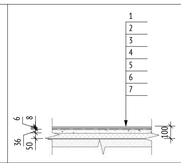
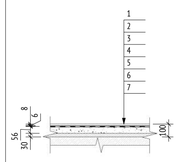
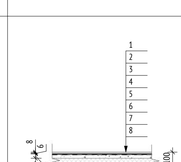
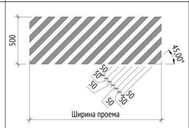
Формат А2х4

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

## Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Секция 1 | | | | | | | |
| Ниши СС | П-0.1 |  | 1. Пропитка упрочняющая и обеспыливающая - 1 слой.<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 40 мм.<br>3. Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой.<br>4. Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 50 мм.<br>5. Ж/б плита. | .<br>40 мм<br><br>50 мм | 90 | 1,47 | |
| БКТ | | | | | | | |
| Тамбур БКТ (без отделки) | П-15 |  | 1.Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ⩾0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 30 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>40 мм<br><br>30 мм | 100 | 5,34 | БКТ |
| Сухие помещения БКТ (без отделки) | П-16 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>3. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>4. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>5. Ж/б плита | 20 мм<br><br>30 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 95,48 | БКТ |
| ПУИ, санузел БКТ (без отделки) | П-17 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 20 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>30 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 7,96 | БКТ |
| МОП | | | | | | | |
| Лестничная клетка | П-1.1.1 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Ж/б плита<br>. | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br><br>81 мм | 95 | 25,69 | МОП |
| Лестничная клетка | П-1.1.2 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Ж/б плита<br>. | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br><br>86 мм | 100 | 5,77 | МОП |
| Тамбур (1-ой) Решетка грязезащитная | П-10 |  | 1. Грязезащитное покрытие (резина+бруш+скребок) (вес покрытия 18,1кг/м²)<br>2. Керамогранит с затиркой швов<br>3. Водостойкий плиточный клей<br>4. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>5. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>6. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>7. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ⩾0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>8. Ж/б плита | 20 мм<br><br>10 мм<br>7 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>33 мм<br><br>30 мм | 100 | 10,10 | МОП |
| Тамбур МОП (1-ой) | П-11 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ⩾0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>30 мм | 100 | 6,08 | МОП |
| Тамбур МОП (2-ой), вестибюль, колясочная | П-12 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>1 слой<br><br>50 мм<br><br>1 слой<br>30 мм | 100 | 91,58 | МОП |

## Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Консьерж, ЦИН, комната персонала | П-13 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>8 мм<br>1 слой<br><br>33 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 12,12 | МОП |
| САНУЗЕЛ Консьержа, ПУИ | П-14 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>7. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>8. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>30 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 5,81 | МОП |
| Мусорокамера | | | | | | | |
| Мусоросборная камера | П-21 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Обмазочная гидроизоляция битумной эмульсионной мастикой (Технониколь №31) с заведением на стены на 200мм, с прокладкой по углам геотекстилем плотностью 60–120 г/м²<br>6. Праймер битумный эмульсионный (Технониколь №4)<br>7. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br><br>40-75 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой | 100 | 6,64 | Мусорокамера |
| Ниша для н.б. БКТ/Форкамера | | | | | | | |
| Ниша для наружного блока БКТ | П-3 |  | 1. Керамическая плитка с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ⩾0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 10 мм<br>7 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>43 мм<br><br>30 мм | 90 | 2,27 | Ниша для н.б. БКТ/Форкамера |
| Охрана | | | | | | | |
| Помещение охраны | П-18 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br>36 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 15,05 | Охрана |
| Тамбур помещения охраны | П-18.1 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ⩾0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>56 мм<br><br>30 мм | 100 | 4,31 | Охрана |
| САНУЗЕЛ Охраны, ПУИ | П-18.2 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>7. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>8. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>36 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 7,03 | Охрана |
| Тактильные указатели для МГН | |  | Окраска полиуретанцементной краской типа Polycem PC 200 AG или аналог | | 5 | 4,7 | |
| Сборные марши | П-2,3 | | 1. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка - 1 слой<br>1. Ж/б | 35,80 | | Окраска с заведением на стены h=100мм,класс пожарной опасности КМ0 | |

## Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

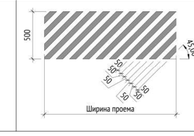
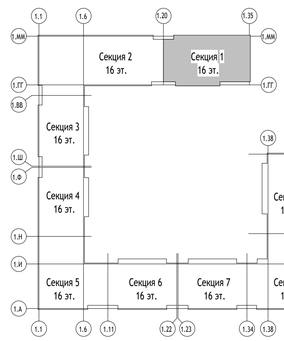
| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Тактильные указатели для МГН | |  | Окраска полиуретанцементной краской типа Polycem PC 200 AG или аналог | | 5 | 1,5 | ЦИН |

СХЕМА ОБЪЕКТА:




ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Данный лист см. совместно с планом на листе 2.
2. Гидроизоляцию в помещениях 1-го этажа с мокрыми процессами завести на высоту min 200 мм на стены.
3. Заделку мест прохода инженерных коммуникаций выполнить с учетом требований пожарной безопасности.
4. Отделка помещений БКТ выполняется силами собственника.
5. Кол-во материала указано без учета коэффициента запаса и без учета раскроя.
6. Поверхность напольных тактильных указателей ни при каких условиях не должна быть скользкой. Коэффициент трения Ктр не менее 0,35 при перемещении по сухим покрытиям полов, и не менее 0,4 — при перемещении по влажным покрытиям полов по СП 29.13330.2011.
7. Горючие по ГОСТ 30244 материалы, используемые для изготовления и обустройства напольных тактильных указателей, включая клеевые составы, должны относиться к группам воспламеняемости по ГОСТ 30402 В1 или В2, и подтверждаться документом о соответствии указанному требованию в соответствии с действующими нормативными документами на материалы в области пожарнойбезопасности.
8. Все материалы, используемые для изготовления и обустройства тактильных указателей, включая клеевые составы для их крепления на поверхности, должны отвечать Единым санитарно-эпидемиологическими гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). ГОСТРУ52875-2018.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | | Никитина | | | 24.06.24 |
| Проверил | | Никитина | | | 24.06.24 |
| ГАП | | Лопухов | | | 24.06.24 |
| Гл. архитектор | | Струговец | | | 24.06.24 |
| Н. контр. | | Куликова | | | 24.06.24 |
| ГИП | | Зорин | | | 24.06.24 |

0,000=155,15

148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР3.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новогиреево, Кусковская улица, земельный участок 12/1 (Кусковская ул., вл. 12) (Восточный административный округ)

Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа

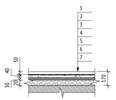
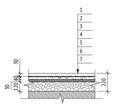
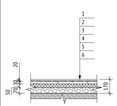
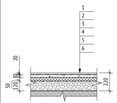
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 5 | |

Экспликация полов. Секция 1

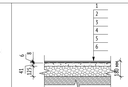
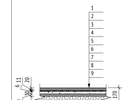
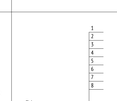
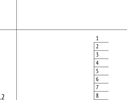
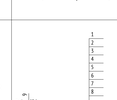
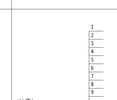
ООО "Проектное бюро АПЕКС"

Формат А1

Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Секция 2 | | | | | | | |
| Ниши СС | П-0.1 |  | 1. Пропитка упрочняющая и обеспыливающая - 1 слой.<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3) - 40 мм.<br>3. Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой.<br>4. Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С - 50 мм.<br>5. Ж/б плита. | -<br>40 мм<br><br>50 мм | | 90 | 1,07 | |
| БКТ | | | | | | | |
| Тамбур БКТ (без отделки) | П-15.2 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, ⍴=0,032 Вт/мК<br>6. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>7. Ж/б плита | 50 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br>40 мм<br><br>50 мм<br><br>70 мм | 170 | | 5,07 | БКТ |
| Тамбур БКТ (без отделки) | П-15.5 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, ⍴=0,032 Вт/мК<br>6. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>7. Ж/б плита | 50 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br>40 мм<br><br>50 мм<br><br>120 мм | 220 | | 9,31 | БКТ |
| Сухие помещения БКТ (без отделки) | П-16.2 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>3. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>4. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>5. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>6. Ж/б плита | 20 мм<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>70 мм | 170 | | 33,93 | БКТ |
| Сухие помещения БКТ (без отделки) | П-16.5 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>3. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>4. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>5. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>6. Ж/б плита | 20 мм<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>120 мм | 220 | | 81,01 | БКТ |
| ПУИ, санузел БКТ (без отделки) | П-17.2 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>7. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>8. Ж/б плита | 20 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>70 мм | 170 | | 9,83 | БКТ |
| ПУИ, санузел БКТ (без отделки) | П-17.5 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>7. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>8. Ж/б плита | 20 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>120 мм | 220 | | 7,93 | БКТ |
| МОП | | | | | | | |

Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Лестничная клетка | П-1.1.4 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>6. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br><br>41 мм<br><br>125 мм | 180 | | МОП |
| Тамбур (1-ой) Решетка грязезащитная | П-10.2 |  | 1. Грязезащитное покрытие (резина+бруш+скребок) (вес покрытия 18,1кг/м²)<br>2. Керамогранит с затиркой швов<br>3. Водостойкий плиточный клей<br>4. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>5. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>6. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>7. Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, ⍴=0,032 Вт/мК<br>8.Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>9. Ж/б плита | 20 мм<br><br>11 мм<br>6 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>30 мм<br><br>50 мм<br><br>70 мм | 170 | | МОП |
| Тамбур МОП (1-ой) | П-11.2 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>6. Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, ⍴=0,032 Вт/мК<br>7. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>8. Ж/б плита | 9 мм<br>8 мм<br>1 слой<br>50 мм<br><br>30 мм<br><br>70 мм | 170 | | МОП |
| Тамбур МОП (2-ой), вестибюль, колясочная | П-12.2 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>7.Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>8. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>1 слой<br>50 мм<br><br>1 слой<br><br>50 мм<br><br>70 мм | 170 | | МОП |
| Консьерж | П-15.2 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>7.Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>8. Ж/б плита | 9 мм<br>8 мм<br>1 слой<br>55 мм<br><br>1 слой<br><br>50 мм<br><br>70 мм | 170 | | МОП |
| САНУЗЕЛ Консьерж, ПУИ | П-14.2 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>6. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>7. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>8. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>9. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>70 мм | 170 | | МОП |
| Мусорокамера | | | | | | | |
| Мусоросборная камера | П-21.3 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>6. Обмазочная гидроизоляция битумной эмульсионной мастикой (Технониколь №51) с заведением на стены на 200мм, с прокладкой по углам геотекстилем плотностью 60–120 г/м²<br>7. Праймер битумный эмульсионный (Технониколь №4)<br>8. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br><br>56 мм<br><br>150-150 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой | 220 | | Мусорокамера |

Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

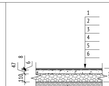
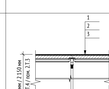
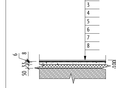
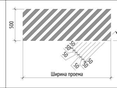
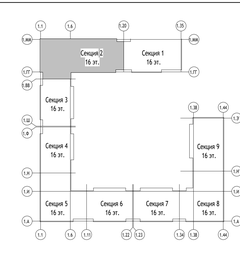
| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Тех. пространство над 1 этажом на отм. +2,450 | П-24 |  | 1. Упрочняющая обеспыливающая пропитка Элкор-М61 Флюат - 1 слой<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибраполипропиленовая 12мм, расход 0,6 кг/м3 )<br>3. Пленка полиэтиленовая 200 мкр<br>4. Утеплитель минераловатный (ТехнониколЬ ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>5. Ж/б плита | 1 слой<br><br>40 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 90 | 26,62 | Мусорокамера |
| Ниша для н.б. БКТ/Форкамера | | | | | | | |
| Ниша для наружного блока БКТ | П-3 |  | 1. Керамическая плитка с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>6. Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, ⍴=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 10 мм<br>7 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>45 мм<br><br>50 мм | 90 | 4,76 | Ниша для н.б. БКТ/Форкамера |
| Тех. пом. | | | | | | | |
| Помещение СС | П-19 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов и обработкой швов упрочняющей и обеспыливающей пропиткой<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Керамзитовый гравий фракцией 10-20 мм, плотностью 250 кг/м3, прочностью П25, с последующей пропиткой цементном молоком<br>6. Ж/б плита | 8мм<br><br>6мм<br>1 слой<br><br>47 мм<br><br>110 мм | 170 | 17,59 | Тех. пом. |
| Электрощитовая | П-20 |  | 1. Фальшпол ПСК Х-FLOOR:<br>- панель - гранфито-кальциевая плита 600х600х40мм<br>- подложка панели - оцинкованный лист 0,55мм<br>- покрытие - ПВХ антистатическое<br>- опорная конструкция - винтовые регулируемые опоры, стрингеры П-образные<br>2. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка "Элкор М61 Флюат"<br>3. Ж/б плита | см схему<br><br><br><br>1 слой | 50 | 29,70 | Тех. пом. |
| ЦИН | | | | | | | |
| Тамбур (1-ой) Решетка грязезащитная | П-10 |  | 1. Грязезащитное покрытие (резина+бруш+скребок) (вес покрытия 18,1кг/м²)<br>2. Керамогранит с затиркой швов<br>3. Водостойкий плиточный клей<br>4. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>5. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>6. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>7. Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, ⍴=0,032 Вт/мК<br>8. Ж/б плита | 20 мм<br><br>10 мм<br>7 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>35 мм<br><br>30 мм | 100 | 5,31 | ЦИН |
| Тамбур МОП (1-ой) | П-11 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены - 200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>6. Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, ⍴=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>2 слоя<br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>50 мм | 100 | 2,55 | ЦИН |
| Консьерж, ЦИН, комната персонала | П-13 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>8 мм<br>1 слой<br><br>35 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 132,78 | ЦИН |
| Санузел и ПУИ ЦИН | П-14Ц |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0,6кг/м3)<br>6. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>7. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⍴=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⍴=0,041 Вт/м*С<br>8. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>35 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 7,73 | ЦИН |
| Тактильные указатели для МГН | |  | Окраска полиуретанцементной краской типа Polycem PC 200 AG или аналог | | 5 | 5,0 | |

СХЕМА ОБЪЕКТА:




ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Данный лист см. совместно с планом на листе 2.
2. Гидроизоляцию в помещениях 1-го этажа с мокрыми процессами завести на высоту min 200 мм на стены.
3. Заделку мест прохода инженерных коммуникаций выполнить с учетом требований пожарной безопасности.
4. Отделка помещений БКТ выполняется силами собственника.
5. Кол-во материала указано без учета коэффициента запаса и без учета расхода.
6. Общую высоту пола от плиты перекрытия П-20 см, сечения по витражам входных групп 148-0721-ОК-1-0-1-1.9 АР4.1 л.9

0,000=155,15

148-0721-ОК-1-0-1-1.3-АР3.1

Жилой дом с трансформаторной подземной автостоянкой под защитное сооружение гражданской обороны - культурно- (КСО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новокуркино, Кузовская улица, земельный участок 12/1 (Кузовская ул., вл. 12) (Восточный административный округ)

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | | Никитина | | | 14.06.24 |
| Проверил | | Никитина | | | 14.06.24 |
| ГАП | | Лопухов | | | 14.06.24 |
| Гл. архитектор | | Струговец | | | 14.06.24 |
| Н. контр. | | Кулакова | | | 14.06.24 |
| ГИП | | Зорин | | | 14.06.24 |

Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа

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

Экспликация полов. Секция 2

ООО "Проектное бюро АПЕКС"

Согласовано

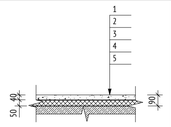
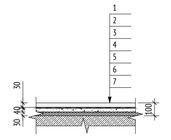
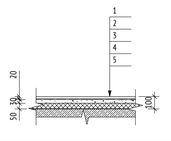
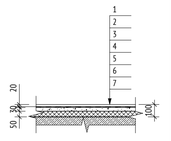
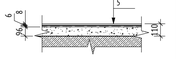
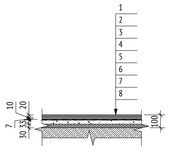
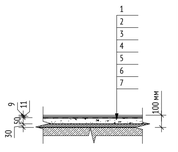
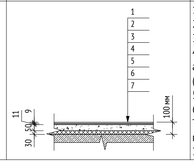
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв.№ подл.

Формат А2х3

## Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Секция 3 | | | | | | | |
| Ниши СС | П-0.1 |  | 1. Пропитка упрочняющая и обеспыливающая - 1 слой.<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3) - 40 мм.<br>3. Пленка полиэтиленовая 200 мкр - 1 слой.<br>4. Утеплитель минераловатный (Технониколь ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) q=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее 30 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 50 мм.<br>5. Ж/б плита. | .<br>40 мм<br><br>50 мм | 90 | 0,68 | |
| БКТ | | | | | | | |
| Тамбур БКТ (без отделки) | П-15 |  | 1.Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 30 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>40 мм<br><br>30 мм | 100 | 4,96 | БКТ |
| Сухие помещения БКТ (без отделки) | П-16 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>3. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>4. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>5. Ж/б плита | 20 мм<br><br>30 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 39,57 | БКТ |
| ПУИ, санузел БКТ (без отделки) | П-17 |  | 1. Финишное покрытие пола (выполняется силами собственника помещения)<br>2. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 20 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>30 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 8,75 | БКТ |
| МОП | | | | | | | |
| Лестничная клетка | П-1.1.3 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Ж/б плита<br>. | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br><br>96 мм | 110 | 22,54 | МОП |
| Тамбур (1-ой) Решетка грязезащитная | П-10 |  | 1. Грязезащитное покрытие (резина+бруш+скребок) (вес покрытия 18,1кг/м²)<br>2. Керамогранит с затиркой швов<br>3. Водостойкий плиточный клей<br>4. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>5. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>6. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>7. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>8. Ж/б плита | 20 мм<br><br>10 мм<br>7 мм<br>2 слоя<br><br><br>1 слой<br>33 мм<br><br><br>30 мм | 100 | 11,77 | МОП |
| Тамбур (1-ой) | П-11 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>2 слоя<br><br><br>1 слой<br>50 мм<br><br>30 мм | 100 | 9,22 | МОП |
| Тамбур МОП (2-ой), вестибюль, колясочная | П-12 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br>1 слой<br><br>50 мм<br><br>1 слой<br>30 мм | 100 | 111,46 | МОП |

## Корпус 1. Экспликация полов 1-го этажа

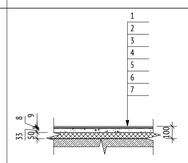
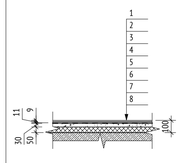
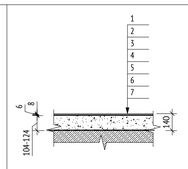
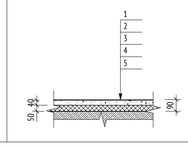
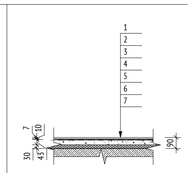
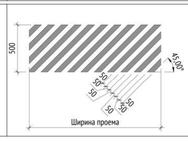
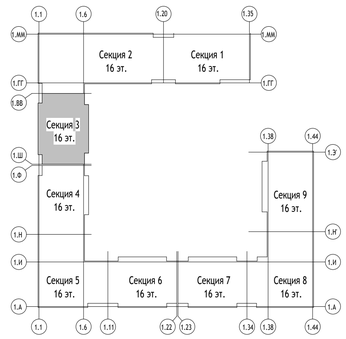
| Помещение | Тип пола | Схема пола | Данные элементов отделки | Толщина слоев | Общая толщина пола, мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Консьерж, ЦИН, комната персонала | П-13 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>6. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>7. Ж/б плита | 9 мм<br>8 мм<br>1 слой<br><br>33 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 13,87 | МОП |
| САНУЗЕЛ Консьержа, ПУИ | П-14 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Полиэтиленовая пленка 200 мкр<br>7. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на сжатие не менее 25 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>8. Ж/б плита | 9 мм<br>11 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой<br><br>30 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 100 | 6,83 | МОП |
| Мусорокамера | | | | | | | |
| Мусоросборная камера | П-21.2 |  | 1. Керамогранит с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>4. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>5. Обмазочная гидроизоляция битумной эмульсионной мастикой (Технониколь №31) с заведением на стены на 200мм, с прокладкой по углам геотекстилем плотностью 60–120 г/м²<br>6. Праймер битумный эмульсионный (Технониколь №4)<br>7. Ж/б плита | 8 мм<br>6 мм<br>1 слой<br><br>104-124 мм<br><br>2 слоя<br><br>1 слой | 140 | 38,57 | Мусорокамера |
| Тех. пространство над 1 этажом на отм. +2,450 | П-24 |  | 1. Упрочняющая обеспыливающая пропитка Элкор-МБ1 Флюат - 1 слой<br>2. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибраполипропиленовая 12мм, расход 0.6 кг/м3 )<br>3. Пленка полиэтиленовая 200 мкр<br>4. Утеплитель минераловатный (ТехноникольТЕХНОФЛОРСТАНДАРТ) q=100-120 кг/м3, предел прочности на сжатие не менее30 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С<br>5. Ж/б плита | 1 слой<br>40 мм<br><br>1 слой<br>50 мм | 90 | 30,38 | Мусорокамера |
| Ниша для н.б. БКТ/Форкамера | | | | | | | |
| Ниша для наружного блока БКТ | П-3 |  | 1. Керамическая плитка с затиркой швов<br>2. Водостойкий плиточный клей<br>3. Однокомпонентная полимерная эластичная гидроизоляция Ceresit CL 51 с заведением на стены -200 мм, с прокладкой по углам водонепроницаемой ленты для герметизации швов Ceresit CL 152<br>4. Грунтовка глубокого проникновения Ceresit CT 17<br>5. Стяжка полусухая цементно-песчаная М150, армированная фиброволокном (фибра полипропиленовая 12мм, расход 0.6кг/м3)<br>6. Экструдированый пенополистирол (Технониколь - CARBON PROF) прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Mпа, ⊠=0,032 Вт/мК<br>7. Ж/б плита | 10 мм<br>7 мм<br>2 слоя<br><br><br>1 слой<br>43 мм<br><br>30 мм | 90 | 1,10 | Ниша для н.б. БКТ/Форкамера |
| Тактильные указатели для МГН | |  | Окраска полиуретанцементной краской типа Polycem PC 200 AG или аналог | | 5 | 5,0 | |

СХЕМА ОБЪЕКТА:




ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Данный лист см. совместно с планом на листе 2.
2. Гидроизоляцию в помещениях 1-го этажа с мокрыми процессами завести на высоту min 200 мм на стены.
3. Заделку мест прохода инженерных коммуникаций выполнить с учетом требований пожарной безопасности.
4. Отделка помещений БКТ выполняется силами собственника.
5. Кол-во материала указано без учета коэффициента запаса и без учета раскроя.

0,000=155,15

148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР3.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «укрытие» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новогиреево, Кусковская улица, земельный участок 12/1 (Кусковская ул., вл. 12) (Восточный административный округ)

| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | | Никитина | | | 24.06.24 |
| Проверил | | Никитина | | | 24.06.24 |
| ГАП | | Лопухов | | | 24.06.24 |
| Гл. архитектор | | Струговец | | | 24.06.24 |
| Н. контр. | | Куликова | | | 24.06.24 |
| ГИП | | Зорин | | | 24.06.24 |

Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа

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

Экспликация полов. Секция 3

ООО "Проектное бюро АПЕКС"

Формат А1

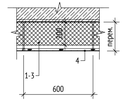
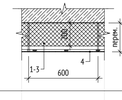
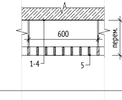
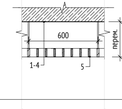
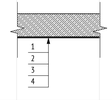
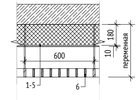
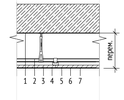
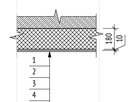
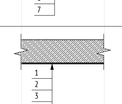
Согласовано

Взам. инв. №

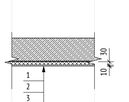
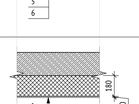
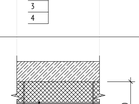
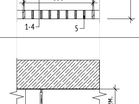
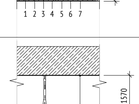
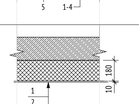
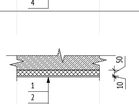
Подп. и дата

Инв. № подл.

## Корпус 1. Секция 1-3. Ведомость отделки потолков первого этажа

| Помещение | Марка | Схема отделки | Данные элементов отделки (наименование, основание, толщина идр.), мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Потолок западающих частей фасада | Пт-01.1 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110)<br>3. Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОВЕНТ Стандарт), ⊠=72-88 кг/м³, ⊠Б=0,038 Вт/м*С, с дюбельным креплением - толщина по проекту - 200мм<br>4. Потолок подвесной кассетный типа PERFATEN АКФ 1000 (цвет черный) на скрытой подвесной подсистеме | 26,84 | цвет марки К1 (NCS S 1000-N/NCS S 1002-R50B) |
| Потолок западающих частей фасада помещение охраны | Пт-01.2 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110)<br>3. Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОВЕНТ Стандарт), ⊠=72-88 кг/м³, ⊠Б=0,038 Вт/м*С, с дюбельным креплением - толщина по проекту - 200мм<br>4. Потолок подвесной кассетный типа PERFATEN АКФ 1000 (цвет черный) на скрытой подвесной подсистеме | 3,38 | цвет марки К2 (NCS S 4500-N/NCS S 4000-N) |
| Консьерж | Пт-2 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Грунтовка Бетоноконтакт<br>3. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>4. Простая окраска негорючей краской за 2 раза, класс пожарной опасности КМ0<br>5. Металлический подвесной потолок типа "Грильято" 75х75х40, цвет RAL 9003 (белый) на металлическом каркасе, класс пожарной опасности КМ0 | 46,86 | |
| Вестибюль, колясочная | Пт-3 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Грунтовка Бетоноконтакт<br>3. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>4. Простая окраска негорючей краской за 2 раза, класс пожарной опасности КМ0<br>5. Металлический подвесной потолок типа "Грильято" 75х75х40, цвет RAL 9005 (черный) на металлическом каркасе, класс пожарной опасности КМ0 | 272,00 | |
| Лестница | Пт-4 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка глубокого проникновения<br>4. Шпатлевка поверхности на цементной основе - 2 мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Улучшенная окраска водно-дисперсионной негорючей краской за 2 раза | 8,07 | |
| Тамбуры МОП, охраны | Пт-7 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 180 мм<br>3. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканой щелочестойкой сеткой М3600 - 10 мм<br>4. Грунтовка под финишною отделку<br>5. Простая окраска негорючей краской за 2 раза, класс пожарной опасности КМ0<br>6. Металлический подвесной потолок типа "Грильято" 75х75х40, цвет RAL 9005 (черный) на металлическом каркасе, класс пожарной опасности КМ0 | 136,45 | |
| Санузел консьержа,ПУИ, санузел охраны | Пт-9 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Металлический каркас П113 (профиль ПН 28х27 и ПП 60х27) - 27 мм<br>3. ГСП-Н2 - 12,5 мм<br>4. Грунтовка глубокого проникновения<br>5. Шпатлевка на цементной основе - 2 мм<br>6. Грунтовка под финишную отделку<br>7. Улучшенная окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза | 25,99 | |
| Лестница | Пт-10 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 180 мм<br>3. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканой щелочестойкой сеткой М3600 - 10 мм<br>4. Грунтовка глубокого проникновения<br>5. Шпатлевка на цементной основе 2 мм<br>6. Грунтовка под финишную отделку<br>7. Улучшенная окраска водно-дисперсионной краской за 2 раза | 9,47 | |
| Мусорокамера, электрощитовые, помещение СС, КПМПТЦ | Пт-12 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Простая окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза, СтройТЕКС влагостойкая, КМ1, цвет RAL 9003 (белый) | 64,42 | |

## Корпус 1. Секция 1-3. Ведомость отделки потолков первого этажа

| Помещение | Марка | Схема отделки | Данные элементов отделки (наименование, основание, толщина идр.), мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Тамбур мусорокамер | Пт-12.1 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) - 5 мм<br>3. Утеплитель минераловатный (Технониколь - ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=90-110 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 30 мм<br>4. Слой штукатурно-клеевой Технониколь 210 или аналог, армированный сеткой фасадной стеклотканевой щелочестойкой М3600 - 10мм<br>5. Грунтовка под финишную отделку -1 слой<br>6. Простая окраска краской влагостойкой водно-дисперсионной за 2 раза - 2 слоя | 49,66 | |
| Форкамера/Ниша для наружного блока БКТ | Пт-14 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Клеевая смесь для монтажа утеплителя (Технониколь 110 мм ) - 5 мм<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 180 мм<br>3. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканой щелочестойкой сеткой М3600 - 10 мм<br>4. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка | 17,19 | |
| Тамбур ЦИН | Пт-15 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 180 мм<br>3. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканой щелочестойкой сеткой М3600 - 10 мм<br>4. Упрочняющая обеспыливающая пропитка<br>5. Металлический подвесной потолок типа "Грильято" 75х75х40, цвет RAL 9005 (черный) на металлическом каркасе, класс пожарной опасности КМ0 | 7,38 | |
| Помещения ЦИН | Пт-16 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Грунтовка Бетоноконтакт<br>3. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>4. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка<br>5. Металлический подвесной потолок типа "Грильято" 75х75х40, цвет RAL 9003 (белый) на металлическом каркасе, класс пожарной опасности КМ0 | 120,00 | |
| Помещение приема пищи ЦИН | Пт-18 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Металлический каркас П113 (профиль ПН 28х27 и ПП 60х27) - 27 мм<br>3. ГСП-А - 12,5 мм<br>4. Грунтовка глубокого проникновения<br>5. Шпатлевка на гипсовой основе - 2 мм<br>6. Грунтовка под финишную отделку<br>7. Улучшенная окраска влагостойкой водно-дисперсионной краской за 2 раза | 9,94 | |
| Санузел, ПУИ ЦИН | Пт-19 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Грунтовка бетоноконтакт<br>3. Затирка поверхности после демонтажа опалубки - 2-4 мм<br>4. Упрочняющая и обеспыливающая пропитка<br>5. Реечная потолочная система<br>. | 7,00 | |
| Тамбуры БКТ | Пт-20 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 180 мм<br>3. Штукатурно-клеевая смесь, армированная стеклотканой щелочестойкой сеткой М3600 - 10 мм<br>4. Финишная отделка потолка выполняется силами собственника помещения | 13,29 | |
| Тех. пространство над 1 этажом на отм. +2,450 | Пт-26 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Клеевая смесь для монтажа утеплителя (Технониколь110)<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь-ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, ⊠Б=0,041 Вт/м*С, R на отрыв ≥12кПа на клею (Технониколь110) - 50 мм<br>3. Штукатурно-клеевой слой (Технониколь 210 или аналог), армированный фасадной стеклотканевой щелочестойкой сеткой М3600 - 10 мм<br>4. Упрочняющая обеспыливающая пропитка - 1 слой | 53,08 | |

## Корпус 1. Секция 1-3. Ведомость отделки потолков первого этажа

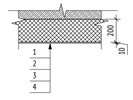
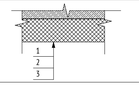
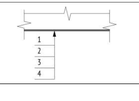
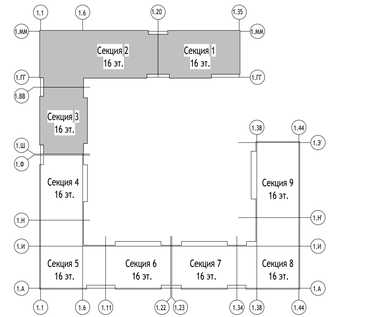
| Помещение | Марка | Схема отделки | Данные элементов отделки (наименование, основание, толщина идр.), мм | Площадь, кв.м | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| Тех. пространство над 1 этажом на отм. +2,450 | Пт-26.1 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Клеевая смесь для монтажа утеплителя (Технониколь110)<br>2. Минераловатный утеплитель (Технониколь-ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, ⊠Б=0,041 Вт/м*С, R на отрыв ≥12кПа на клею (Технониколь110) - 200 мм<br>3. Штукатурно-клеевой слой (Технониколь 210 или аналог), армированный фасадной стеклотканевой щелочестойкой сеткой М3600 - 10 мм<br>4. Упрочняющая обеспыливающая пропитка - 1 слой | 5,26 | |
| Западающая входная группа | Пт-29 |  | 1. Ж/б плита<br>2. Смесь клеевая для монтажа утеплителя (Технониколь 110) - 5 мм<br>3. Минераловатный утеплитель (Технониколь - ТЕХНОФАСДЕКОР) ⊠=100-120 кг/м³, предел прочности на отрыв не менее 15 кПа, ⊠=0,041 Вт/м*С - 200 мм | 31,62 | |
| Вестибюль, колясочная | не учитывать | | | 11,81 | |
| Помещение | Марка | Схема отделки | Данные элементов отделки (наименование, основание, толщина идр.), мм | 1,5 | Примечание |
| Отделка нижней поверхности лестничных маршей | |  | 1. Грунтовка Бетоноконтакт<br>2. Шпатлевка на цементной основе 2 мм<br>3. Грунтовка под финишную отделку<br>4. Улучшенная окраска водноднсперсионной краской за 2 раза, RAL 9003 | 30,19 | |
| Торцы сборных маршей | | | - Грунтовка Бетоноконтакт<br>- Шпатлевка поверхности на цементной основе | 4,53 | |

СХЕМА ОБЪЕКТА:




ПРИМЕЧАНИЯ:

0,000=155,15

148-0721-ОК-1-0-1-1..3-АР3.1

Жилой дом с приспособлением подземной автостоянки под защитное сооружение гражданской обороны – «курытник» (ЗСГО) с инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: г.Москва, р-н Новогиреево, Кусковская улица, земельный участок 12/1 (Кусковская ул., вл. 12) (Восточный административный округ)

| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | | Никитина | | | 24.06.24 |
| Проверил | | Никитина | | | 24.06.24 |
| ГАП | | Лопухов | | | 24.06.24 |
| Гл. архитектор | | Струговец | | | 24.06.24 |
| Н. контр. | | Куликова | | | 24.06.24 |
| ГИП | | Зорин | | | 24.06.24 |

Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 8 | |

Ведомость отделки потолков 1-го этажа.

ООО "Проектное бюро АПЕКС"

Формат А3х3

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.