ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ АР

Обозначение	Наименование	Примечание
Подземная часть		
1190-01-02-АР0.1	Подземная часть. Архитектурные планы	
1190-01-02-АР0.2	Подземная часть. Кладочные планы стен и перегородок	
1190-01-02-АР0.3	Подземная часть. Отделка помещений	
1190-01-02-АР0.4	Подземная часть. Элементы заполнения проемов	
1190-01-02-АР0.5	Подземная часть. Разрезы. Лестницы. Лифты. Металлические изделия	
1190-01-02-АР0.6	Подземная часть. Узлы и детали	
1190-01-02-АР0.7	Устройство рампы	
Корпус 1		
1190-01-1-9-АР1	Корпус 1. Секции 1-9. Архитектурные планы	
1190-01-1-3-АР2.1	Корпус 1. Секции 1-3. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа	Рев.А,В
1190-01-1-3-АР2.2	Корпус 1. Секции 1-3. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа	Рев.А
1190-01-4-6-АР2.3	Корпус 1. Секции 4-6. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа	
1190-01-4-6-АР2.4	Корпус 1. Секции 4-6. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа	
1190-01-7-9-АР2.5	Корпус 1. Секции 7-9. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа	
1190-01-7-9-АР2.6	Корпус 1. Секции 7-9. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа	
1190-01-1-9-АР2.7	Корпус 1. Секции 1-9. Кладочные планы стен и перегородок технического пространства	
1190-01-1-3-АР3.1	Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 1го этажа	
1190-01-1-3-АР3.2	Корпус 1. Секции 1-3. Отделка помещений 2-16го этажа	
1190-01-4-6-АР3.3	Корпус 1. Секции 4-6. Отделка помещений 1го этажа	
1190-01-4-6-АР3.4	Корпус 1. Секции 4-6. Отделка помещений 2-16го этажа	
1190-01-7-9-АР3.5	Корпус 1. Секции 7-9. Отделка помещений 1го этажа	
1190-01-7-9-АР3.6	Корпус 1. Секции 7-9. Отделка помещений 2-16го этажа	
1190-01-1-9-АР3.7	Корпус 1. Секции 1-9. Отделка помещений технического пространства и помещений кровли	
1190-01-1-9-АР4.1	Корпус 1. Секции 1-9. Элементы заполнения проемов 1го этажа. Светопрозрачные конструкции	
1190-01-1-9-АР4.2	Корпус 1. Секции 1-9. Элементы заполнения проемов типового этажа. Светопрозрачные конструкции	
1190-01-1-9-АР4.3	Корпус 1. Секции 1-9. Элементы заполнения проемов. Двери, окна	
1190-01-1-9-АР5	Корпус 1. Секции 1-9. Лестницы и ограждения	
1190-01-1-9-АР6	Корпус 1. Секции 1-9. Лифты	
1190-01-1-9-АР7	Корпус 1. Секции 1-9. Разрезы	
1190-01-1-9-АР8	Корпус 1. Секции 1-9. Входные группы	
1190-01-1-9-АР9.5	Корпус 1. Секции 1-9. Фасады.	
1190-01-1-9-АР10	Корпус 1. Секции 1-9. Кровля	
1190-01-1-9-АР11	Корпус 1. Секции 1-9. Металлические изделия	
Корпус 2		
1190-02-10-19-АР1	Корпус 2. Секции 10-19. Архитектурные планы	
1190-02-10-13-АР2.1	Корпус 2. Секции 10-13. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа	
1190-02-10-13-АР2.2	Корпус 2. Секции 10-13. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа	
1190-02-14-16-АР2.3	Корпус 2. Секции 14-16. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа	
1190-02-14-16-АР2.4	Корпус 2. Секции 14-16. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа	
1190-02-17-19-АР2.5	Корпус 2. Секции 17-19. Кладочные планы стен и перегородок 1го этажа	
1190-02-17-19-АР2.6	Корпус 2. Секции 17-19. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа	
1190-02-10-19-АР2.7	Корпус 2. Секции 10-19. Кладочные планы стен и перегородок технического пространства	
1190-02-10-13-АР3.1	Корпус 2. Секции 10-13. Отделка помещений 1го этажа	
1190-02-10-13-АР3.2	Корпус 2. Секции 10-13. Отделка помещений 2-16го этажа	
1190-02-14-16-АР3.3	Корпус 2. Секции 14-16. Отделка помещений 1го этажа	
1190-02-14-16-АР3.4	Корпус 2. Секции 14-16. Отделка помещений 2-16го этажа	
1190-02-17-19-АР3.5	Корпус 2. Секции 17-19. Отделка помещений 1го этажа	
1190-02-17-19-АР3.6	Корпус 2. Секции 17-19. Отделка помещений 2-16го этажа	
1190-02-10-19-АР3.7	Корпус 2. Секции 10-19. Отделка помещений технического пространства и помещений кровли	
1190-02-10-19-АР4.1	Корпус 2. Секции 10-19. Элементы заполнения проемов 1го этажа. Светопрозрачные конструкции	
1190-02-10-19-АР4.2	Корпус 2. Секции 10-19. Элементы заполнения проемов типового этажа. Светопрозрачные конструкции	
1190-02-10-19-АР4.3	Корпус 2. Секции 10-19. Элементы заполнения проемов. Двери, окна	
1190-02-10-19-АР5	Корпус 2. Секции 10-19. Лестницы и ограждения	
1190-02-10-19-АР6	Корпус 2. Секции 10-19. Лифты	
1190-02-10-19-АР7	Корпус 2. Секции 10-19. Разрезы	
1190-02-10-19-АР8	Корпус 2. Секции 10-19. Входные группы	
1190-02-10-19-АР9	Корпус 2. Секции 10-19. Фасады. Архитектурные решения фасадов по отделке наружных стеновых панелей	
1190-02-10-19-АР9.5	Корпус 2. Секции 10-19. Фасады.	
1190-02-10-19-АР10	Корпус 2. Секции 10-19. Кровля	
1190-02-10-19-АР11	Корпус 2. Секции 10-19. Металлические изделия	
Корпуса 1, 2		
1190-01-02-АР1	Корпус 1. Корпус 2. Схема расстановки сантехнических модулей	
1190-01-02-АР2	Корпус 1. Корпус 2. Узлы и детали.	
1190-01-02-СТМ	Схема расстановки сантехнических модулей	

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ 1190-01-7-9-АР2.6

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Рев. D
2	Кладочный план 2-16го этажа. Секция 7	Рев. D
3	Кладочный план 2-16го этажа. Секция 8	Рев. D
4	Кладочный план 2-4го этажа. Секция 9	Рев. D
5	Кладочный план 5-9го этажа. Секция 9	Рев. D
6	Кладочный план 10-16го этажа. Секция 9	Рев. D
7	Ведомость перемычек. Спецификация элементов перемычек	Рев. D

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* (с Изменением № 1)	
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	
ЖД-ТАС-РЕН-ИОС.ШП. Редакция 06/2022	МФС. Альбом типовых решений. Шкаф-пакеты ШП1-ШП-6. Для объектов реновации	
Перегородки АСОТЕС для продуктовых линеек на базе ЖД-СТ-ПИК-МСК....	Узлы перегородок типового этажа. Редакция3.6 (вариант с сантехкабинами(СТК) и перемычками из ГСП-А ...	

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА

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-77-4-53-3-09-2021-2952 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. Эксплуатационные требования:
Срок службы здания - не менее 50 лет. Периодичность проведения капитального ремонта - 25 лет

6. 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 – IIВ;
- грунты: ИГЭ - 1 - насыпной грунт слежавшийся: суглинки тугопластичные, с прослоями полутвердых, с тонкими прослоями глины и песка, средней степени.;
ИГЭ - 2 - песок коричневый, мелкий, средней плотности, средней степени водонасыщения и водонасыщенный.; ИГЭ-3 – суглинок тёмно-коричневый, тугопластичный, с включениями до 10% гравия.; ИГЭ - 4 - песок серо-коричневый, мелкий, средней плотности, средней степени водонасыщения и водонасыщенный.;
- сейсмичность района – менее 6 баллов.

7. Характеристика здания:
Степень огнестойкости здания:
- подземная автостоянка - I;
- корпус 1 и 2 - II;
- класс конструктивной пожарной опасности - С0;
- уровень ответственности - II (нормальный);
- класс функциональной пожарной опасности - Ф1.3, Ф4.3, Ф5.1, Ф 5.2.

8. Конструктивная схема здания-каркасно-стеновая, с применением ядер жесткости (местично-лифтовой блок)
Несущими вертикальными элементами являются монолитные железобетонные колонны, пилоны, стены и ядра жёсткости, горизонтальными – монолитные железобетонные плиты перекрытия и покрытия. Общая устойчивость подземной части здания в продольном и поперечном обеспечивается совместной работой колонн, пилонов и стен, объединенных монолитными дисками перекрытия.
Фундаментом является монолитная железобетонная фундаментная плита, разделенная деформационными швами.
Лестничные марши надземной части - сборные железобетонные, лестничные марши выходов на кровлю - монолитные железобетонные. Площадки – монолитные железобетонные.

9. 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).

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ К КЛАДОЧНЫМ ПЛАНАМ:

1. Кладочные работы по возведению каменных и армокаменных конструкций выполнять в соответствии с СП 15.13330.2012 и СП 70.13330.2012.
2. Наружные стены типовых этажей Корпуса 1 (2... 16 эт.) и парапеты - сборные наружные трехслойные стеновые панели толщиной 330 мм производства ОАО "ПИК-индустрия".
3. Наружные стены квартирных лоджий выполнить из газобетонных блоков плотностью D600, классом прочности на сжатие В3,5, марки по морозостойкости F100 по ГОСТ 31360-2007. Первый ряд кладки из газобетонных блоков укладывать на выравнивающий слой раствора М150 толщиной не более 20 мм по слою гидроизоляции, последующие ряды укладываются на тонкослойных кладочных растворах, обеспечивающих толщину шва 2*1мм. Армирование стен выполнить при помощи базальтовой сетки СБП-С 25х25 (100) ПНСТ в каждом 5 ряду кладки с креплением к ж/б и металлическим конструкция, обязательно армируется первый и последние ряды кладки.
Крепление и примыкание стен из газобетонных блоков к несущим конструкциям выполнить по узлам, разработанным в проекте.
4. Стены лифтового холла типовых этажей (2-16) монолитные железобетонные.
5. Кладку межквартирных стен выполнить из газобетонных блоков плотностью D600 по ГОСТ 31360-2007 с последующим оштукатариванием поверхности толщиной 20 мм с каждой стороны.
6. Кладку стен отделяющих внеквартирные коридоры от помещений квартир выполнить из газобетонных блоков плотностью D600 по ГОСТ 31360-2007 с последующим оштукатариванием поверхности толщиной 30 мм со стороны квартир.
7. Межкомнатные перегородки квартир выполнить из гипсовых пазогребневых полнотелых влагостойких плит с перемычками над дверными проемами. Кладку вести согласно альбому технических решений Волма "Конструкции с применением гипсовых пазогребневых плит" Шифр М8.22-2/2018, Часть 1.
8. Перегородки с запечками около дверных проемов длиной менее 150 мм выполнять из каркаса поэлементной сборки с заполнением плитами из стеклянного штапельного волокна (КНАУФ-Инсулейшен), с зашивкой двумя листами ГВЛВ с двух сторон. Перемычки над такими проемами также выполняются из каркасных перегородок поэлементной сборки из гипсовых строительных плит. Монтаж межкомнатных перегородок и устройство перемычек выполнять в соответствии с альбомом "Перегородки АСОТЕС для продуктовых линеек на базе ЖД-СТ_ПИК2-МСК, ЖД-СТ_ПИК3-МСК и ЖД-СТ_СЭМ2-МСК. Узлы и детали. Технические решения". Редакция 3.6.
9. Санузлы квартир - сантехнические кабины (СТК) изготовленные ООО "ПИК-Элемент". Узлы монтажа и зашивки СТК выполнять согласно документации производителя.
10. Шкаф-пакеты внутри кваритр выполнять по альбому тповых решений "Шкаф-пакеты ШП1-ШП6. Для объектов реновации. ЖД-ТАС-РЕН-ИОС.ШП. Редакция 06/2022.
11. Облицовку ниш в местах прохода инженерных систем выполнить после монтажа инженерного оборудования:
- в межквартирных коридорах типовых этажей - облицовка поэлементной сборки из гипсовых строительных плит (ГСП-А).
12. Кладку стен и перегородок из газобетонных блоков выполнять по схеме цепной перевязки вертикальных швов со смещением не менее 100 мм на тонкослойных кладочных растворах, обеспечивающих толщину вертикальных и горизонтальных швов 2*1мм.
13. Армирование стен и перегородок из газобетонных блоков (обязательно армируется первый и последние ряды кладки) производить: сеткой базальтовой строительной СБП-С 25х25 (100) ПНСТ каждый 5-й ряд с креплением к ж/б конструкциям;
Крепление и примыкание стен из газобетонных блоков к несущим конструкциям выполнить по узлам, разработанным в проекте в разделе 1190-01-02-АР2.
14. В зонах сопряжения кладок с другими видами материалов, а также в углах кладки, углах проемов и зоны по длине перемычек, рекомендуется конструктивное армирование отделочных слоев сеткой из стекловолокна или другого материала.
15. Привязки инженерных отверстий в местах общего пользования рассматривать совместно с чертежами раздела АИ.
Каркас в составе облицовок выполнить на высоту этажа. Зашивку листами ГСП-А в составе облицовок уточнить по чертежам раздела АИ.
16. Крепление навесного оборудования на перегородки и облицовки системы КНАУФ выполнять согласно требованиям серии 1.031.9-2.07 выпуск 5, серии 1.073.9-2.08 выпуск 3, серии шифр М8.3/2010, выпуск 1 и в соответствии с чертежами раздела АИ.
17. В перегородках поэлементной сборки при устройстве проемов с заполнением дверными блоками весом более 25 кг, выполнить усиление проема согласно требованиям серии 1.031.9-2.07 выпуск 5.
18. В случае навески технологического оборудования непосредственно на стены, необходимо выполнить их местное усиление для восприятия данных нагрузок.
19. В местах примыкания стен и перегородок к несущим элементам перекрытий/покрытия узлы их сопряжения выполнить в герметичном исполнении с учетом деформационного зазора шириной не менее 20 мм с последующим заполнением уплотнительным материалом (группы горючести НГ) и герметиком, выдерживающим деформацию.
20. Отверстия в монолитных ж/б конструкциях см. чертежи комплекта КЖ.
21. Отверстия в кладке для инженерных коммуникаций размером до 150х150(h) выполнить по месту монтажными организациями.
22. Металлические элементы огрунтовать одним слоем ГФ-021 ГОСТ 25129-82* и окрасить двумя слоями эмали ПФ-115 ГОСТ 6465-76*. Степень очистки поверхности от окисов - вторая, степень обезжиривания - первая по ГОСТ 9.402-2004. Лакокрасочное покрытие, повреждённое при сварке, восстановить.
23. Крепление, узлы противопожарных стен и перегородок, заполнение отверстий и проемов, мест прохождения коммуникаций через противопожарные преграды выполнить с учетом соблюдения требований норм по пожарной безопасности РФ. Для перегородок и стен со степенью огнестойкости все зазоры и отверстия на всю толщину заделать несгораемым строительным материалом с огнестойким герметиком, обеспечив требуемый предел огнестойкости. Узлы пересечения коммуникаций со стенами и перегородками должны иметь предел огнестойкости не ниже требуемых пределов, установленных для этих конструкций. Участки перекрытий заделать по месту после прокладки коммуникаций несгораемыми строительными материалами, огнестойкими герметиками, обеспечив требуемый предел огнестойкости.
24. Стальные конструкции, подлежащие огнезащите, должны быть огрунтованы антикоррозийной грунтовкой ГФ-021 (или аналог) в 3 слоя. Подготовку поверхности перед огрунтованием выполнять в соответствии с требованиями ГОСТ 9.402-2004 "Подготовка металлических поверхностей к окрашиванию". После покрытия огнезащитными составами все стальные конструкции должны быть окрашены покрывной краской.

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Лист	Наименование	Примечание
АР2.6 л.2	Этаж 2-16. Ведомость внутренних стен и перегородок. Секция 7 Этаж 2-16. Ведомость наружных стен. Секция 7 Этаж 2-16. Ведомость дверных проемов. Секция 7 Этаж 2-16. Ведомость наружных проемов. Секция 7 Этаж 2-16. Ведомость прямоугольных отверстий. Секция 7 Этаж 2-16. Ведомость проемов под лючки. Секция 7	
АР2.6 л.3	Этаж 2-16. Ведомость дверных проемов. Секция 8 Этаж 2-16. Ведомость наружных проемов. Секция 8 Этаж 2-16. Ведомость наружных стен. Секция 8 Этаж 2-16. Ведомость внутренних стен и перегородок. Секция 8 Этаж 2, 6, 10, 14, 16. Ведомость проемов под лючки. Секция 8 Этаж 2-16. Ведомость прямоугольных отверстий. Секция 8	
АР2.6 л.4	Этаж 2-4. Ведомость наружных стен. Секция 9 Этаж 2-4. Ведомость внутренних стен и перегородок. Секция 9 Этаж 2-4. Ведомость наружных проемов. Секция 9 Этаж 2-4. Ведомость дверных проемов. Секция 9 Этаж 2. Ведомость проемов под лючки. Секция 9 Этаж 2-16. Ведомость прямоугольных отверстий. Секция 9	
АР2.6 л.5	Этаж 5-9. Ведомость дверных проемов. Секция 9 Этаж 5-9. Ведомость наружных проемов. Секция 9 Этаж 5-9. Ведомость наружных стен. Секция 9 Этаж 5-9. Ведомость внутренних стен и перегородок. Секция 9 Этаж 6. Ведомость проемов под лючки. Секция 9 Этаж 2-16. Ведомость прямоугольных отверстий. Секция 9	
АР2.6 л.6	Этаж 10-16. Ведомость дверных проемов. Секция 9 Этаж 10-16. Ведомость наружных проемов. Секция 9 Этаж 10-16. Ведомость наружных стен. Секция 9 Этаж 10-16. Ведомость внутренних стен и перегородок. Секция 9 Этаж 2-16. Ведомость прямоугольных отверстий. Секция 9	
АР2.6 л.7	Спецификация элементов перемычек Ведомость перемычек Спецификация перемычек из ГВЛВ (кол-во указано на один этаж)	

D

Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений	ПИК			
25.07.2023	D		Корректировка ведомости спецификаций				
13.06.2023	C		Корректировка листа	X			
24.05.2023	B		Замена листа	X			
28.04.2023	A		Выпуск рабочей документации	X			
				0,000=155,15			

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Лошаков			25.07.23
Проверил		Никитина			25.07.23
ГАП		Лопухов			25.07.23
Гл. архитектор		Струговец			25.07.23
Н. контр.		Куликова			25.07.23
ГИП		Быков			25.07.23

1190-01-7-9-АР2.6

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 7-9. Кладочные планы стен и перегородок 2-16го этажа	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	
Общие данные	ООО "Проектное бюро АПЕКС"		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А1