МФС | Генеральный Подрядчик

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

ОКПО 75321383 ОГРН 1047796934195
ИНН 7704539433 КПП 772901001

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

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

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

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

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. КРОВЛЯ СТИЛОБАТА.

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР3

2024

МФС | Генеральный Подрядчик

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

ОКПО 75321383 ОГРН 1047796934195
ИНН 7704539433 КПП 772901001

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

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

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

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

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. КРОВЛЯ СТИЛОБАТА.

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР3

2024

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ООО «ГЕНПРОЕКТ»

Заказчик – ООО «ГП-МФС»

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

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. КРОВЛЯ СТИЛОБАТА.

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР3

Руководитель бюро Д.О. Макаров

Главный инженер проекта Д.А. Крюков

2024

Взам. инв. №.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

№п/п	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План кровли стилобата	
3	Узлы кровли стилобата	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

№п/п	Наименование	Примечание
	Стилобат	
1	Подземная часть. Кладочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР0.1
2	Подземная часть. Маркировочные планы.	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР0.2
3	Первый этаж. Кладочные планы.	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР1.1
4	Первый этаж. Маркировочные планы.	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР1.2
5	Первый этаж. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции.	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР2
6	Кровля стилобата	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР3
	Фасад	
7	Первый этаж. Фасады	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР4
	Корпус 1	
8	Корпус 6.1.1. Типовые этажи. Кладочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-1-АР1.1
9	Корпус 6.1.1. Типовые этажи. Маркировочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-1-АР1.2
10	Корпус 6.1.1. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-1-АР2
11	Корпус 6.1.1. Чердак. Кровля	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-1-АР3
12	Корпус 6.1.1. Фасады	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-1-АР4
	Корпус 2	
13	Корпус 6.1.2. Типовые этажи. Кладочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-2-АР1.1
14	Корпус 6.1.2. Типовые этажи. Маркировочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-2-АР1.2
15	Корпус 6.1.2. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-2-АР2
16	Корпус 6.1.2. Чердак. Кровля	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-2-АР3
17	Корпус 6.1.2. Фасады	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-2-АР4
	Корпус 3	
18	Корпус 6.1.3. Типовые этажи. Кладочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-3-АР1.1
19	Корпус 6.1.3. Типовые этажи. Маркировочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-3-АР1.2
20	Корпус 6.1.3. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-3-АР2
21	Корпус 6.1.3. Чердак. Кровля	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-3-АР3
22	Корпус 6.1.3. Фасады	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-3-АР4
	Корпус 4	
23	Корпус 6.1.4. Типовые этажи. Кладочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-4-АР1.1
24	Корпус 6.1.4. Типовые этажи. Маркировочные планы	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-4-АР1.2
25	Корпус 6.1.4. Типовые этажи. Заполнение проемов: светопрозрачные конструкции	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-4-АР2
26	Корпус 6.1.4. Чердак. Кровля	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-4-АР3
27	Корпус 6.1.4. Фасады	94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-4-АР4

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 31360-2007	Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона...	
ГОСТ 6133-99	Камни бетонные стеновые. Технические условия	
	Ведомость материалов стен	

Общие указания

1 Комплект рабочей документации выполнен на основании утвержденной проектной документации, договора на выполнение проектных работ № г. и в соответствии с техническим заданием Заказчика

2 За относительную отметку 0,000 принята абсолютная отметка +144,00 м.

3 Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования. Технические решения, принятые в рабочей документации, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.

4 Рабочая документация разработана в соответствии с требованиями. Основные нормативные документы:
-Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
-Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
- Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г.(ред. от 27.12.2018) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
-Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ (ред. от 26.07.2019) "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"
-Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ (последняя редакция) "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"
-Федеральный закон от 29 декабря 2004 г. N 191-ФЗ "О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями)
-Постановление Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 г. №985 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

5 Эксплуатационные требования, предъявляемые к проектируемому зданию:
Уровень ответственности – нормальный;
Степень огнестойкости II;
Класс конструктивной пожарной опасности – С0;
Функциональное назначение здания:
Ф 4.3 - здания органов управления учреждений, проектно-конструкторских организаций, информационных и редакционно-издательских организаций, научных организаций, банков, контор, офисов.
Ф 5.1 - технические помещения;
Ф 5.2 - складские помещения, стоянки для автомобилей без технического обслуживания и ремонта;

6 Конструктивная схема здания - монолитный железобетонный каркас, образованный железобетонными колоннами, вертикальными несущими железобетонными стенами лестниц и лифтовых шахт, горизонтальными дисками перекрытий и покрытий.

7 Трубопроводы в местах пересечения перекрытий, внутренних стен и перегородок проложить в гильзах в соответствии с СП 73.13330.2016 "СНиП 3.05.01-85 "Внутренние санитарно-технические системы зданий"(с изменением №1 от 07.11.2018 Приказ №708/пр)
Края гильз должны быть на одном уровне с поверхностью стен. Заделку зазоров и отверстий в местах пересечений трубопроводами ограждающих конструкций следует предусматривать негорючими материалами, обеспечивая нормируемый предел огнестойкости пересекаемых конструкций.

8 Рабочая документация разработана из условия производства работ при температуре наружного воздуха не ниже минус 3° С. При производстве строительно-монтажных работ в зимнее время, необходимо руководствоваться требованиями СП 70.13330.2012, СНиП 3.03.01.-87 "Несущие и ограждающие конструкции с изменением №1 от 16.12.2016 Приказ №983/пр; №3 от 26.12.2017 Приказ №1719/пр)., изложенными в разделе ППРв соответствии с "Указаниям по производству работ в зимних условиях".

9 Пределы огнестойкости строительных конструкций приняты в соответствии ФЗ №123 "Технический регламент, требованиях пожарной безопасности" таблица 21. При разделении противопожарными преградами, огнестойкость узла крепления строительной конструкции должна быть не менее требуемой огнестойкости самой конструкции. Заполнение стыков и примыканий противопожарных преград с другими ограждающими конструкциями производить материалами группы горючести НГ (не горючие) (герметик, мастика, шпаклевка, раствор). Узлы пересечения кабелями и трубопроводами ограждающих конструкций с нормируемой огнестойкостью и пожарной опасностью не должны снижать требуемых пожарно-технических показателей конструкций.

10 Все работы выполнять по рабочим чертежам ППР, которые разрабатывает специализированная организация, имеющая лицензию на данный вид работ. При производстве работ необходимо соблюдать мероприятия по технике безопасности согласно СНиП 12-03-2001 и СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве", а также обеспечить устойчивость конструкций на всех стадиях монтажа.

11 Перечень видов работ, для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ:
-Устройство гидроизоляции фундаментов
-монтаж перегородок
-монтаж перемычек над проемами
-установка дверных блоков
-устройство покрытия (над заглубленными крыльцами)
-утепление конструкций
-устройство всех видов гидроизоляции
-устройство отделочных слоев под финишную отделку
Акты на скрытые работы составлять в соответствии с требованиями СП 48.13330.2019 "СНиП 12-01-2004 "Организация строительства"

12 В соответствии с "Законом о сертификации" РФ все материалы изделия должны иметь сертификат качества и разрешение органов здравоохранения и пожнадзора на применение.

13 Противопожарные двери должны соответствовать указанному пределу огнестойкости, быть оборудованы уплотнителями контура в притворах, закрывателями (доводчиками), ручками.

14 Отделочные материалы должны соответствовать требованиям табл.

15 Допускается возможность замены указанных материалов, изделий и оборудования на аналоги с идентичными техническими характеристиками, без увеличения сметной стоимости.

±0.000=+144,00

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

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР3

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

Архитектурные решения. Кровля стилобата

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Общие данные

Генпро

Формат А2

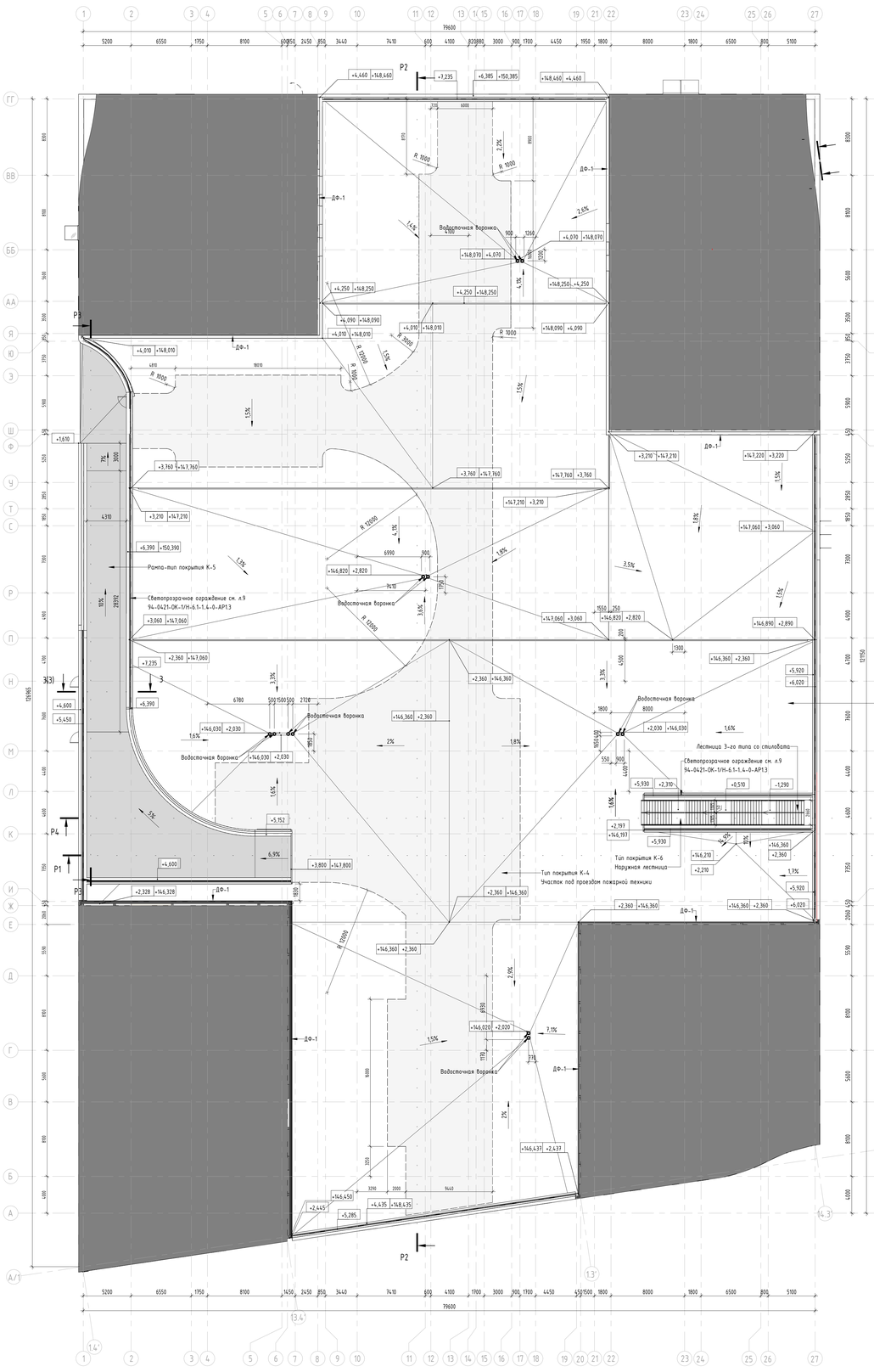
Согласовано

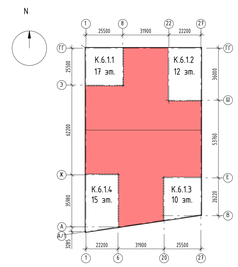
Взам. инв. №

Подп. и дата

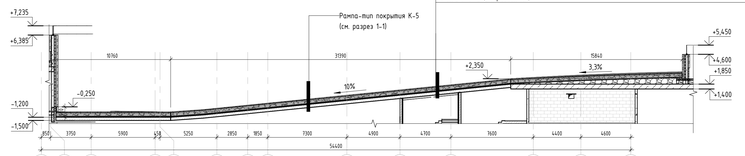
Инв. № подл.

Кровля стилобата

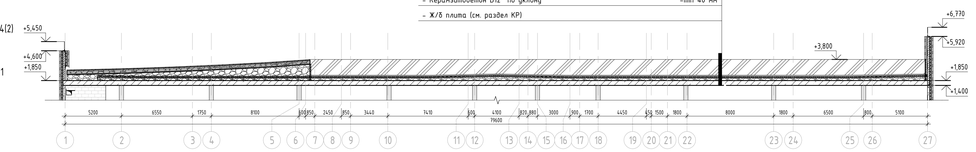




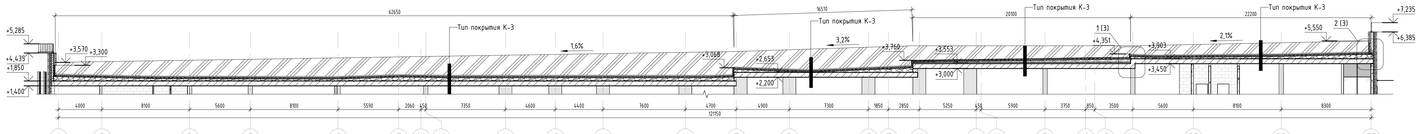
Разрез стилобата 3-3 (1 : 200)



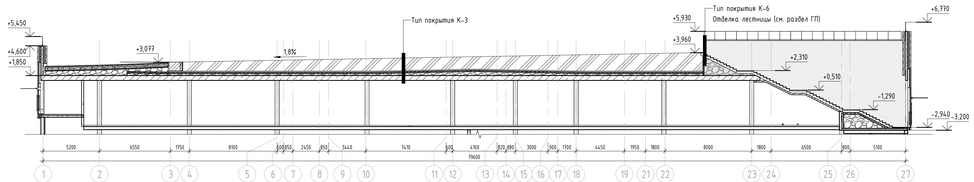
Разрез стилобата 1-1 (1 : 200)



Разрез стилобат 2-2 (1 : 200)



Разрез Стилобата 4-4 (1 : 200)



Тип покрытия К-5	--
- Слои благоустройства (см. раздел ГП)	
-Плита распределительная ж/б В15, F100, W4, армированная в 1 слой сеткой Ø5 В500Сс ячейкой 100х100	-100мм
- Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300г/м3	-1 слой
- Дренажный слой, гравий фракции 5-10мм	
- Дренажный слой, гравий фракции 20-40мм	
- Мембрана профилированная дренажная (Технониколь-PLANTER EXTRA-GEO), с фильтрующим слоем	-9мм
- Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300г/м3	-1 слой
- Экструдированный пенополистирол (Технониколь CARBON PROF),прочность на сжатие при 10% линейной деформации ±0,5Мпа,λБ=0,031 Вт/мК	-100мм
- Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300г/м3	-1 слой
- Гидроизоляция 2-ой слой (Технониколь - Технопласт ГРИН П ЭПП)	-1 слой
- Гидроизоляция 1-ый слой (Технониколь - Технопласт Фундамент П ЭПП)	-1 слой
- Праймер битумный (Технониколь №1)	
- Ж/б плита (см. раздел КР)	

Тип покрытия К-3	--
- Слои благоустройства (см. раздел ГП)	
- Профилированная дренажная мембрана (Технониколь - PLANTER GEO)	-9,1 мм
- Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м²	-1 слой
- Экструдированный пенополистирол (Технониколь - CARBON SOLID 500)	-100 мм
- Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м²	-1 слой
- Гидроизоляция 2-ой слой (Технониколь - Технопласт ГРИН П)	-4 мм
- Гидроизоляция 1-ый слой (Технониколь - Технопласт Фундамент)	-4 мм
- Праймер битумный (Технониколь №1)	-1 слой
- Цементно-песчаная стяжка М200	-50 мм
- Керамзитобетон В12 по уклону	-min 40 мм
- Ж/б плита (см. раздел КР)	

Ведомость материалов кровли стилобата

Поз.	Описание материалов	Обозначение	Площадь, м²	Объем, м³	Примечание
1	Пенопласт, плотность 25,1 до 35,0 кг/м3	ГОСТ 15588-86	2,21	0,52	
2. Подпорная стенка вдоль деформационных швов					
2	Керамический полнотелый кирпич 250х120х65h, М200, F100 на цементно-песчаном растворе М150	ГОСТ 530-2012	11,44	2,86	Высота переменная
3. Стена-тип 2					
3.1	Защитная мембрана (Технониколь - PLANTER standard)		39,11	0,31	
3.2	Экструдированный пенополистирол (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,2 Мпа, λБ= 0,032 Вт/мК	ГОСТ 32310-2020	39,11	3,91	
3.3	Мастика битумная приклеивающая (Технониколь №27)	ГОСТ 30693-2000	39,11	0,00	
3.4	Гидроизоляция (Технониколь Технопласт Фундамент)-2 слоя	ГОСТ Р 70086-2022	78,21	0,00	
3.5	Праймер битумный (Технониколь №1) - 1 слой	ГОСТ 30693-2000	39,11	0,00	
4. Тип покрытия К-3- Кровля стилобата					
4.1	Профилированная дренажная мембрана (Технониколь-PLANTER GEO), 9 мм		6236,05	56,75	
4.2	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой	ГОСТ Р 53225-2008	6236,05	0,00	
4.3	Пенополистирол экструдированный (Технониколь - CARBON SOLID 500), прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,5 Мпа, λ=0,031 Вт/мК -100 мм	ГОСТ 32310-2020	6236,05	623,61	
4.4	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой	ГОСТ Р 53225-2008	6236,05	0,00	
4.5	Гидроизоляция 2-ой слой (Технониколь-Технопласт ГРИН П)		6236,05	24,94	
4.6	Гидроизоляция 1-ый слой (Технониколь - Технопласт Фундамент П ЭПП)		6236,05	24,94	
4.7	Праймер битумный (Технониколь №1) - 1 слой	ГОСТ 30693-2000	6236,05	0,00	
4.8	Цементно-песчаная стяжка М 200, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100, 50 мм		6236,05	311,80	
4.9	Керамзитобетон В12,5(керамзитовый гравий фр.20-40,П35,М250) по уклону, min 40 мм		6236,05	1346,39	
5. Тип покрытия К-4 - Участок под проездом пожарной техники					
5.1	Плита распределительная ж/б В15, F100, W4, армированная в 1 слой сеткой Ø5 В500С с ячейкой 100х100 - 100 мм		1749,33	174,93	
5.2	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой		1749,33	0,00	
5.3	Дренажный слой, гравий фракции 5-10мм		1749,33	34,99	
5.4	Дренажный слой, гравий фракции 20-40мм		1749,33	34,99	
5.5	Мембрана профилированная дренажная (Технониколь-PLANTER EXTRA-GEO), с фильтрующим слоем		1749,33	0,00	
5.6	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой		1749,33	0,00	
5.7	Экструдированный пенополистирол (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,5 Мпа, λБ= 0,031 Вт/мК		1749,33	174,93	
5.8	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой		1749,33	0,00	
5.9	Гидроизоляция 2-ой слой (Технониколь - Технопласт ГРИН П ЭПП)		1749,33	0,00	
5.10	Гидроизоляция 1-ой слой (Технониколь - Технопласт Фундамент П ЭПП), 1 слой		1749,33	0,00	
5.11	Праймер битумный (Технониколь №1) - 1 слой		1749,33	0,00	
5.12	Стяжка цементно-песчаная М200, армированная сеткой 5Вр1 с ячейкой 100х100 - 50 мм		1749,33	87,47	
5.13	Керамзитобетон В12,5(керамзитовый гравий фр.20-40,П35,М250) по уклону, min 40 мм		1749,33	69,97	
6. Тип покрытия К-5 - Покрытие рампы					
6.1	Плита распределительная ж/б В15, F100, W4, армированная в 1 слой сеткой Ø5 В500С с ячейкой 100х100 - 100 мм		400,08	40,01	
6.2	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой		400,08	0,00	
6.3	Дренажный слой, гравий фракции 5-10мм		400,08	28,01	
6.4	Дренажный слой, гравий фракции 20-40мм		400,08	40,01	
6.5	Мембрана профилированная дренажная (Технониколь-PLANTER EXTRA-GEO), с фильтрующим слоем		400,08	0,00	
6.6	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой		400,08	0,00	
6.7	Экструдированный пенополистирол (Технониколь CARBON PROF), прочность на сжатие при 10% линейной деформации ≥0,5 Мпа, λБ= 0,031 Вт/мК		400,08	40,01	
6.8	Геотекстиль иглопробивной термообработанный (Технониколь) 300 г/м2, 1 слой		400,08	0,00	
6.9	Гидроизоляция 2-ой слой (Технониколь - Технопласт ГРИН П ЭПП)		400,08	0,00	
6.10	Гидроизоляция 1-ой слой (Технониколь - Технопласт Фундамент П ЭПП), 1 слой		400,08	0,00	
6.11	Праймер битумный (Технониколь №1) - 1 слой	ГОСТ 30693-2000	400,08	0,00	
7. Тип покрытия К-6 - Наружная лестница					
7.1	Мастика кровельная и гидроизоляционная Технониколь №21 (Технопласт)		89,70	0,0	
7.2	Стеклохолст Технониколь 100 гр/м²		89,70	0,0	
7.3	Стеклосетка фасадная щелочестойкая Технониколь 2000		89,70	0,0	
7.4	Праймер битумный (Технониколь №1)		89,70	0,0	

Примечания:

1. Общие данные и указания см. л. 1.
2. Разрезы с пирогами покрытия разработаны на листе 2 текущего комплекта;
3. Объем материалов может быть откорректирован после окончания монолитных работ;
4. Примыкания гидроизоляционного слоя к вертикальным поверхностям предусматривается наклонные клиновидные бортики со стороны до 100 мм из экструдированного пенополистирола;
5. В местах примыкания кровли к парапетам, противопожарным стенам или стенам деформационного шва, выступающим, относительно поверхности водоизоляционного ковра, на высоту min 300 мм, дополнительный слой водоизоляционного ковра должен быть заведен на их верхние грань;
6. При наклейке водоизоляционного ковра из полимерных рулонных материалов ширина торцевых и продольных нахлестов должна составлять не менее 80 мм;
7. Расстояния, привязки и отметки элементов конструкций фасада - уточнить в альбоме 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1.0-АР4.
8. Отметки и уклоны по распределительной плите см. альбом ГП.

±0.000=+144.00

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

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1.4-0-АР3

Жилой дом с пристроенными помещениями общественного обслуживания, подземной автостоянкой под защитным сооружением гражданской обороны - нулевым циклом и инженерными сетями в Белгородском переулке по адресу: г. Москва, Внутригородское муниципальное образование Измайлово, Сиреневый бульвар, земельный участок 4/9 (участок 6.1)

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

Архитектурные решения. Кровля стилобата

План кровли стилобата

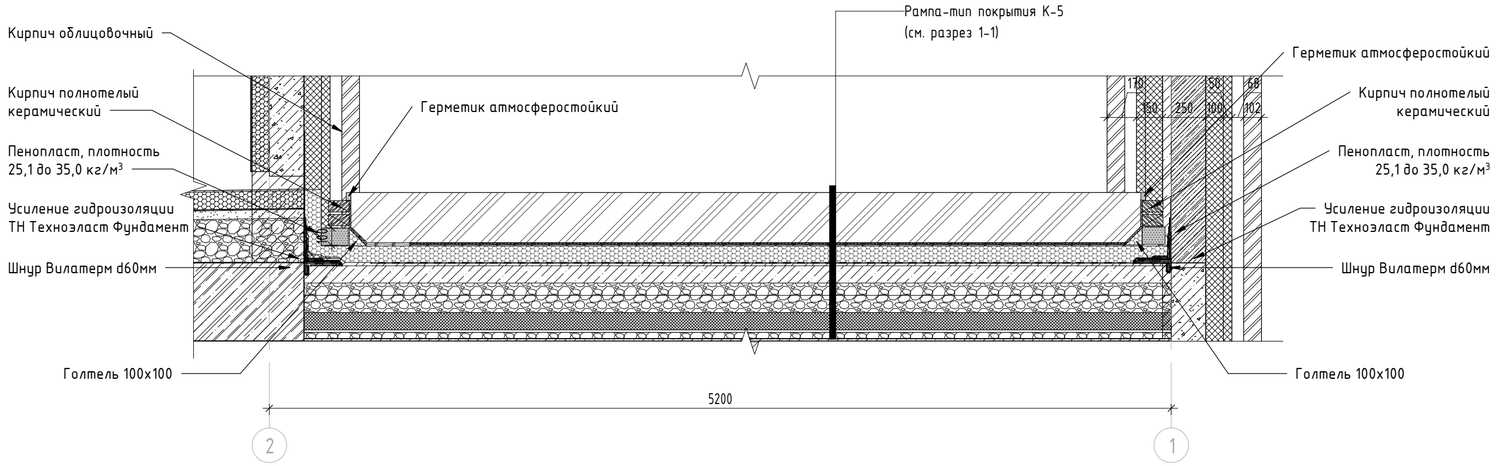
Генпро

Формат А0

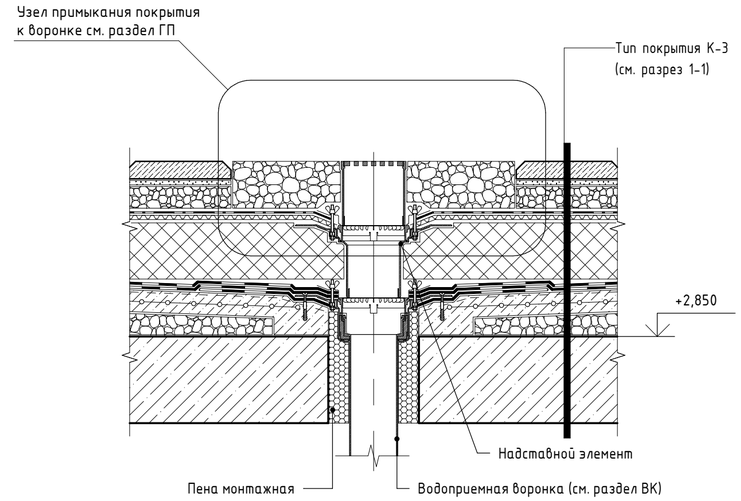
Согласовано

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

Разрез 5-5

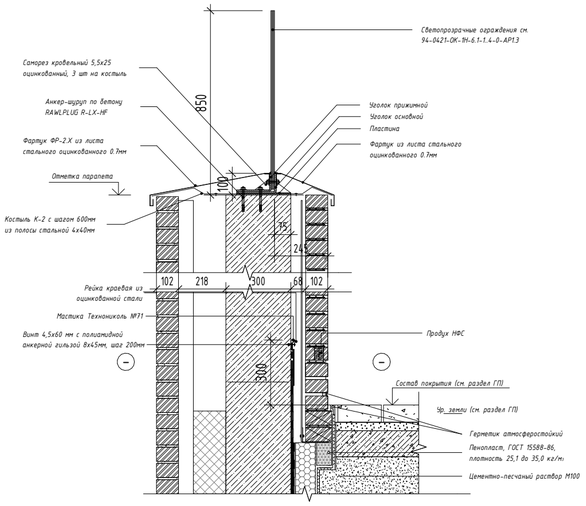


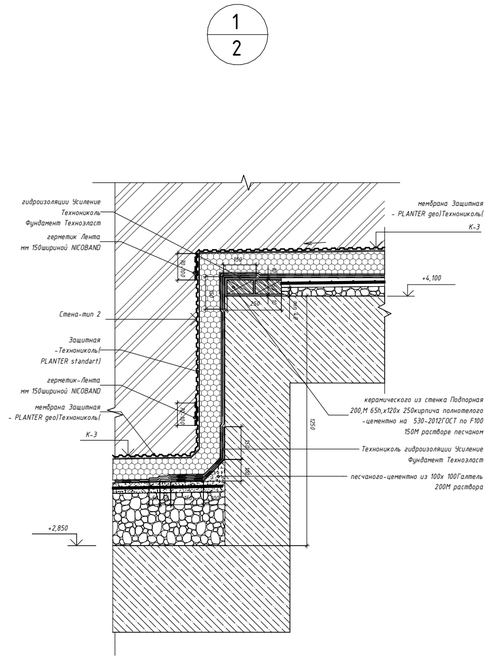
Сечение по водоприемной воронке



Узел парапета стилобата

1/2





2/2

Узел примыкания кровли паркинга к стене секции с деформационным швом (ДШ-1)

Спецификация деформационного шва ДШ-1

Обозначение	Наименование	Кол-во, м.п.	Примечание
ДШ-1	Деформационный шов	229,75	

Примечания:

1. Общие данные и указания см. л. 1;
2. Разрезы с пирогами покрытия разработаны на листе 2 текущего комплекта;
3. Объем материалов может быть откорректирован после окончания монолитных работ;
4. Примыкания гидроизоляционного слоя к вертикальным поверхностям предусматривают наклонные клиновидные бортики со сторонами до 100 мм из экструдированного пенополистирола;
5. В местах примыкания кровли к парапетам, противопожарным стенам или стенкам деформационного шва, выступающим, относительно поверхности водоизоляционного ковра, на высоту min 300 мм, дополнительный слой водоизоляционного ковра должен быть заведен на их верхнюю грань;
6. При наклейке водоизоляционного ковра из полимерных рулонных материалов ширина торцевых и продольных нахлестов должна составлять не менее 80 мм;
7. Расстояния, привязки и отметки элементов конструкций фасада- уточнить в альбоме 94-0421-ОК-1/Н-6.1-1-0-АР4.
8. Откметки и уклоны по распределительной плите см. альбом ГП.

±0.000=+144,00

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

94-0421-ОК-1/Н-6.1-1..4-0-АР3

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

Архитектурные решения. Кровля стилобата

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

Узлы кровли стилобата

Генпро

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А2