

«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой»,
по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8

Рабочая документация

Системы безопасности и связи

Мультисервисная кабельная сеть

(Локальная вычислительная сеть. Телефонизация.

Система коллективного приема телевидения)

КП-135Р-СС-1-МКС

СОГЛАСОВАНО
Главный инженер проекта
АО «ГК «ОСНОВА»

А. А. Николаев
18.04.2025 г.

«Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой»,
по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8

Рабочая документация

Системы безопасности и связи

Мультисервисная кабельная сеть

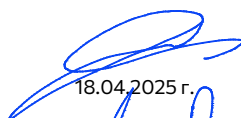

(Локальная вычислительная сеть. Телефонизация.

Система коллективного приема телевидения)

КП-135Р-СС-1-МКС

Генеральный директор

Главный инженер проекта


18.04.2025 г.

18.04.2025 г.

М. С. Шмаков

М. С. Попов

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

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей СС

Обозначение	Наименование	Примечание
КП-135Р-СС-1-МКС	Мультисервисная кабельная сеть.(Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	
КП-135Р-СС-4-СОТС	Система охранно-тревожной сигнализации	
КП-135Р-СС-6-АПС	Автоматическая система пожарной сигнализации, в т.ч. противопожарная автоматика.	
КП-135Р-СС-7-СОУЭ	Система оповещения и эвакуации людей при пожаре, в т.ч. двухсторонняя связь с зонами безопасности.	
КП-135Р-СС-9-ОЗДС	Охранно-защитная дератизационная система	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Структурная схема организации распределительной сети GPON.	
3	Структурная схема локально-вычислительной сети.	
4	План -1-й этажа. Фрагмент 1. План расположения оконечного оборудования.	
5	План -1-й этажа. Фрагмент 2. План расположения оконечного оборудования.	
6	План -1-й этажа. Фрагмент 3. План расположения оконечного оборудования.	
7	План -1-й этажа. Фрагмент 4. План расположения оконечного оборудования.	
8	Экспликация помещений -1 этажа	
9	Корпус 1. Этаж 1. План расположения оконечного оборудования.	
10	Корпус 1. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.	
11	Корпус 1. Этаж 2. План расположения оконечного оборудования.	
12	Корпус 1. Этаж 3. План расположения оконечного оборудования.	
13	Корпус 1. Этаж 10. План расположения оконечного оборудования.	
14	Корпус 1. Этаж 11. План расположения оконечного оборудования.	
15	Корпус 1. Этаж 14. План расположения оконечного оборудования.	
16	Корпус 1. Этаж 15. План расположения оконечного оборудования.	
17	Корпус 1. Этаж 26. План расположения оконечного оборудования.	
18	Корпус 1. Этаж 27. План расположения оконечного оборудования.	
19	Корпус 1. Кровля. План расположения оконечного оборудования.	
20	Корпус 2. Этаж 1. План расположения оконечного оборудования.	
21	Корпус 2. Этаж 2. План расположения оконечного оборудования.	
22	Корпус 2. Этаж 3. План расположения оконечного оборудования.	
23	Корпус 2. Этаж 4. План расположения оконечного оборудования.	
24	Корпус 2. Этаж 5. План расположения оконечного оборудования.	
25	Корпус 2. Этаж 6. План расположения оконечного оборудования.	
26	Корпус 2. Этаж 7. План расположения оконечного оборудования.	
27	Корпус 2. Этаж 8. План расположения оконечного оборудования.	
28	Корпус 3. Этаж 1. План расположения оконечного оборудования.	
29	Корпус 3. Техпространство (2.660). План расположения оконечного оборудования.	
30	Корпус 3. Этаж 2. План расположения оконечного оборудования.	
31	Корпус 3. Этаж 3. План расположения оконечного оборудования.	
32	Корпус 3. Этаж 9. План расположения оконечного оборудования.	
33	Корпус 3. Этаж 11. План расположения оконечного оборудования.	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
34	Корпус 3. Этаж 14. План расположения оконечного оборудования.	
35	Корпус 3. Этаж 15. План расположения оконечного оборудования.	
36	Корпус 3. Этаж 21. План расположения оконечного оборудования.	
37	Корпус 3. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.	
38	Корпус 3. Этаж 22. План расположения оконечного оборудования.	
39	Корпус 3. Этаж 26. План расположения оконечного оборудования.	
40	Корпус 3. Этаж 27. План расположения оконечного оборудования.	
41	Корпус 3. Технический этаж. План расположения оконечного оборудования.	
42	Корпус 4. Этаж 1. План расположения оконечного оборудования.	
43	Корпус 4. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.	
44	Корпус 4. Этаж 2-4. План расположения оконечного оборудования.	
45	Корпус 4. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.	
46	Корпус 4. Этаж 5. План расположения оконечного оборудования.	
47	Корпус 4. Этаж 13. План расположения оконечного оборудования.	
48	Корпус 4. Этаж 14. План расположения оконечного оборудования.	
49	Корпус 4. Этаж 26. План расположения оконечного оборудования.	
50	Корпус 4. Технический этаж. План расположения оконечного оборудования.	
51	Внешний вид и комплектация шкафа ТШ 1, ТШ 1.1	
52	Внешний вид и комплектация шкафа ТШ 2	
53	Внешний вид и комплектация шкафа ТШ 3, ТШ 3.1	
54	Внешний вид и комплектация шкафа ТШ 4, ТШ 4.1	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
КП-135Р-СС-1-МКС.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов.	на 3-х листах
КП-135Р-СС-1-МКС.КЖ	Кабельный журнал	

1. Общие указания
1. Рабочая документация разработана на основании:

- Проектной документации на строительство объекта утвержденной в установленном порядке, в отношении которой было получено положительное заключение экспертной организации Государственного автономного учреждения города Москвы "Московская государственная экспертиза" №77-2-1-3-026004-2023 от 17.05.2023 г;

- Технического задания на разработку рабочей документации.
2. Рабочая документация разработана в соответствии с техническим заданием, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования
3. Перечень нормативных документов, на которые даны ссылки в рабочих чертежах:

- Федеральный закон от 22 июля 2008 г. N123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";

- Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. N384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений";

- СП 134.13330.2012 "Системы электросвязи зданий и сооружений. Основыне положения проектирования"

- ISO/IEC 1801 "Универсальные кабельные системы. Информационные технологии зданий"
4. За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола, соответствующая абсолютной отметке 140.920.
5. В рабочей документации не применяются новые технологические процессы, оборудование, конструкции, изделия и материалы, защищенные патентным правом и требующие проверку на патентную чистоту.
6. Перечень видов работ, которые оказывают влияние на безопасность здания или сооружения и для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ, ответственных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения:

- Прокладка кабелей в гофрированных трубах за обшивкой стен, в гофрированных трубах в штробах, в гофрированных трубах в запотолочном пространстве

7. Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)

Сеть выполнена согласно ТУ ПАО "ВымпелКом" по технологии GPON (аббр. гигабитные пассивные оптические сети) с вводом оптического кабеля в квартиры (FTTH - Fiber to the Home - оптика до дома). Ввод кабеля в квартиры от этажных распределительных кроссов и подключение абонентов проектируемого комплекса к сети связи общего пользования выполняется оператором связи по заявкам собственников помещений после сдачи здания в эксплуатацию, согласно технических условий.

К активному оборудованию GPON-OLT домового узла доступа подключается волоконно-оптическая линия связи из узла связи ПАО «ВымпелКом». Подключение к узлу связи ПАО «ВымпелКом» учитывается в проекте наружных сетей. От активного оборудования GPON-OLT в корпусе 1 (Помещение СС) прокладывается волоконно-оптическая линия связи до ОРШ корпусов 2, 3, 4, расположенных в помещениях СС этого же корпуса в подземной части. Внутри каждого ОРШ монтируются кроссовые оптические модули и сплитеры (1х32, 1х16, 1х4), где происходит деление оптической мощности.

Проектируемое активное и пассивное оборудование, оптические распределительные шкафы, а также кабельные линии связи являются собственностью ПАО "ВымпелКом".

В качестве межэтажного кабеля применён оптический распределительный кабель с сердечником свободного доступа, состоящий из 24 модулей по 12 волокон. Кабели прокладываются от шкафов ОРШ по подвалу до слаботочных стояков и далее до последнего этажа. Число модулей выбрано исходя из этажности здания, а количество волокон из количества абонентов на этаже. На каждом этаже имеется не менее 1-го резервного волокна, и на последнем этаже, не менее одного модуля резерва. Данный кабель позволяет выделить модуль с оптическими волокнами из сердечника и смонтировать абонентское волокно с абонентским дроп-кабелем в этажной распределительной коробке.

Проектом предусмотрена локальная вычислительная сеть (ЛВС), которая представляет собой логически разделенную на структурные подсистемы кабельную систему здания или группы зданий, включающая в себя кабельную локальную сеть, активное сетевое оборудование, рабочие станции.

Для организации ЛВС во всех корпусах предусматривается установка коммутаторов в ТШ. Подключение коммутаторов уровня доступа к коммутатору уровня ядра выполняется оптическим кабелем с помощью оптических кроссов. Для организации доступа к сети Wi-Fi точки доступа фирмы QTECH. Точки доступа подключаются к коммутаторам соответствующих корпусов. Монтаж точек доступа выполнить на стенах на высоте 2.5 метров от чистого пола. Питание точек доступа осуществляется по технологии PoE.

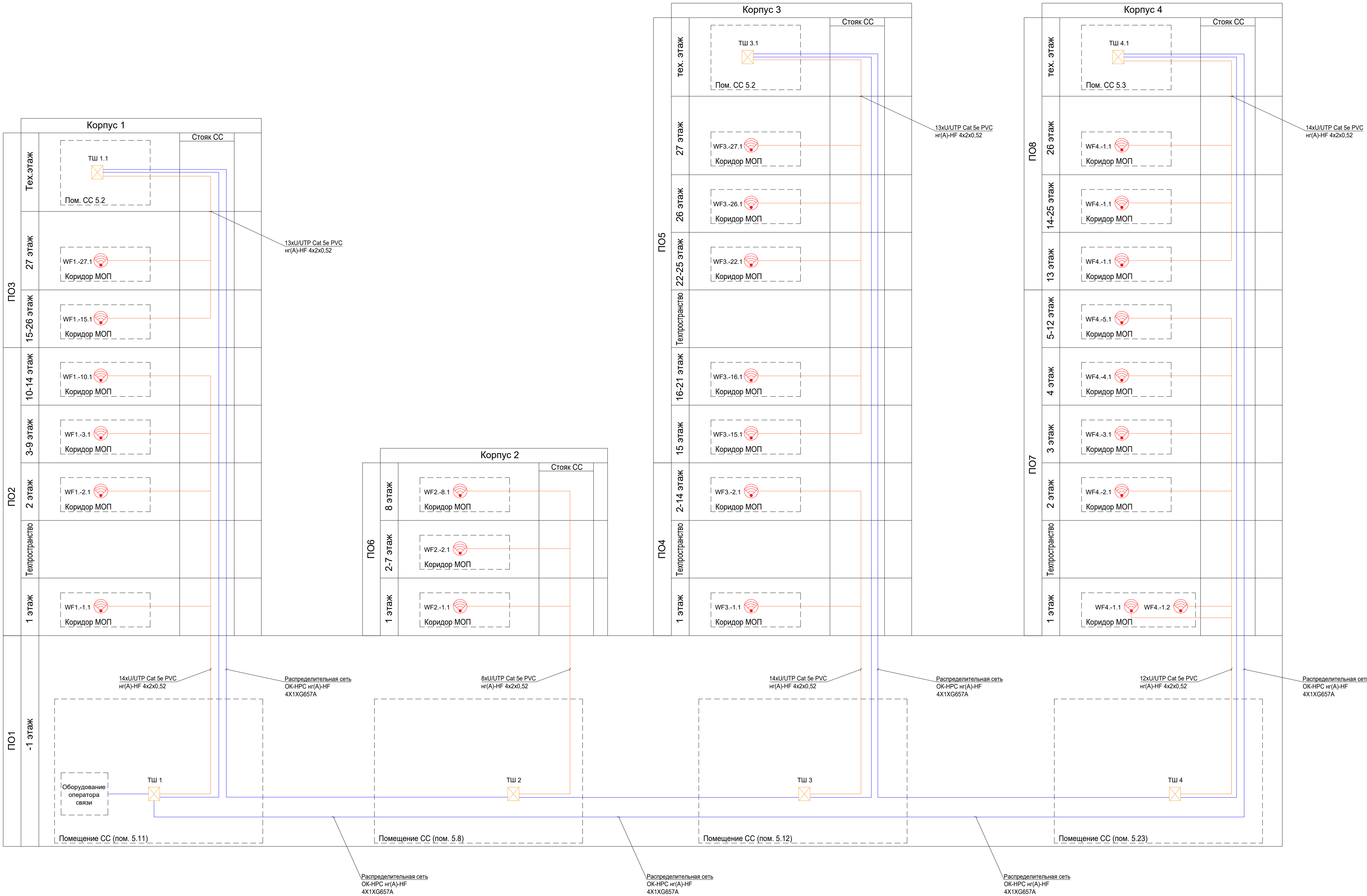
Кабели прокладываются по лоткам СС (см. том МКСС), в ПВХ гофротрубе с креплением к потолку/стене, на улице в металлорукаве DN 16 в герметичной ПВХ изоляции. Проход линий связи через строительные конструкции, к которым предъявляются требования к пределу огнестойкости, предусматривается в металлических гильзах (d=32мм), с заделкой пространства после прокладки линий связи огнестойкой пеной до предела огнестойкости пересекаемой конструкции (IET до 180мин.).

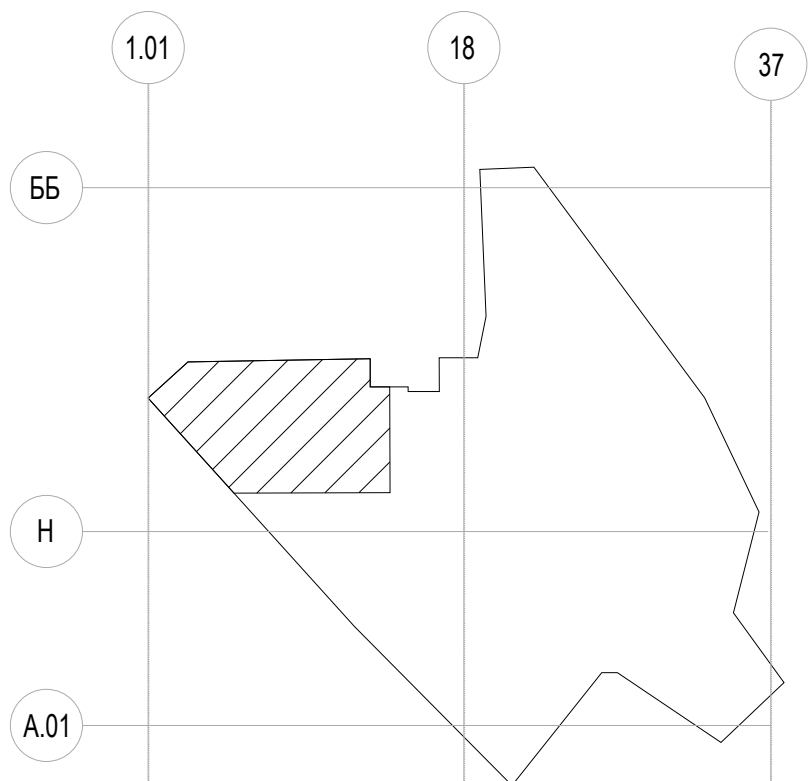
Шкафы ТШ представляют собой настенные шкафы 19" высотой 9U, шириной 600мм и глубиной 600мм, со стеклянной дверью.


В шкафы ШК, монтируется оборудование:





- коммутатор
- блок-розеток
- патч-панель
- бокс оптический
- кабельные органайзеры
- ИБП

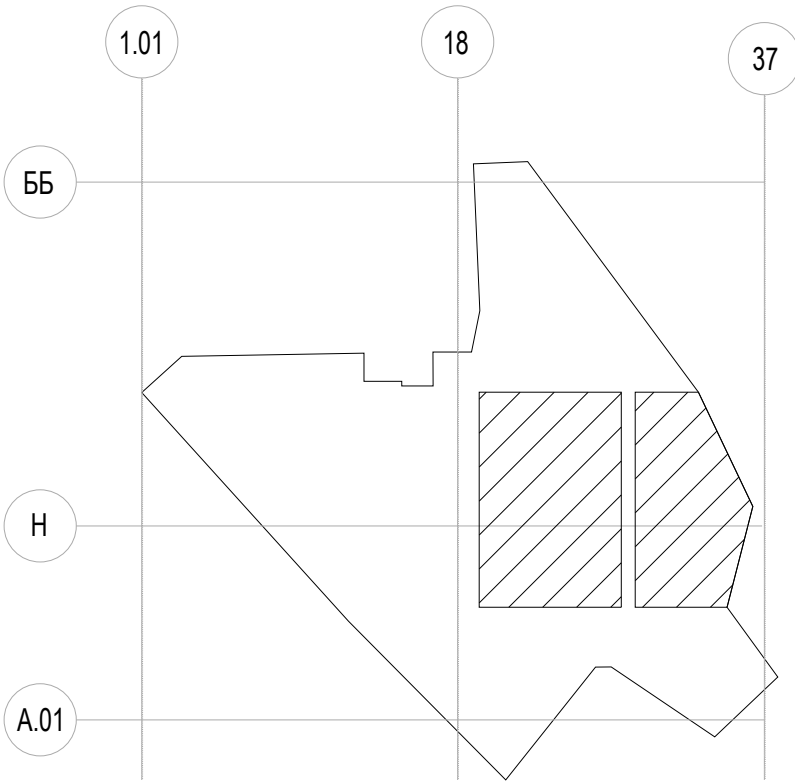
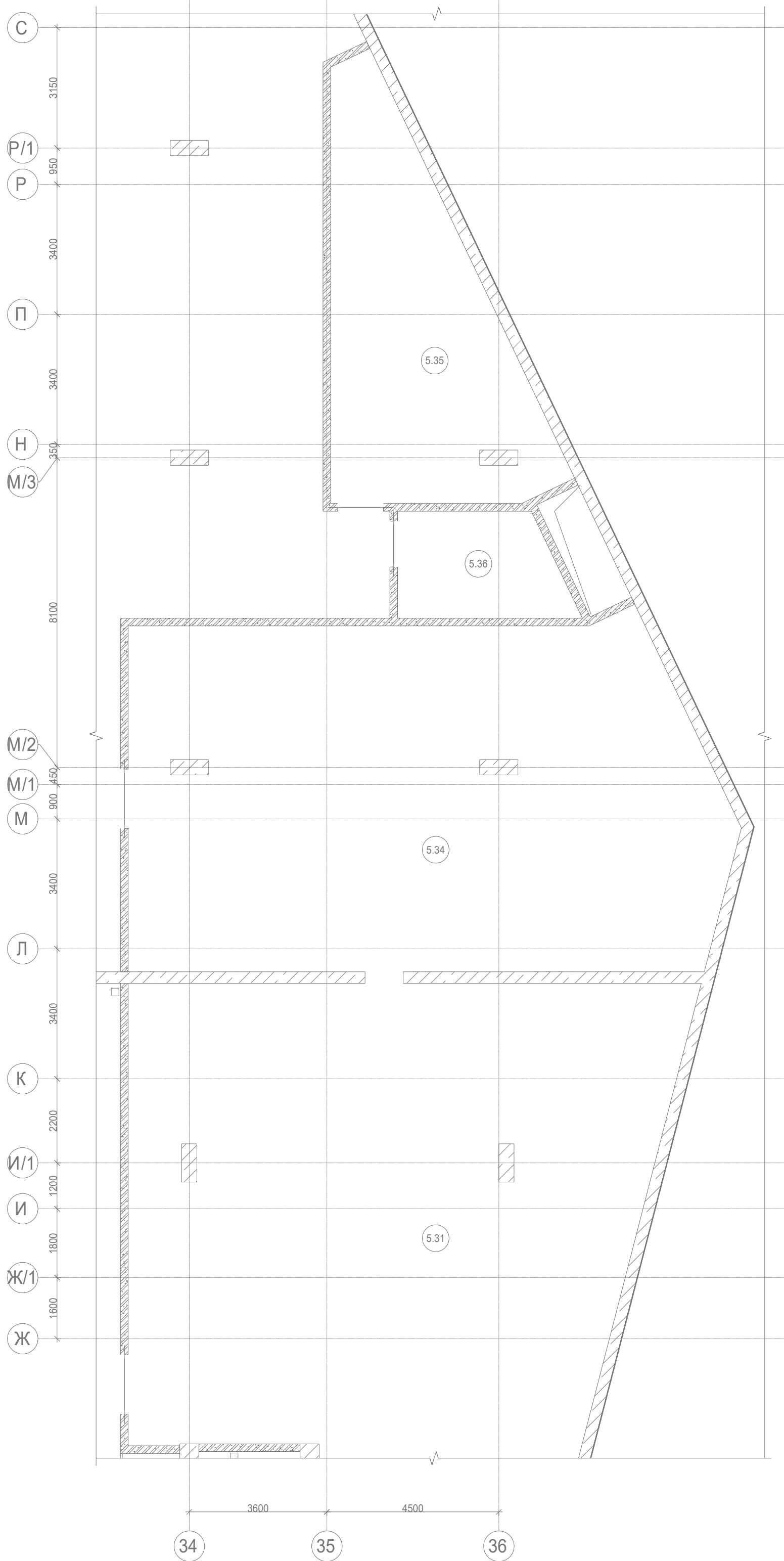
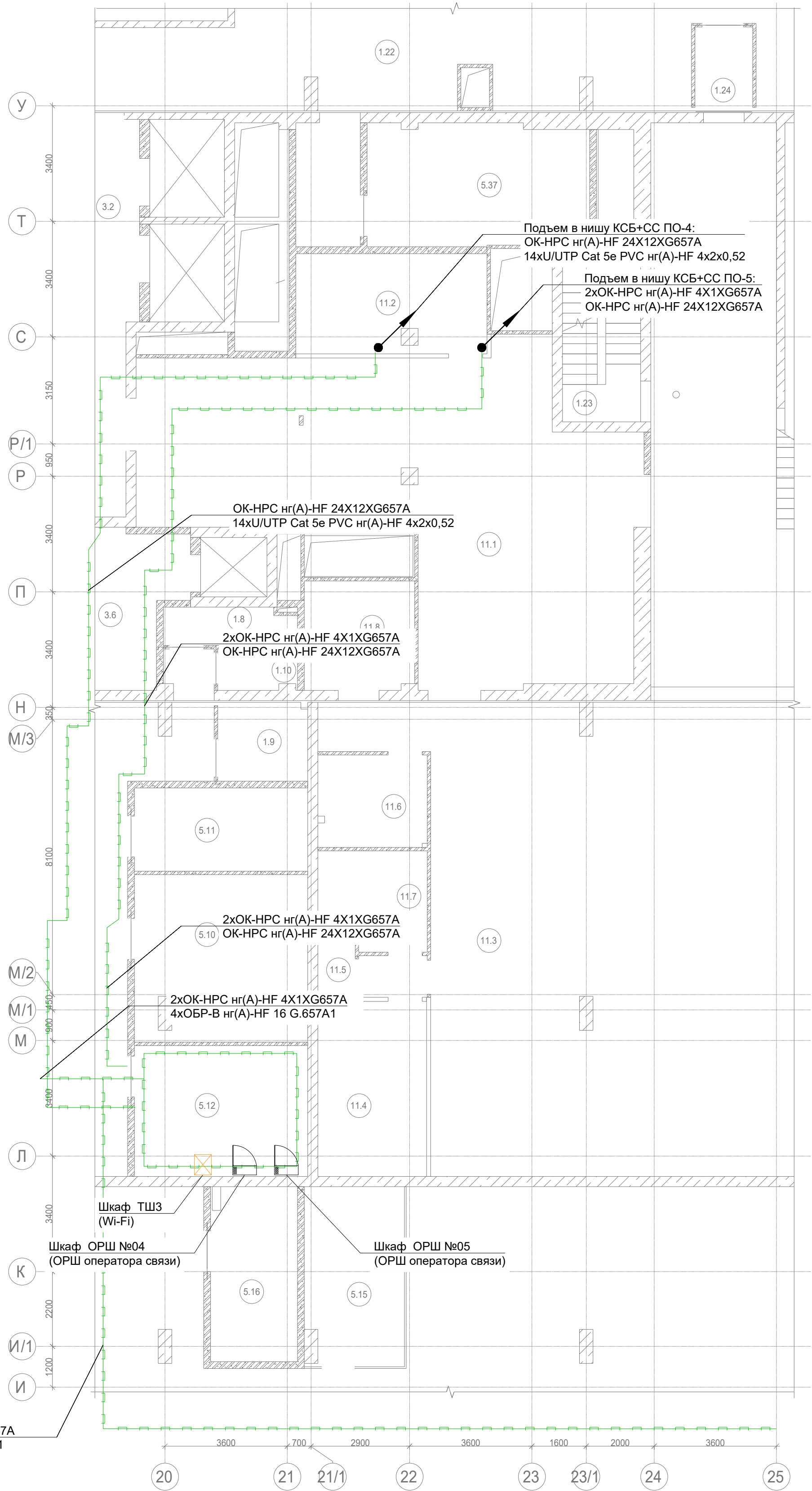
- Условные Обозначения
- Шкаф телекоммуникационный
- Точка доступа Wi-Fi
- Кабель U/UTP Cat 5e PVCнг(A)-HF 4x2x0,52
- Кабель оптический ОК-НРС нг(A)-HF 4X1XG657A





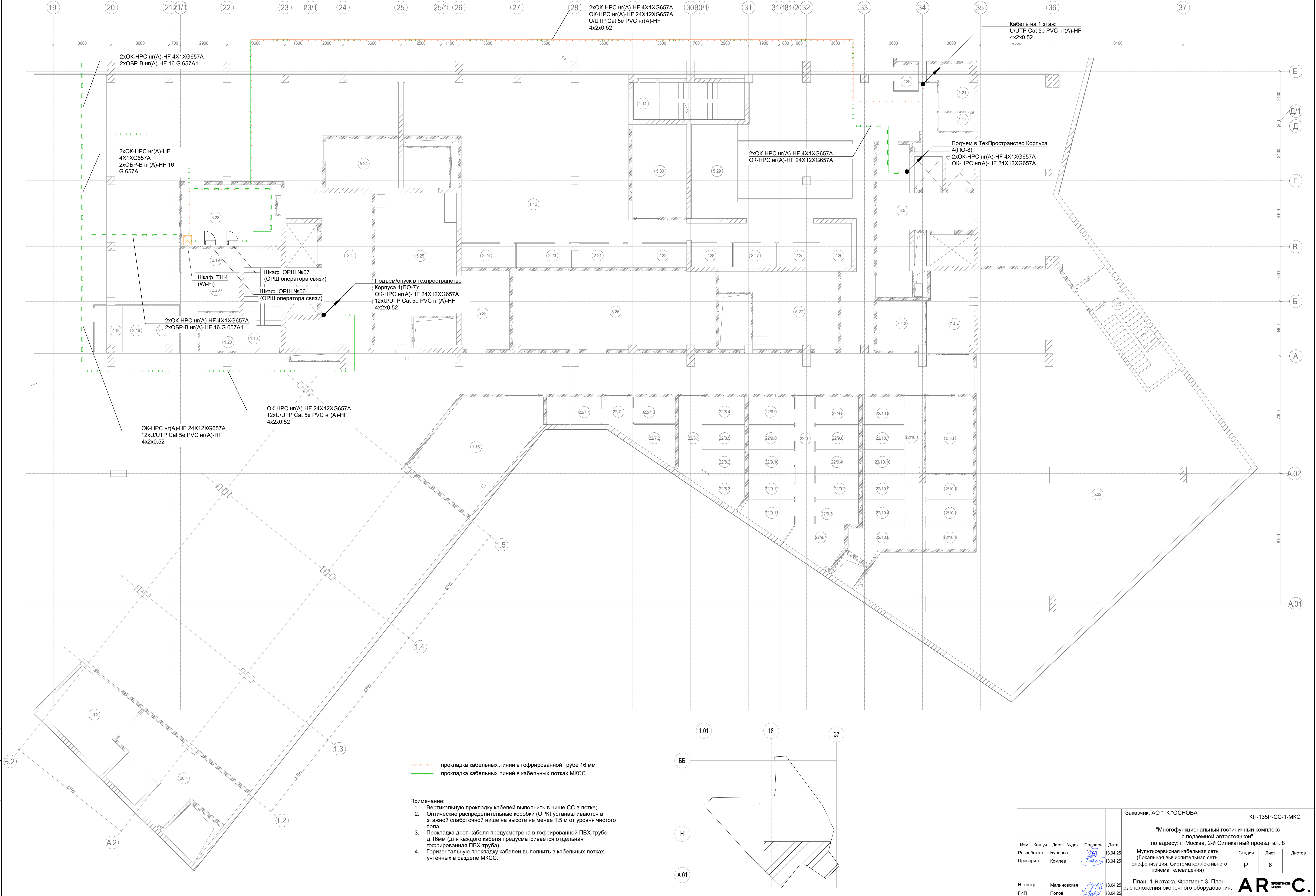
 прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
 прокладка кабельных линий в кабельных лотках МКСС

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"	КП-135Р-СС-1-МКК		
						<p>"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8</p> <p>Мультисервисная кабельная сеть (Показана выделенная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)</p>			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		Страница	Лист	Листов
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	4	
Проверил	Комлев				18.04.25				
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	План - 1-й этаж. Фрагмент 1. План расположения оконечного оборудования.	AR	ПРОЕКТНОЕ	С.
ГИП	Малиновская				18.04.25				



- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Оптические распределительные коробки (ОРК) устанавливаются в этажной слаботочной нише на высоте не менее 1.5 м от уровня чистого пола.
 - Прокладка дроп-кабеля предусмотрена в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм (для каждого кабеля предусматривается отдельная гофрированная ПВХ-труба).
 - Горизонтальную прокладку кабелей выполнить в кабельных лотках, учтенных в разделе МКСС.

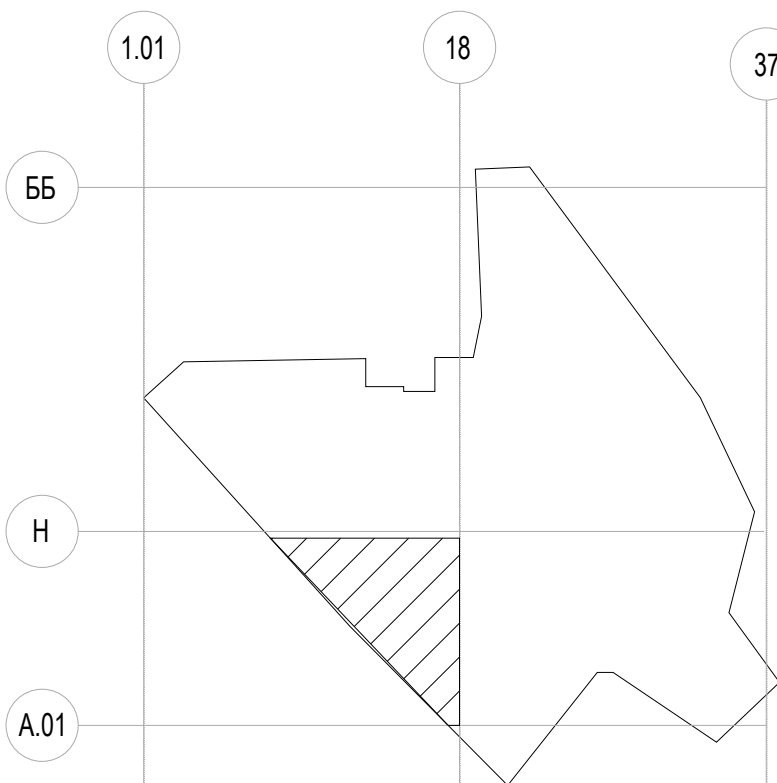
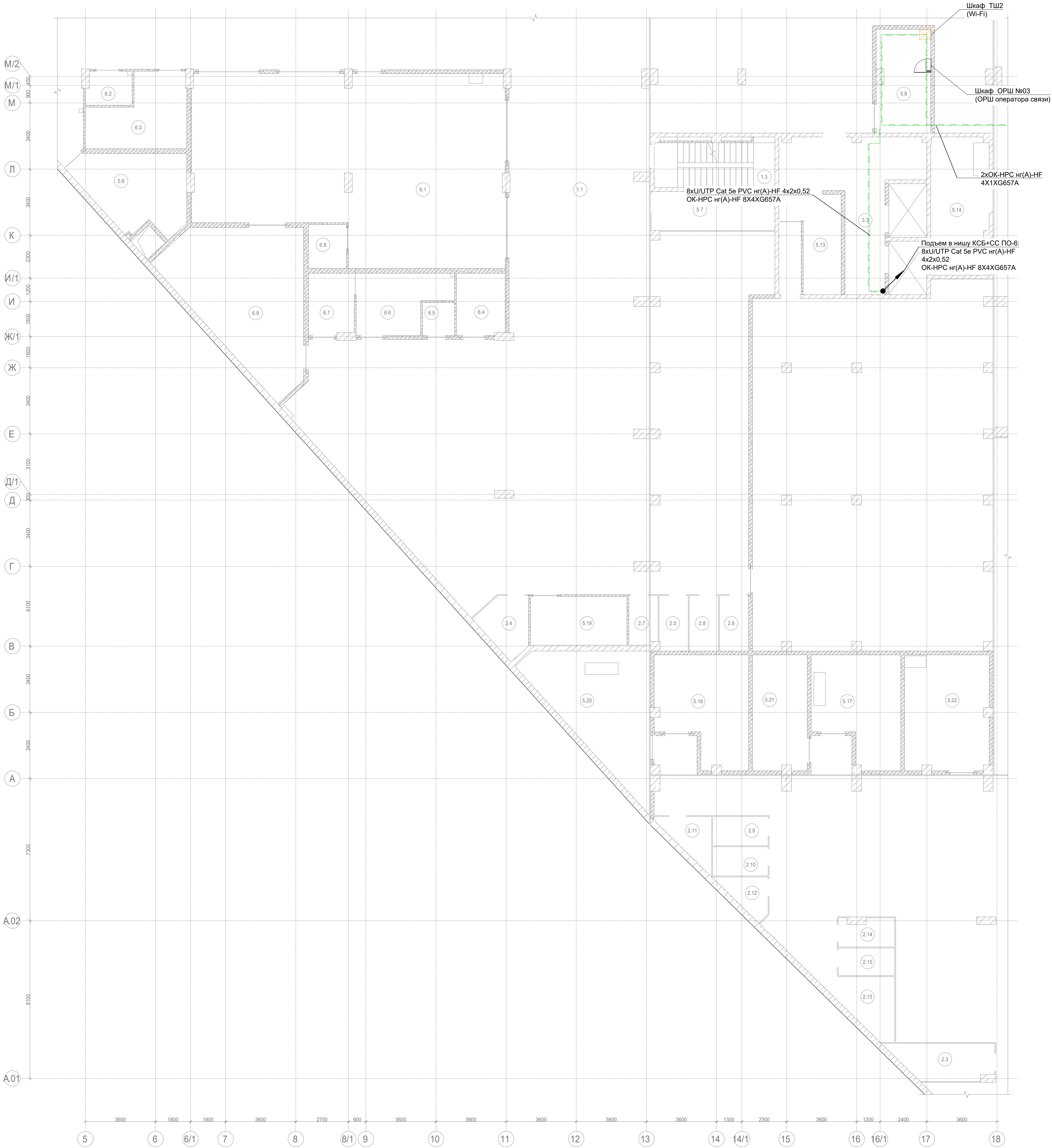
— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в кабельных лотках МКСС



— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в кабельных лотках МКСС

- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Оптические распределительные коробки (ОРК) устанавливаются в этажной слаботочной нише на высоте не менее 1.5 м от уровня чистого пола.
 - Прокладка дроп-кабеля предусмотрена в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм (для каждого кабеля предусматривается отдельная гофрированная ПВХ-труба).
 - Горизонтальную прокладку кабелей выполнить в кабельных лотках, учтенных в разделе МКСС.

Заказчик: АО "ТК "ОСНОВА"						КП-135Р-СС-1-МКС		
"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8								
Изм.	Коп.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)		
Разработал	Бурцева				18.04.25			
Проверил	Комлев				18.04.25			
Н. контр. Малиновская						18.04.25	План - 1-й этажа. Фрагмент 3. План расположения оконечного оборудования.	
ГИП Попов						18.04.25		
						18.04.25	Р	6
						18.04.25	Лист	Листов



- прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в кабельных лотках МКСС
- Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Оптические распределительные коробки (ОРК) устанавливаются в этажной слаботочной нише на высоте не менее 1.5 м от уровня чистого пола.
3. Прокладка дроп-кабеля предусмотрена в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм (для каждого кабеля предусматривается отдельная гофрированная ПВХ-труба).
4. Горизонтальную прокладку кабелей выполнить в кабельных лотках, учтенных в разделе МКСС.

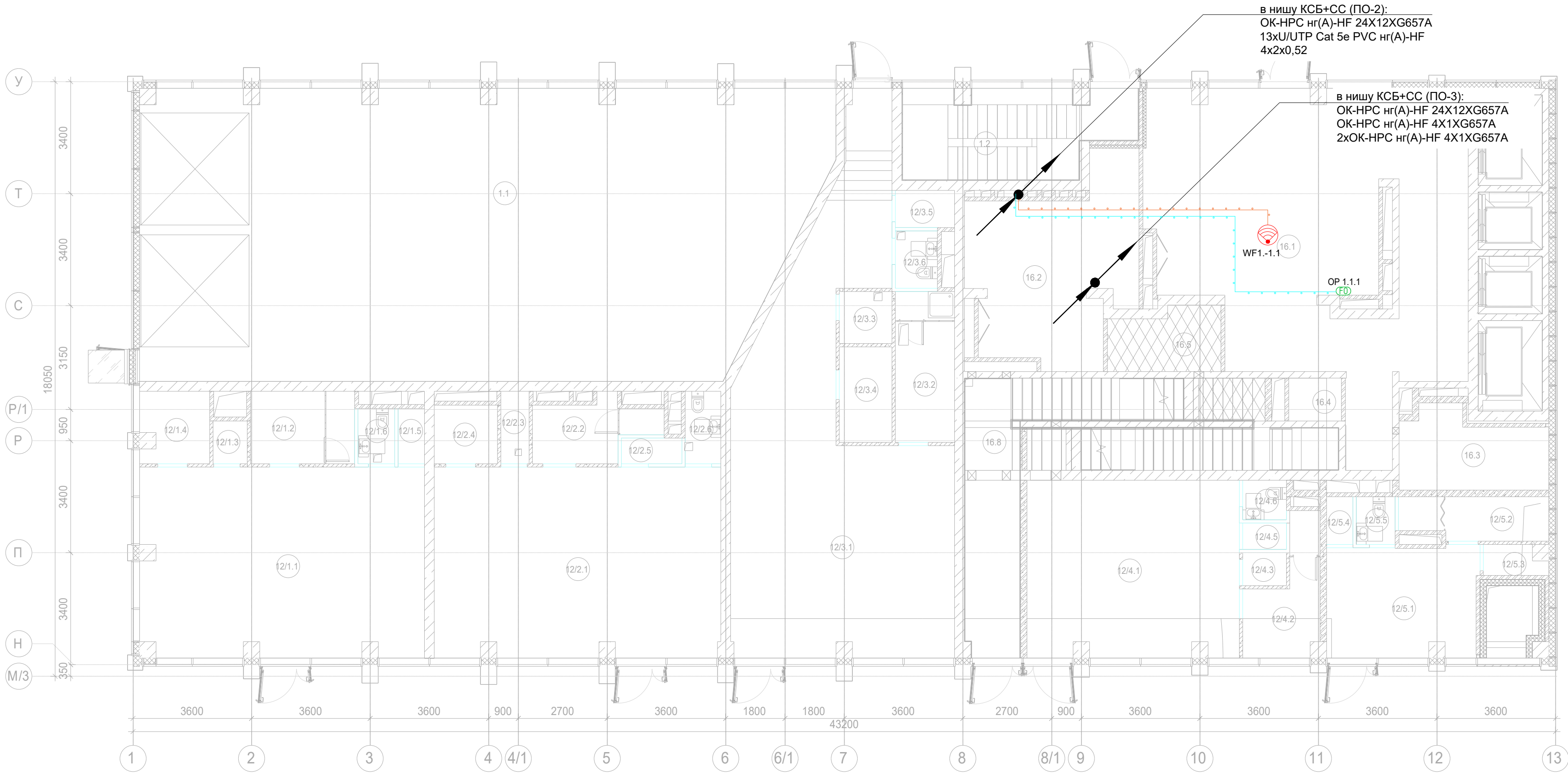
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"		КП-135Р-СС-1-МКС				
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)			Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25				Р	7		
Проверил	Комлев				18.04.25	План -1-й этажа. Фрагмент 4. План расположения оконечного оборудования.			AR <small>ПРОЕКТОР</small> C.			
Н. контр.	Малиновская				18.04.25							
ГИП	Попов				18.04.25							

Экспликация кладовых помещений на отм. -7,650			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
Автостоянка			
1.1	Рампа	175,20	В1
		175,20	
		175,20	
ПО 9			
Места общего пользования			
3.2	Лифтовой холл (пожаробезопасная зона для МГН)/тамбур-шлюз корпуса 3	33,70	
		33,70	
Деловое управление (офисы)			
11.1	Вестибюль конференц-зала	99,10	
11.2	Гардероб	16,40	
11.3	Конференц-зал	407,10	
11.4	Подсобное помещение	16,50	В3
11.5	ПУИ	2,10	В4
11.6	С/У для женщин	8,70	
11.7	С/У для мужчин	8,20	
11.8	Универсальный с/у	10,40	
		568,50	
		602,20	
Секция 1 ПО 1			
Автостоянка			
1.1	Помещение хранения автомобилей	1650,80	В1
1.2	Рампа	270,30	В1
1.3	Лестница Н2	14,60	
1.4	Лестница Н2	12,40	
1.5	Помещение временного хранения мусора	27,10	
1.6	Помещение временного хранения мусора	31,40	В2
1.7	ПУИ	3,40	В4
1.8	ПУИ	4,30	В4
1.9	Универсальный с/у	6,30	
1.10	С/У	2,80	
1.11	С/У	3,80	
		2027,20	
Места хранения мотовелотехники			
2.1	Места хранения мотовелотехники	4,30	В1
2.2	Места хранения мотовелотехники	3,50	В1
2.4	Места хранения мотовелотехники	6,50	В1
2.5	Места хранения мотовелотехники	4,30	В1
2.6	Места хранения мотовелотехники	4,30	В1
2.7	Места хранения мотовелотехники	3,80	В1
2.8	Места хранения мотовелотехники	4,30	В1
		31,00	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл (пожаробезопасная зона для МГН)/тамбур-шлюз корпуса 1	34,20	
3.3	Лифтовой холл (пожаробезопасная зона для МГН)/тамбур-шлюз корпуса 2	30,30	
3.6	Лифтовой холл (пожаробезопасная зона для МГН)/тамбур-шлюз корпуса 3	24,60	
		89,10	
Технические помещения			
5.1	Помещение СС	15,10	В3
5.2	Электрощитовая	9,50	В3
5.3	Электрощитовая	12,80	В3
5.4	Камера подпора	23,30	Д
5.5	Помещение для установки секционных узлов	26,60	В3
5.6	Камера дымоудаления	19,70	В1
5.7	Помещение для установки секционных узлов	12,70	В1
5.8	Помещение СС	14,60	В3
5.9	Помещение узлов управления АУПТ	24,00	В3
5.10	Помещение ГРЩ	24,70	В3
5.11	Помещение ГРЩ	12,50	В3
5.12	Помещение СС	19,60	В3
5.19	Электрощитовая	12,40	В3
		227,50	
Мойка автомобилей на 4 поста			
6.1	Мойка автомобилей на 4 поста	141,10	В1
6.2	Универсальный с/у	4,00	
6.3	Комната ожидания	16,00	
6.4	Комната приема пищи	7,90	
6.5	С/У	2,80	
6.6	Гардеробная персонала	13,00	
6.7	Гардеробная персонала	7,40	
6.8	Помещение хранения расходных материалов	4,40	В3
6.9	Помещение очистных сооружений	44,90	В3
		241,50	
Помещения обслуживания гостиничного комплекса (техническая служба/клининг)			

Экспликация кладовых помещений на отм. -7,650			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
7.1.1	Раздевальная персонала технической службы с душевой	9,80	В2
7.1.2	Помещение персонала технической службы	12,60	
7.1.3	Раздевальная с душевой службы клининга	13,20	
7.1.4	Комната приема пищи	18,20	
7.1.5	С/У	1,90	
7.1.6	С/У	2,10	
7.1.7	С/У	2,20	
7.1.8	Помещение под склад расходников, строительных материалов	12,40	
7.1.9	Помещение для хранения уборочного инвентаря	13,20	
7.1.10	Помещение для склада песка и реагента	16,70	В3
7.1.11	Помещение для поломочных машин	31,90	В2
		134,20	
Помещения обслуживания гостиничного комплекса (диспетчерская)			
7.2.1	Помещение персонала диспетчерской	67,90	
7.2.2	Раздевальная с душевой диспетчеров	5,60	
		73,50	
Помещения обслуживания гостиничного комплекса (служба охраны)			
7.3.1	С/У с душевой	3,20	
7.3.2	Мониторная комната	13,60	
		16,80	
Помещения обслуживания гостиничного комплекса			
7.4.1	Кладовая грязного белья	3,40	В3
7.4.2	Кладовая грязного белья	3,70	В3
7.4.3*	Кладовая чистого белья	7,00	В3
		14,10	
Кладовое помещение для хранения багажа 1			
22/1.1	Зона прохода	11,30	В1
22/1.2	Кладовая	7,30	В1
22/1.3	Кладовая	5,70	В1
22/1.4	Кладовая	3,50	В1
22/1.5	Кладовая	4,00	В1
22/1.6	Кладовая	4,10	В1
22/1.7	Кладовая	4,00	В1
		39,90	
Кладовое помещение для хранения багажа 2			
22/2.1	Зона прохода	6,30	В1
22/2.2	Кладовая	4,30	В1
22/2.3	Кладовая	4,30	В1
22/2.4	Кладовая	4,20	В1
22/2.5	Кладовая	4,70	В1
22/2.6	Кладовая	4,10	В1
		27,90	
Кладовое помещение для хранения багажа 3			
22/3.1	Зона прохода	6,90	В1
22/3.2	Кладовая	4,40	В1
22/3.3	Кладовая	3,90	В1
22/3.4	Кладовая	4,40	В1
22/3.5	Кладовая	4,90	В1
22/3.6	Кладовая	4,10	В1
		28,60	
Кладовое помещение для хранения багажа 4			
22/4.1	Зона прохода	5,50	В1
22/4.2	Кладовая	4,60	В1
22/4.3	Кладовая	4,60	В1
22/4.4	Кладовая	6,40	В1
22/4.5	Кладовая	4,60	В1
		25,70	
Кладовое помещение для хранения багажа 5			
22/5.1	Зона прохода	14,30	В1
22/5.2	Кладовая	6,30	В1
22/5.3	Кладовая	4,10	В1
22/5.4	Кладовая	4,10	В1
22/5.5	Кладовая	4,00	В1
22/5.6	Кладовая	4,30	В1
22/5.7	Кладовая	4,20	В1
22/5.8	Кладовая	4,40	В1
22/5.9	Кладовая	4,10	В1
22/5.10	Кладовая	4,10	В1
22/5.11	Кладовая	4,10	В1
22/5.12	Кладовая	4,00	В1
22/5.13	Кладовая	4,00	В1
		66,00	
Кладовое помещение для хранения багажа 6			

Экспликация кладовых помещений на отм. -7,650			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
22/6.1	Зона прохода	6,40	В1
22/6.2	Кладовая	7,70	В1
22/6.3	Кладовая	4,70	В1
22/6.4	Кладовая	5,40	В1
22/6.5	Кладовая	3,50	В1
		27,70	
		3070,70	
Секция 2 ПО 1			
Автостоянка			
1.12	Помещение хранения автомобилей	2239,90	В1
1.13	Лестница Н2	14,00	
1.14	Лестница Н2	15,90	
1.15	Лестница Н2	17,20	
1.16	Помещение временного хранения мусора	35,70	В2
1.17	ПУИ	2,30	В4
1.18	ПУИ	2,50	В4
1.19	Санузел	4,10	
1.20	С/У	3,00	
1.21	Универсальный с/у	6,80	
		2341,40	
Места хранения мотовелотехники			
2.3	Места хранения мотовелотехники	6,90	В1
2.9	Места хранения мотовелотехники	4,30	В1
2.10	Места хранения мотовелотехники	4,30	В1
2.11	Места хранения мотовелотехники	4,80	В1
2.12	Места хранения мотовелотехники	3,90	В1
2.13	Места хранения мотовелотехники	6,70	В1
2.14	Места хранения мотовелотехники	4,10	В1
2.15	Места хранения мотовелотехники	4,10	В1
2.16	Места хранения мотовелотехники	5,00	В1
2.17	Места хранения мотовелотехники	4,80	В1
2.18	Места хранения мотовелотехники	4,80	В1
2.19	Места хранения мотовелотехники	5,40	В1
2.20	Места хранения мотовелотехники	5,90	В1
2.21	Места хранения мотовелотехники	4,80	В1
2.22	Места хранения мотовелотехники	5,70	В1
2.23	Места хранения мотовелотехники	5,10	В1
2.24	Места хранения мотовелотехники	5,10	В1
2.25	Места хранения мотовелотехники	4,00	В1
2.26	Места хранения мотовелотехники	5,10	В1
2.27	Места хранения мотовелотехники	4,00	В1
2.28	Места хранения мотовелотехники	3,80	В1
2.29	Места хранения мотовелотехники	2,40	В1
		105,00	
Места общего пользования			
3.4	Лифтовой холл (пожаробезопасная зона для МГН)/тамбур-шлюз корпуса 4	37,40	
3.5	Лифтовой холл (пожаробезопасная зона для МГН)/тамбур-шлюз корпуса 4	28,70	
		66,10	
Технические помещения			
5.13	Электрощитовая	11,70	В3
5.14	Камера подпора	17,20	Д
5.15	Помещение для установки секционных узлов	15,30	В1
5.16	Электрощитовая	13,20	В3
5.17	Венткамера (вытяжная)	22,70	В1
5.18	Венткамера (вытяжная)	23,80	В3
5.20	Камера дымоудаления	31,80	В1
5.21	Камера дымоудаления	16,60	В1
5.22	Венткамера (вытяжная)	25,40	В3
5.23	Помещение СС	22,80	В3
5.24	Электрощитовая	13,90	В3
5.25	Камера подпора	50,40	Д
5.26	Приточно-вытяжная камера	60,90	Д
5.27	Камера подпора	28,20	Д
5.28	Помещение ГРЩ	14,70	В3
5.29	Помещение для установки секционных узлов	16,70	В3
5.30	Электрощитовая	19,50	В3
5.31	Насосная ХВС и АПТ	237,50	Д
5.32	Помещение ИТП и узла учета	301,30	В4
5.33	Помещение СС	14,00	В3
		957,60	
Помещения обслуживания гостиничного комплекса			

Экспликация кладовых помещений на отм. -7,650			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
7.4.3	Кладовая чистого белья	9,20	В3
7.4.4	Кладовая грязного белья	14,40	В3
		23,60	
Мусороудаление			
20.1	Тамбур-шлюз	26,40	В2
20.2	Помещение мусорного подъемника	21,70	В2
		48,10	
Кладовое помещение для хранения багажа 7			
22/7.1	Зона прохода	3,70	В1
22/7.2	Кладовая	5,20	В1
22/7.3	Кладовая	4,30	В1
22/7.4	Кладовая	5,80	В1
		19,00	
Кладовое помещение для хранения багажа 8			
22/8.1	Зона прохода	6,90	В1
22/8.2	Кладовая	3,90	В1
22/8.3	Кладовая	4,50	В1
22/8.4	Кладовая	4,50	В1
22/8.5	Кладовая	4,00	В1
		23,80	
Кладовое помещение для хранения багажа 9			
22/9.1	Зона прохода	9,50	В1
22/9.2	Кладовая	4,00	В1
22/9.3	Кладовая	4,00	В1
22/9.4	Кладовая	4,00	В1
22/9.5	Кладовая	4,60	В1
22/9.6	Кладовая	4,00	В1
22/9.7	Кладовая	7,30	В1
22/9.8	Кладовая	4,30	В1
22/9.9	Кладовая	4,80	В1
22/9.10	Кладовая	4,10	В1
22/9.11	Кладовая	5,90	В1
22/9.12	Кладовая	4,20	В1
		60,70	
Кладовое помещение для хранения багажа 10			
22/10.1	Зона прохода	11,20	В1
22/10.2	Кладовая	4,40	В1
22/10.3	Кладовая	4,40	В1
22/10.4	Кладовая	3,90	В1
22/10.5	Кладовая	4,40	В1
22/10.6	Кладовая	6,00	В1
22/10.7	Кладовая	3,90	В1
22/10.8	Кладовая	4,40	В1
22/10.9	Кладовая	3,90	В1
22/10.10	Кладовая	3,90	В1
		50,40	
		3695,70	
Секция 3 ПО 1			
Автостоянка			
1.22	Помещение хранения автомобилей	2113,00	В1
1.23	Лестница Н2	11,30	
1.24	Тамбур	4,30	
		2128,60	
Места хранения мотовелотехники			
2.30	Места хранения мотовелотехники	4,30	В1
2.31	Места хранения мотовелотехники	4,90	В1
2.32	Места хранения мотовелотехники	5,50	В1
2.33	Места хранения мотовелотехники	4,50	В1
2.34	Места хранения мотовелотехники	4,60	В1
		23,80	
Технические помещения			
5.34	Помещение насосной с зоной размещения и обслуживания водомерного узла	136,40	Д
5.35	Приточная камера	44,90	Д
5.36	Приточная камера	11,70	Д
5.37	Камера подпора	23,30	Д
5.38	Камера дымоудаления	13,70	В1
5.39	Венткамера (вытяжная)	20,80	В1
5.40	Венткамера (вытяжная)	27,40	В1
5.41	Камера дымоудаления	9,90	В1
5.42	Электрощитовая	13,00	В3
5.43	Помещение ЩР ДГУ	15,80	В3



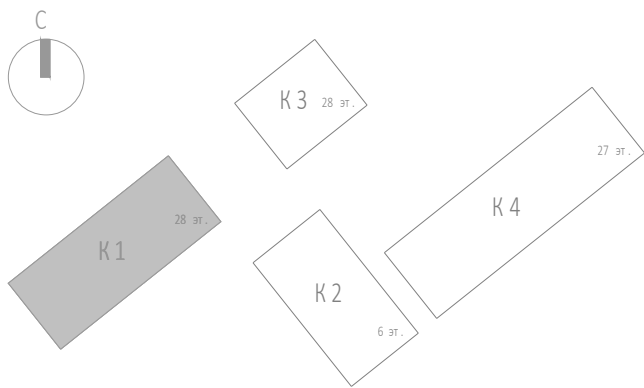
Экспликация помещений 1 этажа 1 Корпуса

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
12/1.1	Торговый зал	49,20	
12/1.2	Раздевальная для персонала с душевой	7,00	
12/1.3	Помещение временного хранения отходов	1,40	
12/1.4	Кладовая	4,40	
12/1.5	ПУИ	1,30	
12/1.6	С/У	1,90	
12/2.1	Торговый зал	49,90	
12/2.2	Раздевальная для персонала с душевой	6,00	
12/2.3	Помещение временного хранения отходов	1,90	
12/2.4	Кладовая	3,40	
12/2.5	ПУИ	1,40	
12/2.6	С/У	2,40	
12/3.1	Торговый зал	68,70	
12/3.2	Раздевальная для персонала с душевой	8,20	
12/3.3	Помещение временного хранения отходов	2,50	
12/3.4	Кладовая	4,60	
12/3.5	ПУИ	2,00	
12/3.6	С/У	2,20	
12/4.1	Торговый зал	34,30	
12/4.2	Раздевальная для персонала с душевой	7,10	
12/4.3	Помещение временного хранения отходов	1,30	
12/4.4	Кладовая	2,90	
12/4.5	ПУИ	1,10	

Экспликация помещений 1 этажа 1 Корпуса

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
12/4.6	С/У	1,60	
12/5.1	Торговый зал	15,10	
12/5.2	Раздевальная для персонала с душевой	5,70	
12/5.3	Помещение временного хранения отходов	1,60	
12/5.4	ПУИ	1,20	
12/5.5	С/У	1,70	
16.1	Вестибюль	77,80	
16.2	Колясочная/багажная	25,50	
16.3	Помещение администратора	10,50	
16.4	ПУИ	2,10	
16.5	Универсальный с/у	6,20	
16.6	С/У службы 24/7	3,90	
16.7	Рампа	174,90	
16.8	Лестничная клетка Н2	19,80	
16.9	Лестничная клетка Н2	9,20	
30	Рампа		
31	Лестничная клетка Н2	17,50	

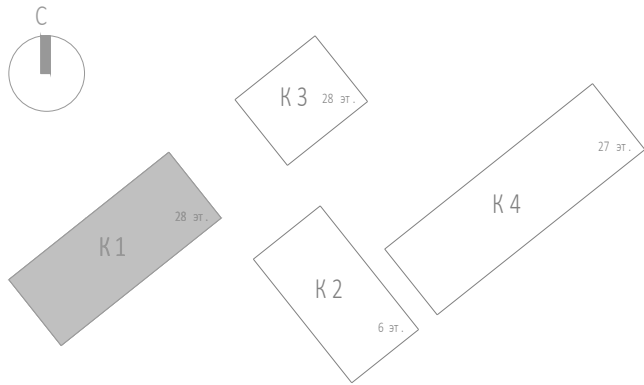
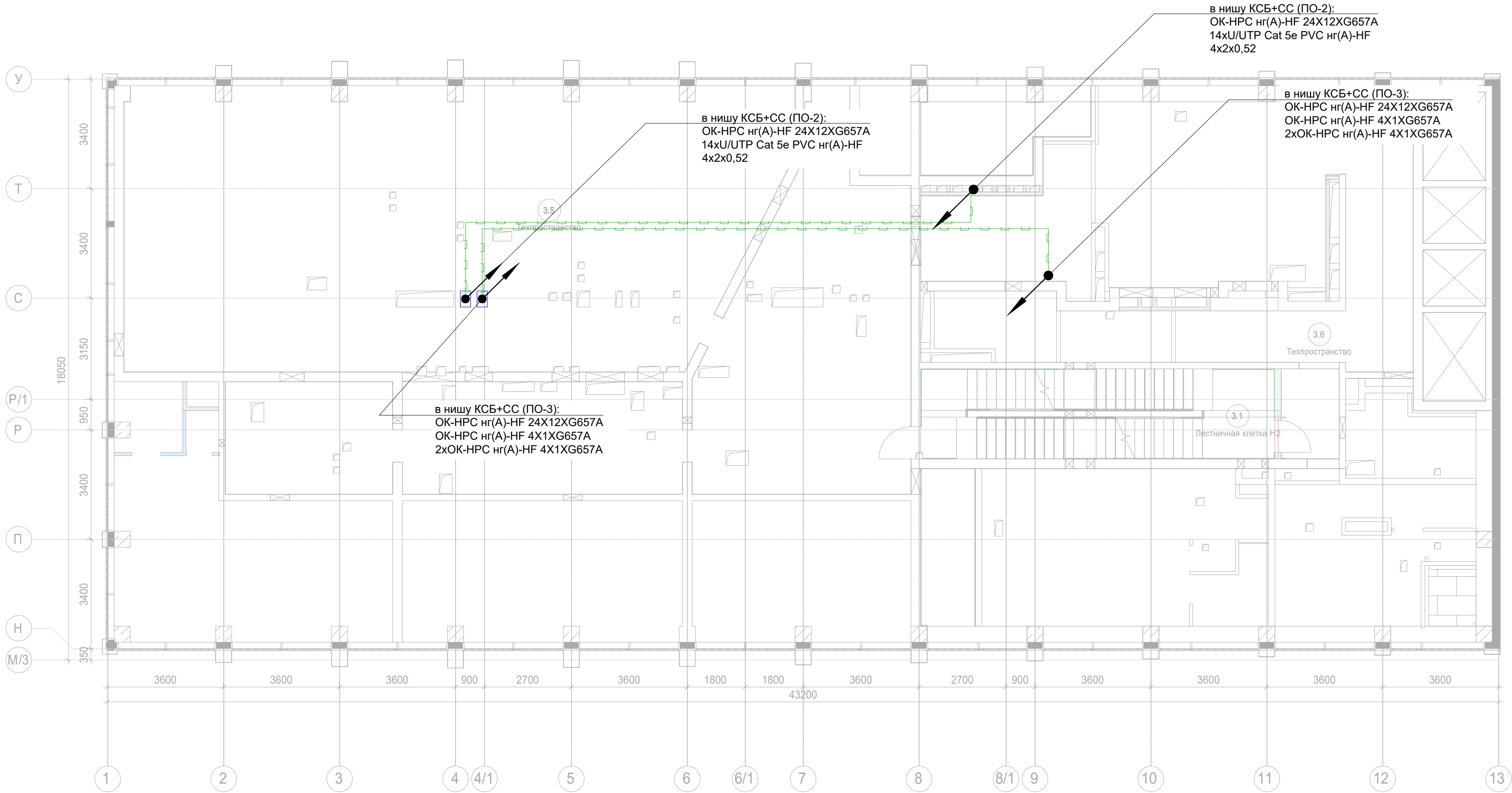
639,40
639,40
639,40



прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается





Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

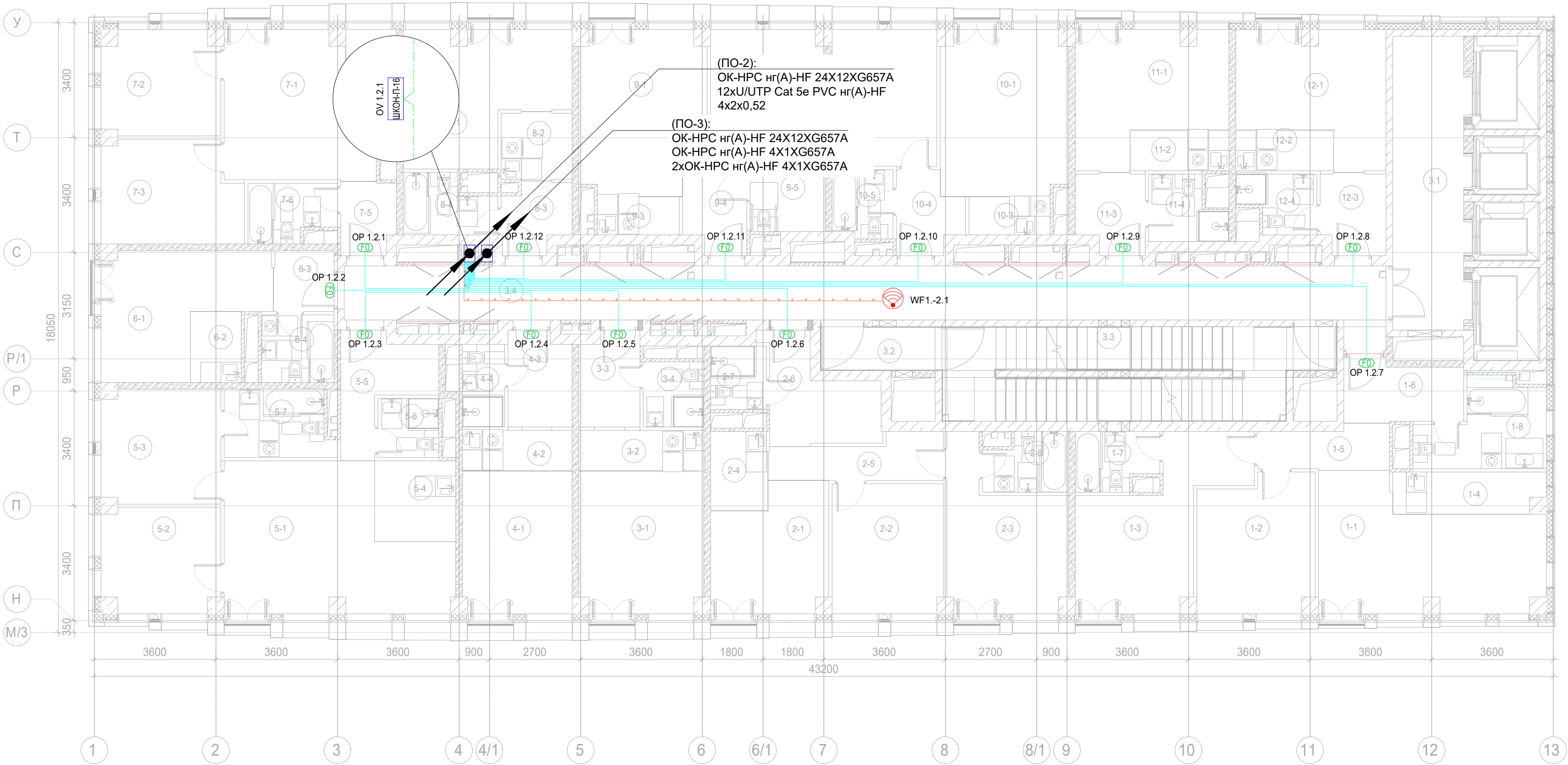
Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					



прокладка кабельных линий в кабельных лотках МКСС

- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

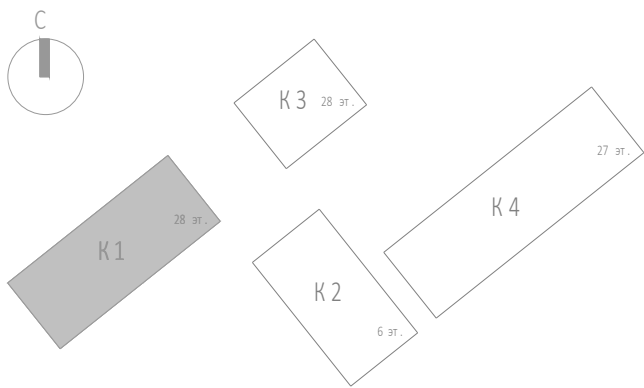
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов			
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	10				
Проверил	Комлев				18.04.25							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 1. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.	<div>AR</div> <div>ПРОЕКТОНОЕ БЮРО</div> <div>С.</div>					
ГИП	Попов				18.04.25							



Экспликация помещений гостиницы 2 этажа. Корпус 1.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	22,20	
1-2	Комната №2	13,60	
1-3	Комната №3	16,60	
1-4	Кухня-ниша	5,40	
1-5	Коридор	4,80	
1-6	Холл	6,10	
1-7	С/У №1	4,00	
1-8	С/У №2	8,10	
		80,80	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	12,10	
2-2	Комната №2	12,60	
2-3	Комната №3	14,20	
2-4	Кухня-ниша	4,00	
2-5	Коридор	6,00	
2-6	Холл	8,20	
2-7	С/У №1	3,10	
2-8	С/У №2	4,10	
		64,30	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната	15,40	
3-2	Кухня-ниша	4,40	
3-3	Холл	4,90	
3-4	С/У	3,50	
		28,20	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната	13,70	
4-2	Кухня-ниша	3,90	
4-3	Холл	5,20	
4-4	С/У	3,10	
		25,90	

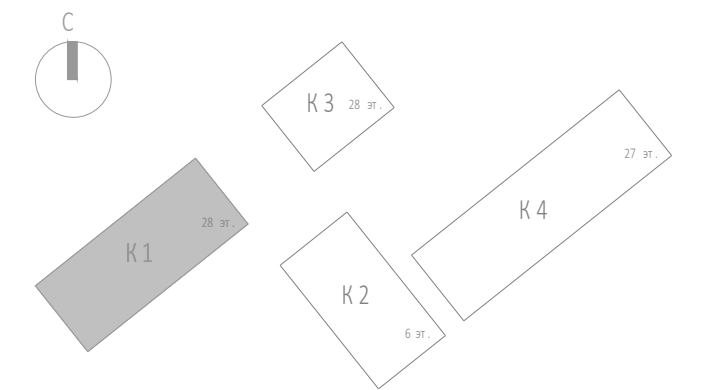
Экспликация помещений гостиницы 2 этажа. Корпус 1.			
Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	25,00	
5-2	Комната №2	10,60	
5-3	Комната №3	11,80	
5-4	Кухня-ниша	5,70	
5-5	Холл	6,90	
5-6	С/У №1	3,20	
5-7	С/У №2	6,20	
		69,40	
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната	14,60	
6-2	Кухня-ниша	3,20	
6-3	Холл	3,20	
6-4	С/У	4,30	
		25,30	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната №1	16,90	
7-2	Комната №2	10,60	
7-3	Комната №3	12,20	
7-4	Кухня-ниша	4,80	
7-5	Холл	3,40	
7-6	С/У	4,20	
		52,10	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната	16,60	
8-2	Кухня-ниша	4,20	
8-3	Холл	3,90	
8-4	С/У	4,30	
		29,00	

Экспликация помещений гостиницы 2 этажа. Корпус 1.			
Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	17,30	
9-2	Комната №2	12,10	
9-3	Кухня-ниша	2,70	
9-4	Холл	5,30	
9-5	С/У	5,10	
		42,50	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	18,30	
10-2	Комната №2	12,60	
10-3	Кухня-ниша	2,70	
10-4	Холл	4,20	
10-5	С/У	3,60	
		41,40	
11 Гостиничный номер			
11-1	Комната	15,30	
11-2	Кухня-ниша	3,50	
11-3	Холл	4,60	
11-4	С/У	3,90	
		27,30	
12 Номер дежурного персонала/горничной			
12-1	Комната	14,90	
12-2	Кухня-ниша	3,50	
12-3	Холл	4,50	
12-4	С/У	3,60	
		26,50	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	18,30	
3.2	Тамбур-шлюз	4,40	
3.3	Лестничная клетка Н2	29,10	
3.4	Коридор	50,50	
		102,30	







прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до
квартир в данном томе не учитывается

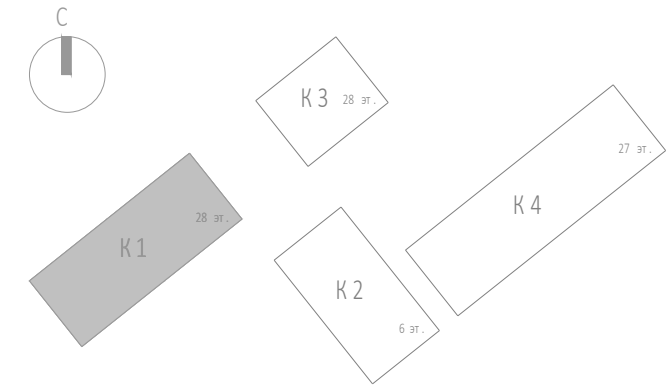
Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д. 16мм.



Примечание:

1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.





					Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"	КП-135Р-СС-1-МКС		
					<p align="center">"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8</p>			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата			
Разработал		Бурцева			18.04.25	Мультисервисная кабельная сеть		
Проверил		Комлев			18.04.25	[Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения]		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	12	
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 1, 3 этаж. План расположения оптического оборудования.		
ГИП	Плинов				18.04.25	<div> <div>AR</div> <div>ПРОЕКТОР КОРПУС</div> <div>C</div> </div>		

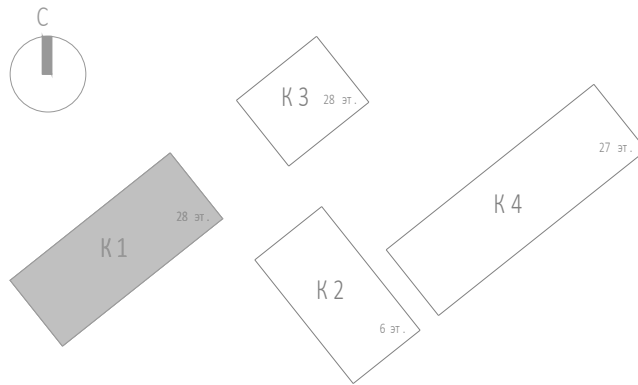
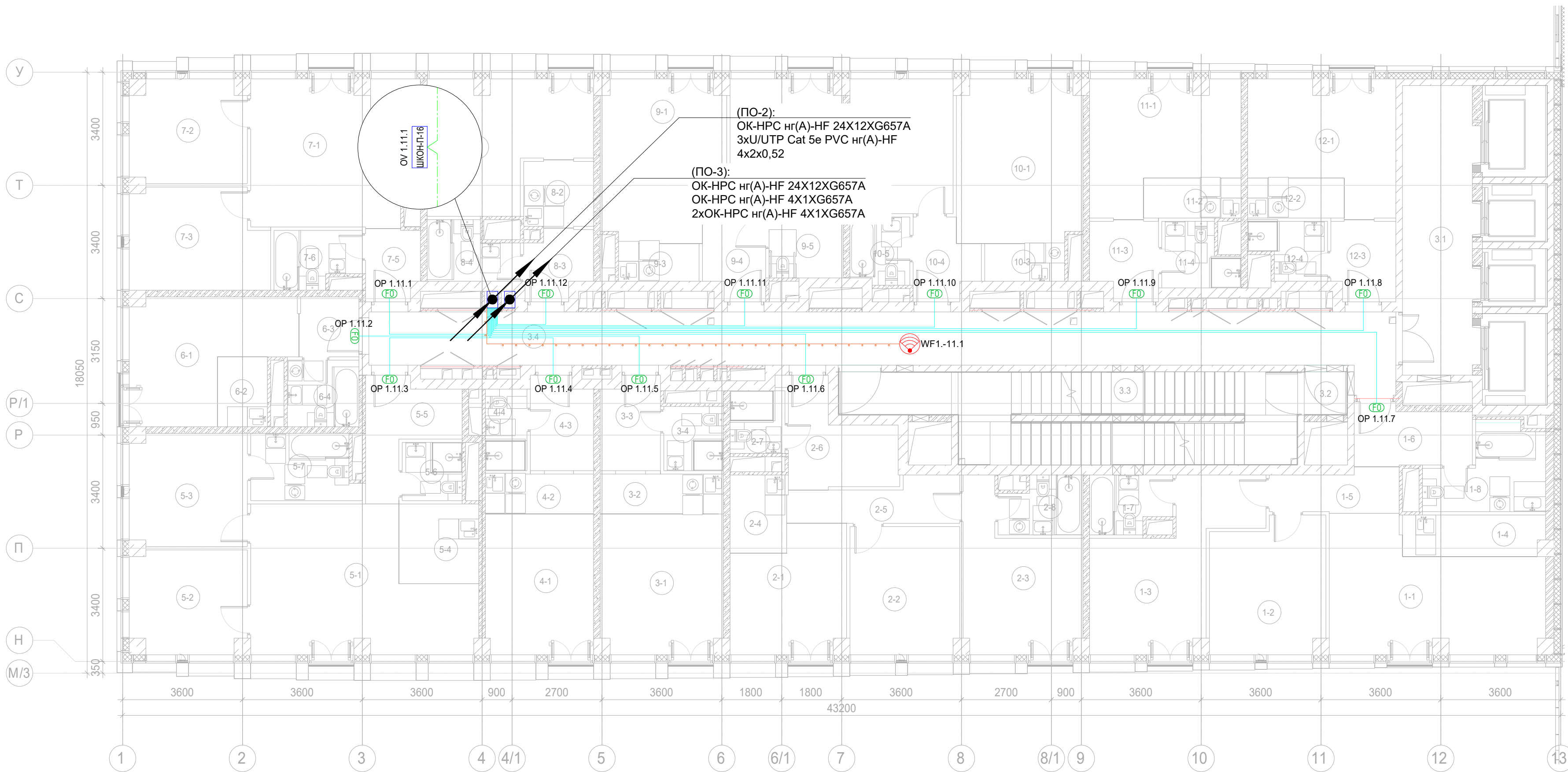


Экспликация помещений гостиницы 10 этажа. Корпус 1.			
Номер помеще- ния	Наименование	Площадь, м ²	Кат. поме- щен.
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	17,30	
9-2	Комната №2	12,10	
9-3	Кухня-ниша	2,70	
9-4	Холл	5,30	
9-5	С/У	5,10	
		42,50	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	18,30	
10-2	Комната №2	12,60	
10-3	Кухня-ниша	2,70	
10-4	Холл	4,20	
10-5	С/У	3,60	
		41,40	
11 Гостиничный номер			
11-1	Комната	15,30	
11-2	Кухня-ниша	3,50	
11-3	Холл	4,60	
11-4	С/У	3,90	
		27,30	
12 Номер дежурного персонала/горничной			
12-1	Комната	14,90	
12-2	Кухня-ниша	3,50	
12-3	Холл	4,50	
12-4	С/У	3,60	
		26,50	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ЛБЗ	18,30	
3.2	Тамбур-шлюз	4,40	
3.3	Лестничная клетка H2	29,10	
3.4	Коридор	60,50	
		112,30	
		614,60	

Примечание:

1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д. 16мм.

						<p>Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"</p> <p>КП-135P-CC-1-МКК</p> <p>"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8</p> <p>Мультисервисная кабельная сеть (Полнодуплексная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)</p> <p>Корпус 1, 10 этаж. План расположения оконечного оборудования.</p> <p>AR ПРОЕКТОР C.</p>
Изм.	Коп.уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата	
Разработал	Бурцева				18.04.25	
Проверил	Комлев				18.04.25	
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	
ГИП	Полов				18.04.25	



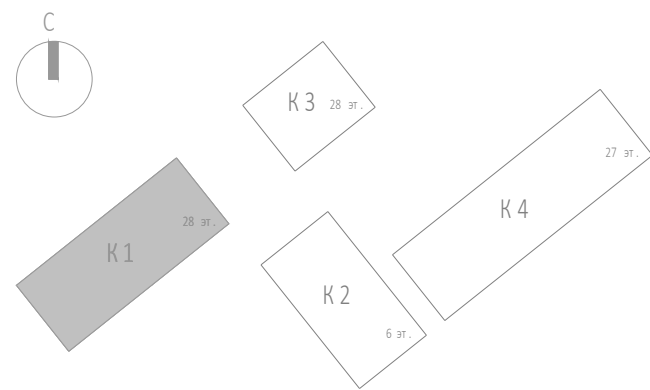
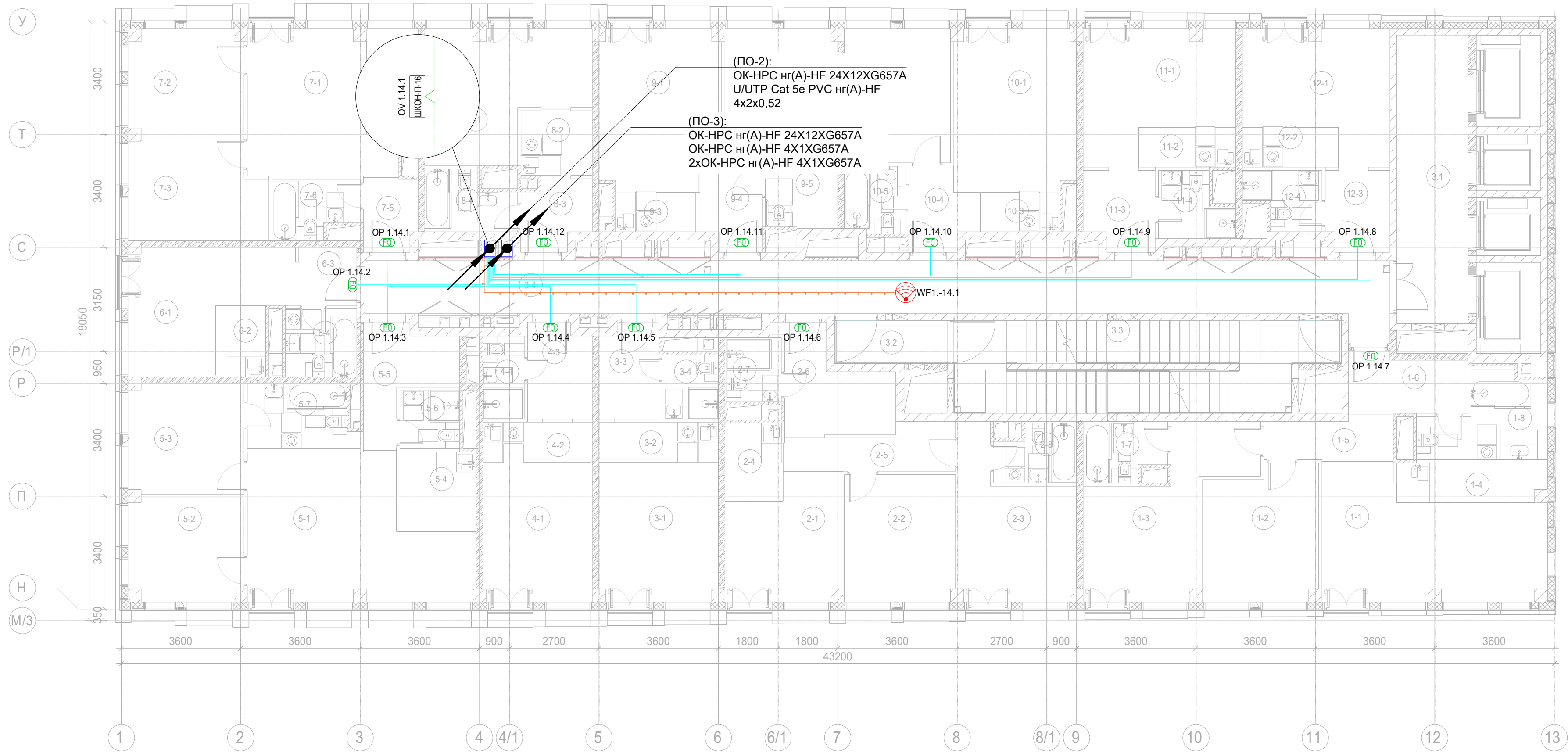
Экспликация помещений гостиницы 11 этажа. Корпус 1.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	23,90	
1-2	Комната №2	11,10	
1-3	Комната №3	12,50	
1-4	Кухня-ниша	5,10	
1-5	Коридор	4,50	
1-6	Холл	2,80	
1-7	Гардеробная	2,30	
1-8	С/У №1	5,30	
1-9	С/У №2	2,90	
		70,40	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	12,10	
2-2	Комната №2	12,60	
2-3	Комната №3	14,20	
2-4	Кухня-ниша	4,00	
2-5	Коридор	6,00	
2-6	Холл	8,20	
2-7	С/У №1	4,10	
2-8	С/У №2	3,10	
		64,30	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната	15,40	
3-2	Кухня-ниша	4,40	
3-3	Холл	4,90	
3-4	С/У	3,50	
		28,20	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната	13,70	
4-2	Кухня-ниша	3,90	
4-3	Холл	5,20	
4-4	С/У	3,10	
		25,90	

Экспликация помещений гостиницы 11 этажа. Корпус 1.			
Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	25,00	
5-2	Комната №2	10,60	
5-3	Комната №3	11,80	
5-4	Кухня-ниша	5,70	
5-5	Холл	6,90	
5-6	С/У №1	3,20	
5-7	С/У №2	6,20	
		69,40	
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната	14,60	
6-2	Кухня-ниша	3,20	
6-3	Холл	3,20	
6-4	С/У	4,30	
		25,30	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната №1	16,90	
7-2	Комната №2	10,60	
7-3	Комната №3	12,20	
7-4	Кухня-ниша	4,80	
7-5	Холл	3,40	
7-6	С/У	4,20	
		52,10	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната	16,60	
8-2	Кухня-ниша	4,20	
8-3	Холл	3,90	
8-4	С/У	4,30	
		29,00	

Экспликация помещений гостиницы 11 этажа. Корпус 1.			
Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	17,30	
9-2	Комната №2	12,10	
9-3	Кухня-ниша	2,70	
9-4	Холл	5,30	
9-5	С/У	5,10	
		42,50	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	18,30	
10-2	Комната №2	12,60	
10-3	Кухня-ниша	2,70	
10-4	Холл	4,20	
10-5	С/У	3,60	
		41,40	
11 Гостиничный номер			
11-1	Комната	15,30	
11-2	Кухня-ниша	3,50	
11-3	Холл	4,60	
11-4	С/У	3,90	
		27,30	
12 Номер дежурного персонала/горничной			
12-1	Комната	14,90	
12-2	Кухня-ниша	3,50	
12-3	Холл	4,50	
12-4	С/У	3,60	
		26,50	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	18,30	
3.2	Тамбур-шлюз	4,40	
3.3	Лестничная клетка Н2	29,10	
3.4	Коридор	60,50	
		112,30	
		614,60	

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается







Экспликация помещений гостиницы 14 этажа. Корпус 1.			
Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме- щен.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	22,80	
1-2	Комната №2	13,70	
1-3	Комната №3	16,80	
1-4	Кухня-ниша	5,30	
1-5	Коридор	4,90	
1-6	Холл	6,20	
1-7	С/У №1	4,20	
1-8	С/У №2	8,10	
		82,00	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	12,10	
2-2	Комната №2	12,80	
2-3	Комната №3	14,10	
2-4	Кухня-ниша	4,10	
2-5	Коридор	6,00	
2-6	Холл	8,50	
2-7	С/У №1	3,30	
2-8	С/У №2	4,10	
		65,00	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната	15,10	
3-2	Кухня-ниша	4,30	
3-3	Холл	5,10	
3-4	С/У	3,30	
		27,80	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната	13,90	
4-2	Кухня-ниша	4,00	
4-3	Холл	5,40	
4-4	С/У	3,10	
		26,40	

Экспликация помещений гостиницы 14 этажа. Корпус 1.			
Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме- щен.
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	25,40	
5-2	Комната №2	10,70	
5-3	Комната №3	11,60	
5-4	Кухня-ниша	5,70	
5-5	Холл	7,00	
5-6	С/У №1	3,20	
5-7	С/У №2	6,10	
		69,70	
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната	14,50	
6-2	Кухня-ниша	3,20	
6-3	Холл	3,10	
6-4	С/У	4,40	
		25,20	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната №1	17,10	
7-2	Комната №2	10,70	
7-3	Комната №3	12,40	
7-4	Кухня-ниша	5,00	
7-5	Холл	3,50	
7-6	С/У	4,30	
		53,00	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната	16,80	
8-2	Кухня-ниша	4,30	
8-3	Холл	4,10	
8-4	С/У	4,50	
		29,70	

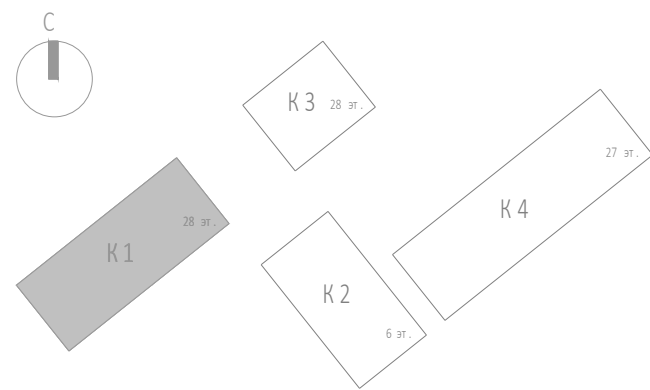
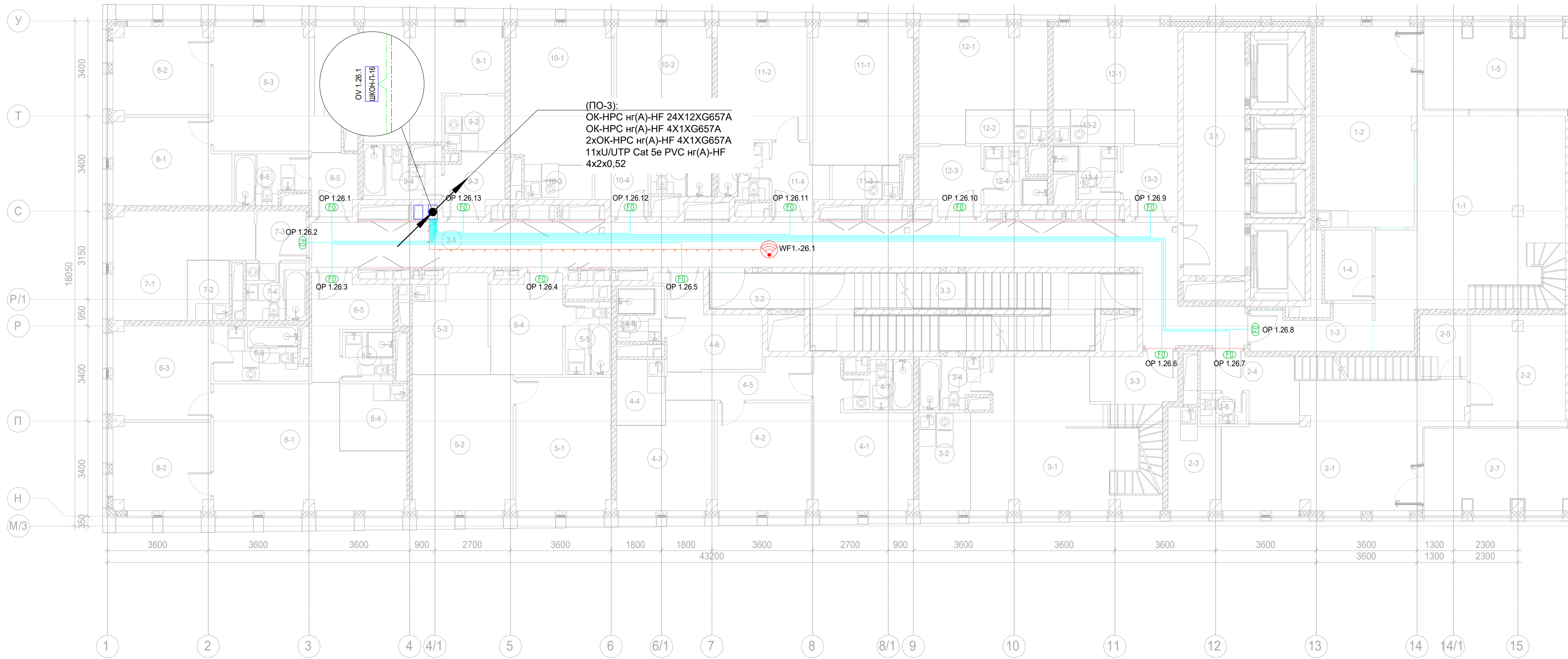
Экспликация помещений гостиницы 14 этажа. Корпус 1.			
Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме- щен.
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	17,00	
9-2	Комната №2	12,20	
9-3	Кухня-ниша	2,90	
9-4	Холл	5,40	
9-5	С/У	5,00	
		42,50	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	17,90	
10-2	Комната №2	13,00	
10-3	Кухня-ниша	2,80	
10-4	Холл	4,40	
10-5	С/У	3,70	
		41,80	
11 Гостиничный номер			
11-1	Комната	15,60	
11-2	Кухня-ниша	3,50	
11-3	Холл	5,00	
11-4	С/У	3,90	
		28,00	
12 Номер дежурного персонала/горничной			
12-1	Комната	15,00	
12-2	Кухня-ниша	3,50	
12-3	Холл	4,70	
12-4	С/У	3,60	
		26,80	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	18,70	
3.2	Тамбур-шлюз	4,40	
3.3	Лестничная клетка H2	29,10	
3.4	Коридор	50,60	
		102,80	

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д. 16мм.

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"			КР-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Коп.уч.	Лист	№докум.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов			
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	15				
Проверил	Комлев				18.04.25							
						Корпус 1. 14 этаж. План расположения оконечного оборудования.						
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	AR <small>проектное</small> C.						
ГИП	Попов				18.04.25							

AR проектное бюро С.



Экспликация помещений гостиницы 26 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	44,20	
1-2	Кухня	25,40	
1-3	Холл	6,00	
1-4	С/У	4,30	
1-5	Веранда	14,70	
		94,60	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	34,20	
2-2	Комната №2	12,80	
2-3	Кухня-ниша	6,30	
2-4	Холл	6,60	
2-5	Кладовая	3,70	
2-6	С/У	1,80	
2-7	Веранда	14,70	
		80,10	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната №1	29,70	
3-2	Кухня-ниша	6,50	
3-3	Холл	6,80	
3-4	С/У	4,40	
		47,40	






Экспликация помещений гостиницы 26 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	14,20	
4-2	Комната №2	12,80	
4-3	Комната №3	12,10	
4-4	Кухня-ниша	4,10	
4-5	Коридор	6,10	
4-6	Холл	8,90	
4-7	С/У №1	4,10	
4-8	С/У №2	3,40	
		65,70	
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	16,10	
5-2	Комната №2	17,30	
5-3	Кухня-ниша	9,40	
5-4	Холл	8,80	
5-5	С/У	4,30	
		55,90	
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната №1	25,40	
6-2	Комната №2	10,70	
6-3	Комната №3	11,60	
6-4	Кухня-ниша	5,70	
6-5	Холл	7,10	
6-6	С/У	6,10	
6-7	С/У	3,20	
		69,80	

Экспликация помещений гостиницы 26 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната	14,50	
7-2	Кухня-ниша	3,20	
7-3	Холл	3,10	
7-4	С/У	4,40	
		25,20	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	12,40	
8-2	Комната №2	10,70	
8-3	Комната №3	17,10	
8-4	Кухня-ниша	5,00	
8-5	Холл	3,60	
8-6	С/У	4,30	
		53,10	
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната	16,80	
9-2	Кухня-ниша	4,30	
9-3	Холл	4,30	
9-4	С/У	4,60	
		30,00	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	17,00	
10-2	Комната №2	12,20	
10-3	Кухня-ниша	3,00	
10-4	Холл	5,50	
10-5	С/У	5,10	
		42,80	

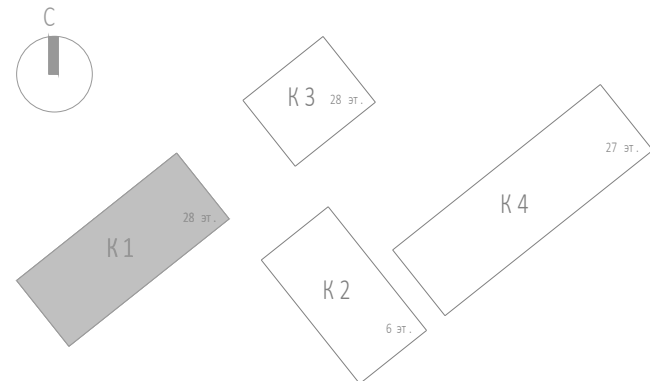
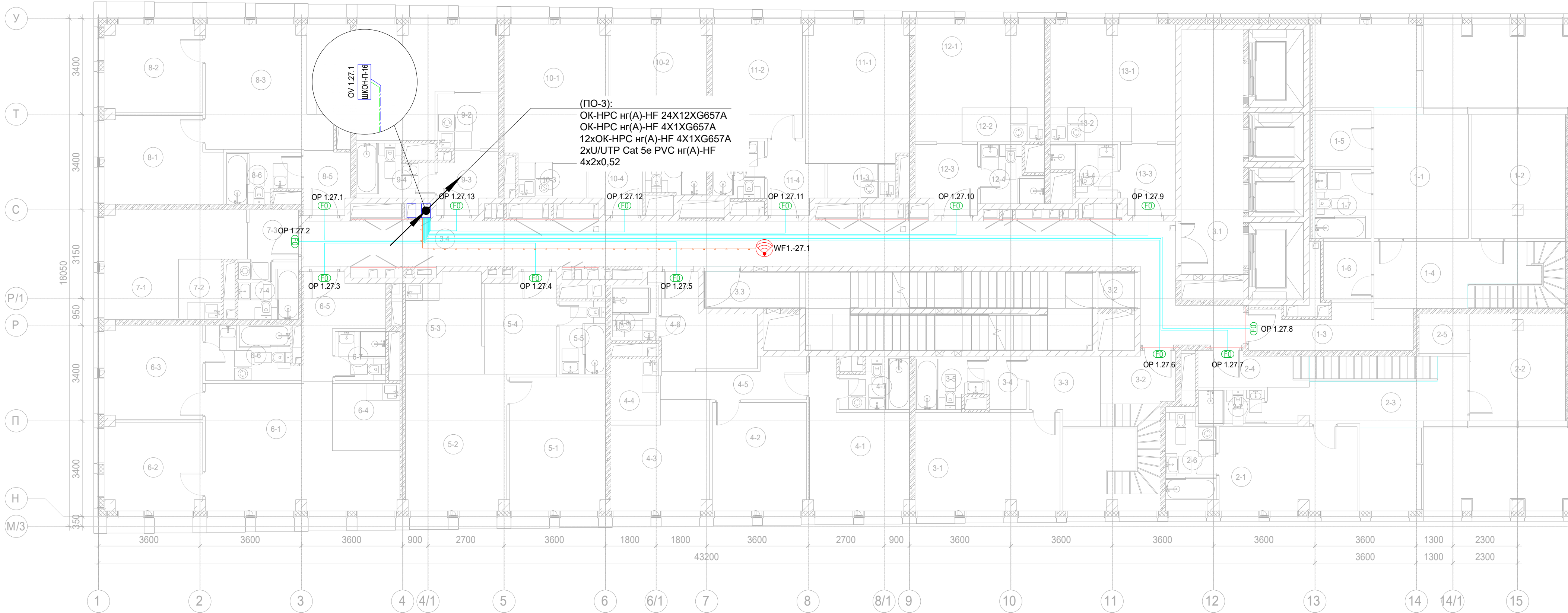
Экспликация помещений гостиницы 26 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
11 Гостиничный номер			
11-1	Комната №1	17,90	
11-2	Комната №2	13,00	
11-3	Кухня-ниша	3,00	
11-4	Холл	4,50	
11-5	С/У	3,70	
		42,10	
12 Гостиничный номер			
12-1	Комната	15,60	
12-2	Кухня-ниша	3,50	
12-3	Холл	5,20	
12-4	С/У	3,90	
		28,20	
13 Номер дежурного персонала/горничной			
13-1	Комната	15,00	
13-2	Кухня-ниша	3,50	
13-3	Холл	4,80	
13-4	С/У	3,70	
		27,00	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	19,10	
3.2	Тамбур-шлюз	4,40	
3.3	Лестничная клетка Н2	29,10	
3.4	Коридор	56,40	
		109,00	
		770,90	

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"			КП-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой"						
						по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)			Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25				P	17		
Проверил	Комлев				18.04.25							
						Корпус 1, 26 этаж. План расположения оконечного оборудования.			 AR <small>проектное бюро</small> C.			
Н. контр.	Малиновская				18.04.25							
ГИП	Попов				18.04.25							

AR проектное бюро С.



Экспликация помещений гостиницы 27 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ. цен.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №2	15,10	
1-2	Комната №3	14,60	
1-3	Холл	8,40	
1-4	Холл	10,60	
1-5	Гардеробная	4,00	
1-6	С/У	3,50	
1-7	С/У	4,90	
		61,10	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №3	14,50	
2-2	Комната №4	12,80	
2-3	Коридор	11,30	
2-4	Холл	4,70	
2-5	Гардеробная	2,40	
2-6	С/У	5,80	
2-7	С/У	2,80	
		54,30	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната №2	17,90	
3-2	Холл	4,70	
3-3	Холл	5,70	
3-4	Гардеробная	2,50	
3-5	С/У	4,40	
		35,20	

Экспликация помещений гостиницы 27 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ. цен.
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	14,20	
4-2	Комната №2	12,80	
4-3	Комната №3	12,10	
4-4	Кухня-ниша	4,10	
4-5	Коридор	6,10	
4-6	Холл	8,90	
4-7	С/У №1	4,10	
4-8	С/У №2	3,40	
		65,70	
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	16,10	
5-2	Комната №2	17,30	
5-3	Кухня-ниша	9,40	
5-4	Холл	8,80	
5-5	С/У	4,30	
		55,90	
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната №1	25,40	
6-2	Комната №2	10,70	
6-3	Комната №3	11,60	
6-4	Кухня-ниша	5,70	
6-5	Холл	7,10	
6-6	С/У	6,10	
6-7	С/У	3,20	
		69,80	

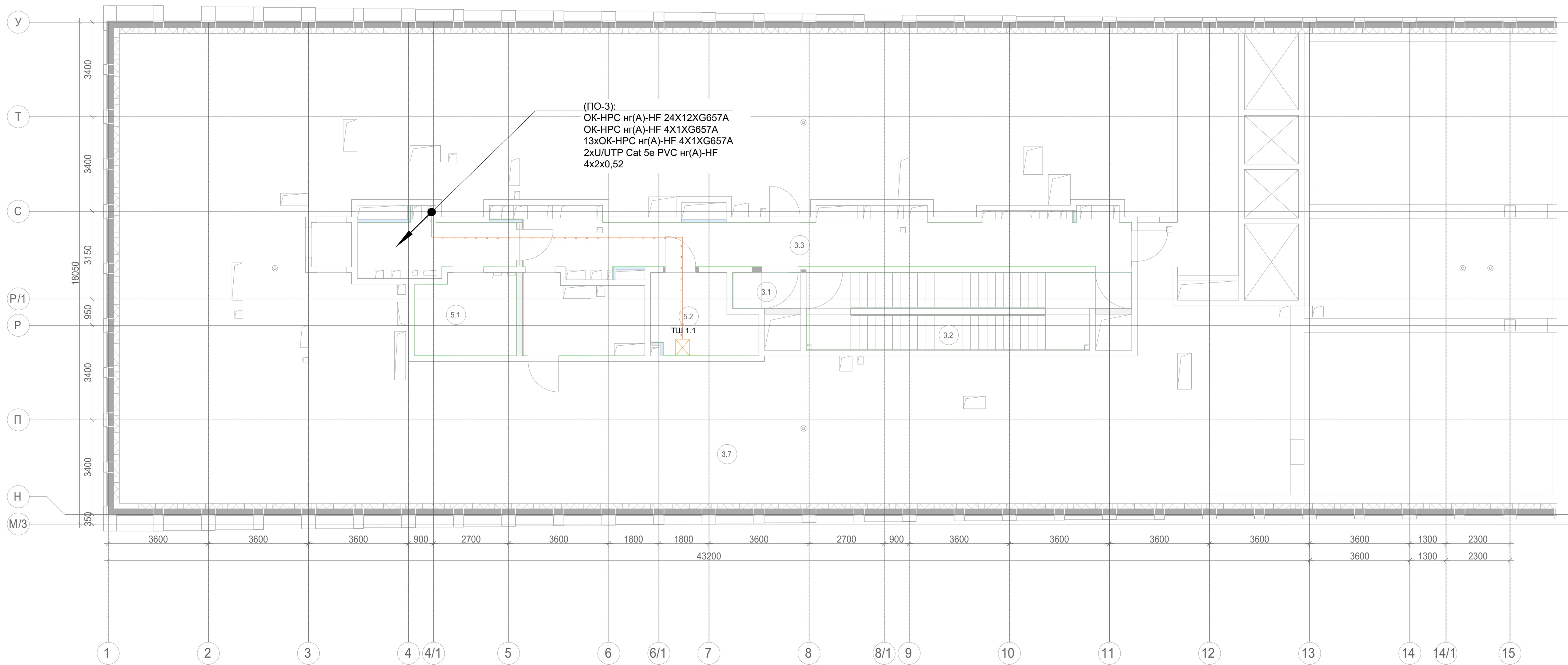
Экспликация помещений гостиницы 27 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ. цен.
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната	14,50	
7-2	Кухня-ниша	3,20	
7-3	Холл	3,10	
7-4	С/У	4,40	
		25,20	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	12,40	
8-2	Комната №2	10,70	
8-3	Комната №3	17,10	
8-4	Кухня-ниша	5,00	
8-5	Холл	3,60	
8-6	С/У	4,30	
		53,10	
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната	16,80	
9-2	Кухня-ниша	4,30	
9-3	Холл	4,30	
9-4	С/У	4,60	
		30,00	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	17,00	
10-2	Комната №2	12,20	
10-3	Кухня-ниша	3,00	
10-4	Холл	5,50	
10-5	С/У	5,10	
		42,80	

Экспликация помещений гостиницы 27 этажа. Корпус 1.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ. цен.
11 Гостиничный номер			
11-1	Комната №1	17,90	
11-2	Комната №2	13,00	
11-3	Кухня-ниша	3,00	
11-4	Холл	4,50	
11-5	С/У	3,70	
		42,10	
12 Гостиничный номер			
12-1	Комната	15,60	
12-2	Кухня-ниша	3,50	
12-3	Холл	5,20	
12-4	С/У	3,90	
		28,20	
13 Гостиничный номер			
13-1	Комната	15,00	
13-2	Кухня-ниша	3,50	
13-3	Холл	4,80	
13-4	С/У	3,70	
		27,00	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	19,10	
3.2	Тамбур-шлюз	1,70	
3.3	Лестничная клетка Н2	31,80	
3.4	Коридор	56,40	
		109,00	
		699,40	

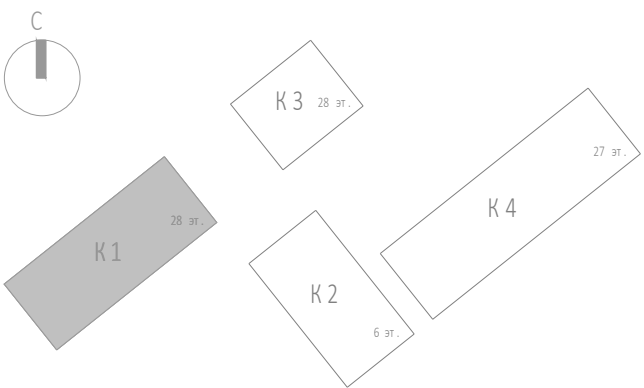
Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

----- прокладка кабельных линии в гофрированной трубе 16 мм
----- прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА" КР-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8		
						Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)		
						Р	18	
						Корпус 1. 27 этаж. План расположения оконечного оборудования.		
						AR C.		




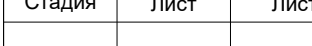



Экспликация помещений гостиницы 28 этажа. Корпус 1.			
Номер поме- щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме- щен.
Места общего пользования			
3.1	Тамбур-шлюз	3,20	
3.2	Лестничная клетка Н2	29,10	
3.3	Коридор	55,10	
		87,40	
Технические помещения			
5.1	Электрощитовая	21,90	В3
5.2	Помещение СС	9,70	В4
		31,60	
		119,00	



Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"						КП-135P-CC-1-МКС			
"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8									
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	19	
Проверил	Комлев				18.04.25				
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 1. Кровля. План расположения оконечного оборудования.			
ГИП	Погов				18.04.25				

AR проектное бюро С.

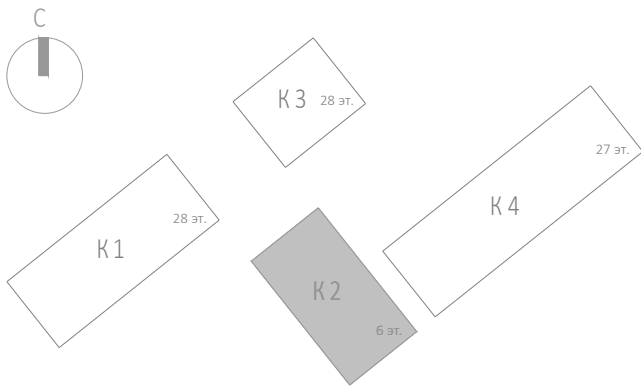







Экспликация помещений 1 этажа. Корпус 2.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
Места общего пользования			
3.1	Лестница Н2	19,90	
		19,90	
Супермаркет			
12.1	Торговый зал	275,60	
12.2	Помещение подготовки товаров к продаже	14,80	В3
12.3	Кладовая скоропортящихся продуктов	8,50	В4
12.4	Кладовая сухих продуктов	5,10	В3
12.5	Кладовая сопутствующих товаров	5,60	В3
12.6	Раздевальная с душевой Ж	8,70	
12.7	Раздевальная с душевой М	10,60	
12.8	Комната персонала	8,80	
12.9	Загрузочная	20,40	В1
12.10	Помещение временного хранения отходов	6,30	В4
12.11	Моечная инвентаря и тележек	5,00	Д
12.12	Коридор	24,90	
12.13	ПУИ	2,30	В4
12.14	С/У	1,60	
		398,20	
Фитнес-центр			
14.1	Вестибюль	44,90	
14.2	Гардероб	5,70	
14.3	ПУИ	2,80	В4
14.4	Лестница Н2	18,10	
14.5	Помещение хранения реагентов	6,10	В4
14.6	Помещение хранения реагентов	4,40	В4
		82,00	
		500,10	

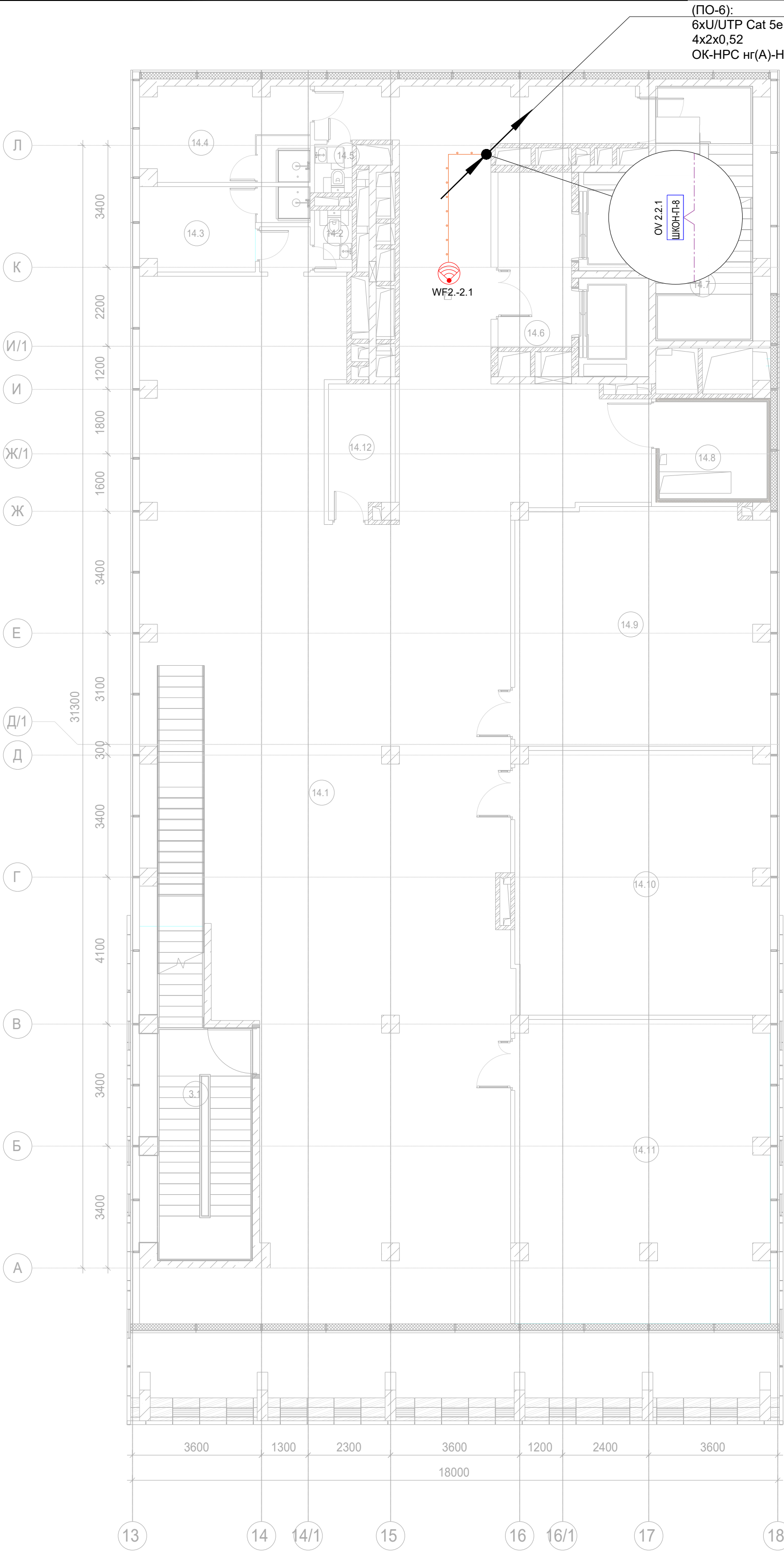
— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

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



						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)			Стадия	Лист	Листов		
Разработал	Бурцева				18.04.25				Р	20			
Проверил	Комлев				18.04.25								
						Корпус 2. Этаж 1. План расположения оконечного оборудования.							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25								
ГИП	Попов				18.04.25								

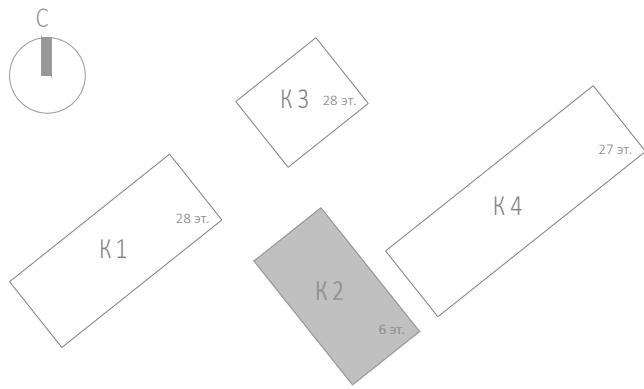


Экспликация помещений 2 этажа. Корпус 2.

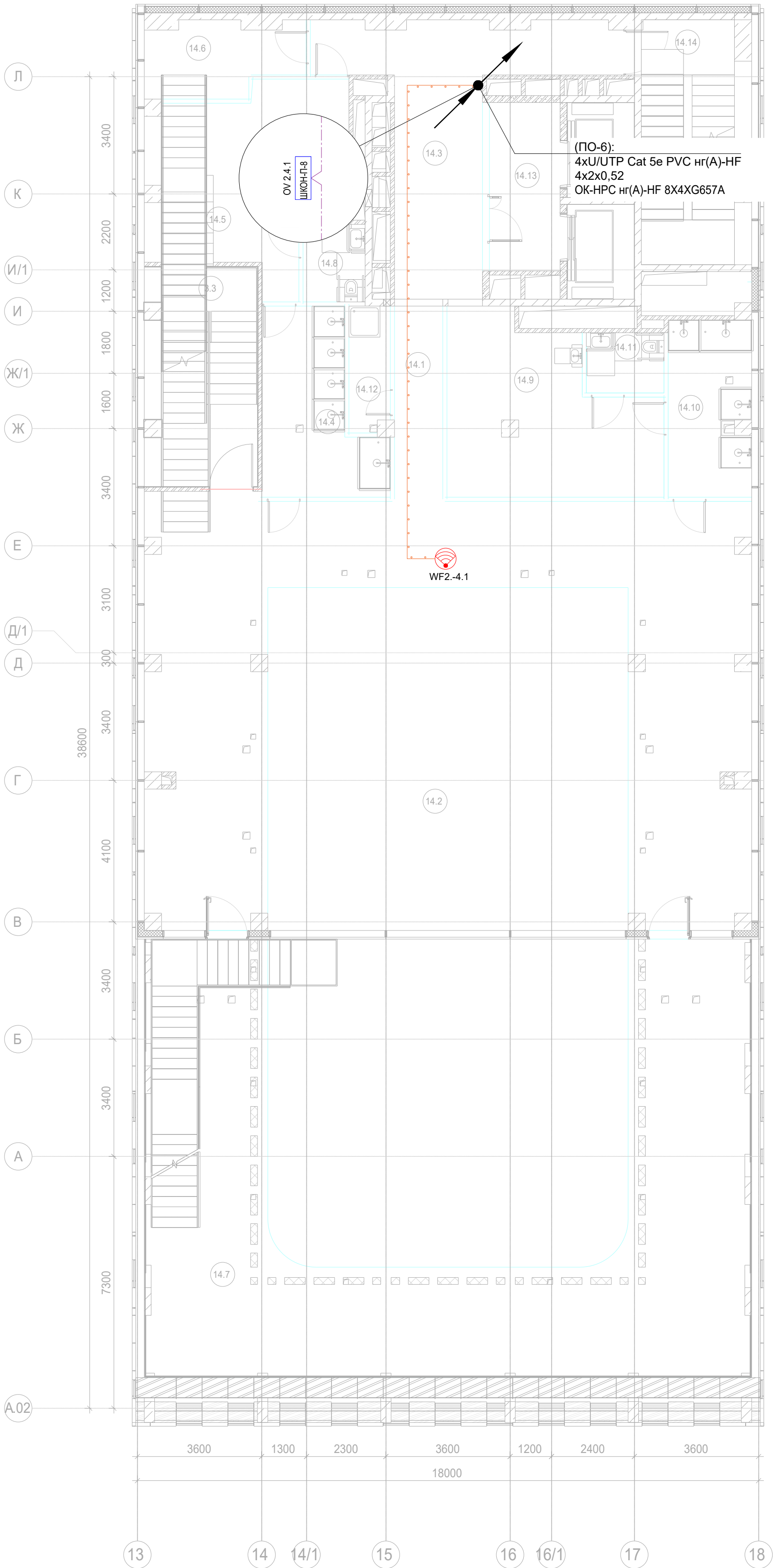
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Места общего пользования			
3.1	Лестница Н2	25,00	
		25,00	
Фитнес-центр			
14.1	Тренажерный зал	293,30	
14.2	С/у тренерской Ж	1,80	
14.3	Тренерская с душевой Ж	9,00	
14.4	Тренерская с душевой М	12,30	
14.5	С/у тренерской М	1,40	
14.6	Лифтовой холл/ ПБЗ	10,00	
14.7	Лестница Н2	22,30	
14.8	Венткамера	8,90	В4
14.9	Зал для групповых занятий (Йога)	46,70	
14.10	Зал для групповых занятий (Сайкл)	52,00	
14.11	Зал для групповых занятий	59,10	
14.12	Помещение для хранения инвентаря	6,70	В4
		523,50	
		548,50	

прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.



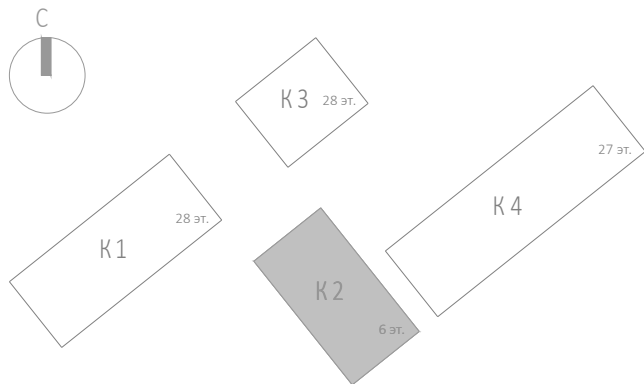
Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"						КП-135Р-СС-1-МКС		
"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8								
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	21
Проверил	Комлев				18.04.25			
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 2. Этаж 2. План расположения оконечного оборудования.		
ГИП	Попов				18.04.25			



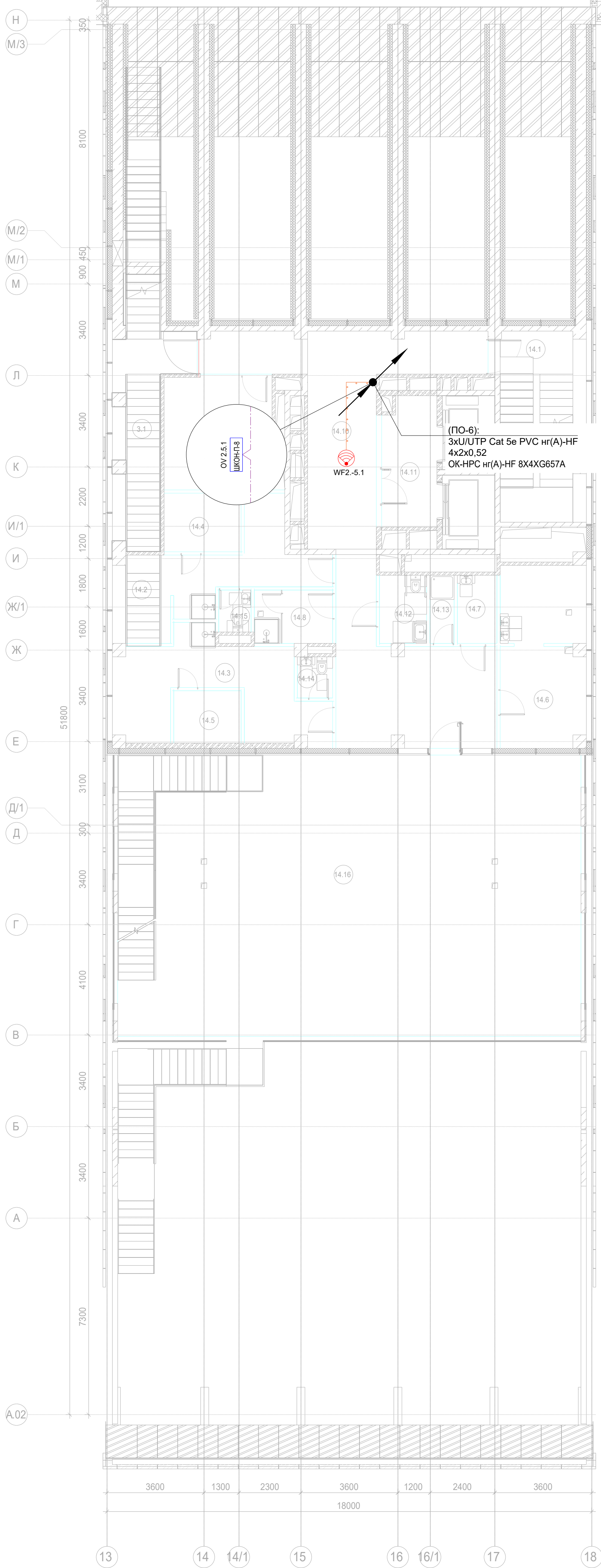
Экспликация помещений 4 этажа. Корпус 2.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Места общего пользования			
3.3	Лестница Н2	20,60	
		20,60	
Фитнес-центр			
14.1	Помещение бассейна	120,60	
14.2	Чаша бассейна	106,10	
14.3	Коридор	30,70	
14.4	Душевая Ж	15,50	
14.5	Раздевальная Ж	28,30	
14.6	Помещение медсестры	9,00	
14.7	Терраса	124,00	
14.8	Универсальный с/у	4,10	
14.9	Раздевальная М	26,80	
14.10	Душевая М	12,00	
14.11	Универсальный с/у	3,90	
14.12	ПУИ	4,30	В4
14.13	Лифтовой холл/ ПБЗ	10,00	
14.14	Лестница Н2	21,90	
		517,20	
		537,80	

— прокладка кабельных линии в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

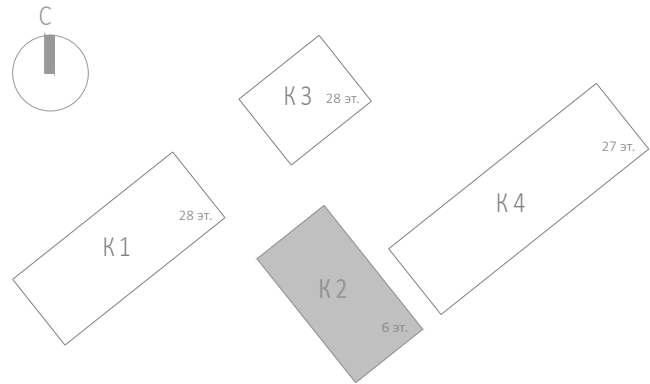
- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.



Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"						КП-135Р-СС-1-МКС		
"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8								
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист
Разработал	Бурцева	18.04.25					Р	23
Проверил	Комлев	18.04.25						
Н. контр.	Малиновская	18.04.25				Корпус 2. Этаж 4. План расположения оконечного оборудования.		
ГИП	Попов	18.04.25						

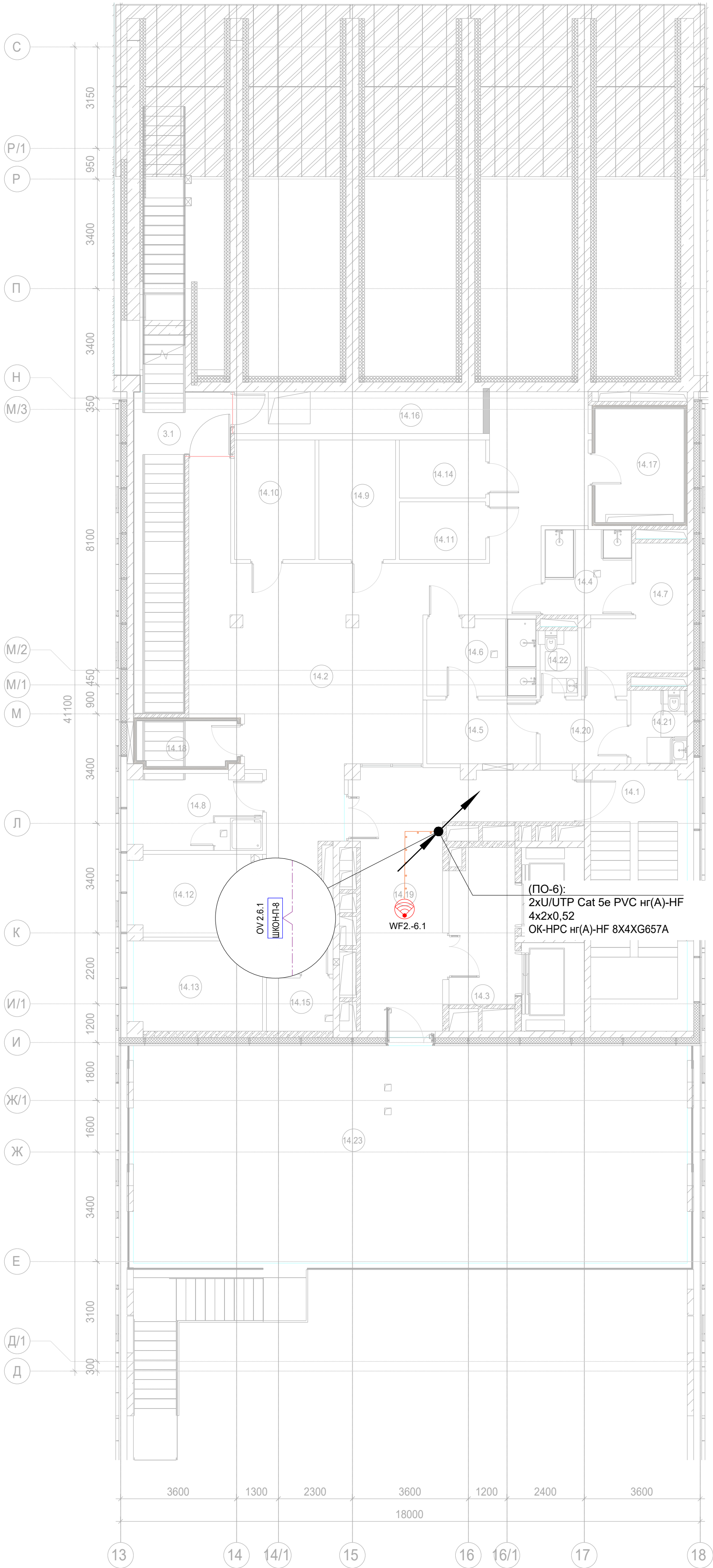


Экспликация помещений 5 этажа. Корпус 2.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
Места общего пользования			
3.1	Лестница Н2	15,70	
		15,70	
Фитнес-центр			
14.1	Лестница Н2	22,30	
14.2	Раздевальная	19,40	
14.3	Раздевальная	21,80	
14.4	Сауна	6,20	
14.5	Сауна	4,90	
14.6	Медпункт	21,10	
14.7	Помещение хранения и приготовления дезинфицирующих растворов; хранение мед. отходов	3,70	В4
14.8	Гардероб персонала с душевой	5,80	
14.9	Комната персонала	18,20	
14.10	Коридор	60,90	
14.11	Лифтовой холл/ ПБЗ	9,60	
14.12	Универсальный с/у	4,40	
14.13	ПУИ	2,30	В4
14.14	С/У	2,00	
14.15	С/У	1,90	
14.16	Терраса	179,70	
		384,20	
		399,90	

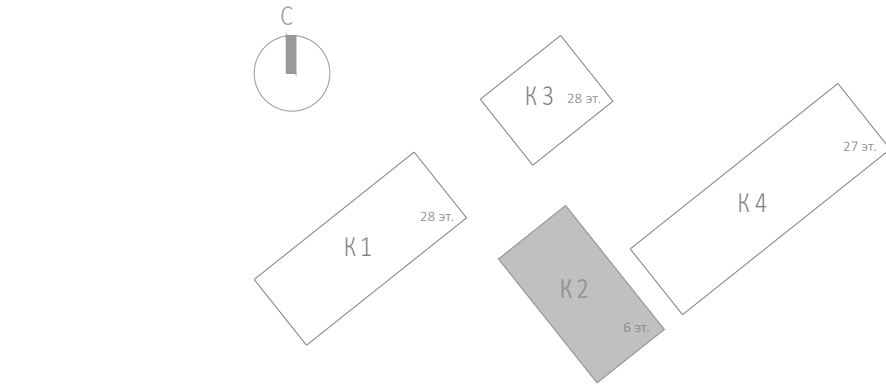


— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.



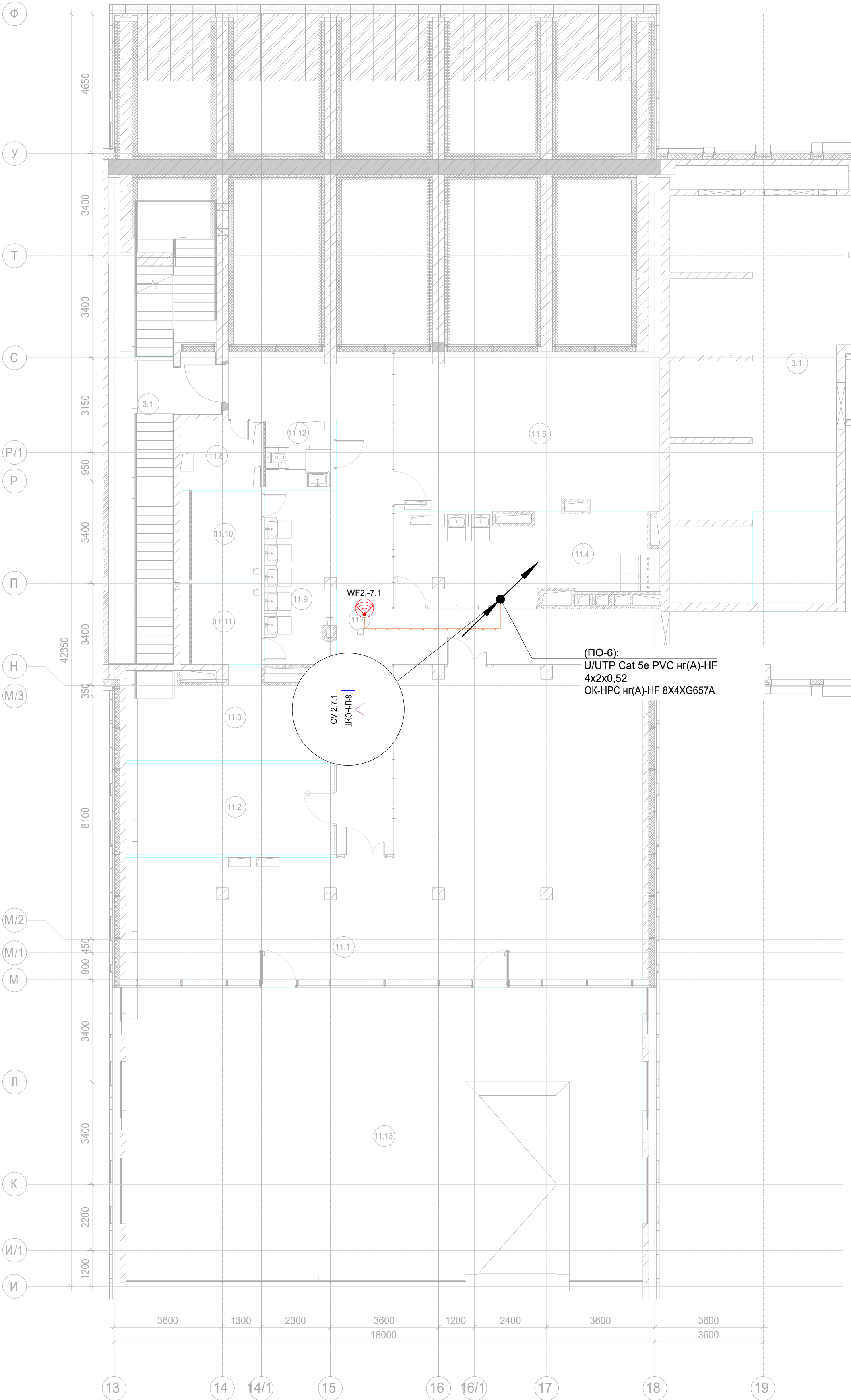
Экспликация помещений 6 этажа. Корпус 2.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Места общего пользования			
3.1	Лестница Н2	18,80	
		18,80	
Фитнес-центр			
14.1	Лестница Н2	24,10	
14.2	Общий зал терм	80,40	
14.3	Лифтовой холл/ ПБЗ	9,60	
14.4	Душевая	7,20	
14.5	Раздевальная	6,70	
14.6	Душевая	8,00	
14.7	Раздевальная	10,40	
14.8	Помещение персонала	9,40	
14.9	Помещение SPA процедур	8,80	
14.10	Помещение SPA процедур	9,30	
14.11	Сауна	4,80	
14.12	Массажная	9,90	
14.13	Массажная	11,10	
14.14	Сауна	4,80	
14.15	Кладовая инвентаря	3,40	В4
14.16	Технический коридор	10,00	
14.17	Венткамера	11,10	В3
14.18	Венткамера	5,20	В4
14.19	Коридор	28,00	
14.20	Холл	5,30	
14.21	Универсальный с/у	4,20	
14.22	С/у	2,50	
14.23	Терраса	116,10	
		390,30	
		409,10	



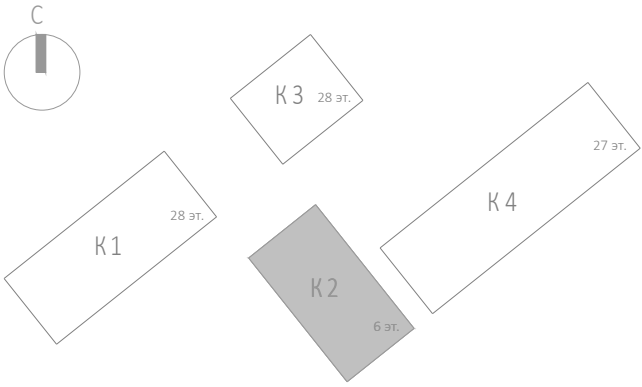
прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

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



Экспликация помещений 7 этажа. Корпус 2.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Места общего пользования			
3.1	Лестница Н2	18,80	
		18,80	
Фитнес-центр			
14.1	Лестница Н2	24,10	
14.2	Общий зал терм	80,40	
14.3	Лифтовой холл/ ПБЗ	9,60	
14.4	Душевая	7,20	
14.5	Раздевальная	6,70	
14.6	Душевая	8,00	
14.7	Раздевальная	10,40	
14.8	Помещение персонала	9,40	
14.9	Помещение SPA процедур	8,80	
14.10	Помещение SPA процедур	9,30	
14.11	Сауна	4,80	
14.12	Массажная	9,90	
14.13	Массажная	11,10	
14.14	Сауна	4,80	
14.15	Кладовая инвентаря	3,40	В4
14.16	Технический коридор	10,00	
14.17	Венткамера	11,10	В3
14.18	Венткамера	5,20	В4
14.19	Коридор	28,00	
14.20	Холл	5,30	
14.21	Универсальный с/у	4,20	
14.22	С/У	2,50	
14.23	Терраса	116,10	
		390,30	
		409,10	



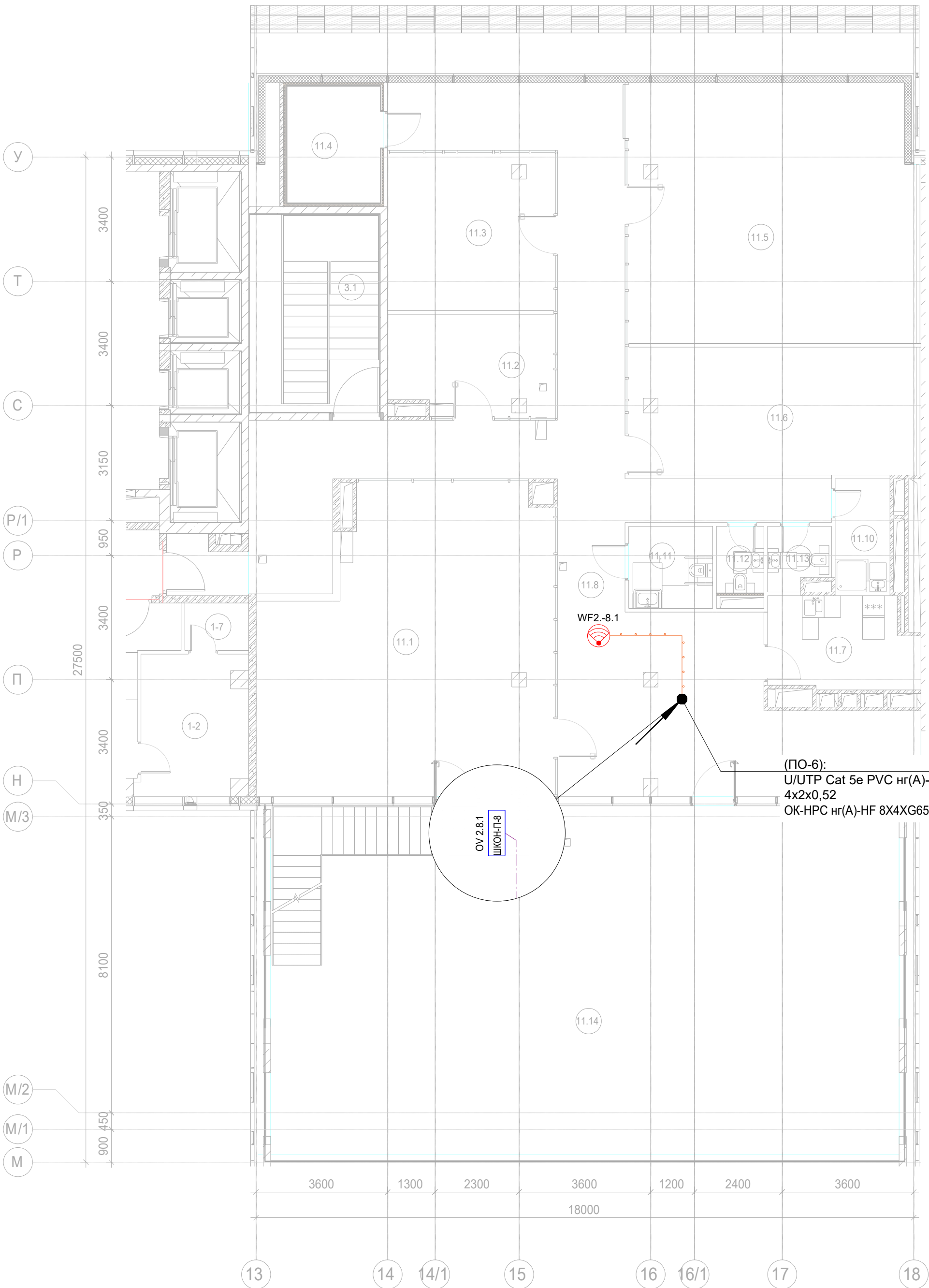
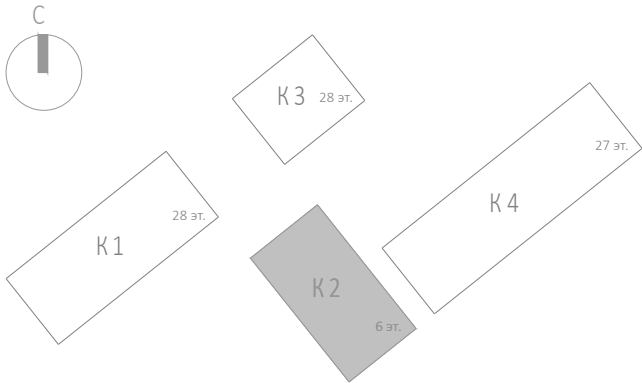
----- прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
----- прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"						КП-135Р-СС-1-МКС		
"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	26
Проверил	Комлев				18.04.25			
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 2. Этаж 7. План расположения оконечного оборудования.		
ГИП	Попов				18.04.25			

Экспликация помещений 8 этажа. Корпус 2.

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Деловое управление (офисы)			
11.1	Зал для проведения мероприятий	62,40	
11.2	Помещение приходящих специалистов	12,70	
11.3	Переговорная/коворкинг	20,20	
11.4	Венткамера	9,30	B4
11.5	Универсальный зал	57,20	
11.6	Детская комната	28,20	
11.7	Кухня	10,00	
11.8	Коридор	101,10	
11.9	Лифтовой холл/ ПБЗ	7,60	
11.10	ПУИ	4,70	B4
11.11	Универсальный с/у	5,20	
11.12	С/У	2,40	
11.13	С/У	2,80	
11.14	Терраса	164,30	
		488,10	
Места общего пользования			
3.1	Лестница Н2	19,60	
		19,60	
		507,70	



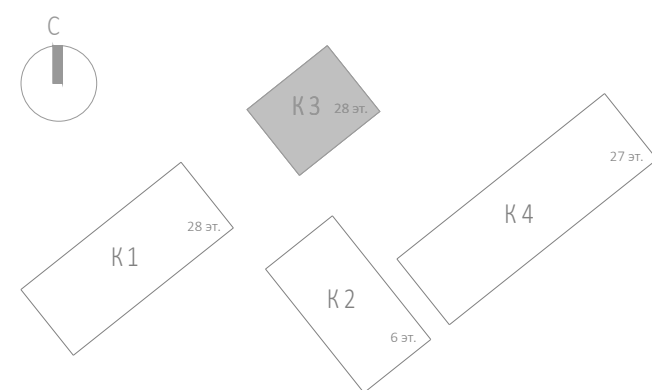
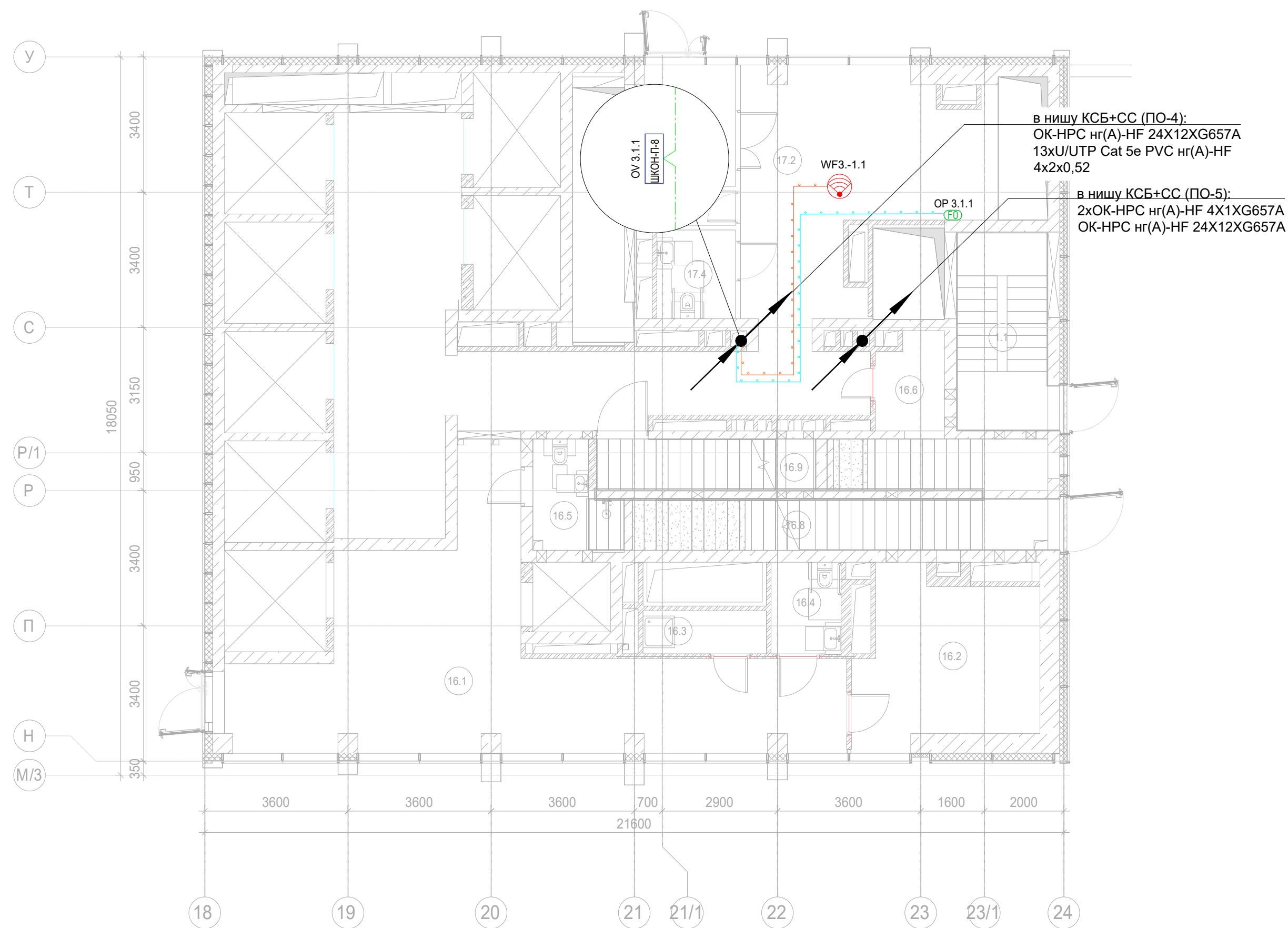
(ПО-6):
U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4x2x0,52
OK-НРС нг(А)-HF 8X4XG657A

- прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

- Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.


Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"						КП-135Р-СС-1-МКС		
"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8								
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	27
Проверил	Комлев				18.04.25			
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 2. Этаж 8. План расположения оконечного оборудования.		
ГИП	Попов				18.04.25			






Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещ.
Автостоянка			
1.1	Лестница Н2	11,50	
		11,50	
Гостиничный комплекс места общего пользования			
16.1	Вестибюль	53,00	
16.2	Колясочная/багажная	18,00	В3
16.3	ПУИ	3,30	В4
16.4	Универсальный с/у	4,00	
16.5	С/У службы 24/7	5,10	
16.6	Помещение пожарного поста с объектовым пунктом пожаротушения	9,90	
16.8	Лестничная клетка Н2	13,30	
16.9	Лестничная клетка Н2	8,70	
		115,30	
Места общего пользования			
3.1	Лестничная клетка Н2	26,40	
		26,40	
Офисы места общего пользования			
17.1	Тамбур	7,50	
17.2	Вестибюль	85,90	
17.3	ПУИ	2,20	В4
17.4	Универсальный с/у	4,40	
		100,00	
		253,20	



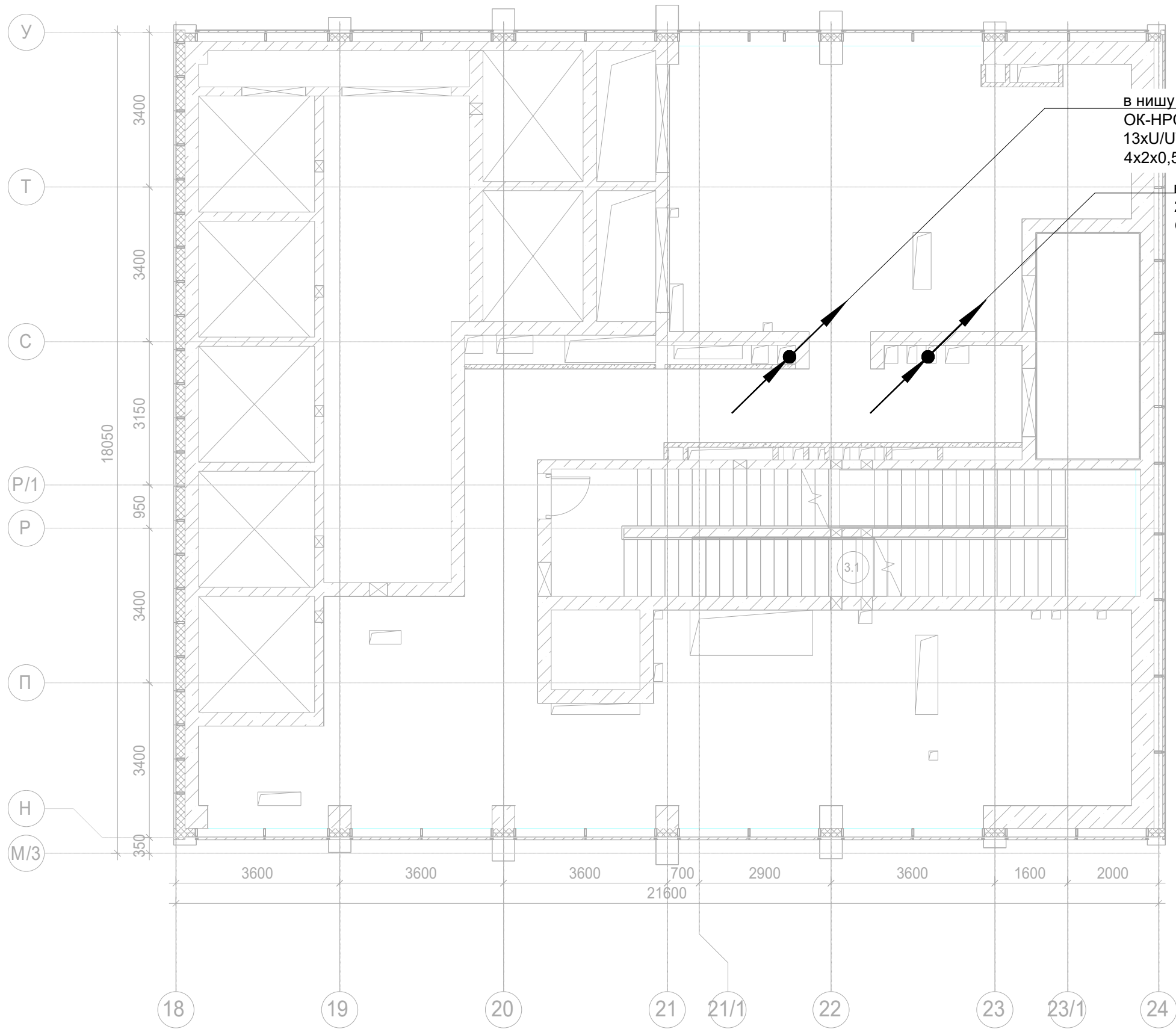
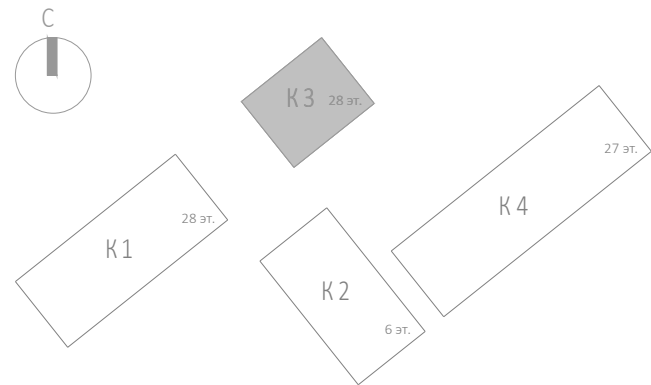
Примечание:

1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

	прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
	прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Неод.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)			Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25				Р	28		
Проверил	Комлев				18.04.25							
						Корпус 3. Этаж 1. План расположения оконечного оборудования.						
Н. контр.	Малиновская				18.04.25							
ГИП	Попов				18.04.25							

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








в нишу КСБ+СС (ПО-4):
ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A
13xU/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4x2x0,52

в нишу КСБ+СС (ПО-5):
2xОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A
ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A

Примечание:

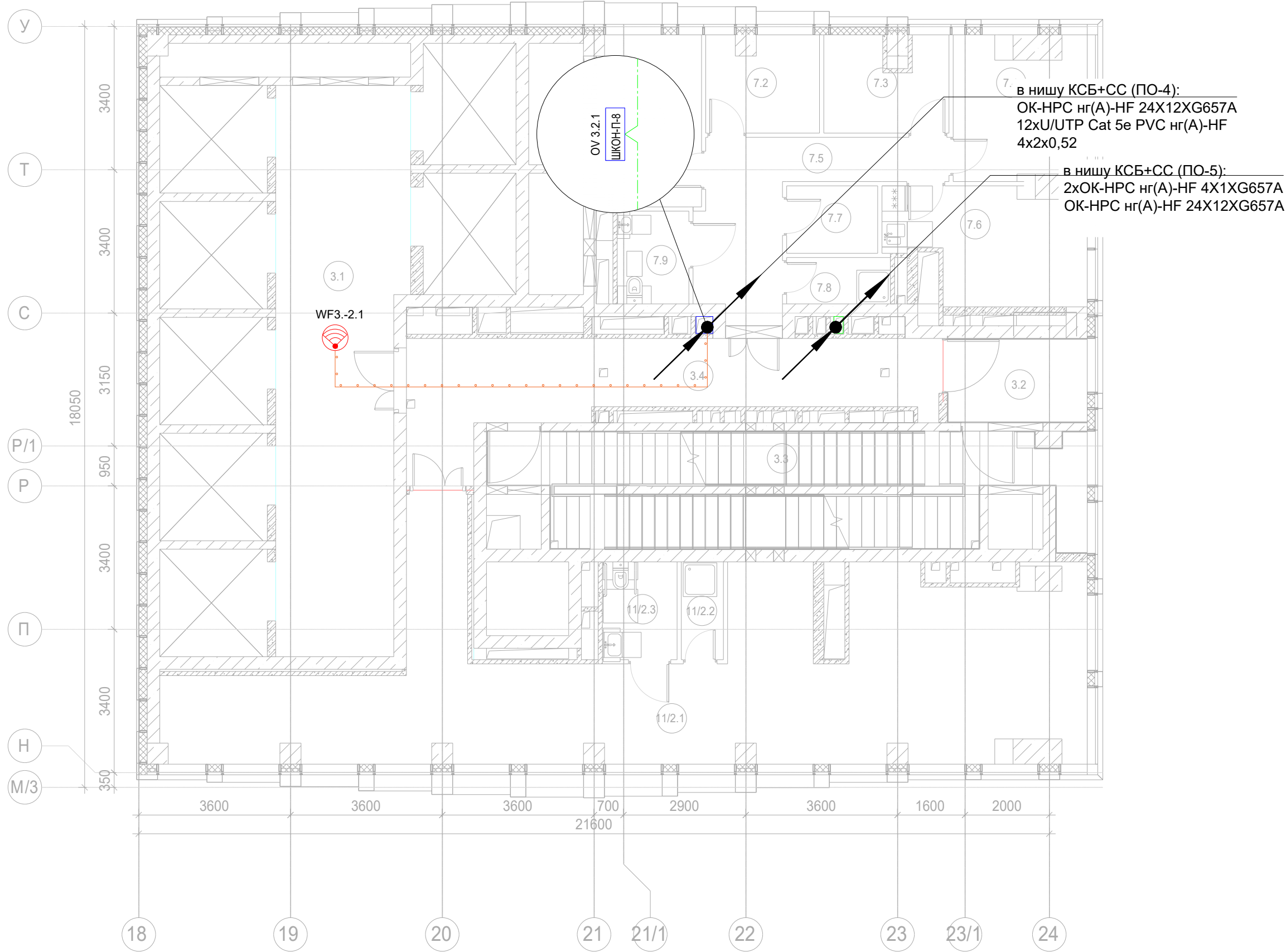
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
- Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
- Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до
квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8							
Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)				Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25					Р	29		
Проверил	Комлев				18.04.25								
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 3. Техпространство (2.660). План расположения оконечного оборудования.							
ГИП	Попов				18.04.25								





AR ПРОЕКТОЕ БЮРО С.

Экспликация помещений 2 этажа. Корпус 3.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Гостиничное обслуживание			
7.1	Кабинет управляющего	9,90	
7.2	Кабинет главного инженера	6,00	
7.3	Помещение администрации	6,30	
7.4	Бухгалтерия	10,10	
7.5	Коридор	12,70	
7.6	Комната отдыха дистетчеров/админист рации	12,10	
7.7	Архив	3,50	В3
7.8	ПУИ	2,70	В4
7.9	С/У	3,70	
		67,00	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	39,90	
3.1	Лестничная клетка Н2	33,90	
3.2	Тамбур-шлюз	6,50	
3.3	Лестничная клетка Н2	31,90	
3.4	Коридор	24,70	
		136,90	
Офис №1			
11/2.1	Офис	72,80	
11/2.2	ПУИ	2,30	В4
11/2.3	Универсальный с/у	4,10	
		79,20	
		283,10	

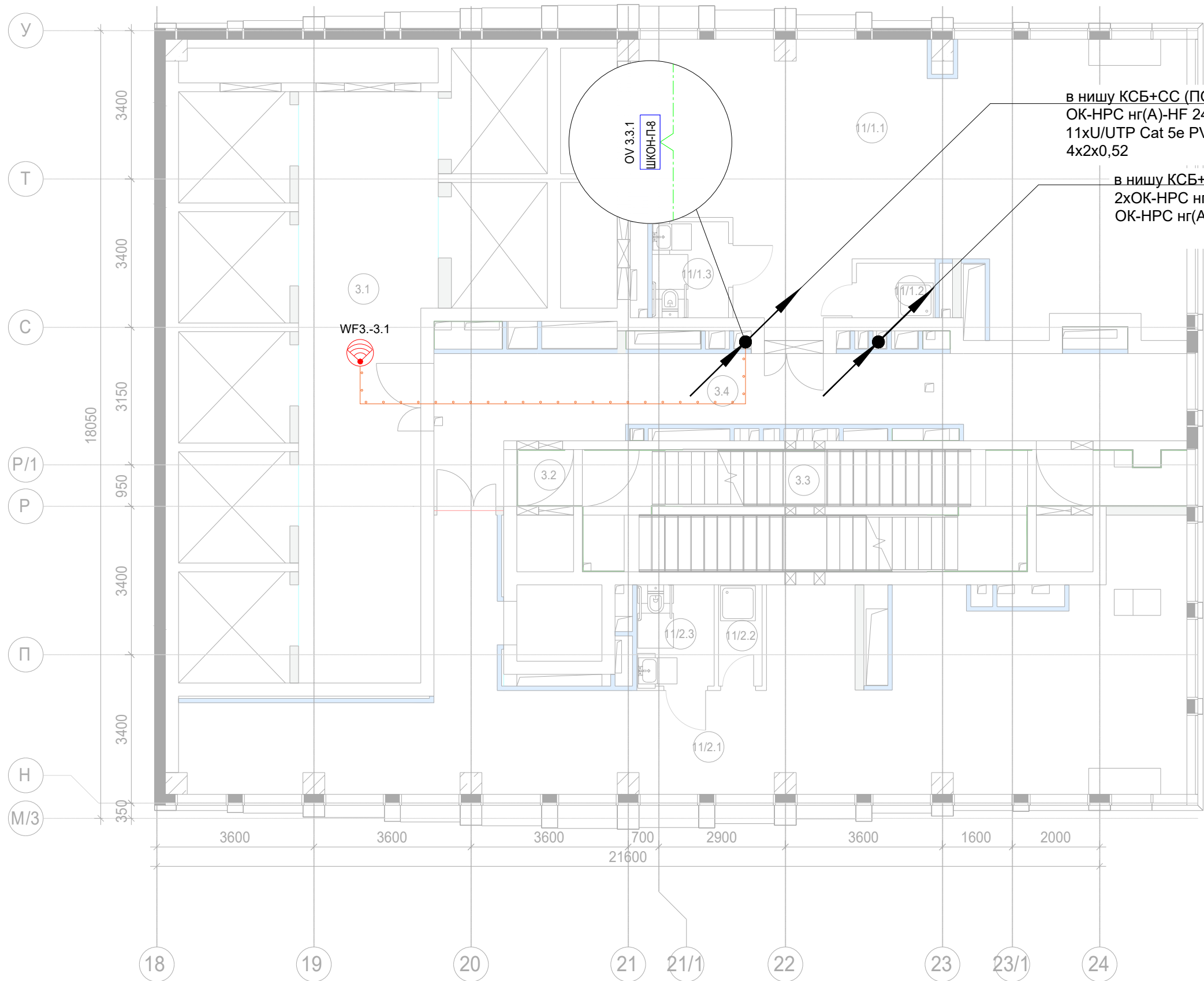
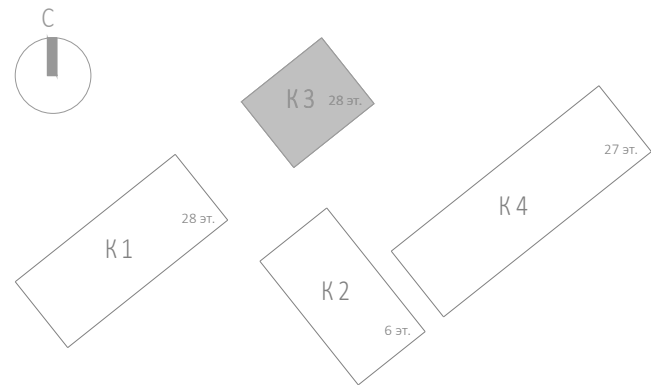


- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

— прокладка кабельных линии в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)			Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25				Р	30		
Проверил	Комлев				18.04.25							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 3. Этаж 2. План расположения оконечного оборудования.			AR ПРОЕКТНОЕ БЮРО С.			
ГИП	Попов				18.04.25							






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



- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д. 16мм.

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается


Экспликация помещений 3 этажа. Корпус 3.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. помеще-ния
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	39,90	
3.2	Тамбур-шлюз	1,60	
3.3	Лестничная клетка Н2	30,60	
3.4	Коридор	34,00	
		106,10	
Офис №1			
11/1.1	Офис	71,10	
11/1.2	ПУИ	2,30	В4
11/1.3	Универсальный с/у	3,90	
		77,30	
Офис №2			
11/2.1	Офис	81,00	
11/2.2	ПУИ	2,30	В4
11/2.3	Универсальный с/у	4,10	
		87,40	
		270,80	






						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов			
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	31				
Проверил	Комлев				18.04.25							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 3. Этаж 3. План расположения оконечного оборудования.						
ГИП	Попов				18.04.25							

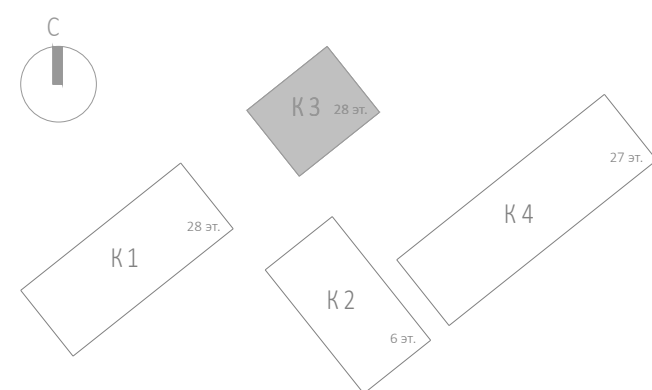


Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещ.
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	30,70	
3.3	Тамбур-шлюз	1,60	
3.4	Лестничная клетка Н2	29,00	
3.5	Коридор	43,40	
3.7	ПУИ	2,20	B4
3.8	Тамбур	8,20	
3.9	С/У	4,60	
3.10	С/У	6,00	
3.11	Универсальный с/у	3,90	
		129,60	
Офис №1			
11/1.1	Офис	94,50	
		94,50	
Офис №2			
11/2.1	Офис	80,60	
		80,60	
Офис №3			
11/3.1	Офис	52,70	
		52,70	
		357,40	

1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д. 16мм.






	прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
	прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

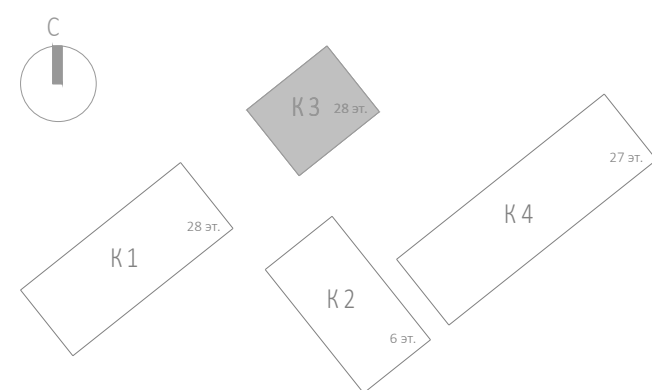
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"			КП-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)		Стадия	Лист	Листов		
Разработал	Бурцева				18.04.25			Р	32			
Проверил	Комлев				18.04.25	Корпус 3. Этаж 9. План расположения оконечного оборудования.						
Н. контр.	Малиновская				18.04.25							
ГИП	Попов				18.04.25							







1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.




						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)				Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бурцева				18.04.25					Р	33	
Проверил	Комлев				18.04.25							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 3. Этаж 11. План расположения оконечного оборудования.				 ПРОЕКТОР БИРО С.		
ГИП	Попов				18.04.25							








1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

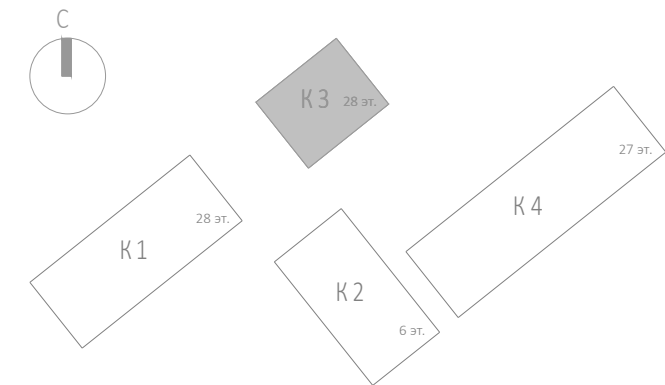
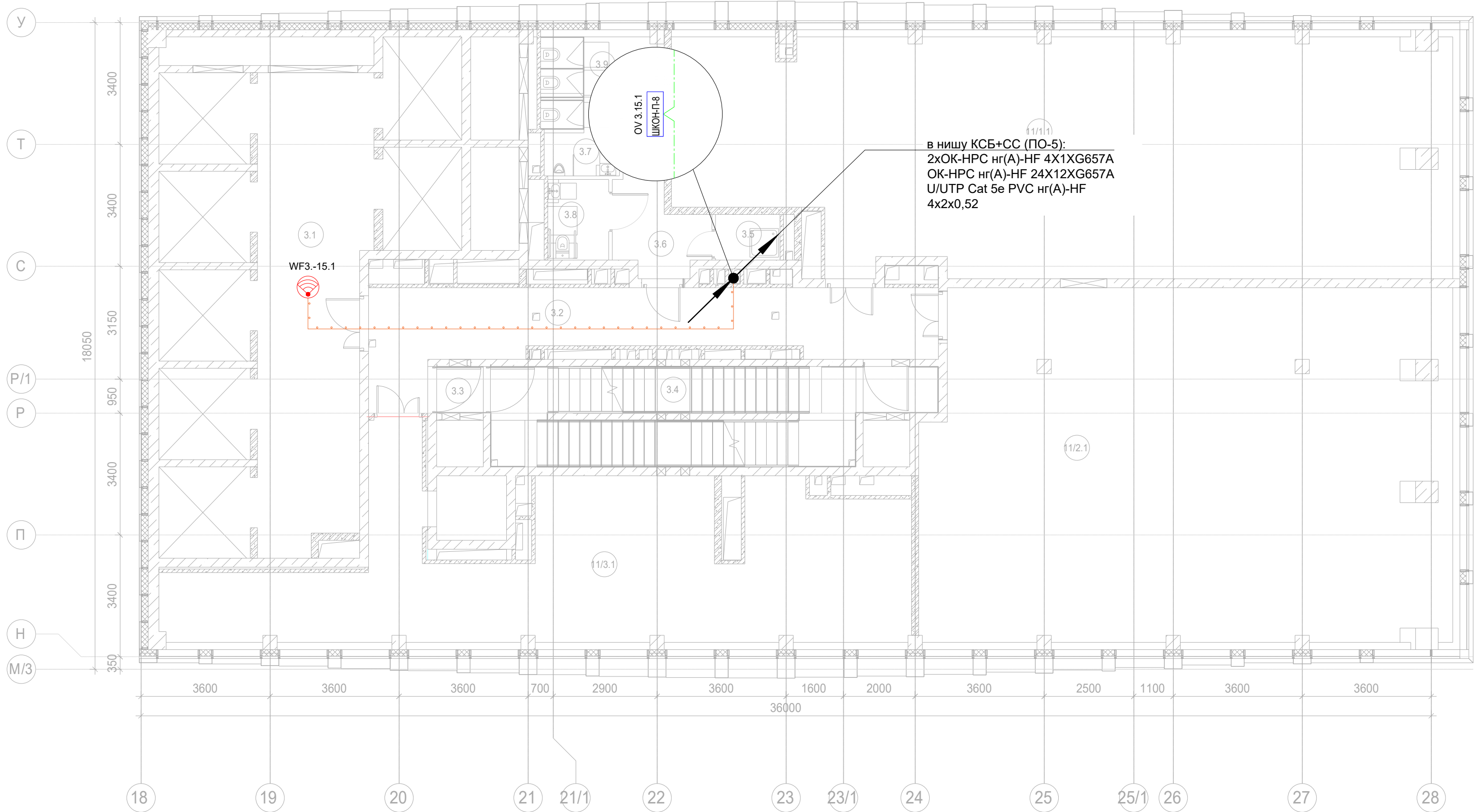
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА" КП-135Р-СС-1-МКС "Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	
Разработал	Бурцева				18.04.25	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)
Проверил	Комлев				18.04.25	
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 3. Этаж 14. План расположения оконечного оборудования.
ГИП	Попов				18.04.25	



Экспликация помещений 14 этажа. Корпус 3.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещен.
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	39,70	B4
3.2	Тамбур-шлюз	31,30	
3.3	Тамбур-шлюз	2,60	
3.4	Лестничная клетка H2	28,30	
3.5	ПУИ	2,30	
3.6	Тамбур	8,40	
3.7	С/У	6,00	
3.8	С/У для МГН	3,80	
3.9	Универсальный с/у	4,60	
		127,00	
Офис №1			
11/1.1	Офис	133,50	
		133,50	
Офис №2			
11/2.1	Офис	136,40	
		136,40	
Офис №3			
11/3.1	Офис	77,30	
		77,30	
		474,20	

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА" КП-135Р-СС-1-МКС "Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	
Разработал	Бурцева				18.04.25	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)
Проверил	Комлев				18.04.25	
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 3. Этаж 14. План расположения оконечного оборудования.
ГИП	Попов				18.04.25	








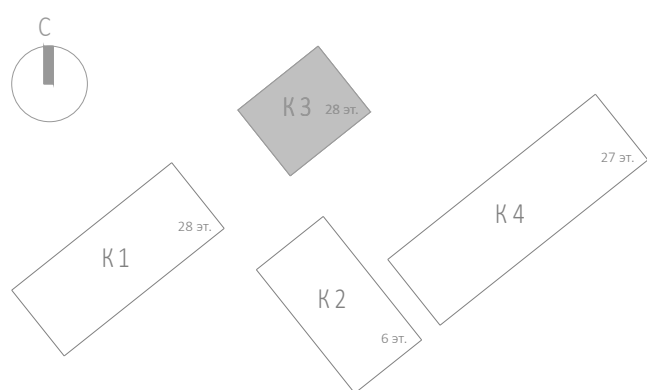


- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.


— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается






Экспликация помещений 15 этажа. Корпус 3.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	86,90	
3.2	Тамбур-шлюз	31,30	
3.3	Тамбур-шлюз	1,60	
3.4	Лестничная клетка Н2	29,30	
3.5	ПУИ	2,30	В4
3.6	Тамбур	8,40	
3.7	С/У	4,60	
3.8	С/У для МГН	3,80	
3.9	Универсальный с/у	5,40	
		173,60	
Офис №1			
11/1.1	Офис	136,00	
		136,00	
Офис №2			
11/2.1	Офис	142,90	
		142,90	
Офис №3			
11/3.1	Офис	73,80	
		73,80	
		526,30	

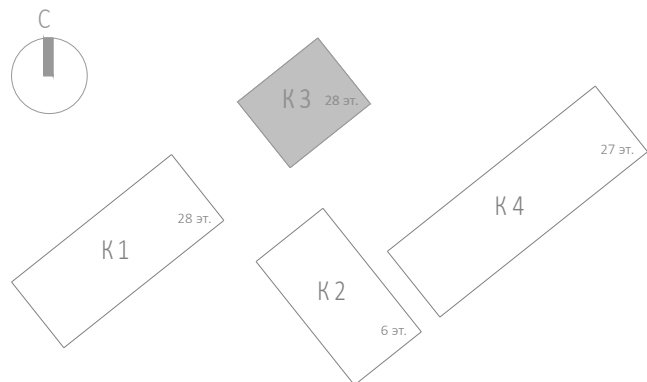
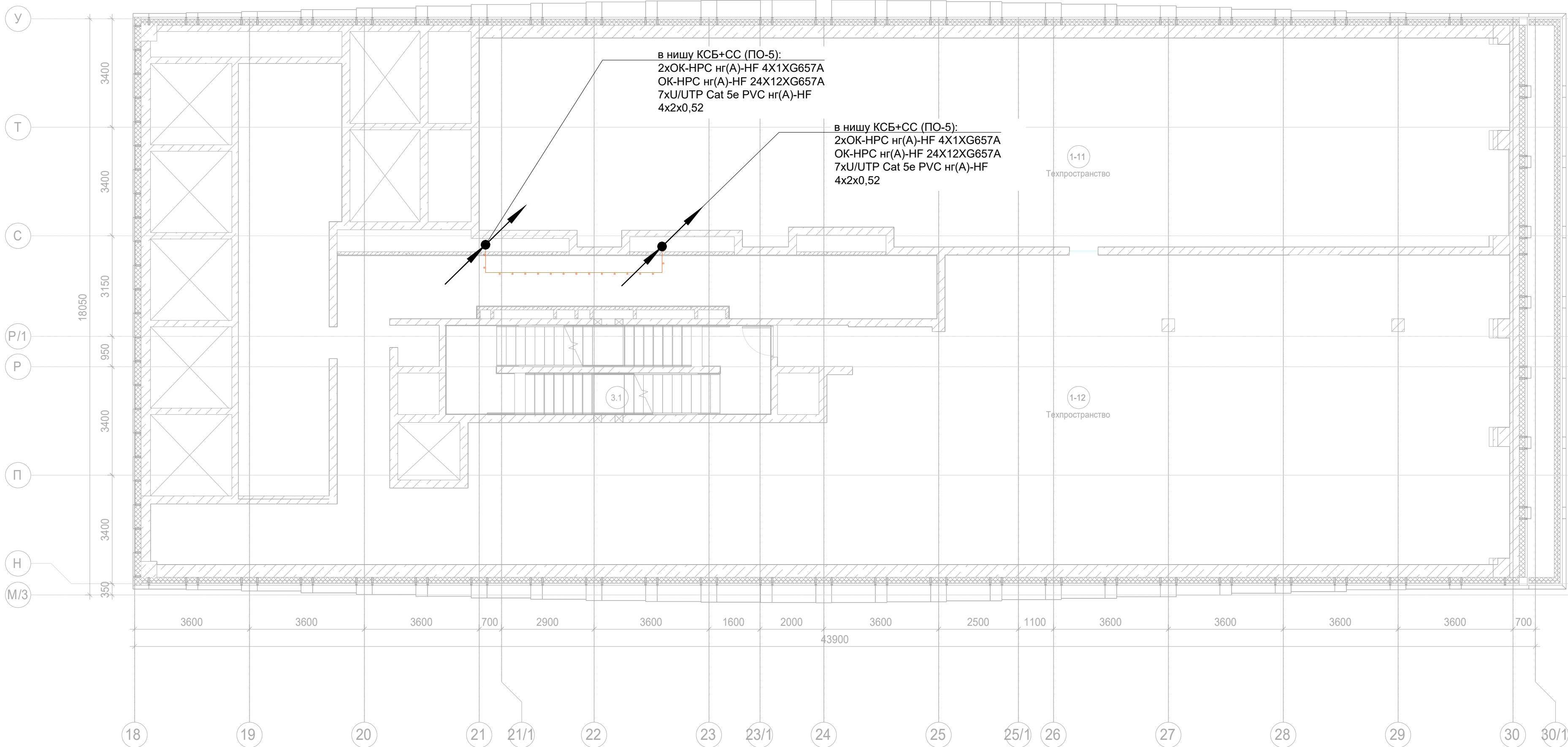
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8							
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)				Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25					Р	35		
Проверил	Комлев				18.04.25								
						Корпус 3. Этаж 15. План расположения оконечного оборудования.							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25								
ГИП	Попов				18.04.25								



1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.








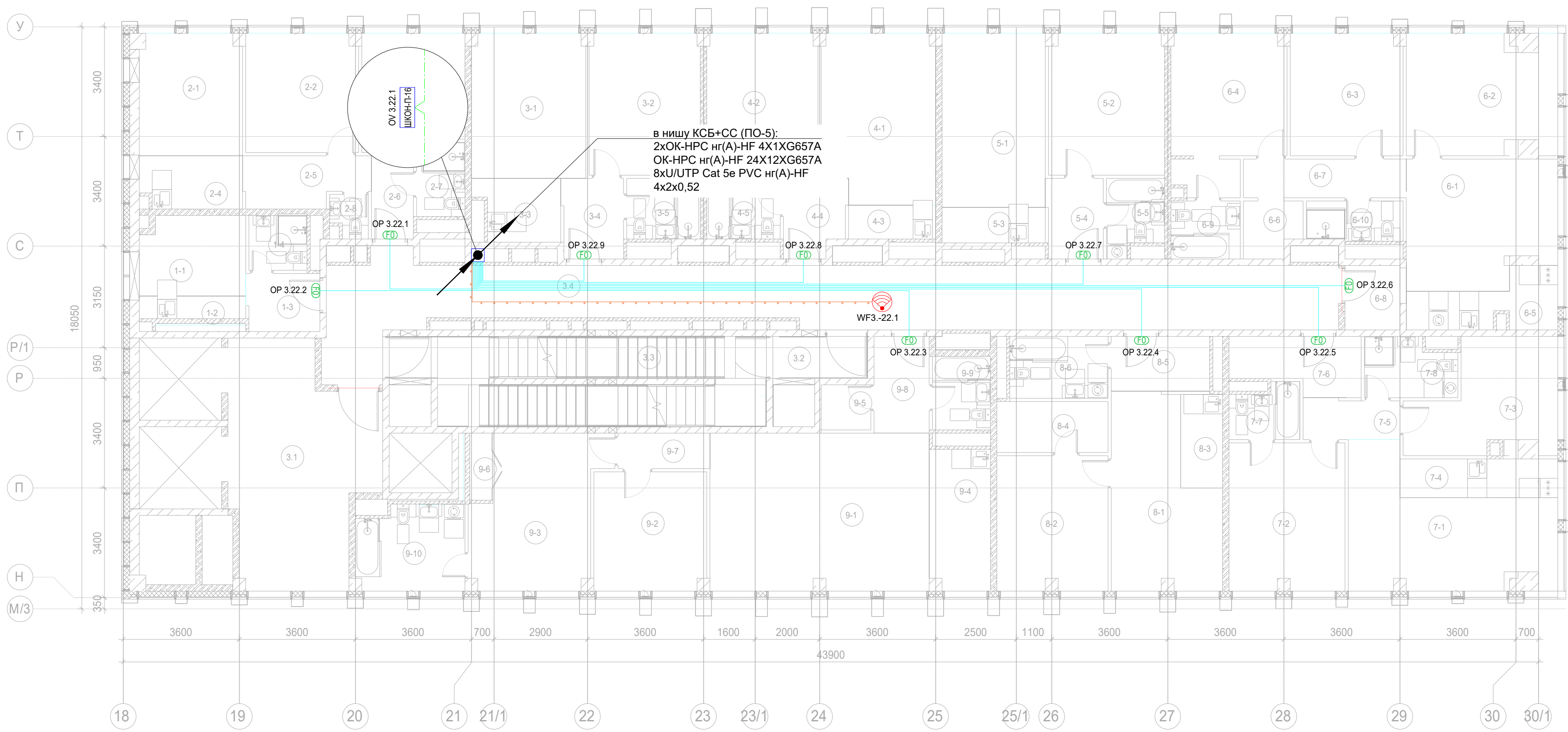
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"	КП-135Р-СС-1-МКС		
							"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Надок.	Подпись	Дата		Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист
Разработал	Бурцева				18.04.25	Р		36	
Проверил	Комлев				18.04.25	Корпус 3. Этаж 21. План расположения оконечного оборудования.			
Н. контр.	Малиновская				18.04.25				
ГИП	Попов				18.04.25				



- Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

----- прокладка кабельных линии в гофрированной трубе 16 мм
----- прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)			Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25				Р	37		
Проверил	Комлев				18.04.25	Корпус 3. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.						
Н. контр.	Малиновская				18.04.25							
ГИП	Попов				18.04.25							



Экспликация помещений 22 этажа. Корпус 3.

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната	8,00	
1-2	Кухня-ниша	2,90	
1-3	Холл	4,10	
1-4	С/У	3,10	
		18,10	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	11,90	
2-2	Комната №2	12,80	
2-3	Комната №3	11,20	
2-4	Кухня-ниша	5,10	
2-5	Коридор	5,80	
2-6	Холл	3,40	
2-7	С/У	3,50	
2-8	С/У	1,50	
		55,20	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната №1	15,80	
3-2	Комната №2	15,10	
3-3	Кухня-ниша	4,80	
3-4	Холл	4,70	
3-5	С/У	4,30	
		44,70	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	18,10	
4-2	Комната №2	15,10	
4-3	Кухня-ниша	2,80	
4-4	Холл	4,50	
4-5	С/У	4,30	
		44,80	

Экспликация помещений 22 этажа. Корпус 3.

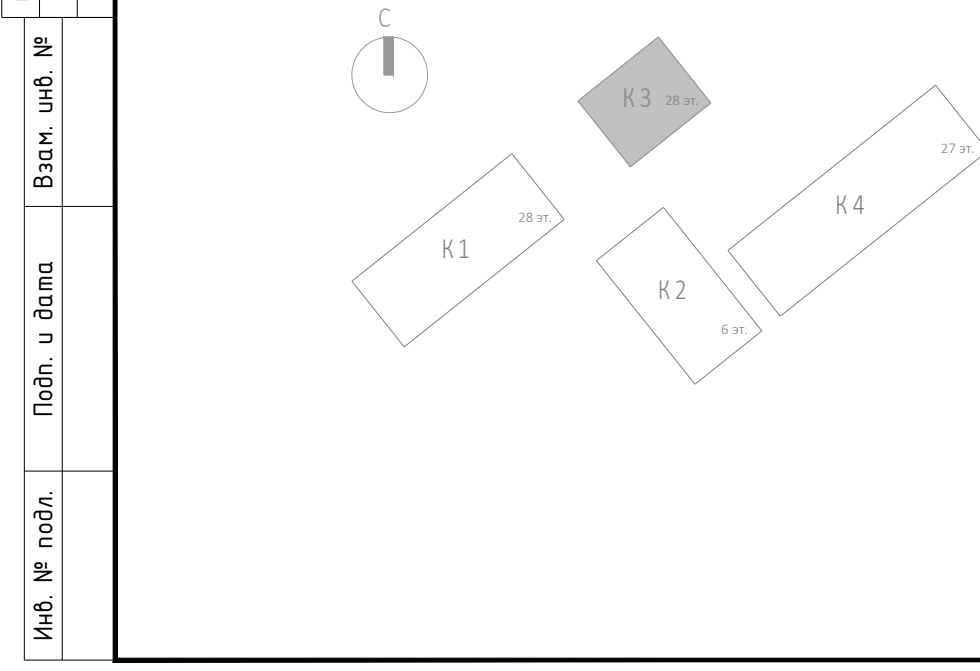
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	17,30	
5-2	Комната №2	15,70	
5-3	Кухня-ниша	3,50	
5-4	Холл	4,30	
5-5	С/У	3,90	
		44,70	
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната №1	17,90	
6-2	Комната №2	17,20	
6-3	Комната №3	13,20	
6-4	Комната №4	16,00	
6-5	Кухня-ниша	6,50	
6-6	Гардеробная	3,00	
6-7	Коридор	6,10	
6-8	Холл	3,40	
6-9	С/У	3,90	
6-10	С/У	3,70	
		90,90	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната №1	21,20	
7-2	Комната №2	16,40	
7-3	Комната №3	13,60	
7-4	Кухня-ниша	5,90	
7-5	Коридор	3,70	
7-6	Холл	6,40	
7-7	С/У	3,40	
7-8	С/У	5,00	
		75,60	

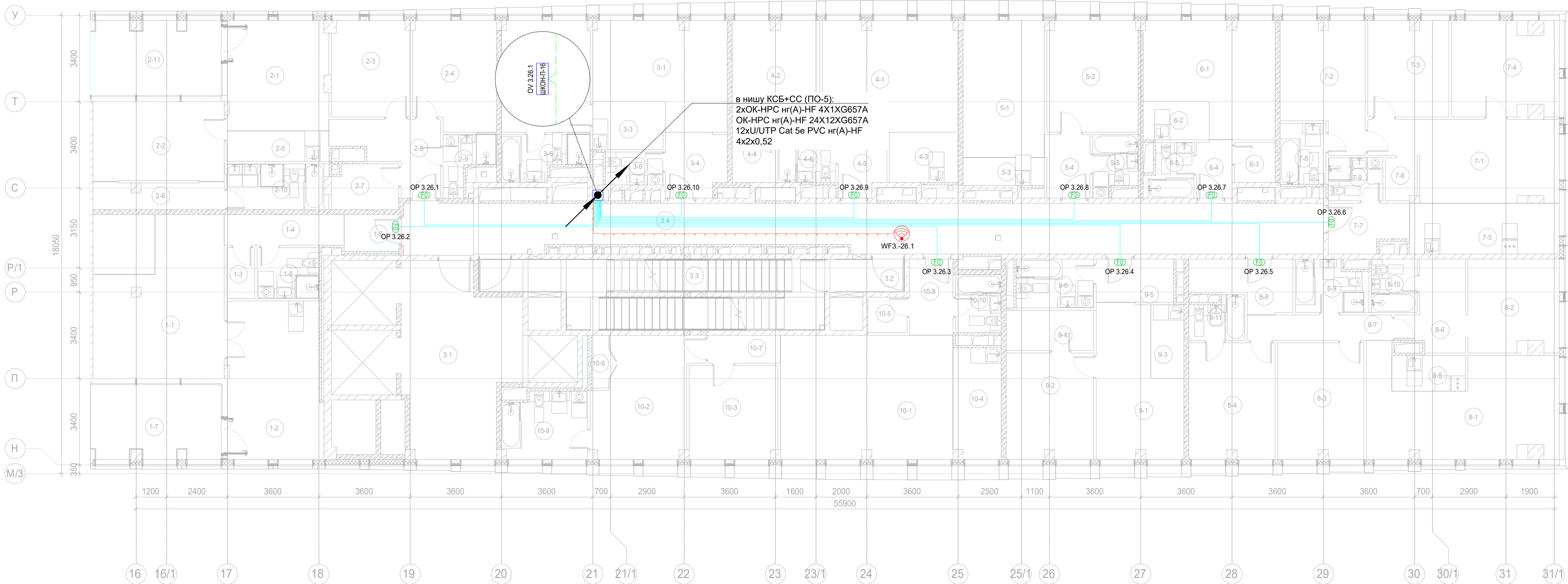
Экспликация помещений 22 этажа. Корпус 3.

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	17,30	
8-2	Комната №2	14,30	
8-3	Кухня-ниша	3,80	
8-4	Гардеробная	5,50	
8-5	Холл	5,20	
8-6	С/У	5,90	
		52,00	
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	33,20	
9-2	Комната №2	12,80	
9-3	Комната №3	17,50	
9-4	Кухня-ниша	8,20	
9-5	Гардеробная	2,20	
9-6	Гардеробная	1,80	
9-7	Коридор	3,10	
9-8	Холл	5,10	
9-9	С/У	4,10	
9-10	С/У	8,50	
		96,50	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	43,60	
3.2	Тамбур-шлюз	3,70	
3.3	Лестничная клетка H2	28,00	
3.4	Коридор	62,40	
		137,70	
		660,20	

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком;
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.





Экспликация помещений 26 этажа. Корпус 3.

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	33,20	
1-2	Кухня	23,10	
1-3	Гардеробная	2,20	
1-4	Коридор	5,70	
1-5	Холл	3,00	
1-6	С/У	4,90	
1-7	Веранда	15,00	
		87,10	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	17,10	
2-2	Комната №2	16,10	
2-3	Комната №3	11,60	
2-4	Комната №4	13,80	
2-5	Кухня-ниша	4,80	
2-6	Гардеробная	5,40	
2-7	Гардеробная	4,60	
2-8	Холл	8,60	
2-9	С/У	3,50	
2-10	С/У	6,80	
2-11	Веранда	15,00	
		107,30	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната №1	19,60	
3-2	Комната №2	15,30	
3-3	Кухня-ниша	5,30	
3-4	Холл	5,90	
3-5	С/У	5,40	
3-6	С/У	3,00	
		54,50	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	23,30	
4-2	Комната №2	15,00	
4-3	Кухня-ниша	5,30	
4-4	Гардеробная	3,20	
4-5	Холл	4,60	
4-6	С/У	4,30	
		55,70	

Экспликация помещений 26 этажа. Корпус 3.

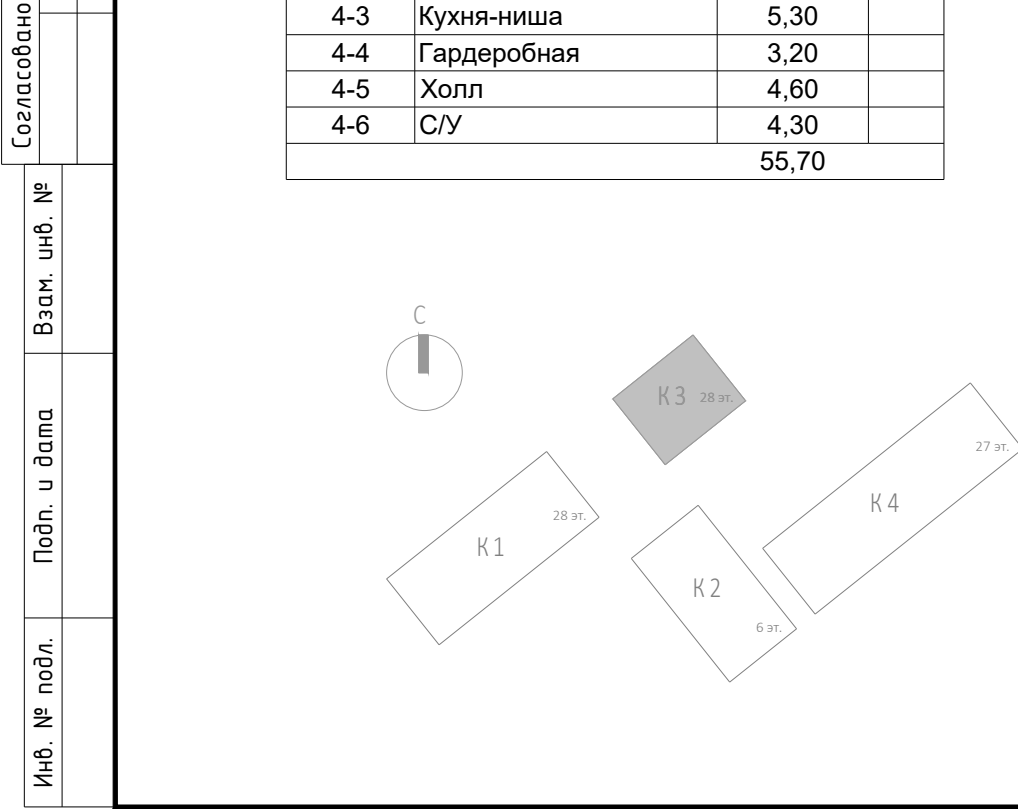
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	17,30	
5-2	Комната №2	15,70	
5-3	Кухня-ниша	3,50	
5-4	Холл	4,30	
5-5	С/У	3,90	
		44,70	
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната	20,30	
6-2	Кухня-ниша	3,90	
6-3	Гардеробная	2,50	
6-4	Холл	3,20	
6-5	С/У	3,80	
		33,70	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната №1	20,90	
7-2	Комната №2	15,10	
7-3	Комната №3	12,00	
7-4	Комната №4	15,50	
7-5	Кухня-ниша	11,80	
7-6	Гардеробная	2,00	
7-7	Холл	5,60	
7-8	С/У	4,30	
7-9	С/У	3,60	
		90,80	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	27,00	
8-2	Комната №2	13,00	
8-3	Комната №3	15,50	
8-4	Комната №4	15,50	
8-5	Кухня-ниша	4,10	
8-6	Гардеробная	7,60	
8-7	Коридор	5,70	





Экспликация помещений 26 этажа. Корпус 3.

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
8-8	Холл	6,90	
8-9	С/У	5,50	
8-10	С/У	3,80	
8-11	С/У	3,40	
		108,00	
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	17,30	
9-2	Комната №2	14,30	
9-3	Кухня-ниша	3,80	
9-4	Гардеробная	5,50	
9-5	Холл	5,20	
9-6	С/У	5,90	
		52,00	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	33,20	
10-2	Комната №2	17,50	
10-3	Комната №3	12,80	
10-4	Кухня-ниша	8,20	
10-5	Гардеробная	2,20	
10-6	Гардеробная	1,80	
10-7	Коридор	3,10	
10-8	Холл	5,10	
10-9	С/У	8,50	
10-10	С/У	4,10	
		96,50	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	44,20	
3.2	Тамбур-шлюз	3,70	
3.3	Лестничная клетка H2	30,40	
3.4	Коридор	68,00	
		146,30	
		876,60	

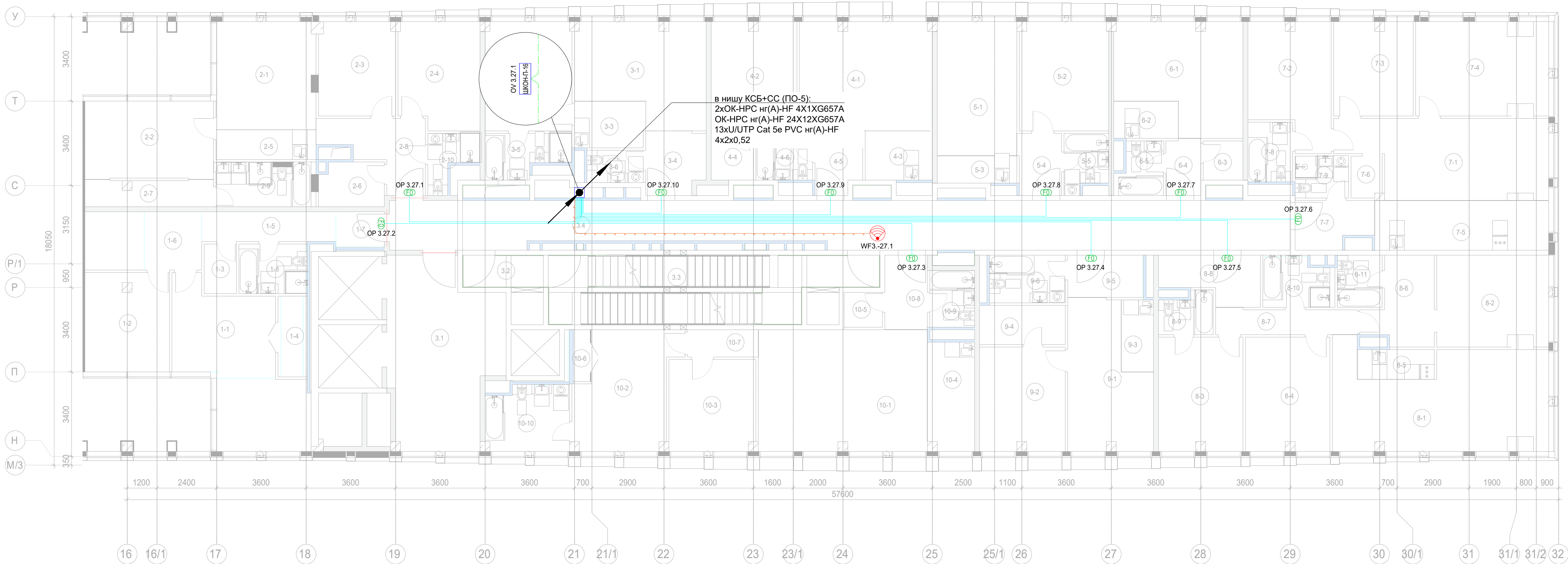
прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в складных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.



					Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"		КР-135Р-СС-1-МКС				
					"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов		
Разработал		Бурцева			18.04.25		Р	39			
Проверил		Комлев			18.04.25						
					Корпус 3, Этаж 26. План расположения оконечного оборудования.						
Н. контр.		Малиновская			18.04.25	AR	ПРОЕКТОР	ВОЗО	C.		
ГИП		Попов			18.04.25						

AR проектное бюро С.



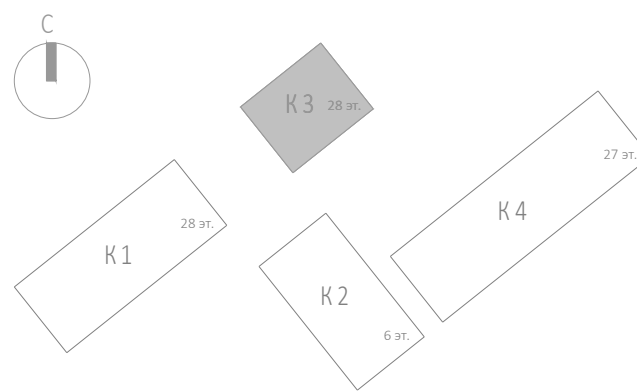
в нишу КСБ+СС (ПО-5):
2хОК-НРС нг(А)-HF 4х1хG657A
ОК-НРС нг(А)-HF 24х12хG657A
13хU/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4х2х0,52

Экспликация помещений 27 этажа. Корпус 3.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №2	15,20	
1-2	Комната №3	13,40	
1-3	Гардеробная	2,60	
1-4	Гардеробная	2,90	
1-5	Коридор	6,50	
1-6	Холл	5,40	
1-7	Холл	2,70	
1-8	С/У	5,40	
		54,10	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	17,20	
2-2	Комната №2	16,10	
2-3	Комната №3	11,60	
2-4	Комната №4	13,80	
2-5	Кухня-ниша	4,80	
2-6	Гардеробная	4,60	
2-7	Гардеробная	5,40	
2-8	Холл	8,60	
2-9	С/У	6,80	
2-10	С/У	3,50	
		92,40	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната №1	19,60	
3-2	Комната №2	15,30	
3-3	Кухня-ниша	5,30	
3-4	Холл	5,90	
3-5	С/У	5,40	
3-6	С/У	3,00	
		54,50	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	23,30	
4-2	Комната №2	15,00	
4-3	Кухня-ниша	5,30	
4-4	Гардеробная	3,20	
4-5	Холл	4,60	
4-6	С/У	4,30	
		55,70	
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	17,30	
5-2	Комната №2	15,70	
5-3	Кухня-ниша	3,50	
5-4	Холл	4,30	
5-5	С/У	3,90	
		44,70	
6 Номер дежурного персонала/горничной			
6-1	Комната	20,30	
6-2	Кухня-ниша	3,90	
6-3	Гардеробная	2,50	
6-4	Холл	3,20	
6-5	С/У	3,80	
		33,70	



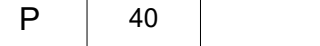


Экспликация помещений 27 этажа. Корпус 3.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната №1	24,50	
7-2	Комната №2	15,10	
7-3	Комната №3	12,00	
7-4	Комната №4	19,60	
7-5	Кухня-ниша	14,00	
7-6	Гардеробная	2,00	
7-7	Холл	5,60	
7-8	С/У	4,30	
7-9	С/У	3,60	
		100,70	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	31,90	
8-2	Комната №2	16,30	
8-3	Комната №3	15,50	
8-4	Комната №4	15,50	
8-5	Кухня-ниша	3,70	
8-6	Гардеробная	8,30	
8-7	Коридор	5,80	
8-8	Холл	6,80	
8-9	С/У	3,40	
8-10	С/У	5,50	
8-11	С/У	3,80	
		116,50	
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	17,30	
9-2	Комната №2	14,30	
9-3	Кухня-ниша	3,80	
9-4	Гардеробная	5,50	
9-5	Холл	5,10	
9-6	С/У	5,90	
		51,90	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	33,20	
10-2	Комната №2	17,50	
10-3	Комната №3	12,80	
10-4	Кухня-ниша	8,20	
10-5	Гардеробная	2,20	
10-6	Гардеробная	1,80	
10-7	Коридор	3,10	
10-8	Холл	5,10	
10-9	С/У	4,10	
10-10	С/У	8,50	
		96,50	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	44,40	
3.2	Тамбур-шлюз	2,20	
3.3	Лестничная клетка Н2	30,00	
3.4	Коридор	67,90	
		144,50	
		845,20	

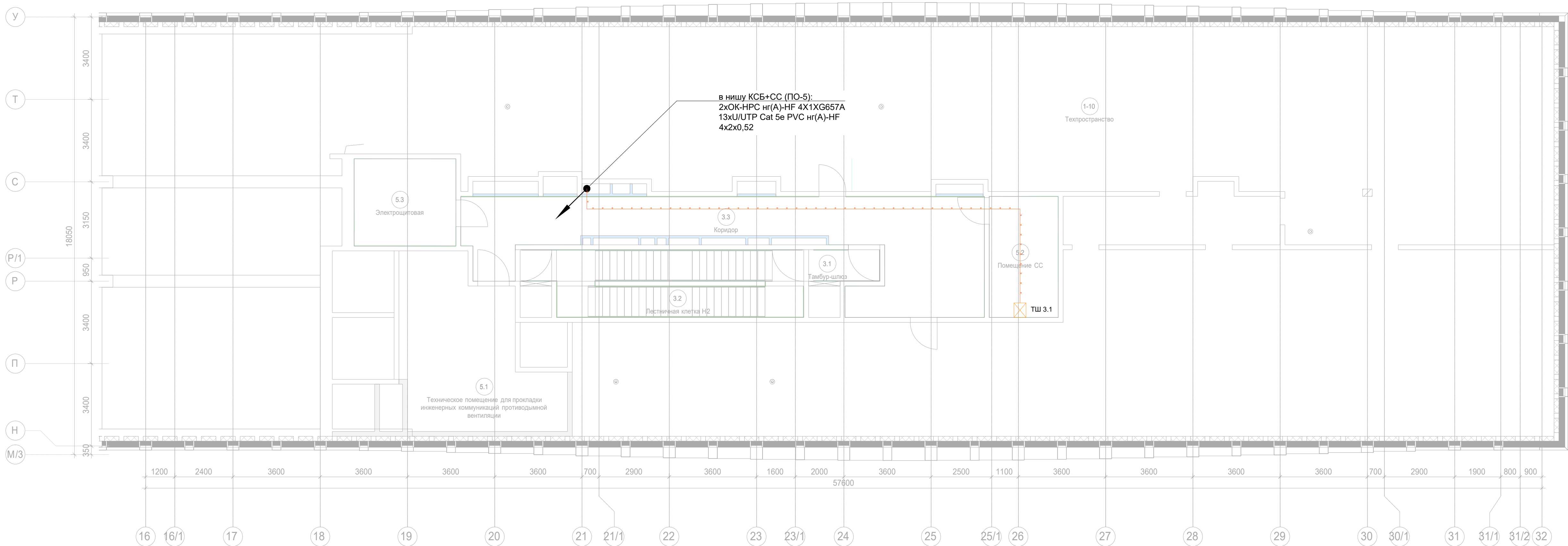


— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

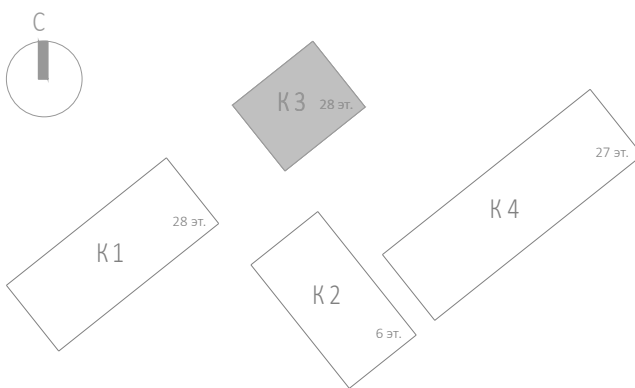
					Заказчик: АО "ТК "ОСНОВА"		КР-135Р-СС-1-МКС			
					"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8					
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	40		
Проверил	Комлев				18.04.25					
					Корпус 3, Этаж 27. План расположения оконечного оборудования.					
Н. контр.	Малиновская									18.04.25
ГИП	Попов									18.04.25






AR проектное бюро С.

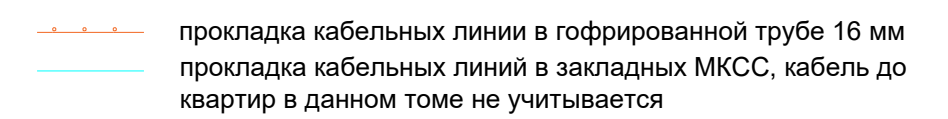







--- прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
--- прокладка кабельных линий в закладных МКС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком;
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

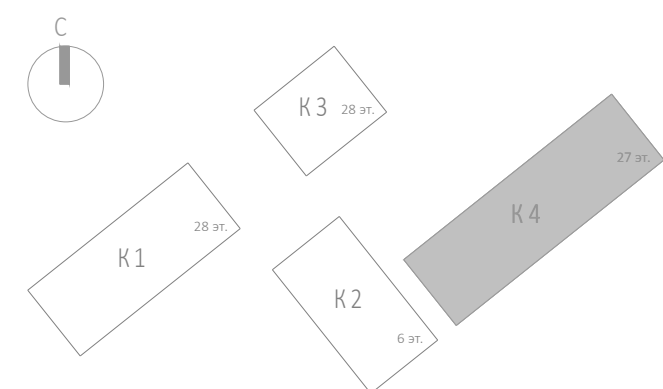


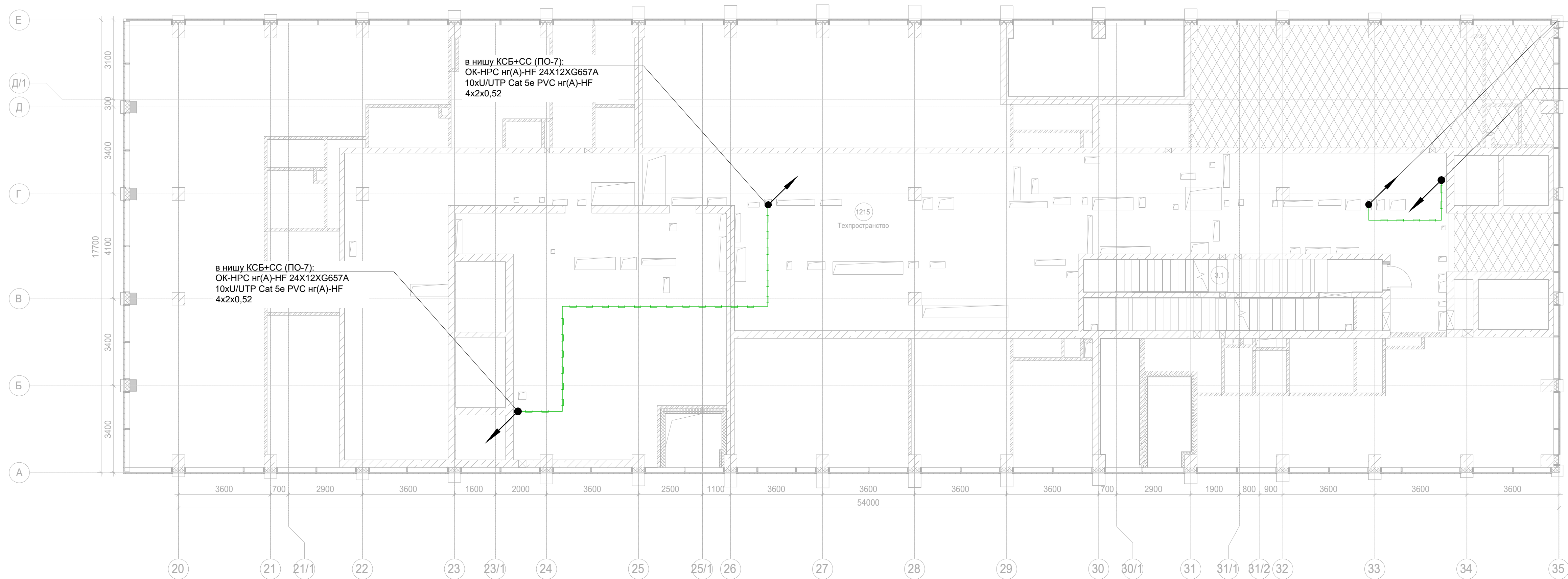
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"			КП-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)			Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25				Р	41		
Проверил	Комлев				18.04.25							
						Корпус 3. Технический этаж. План расположения оконечного оборудования						
Н. контр.	Малиновская				18.04.25							
ГИП	Попов				18.04.25							



						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"	КП-135P-CC-1-МКК		
						<p>"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8</p>			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	<p>Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть, Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)</p>	Страница	Лист	Листов
Разработал		Бурцева			18.04.25		Р	42	
Проверил		Комлев			18.04.25				
Н. контр.		Малиновская			18.04.25				
ГИП		Попов			18.04.25	Корпус 4. Этаж 1. План расположения оконечного оборудования.	 AR <small>проектное</small> С.		

Экспликация помещений 1 этажа. Корпус 4.			
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
13.15	Моечная кухонной посуды	2,30	B3
		234,60	
Офисы места общего пользования			
17.1	Тамбур	12,90	
17.2	Вестибюль	63,80	
		76,70	
Предприятие торговли непродовольственными товарами (Магазин №1)			
12/1.1	Торговый зал	185,10	
12/1.2	Загрузка	21,40	B1
12/1.3	Раздевальная персонала с душевой	9,70	
12/1.4	Помещение временного хранения отходов	3,20	B4
12/1.5	Кладовая	13,00	B3
12/1.6	ПУИ	3,10	B4
12/1.7	С/У	3,20	
		238,70	
Предприятие торговли непродовольственными товарами (Магазин №2)			
12/2.1	Торговый зал	52,20	
12/2.2	Раздевальная персонала с душевой	5,40	
12/2.3	Помещение временного хранения отходов	2,20	B4
12/2.4	Кладовая продуктов	4,60	B4
12/2.5	ПУИ	2,00	B4
12/2.6	С/У	1,90	
		68,30	
		825,80	





в нишу КСБ+СС (ПО-8):
2хОК-НРС нг(А)-HF 4Х1ХG657A
ОК-НРС нг(А)-HF 24Х12ХG657A

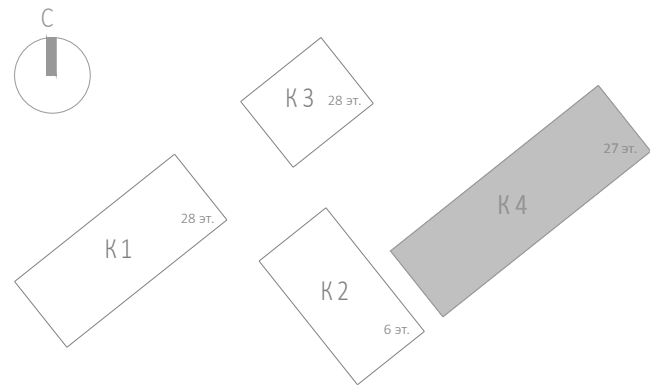
в нишу КСБ+СС (ПО-8):
2хОК-НРС нг(А)-HF 4Х1ХG657A
ОК-НРС нг(А)-HF 24Х12ХG657A





в нишу КСБ+СС (ПО-7):
ОК-НРС нг(А)-HF 24Х12ХG657A
10хU/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4х2х0,52

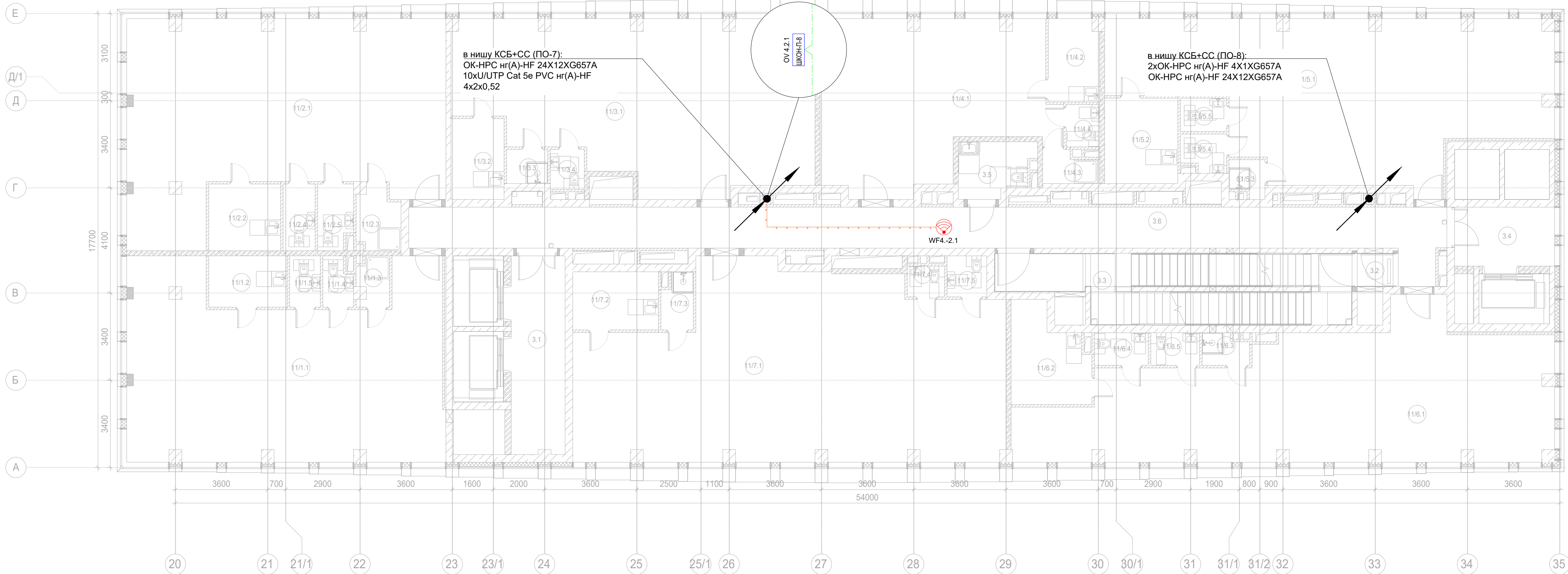
в нишу КСБ+СС (ПО-7):
ОК-НРС нг(А)-HF 24Х12ХG657A
10хU/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4х2х0,52

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком;
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

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



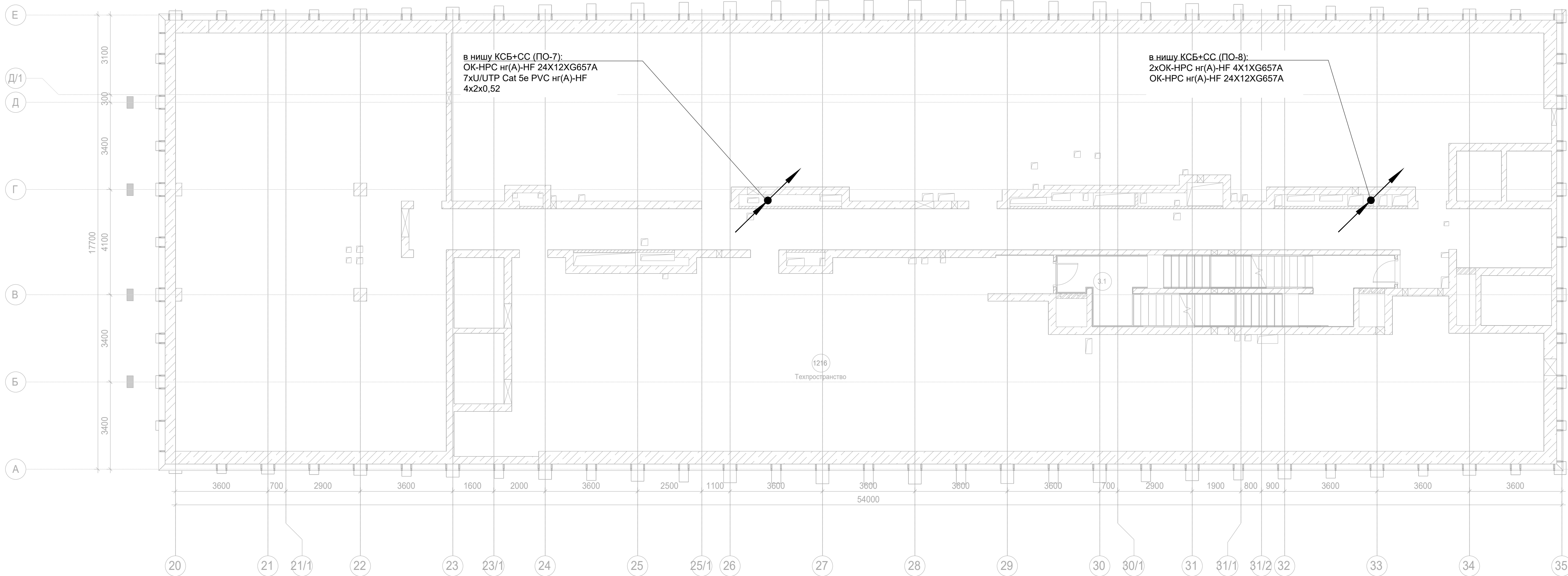
						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"		КП-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8					
Изм.	Коп.уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов		
Разработал		Бурцева			18.04.25		Р	43			
Проверил		Комлев			18.04.25						
Н. контр.		Малиновская			18.04.25	Корпус 4. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.	AR проектное бюро С.				
ГИП		Полов			18.04.25						



Экспликация помещений 2 этажа. Корпус 4.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	16,20	
3.2	Тамбур-шлюз	1,80	
3.3	Лестничная клетка Н2	32,70	
3.4	Лифтовой холл/ ПБЗ	9,00	
3.5	Универсальный с/у	5,80	
3.6	Коридор	67,00	
		132,50	
Офис №1			
11/1.1	Офис	83,80	
11/1.2	Комната приема пищи	6,10	
11/1.3	ПУИ	2,30	В4
11/1.4	С/У	2,10	
11/1.5	С/У	2,40	
		96,70	
Офис №2			
11/2.1	Офис	87,70	
11/2.2	Комната приема пищи	7,30	
11/2.3	ПУИ	3,90	В4
11/2.4	С/У	3,30	
11/2.5	С/У	3,40	
		105,60	
Офис №3			
11/3.1	Офис	81,70	
11/3.2	Комната приема пищи	6,50	
11/3.3	ПУИ	2,10	В4
11/3.4	С/У	2,10	
		92,40	

Экспликация помещений 2 этажа. Корпус 4.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
Офис №4			
11/4.1	Офис	52,20	
11/4.2	Комната приема пищи	6,30	
11/4.3	ПУИ	2,50	В4
11/4.4	С/У	2,10	
		63,10	
Офис №5			
11/5.1	Офис	87,50	
11/5.2	Комната приема пищи	9,50	
11/5.3	ПУИ	1,90	В4
11/5.4	С/У	2,50	
11/5.5	С/У	2,30	
		103,70	
Офис №6			
11/6.1	Офис	90,50	
11/6.2	Комната приема пищи	10,30	
11/6.3	ПУИ	2,10	В4
11/6.4	С/У	2,70	
11/6.5	С/У	2,40	
		108,00	
Офис №7			
11/7.1	Офис	110,60	
11/7.2	Комната приема пищи	7,60	
11/7.3	ПУИ	2,60	В4
11/7.4	С/У	1,70	
11/7.5	С/У	2,50	
		125,00	
		827,00	

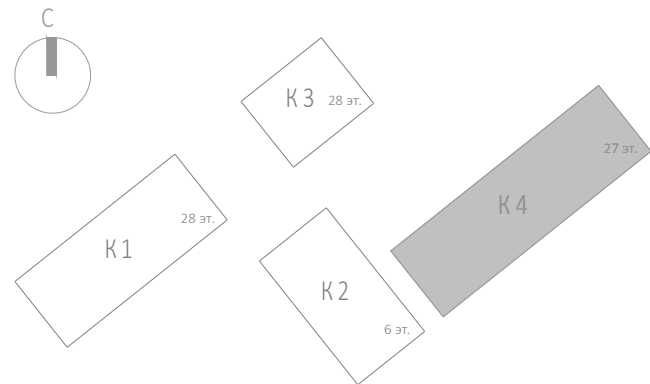
Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.







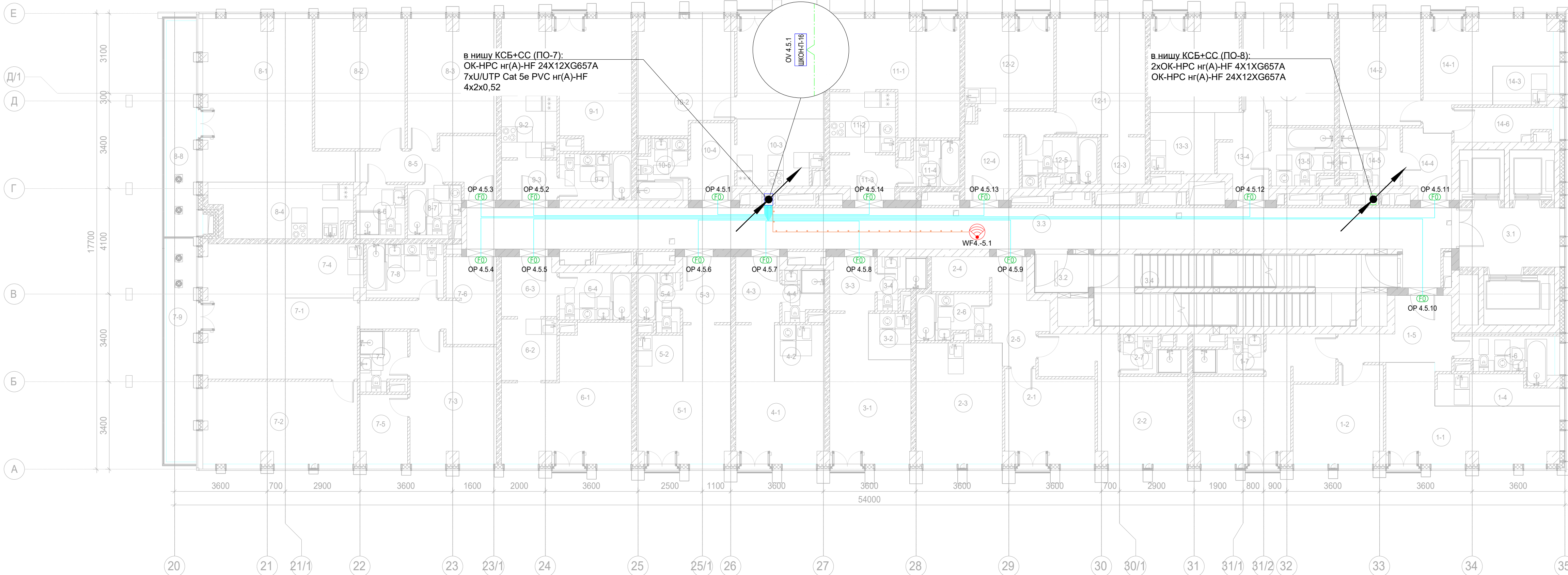
— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком;
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

Создано		
	Имя	№
Взам.		
	Имя	№
Подп. и дата		
	Имя	Дата
Имя № подл.		
	Имя	№



						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"		КР-135Р-СС-1-МКС	
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	45	
Проверил	Комлев				18.04.25				
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 4. Техпространство. План расположения оконечного оборудования.	АР	проектное бюро	С.
ГИП	Погов				18.04.25				



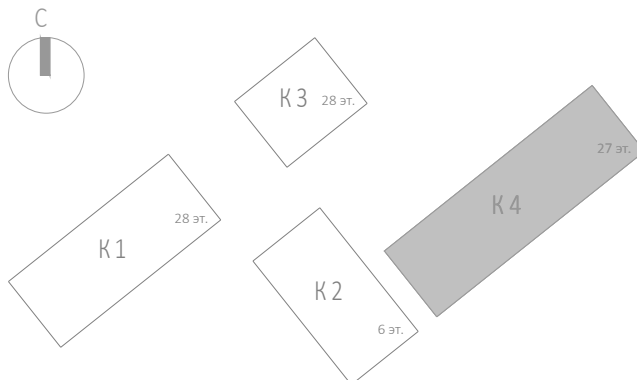
Экспликация помещений 5 этажа. Корпус 4.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	17,90	
1-2	Комната №2	12,00	
1-3	Комната №3	17,30	
1-4	Кухня-ниша	5,20	
1-5	Холл	8,40	
1-6	С/У	5,50	
1-7	С/У	3,50	
		69,80	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	11,80	
2-2	Комната №2	16,80	
2-3	Кухня	15,60	
2-4	Гардеробная	3,00	
2-5	Холл	6,90	
2-6	С/У	4,90	
2-7	С/У	3,30	
		62,30	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната	15,40	
3-2	Кухня-ниша	3,00	
3-3	Холл	3,60	
3-4	С/У	3,10	
		25,10	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната	14,20	
4-2	Кухня-ниша	4,30	
4-3	Холл	4,30	
4-4	С/У	3,00	
		25,80	
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната	15,50	
5-2	Кухня-ниша	3,20	
5-3	Холл	4,70	
5-4	С/У	3,60	
		27,00	

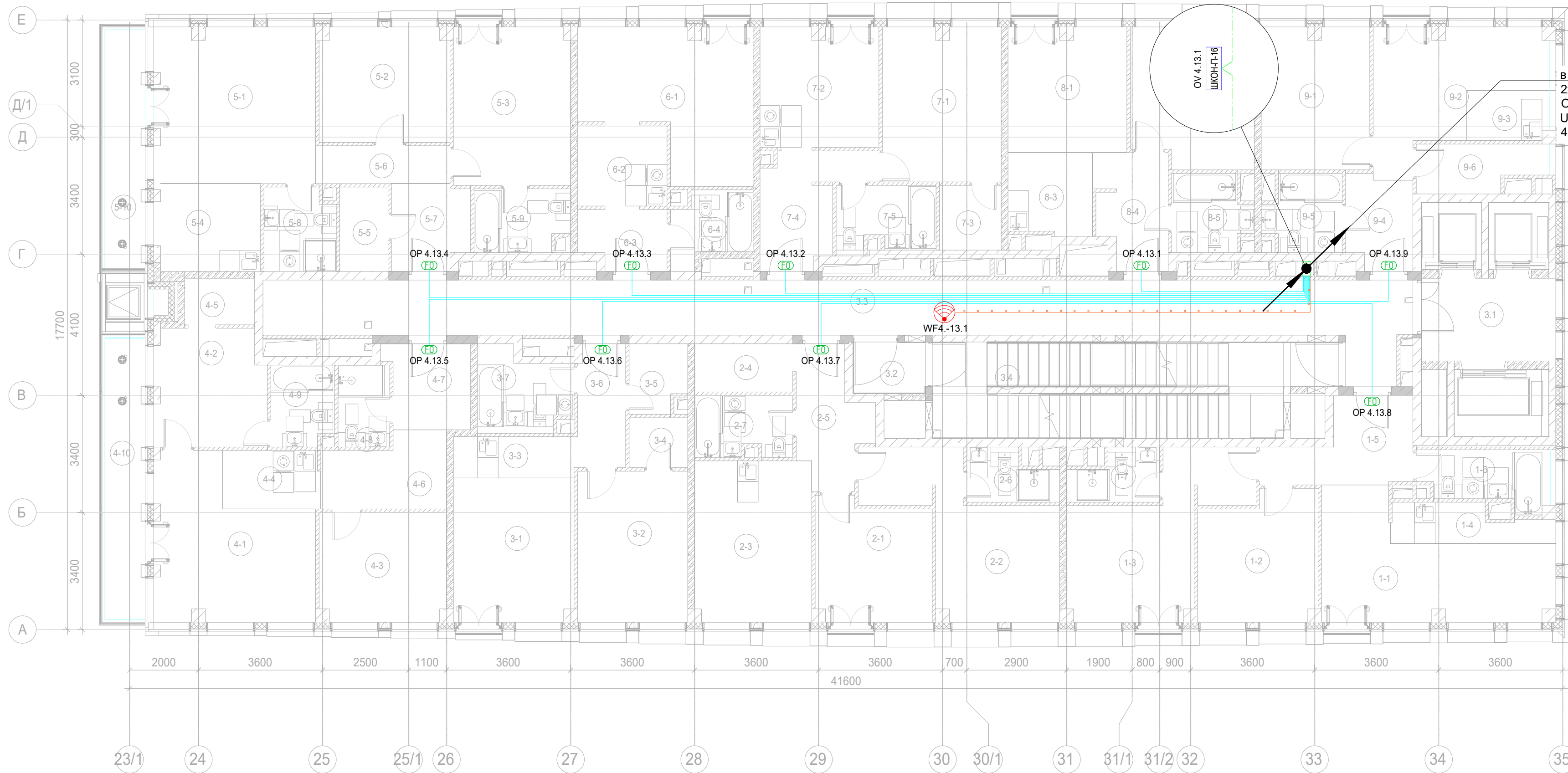
Экспликация помещений 5 этажа. Корпус 4.			
Номер помеще-ния	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната	21,90	
6-2	Кухня-ниша	5,10	
6-3	Холл	4,90	
6-4	С/У	5,10	
		37,00	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната №1	25,30	
7-2	Комната №2	18,80	
7-3	Комната №3	15,80	
7-4	Кухня-ниша	6,20	
7-5	Гардеробная	4,90	
7-6	Холл	10,30	
7-7	С/У	3,90	
7-8	С/У	6,30	
7-9	Терраса	9,90	
		101,40	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	28,50	
8-2	Комната №2	17,40	
8-3	Комната №3	15,80	
8-4	Кухня-ниша	11,20	
8-5	Холл	8,80	
8-6	С/У	3,80	
8-7	С/У	4,10	
8-8	Терраса	9,60	
		99,20	
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната	20,10	
9-2	Кухня-ниша	5,20	
9-3	Холл	3,30	
9-4	С/У	5,00	
		33,60	
10 Гостиничный номер			
10-1	Комната №1	13,10	
10-2	Комната №2	15,90	
10-3	Кухня-ниша	8,40	
10-4	Холл	5,10	

Экспликация помещений 5 этажа. Корпус 4.			
Номер поме-щения	Наименование	Площадь, м²	Кат. поме-щен.
10-5	С/У	4,40	
		46,90	
11 Номер дежурного персонала/горничной			
11-1	Комната	18,10	
11-2	Кухня-ниша	6,00	
11-3	Холл	4,00	
11-4	С/У	4,00	
		32,10	
12 Гостиничный номер			
12-1	Комната	15,30	
12-2	Кухня	11,70	
12-3	Гардеробная	3,20	
12-4	Холл	7,90	
12-5	С/У	5,10	
		43,20	
13 Гостиничный номер			
13-1	Комната №1	12,30	
13-2	Комната №2	14,00	
13-3	Кухня-ниша	5,80	
13-4	Холл	6,20	
13-5	С/У	5,20	
		43,50	
14 Гостиничный номер			
14-1	Комната №1	14,20	
14-2	Комната №2	12,80	
14-3	Кухня-ниша	3,40	
14-4	Холл	4,80	
14-5	С/У	4,90	
14-6	Гардеробная	4,80	
		44,90	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	9,00	
3.2	Тамбур-шлюз	3,20	
3.3	Коридор	63,40	
3.4	Лестничная клетка H2	29,20	
		104,80	
		796,60	

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком;
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.





в нишу КСБ+СС (ПО-8):
2хОК-НРС нг(А)-HF 4х1хG657A
ОК-НРС нг(А)-HF 24х12хG657A
U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4х2х0,52

Экспликация помещений 13 этажа. Корпус 4.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	18,70	
1-2	Комната №2	12,50	
1-3	Комната №3	16,90	
1-4	Кухня-ниша	4,60	
1-5	Холл	8,30	
1-6	С/У	5,70	
1-7	С/У	3,50	
		70,20	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	11,60	
2-2	Комната №2	17,20	
2-3	Кухня	15,90	
2-4	Гардеробная	4,00	
2-5	Холл	7,10	
2-6	С/У	3,50	
2-7	С/У	4,90	
		64,20	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната №1	14,60	
3-2	Комната №2	14,10	
3-3	Кухня-ниша	4,20	
3-4	Гардеробная	2,50	
3-5	Гардеробная	3,20	
3-6	Холл	5,00	
3-7	С/У	6,00	
		49,60	

Экспликация помещений 13 этажа. Корпус 4.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	18,50	
4-2	Комната №2	10,80	
4-3	Комната №3	11,60	
4-4	Кухня-ниша	4,80	
4-5	Гардеробная	2,70	
4-6	Коридор	7,10	
4-7	Холл	5,80	
4-8	С/У	3,60	
4-9	С/У	4,20	
4-10	Терраса	9,30	
		78,40	
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	21,10	
5-2	Комната №2	12,50	
5-3	Комната №3	15,60	
5-4	Кухня-ниша	7,70	
5-5	Гардеробная	3,40	
5-6	Коридор	4,30	
5-7	Холл	5,50	
5-8	С/У	4,90	
5-9	С/У	4,90	
5-10	Терраса	8,00	
		87,90	

Экспликация помещений 13 этажа. Корпус 4.






Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
6 Номер дежурного персонала/горничной			
6-1	Комната	18,40	
6-2	Кухня-ниша	6,10	
6-3	Холл	4,20	
6-4	С/У	4,40	
		33,10	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната	15,40	
7-2	Кухня	11,90	
7-3	Гардеробная	3,40	
7-4	Холл	8,00	
7-5	С/У	5,30	
		44,00	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	12,40	
8-2	Комната №2	14,10	
8-3	Кухня-ниша	5,80	
8-4	Холл	6,70	
8-5	С/У	4,80	
		43,80	

Экспликация помещений 13 этажа. Корпус 4.

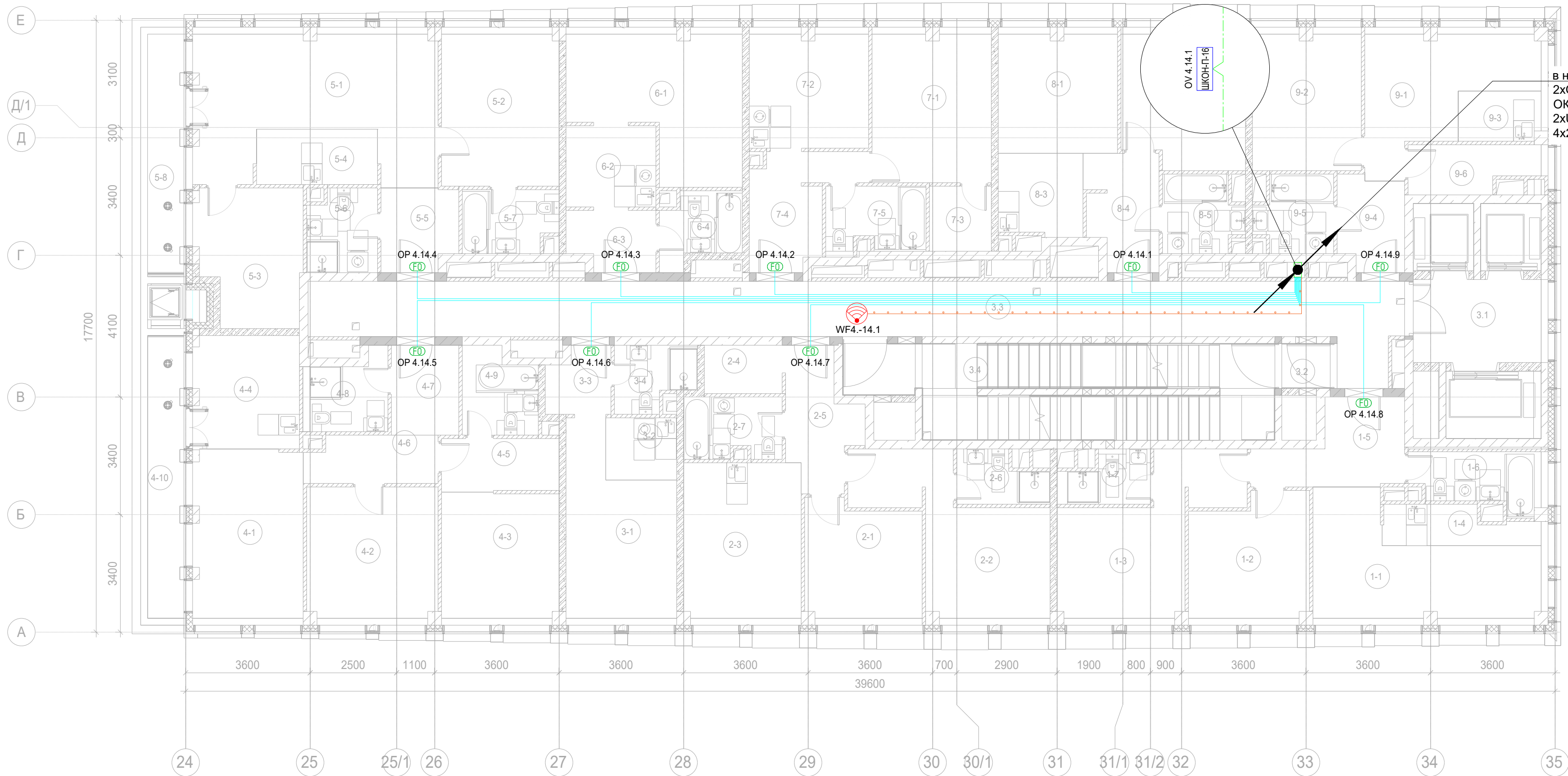
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	12,90	
9-2	Комната №2	14,50	
9-3	Кухня-ниша	3,40	
9-4	Холл	5,00	
9-5	С/У	4,70	
9-6	Гардеробная	4,80	
		45,30	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	9,40	
3.2	Тамбур-шлюз	3,20	
3.3	Коридор	55,60	
3.4	Лестничная клетка Н2	29,20	
		97,40	
		613,90	

прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком;
3. Прокладку УТР кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

				Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"		КР-135Р-СС-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	47	
Проверил	Комлев				18.04.25				
						Корпус 4, Этаж 13, План расположения оконечного оборудования.			
Н. контр.	Малиновская				18.04.25				
ГИП	Попов				18.04.25				

AR проектное бюро С.



Экспликация помещений 14 этажа. Корпус 4.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	17,10	
1-2	Комната №2	11,80	
1-3	Комната №3	16,30	
1-4	Кухня-ниша	4,50	
1-5	Холл	8,30	
1-6	С/У	5,70	
1-7	С/У	3,50	
		67,20	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	10,90	
2-2	Комната №2	16,60	
2-3	Кухня	15,30	
2-4	Гардеробная	3,20	
2-5	Холл	7,10	
2-6	С/У	3,50	
2-7	С/У	4,90	
		61,50	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната	14,90	
3-2	Кухня-ниша	3,70	
3-3	Холл	3,40	
3-4	С/У	4,00	
		26,00	

Экспликация помещений 14 этажа. Корпус 4.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	15,40	
4-2	Комната №2	14,30	
4-3	Комната №3	12,30	
4-4	Кухня-ниша	10,00	
4-5	Гардеробная	5,20	
4-6	Коридор	5,10	
4-7	Холл	5,10	
4-8	С/У	4,60	
4-9	С/У	5,10	
4-10	Терраса	8,40	
		85,50	
5 Гостиничный номер			
5-1	Комната №1	25,00	
5-2	Комната №2	14,90	
5-3	Комната №3	11,40	
5-4	Кухня-ниша	5,60	
5-5	Холл	5,20	
5-6	С/У	4,70	
5-7	С/У	4,90	
5-8	Терраса	7,20	
		78,90	

Экспликация помещений 14 этажа. Корпус 4.

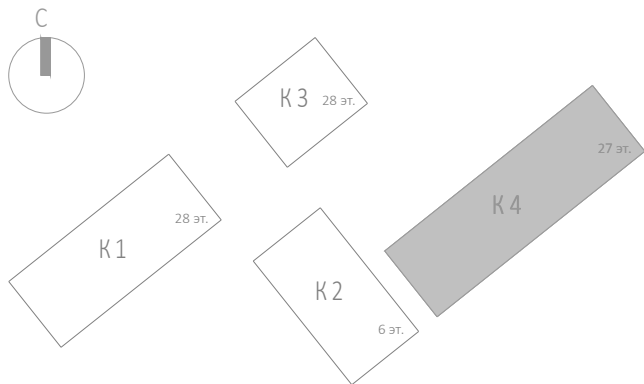
Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
6 Гостиничный номер			
6-1	Комната	17,40	
6-2	Кухня-ниша	6,10	
6-3	Холл	4,20	
6-4	С/У	4,40	
		32,10	
7 Гостиничный номер			
7-1	Комната	14,80	
7-2	Кухня	11,30	
7-3	Гардеробная	3,40	
7-4	Холл	8,00	
7-5	С/У	5,30	
		42,80	
8 Гостиничный номер			
8-1	Комната №1	11,80	
8-2	Комната №2	13,40	
8-3	Кухня-ниша	5,80	
8-4	Холл	6,70	

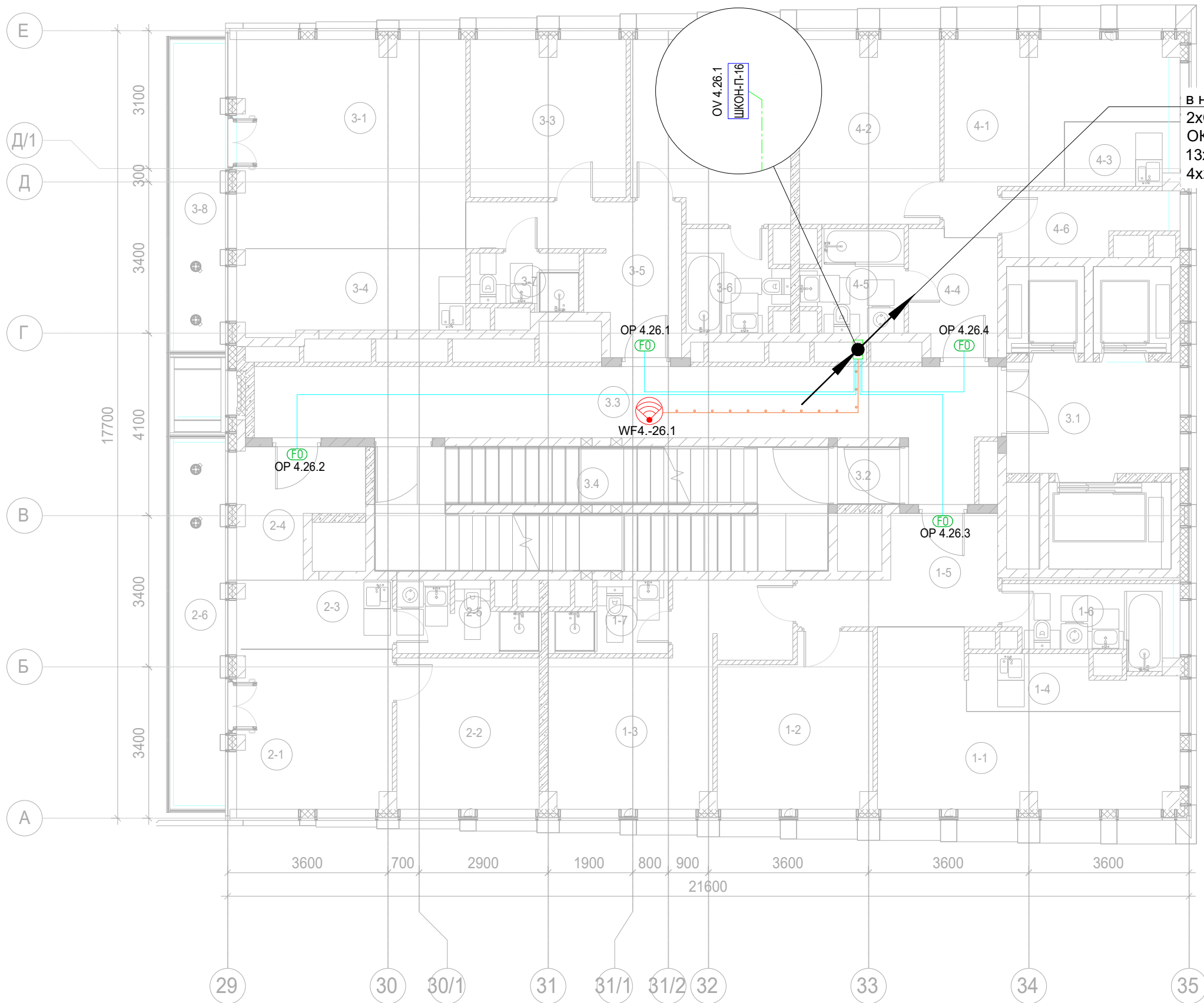
Экспликация помещений 14 этажа. Корпус 4.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
8-5	С/У	4,80	
		42,50	
9 Гостиничный номер			
9-1	Комната №1	13,60	
9-2	Комната №2	12,40	
9-3	Кухня-ниша	3,40	
9-4	Холл	5,00	
9-5	С/У	4,70	
9-6	Гардеробная	4,80	
		43,90	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	8,90	
3.2	Тамбур-шлюз	1,80	
3.3	Коридор	52,90	
3.4	Лестничная клетка Н2	30,60	
		94,20	
		574,60	

— прокладка кабельных линий в гофрированной трубе 16 мм
— прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

Примечание:
1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

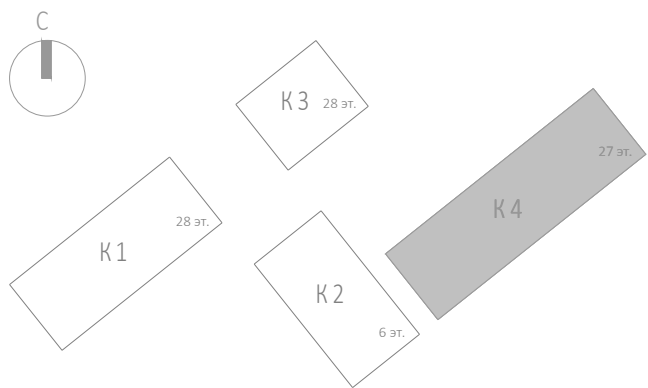




в нишу КСБ+СС (ПО-8):
2хОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A
ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A
13хU/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4х2х0,52






Экспликация помещений 26 этажа. Корпус 4.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещ.
1 Гостиничный номер			
1-1	Комната №1	18,40	
1-2	Комната №2	12,50	
1-3	Комната №3	17,10	
1-4	Кухня-ниша	5,10	
1-5	Холл	8,30	
1-6	С/У	5,90	
1-7	С/У	3,70	
		71,00	
2 Гостиничный номер			
2-1	Комната №1	12,30	
2-2	Комната №2	10,90	
2-3	Кухня-ниша	5,30	
2-4	Холл	7,10	
2-5	С/У	4,50	
2-6	Терраса	9,30	
		49,40	
3 Гостиничный номер			
3-1	Комната №1	23,90	
3-2	Комната №2	14,00	
3-3	Комната №3	12,30	
3-4	Кухня-ниша	9,80	
3-5	Холл	9,80	
3-6	С/У	4,80	
3-7	С/У	3,00	
3-8	Терраса	8,00	
		85,60	
4 Гостиничный номер			
4-1	Комната №1	14,40	
4-2	Комната №2	12,90	
4-3	Кухня-ниша	3,40	
4-4	Холл	5,30	
4-5	С/У	4,80	
4-6	Гардеробная	4,80	
		45,60	
Места общего пользования			
3.1	Лифтовой холл/ ПБЗ	9,80	
3.2	Тамбур-шлюз	1,80	
3.3	Коридор	28,90	
3.4	Лестничная клетка Н2	27,20	
		67,70	
		319,30	

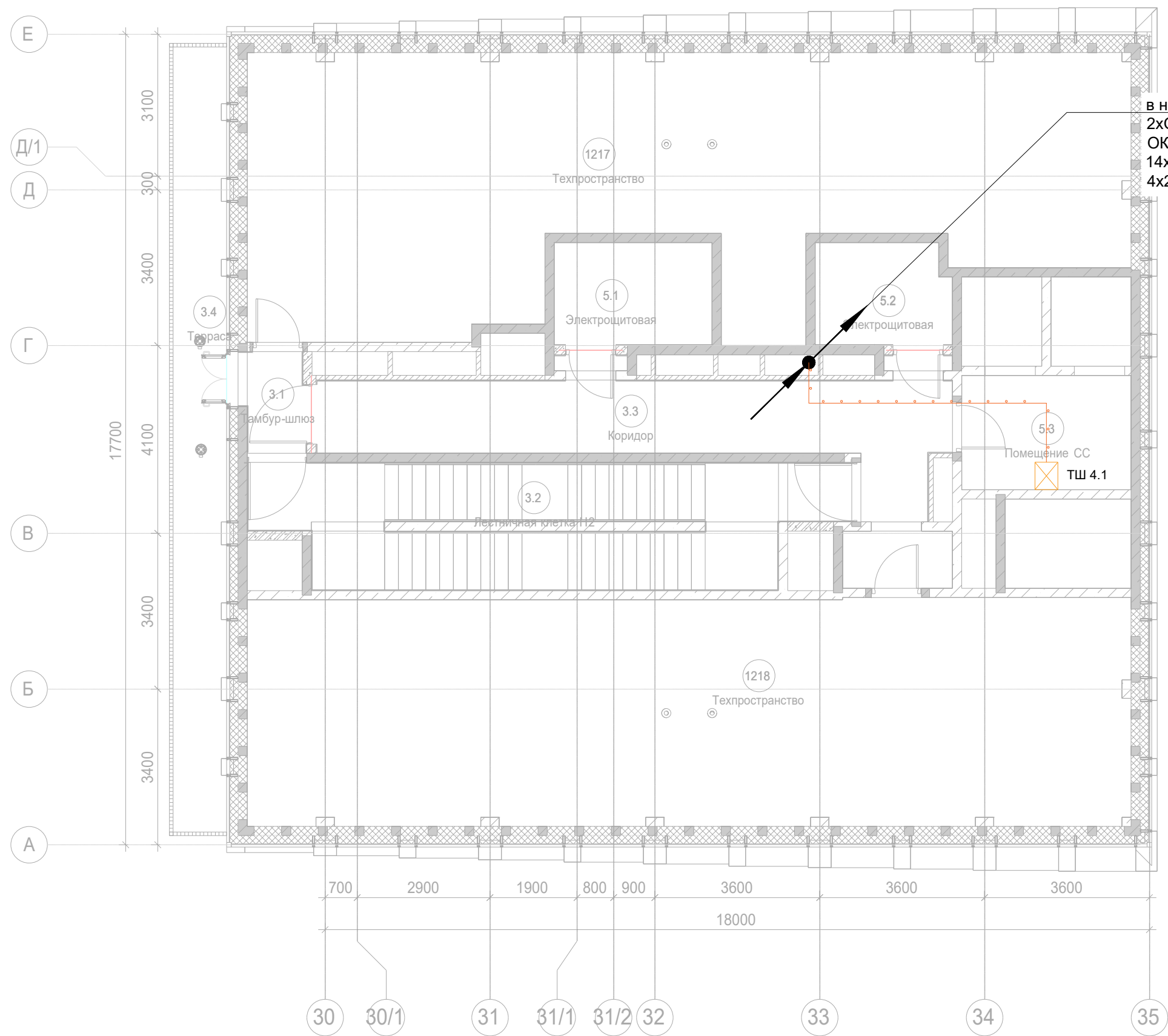


- Примечание:
- Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
 - Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
 - Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д. 16мм.

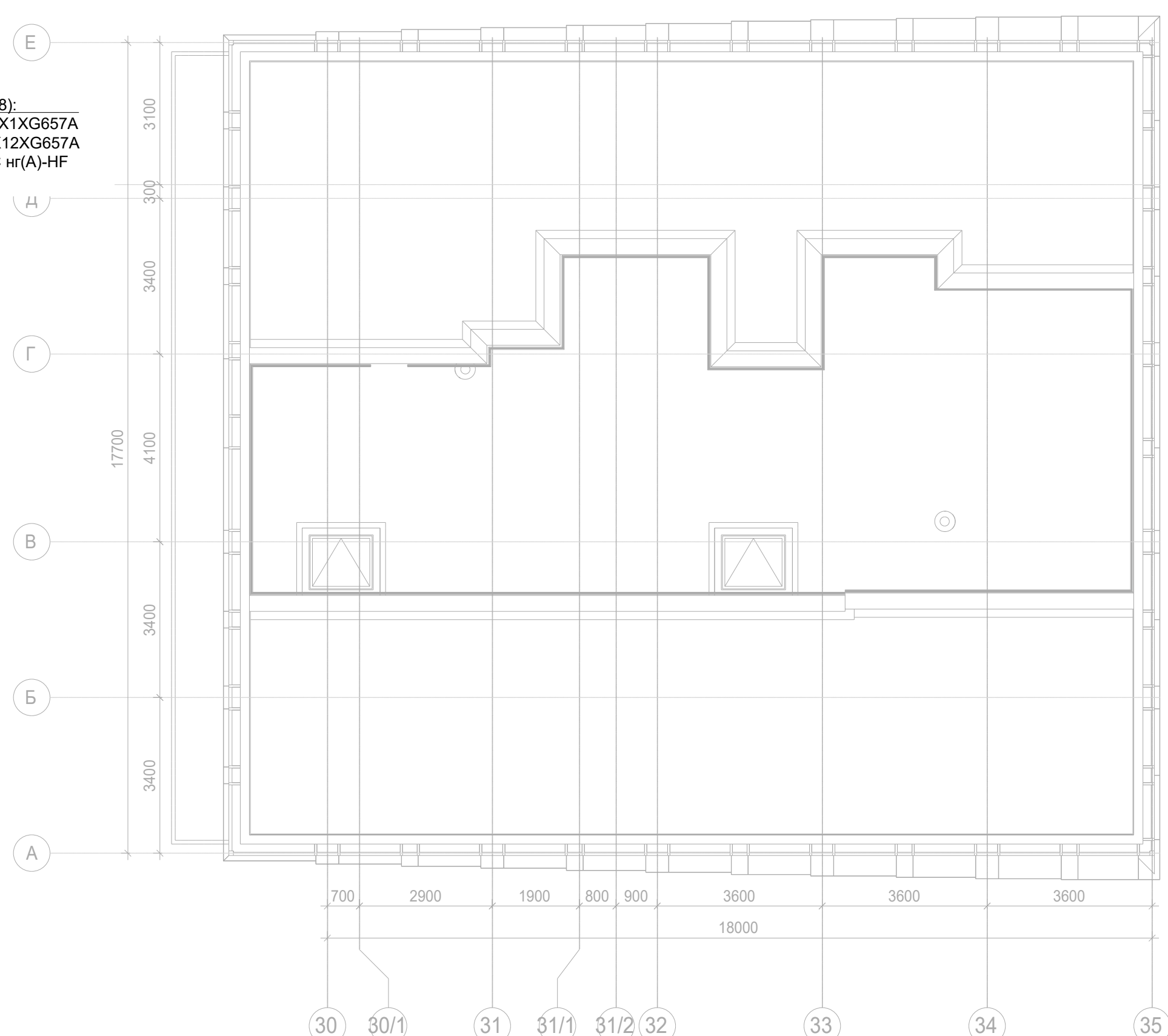
прокладка кабельных линии в гофрированной трубе 16 мм
прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135P-CC-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов			
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	49				
Проверил	Комлев				18.04.25							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Корпус 4. Этаж 26. План расположения оконечного оборудования.						
ГИП	Попов				18.04.25							

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







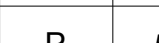



В нишу КСБ+СС (ПО-8):
2хОК-НРС нг(А)-HF 4Х1ХG657A
ОК-НРС нг(А)-HF 24Х12ХG657A
14хU/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF
4х2х0,52

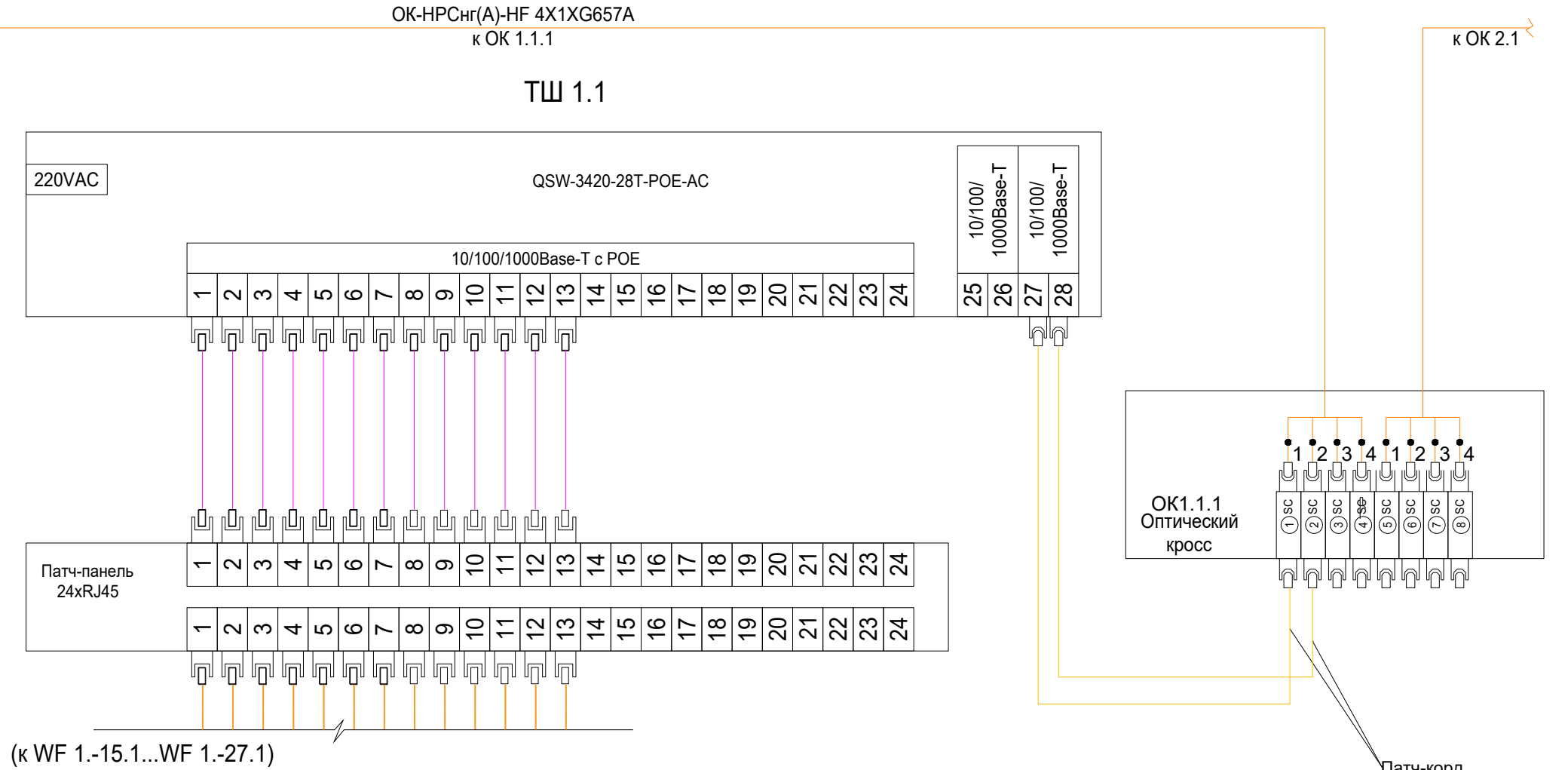
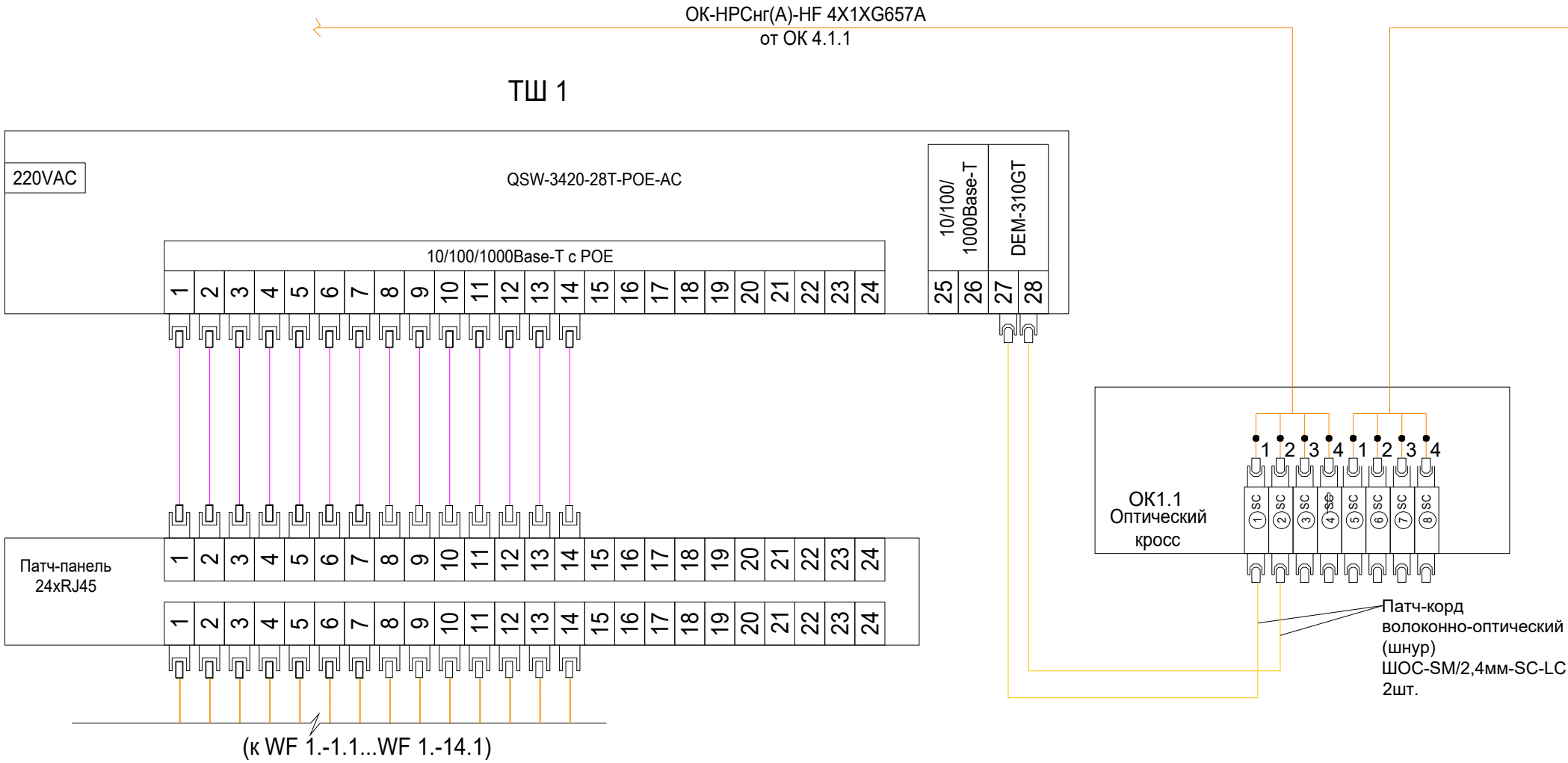


Примечание:

1. Вертикальную прокладку кабелей выполнить в нише СС в лотке;
2. Точки доступа в вестибюле установить за фальш-потолком.
3. Прокладку UTP кабеля выполнить в гофрированной ПВХ-трубе д.16мм.

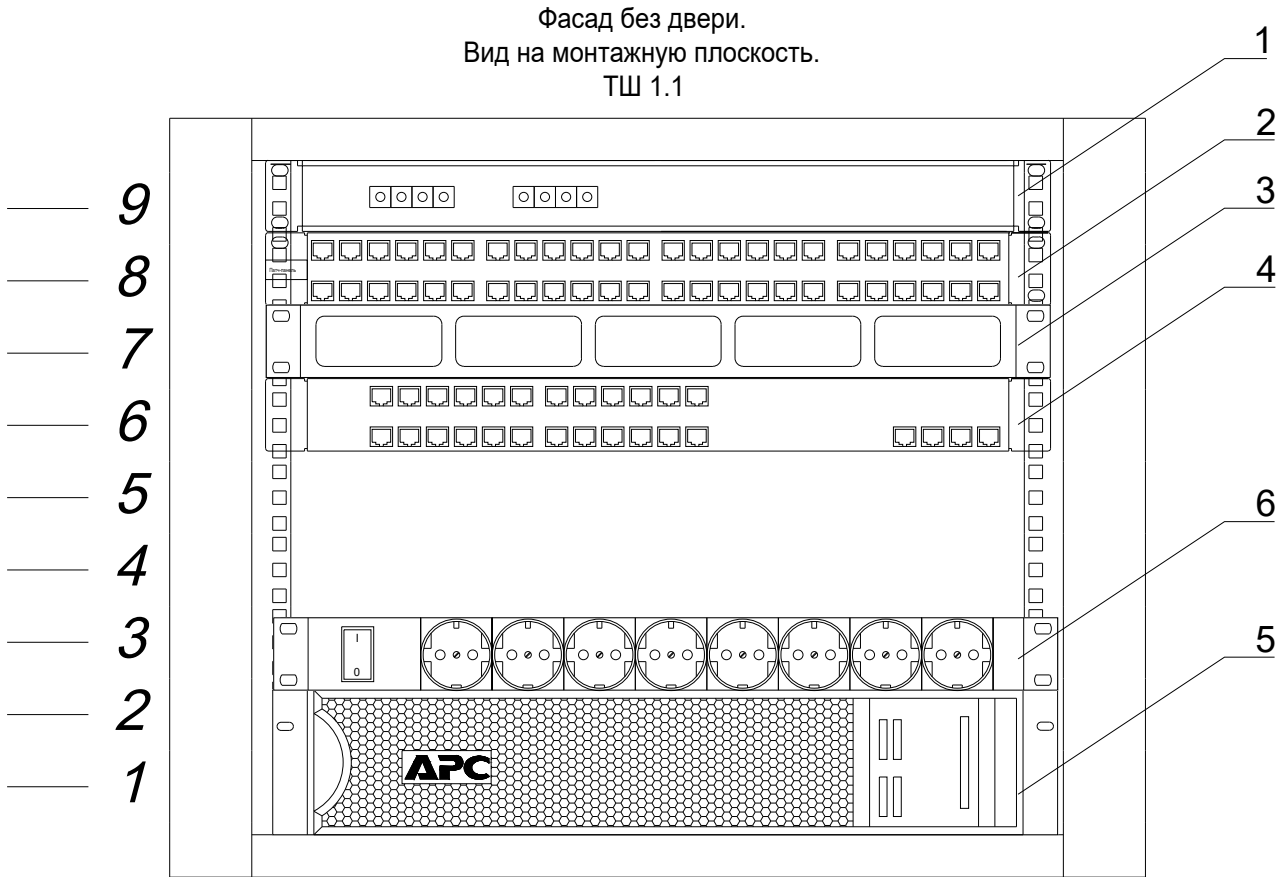
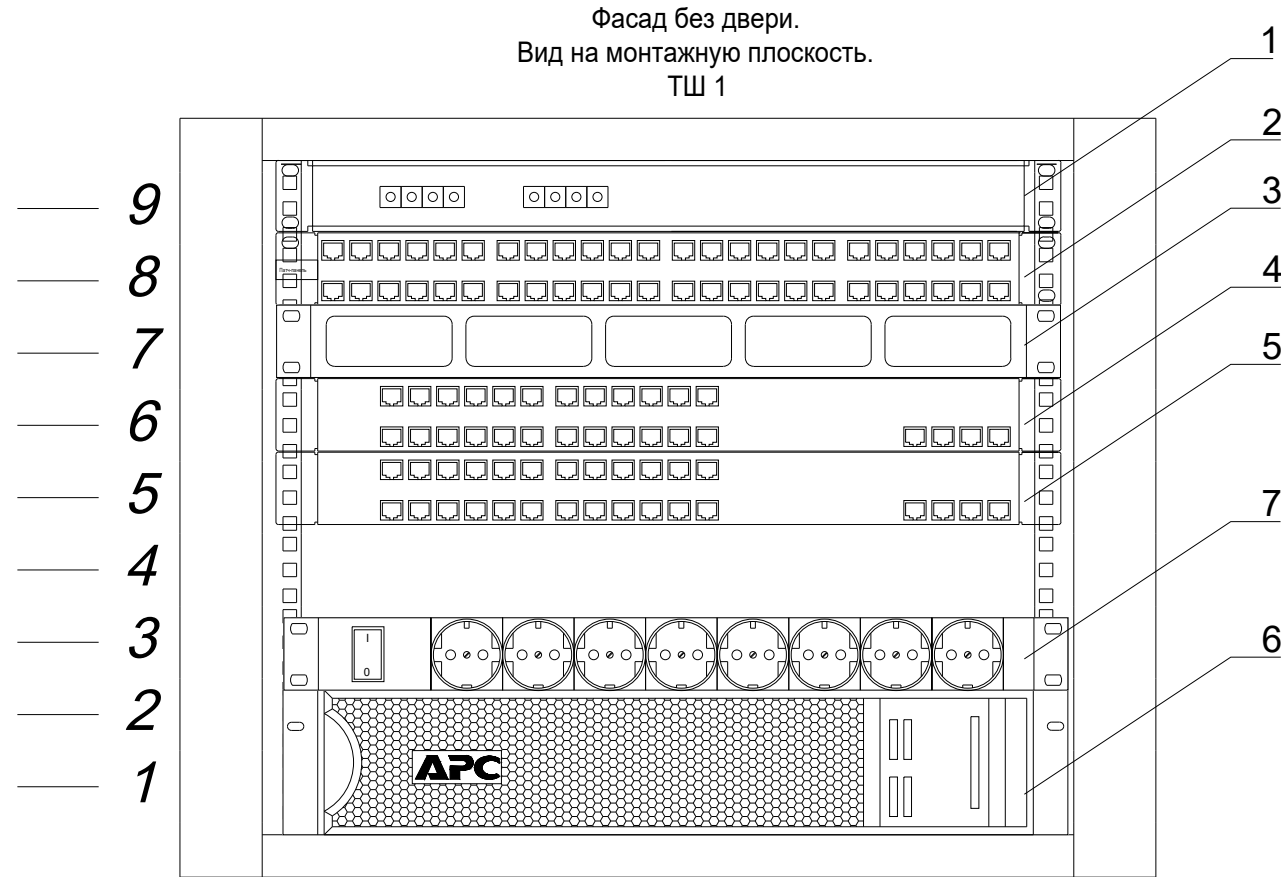
	прокладка кабельных линии в гофрированной трубе 16 мм
	прокладка кабельных линий в закладных МКСС, кабель до квартир в данном томе не учитывается

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"	КП-135Р-СС-1-МКС		
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бурцева				28.04.25		Р	50	
Проверил	Комлев				28.04.25				
Н. контр.	Малиновская				28.04.25	Корпус 4. Технический этаж. План расположения оконечного оборудования.	  		
ГИП	Попов				28.04.25				



Спецификация

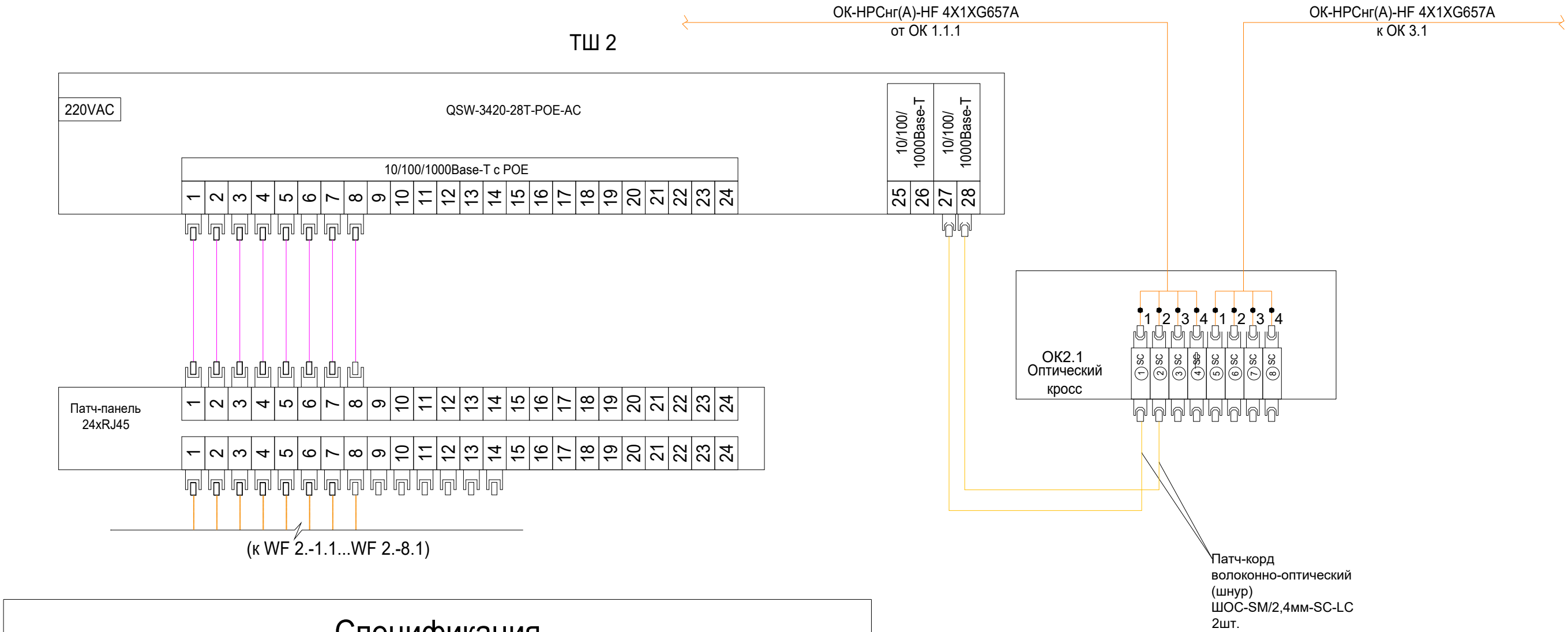
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
1	ШКОС-М-1У/2-8-SC ~8 -SC/S-8 -SC/UPC	Бокс оптический FO	1		
2	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC	Патч-панель	1		
3	QS-OG5K-1U	Кабельный органайзер	1		
4	QSW-3420-28T-POE-AC	Настраиваемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 1000Base-X SFP (24портов PoE 802.3af/at)	1		
5	QSW-4530-30F-AC-DC	Управляемый L3 стекируемый коммутатор с 24 портами 1000Base-X SFP, 2 портами 10GBase-T и 4 портами 10GBase-X SFP+	1		
6	QPS-OLS-RT-1000-29HR	ИБП	1		
7	Hyperline SHE19-8SH-I-CB Блок розеток для 19" шкафов, горизонтальный, 8 розетки Schuko	Блок розеток	1		



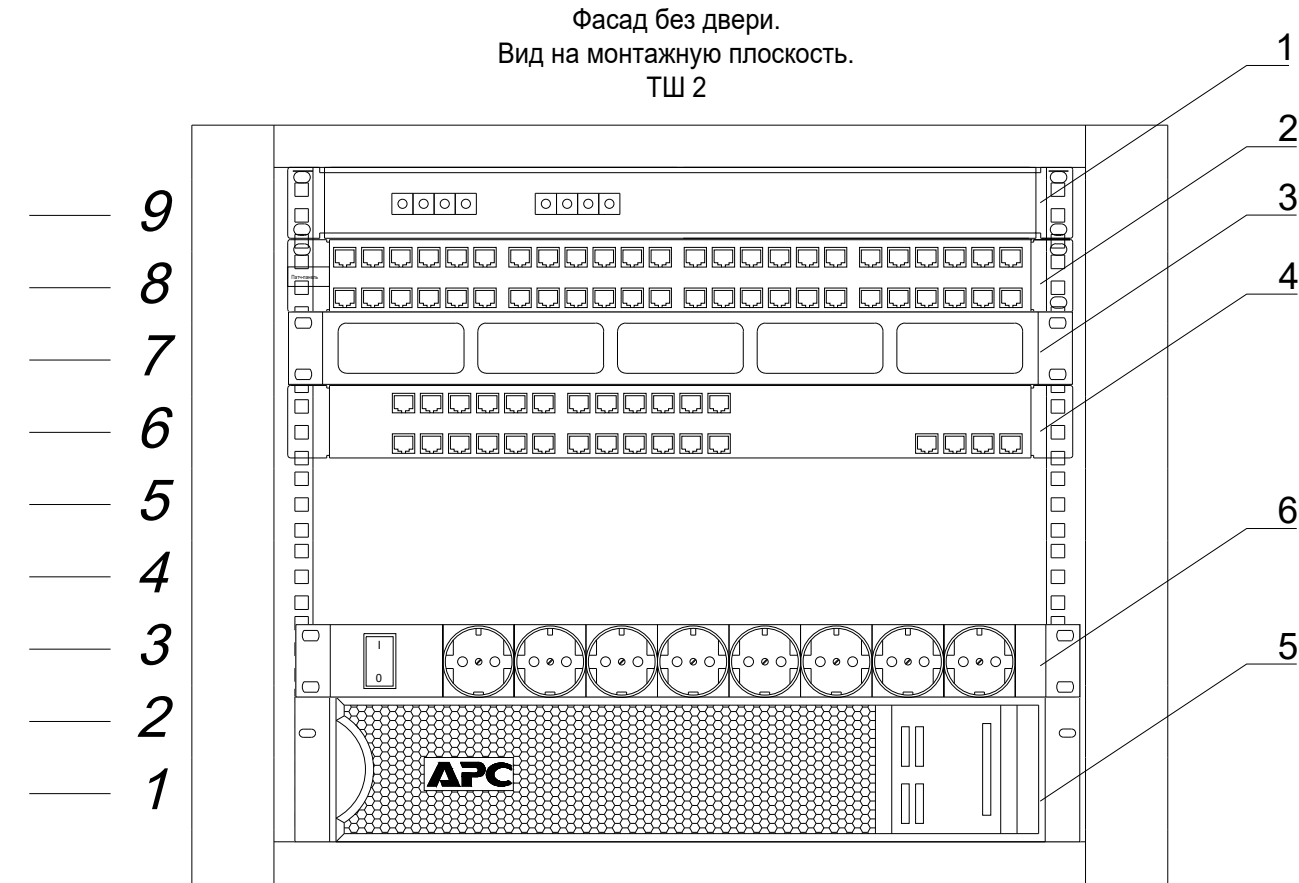
Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
1	ШКОС-М-1У/2-8-SC ~8 -SC/S-8 -SC/UPC	Бокс оптический FO	1		
2	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC	Патч-панель	1		
3	QS-OG5K-1U	Кабельный органайзер	1		
4	QSW-3420-28T-POE-AC	Настраиваемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 1000Base-X SFP (24портов PoE 802.3af/at)	1		
5	QPS-OLS-RT-1000-29HR	ИБП	1		
6	Hyperline SHE19-8SH-I-CB Блок розеток для 19" шкафов, горизонтальный, 8 розетки Schuko	Блок розеток	1		

- Примечание:
- Комплект монтажный предусмотрен для крепления оборудования на 19" направляющие.
 - Вертикальный кабельный органайзер установить в задней части телекоммуникационного шкафа в соответствии с рекомендациями производителя. Кабельный органайзер предусмотрен для организации внутри шкафа кабелей, подключаемых к кроссовому и активному оборудованию.
 - Заземление телекоммуникационного шкафа производится при помощи отдельного проводника в соответствии с требованиями ПУЭ и предусматривается разделом ЭОМ.








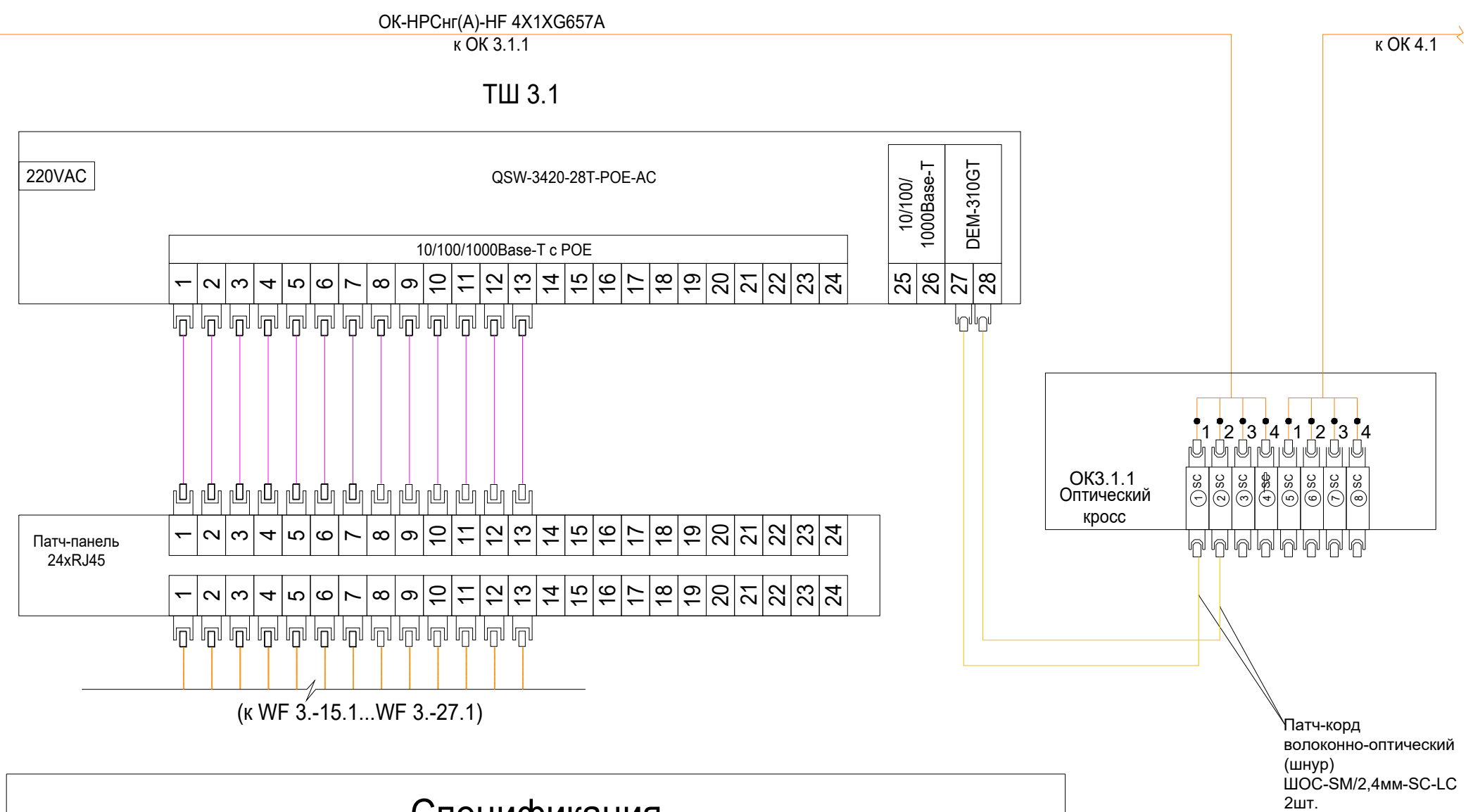
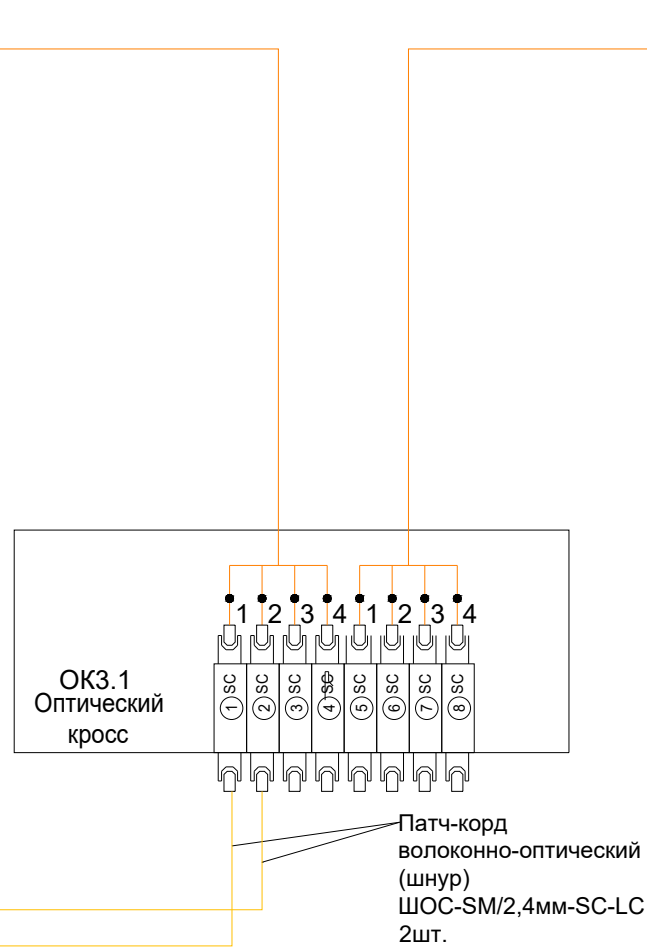
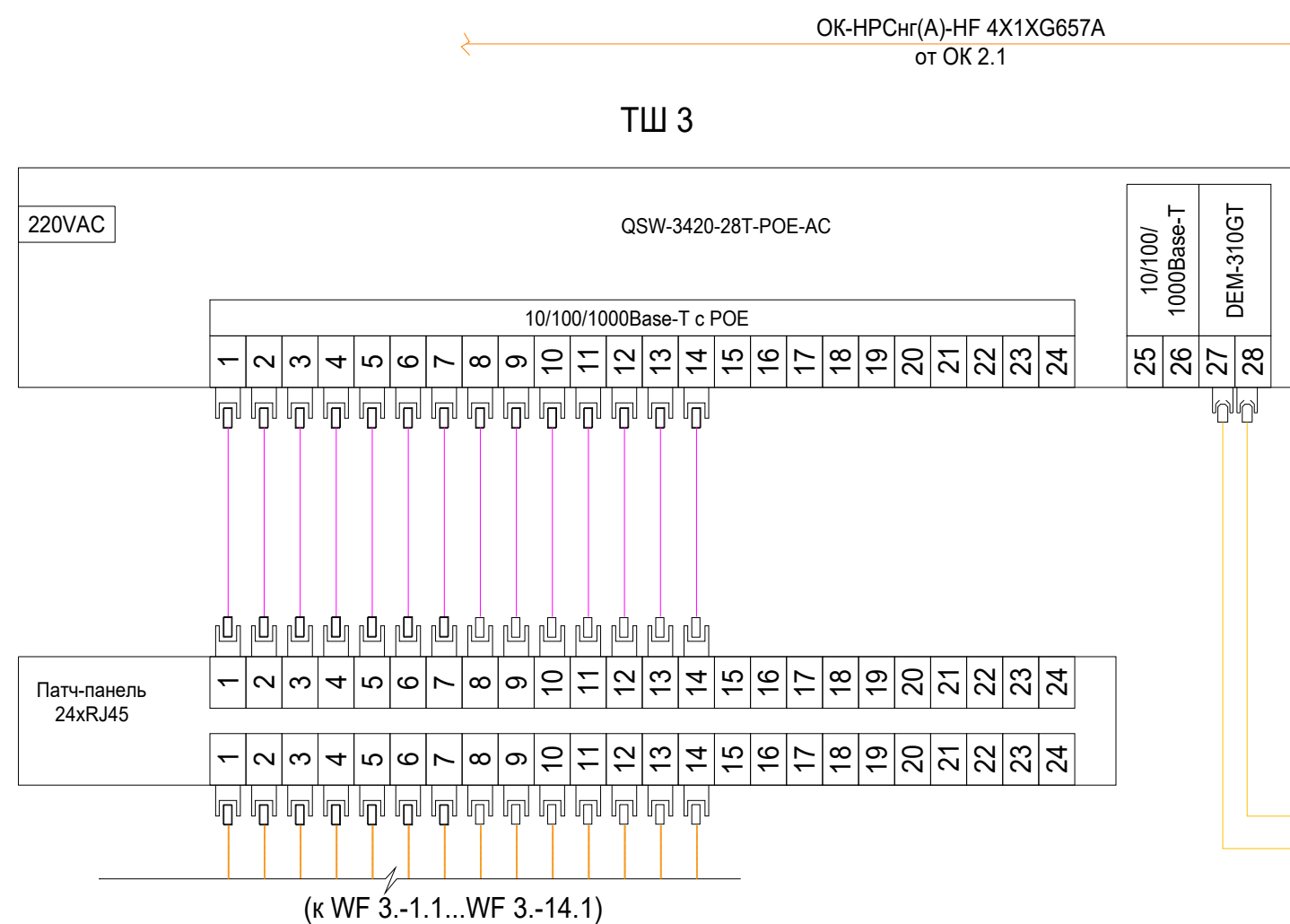
Спецификация					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
1	ШКОС-М-1U/2-8-SC ~8 -SC/S~8 -SC/UPC	Бокс оптический FO	1		
2	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC	Патч-панель	1		
3	QS-OG5K-1U	Кабельный органайзер	1		
4	QSW-3420-28T-POE-AC	Настраиваемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 1000Base-X SFP (24портов PoE 802.3af/at)	1		
5	QPS-OLS-RT-1000-29HR	ИБП	1		
6	Hyperline SHE19-8SH-I-CB Блок розеток для 19" шкафов, горизонтальный, 8 розетки Schuko	Блок розеток	1		



Примечание:

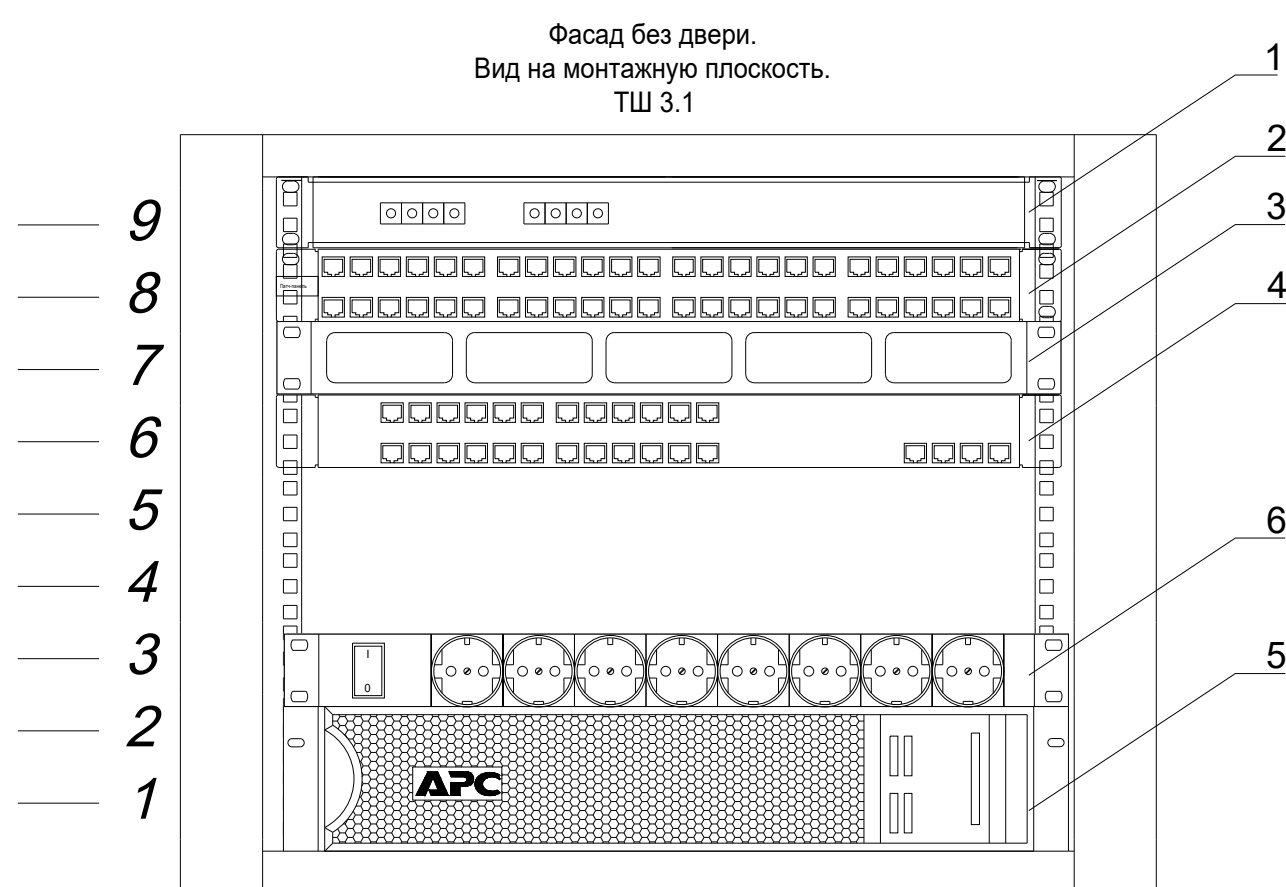
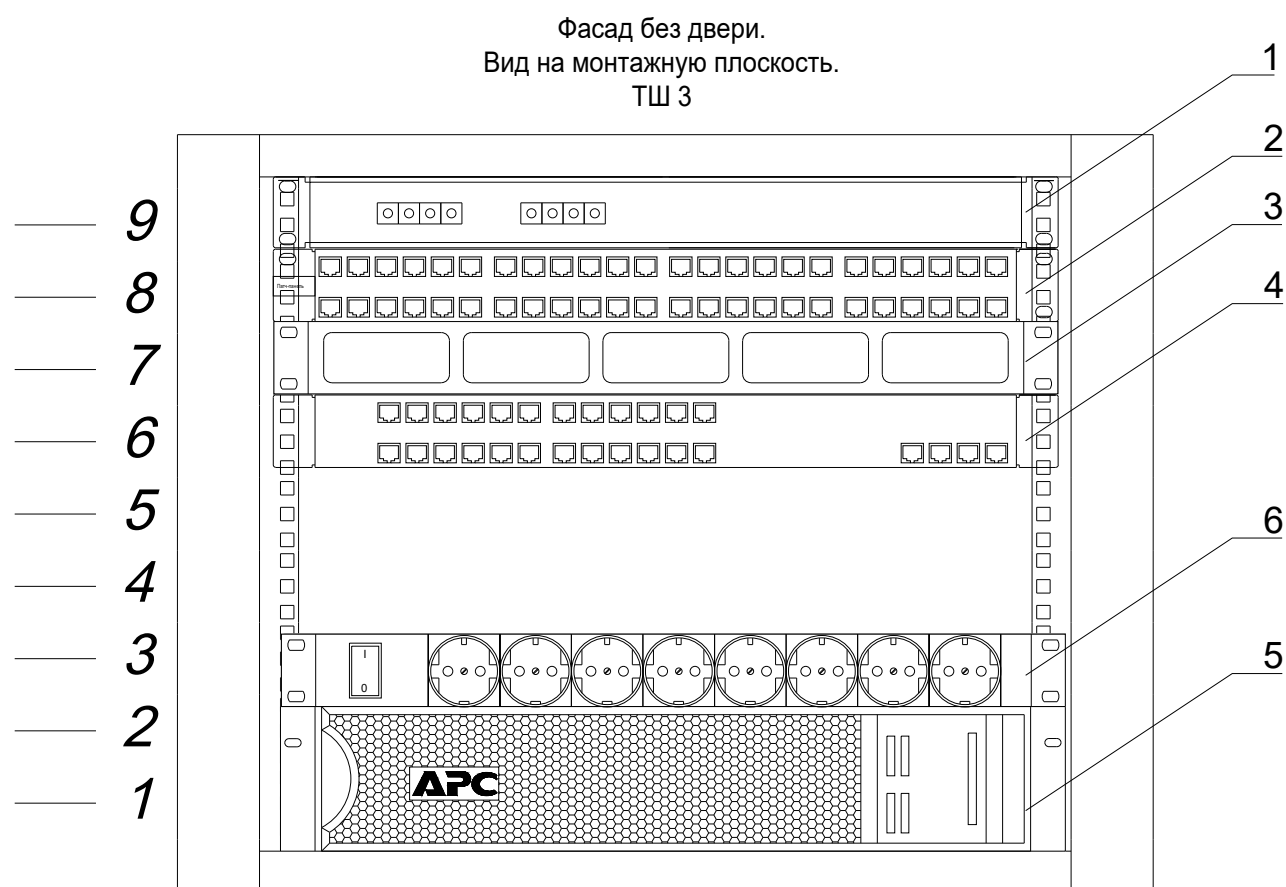
- Комплект монтажный предусмотрен для крепления оборудования на 19" направляющие.
- Вертикальный кабельный органайзер установить в задней части телекоммуникационного шкафа в соответствии с рекомендациями производителя. Кабельный органайзер предусмотрен для организации внутри шкафа кабелей, подключаемых к кроссовому и активному оборудованию.
- Заземление телекоммуникационного шкафа производится при помощи отдельного проводника в соответствии с требованиями ПУЭ и предусматривается разделом ЭОМ.

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"				КП-135P-CC-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8							
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)				Стадия	Лист	Листов	
Разработал	Бурцева				18.04.25					Р	52		
Проверил	Комлев				18.04.25								
						Внешний вид и комплектация шкафа ТШ 2							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25								
ГИП	Попов				18.04.25								








Спецификация					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чение
1	ШКОС-М-1U/2-8-SC ~8 -SC/S~8 -SC/UPC	Бокс оптический FO	1		
2	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC	Патч-панель	1		
3	QS-OG5K-1U	Кабельный органайзер	1		
4	QSW-3420-28T-POE-AC	Настраиваемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 1000Base-X SFP (24портов PoE 802.3af/at)	1		
5	QPS-OLS-RT-1000-29HR	ИБП	1		
6	Hyperline SHE19-8SH-I-CB Блок розеток для 19" шкафов, горизонтальный, 8 розетки Schuko	Блок розеток	1		

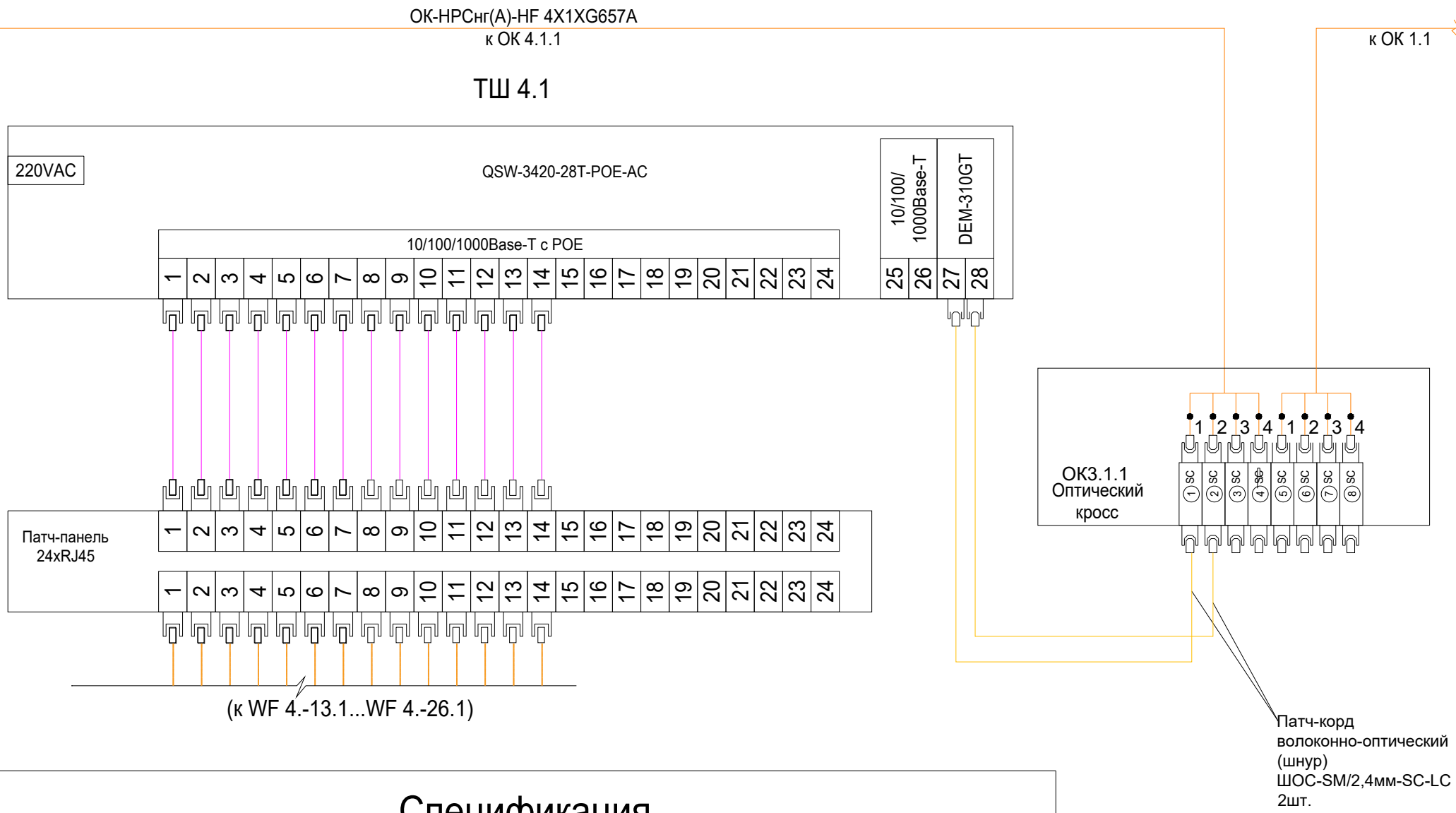
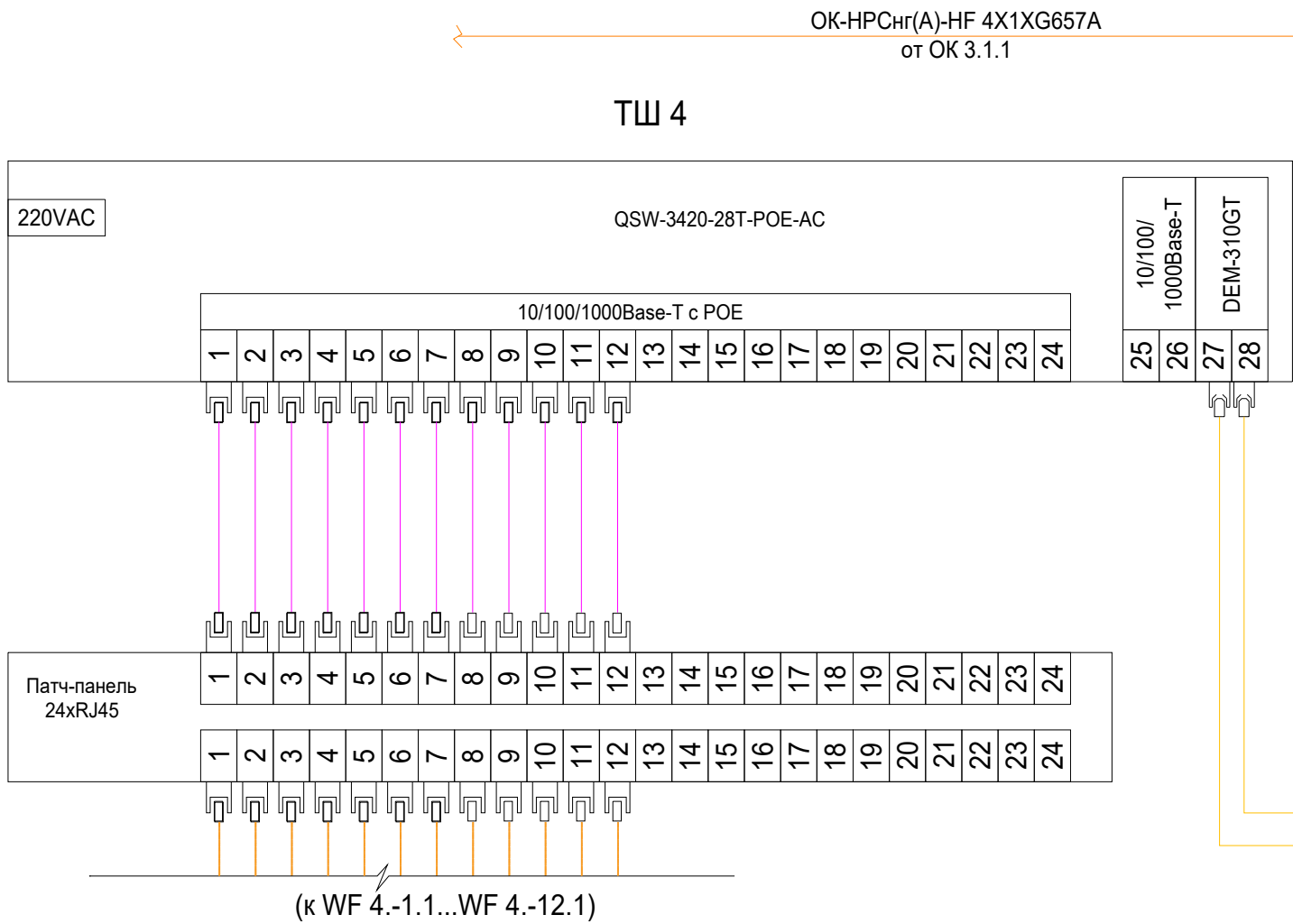
Спецификация					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чение
1	ШКОС-М-1U/2-8-SC ~8 -SC/S~8 -SC/UPC	Бокс оптический FO	1		
2	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC	Патч-панель	1		
3	QS-OG5K-1U	Кабельный органайзер	1		
4	QSW-3420-28T-POE-AC	Настраиваемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 1000Base-X SFP (24портов PoE 802.3af/at)	1		
5	QPS-OLS-RT-1000-29HR	ИБП	1		
6	Hyperline SHE19-8SH-I-CB Блок розеток для 19" шкафов, горизонтальный, 8 розетки Schuko	Блок розеток	1		



Примечание:

1. Комплект монтажный предусмотрен для крепления оборудования на 19" направляющие.
2. Вертикальный кабельный органайзер установить в задней части телекоммуникационного шкафа в соответствии с рекомендациями производителя. Кабельный органайзер предусмотрен для организации внутри шкафа кабелей, подключаемых к кроссовому и активному оборудованию.
3. Заземление телекоммуникационного шкафа производится при помощи отдельного проводника в соответствии с требованиями ПУЭ и предусматривается разделом ЗОМ.

Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"						КП-135Р-СС-1-МКС		
"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8								
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)		
Разработал	Бурцева				18.04.25			
Проверил	Комлев				18.04.25	Стадия	Лист	Листов
						Р	53	
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Внешний вид и комплектация шкафа ТШ 3, ТШ 3.1		
ГИП	Попов				18.04.25			
								

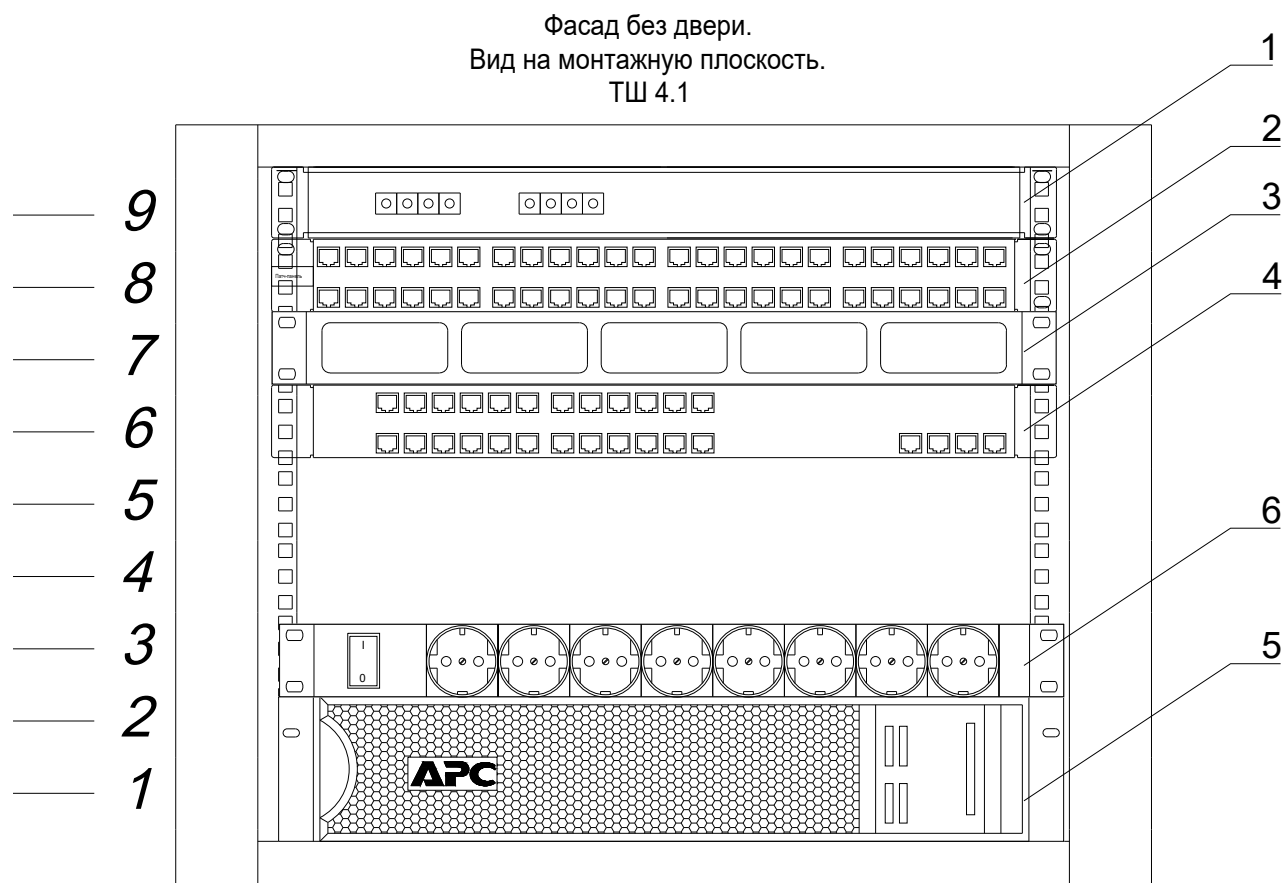
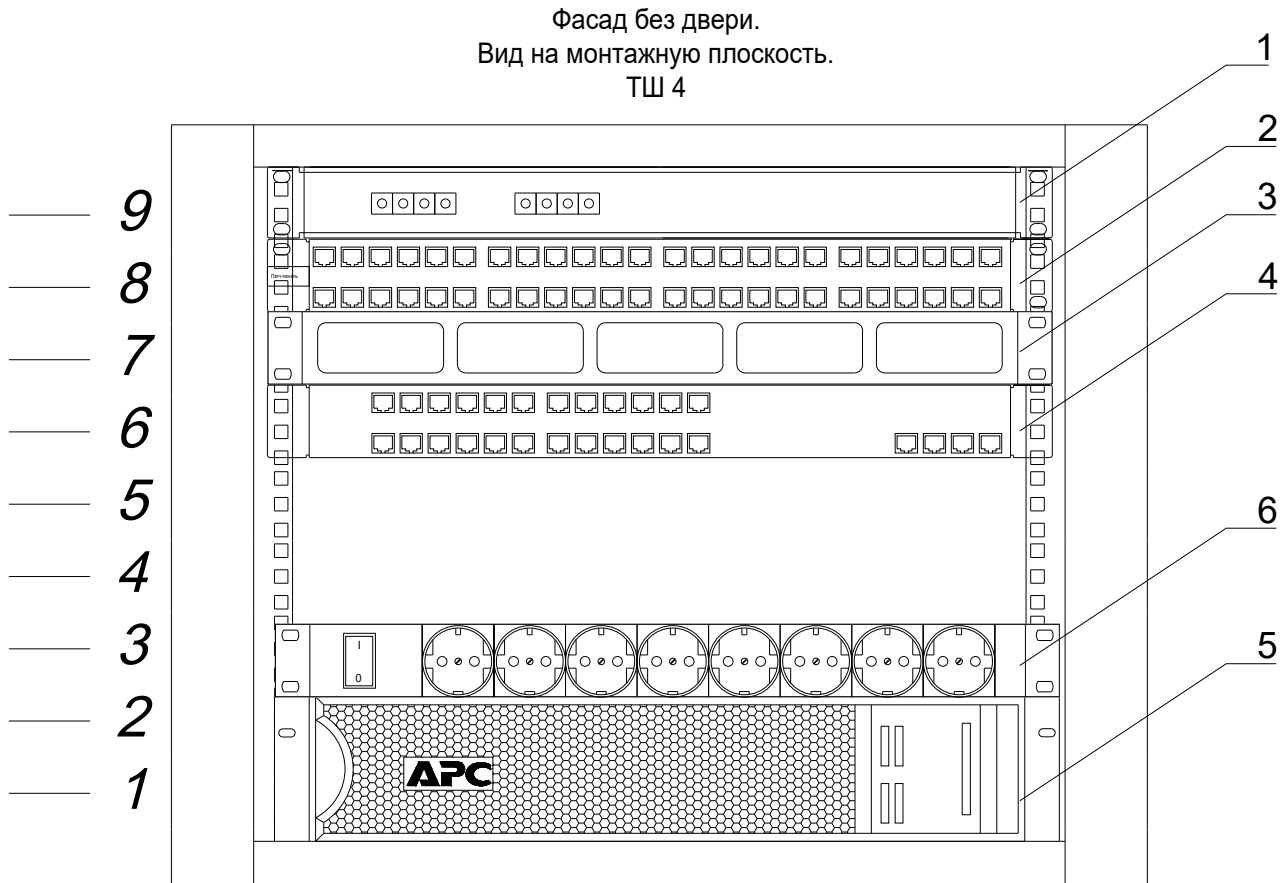


Спецификация






Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
1	ШКОС-M-1U/2-8-SC ~8 -SC/S-8 -SC/UPC	Бокс оптический FO	1		
2	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC	Патч-панель	1		
3	QS-OG5K-1U	Кабельный органайзер	1		
4	QSW-3420-28T-POE-AC	Настраиваемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 1000Base-X SFP (24портов PoE 802.3af/at)	1		
5	QPS-OLS-RT-1000-29HR	ИБП	1		
6	Hyperline SHE19-8SH-I-CB Блок розеток для 19" шкафов, горизонтальный, 8 розетки Schuko	Блок розеток	1		

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чание
1	ШКОС-M-1U/2-8-SC ~8 -SC/S-8 -SC/UPC	Бокс оптический FO	1		
2	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC	Патч-панель	1		
3	QS-OG5K-1U	Кабельный органайзер	1		
4	QSW-3420-28T-POE-AC	Настраиваемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 1000Base-X SFP (24портов PoE 802.3af/at)	1		
5	QPS-OLS-RT-1000-29HR	ИБП	1		
6	Hyperline SHE19-8SH-I-CB Блок розеток для 19" шкафов, горизонтальный, 8 розетки Schuko	Блок розеток	1		







- Примечание:
- Комплект монтажный предусмотрен для крепления оборудования на 19" направляющие.
 - Вертикальный кабельный органайзер установить в задней части телекоммуникационного шкафа в соответствии с рекомендациями производителя. Кабельный органайзер предусмотрен для организации внутри шкафа кабелей, подключаемых к кроссовому и активному оборудованию.
 - Заземление телекоммуникационного шкафа производится при помощи отдельного проводника в соответствии с требованиями ПУЭ и предусматривается разделом ЭОМ.

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА"			КП-135P-CC-1-МКС			
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндкд.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)	Стадия	Лист	Листов			
Разработал	Бурцева				18.04.25		Р	54				
Проверил	Комлев				18.04.25							
Н. контр.	Малиновская				18.04.25	Внешний вид и комплектация шкафа ТШ 4, ТШ 4.1						
ГИП	Попов				18.04.25							

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

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	GPON (оборудование)							
1	Оптический распределительный шкаф (ОРШ)	Кросс ШКОН-КПВ-320(10)		ССД	шт.	3		
2	Оптический распределительный шкаф (ОРШ)	Кросс ШКОН-КПВ-192(6)		ССД	шт.	1		
3	Оптический распределительный шкаф (ОРШ)	Кросс ШКОН-КПВ-128(4)		ССД	шт.	1		
4	Оптический распределительный шкаф (ОРШ)	Кросс ШКОН-КПВ-64(2)		ССД	шт.	2		
5	Разветвитель	PO-1x32-PLC -SM/2,0 -1,0 м-SC/APC		ССД	шт.	23		
6	Разветвитель	PO-1x16-PLC -SM/2,0 -1,0 м-SC/APC		ССД	шт.	2		
7	Разветвитель 4	PO-1x4 -PLC -SM/2,0 -1,0 м-SC/APC		ССД	шт.	2		
8	Модуль кроссовый откидной	K-32SC-32SC/APC-32SC/APC ССД КПВ		ССД	шт.	23		
9	Модуль кроссовый откидной	K-16SC-16SC/APC-16SC/APC ССД КПВ		ССД	шт.	2		
10	Модуль кроссовый откидной	K-08SC-08SC/APC-08SC/APC ССД КПВ		ССД	шт.	2		
11	Этажная коробка	ШКОН -П -16 -SC ~16 -SC/APC ~16 -SC/APC ССД		ССД	шт.	54		
12	Этажная коробка	ШКОН -П -8 -SC ~8 -SC/APC ~8 -SC/APC ССД		ССД	шт.	34		
13	Розетка абонентская	ШКОН-ПА-1-SC-SC/APC-SC/APC ССД		ССД	шт.	4		

						Заказчик: АО "ГК "ОСНОВА" КР-135Р-СС-1-МКС.СО				
						"Многофункциональный гостиничный комплекс с подземной автостоянкой", по адресу: г. Москва, 2-й Силикатный проезд, вл. 8				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Мультисервисная кабельная сеть (Локальная вычислительная сеть. Телефонизация. Система коллективного приема телевидения)		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бурцева				18.04.25			Р	1	3
Проверил	Комлев				18.04.25					
						Спецификация оборудования, изделий и материалов		<div>AR</div> <div>ПРОЕКТНОЕ БЮРО</div> <div>С.</div>		
Н. контр.	Малиновская				18.04.25					
ГИП	Попов				18.04.25					

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

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Wi-Fi (оборудование)							
14	ИПК Шкаф LINEA W 9U 600x600 мм дверь стекло, RAL7035	LWR3-09U66-GF		ИПК	шт.	7		
15	Источник бесперебойного питания, 230В	QPS-OLS-RT-1000-29HR		QTECH	шт.	7		
16	Патч-панель высокой плотности 19",	QPP-24RM-C5EUTP-8P8C-IDC		QTECH	шт.	7		
17	Кабельный органайзер с пластиковыми кольцами, 19", 1U	QS-OG5K-1U		QTECH	шт.	7		
18	Бокс оптический	ШКОС-М -1U/2 -8 -SC ~8 -SC/SM ~8 -SC/UPC		ССД	шт.	7		
19	Блок розеток	SHE19-8SH-S-IEC		Hyperline	шт.	7		
20	Трансивер SFP 1000BASE-LX	DEM-310GT		D-Link	шт.	16		
21	Управляемый L3 стекируемый коммутатор с 24 портами 1000Base-X SFP, 2 портами 10GBase-T и 4 портами 10GBase-X SFP+	QSW-4530-30F-AC-DC		QTECH	шт.	1		
22	Управляемый L2 коммутатор с 24 портами 10/100/1000Base-T и 4 портами 10GBase-X SFP+ (24 порта PoE 802.3af/at)	QSW-3420-28T-POE-AC		QTECH	шт.	7		
23	Контроллер точек доступа	QWC-VC		QTECH	шт.	1		
24	Беспроводная двухдиапазонная точка доступа с поддержкой PoE	QWP-82		QTECH	шт.	30		
	Кабельные изделия и материалы							
25	Кабель оптический магистральный	ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1		ССД	м	705		
26	Кабель оптический распределительный	ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A		ССД	м	800		
27	Кабель оптический распределительный	ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A		ССД	м	130		для ШКОН-16
28	Кабель оптический распределительный	ОК-НРС нг(А)-HF 8X4XG657A		ССД	м	55		
29	Кабель оптический распределительный	ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A		ССД	м	1310		Для ТШ 1, 1.1, 2, 3, 3.1, 4, 4.1
30	Кабель витая пара	U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52		ССД	м	5155		
					Заказчик: - АО "ГК "ОСНОВА"			Лист
					КП-135Р-СС-1-МКС.СО			2
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата			

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

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	Абонентская сеть	ОК-СМС-Л нг(А)-HF 1XG657A2		ССД	м	75		
32	Коммутационный шнур (патч-корд), кат.5Е UTP, 1м, серый	PC01-C5EU-1M			шт.	88		
33	Оптический патч-корд				шт.	16		
34	Разъем RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 5, универсальный				шт.	174		
35	Огнестойкая пена DF, 740мл				шт.	5		
36	Противопожарный высокоэластичный герметик				шт.	7		
37	Труба гибкая гофрированная из ПВХ с протяжкой 16мм		91916	DKC	м	1400		
38	Держатель с защелкой и дюбелем, в компл. с шурупом, ф16мм,		51316	DKC	шт.	2800		
39	Крепежные, маркировочные и расходные материалы				компл.	60		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Номер кабеля, жгута, трубы	Направление		Направление по чертежам расположении	Кабель, провод			Труба		Чертеж установки
	откуда	куда		Марка, число жил, сечение	Длина, м		Марка, диаметр	Длина, м	
					проект-ти- уе-мая	факти- ческая			
M01	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ОРШ №01 пом. СС (5.11), -1 этаж		ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1	10				
M02	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ОРШ №02 пом. СС (5.11), -1 этаж		ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1	15				
M03	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ОРШ №03 пом. СС (5.8), -1 этаж		ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1	100				
M04	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ОРШ №04 пом. СС (5.12), -1 этаж		ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1	120				
M05	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ОРШ №05 пом. СС (5.12), -1 этаж		ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1	125				
M06	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ОРШ №06 пом. СС (5.23), -1 этаж		ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1	165				
M07	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ОРШ №07 пом. СС (5.23), -1 этаж		ОБР-В нг(А)-HF 16 G.657A1	170				
P01	ОРШ №01 пом. СС (5.11), -1 этаж	OV 1.14.1 корп.1, 14 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A	80				
P02	ОРШ №02 пом. СС (5.11), -1 этаж	OV 1.27.1 корп.1, 27 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A	130				
P03	ОРШ №02 пом. СС (5.11), -1 этаж	OV 1.27.1 корп.1, 27 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	130				
P04	ОРШ №03 пом. СС (5.8), -1 этаж	OV 2.8.1 корп.2, 8 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 8X4XG657A	55				
P05	ОРШ №04 пом. СС (5.12), -1 этаж	OV 3.14.1 корп.3, 14 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A	110				
P06	ОРШ №05 пом. СС (5.12), -1 этаж	OV 3.27.1 корп.3, 27 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A	165				

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

Номер кабеля, жгута, трубы	Направление		Направление по чертежам расположении	Кабель, провод			Труба		Чертеж установки
	откуда	куда		Марка, число жил, сечение	Длина, м		Марка, диаметр	Длина, м	
					проект-ти- ре-мая	факти- ческая			
P07	ОРШ №06 пом. СС (5.23), -1 этаж	ОВ 4.12.1 корп.4, 12 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A	125				
P08	ОРШ №07 пом. СС (5.23), -1 этаж	ОВ 4.26.1 корп.4, 26 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 24X12XG657A	190				
P09	Оборудование оператора связи -1 этаж, пом. 5.11	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	10				
P10	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	125				
P11	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	170				
P12	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	30				
P13	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	190				
P14	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	255				
P15	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	180				
P16	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж		ОК-НРС нг(А)-HF 4X1XG657A	350				
УТР01	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-1.1 корп.1, 1 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	35				
УТР02	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-2.1 корп.1, 2 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	53				
УТР03	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-3.1 корп.1, 3 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	56				
УТР04	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-4.1 корп.1, 4 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	59				
УТР05	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-5.1 корп.1, 5 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	62				
УТР06	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-6.1 корп.1, 6 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	65				
УТР07	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-7.1 корп.1, 7 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	68				

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

Номер кабеля, жгута, трубы	Направление		Направление по чертежам расположении	Кабель, провод			Труба		Чертеж установки
	откуда	куда		Марка, число жил, сечение	Длина, м		Марка, диаметр	Длина, м	
					проект-ти- уе-мая	факти- ческая			
УТР08	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-8.1 корп.1, 8 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	71				
УТР09	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-9.1 корп.1, 9 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	74				
УТР10	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-10.1 корп.1, 10 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	77				
УТР11	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-11.1 корп.1, 11 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	80				
УТР12	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-12.1 корп.1, 12 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	83				
УТР13	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-13.1 корп.1, 13 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	86				
УТР14	ТШ 1 пом. СС (5.11), -1 этаж	WF1.-14.1 корп.1, 14 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	89				
УТР15	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-15.1 корп.1, 15 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	68				
УТР16	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-16.1 корп.1, 16 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	65				
УТР17	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-17.1 корп.1, 17 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	62				
УТР18	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-18.1 корп.1, 18 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	59				
УТР19	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-19.1 корп.1, 19 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	56				
УТР20	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-20.1 корп.1, 20 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	53				
УТР21	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-21.1 корп.1, 21 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	50				
УТР22	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-22.1 корп.1, 22 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	47				
УТР23	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-23.1 корп.1, 23 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	44				
УТР24	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-24.1 корп.1, 24 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	41				

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

Номер кабеля, жгута, трубы	Направление		Направление по чертежам расположении	Кабель, провод			Труба		Чертеж установки
	откуда	куда		Марка, число жил, сечение	Длина, м		Марка, диаметр	Длина, м	
					проект-ти- уе-мая	факти- ческая			
УТР25	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-25.1 корп.1, 25 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	38				
УТР26	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-26.1 корп.1, 26 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	35				
УТР27	ТШ 1.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF1.-27.1 корп.1, 27 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	32				
УТР28	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-1.1 корп.2, 1 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	20				
УТР29	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-2.1 корп.2, 2 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	33				
УТР30	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-3.1 корп.2, 3 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	36				
УТР31	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-4.1 корп.2, 4 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	39				
УТР32	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-5.1 корп.2, 5 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	41				
УТР33	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-6.1 корп.2, 6 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	44				
УТР34	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-7.1 корп.2, 7 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	47				
УТР35	ТШ 2 пом. СС (5.8), -1 этаж	WF2.-8.1 корп.2, 8 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	50				
УТР36	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-1.1 корп.3, 1 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	47				
УТР37	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-2.1 корп.3, 2 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	51				
УТР38	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-3.1 корп.3, 3 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	54				
УТР39	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-4.1 корп.3, 4 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	57				
УТР40	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-5.1 корп.3, 5 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	60				
УТР41	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-6.1 корп.3, 6 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	63				

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

Номер кабеля, жгута, трубы	Направление		Направление по чертежам расположении	Кабель, провод			Труба		Чертеж установки
	откуда	куда		Марка, число жил, сечение	Длина, м		Марка, диаметр	Длина, м	
					проект-тиру-мая	факти-ческая			
УТР42	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-7.1 корп.3, 7 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	67				
УТР43	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-8.1 корп.3, 8 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	70				
УТР44	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-9.1 корп.3, 9 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	73				
УТР45	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-10.1 корп.3, 10 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	76				
УТР46	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-11.1 корп.3, 11 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	79				
УТР47	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-12.1 корп.3, 12 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	81				
УТР48	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-13.1 корп.3, 13 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	84				
УТР49	ТШ 3 пом. СС (5.12), -1 этаж	WF3.-14.1 корп.3, 14 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	87				
УТР50	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-15.1 корп.3, 15 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	77				
УТР51	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-16.1 корп.3, 16 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	74				
УТР52	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-17.1 корп.3, 17 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	71				
УТР53	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-18.1 корп.3, 18 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	68				
УТР54	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-19.1 корп.3, 19 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	65				
УТР55	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-20.1 корп.3, 20 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	62				
УТР56	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-21.1 корп.3, 21 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	59				
УТР57	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-22.1 корп.3, 22 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	56				
УТР58	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-23.1 корп.3, 23 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	53				

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

Номер кабеля, жгута, трубы	Направление		Направление по чертежам расположении	Кабель, провод			Труба		Чертеж установки
	откуда	куда		Марка, число жил, сечение	Длина, м		Марка, диаметр	Длина, м	
					проект-ти- руе-мая	факти- ческая			
УТР59	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-24.1 корп.3, 24 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	50				
УТР60	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-25.1 корп.3, 25 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	47				
УТР61	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-26.1 корп.3, 26 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	44				
УТР62	ТШ 3.1 пом. СС (5.2), тех. этаж	WF3.-27.1 корп.3, 27 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	41				
УТР63	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-1.1 корп.4, 1 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	47				
УТР64	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-1.2 корп.4, 1 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	85				
УТР65	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-2.1 корп.4, 2 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	61				
УТР66	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-3.1 корп.4, 3 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	64				
УТР67	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-4.1 корп.4, 4 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	67				
УТР68	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-5.1 корп.4, 5 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	70				
УТР69	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-6.1 корп.4, 6 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	73				
УТР70	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-7.1 корп.4, 7 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	76				
УТР71	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-8.1 корп.4, 8 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	79				
УТР72	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-9.1 корп.4, 9 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	82				
УТР73	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-10.1 корп.4, 10 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	85				
УТР74	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-11.1 корп.4, 11 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	88				
УТР75	ТШ 4 пом. СС (5.23), -1 этаж	WF4.-12.1 корп.4, 12 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	91				

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

Номер кабеля, жгута, трубы	Направление		Направление по чертежам расположении	Кабель, провод			Труба		Чертеж установки
	откуда	куда		Марка, число жил, сечение	Длина, м		Марка, диаметр	Длина, м	
					проект-ти- уе-мая	факти- ческая			
УТР76	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-13.1 корп.4, 13 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	59				
УТР77	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-14.1 корп.4, 14 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	56				
УТР78	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-15.1 корп.4, 15 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	53				
УТР79	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-16.1 корп.4, 16 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	50				
УТР80	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-17.1 корп.4, 17 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	47				
УТР81	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-18.1 корп.4, 18 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	44				
УТР82	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-19.1 корп.4, 19 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	41				
УТР83	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-20.1 корп.4, 20 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	38				
УТР84	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-21.1 корп.4, 21 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	35				
УТР85	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-22.1 корп.4, 22 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	32				
УТР86	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-23.1 корп.4, 23 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	29				
УТР87	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-24.1 корп.4, 24 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	26				
УТР88	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-25.1 корп.4, 25 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	23				
УТР89	ТШ 4.1 пом. СС (5.3), тех. этаж	WF4.-26.1 корп.4, 26 этаж		U/UTP Cat 5e PVC нг(А)-HF 4x2x0,52	20				
							Заказчик: - АО "ГК "ОСНОВА" КП-135Р-СС-1-МКС.КЖ		Лист
				Изм.	Кол.уч	Лист			7
				Недок.	Подпись	Дата			