



**ООО "Открытые мастерские"**

**«Жилой комплекс», расположенный по адресу:  
г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора,  
8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А»**

## **РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Сети связи**

**15-ОМ/2023-СОТ**

Система охранного телевидения

**Москва 2026 г.**



**ООО "Открытые мастерские"**

**«Жилой комплекс», расположенный по адресу:  
г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора,  
8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А»**

**РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Сети связи**

**15-ОМ/2023-СОТ**

Система охранного телевидения

Главный инженер проекта

Зверева Т.С.

Москва 2026 г.

**7718276784-20260521-1552**

(регистрационный номер выписки)

**21.05.2026**

(дата формирования выписки)

## ВЫПИСКА

**из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах**

**Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), осуществляющем подготовку проектной документации:**

**Общество с ограниченной ответственностью "Открытые мастерские"**

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

**1157746893248**

(основной государственный регистрационный номер)

### 1. Сведения о члене саморегулируемой организации:

1.1	Идентификационный номер налогоплательщика	7718276784
1.2	Полное наименование юридического лица (Фамилия Имя Отчество индивидуального предпринимателя)	Общество с ограниченной ответственностью "Открытые мастерские"
1.3	Сокращенное наименование юридического лица	ООО "ОМ"
1.4	Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя)	107023, Россия, Москва, Москва, Преображенское, Электrozаводская, 27, стр 8
1.5	Является членом саморегулируемой организации	Саморегулируемая организация ассоциация проектировщиков «СтройАльянсПроект» (СРО-П-171-01062012)
1.6	Регистрационный номер члена саморегулируемой организации	П-171-007718276784-0265
1.7	Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	22.08.2017
1.8	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	

### 2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права осуществлять подготовку проектной документации:

2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права)
Да, 22.08.2017	Да, 20.05.2025	Нет



### 3. Компенсационный фонд возмещения вреда

3.1	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	<b>Четвертый уровень ответственности (составляет триста миллионов рублей и более)</b>
3.2	Сведения о приостановлении / прекращении права осуществлять подготовку проектной документации объектов капитального строительства	

### 4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств

4.1	Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	<b>22.08.2017</b>
4.2	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	<b>Третий уровень ответственности (не превышает триста миллионов рублей)</b>
4.3	Дата уплаты дополнительного взноса	<b>26.06.2024</b>
4.4	Сведения о приостановлении / прекращении права осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров	



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ИЗЫСКАТЕЛЕЙ И  
ПРОЕКТИРОВЩИКОВ» «НОПРИЗ»

129090, г. Москва, пр-т Мира, 3, стр.3

СЕРТИФИКАТ 02 A9 64 C2 00 16 B3 DD A0 42 4E 1C 7B 48 A1 7E 77

ДЕЙСТВИТЕЛЕН: с 10.07.2025 по 10.10.2026



## Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1 - 3	Общие данные	
4	Условно графические обозначения	
5	Схема структурная	
6	План расположения оборудования и кабельных трасс. -1 этаж	
7	План расположения оборудования и кабельных трасс. 1 этаж (Корпус А)	
8	План расположения оборудования и кабельных трасс. тех. этаж (Корпус А)	
9	План расположения оборудования и кабельных трасс. 2-10 (Корпус А)	
10	План расположения оборудования и кабельных трасс. 11-20 этажи (Корпус А)	
11	План расположения оборудования и кабельных трасс. 21 этаж (Корпус А)	
12	План расположения оборудования и кабельных трасс. 1 этаж (Корпус Б)	
13	План расположения оборудования и кабельных трасс. тех. этаж (Корпус Б)	
14	План расположения оборудования и кабельных трасс. 2-9 этаж (Корпус Б)	
15	План расположения оборудования и кабельных трасс. 10-16 этаж (Корпус Б)	
16	План расположения оборудования и кабельных трасс. 17 этаж (Корпус Б)	
17	Узел крепления видеокамер на фасаде здания	
18	Типовая вариант крепления IP-камеры в лифтовой кабине	
19	Схема электрических подключений. Корпус А	
20	Схема электрических подключений. Корпус Б	
21	Фасады шкафов	
22	Типовая схема горизонтальной кабельной проходки	

## Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
15-ОМ/2023-СОВ.КЖ	Кабельный журнал	стр. 24-29
15-ОМ/2023-СОВ.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	стр. 30-32
15-ОМ/2023-СОВ.ЭС	Задание на электроснабжение	стр. 33

## Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
15-ОМ/2023-СОТ	Система охранного телевидения	
15-ОМ/2023-СОВ	Система охраны входов	
15-ОМ/2023-СКУД	Система контроля и управления доступом	
15-ОМ/2023-АСКУЭ	Автоматизированная система контроля и учета энергопотребления	
15-ОМ/2023-АСКУТ	Автоматизированная система контроля и учета теплоснабжения	
15-ОМ/2023-АСКУВ	Автоматизированная система контроля и учета водоснабжения	

Согласовано

Взам. инв. №






Подп. и дата

Инв. № подл.

Рабочая документация соответствует требованиям: 123-ФЗ, 384-ФЗ, задания на проектирование и выданным техническим условиям.  
 Ответственность за полноту сбора исходных данных и правильность принятых проектных решений несет главный инженер проекта.

Главный инженер проекта

 Т.С. Зверева

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	15-ОМ/2023-СОТ			
						«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».			
Разраб.		Обухов			06.26	Многоквартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.		Стыран			06.26		Р	1	22
Н. контр.		Торжков			06.26	Общие данные			
ГИП		Зверева			06.26				

1. Рабочая документация выполнена на основании:

- договор на проектирование;
- ТЗ на разработку РД;
- технических условий ГБУ «Инженерно-метрологический центр» №0360к от 24.05.2024 г;
- архитектурно-планировочных решений объекта.

Перечень технических регламентов и нормативных документов, содержащих требования к техническим решениям и дальнейшему производству работ:

- Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ Технический регламент. О требованиях пожарной безопасности (ред. от 13.07.2015).
- Федеральный закон от 30.12.2009 N 384-ФЗ Технический регламент о безопасности зданий и сооружений (ред. от 02.07.2013).
- ГОСТ Р 53246-2025 Национальный стандарт Российской Федерации. Информационные технологии. Системы кабельные структурированные. Общие технические требования.
- СП 134.13330.2022 "Системы электросвязи зданий и сооружений. Основные положения проектирования" (Изменение N 1);
- СП 118.13330.2022. Свод правил. Общественные здания и сооружения.
- ГОСТ Р 51558-2014. Национальный стандарт Российской Федерации. Средства и системы охранная телевизионные. Классификация. Общие технические требования.
- Требования Департамента информационных технологий города Москвы по подключению объектов к ГИС ЕЦХД.
- ГОСТ 31565-2012 Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности.
- ПУЭ «Правила устройства электроустановок».

Технические решения, принятые в рабочей документации, соответствуют требованиям взрыво- и искробезопасности, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных норм и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочей документацией мероприятий и правил технической эксплуатации. Технические решения, принятые в рабочей документации, соответствуют заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.

При монтаже и обслуживании системы не проводятся работы, которые оказывают влияние на безопасность объекта и для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ, ответственных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения.

Комплекс монтажных и пуско-наладочных работ должен выполняться организацией, имеющей разрешение на их проведение, с соблюдением норм СП 76.13330, СП 77.13330 и ПУЭ.

Проектом предусмотрена система охранного телевидения (СОТ), построенная на базе IP-сетей для обеспечения безопасности жителей многофункционального гостиничного комплекса с подземным паркингом, расположенного по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А.

2. Система функционирует на базе проектируемой структурированной локальной сети Ethernet и включает:

- магистральный уровень ЛВС на оптических линиях 1000Base-LX между телекоммуникационными шкафом корпусов А и Б (учтено томом 15-ОМ/2023-СОВ);
- уровень ядра на коммутаторе MikroTik CRS317-1G-16S+RM (Коммутатор Б.1.0), в который агрегируются все магистральные соединения (учтено томом 15-ОМ/2023-СОВ);
- уровень распределения на коммутаторах MikroTik CRS328-24P-4S+RM, CRS354-48P-4S+2Q+RM в ТШ А.1, А.2, Б.1, Б.2;

СОТ предназначена для круглосуточного визуального контроля территории объекта, фиксации событий, обеспечения безопасности проживающих, посетителей и персонала, а также передачи видеопотоков в ГИС ЕЦХД города Москвы.

Система обеспечивает:

- хранение видеоархива не менее 30 суток;
- возможность масштабирования системы;
- централизованное администрирование;
- разграничение прав доступа пользователей;
- передачу видеопотоков в ЕЦХД по второму типу подключения.

Система передачи данных СОТ построена по топологии «звезда».

Подключение коммутаторов распределения к коммутатору ядра осуществляется по выделенным волоконно-оптическим линиям связи. Передача видеоданных осуществляется по протоколу TCP/IP через выделенную ЛВС безопасности объекта.

Подключение IP-видеокамер осуществляется к коммутаторам доступа по технологии PoE.

Передача видеопотоков от IP-видеокамер осуществляется на сервер системы видеонаблюдения, функционирующий под управлением программного обеспечения Rubesh Video Operator и обеспечивает:

- прием видеопотоков от IP-видеокамер;
- отображение видеоизображения в режиме реального времени;
- запись и хранение видеоархива;

- поиск и просмотр архивных записей;
- формирование тревожных сообщений;
- передачу видеопотоков в ГИС ЕЦХД города Москвы по второму типу подключения.

Автоматизированное рабочее место оператора СОТ размещается в помещении охраны пом.-1.4.03.

На въездах и выездах объекта предусматривается применение программного модуля распознавания государственных регистрационных знаков транспортных средств R-Auto. Распознавание государственных регистрационных знаков осуществляется по видеопотоку от камер, установленных на въездах и выездах объекта. Результаты распознавания передаются в систему контроля и управления доступом по выделенной сети безопасности объекта. Решение о предоставлении доступа транспортному средству принимается средствами системы охраны входов. Управление шлагбаумами осуществляется посредством дискретных выходов типа «сухой контакт».

Для подключения видеокамер, расположенных на расстоянии более 90 м от коммутаторов доступа, установить PoE-удлинитель RVi-1NE10-2FP

3. Сервер видеонаблюдения

Для централизованного хранения и обработки видеoinформации предусматривается сервер системы видеонаблюдения RV-SE2900 «Оператор ECO» под управлением программного обеспечения Rubesh Video Operator.

Количество поддерживаемых видеокамер – до 128 IP-каналов.

Для хранения видеоархива предусматривается дисковая подсистема на базе специализированных жестких дисков для систем видеонаблюдения. Дисковая подсистема объединяется в массив RAID 5.

Расчет объема хранилища видеозаписи производится по формуле:

$$V \approx T \times b \times n \times t \times 3600 / 8192$$

где:

- V – объем архива, ГБ;
- T – количество дней хранения архива;
- b – средний поток от одной камеры, Мбит/с;
- n – количество камер;
- t – время записи в течение суток, ч.

Расчетный объем видеоархива составляет:

$$V = 30 \times 2 \times 120 \times 24 \times 3600 / 8192 = 75\,938 \text{ ГБ} \approx 75,9 \text{ ТБ.}$$

С учетом резерва свободного пространства 10% требуемая емкость архива составляет:

$$V_{расч} = 75,9 \times 1,1 = 83,5 \text{ ТБ.}$$

Для хранения видеоархива предусматривается дисковая подсистема:

HDD SkyHawk AI 18 ТБ – 6 шт.;

общая установленная емкость – 108 ТБ.

Полезная емкость массива RAID 5 составляет:

$$V_{пол} = (6 - 1) \times 18 = 90 \text{ ТБ.}$$

Полезная емкость массива превышает расчетную требуемую емкость и обеспечивает хранение видеоданных от 120 IP-видеокамер в течение не менее 30 суток.

4. Требование к электроснабжению.

Электроснабжение оборудования СОТ выполняется по I категории надежности.


Питание IP-видеокамер осуществляется по технологии PoE от сетевых коммутаторов.

Сервер системы видеонаблюдения, сетевые коммутаторы и АРМ оператора подключаются через источники бесперебойного питания.

Время автономной работы оборудования составляет не менее 60 минут.

Все металлические части оборудования подлежат защитному заземлению в соответствии с требованиями ПУЭ, ГОСТ 12.1.030-81 и СП 76.13330.2016.

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

						15-ОМ/2023-СОТ			
						«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Обухов		<i>[Подпись]</i>	06.26		Р	2	
Нач. отд.		Стыран		<i>[Подпись]</i>	06.26				
						Общие данные			
Н. контр.		Торжков		<i>[Подпись]</i>	06.26				
ГИП		Зверева		<i>[Подпись]</i>	06.26				

5. Кабельные линии

- спуски и подъёмы от оконечных устройств до горизонтальных трасс выполняются в гофрированной трубе, в строительных пустотах
- горизонтальная прокладка до периферийного оборудования осуществляется также в гофрированной трубе, а также в лотках;
- прокладка единичных кабелей от точки вертикального подъема до магистральной кабельной трассы за подвесным потолком выполняется в гофрированной трубе с креплением к строительным конструкциям;
- для прохода проводов и кабелей через стены перекрытия использовать металлические гильзы (трубы),
- в местах прохода проводов и кабелей через стены перекрытия или их выхода наружу, следует заделывать зазоры между проводами, кабелями и трубой легко удаляемой массой из негорючего материала (огнестойкого герметика),
- уплотнение следует выполнять с каждой стороны трубы (короба и т.п.)

Маркировка наносится на каждом конце кабеля, а также в точках подключения и коммутации (розетки, патч-панели, стойки, активное оборудование). Используются маркировочные бирки стойкие к истиранию и внешним воздействиям. Идентификационные обозначения должны соответствовать кабельному журналу и схемам,

- прокладку кабеля по фасаду выполнить скрыто в гофре,
- кабель к напольным стойкам проложить в закладной ПНД трубе.

При проходе кабелей через строительные конструкции предусматривать восстановление огнестойкости ограждающей конструкции сертифицированной системой кабельных проходок с применением металлических гильз и огнестойкой двухкомпонентной пены ДКС DN

6. Требования к безопасности труда

Монтажные работы должны выполняться специализированной организацией при строительной готовности, в строгом соответствии с действующими нормами и правилами на монтаж.

7. Монтажные работы

Монтажная организация должна перед работами ознакомиться с проектом и изучить применяемое оборудование. Организациям, которые ранее применяли это оборудование, достаточно изучить только проект. Оборудование допускается к установке после проведения входного контроля с составлением акта по установленной форме. Монтаж необходимо осуществлять в определенной последовательности:

- проверка закладных труб на сквозной проход провода;
- осуществить крепление коробов и труб ПВХ в указанных местах;
- произвести монтаж проводов;
- произвести установку оборудования;
- произвести установку источников питания;
- по очереди подключить кабели к оборудованию;
- проверить правильность создания логики управления всем оборудованием.

К монтажу и обслуживанию системы допускаются лица прошедшие инструктаж по технике безопасности. Прохождение инструктажа отмечается в журнале.

При производстве монтажных работ соблюдать требования СНиП 111-4-80 "Техника безопасности в строительстве", "Правила эксплуатации установок потребителей", "Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей Госэнергонадзора". При работе с электроустановками вывешивать предупредительные плакаты. Электромонтажные работы в действующих установках производить только после снятия напряжения. Пусконаладочные работы следует проводить в соответствии с требованиями СНиП 3.05.06.

8. Регламентные работы

Регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту (ТО и ППР) всех систем, должны осуществляться в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом документации заводов изготовителей и сроками проведения ремонтных работ, специализированной организацией, имеющей лицензию, по договору. Нормативы численности персонала учитывают выполнение работ по техническому обслуживанию и плановому техническому ремонту системы








Проведение указанных выше работ осуществляются: слесарь-электрик 4-го разряда - 1 чел. и электромонтер 5-го разряда- 1 чел. Техническое обслуживание цифрового регистратора осуществляется в объеме, определенном технической документацией.

Проверку работоспособности систем производят в соответствии с действующими нормативными документами и подтверждают актами. Основным назначением ТО является выполнение мероприятий, направленных на поддержание СОВ в состоянии готовности к применению:

- предупреждение неисправностей и преждевременный выход;
- плановый капитальный ремонт;
- неплановый ремонт.







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

						15-ОМ/2023-СОТ			
						«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Обухов		<i>[Подпись]</i>	06.26		Р	3	
Нач. отд.		Стыран		<i>[Подпись]</i>	06.26				
						Общие данные			
Н. контр.		Торжков		<i>[Подпись]</i>	06.26				
ГИП		Зверева		<i>[Подпись]</i>	06.26				

УГО	Позиционное обозначение	Наименование оборудования
		Оборудование проектируемое
		Оборудование учтенное томом 15-ОМ/2023-СОВ
	TK.w.y.k-n	Купольная IP-камера видеонаблюдения RVi-1NCD4065
	TK.w.y.k-n	Уличная IP-камера видеонаблюдения 4 Мп (2688x1520), RVi-1NCT4065
	TK.w.y.k-n	Видеокамера RVi-1NCE2022 (2.8) white
	APM	Автоматизированное рабочее место
		Повторитель линии Ethernet сигнала с PoE - RVi-1NE10-2FP

Примечание. В перечне условных обозначений:  
 w - буквенное обозначение корпуса  
 y - номер шкафа  
 k - номер коммутатора, к которому подключается кабель  
 n - порядковый номер устройства, по проекту

Таблица условно-графических обозначений кабельных линий





Марка кабеля	Тип линии связи	Граф. обозначение
Обозначение кабельных линий на структурной схеме		
U/UTP Cat5e ZH н2(A)-HF 4x2x0,52	Ethernet	
	линия питания	
FOC0902-D-IN02-HF	ОК 4 ОВ, учтено томом 15-ОМ/2023-СОВ	
Обозначение кабельных линий на плане		
	Кабельные линии проложенные в гофре	
	Кабельные линии проложенные в ПНД трубах	
	Кабельные линии проложенные в лотке	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

15-ОМ/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Обухов			06.26
Нач. отд.		Стыран			06.26
				Многоквартирный жилой дом.	
				Условные графические обозначения	
Н. контр.		Торжков			06.26
ГИП		Зверева			06.26
			Стадия	Лист	Листов
			Р	4	

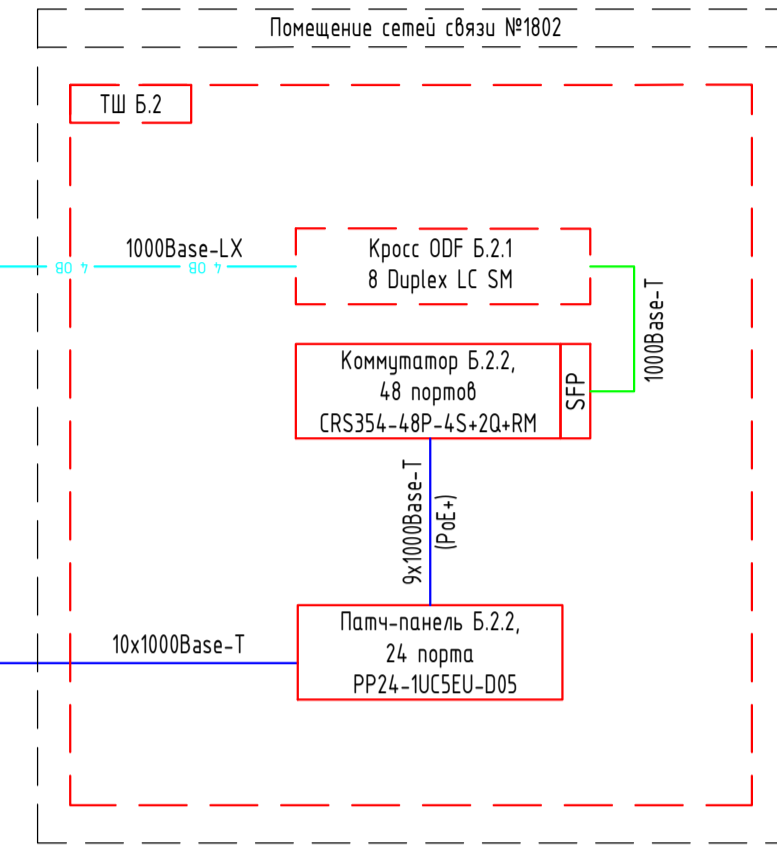
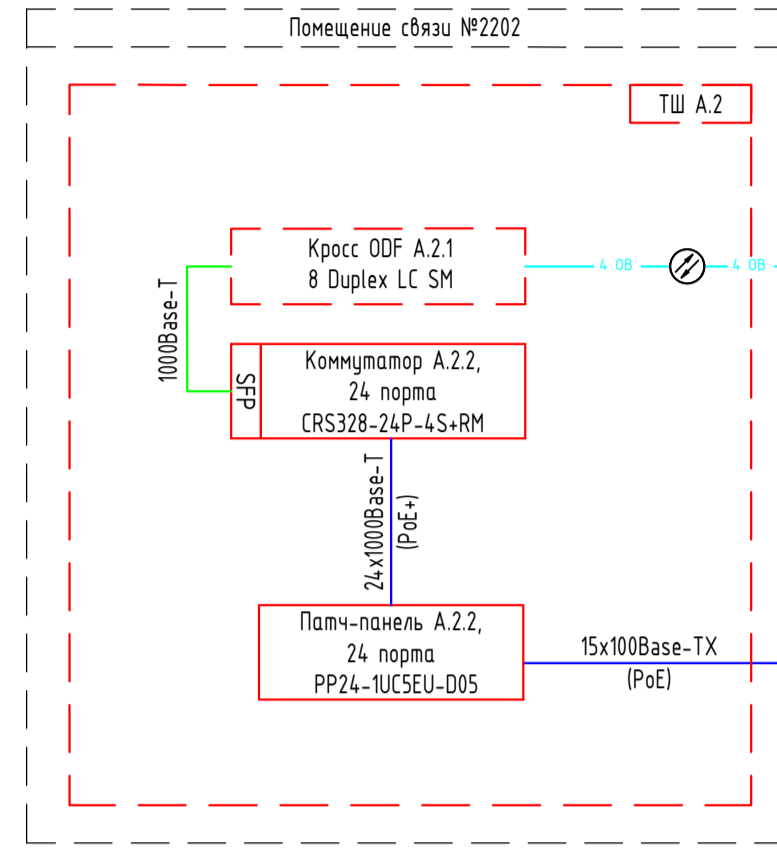


Корпус А

Корпус Б

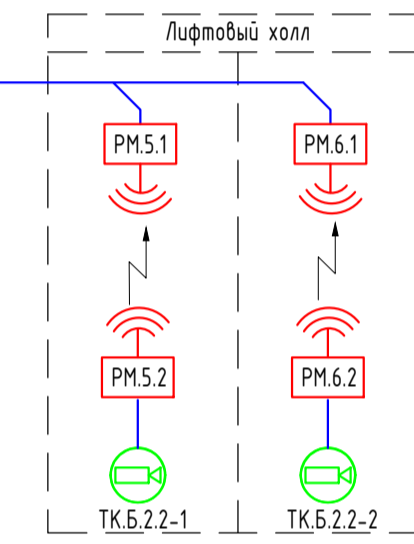
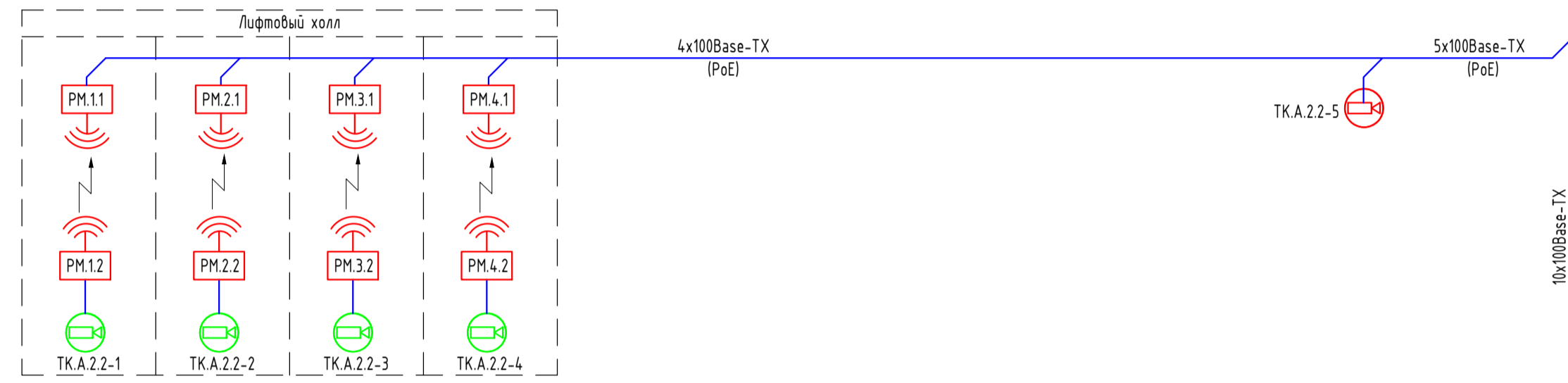
Фасад здания

Фасад здания



22 этаж

18 этаж

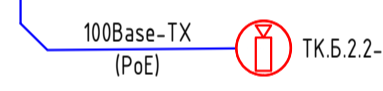
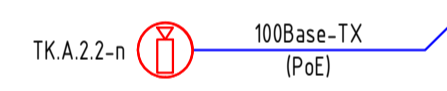


21 этаж

17 этаж

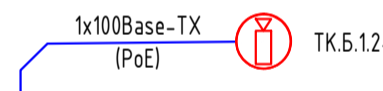
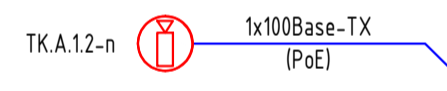
11-20 этажи

10-16 этажи



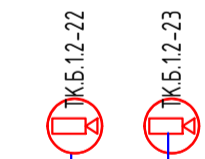
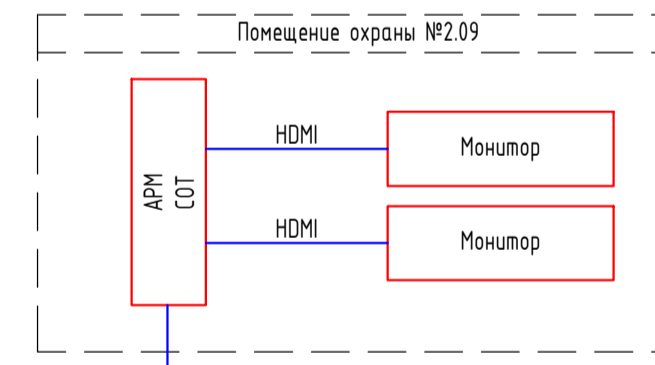
2-9 этажи

2-9 этаж



тех. этаж

тех. этаж

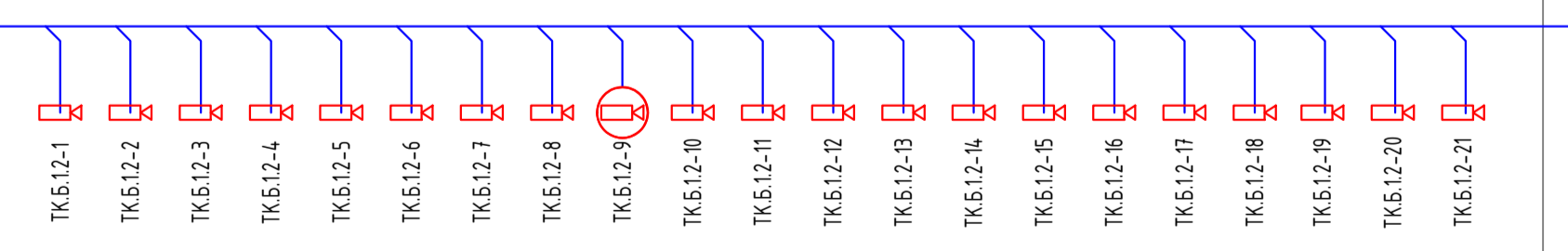
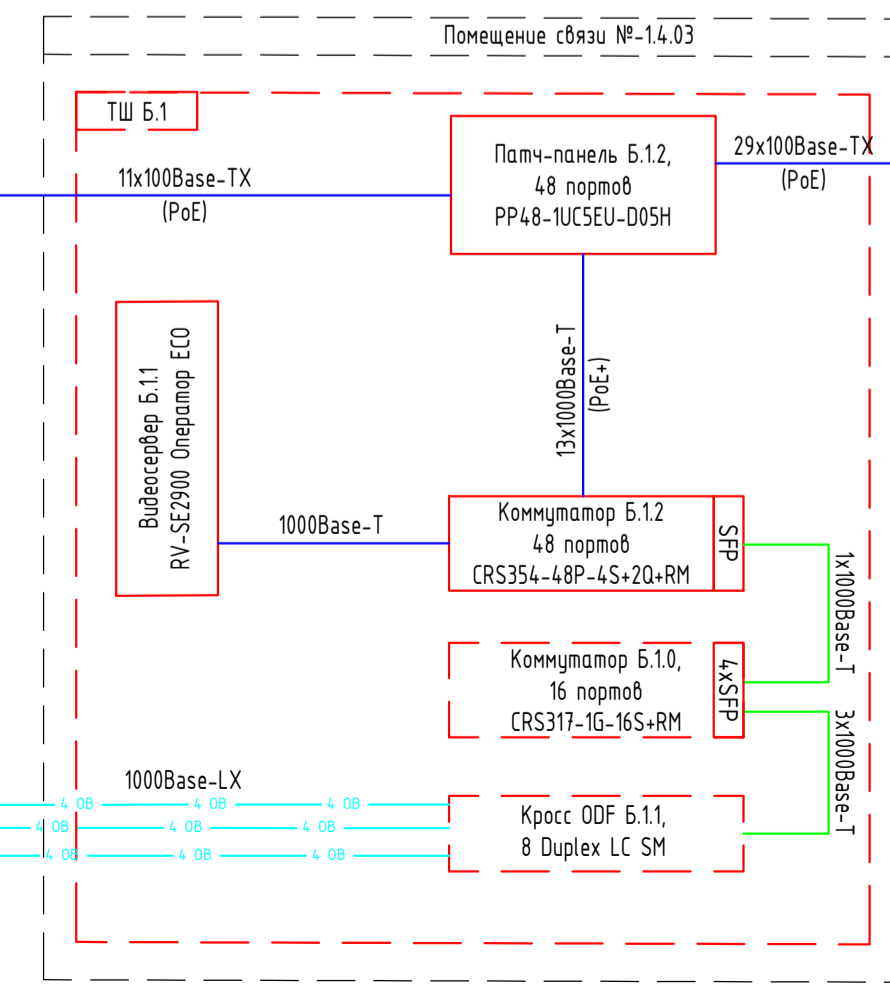
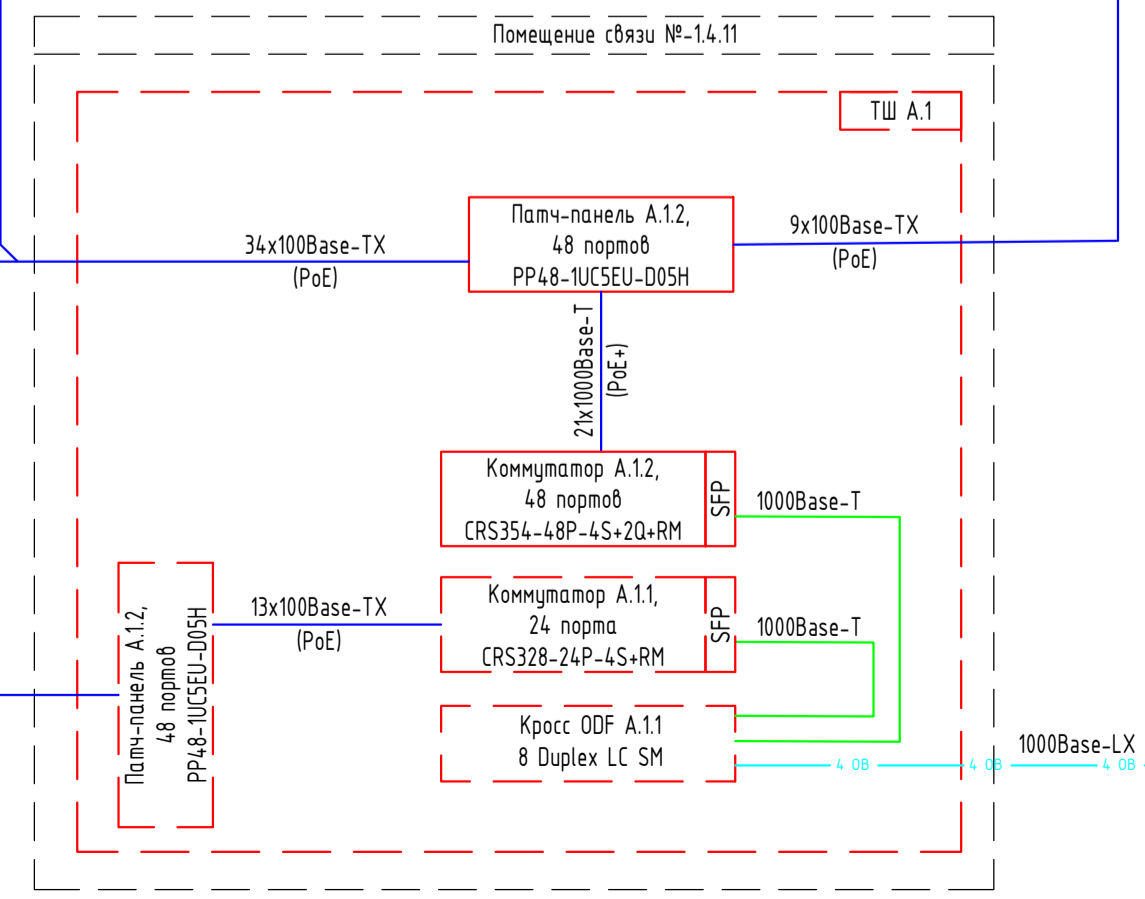
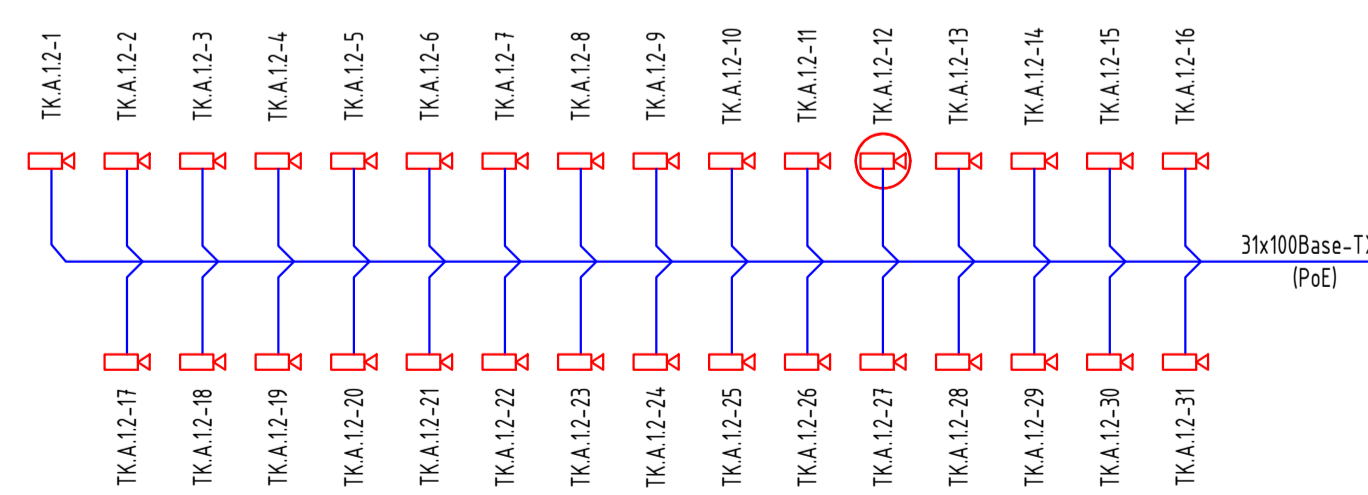


1 этаж

1 этаж

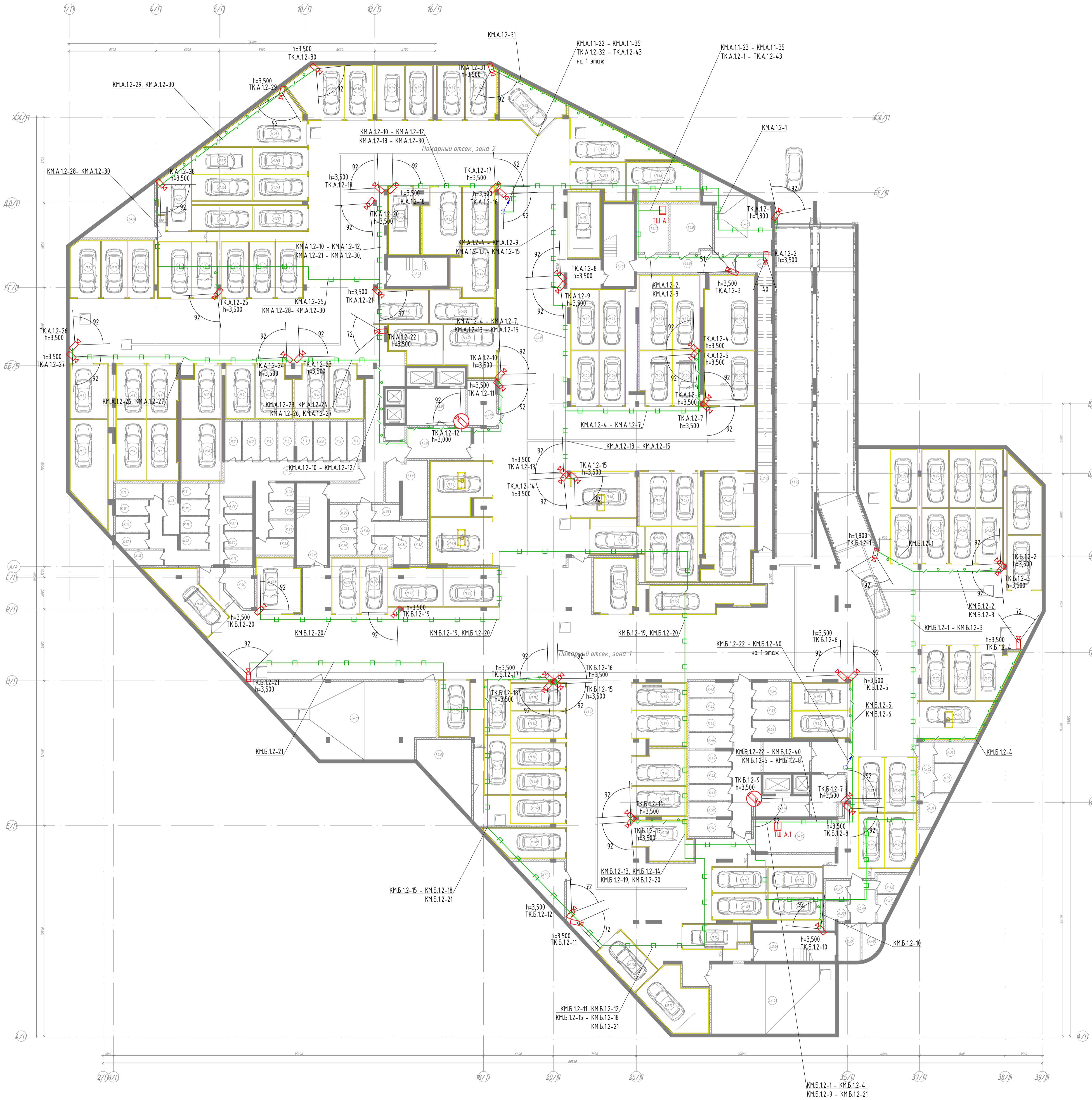
Парковка -1 этаж

Парковка -1 этаж



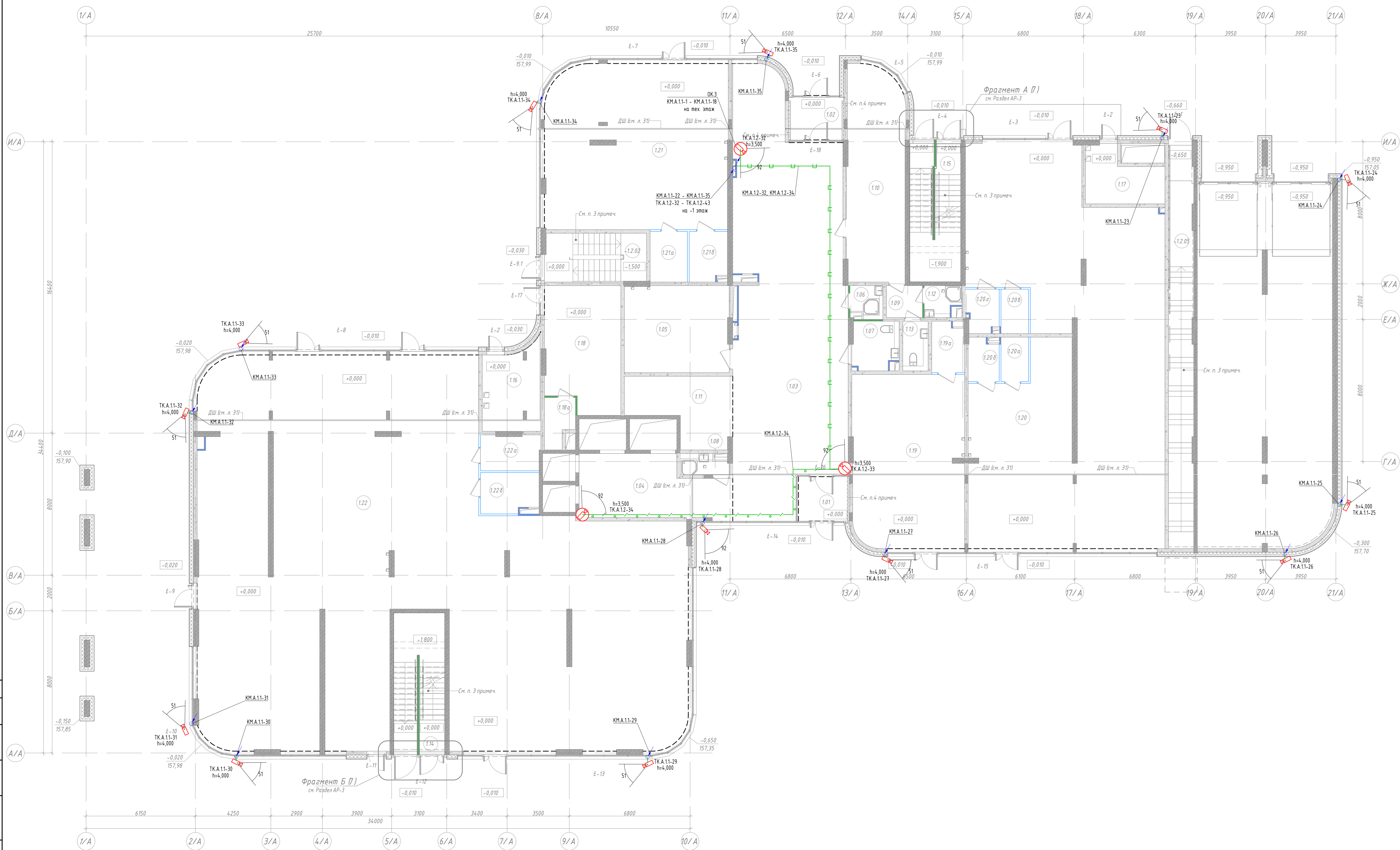
15-ОМ/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутриквартальное муниципальное образование Сокольная Гора, 8-я улица Сокольная Гора, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Обухов				06.26
Нач. отд.	Сыран				06.26
Н. контр.	Торжков				06.26
ГИП	Зверева				06.26
Мультиквартирный жилой дом.				Статус	Лист
Мультиквартирный жилой дом.				Р	5
Схема структурная				Открытые мастерские	

План -1 этажа  
M1:200



Примечания:  
Читать совместно с листом 4

Иск.		Лист		№ док.		Дата		15-ОМ/2023-СОТ		
Разраб.		Обухов		И.И.И.		06.26		«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутрирайонное муниципальное образование Сокольническая Гора, 8-я улица Сокольнической Горы, земельный участок 26А».		
Нач. отд.		Сыран		И.И.И.		06.26		Мультиквартирный жилой дом.		
Н. контр.		Торжков		И.И.И.		06.26		Статус		
ГИП		Зверева		И.И.И.		06.26		Лист		
								6		
								План расположения оборудования и кабельных трасс на -1 этаже		
								Открытые мастерские		



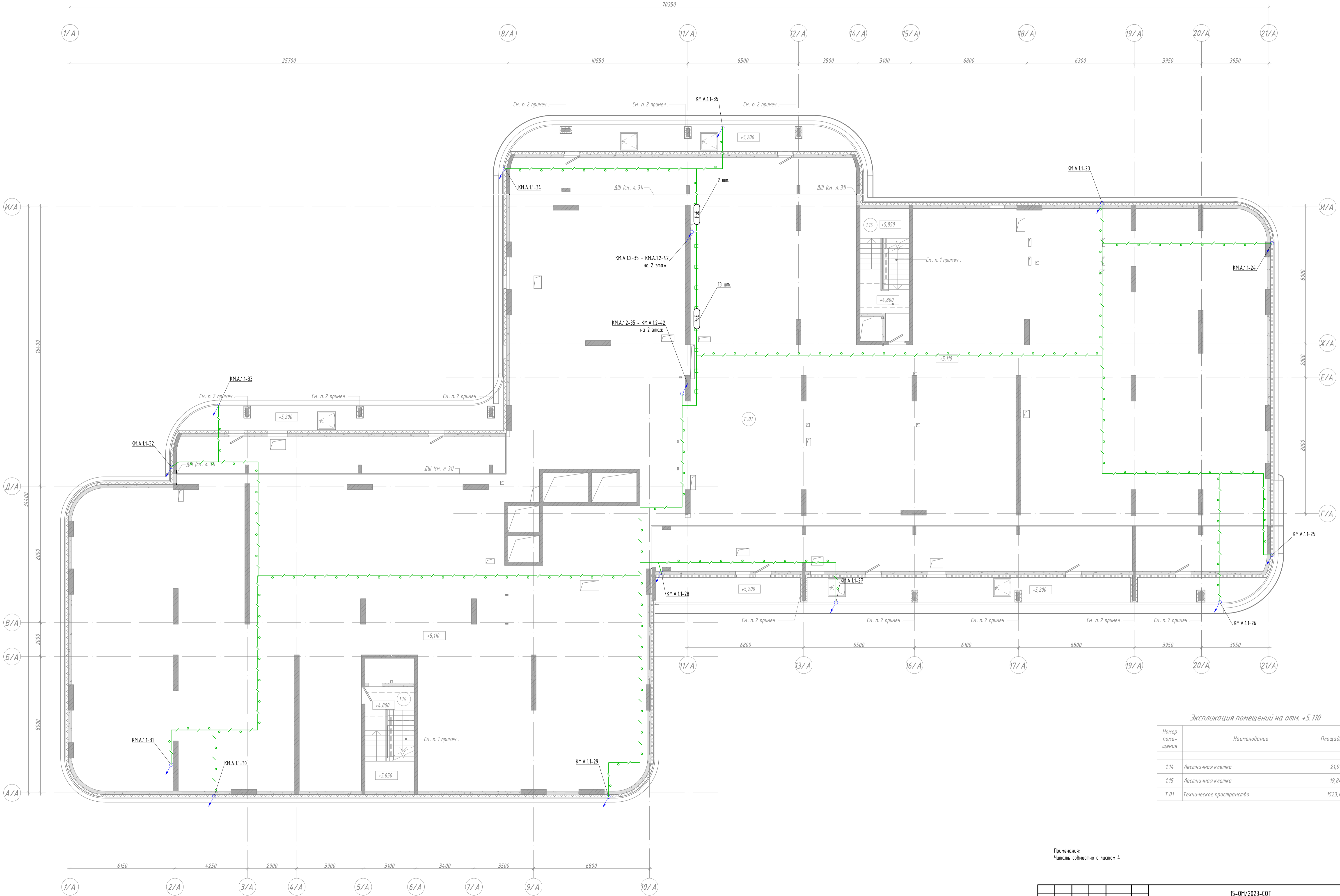
Экспликация помещений 1 этажа			
Номер	Наименование	Площадь	Кат. пом.
-1.2.02	Лестничная клетка из подвальной пристройки	15,63	
-1.2.05	Лестничная клетка из подвальной пристройки	32,13	
Места общего пользования и служебные помещения			
1.01	Гангбур	6,88	
1.02	Гангбур	7,17	
1.03	Вестибюль	139,24	
1.04	Лифтовой холл	26,96	
1.05	Колосная	28,69	В3
1.06	Помещение уборочного инвентаря	3,52	В4
1.07	Гостевой санитарный узел/ комната матери и ребенка (бывший ИЖ)	6,87	
1.08	Алланка	2,63	
1.09	Коридор	3,65	
1.10	Помещение управляющей компании	38,93	
1.11	Мирвал	18,95	
1.12	Душ	3,35	
1.13	Санитарный узел	4,00	
1.14	Лестничная клетка	21,49	
1.15	Лестничная клетка	21,48	
ОДС			
1.18	Помещение ОДС	29,26	
1.18а	Санитарный узел	4,30	

Экспликация помещений 1 этажа			
Номер	Наименование	Площадь	Кат. пом.
Помещение супермаркета			
1.22	Общее помещение	468,38	
1.22а	Помещение уборочного инвентаря	6,81	
1.22б	Санитарный узел	7,24	
Помещение аптеки			
1.21	Общее помещение	94,50	
1.21а	Помещение уборочного инвентаря	5,99	
1.21б	Санитарный узел	5,87	
Помещение пункта приема анализов			
1.19	Общее помещение	61,11	
1.19а	Санитарный узел	5,02	
Помещение салона красоты И*1			
1.20	Общее помещение	215,45	
1.20а	Помещение уборочного инвентаря	3,88	
1.20б	Санитарный узел	4,06	
1.20в	Помещение уборочного инвентаря	3,88	
1.20г	Санитарный узел	4,30	
Технические помещения			
1.16	Электрощитовая	14,73	В3
1.17	Электрощитовая	11,66	В3

- Примечания:
1. Часть совместно с листом 4.
  2. Выложить панели 05-020202-Е6. Установить в монтажной кромке на расстоянии панели вытраченной конструкции район с дверью. Под панелью предусмотреть монтажные риги из профильной трубы 20x40 мм, закрепленные к несущим элементам вытраченной системы.
  3. Кабельные лотки и выключенные панели прокладывать внутри вытраченной конструкции в гофрированной трубе. Вывод к панели. Выложить в плоскость монтажной рамы (каркаса) через технологические отверстия в профиле вытрачки, после монтажа загерметизировать.
  4. Кнопку вывода установить на стойке вытраченной конструкции район с дверным проемом со стороны помещения на высоте 1200 мм от уровня чистого пола, кабельные лотки и кнопки проложить внутри вытраченной конструкции по стойке (в гофрированной трубе) с выводом в месте установки кнопки.
  5. Устройства аварийной разблокировки двери установить на близлежащей к дверному проему внутренней капитальной стене на высоте 1400 мм от уровня чистого пола.
  6. Устройства аварийной разблокировки двери установить на близлежащей к дверному проему внутренней капитальной стене на высоте 1400 мм от уровня чистого пола, кабельные лотки к устройству проложить скрыто в конструкции стены (в шпоре/ленте) с выводом в место установки устройства.

15-04/2023-С01					
«Хороший комплекс», расположенный по адресу: г. Москва, Выдринское муниципальное образование Сокольники Гара, 8-я улица Сокольники Гара, земельный участок 50А»					
Изм.	Кол. ч.	Лист	№ док.	Дата	
Разработ	Обухов	7	06.26		Мультиквартирный жилой дом
Нач. отд.	Евдокимов	7	06.26		
Н. контр.	Горюхов	7	06.26		План расположения оборудования и кабельных трасс на 1 этаже (корпус А)
ГИП	Зверева	7	06.26		
					Лист
					7
					Открытые мастерские

Составление: [Имя], Проверка: [Имя], [Имя]



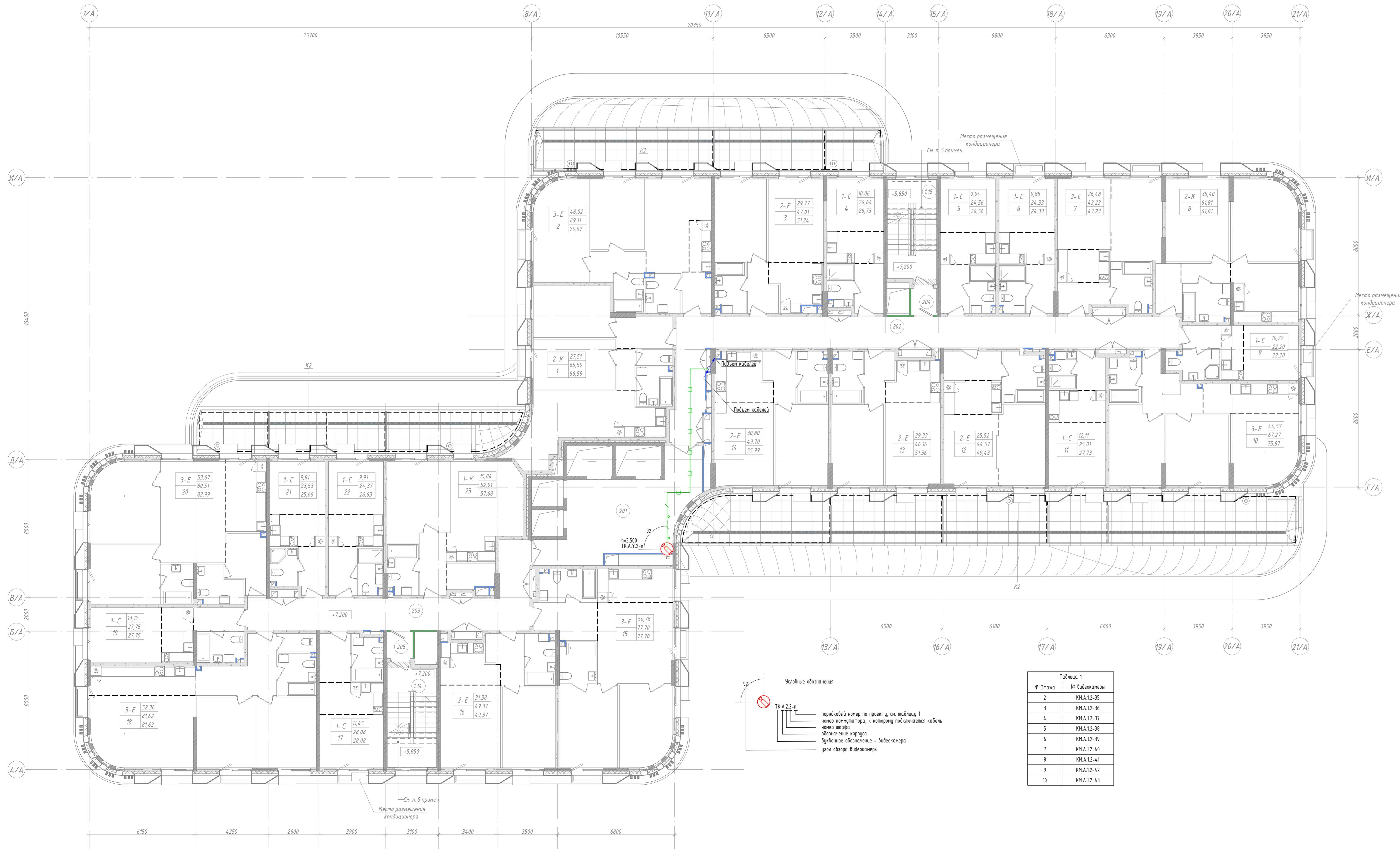
Экспликация помещений на отм. +5.110

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
1.14	Лестничная клетка	21,91
1.15	Лестничная клетка	19,84
Т.01	Техническое пространство	1523,45

Примечания:  
Читать совместно с листом 4

Составлено  
Исполн. и дата  
Имя, № подл.

15-ОМ/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, Вичирицкое муниципальное образование Сокольническая Гора, 8-я улица Сокольнической Горы, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Обухов				06.26
Нач. отд.	Сыран				06.26
Многоквартирный жилой дом.					Страница
					Лист
					Листов
План расположения оборудования и кабельных трасс на тех. этаже (корпус А)					
Н. контр.	Торжков			06.26	
ГИП	Зверева			06.26	Формат А1



**Экспликация помещений**

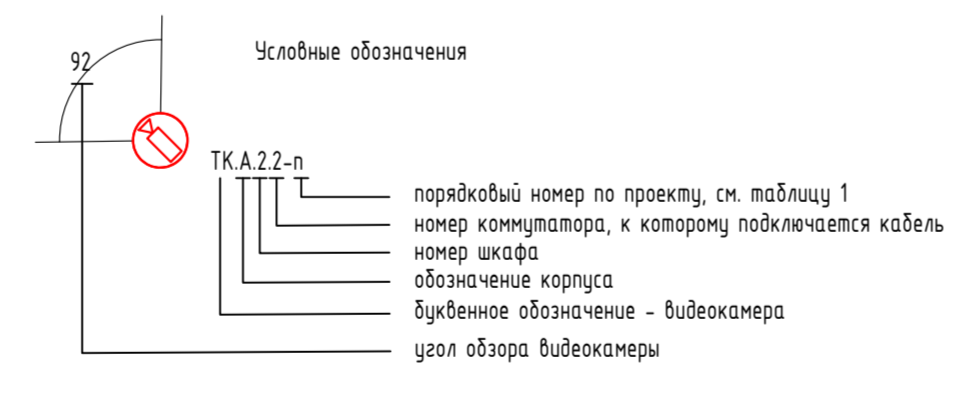
Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
114	Лестничная клетка	16,95
115	Лестничная клетка	16,95
301	Лифтовый холл (пожаробезопасная зона для МГН)	37,76
302	Коридор	62,23
303	Коридор	35,70
304	Гамбург	2,33
305	Гамбург	2,33
24	1 Жилая комната №1	13,80
2	Жилая комната №2	13,71
3	Кухня	23,91
4	Коридор	2,55
5	Холл	5,94
6	С/у №1	1,91
7	С/у №2	4,41
25	1 Жилая комната №1	16,62
2	Жилая комната №2	12,71
3	Жилая комната №3	18,69
4	Кухня-ниша	3,90
5	Коридор	4,57
6	Холл	3,98
7	С/у №1	3,55
8	С/у №2	4,04
26	1 Жилая комната №1	15,50
2	Жилая комната №2	14,28
3	Кухня-ниша	7,55
4	Холл	4,53
5	С/у	4,77
27	1 Жилая комната	10,06
2	Кухня-ниша	6,11
3	Холл	4,88
4	С/у	3,27
28	1 Жилая комната	9,94
2	Кухня-ниша	5,94
3	Холл	4,57
4	С/у	3,75
29	1 Жилая комната	9,88
2	Кухня-ниша	5,90
3	Холл	4,44
4	С/у	3,75
30	1 Жилая комната №1	12,53
2	Жилая комната №2	14,08
3	Кухня-ниша	5,65
4	Холл	4,51
5	С/у	6,00

**Экспликация помещений**

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
31	1 Жилая комната №1	17,52
2	Жилая комната №2	17,89
3	Кухня	12,91
4	Холл	4,25
5	Коридор	3,10
6	С/у	5,67
32	1 Жилая комната	10,22
2	Кухня-ниша	4,16
3	Холл	2,82
4	С/у	4,05
33	1 Жилая комната №1	15,52
2	Жилая комната №2	14,97
3	Жилая комната №3	14,14
4	Кухня-ниша	9,42
5	Холл	7,97
6	С/у	4,97
34	1 Жилая комната	12,11
2	Кухня-ниша	6,11
3	Холл	3,46
4	С/у	2,93
35	1 Жилая комната №1	12,72
2	Жилая комната №2	12,80
3	Кухня-ниша	6,41
4	Холл	5,69
5	С/у	6,29
36	1 Жилая комната №1	15,29
2	Жилая комната №2	14,04
3	Кухня-ниша	7,03
4	Холл	4,53
5	С/у	4,92
37	1 Жилая комната №1	16,36
2	Жилая комната №2	14,51
3	Кухня-ниша	8,77
4	Холл	4,95
5	С/у	4,92
38	1 Жилая комната №1	20,40
2	Жилая комната №2	16,32
3	Жилая комната №3	14,06
4	Кухня-ниша	8,52
5	Холл	7,30
6	С/у №1	5,60
7	С/у №2	5,11

**Экспликация помещений**

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
39	1 Жилая комната №1	16,79
2	Жилая комната №2	14,60
3	Кухня-ниша	7,35
4	Холл	5,41
5	С/у	4,90
40	1 Жилая комната	11,45
2	Кухня-ниша	6,85
3	Холл	5,06
4	С/у	3,94
41	1 Жилая комната №1	24,28
2	Жилая комната №2	13,66
3	Жилая комната №3	14,40
4	Кухня-ниша	10,31
5	Холл	10,87
6	С/у №1	5,36
7	С/у №2	1,80
42	1 Жилая комната	13,12
2	Кухня-ниша	5,92
3	Холл	3,83
4	С/у	4,51
43	1 Жилая комната №1	22,09
2	Жилая комната №2	13,63
3	Жилая комната №3	17,95
4	Кухня-ниша	9,79
5	Холл	7,02
6	С/у №1	4,88
7	С/у №2	4,47
44	1 Жилая комната	9,91
2	Кухня-ниша	5,92
3	Холл	4,28
4	С/у	3,03
45	1 Жилая комната	9,91
2	Кухня-ниша	5,92
3	Холл	4,58
4	С/у	3,65
46	1 Жилая комната	15,84
2	Кухня	22,33
3	Холл	5,62
4	Гардеробная	4,04
5	С/у	4,68



**Таблица 1**

№ Этажа	№ Видеокмеры
2	КМ.А.12-35
3	КМ.А.12-36
4	КМ.А.12-37
5	КМ.А.12-38
6	КМ.А.12-39
7	КМ.А.12-40
8	КМ.А.12-41
9	КМ.А.12-42
10	КМ.А.12-43

Примечания:  
Читайте совместно с листом 4.

15-0М/2023-СОТ

«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, Выдринское муниципальное образование Сокольники Гара, 8-я улица Сокольнической Горы, земельный участок 20А»

Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Дата
Разработ	Обухов	9	06.26	06.26
Нач. отд.	Смирнов			

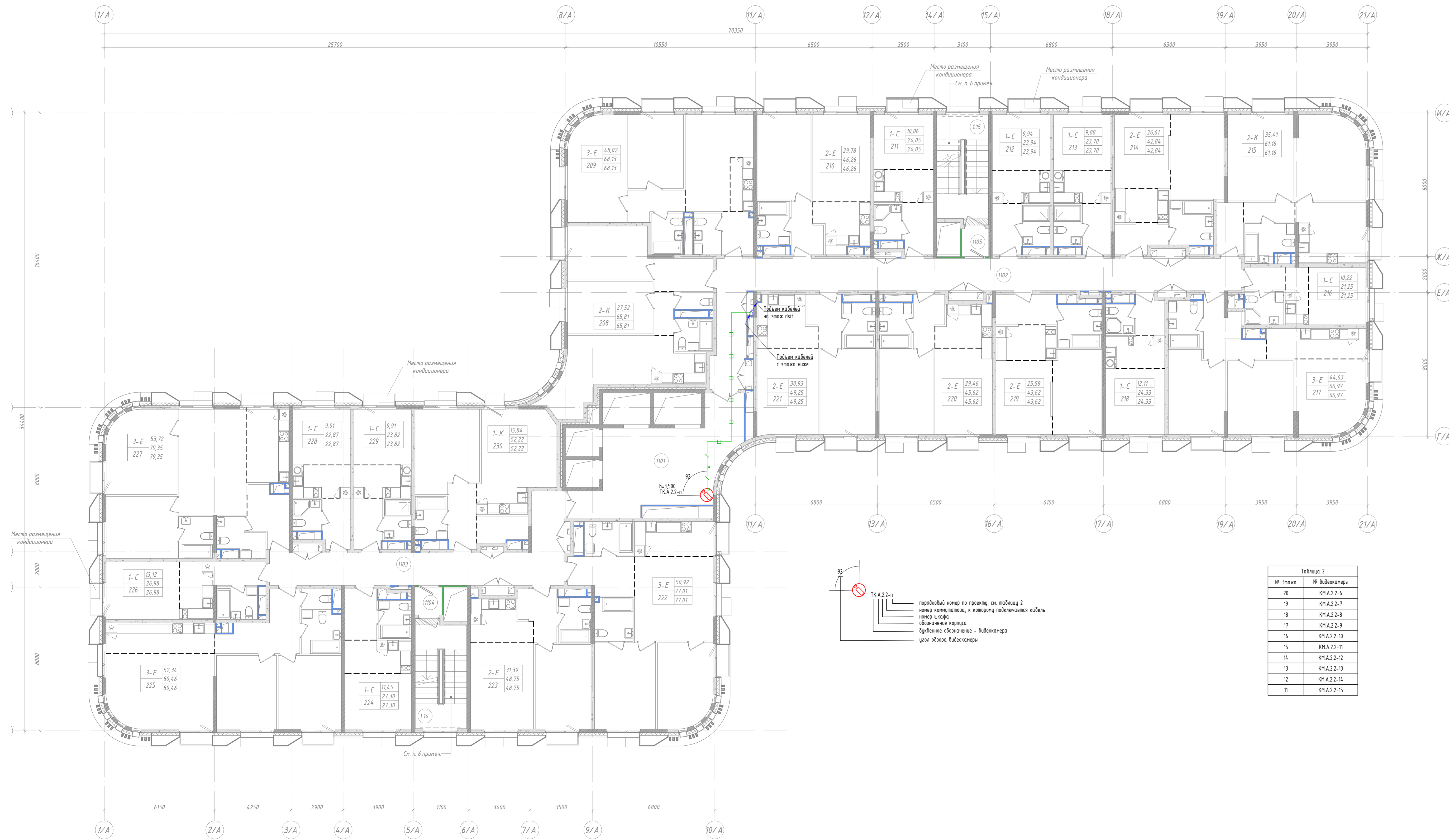
Муниципальный жилой дом

Страница	Лист	Листов
9	9	

План расположения оборудования и кабельных трасс 2-10 этаж (Корпус А)

Открытые мастерские

Формат А3



92  
 ТКА 22-п  
 порядковый номер по проекту, см. таблицу 2  
 номер компьютера, к которому подключается кабель  
 номер шкафа  
 обозначение корпуса  
 буквенное обозначение - видекамера  
 цвет обзора видекамеры

Таблица 2

№ Этажа	№ видекамеры
20	КМА 22-6
19	КМА 22-7
18	КМА 22-8
17	КМА 22-9
5	КМА 22-10
15	КМА 22-11
14	КМА 22-12
13	КМА 22-13
12	КМА 22-14
11	КМА 22-15

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
1.14	Лестничная клетка	16,95
1.15	Лестничная клетка	16,95
1901	Лифтовый холл (пожаробезопасная зона для ИГН)	37,75
1902	Холл	62,22
1903	Холл	35,70
1904	Гамбург	2,33
1905	Гамбург	2,33
392	1 Жилая комната №1	13,80
	2 Жилая комната №2	13,72
	3 Кухня	23,92
	4 Коридор	2,55
	5 Холл	5,99
	6 С/У №1	1,91
	7 С/У №2	3,82
393	1 Жилая комната №1	16,62
	2 Жилая комната №2	12,71
	3 Жилая комната №3	18,69
	4 Кухня-ниша	3,90
	5 Коридор	4,57
	6 Холл	3,98
	7 С/У №1	3,55
	8 С/У №2	4,11
394	1 Жилая комната №1	15,50
	2 Жилая комната №2	14,28
	3 Кухня-ниша	7,55
	4 Холл	4,53
	5 С/У	4,40
395	1 Жилая комната	10,06
	2 Кухня-ниша	6,11
	3 Холл	4,79
	4 С/У	2,90
396	1 Жилая комната №1	12,92
	2 Жилая комната №2	14,79
	3 Кухня-ниша	4,38
	4 Холл	9,96
	5 С/У	5,99
397	1 Жилая комната №1	12,53
	2 Жилая комната №2	14,08
	3 Кухня-ниша	5,65
	4 Холл	4,58
	5 С/У	5,80

Экспликация помещений

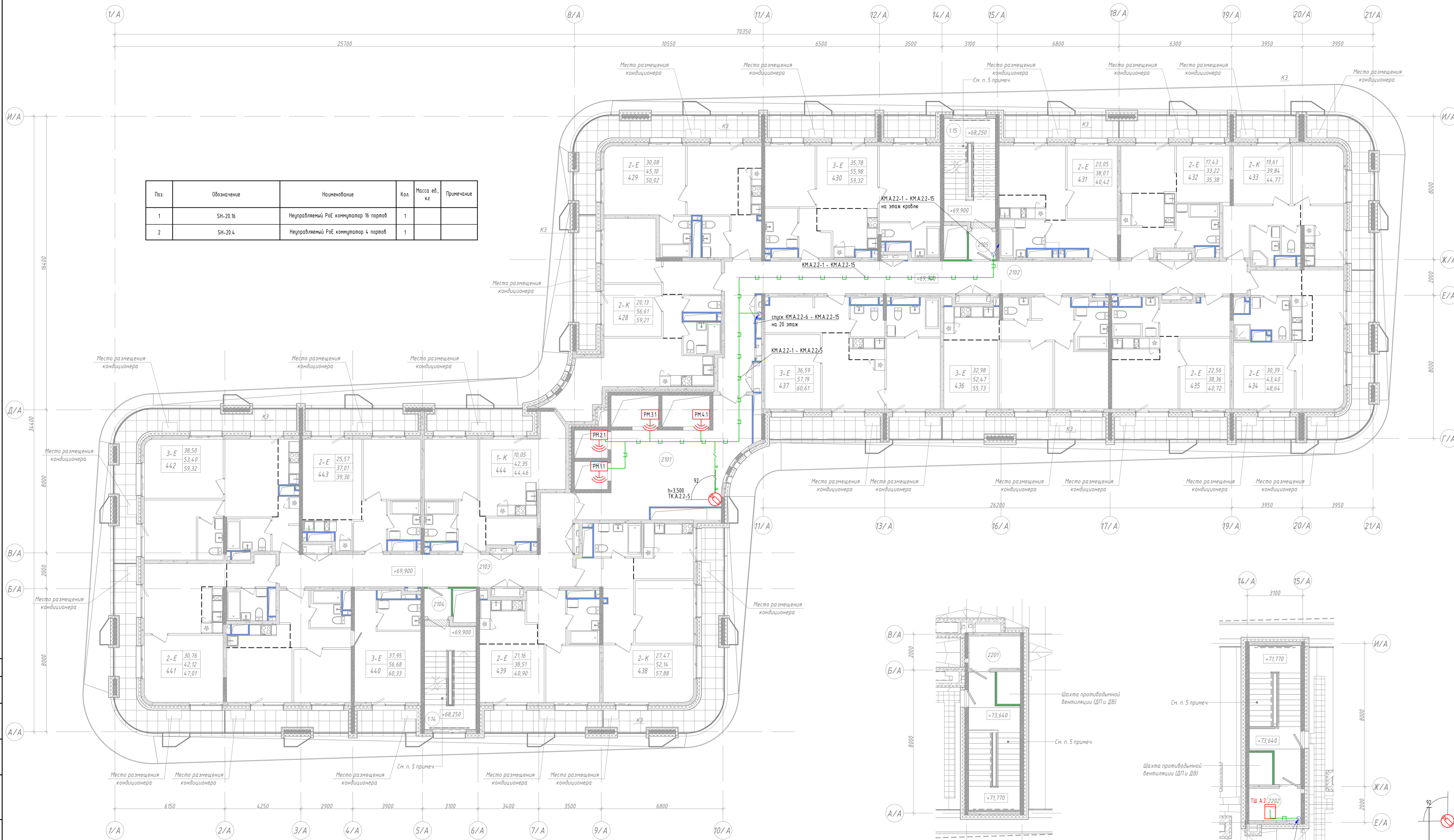
Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
398	1 Жилая комната №1	9,95
	2 Жилая комната №2	17,89
	3 Жилая комната №3	17,52
	4 Жилая комната №4	12,12
	5 Кухня-ниша	2,86
	6 Гардеробная	2,02
	7 Коридор	8,57
	8 Холл	4,49
	9 С/У №1	4,05
	10 С/У №2	2,61
399	1 Жилая комната №1	15,52
	2 Жилая комната №2	14,97
	3 Жилая комната №3	12,99
	4 Жилая комната №4	13,94
	5 Кухня-ниша	9,42
	6 Гардеробная	2,11
	7 Холл	13,03
	8 С/У №1	4,93
	9 С/У №2	4,62
400	1 Жилая комната №1	12,78
	2 Жилая комната №2	12,80
	3 Кухня-ниша	6,40
	4 Холл	5,69
	5 С/У	5,85
401	1 Жилая комната №1	15,36
	2 Жилая комната №2	14,10
	3 Кухня-ниша	7,03
	4 Холл	4,53
	5 С/У	4,60
402	1 Жилая комната №1	16,36
	2 Жилая комната №2	14,57
	3 Кухня-ниша	8,77
	4 Холл	4,95
	5 С/У	4,60
403	1 Жилая комната №1	20,54
	2 Жилая комната №2	16,32
	3 Жилая комната №3	14,06
	4 Кухня-ниша	8,52
	5 Холл	7,32
	6 С/У №1	4,99
	7 С/У №2	5,17

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
404	1 Жилая комната №1	16,79
	2 Жилая комната №2	14,60
	3 Кухня-ниша	7,35
	4 Холл	5,41
	5 С/У	4,60
405	1 Жилая комната №1	24,28
	2 Жилая комната №2	13,66
	3 Жилая комната №3	14,40
	4 Жилая комната №4	23,11
	5 Кухня-ниша	10,34
	6 Холл	12,77
	7 С/У №1	4,80
	8 С/У №2	3,82
406	1 Жилая комната №1	25,62
	2 Жилая комната №2	14,02
	3 Жилая комната №3	17,95
	4 Жилая комната №4	13,93
	5 Кухня-ниша	9,81
	6 Гардеробная	2,70
	7 Холл	11,95
	8 С/У №1	4,11
	9 С/У №2	2,38
	10 С/У №3	4,70
407	1 Жилая комната	9,91
	2 Кухня-ниша	5,92
	3 Холл	4,28
	4 С/У	2,68
408	1 Жилая комната	9,91
	2 Кухня-ниша	5,92
	3 Холл	4,52
	4 С/У	3,23
409	1 Жилая комната	15,84
	2 Кухня	22,33
	3 Холл	5,62
	4 Гардеробная	4,04
	5 С/У	4,39

Примечания:  
 Читай совместно с листом 4

15-0М/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, Выдринское муниципальное образование Сокольники Гара, 8-я улица Сокольники Гара, земельный участок 38А»					
Изм.	Кол. ис.	Лист	№ док.	Дата	
Разработ	Обухов	10	06.26	06.26	
Нач. отд.	Смирнов	10	06.26		
Н. контр.	Торжков	10	06.26		
ГИП	Зверева	10	06.26		
Многоквартирный жилой дом					Страницы
План расположения оборудования и кабельных трасс 11-20 этаж (корпус А)					Лист
					10
					Листов
					Открытые мастерские
					Формат А3



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кз	Примечание
1	SH-2016	Неуправляемый PoE коммутатор 16 портов	1		
2	SH-204	Неуправляемый PoE коммутатор 4 портов	1		

Экспликация помещений

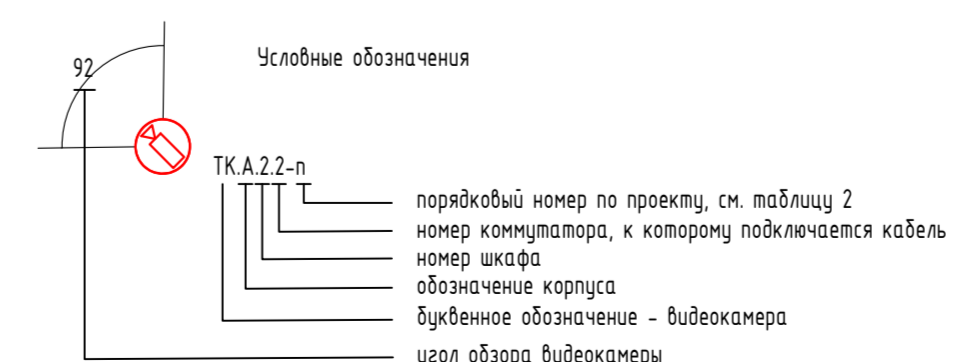
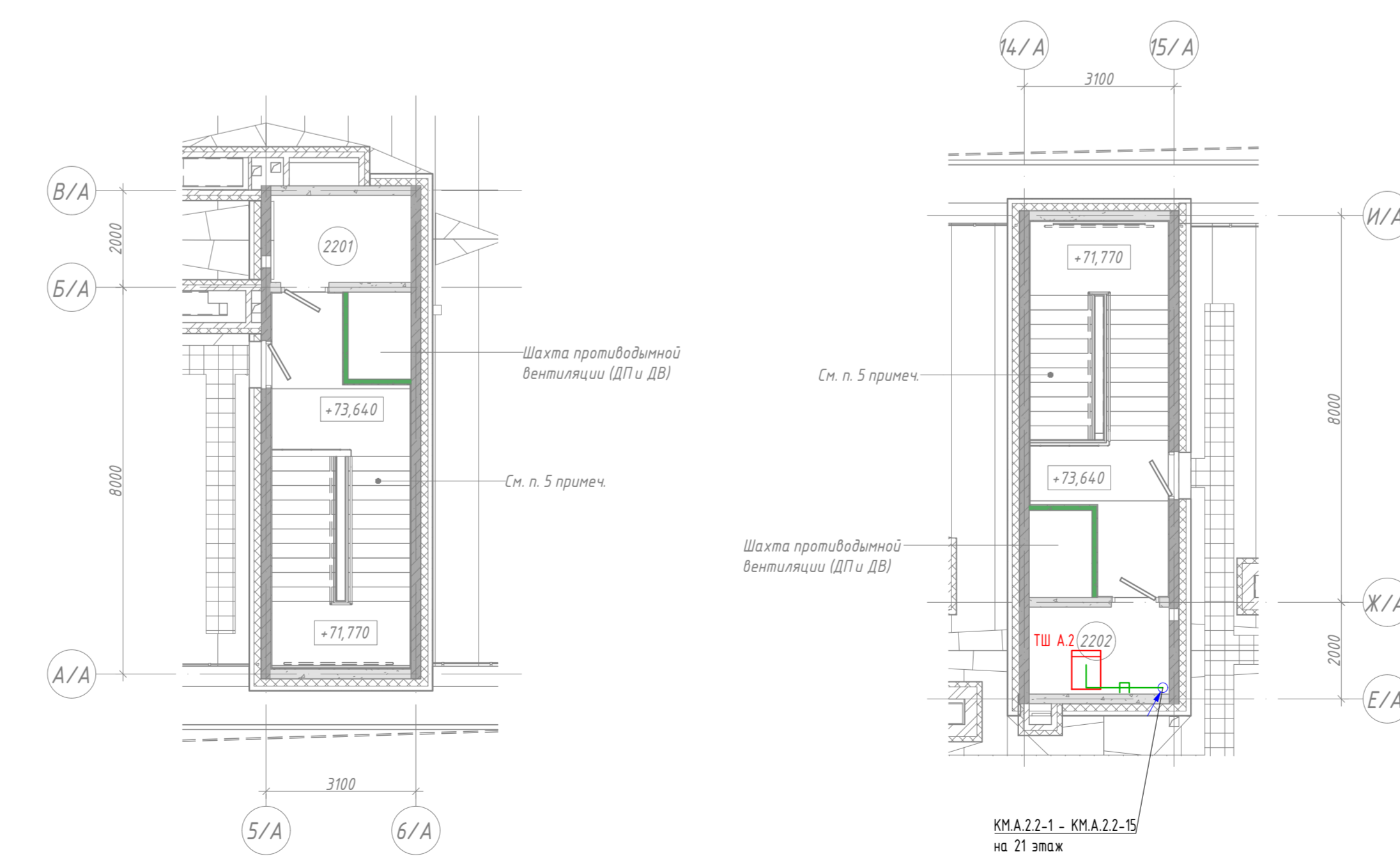
Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
114	Лестничная клетка	16,95
115	Лестничная клетка	16,95
2101	Лифтовый холл (пожаробезопасная зона для МТН)	37,76
2102	Коридор	62,22
2103	Коридор	35,69
2104	Тамбур	2,33
2105	Тамбур	2,33
428	Жилая комната №1	9,31
2	Жилая комната №2	10,82
3	Кухня	22,21
4	Коридор	2,55
5	Холл	5,99
6	С/у №1	1,91
6	Терраса	2,60
7	С/у №2	3,82
429	Жилая комната №1	12,60
2	Жилая комната №2	17,48
3	Кухня-ниша	3,38
4	Холл	3,98
5	С/у №1	3,55
6	С/у №2	4,11
7	Терраса	4,92
430	Жилая комната №1	11,90
2	Жилая комната №2	14,35
3	Жилая комната №3	9,53
4	Кухня-ниша	7,35
5	Холл	3,89
6	С/у №1	4,04
7	С/у №2	4,92
8	Терраса №1	2,25
9	Терраса №2	1,09
431	Жилая комната №1	11,71
2	Жилая комната №2	11,34
3	Кухня-ниша	3,38
4	Холл	6,85
5	С/у	4,79
6	Терраса	2,35
432	Жилая комната №1	8,01
2	Жилая комната №2	9,42
3	Кухня-ниша	5,54
4	Холл	4,47
5	С/у	5,78
6	Терраса	2,16
433	Жилая комната №1	9,21
2	Жилая комната №2	10,40
3	Кухня	7,70
4	Холл	7,36
5	С/у №1	1,71
6	С/у №2	3,46
7	Терраса №1	3,67
8	Терраса №2	1,26

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
434	Жилая комната №1	17,75
2	Жилая комната №2	12,64
3	Кухня-ниша	3,01
4	Холл	4,05
5	С/у	5,95
6	Терраса №1	3,99
7	Терраса №2	1,26
435	Жилая комната №1	11,50
2	Жилая комната №2	11,06
3	Кухня-ниша	3,22
4	Холл	7,82
5	С/у	4,76
6	Терраса	2,36
436	Жилая комната №1	11,55
2	Жилая комната №2	11,25
3	Жилая комната №3	10,18
4	Кухня-ниша	5,74
5	Холл	7,45
6	С/у №1	4,45
7	С/у №2	1,85
8	Терраса	3,26
437	Жилая комната №1	11,88
2	Жилая комната №2	11,85
3	Жилая комната №3	10,86
4	Кухня-ниша	2,40
5	Холл	9,21
6	С/у №1	3,26
7	С/у №2	5,73
8	Терраса №1	2,32
9	Терраса №2	1,10
438	Жилая комната №1	11,36
2	Жилая комната №2	16,11
3	Кухня	9,36
4	Холл	10,32
5	С/у	4,99
6	Терраса	5,73
439	Жилая комната №1	11,70
2	Жилая комната №2	9,46
3	Кухня-ниша	6,96
4	Холл	5,79
5	С/у	4,60
6	Терраса	2,39

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
440	Жилая комната №1	11,13
2	Жилая комната №2	17,38
3	Жилая комната №3	9,44
4	Кухня-ниша	3,82
5	Холл	6,89
6	С/у №1	4,07
7	С/у №2	3,95
8	Терраса №1	1,24
9	Терраса №2	2,42
441	Жилая комната №1	14,31
2	Жилая комната №2	16,45
3	Кухня-ниша	3,06
4	Холл	4,19
5	С/у	4,11
6	Терраса	4,89
442	Жилая комната №1	12,90
2	Жилая комната №2	14,47
3	Жилая комната №3	11,13
4	Кухня-ниша	2,98
5	Холл	4,16
6	С/у №1	3,31
7	С/у №2	4,45
8	Терраса	5,92
443	Жилая комната №1	14,85
2	Жилая комната №2	10,72
3	Кухня-ниша	2,82
4	Холл	4,61
5	С/у	4,01
6	Терраса	2,29
444	Жилая комната	10,05
1	Жилая комната	10,05
2	Кухня	20,13
3	Холл	4,02
4	Гардеробная	4,04
5	С/у	4,11
6	Терраса	2,11
2201	Помещение СВЖи	5,22
2202	Помещение СВЖи	5,22



Примечания  
Читайте совместно с листом 4

ИЗ-01/2023-СОТ					
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Дата	Подпись
Разработ	Обухов	1	06.26		
Нач. отд.	Смирнов	1	06.26		
Н. контр.	Торжков	1	06.26		
ГИП	Зверева	1	06.26		

«Жилое комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, Выдринское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 50А»

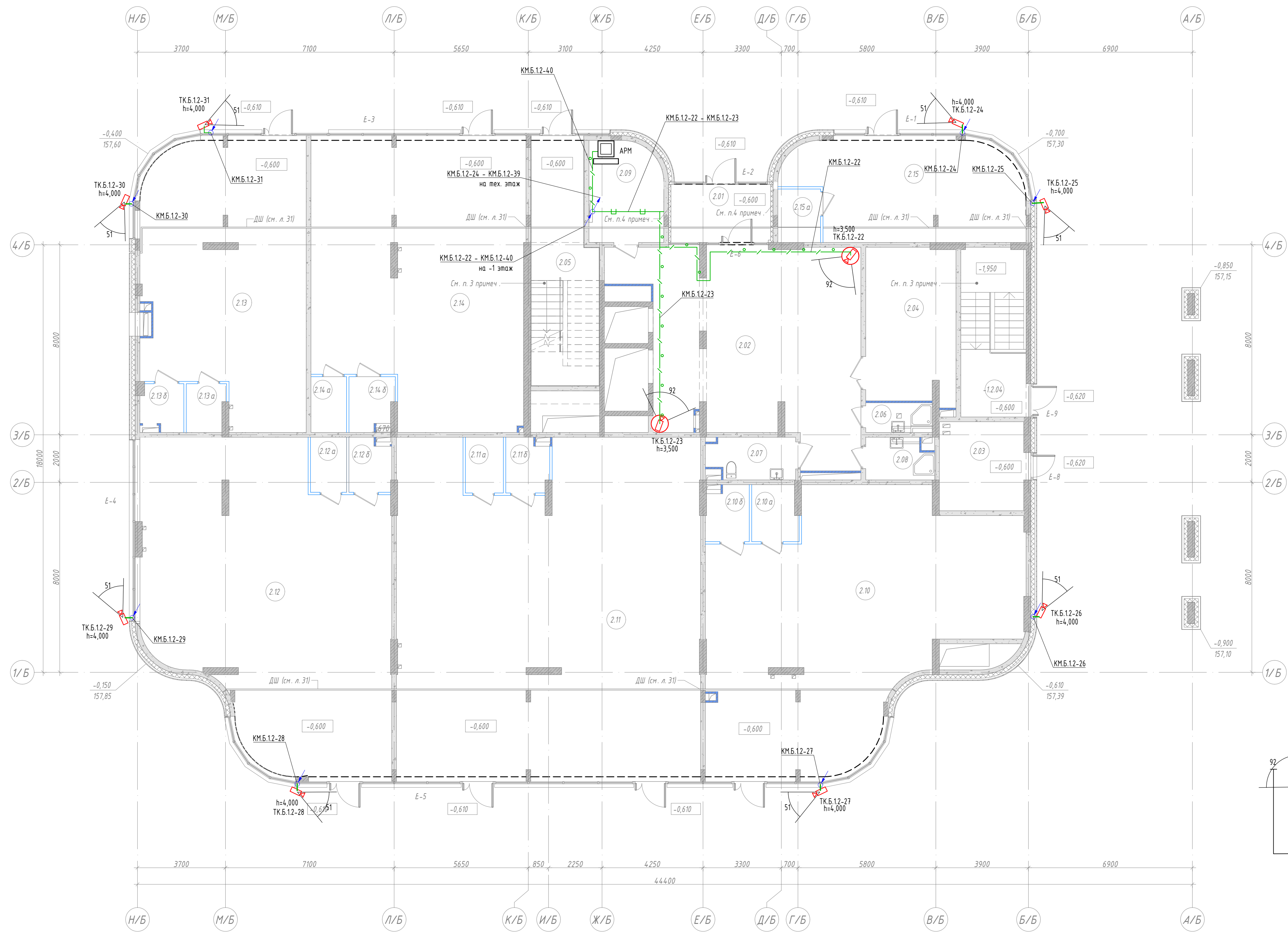
Многоквартирный жилой дом

План расположения оборудования и кабельных трасс 21-й этаж корпус А1

Стр. 11

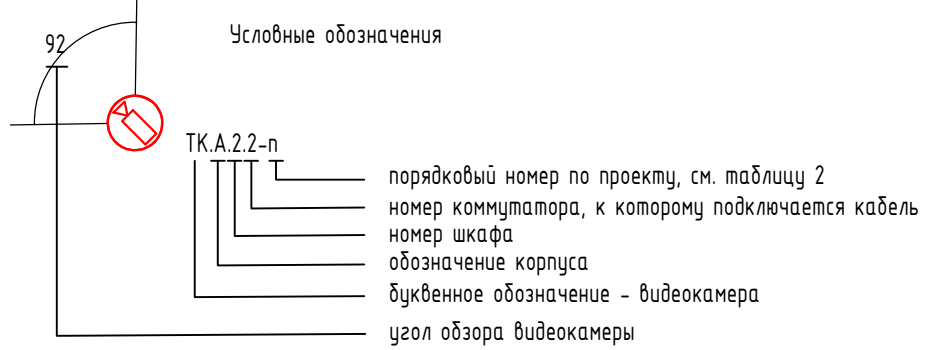
Открытые мастерские

Составлено  
Вып. № 1  
Изд. 19 2023



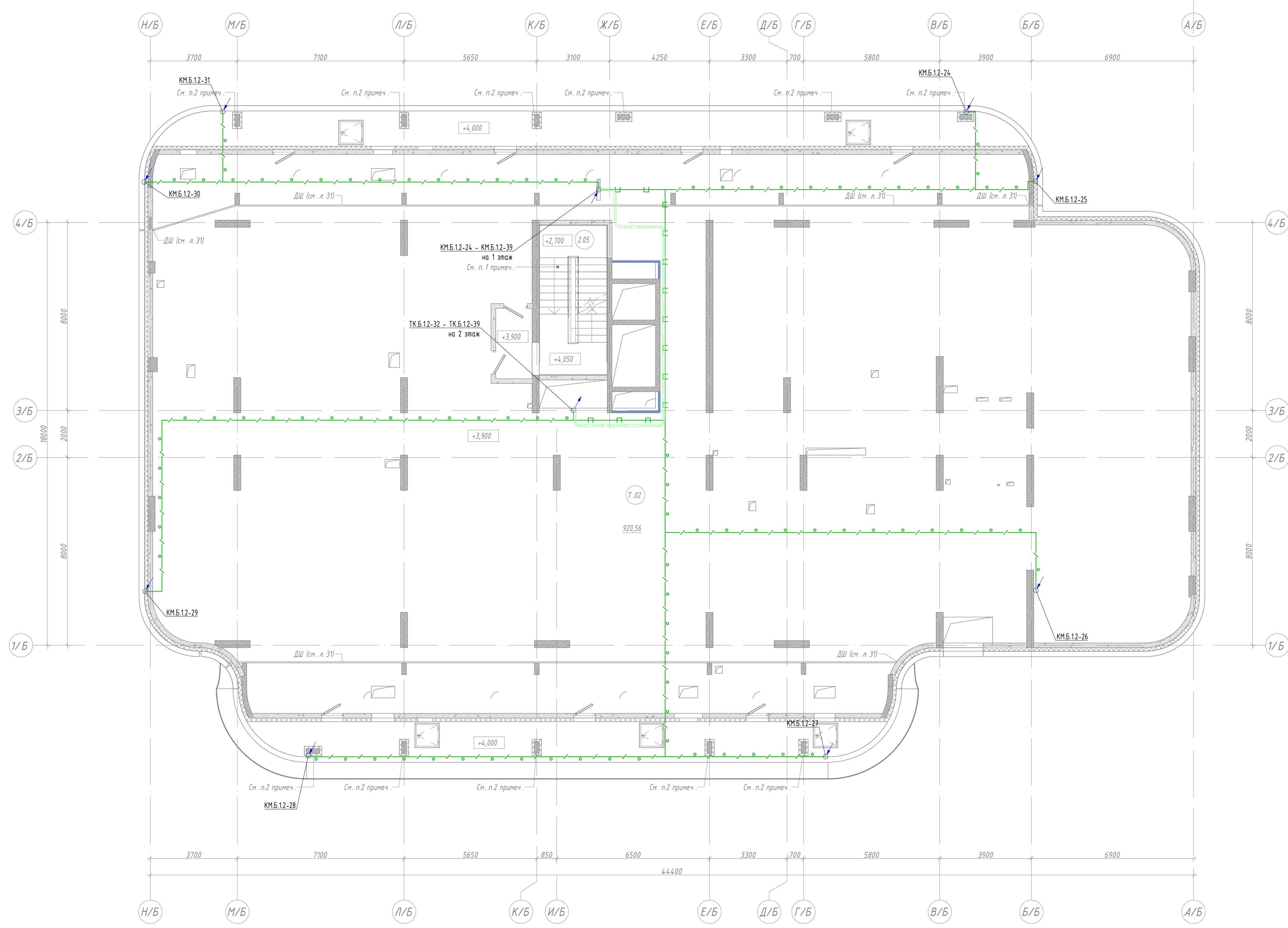
Экспликация помещений 1 этажа

Номер	Имя	Площадь	Кат. пом.
Места общего пользования, в том числе служебные помещения.			
2.01	Гандюр	10,29	
2.02	Лифтовый холл (лобби)	74,18	
2.04	Колесная/ хранение велосипедов	24,43	В3
2.05	Лестничная клетка	26,61	
2.06	Лапшойка	3,07	В4
2.07	Гостевой санузел/ комната матери и ребенка (доступен для МГН)	5,45	
2.08	Помещение уборочного инвентаря	4,31	В4
2.09	Помещение охраны	12,90	
Помещение БКНФ			
2.15	Коммерческое помещение	38,32	
2.15а	Санитарный узел	4,06	
Помещения магазина промтоваров			
2.12	Общее помещение	122,40	
2.12а	Помещение уборочного инвентаря	3,53	
2.12б	Санитарный узел	3,87	
Помещения пекарни			
2.10	Общее помещение	116,91	
2.10а	Помещение уборочного инвентаря	4,54	
2.10б	Санитарный узел	4,12	
Помещения подземной автостоянки			
-1.2.04	Лестничная клетка	19,58	
Помещения пункта выдачи заказов (ПВЗ)			
2.11	Общее помещение	172,69	
2.11а	Помещение уборочного инвентаря	3,76	
2.11б	Санитарный узел	3,98	
Помещения ремонтных мастерских "Мультимастер"			
2.13	Общее помещение	75,12	
2.13а	Помещение уборочного инвентаря	3,23	
2.13б	Санитарный узел	3,36	
Помещения салона красоты (барбершопа)			
2.14	Общее помещение	100,89	
2.14а	Помещение уборочного инвентаря	3,53	
2.14б	Санитарный узел	4,06	
Технические помещения			
2.03	Электрощитовая	13,43	В3
Общий итог:		862,58	



Примечания:  
 1. Читая совместно с листом 4

15-0М/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколинская Гора, 8-я улица Соколинской Горы, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Обухов	06.26		В.И.	06.26
Нач. отд.	Степан				06.26
Многоквартирный жилой дом.					
Стация	Лист	Листов			
Р	12				
Н. контр.	Торжков	06.26	План расположения оборудования и кабельных трасс.		
ГИП	Зверева	06.26	1-й этаж (корпус Б)		



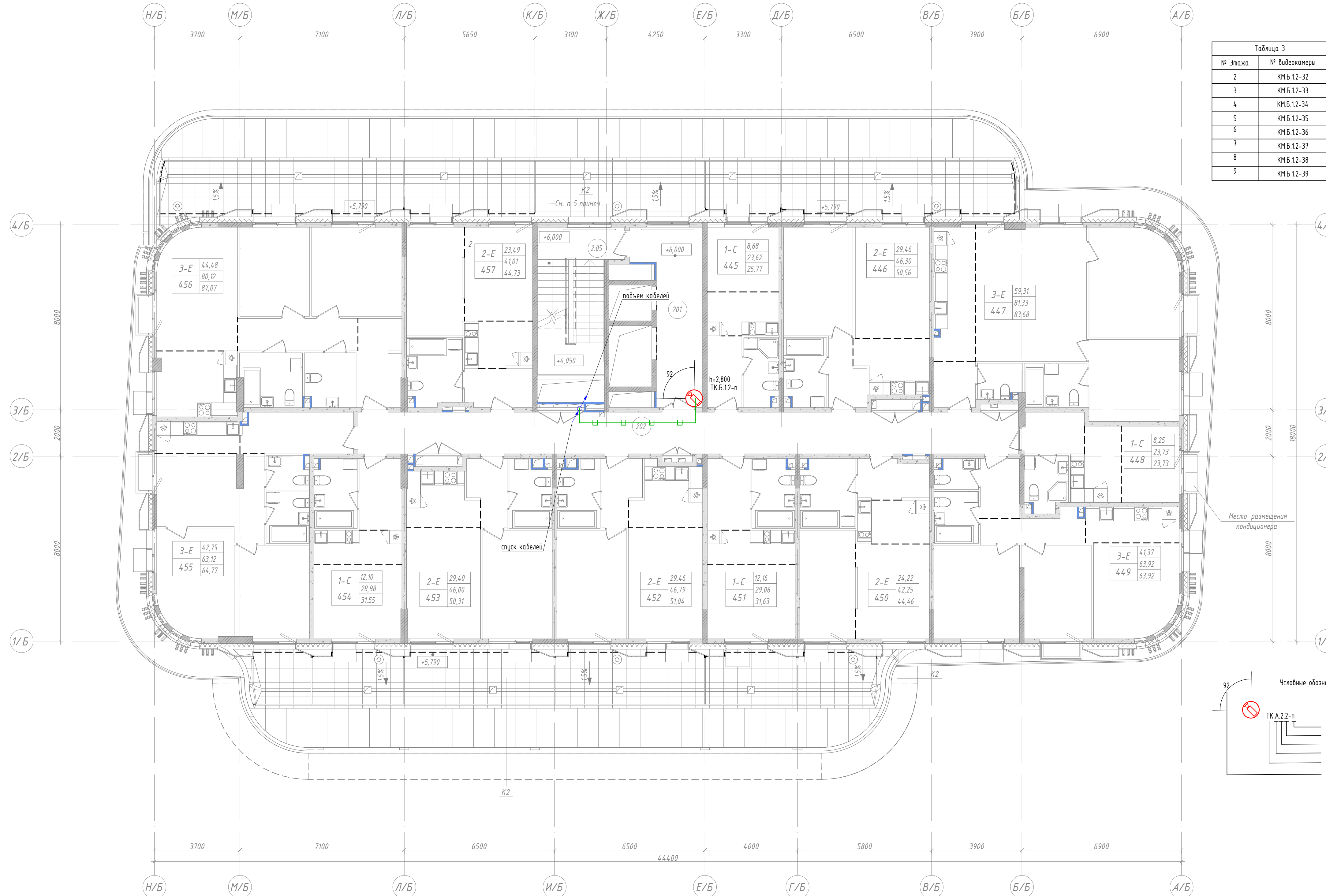
Экспликация помещений на отм. +3.900

Номер пом.	Имя	Площадь	Кат. пом.
2.05	Лестничная клетка	18,85	
Т.02	Техническое пространство	920,56	

Примечания:  
 Читать совместно с листом 4

15-ОМ/2023-СОТ						«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Сокольники Гора, 8-я улица Сокольнической Горы, земельный участок 26А».			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом.	Ставля	Лист	Листов
Разраб.	Обухов	06.26		Вит	06.26		Р	13	
Нач. отд.	Сыран								
Н. контр.	Торжков	06.26		ЕГА	06.26	План расположения оборудования и кабельных трасс. Тех. этаж (корпус Б)			
ГИП	Зверева	06.26		Ан	06.26				

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



**Таблица 3**

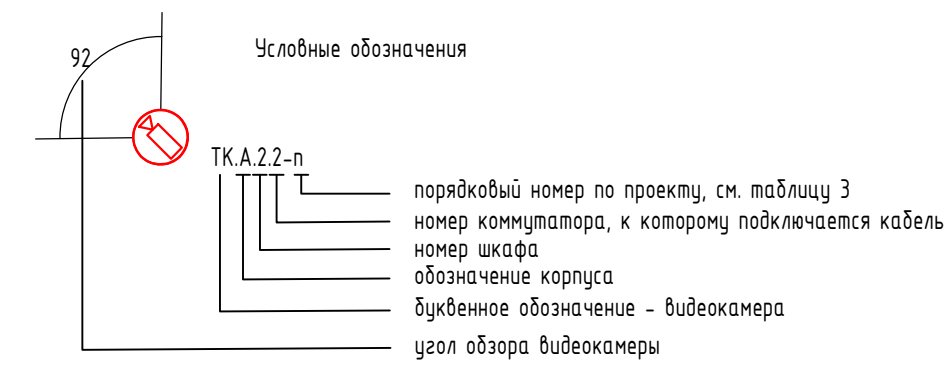
№ Этажа	№ видекамеры
2	КМ.Б.12-32
3	КМ.Б.12-33
4	КМ.Б.12-34
5	КМ.Б.12-35
6	КМ.Б.12-36
7	КМ.Б.12-37
8	КМ.Б.12-38
9	КМ.Б.12-39

**Экспликация помещений 3 этажа**

Номер пом.	Имя	Площадь	Кат. пом.
2.05	Лестничная клетка	17,70	
301	Лифтовый холл (пожаробезопасная зона для МГН)	17,35	
302	Коридор	51,45	
458			
1	Жилая комната	8,68	
2	Холл	4,65	
3	Кухня-ниша	5,89	
4	С/у	4,11	
459			
1	Жилая комната №1	15,36	
2	Жилая комната №2	14,10	
3	Кухня-ниша	7,21	
4	Холл	4,17	
5	С/у	5,16	
460			
1	Жилая комната №1	27,75	
2	Жилая комната №2	17,71	
3	Жилая комната №3	13,85	
4	Кухня-ниша	9,82	
5	Холл	3,60	
6	С/у №1	5,19	
7	С/у №2	2,90	
461			
1	Жилая комната	8,25	
2	Кухня-ниша	6,48	
3	Холл	4,65	
4	С/у	3,88	
462			
1	Жилая комната №1	14,54	
2	Жилая комната №2	11,84	
3	Жилая комната №3	14,99	
4	Кухня-ниша	6,28	
5	Коридор	4,78	
6	Холл	4,42	
7	С/у №1	2,14	
8	С/у №2	4,30	
463			
1	Жилая комната №1	12,94	
2	Жилая комната №2	11,28	
3	Кухня-ниша	5,83	
4	Холл	5,08	
5	С/у	6,84	

**Экспликация помещений 3 этажа**

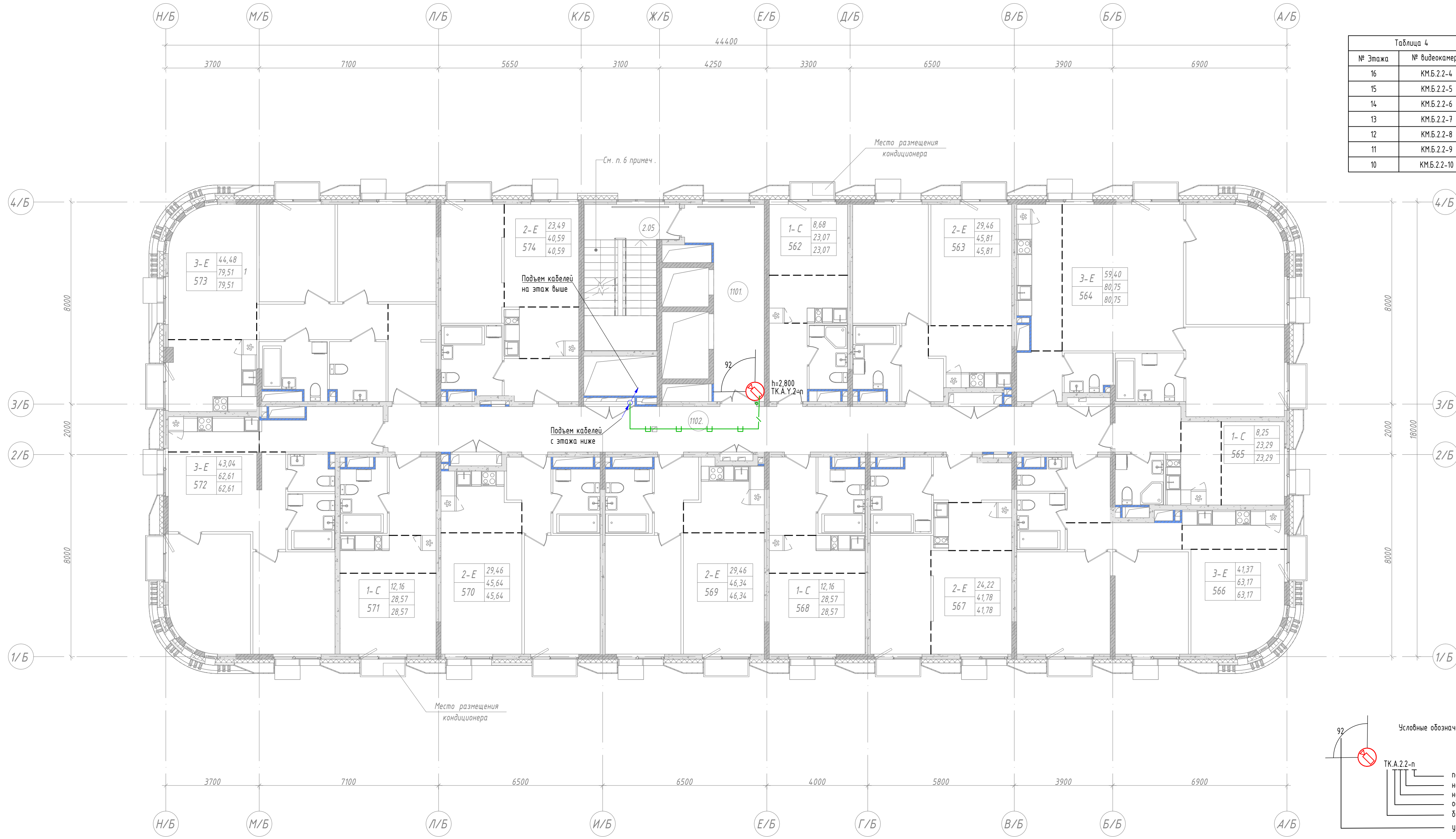
Номер пом.	Имя	Площадь	Кат. пом.
464			
1	Жилая комната	12,16	
2	Кухня-ниша	5,70	
3	Холл	5,73	
4	С/у	5,15	
465			
1	Жилая комната №1	15,36	
2	Жилая комната №2	14,10	
3	Кухня-ниша	7,66	
4	Холл	4,47	
5	С/у	4,75	
466			
1	Жилая комната №1	15,30	
2	Жилая комната №2	14,10	
3	Кухня-ниша	6,93	
4	Холл	4,47	
5	С/у	4,75	
467			
1	Жилая комната	12,10	
2	Кухня-ниша	5,70	
3	Холл	5,67	
4	С/у	5,17	
468			
1	Жилая комната №1	15,11	
2	Жилая комната №2	14,56	
3	Жилая комната №3	13,08	
4	Кухня-ниша	5,04	
5	Холл	8,08	
6	С/у №1	2,62	
7	С/у №2	4,15	
469			
1	Жилая комната №1	17,91	
2	Жилая комната №2	11,55	
3	Жилая комната №3	15,02	
4	Кухня-ниша	9,78	
5	Коридор	7,28	
6	Холл	7,19	
7	С/у №1	5,67	
8	С/у №2	5,15	
470			
1	Жилая комната №1	11,98	
2	Жилая комната №2	11,51	
3	Кухня-ниша	5,78	
4	Холл	4,92	
5	С/у	6,46	



Примечания:  
 Читать совместно с листами 4,5

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

15-0М/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколинская Гора, 8-я улица Соколинской Горы, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Обухов	06.26			
Нач. отд.	Сыран	06.26			
Многоквартирный жилой дом.				Ставия	Лист
				Р	14
План расположения оборудования и кабельных трасс. 2-9 этаж (корпус Б)				Открытые мастерские	
Н. контр.	Торжков	06.26			
ГИП	Зверева	06.26			



**Таблица 4**

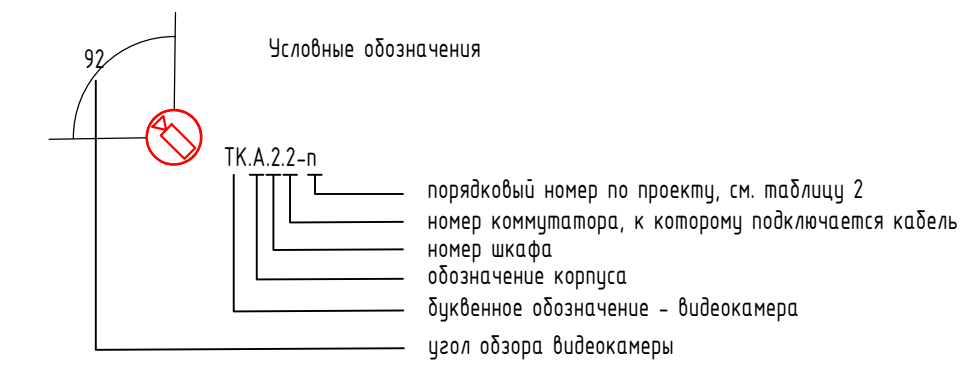
№ Этажа	№ видеокамеры
16	КМ.Б.2.2-4
15	КМ.Б.2.2-5
14	КМ.Б.2.2-6
13	КМ.Б.2.2-7
12	КМ.Б.2.2-8
11	КМ.Б.2.2-9
10	КМ.Б.2.2-10

**Экспликация помещений 15 этажа**

Номер пом.	Имя	Площадь	Кат. пом.
2.05	Лестничная клетка	17,70	
1501	Лифтовый холл (пожаробезопасная зона для МГН)	17,35	
1502	Холл	51,48	
612			
1	Жилая комната	8,68	
2	Холл	4,65	
3	Кухня-ниша	5,89	
4	С/у	3,85	
613			
1	Жилая комната №1	15,36	
2	Жилая комната №2	14,10	
3	Кухня-ниша	7,21	
4	Холл	4,17	
5	С/у	4,73	
614			
1	Жилая комната №1	28,25	
2	Жилая комната №2	17,73	
3	Жилая комната №3	15,73	
4	Жилая комната №4	13,04	
5	Кухня-ниша	9,56	
6	Гардеробная	2,60	
7	Холл	7,19	
8	С/у №1	3,88	
9	С/у №2	6,51	
615			
1	Жилая комната №1	14,54	
2	Жилая комната №2	11,84	
3	Жилая комната №3	14,99	
4	Кухня-ниша	6,28	
5	Коридор	4,78	
6	Холл	4,42	
7	С/у №1	2,01	
8	С/у №2	4,26	
616			
1	Жилая комната №1	12,94	
2	Жилая комната №2	11,28	
3	Кухня-ниша	5,83	
4	Холл	5,15	
5	С/у	6,60	
617			
1	Жилая комната	12,16	
2	Кухня-ниша	5,70	
3	Холл	5,73	
4	С/у	4,75	

**Экспликация помещений 15 этажа**

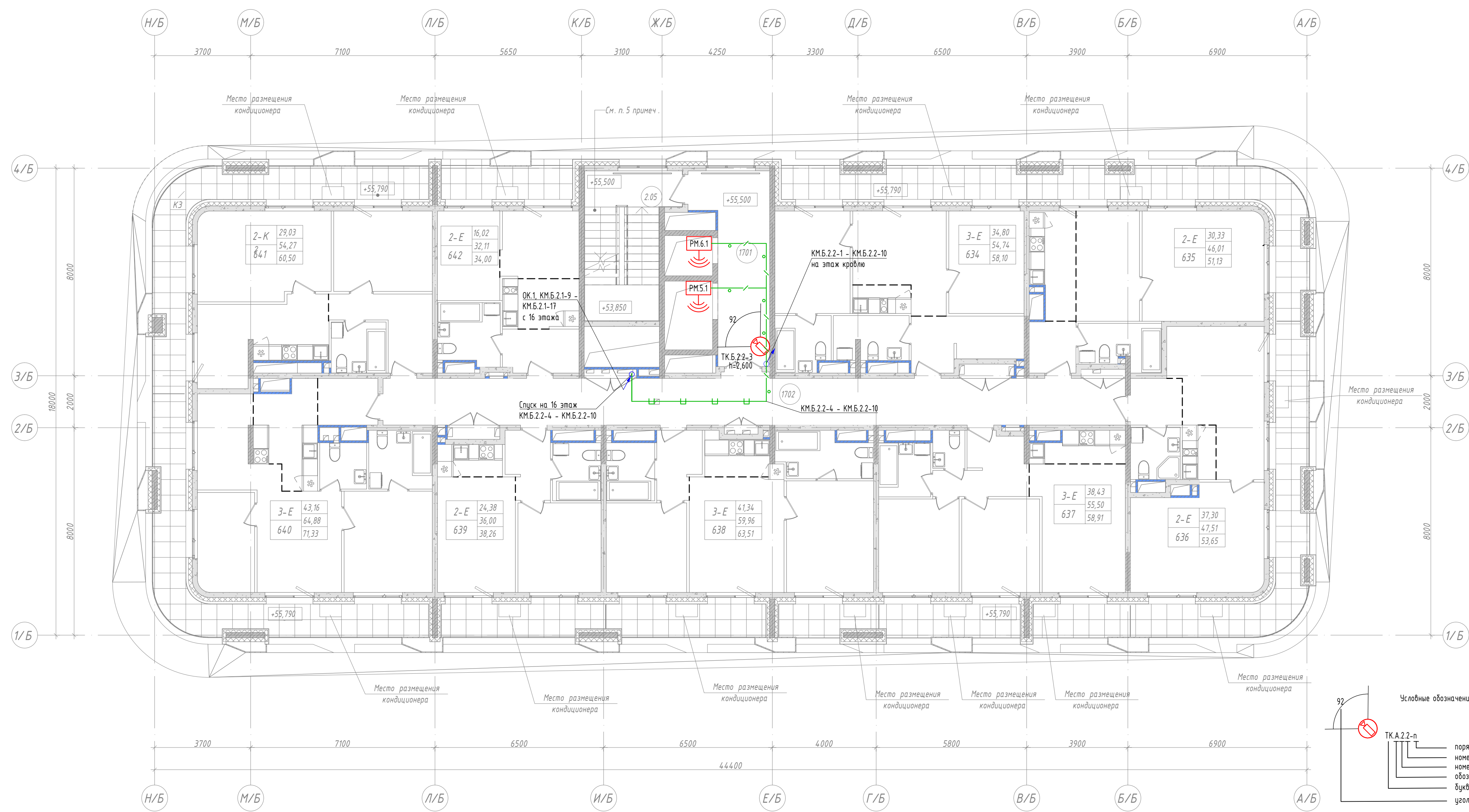
Номер пом.	Имя	Площадь	Кат. пом.
618			
1	Жилая комната №1	15,37	
2	Жилая комната №2	14,09	
3	Кухня-ниша	7,66	
4	Холл	4,47	
5	С/у	4,75	
619			
1	Жилая комната №1	15,35	
2	Жилая комната №2	14,11	
3	Кухня-ниша	6,96	
4	Холл	4,47	
5	С/у	4,75	
620			
1	Жилая комната №1	17,79	
2	Жилая комната №2	21,26	
3	Жилая комната №3	14,64	
4	Жилая комната №4	13,16	
5	Кухня-ниша	5,12	
6	Холл	7,68	
7	С/у №1	6,93	
8	С/у №2	5,56	
621			
1	Жилая комната №1	17,91	
2	Жилая комната №2	11,55	
3	Жилая комната №3	15,02	
4	Кухня-ниша	9,86	
5	Коридор	7,28	
6	Холл	7,26	
7	С/у №1	5,53	
8	С/у №2	5,08	
622			
1	Жилая комната №1	11,98	
2	Жилая комната №2	11,48	
3	Кухня-ниша	5,81	
4	Холл	4,92	
5	С/у	6,39	



Примечания:  
Читать совместно с листами 4,5

Создано  
Вариант №  
Подп. и дата  
Изм. №

15-ОМ/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколийя Гора, 8-я улица Соколийя Гора, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Обухов	06.26			
Нач. отд.	Сыран	06.26			
Многоквартирный жилой дом.				Лист	Листов
				Р	15
Н. контр.	Торжков	06.26			
ГИП	Зверева	06.26			
План расположения оборудования и кабельных трасс. 10-16 этаж (корпус Б)					
				Открытые мастерские	

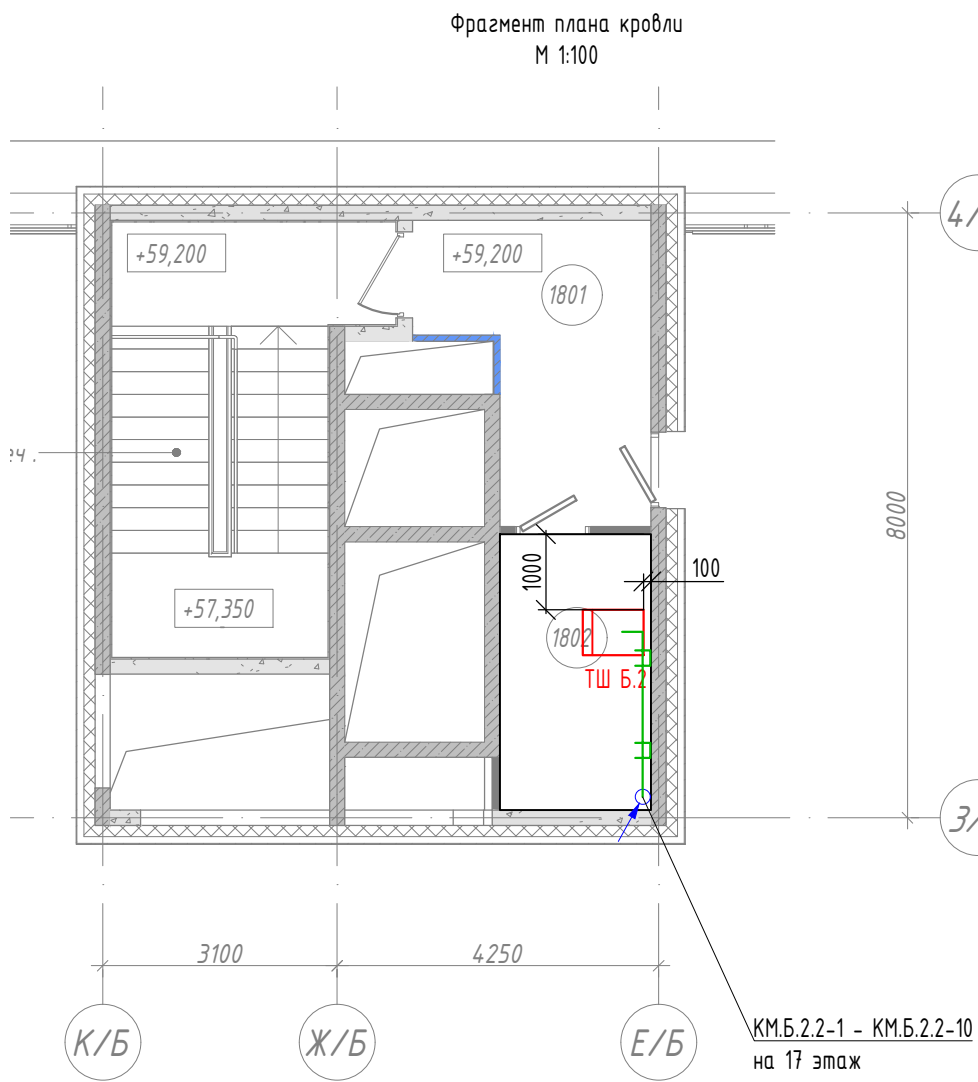


**Экспликация помещений 17 этажа**

Номер пом.	Имя	Площадь	Кат. пом.
2.05	Лестничная клетка	17,70	
1701	Лифтовый холл (пожаробезопасная зона для МГН)	16,85	
1702	Коридор	51,95	
634			
1	Жилая комната №1	11,88	
2	Жилая комната №2	11,46	
3	Жилая комната №3	11,46	
4	Кухня-ниша	2,47	
5	Холл	8,03	
6	С/у №1	4,55	
7	С/у №2	4,89	
8	Терраса	11,20	
635			
1	Жилая комната №1	10,41	
2	Жилая комната №2	19,92	
3	Кухня-ниша	6,76	
4	Холл	3,59	
5	С/у	5,33	
6	Терраса	17,07	
636			
1	Жилая комната №1	17,06	
2	Жилая комната №2	20,24	
3	Кухня-ниша	2,73	
4	Холл	3,60	
5	С/у	3,88	
6	Терраса	20,46	
637			
1	Жилая комната №1	16,47	
2	Жилая комната №2	10,80	
3	Жилая комната №3	11,16	
4	Кухня-ниша	4,20	
5	Холл	6,87	
6	С/у №1	1,82	
7	С/у №2	4,18	
8	Терраса №1	6,72	
638			
1	Жилая комната №1	16,24	
2	Жилая комната №2	10,69	
3	Жилая комната №3	14,41	
4	Кухня-ниша	4,09	
5	Холл	4,23	
6	С/у №1	4,19	
7	С/у №2	6,11	
8	Терраса №1	7,51	
9	Терраса №2	4,32	
639			
1	Жилая комната №1	13,34	
2	Жилая комната №2	11,04	
3	Кухня-ниша	3,13	
4	Холл	4,30	
5	С/у	4,19	
6	Терраса	7,53	

**Экспликация помещений 17 этажа**

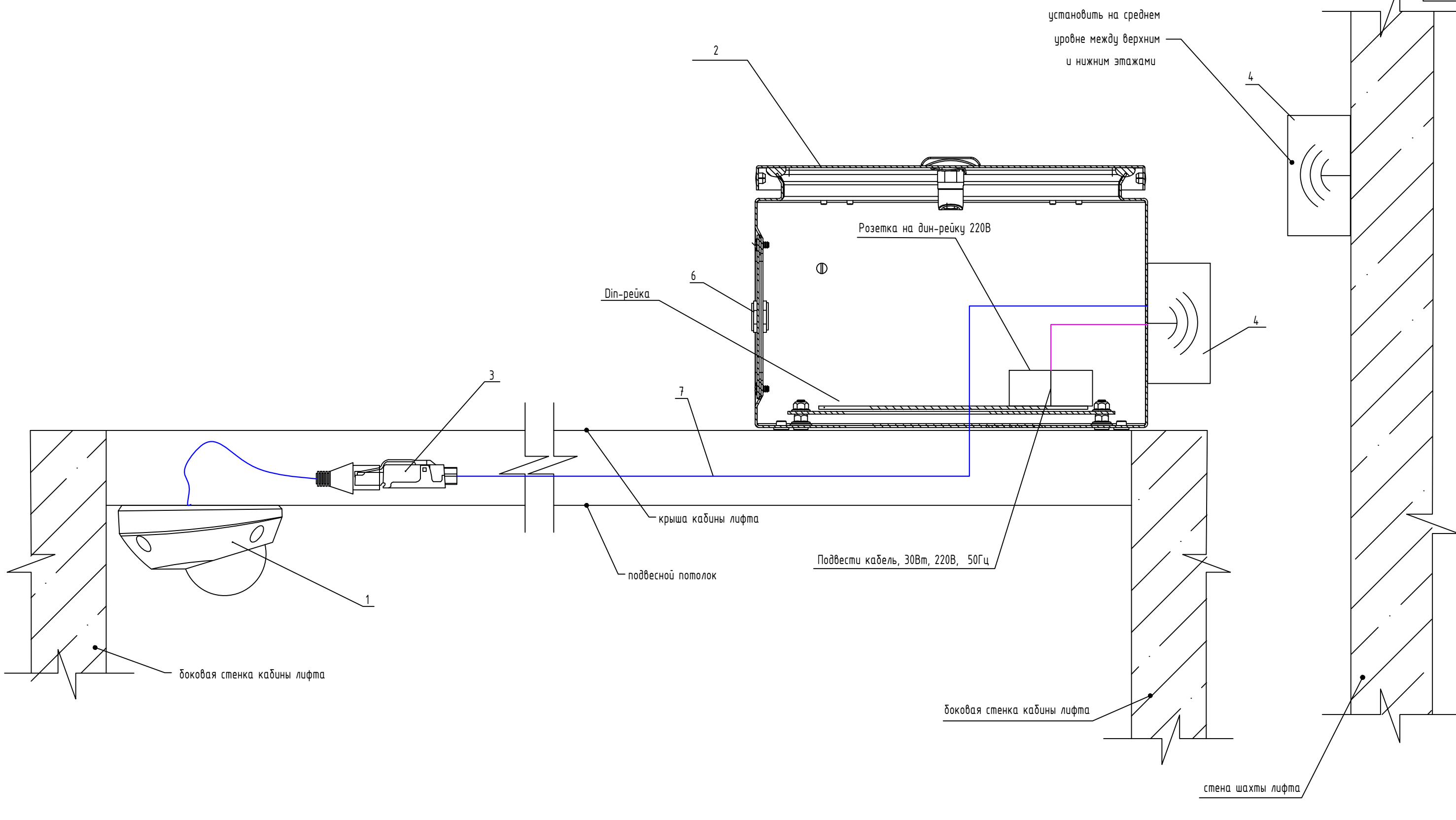
Номер пом.	Имя	Площадь	Кат. пом.
640			
1	Жилая комната №1	21,48	
2	Жилая комната №2	8,41	
3	Жилая комната №3	13,27	
4	Кухня-ниша	8,74	
5	Холл	4,18	
6	С/у №1	5,56	
7	С/у №2	3,24	
8	Терраса	21,50	
641			
1	Жилая комната №1	11,78	
2	Жилая комната №2	17,25	
3	Кухня	13,57	
4	Холл	7,49	
5	С/у	4,18	
6	Терраса	20,77	
642			
1	Жилая комната №1	7,74	
2	Жилая комната №2	8,28	
3	Кухня-ниша	5,55	
4	Холл	4,92	
5	С/у	5,62	
6	Терраса	6,31	
1802	Помещение Связи	7,30	



- Словные обозначения**
- TK.A.2.2-n — порядковый номер по проекту, см. таблицу 2
  - номер коммутатора, к которому подключается кабель
  - номер шкафа
  - обозначение корпуса
  - буквенное обозначение — видекамера
  - узел обзора видекамеры

Примечания:  
Читать совместно с листами 4,5

15-0М/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Обухов	06.26			
Нач. отд.	Сыран				06.26
Многоквартирный жилой дом.				Ставия	Лист
				Р	16
План расположения оборудования и кабельных трасс. 17 этаж (корпус Б)					
Н. контр.	Торжков	06.26			
ГИП	Зверева	06.26			

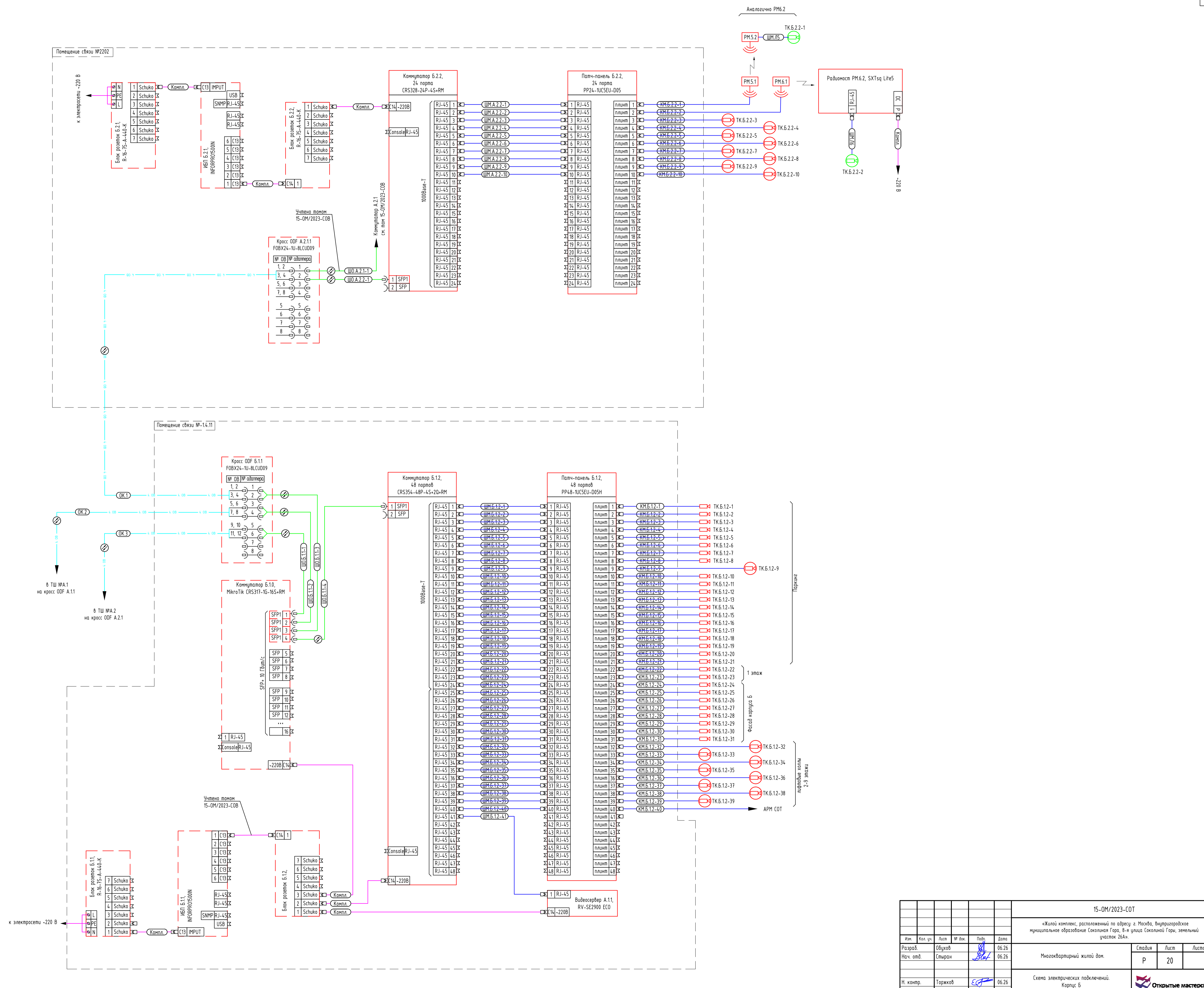


Согласовано	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	RVi-1NCE2022 (2.8) white	Камера IP купольная RVi-1NCE2366 (2.8 мм), 2 Мп, ИК-подсветка.	1		
2	R5CE0341	Навесной шкаф CE, 300x200x150 мм., IP66	1		
3		Разъем RJ-45 (8P8C); 5e;	1		
4	MikroTik SXTsq Lite5	Радиомост (точка доступа)	2		
5		Патч-корд RJ-45, кат. 5e, (U/UTP)	1		

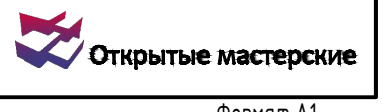
						15-OM/2023-COT			
						«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Обухов			<i>[Signature]</i>	06.26		Р	18	
Нач. отд.	Стыран			<i>[Signature]</i>	06.26				
Н. контр.	Торжков			<i>[Signature]</i>	06.26	Типовая вариант крепления IP-камеры в лифтовой кабине			
ГИП	Зверева			<i>[Signature]</i>	06.26				

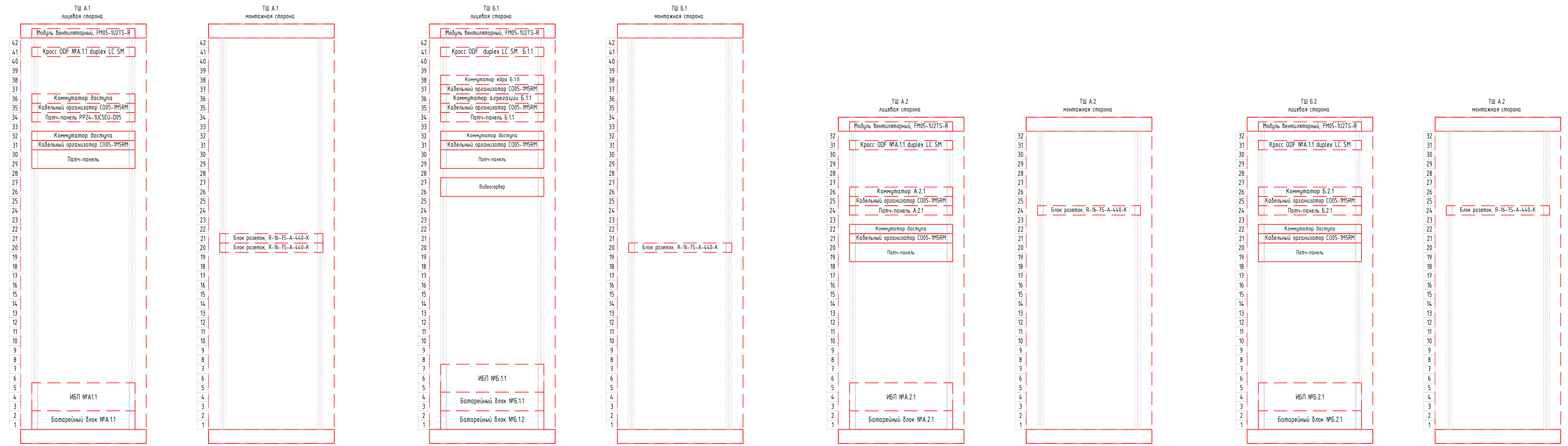




Составлено
Взнос, шифр, №
Полн. и дата
Имя, № подл.

15-ОМ/2023-СОТ					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутриквартальное муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А»					
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Обухов				06.26
Нач. отд.	Сыран				06.26
Многоквартирный жилой дом				Статус	Лист
				Р	20
Схема электрических подключений				Корпус Б	
Н. контр.	Торжков				06.26
ГИП	Зверева				06.26



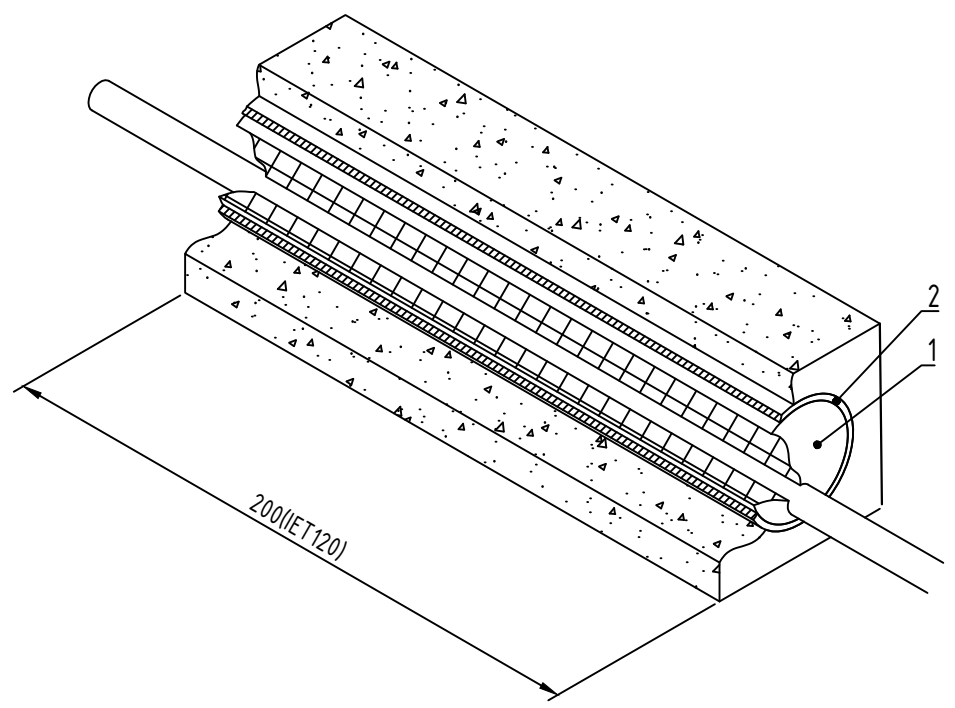


Согласовано	
Взам. инф. №	
Подп. и дата	
Инф. № подл.	

Условные обозначения

- оборудование проектируемое
- оборудование учтенное томом 15-0М/2023-С0В

15-0М/2023-С0Т					
«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Обухов		<i>В.В.</i>	06.26
Нач. отд.		Стыран		<i>В.В.</i>	06.26
Н. контр.		Торжков		<i>Е.А.</i>	06.26
ГИП		Зверева		<i>В.И.</i>	06.26
Многоквартирный жилой дом.				Стация	Лист
				Р	21
Фасады шкафов					



Запенить проем двухкомпонентной огнестойкой пеной с глубиной заделки не менее 100 мм.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Двухкомпонентная огнестойкая пена	DN1201		
2	Гильза закладная d40			ГОСТ3262-75

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

						15-ОМ/2023-СОТ			
						«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Обухов		<i>[Signature]</i>	06.26		Р	22	
Нач. отд.		Стыран		<i>[Signature]</i>	06.26				
						Типовая схема горизонтальной кабельной проходки			
Н. контр.		Торжков		<i>[Signature]</i>	06.26				
ГИП		Зверева		<i>[Signature]</i>	06.26				

Обозначение кабеля / провода	Трасса		Участок трассы кабеля/провода	Кабель / провод					
	Начало	Конец		По проекту			Проложен		
				Марка	Количество и сечение жил	Длина, м	Марка	Количество и сечение жил	Длина, м

Кабельные линии. ТШ А.1.1

КМ.А.1.1.23	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-23	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	100,			
КМ.А.1.1.24	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-24	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	93,			
КМ.А.1.1.25	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-25	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	98,			
КМ.А.1.1.26	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-26	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	98,			
КМ.А.1.1.27	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-27	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	49,			
КМ.А.1.1.27	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-27	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	57,			
КМ.А.1.1.27	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-27	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	81,			
КМ.А.1.1.28	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-28	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	67,			
КМ.А.1.1.29	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-29	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	82,			
КМ.А.1.1.30	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-30	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	108,			
КМ.А.1.1.31	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-31	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	109,			
КМ.А.1.1.32	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-27	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	104,			
КМ.А.1.1.33	Патч-панель А.1.1	Фасад А, ТК.А.1.1-33	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	105,			
КМ.А.1.2.1	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-1	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	34,			
КМ.А.1.2.2	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.4.07, ТК.А.1.2-2	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	27,			
КМ.А.1.2.3	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.03, ТК.А.1.2-3	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	26,			
КМ.А.1.2.4	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-4	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	66,			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						15-ОМ/2023-СОТ.КЖ			
						«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Обухов			04.26		Р	1	6
Нач. отд.		Стыран			04.26				
						Кабельный журнал			
Н. контр.		Торжков			04.26				
ГИП		Зверева			04.26				

Обозначение кабеля / провода	Трасса		Участок трассы кабеля/провода	Кабель / провод					
	Начало	Конец		По проекту			Проложен		
				Марка	Количество и сечение жил	Длина, м	Марка	Количество и сечение жил	Длина, м
КМ.А.1.2.5	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-5	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	65,			
КМ.А.1.2.6	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-6	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	61,			
КМ.А.1.2.7	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-7	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	60,			
КМ.А.1.2.8	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-8	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	31,			
КМ.А.1.2.9	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-9	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	32,			
КМ.А.1.2.10	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-10	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	86,			
КМ.А.1.2.11	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-11	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	85,			
КМ.А.1.2.12	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.3.02, ТК.А.1.2-12	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	76,			
КМ.А.1.2.13	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-13	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	52,			
КМ.А.1.2.14	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-14	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	52,			
КМ.А.1.2.15	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-15	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	53,			
КМ.А.1.2.16	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-16	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	27,			
КМ.А.1.2.17	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-17	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	27,			
КМ.А.1.2.18	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-18	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	38,			
КМ.А.1.2.19	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-19	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	39,			
КМ.А.1.2.20	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-20	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	42,			
КМ.А.1.2.21	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-21	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	50,			
КМ.А.1.2.22	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-22	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	54,			
КМ.А.1.2.23	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-23	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	65,			
КМ.А.1.2.23	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-26	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	90,			
КМ.А.1.2.24	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-24	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	67,			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	15-ОМ/2023-СОТ.КЖ	Лист
							2

Обозначение кабеля / провода	Трасса		Участок трассы кабеля/провода	Кабель / провод					
	Начало	Конец		По проекту			Проложен		
				Марка	Количество и сечение жил	Длина, м	Марка	Количество и сечение жил	Длина, м
КМ.А.12.25	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-25	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	69,			
КМ.А.12.27	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-27	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	89,			
КМ.А.12.28	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-28	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	82,			
КМ.А.12.29	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-29	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	98,			
КМ.А.12.30	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-30	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	102,			
КМ.А.12.31	Патч-панель А.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-31	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	43,			
КМ.А.12.32	Патч-панель А.1.2	Пом.1.03, ТК.А.1.2-32	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	38,			
КМ.А.12.33	Патч-панель А.1.2	Пом.1.03, ТК.А.1.2-33	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	62,			
КМ.А.12.34	Патч-панель А.1.2	Пом.1.04, ТК.А.1.2-34	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	79,			
КМ.А.12.35	Патч-панель А.1.2	Пом.201, ТК.А.1.2-35	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	49,			
КМ.А.12.36	Патч-панель А.1.2	Пом.301, ТК.А.1.2-36	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.12.37	Патч-панель А.1.2	Пом.401, ТК.А.1.2-37	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.12.38	Патч-панель А.1.2	Пом.501, ТК.А.1.2-38	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.12.39	Патч-панель А.1.2	Пом.601, ТК.А.1.2-39	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.12.40	Патч-панель А.1.2	Пом.701, ТК.А.1.2-40	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.12.41	Патч-панель А.1.2	Пом.801, ТК.А.1.2-41	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.12.42	Патч-панель А.1.2	Пом.901, ТК.А.1.2-42	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.12.43	Патч-панель А.1.2	Пом.1001, ТК.А.1.2-43	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
Кабельные линии ТШ А.2.1									
КМ.А.2.2.1	Патч-панель А.2.2	Пом.2101, РМ.1.1	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	50,			
КМ.А.2.2.2	Патч-панель А.2.2	Пом.2101, РМ.2.1	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	49,			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	15-ОМ/2023-СОТ.КЖ	Лист
							3

Обозначение кабеля / провода	Трасса		Участок трассы кабеля/провода	Кабель / провод					
	Начало	Конец		По проекту			Проложен		
				Марка	Количество и сечение жил	Длина, м	Марка	Количество и сечение жил	Длина, м
КМ.А.2.2.3	Патч-панель А.2.2	Пом.2101, РМ.3.1	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	48,			
КМ.А.2.2.4	Патч-панель А.2.2	Пом.2101, РМ.4.1	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	44,			
КМ.А.2.2.5	Патч-панель А.2.2	Пом.2101, ТК.А.2.2-5	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	45,			
КМ.А.2.2.6	Патч-панель А.2.2	Пом.1901, ТК.А.2.2-6	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	49,			
КМ.А.2.2.7	Патч-панель А.2.2	Пом.1801, ТК.А.2.2-7	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	53,			
КМ.А.2.2.8	Патч-панель А.2.2	Пом.1701, ТК.А.2.2-8	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	58,			
КМ.А.2.2.9	Патч-панель А.2.2	Пом.1601, ТК.А.2.2-9	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	62,			
КМ.А.2.2.10	Патч-панель А.2.2	Пом.1501, ТК.А.2.2-10	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	67,			
КМ.А.2.2.11	Патч-панель А.2.2	Пом.1401, ТК.А.2.2-11	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	71,			
КМ.А.2.2.12	Патч-панель А.2.2	Пом.1301, ТК.А.2.2-12	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	76,			
КМ.А.2.2.13	Патч-панель А.2.2	Пом.1201, ТК.А.2.2-13	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	80,			
КМ.А.2.2.14	Патч-панель А.2.2	Пом.1101, ТК.А.2.2-14	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	85,			
КМ.А.2.2.15	Патч-панель А.2.2	Пом.1001, ТК.А.2.2-15	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	90,			
Кабельные линии. ТШ Б.1.1									
КМ.Б.1.2.1	Патч-панель Б.1.2	Пом.Выезд, ТК.А.1.2-1	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	75,			
КМ.Б.1.2.2	Патч-панель Б.1.2	Пом.Выезд, ТК.А.1.2-2	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	81,			
КМ.Б.1.2.3	Патч-панель Б.1.2	Пом.Выезд, ТК.А.1.2-3	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	81,			
КМ.Б.1.2.4	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-4	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	71,			
КМ.Б.1.2.5	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-5	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	34,			
КМ.Б.1.2.6	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-6	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	34,			
КМ.Б.1.2.7	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-7	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	19,			
КМ.Б.1.2.8	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-8	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	17,			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	15-ОМ/2023-СОТ.КЖ	Лист
							4

Обозначение кабеля / провода	Трасса		Участок трассы кабеля/провода	Кабель / провод					
	Начало	Конец		По проекту			Проложен		
				Марка	Количество и сечение жил	Длина, м	Марка	Количество и сечение жил	Длина, м
КМ.Б.1.2.9	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-9	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	15,			
КМ.Б.1.2.10	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-10	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	31,			
КМ.Б.1.2.11	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-11	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	50,			
КМ.Б.1.2.12	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-12	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	51,			
КМ.Б.1.2.13	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-13	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	30,			
КМ.Б.1.2.14	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-14	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	30,			
КМ.Б.1.2.15	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-15	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	85,			
КМ.Б.1.2.16	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-16	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	85,			
КМ.Б.1.2.17	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-17	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	85,			
КМ.Б.1.2.18	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-18	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	85,			
КМ.Б.1.2.19	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-19	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	91,			
КМ.Б.1.2.20	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-20	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	105,			
КМ.Б.1.2.21	Патч-панель Б.1.2	Пом.-1.1.01, ТК.А.1.2-21	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	106,			
КМ.Б.1.2.22	Патч-панель Б.1.2	Пом.2.09, ТК.А.1.2-22	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	49,			
КМ.Б.1.2.23	Патч-панель Б.1.2	Пом.2.09, ТК.А.1.2-23	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	46,			
КМ.Б.1.2.24	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-24	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	61,			
КМ.Б.1.2.25	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-25	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	60,			
КМ.Б.1.2.26	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-26	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	79,			
КМ.Б.1.2.27	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-27	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	77,			
КМ.Б.1.2.28	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-28	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	86,			
КМ.Б.1.2.29	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-29	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	86,			
КМ.Б.1.2.30	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-30	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(А)-HF	4x2x0.52	61,			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Обозначение кабеля / провода	Трасса		Участок трассы кабеля/провода	Кабель / провод					
	Начало	Конец		По проекту			Проложен		
				Марка	Количество и сечение жил	Длина, м	Марка	Количество и сечение жил	Длина, м
КМ.Б.12.31	Патч-панель Б.1.2	Пом.Фасад Б, ТК.Б.1.2-31	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	61,			
КМ.Б.12.32	Патч-панель Б.1.2	Пом.201, ТК.Б.1.2-32	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	51,			
КМ.Б.12.33	Патч-панель Б.1.2	Пом.301, ТК.Б.1.2-33	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	55,			
КМ.Б.12.34	Патч-панель Б.1.2	Пом.401, ТК.Б.1.2-34	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	60,			
КМ.Б.12.35	Патч-панель Б.1.2	Пом.501, ТК.Б.1.2-35	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	65,			
КМ.Б.12.36	Патч-панель Б.1.2	Пом.601, ТК.Б.1.2-36	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	69,			
КМ.Б.12.37	Патч-панель Б.1.2	Пом.701, ТК.Б.1.2-37	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	74,			
КМ.Б.12.38	Патч-панель Б.1.2	Пом.801, ТК.Б.1.2-38	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	79,			
КМ.Б.12.39	Патч-панель Б.1.2	Пом.901, ТК.Б.1.2-39	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	83,			
КМ.Б.12.40	Патч-панель Б.1.2	Пом.2.09, ТК.А.1.2-40	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	34,			

Кабельные линии 21 этаж. ТШ Б.2.1

КМ.Б.2.2.1	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-1	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	17,			
КМ.Б.2.2.2	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-2	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	15,			
КМ.Б.2.2.3	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-3	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	11,			
КМ.Б.2.2.4	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-4	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	33,			
КМ.Б.2.2.5	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-5	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	38,			
КМ.Б.2.2.6	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-6	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	42,			
КМ.Б.2.2.7	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-7	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	47,			
КМ.Б.2.2.8	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-8	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	52,			
КМ.Б.2.2.9	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-9	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	56,			
КМ.Б.2.2.10	Патч-панель Б.2.2	Пом.1701, ТК.Б.2.2-10	лоток, труба Т20	U/UTP Cat5e ZH нз(A)-HF	4x2x0.52	61,			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

15-ОМ/2023-СОТ.КЖ

Лист

6


Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
<b><u>Оборудование</u></b>								
	1. Купольная IP-камера видеонаблюдения. 4-мегапиксельный светочувствительный сенсор. Видеопоток с максимальным разрешением 4 Мп (2688x1520) и скоростью трансляции 25 к/с для моделей.	RVi-1NCD4065		RVI	шт.	38		
	2. Уличная IP-камера видеонаблюдения. 4-мегапиксельный светочувствительный сенсор. Видеопоток с максимальным разрешением 4 Мп (2688x1520) и скоростью трансляции 25 к/с для моделей.	RVi-1NCT4065		RVI	шт.	76		
	3. Видеокамера шар в стакане. Тип матрицы: 1/2.8" КМОП-сенсор с прогрессивной разверткой. Тип объектива: Фиксированный. Фокусное расстояние: 2,8 мм. Максимальное разрешение, частота кадров: 2Мп, 30к/с. Система шумоподавления: 2DNR; 3DNR. Дистанция освещения ИК: до 30 м.	RVi-1NCE2022 (2.8) white		RVI	шт.	6		
	4. Коммутатор распределения PoE 24 порта	CRS328-24P-4S+RM		MikroTik	шт.	2		
	5. Коммутатор распределения PoE 48 портов	CRS354-48P-4S+2Q+RM		MikroTik	шт.	2		
	6. SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-T	DEM-310GT		D-link	шт.	8		
	7. Патч-панель 24 порта Cat.5e	PP24-1UC5EU-D05		ITK	шт.	2		
	8. Патч-панель 48 портов Cat.5e	PP48-1UC5EU-D05H		ITK	шт.	2		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. И дата

Инв. № подл.

						15-OM/2023-COT.CO			
						Модернизация системы охранного телевидения Коттеджного поселка "Западная резиденция"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Обухов		<i>EO</i>	06.26		Р	1	3
Нач.отд.		Стыран		<i>Bluf</i>	06.26				
						Спецификация оборудования, изделий и материалов	 Открытые мастерские		
Торжков		Торжков		<i>EO</i>	06.26				
ГИП		Зверева		<i>Bluf</i>	06.26				

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	9. Видеосервер				компл.	1		
	9.1 Сервер системы видеонаблюдения на 128 IP-каналов, RAID-контроллер, 2×SSD, 8×HDD	RV-SE2900 Оператор ECO		RVI	шт.	1		
	9.2 Жесткий диск для систем видеонаблюдения 18 ТБ	SkyHawk AI ST18000VE002		Seagate	шт.	6		
	9.3 ПО - Расширение лицензии PRO на интеграцию ЕЦХД	Rubezh Video Operator		RVI	шт.	1		
	9.4 ПО - Распознавание номеров транспортных средств R-Auto	Rubezh Video Operator		RVI	шт.	1		
	10. УРМ. Подключение до 2 мониторов; АС 220V, В составе программного решения Оператор, для обеспечения системы видеонаблюдения -УРМ. В состав решения включен Support SLA Start - Расширенная техническая поддержка на период запуска системы. Гарантия 3 года.	RV-WS0320		RVI	шт.	1		
	11. Диагональ: 27" Разрешение: FullHD Матрица: IPS, отклик 5 мс Яркость: 250 кд/м² Видеовход: VGA×1, HDMI×1 Встроенные динамики Аудиовход: 1×3.5 мм jack Размер VESA: 100×100 Материал корпуса: Пластик	RVi-M27P		RVI	шт.	2		
	12. Онлайн ИБП ДКС серии Смолл Тауэр (Small Tower), 2000 ВА/1800 Вт, 1/1, 4xSchuko, EPO,USB, RS-232, RJ45, з/у 6А, без АКБ	SMALLT2A0PS		АО «ДКС», г. Москва	шт.	1		
	13. Батарейный блок для ИБП SMALLT2, Tower, 6x7Ач, 72В, 418x335x191 мм, вес 26,5 кг	BPSMLT2-72V		АО «ДКС», г. Москва	шт.	1		
	14. Радиомост (точка доступа)	SXTsq Lite5		MikroTik	шт.	12		
	15. Повторитель линии Ethernet сигнала с PoE	RVi-1NE10-2FP		RVI	шт.	13		
	<b><u>Кабели, провода, шнуры и шины</u></b>							
	1. Кабель витая пара U/UTP кат.5е 4×2×0,52, медный, LSZH нг(А)-HF	LC1-C5E04-121		ИТК	м	7347		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата

15-OM/2023-COT.CO

Лист

2

Формат А3

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	2. Патч-корд оптический, SM OS2 9/125, LC/UPC-LC/UPC, duplex	LC/UPC-LC/UPC duplex SM		ИТК	шт.	4		
	3. Патч-корд, RJ-45 - RJ-45 Cat.5e, 0,5 м	PC01-C5EUL-05M		ИТК	шт.	128		
<b><u>Изделия и материалы</u></b>								
	1. Разъем RJ-45 под витую пару, кат. 5е, 0.51-0.64 мм(по меди), 20 шт,		CS3-1C5EU	ИТК	упак.	16		
	2. Труба ПВХ гибкая гофрированная, д. 20 мм, не распротр. горение с протяжкой		91920	ДКС	м	1500		
	3. Навесной шкаф СЕ, 300х200х150 мм.,IP66		R5CE0341	ДКС	шт.	6		
	4. Розетка модульная на DIN-рейку 2P+PE 16A 230В	YND10-16-15-100		ИТК	шт.	1		
	5. Крепление для труб ПВХ с защелкой D=20мм (упак. -100 шт.)		51020	ДКС	упак	45		
	6. Крепежный комплект (дюбель+саморез)				шт.	4500		
	7. Двухкомпонентная огнестойкая пена		DN1201	ДКС	шт.	3		
	8. Бирка кабельная для маркировки кабельной продукции	У-136			упак	4		
	9. Маркер перманентный для маркировки кабельной продукции				шт.	3		
	10. Хомут-стяжка кабельная нейлоновая 250х3,6 мм, белая (уп 100 шт)		07-0250		упак	6		

Взам. №

Подпись и дата

Индв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата

15-ОМ/2023-СОТ.СО

Лист

3

Формат А3

## Задание на электроснабжение

33

Позиция	Электроприемник	Обозначение	Номер помещения, где установлен потребитель	U, В	P <sub>у</sub> , кВт	Кол-во, ед	Категория	Примечание
Корпус А								
1	Точка доступа		Лифтовая кабина №1	~220 В, 50 Гц	0,3	1	1	Подвод кабеля к щиту над кабиной лифта, запас 1 м
2	Точка доступа		Лифтовая кабина №2	~220 В, 50 Гц	0,3	1	1	Подвод кабеля к щиту над кабиной лифта, запас 1 м
3	Точка доступа		Лифтовая кабина №3	~220 В, 50 Гц	0,3	1	1	Подвод кабеля к щиту над кабиной лифта, запас 1 м
4	Точка доступа		Лифтовая кабина №4	~220 В, 50 Гц	0,3	1	1	Подвод кабеля к щиту над кабиной лифта, запас 1 м
Корпус Б								
6	Рабочее место	АРМ	2.09	~220 В, 50 Гц	0,5	1	1	розетки ~220В Schuko
7	Точка доступа		Лифтовая кабина №5	~220 В, 50 Гц	0,3	1	1	Подвод кабеля к щиту над кабиной лифта, запас 1 м
8	Точка доступа		Лифтовая кабина №6	~220 В, 50 Гц	0,3	1	1	Подвод кабеля к щиту над кабиной лифта, запас 1 м

1. Предусмотреть заземление всех металлических нетоковедущих частей электрооборудования .
2. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
3. Размещение оборудования уточнить при монтаже .

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

15-ОМ/2023-СОТ.ЭС

«Жилой комплекс, расположенный по адресу: г. Москва, внутригородское муниципальное образование Соколиная Гора, 8-я улица Соколиной Горы, земельный участок 26А».

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Обухов			06.26	Многоквартирный жилой дом.	Р	1	
Нач. отд.		Стыран			06.26				
Н. контр.		Торжков			06.26	Задание на электроснабжение		Открытые мастерские	
ГИП		Зверева			06.26				