



В ООО «КалугаИнвестПроект»
(ООО «КИП»)

№ 250722/ТУ от «25» июля 2022 г.
г. Калуга

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на присоединение к услуге телефонной связи, интернета и цифрового телевидения сети связи ООО «Макснет Системы» в строящемся объекте по адресу: **«Многоквартирный жилой дом по ул. Пухова в г. Калуге. 2 этап»** для обеспечения присоединения к сети услуг связи и телефонизации строящегося здания необходимо строительство:

- линии связи от оборудования связи ООО «Макснет системы», находящегося в подвале дома по ул. Пухова 56 (первая очередь) до строящегося здания.
- внутридомовых линий связи.

Для этого необходимо:

1. Разработать и согласовать проектную и рабочую документацию на прокладку волоконно-оптического кабеля от строящегося здания до оборудования связи ООО «Макснет системы», находящегося в подвале дома по ул. Пухова 56 (первая очередь).
2. При строительстве внутридомовых линий связи предусмотреть:
 - 3.1. Установку в слаботочных нишах распределительных коробок с запирающим устройством (патч-панелей). Тип устанавливаемого оборудования согласовать на стадии разработки.
 - 3.2. Прокладку кабельроста от коммуникационного шкафа до вводов в слаботочные щиты.
 - 3.3. Прокладку многопарного кабеля связи (емкостью, достаточной для 100% покрытия) от проектируемых коммуникационных шкафов до распределительных коробок.
 - 3.4. Прокладку кабеля UTP 5 cat от распределительных коробок до мест установки оборудования абонента.

ООО «Макнет Системы» за счет собственных средств обязуется выполнить:

- Прокладку волоконно-оптического кабеля от оборудования связи ООО «Макнет системы», находящегося в подвале дома по ул. Пухова 56 (первая очередь) до строящегося здания.
- установку коммуникационного шкафа 8U на первом этаже для размещения оптических кроссов и активного оборудования связи.
- Приобретение и установку коммуникационного оборудования в здании.
- Установку в слаботочных нишах распределительных коробок с запирающим устройством.
- Прокладку многопарного кабеля связи от проектируемого коммуникационного шкафа до распределительных коробок.
- Прокладку кабеля UTP 5cat с обжатым разъемом от распределительных коробок до мест установки оборудования абонента.

Остальные работы выполняются за счет заказчика. Тип и номенклатура применяемого оборудования связи зависит от потребностей заказчиков и согласовывается дополнительно.

С уважением,
Технический Директор филиала №1
ООО «Макнет системы»



Жуков В.А.