











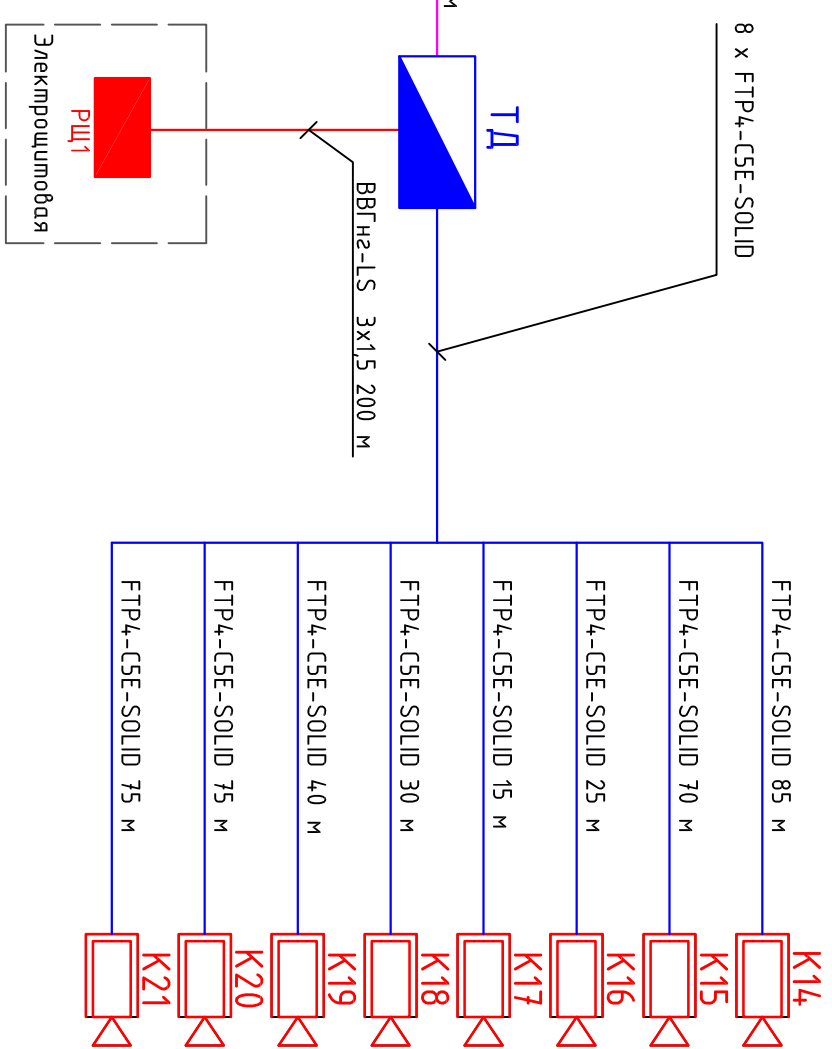
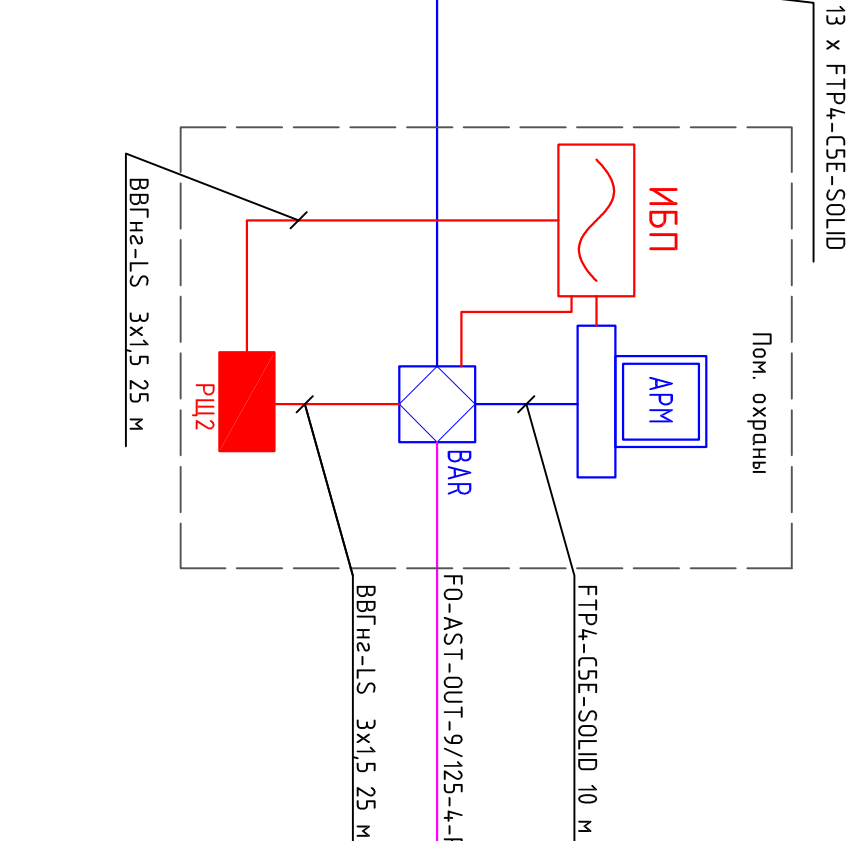
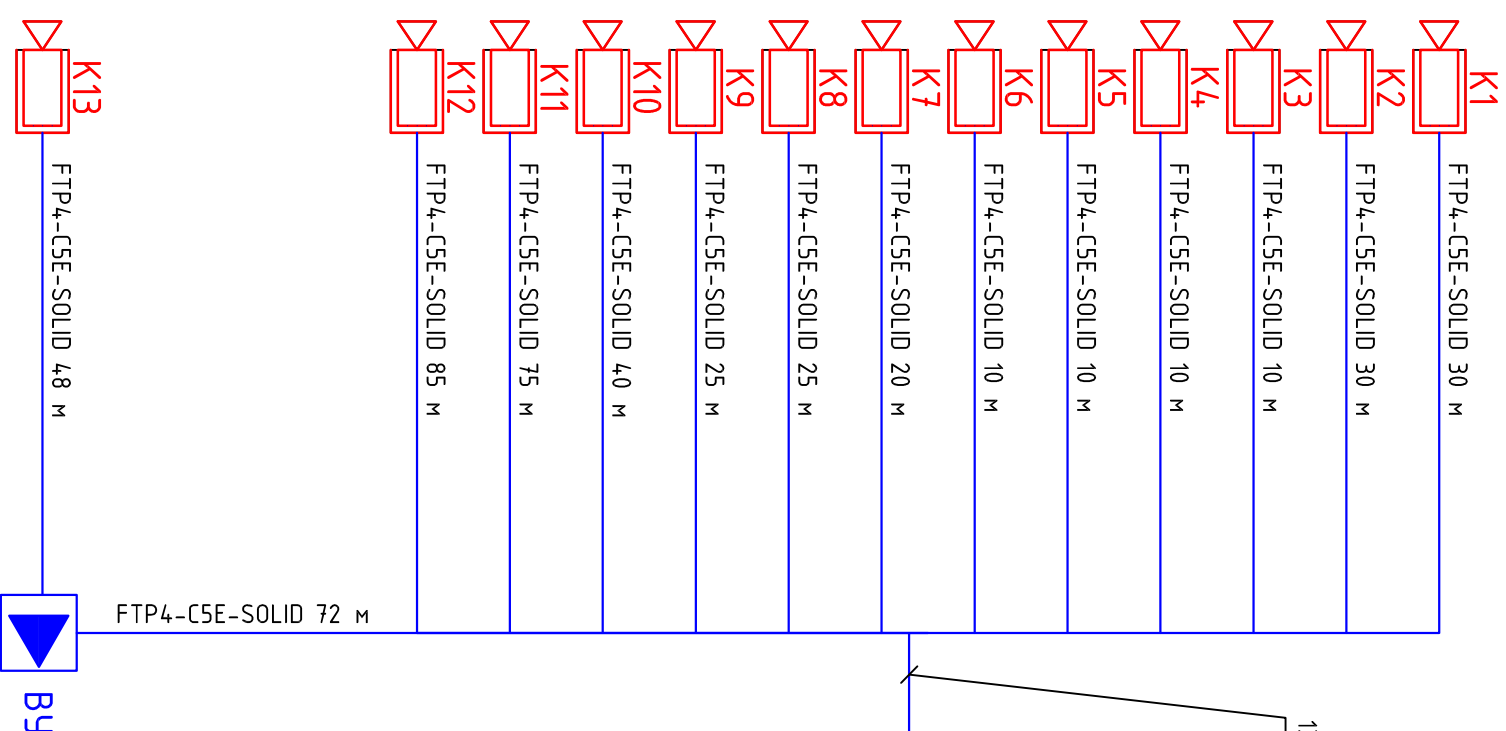
Таблица условных графических обозначений

| Обозначение   | Наименование  |
|---|---|
|  К   | Видеокамера наружная DS-2CD2632F-IS                     |
|  ВАР | Стекируемый гигабитный коммутатор DGS-1510-28P          |
|  ТД  | Узел доступа NSBox-284 R SB2SC48H                       |
|  ВУ  | Удлинитель сегмента Ethernet NRP-101PR                  |
|  АРМ | Сервер / Автоматизированное рабочее место               |
|  РЩ2 | Распределительный щит системы электропитания            |
|  ИБП | Источник бесперебойного электропитания 5S1000i          |
|      | Сеть передачи видеoinформации FTP4-C5E-SOLID-OUTDOOR-40 |
|      | Магистральная сеть FO-AST-OUT-9/125-4-PE                |
|      | Сеть сети электропитания 220В ВВГнг-LS 3x1,5            |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |

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

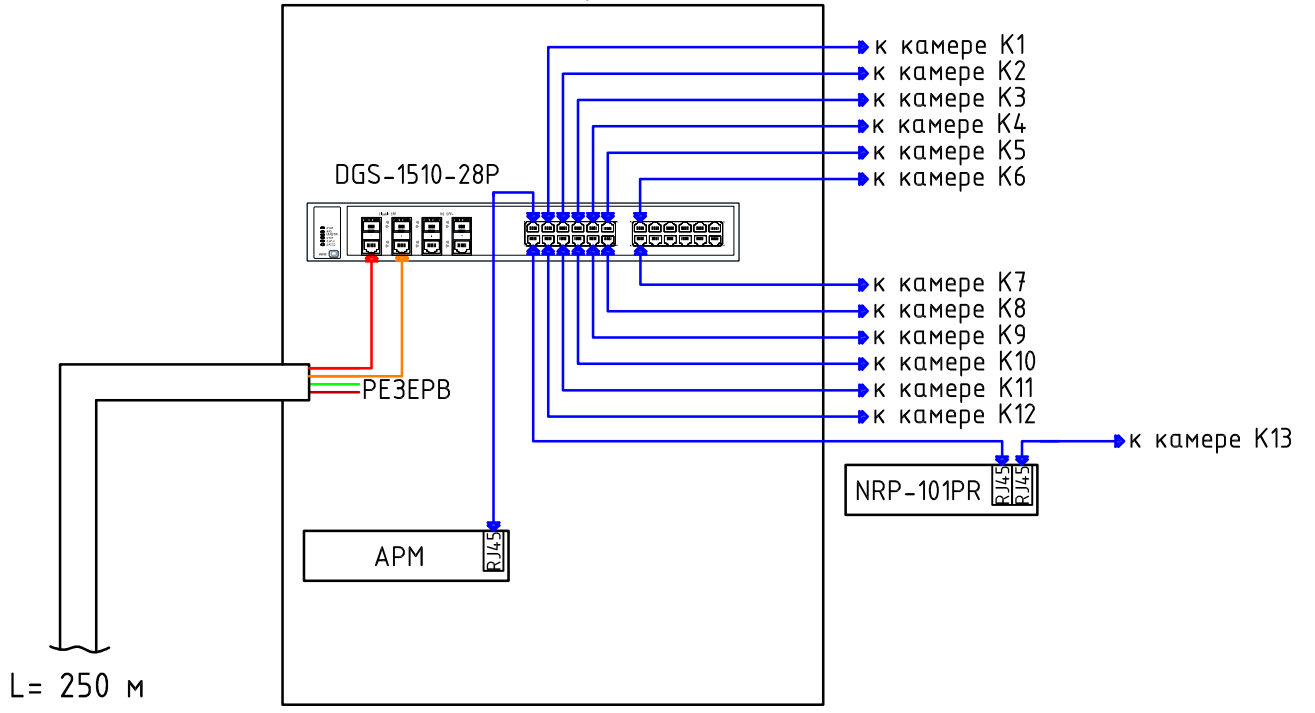
|      |          |      |        |       |      |  |      |
|------|----------|------|--------|-------|------|--|------|
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |  | Лист |
|      |          |      |        |       |      |  |      |
|      |          |      |        |       |      |  | 1.2  |

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

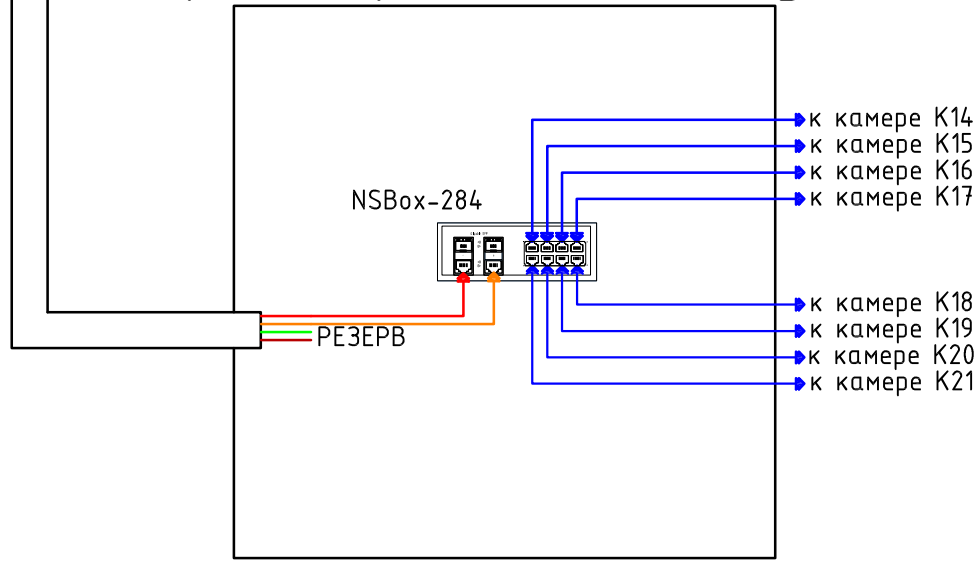


|            |          |      |        |       |      |                         |                   |      |        |
|------------|----------|------|--------|-------|------|-------------------------|-------------------|------|--------|
| Изм.       | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Система видеонаблюдения | Страница          | Лист | Листов |
|            | Разраб.  |      |        |       |      |                         |                   |      |        |
| Проверил   |          |      |        |       |      |                         | Схема структурная |      |        |
| Рук. пр-ма |          |      |        |       |      |                         |                   |      |        |

# Пом.Охраны



# Периметр (Узел доступа)

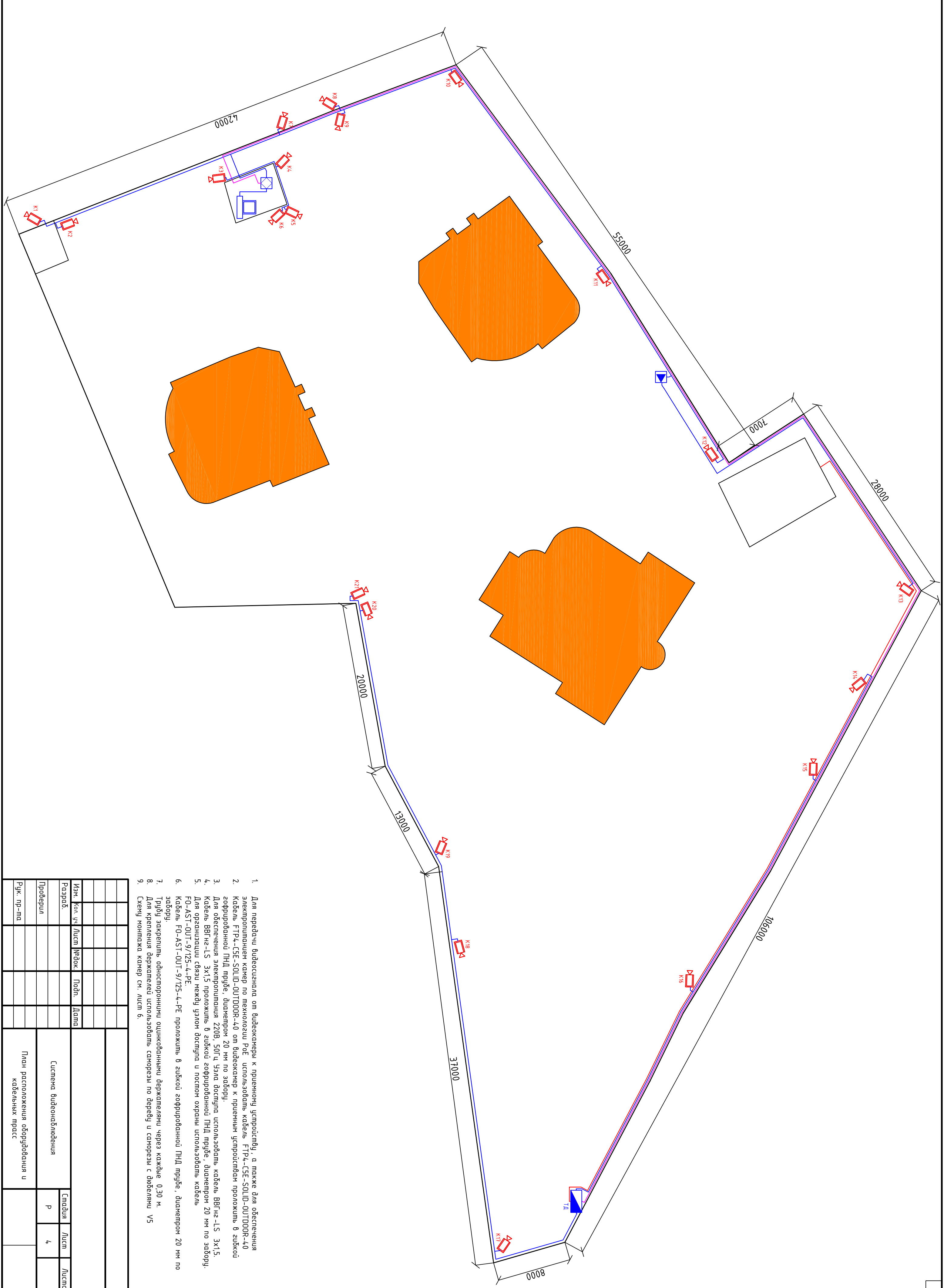


|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

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

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|            |          |      |        |       |      |                            |        |      |        |
|------------|----------|------|--------|-------|------|----------------------------|--------|------|--------|
| Изм.       | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Система видеонаблюдения    | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб.    |          |      |        |       |      |                            | Р      | 3    |        |
| Проверил   |          |      |        |       |      |                            |        |      |        |
| Рук. пр-та |          |      |        |       |      | Схема сети передачи данных |        |      |        |



1. Для передачи видеосигнала от видеокамеры к приемному устройству, а также для обеспечения электропитанием камер по технологии PoE использовать кабель FTP4-CSE-SOLID-OUTDOOR-40
2. Кабель FTP4-CSE-SOLID-OUTDOOR-40 от видеокамер к приемным устройствам проложить в гофрированной ПНД трубе, диаметром 20 мм по забору.
3. Для обеспечения электропитания 220В, 50Гц узла доступа использовать кабель ВВГнг-LS 3х1.5.
4. Кабель ВВГнг-LS 3х1.5 проложить в гофровой гофрированной ПНД трубе, диаметром 20 мм по забору.
5. Для организации связи между узлом доступа и постом охраны использовать кабель FO-AST-OUT-9/125-4-PE.
6. Кабель FO-AST-OUT-9/125-4-PE проложить в гофровой гофрированной ПНД трубе, диаметром 20 мм по забору.
7. Трубы закрепить односторонними одинаковыми держателями через каждые 0.30 м.
8. Для крепления держателей использовать саморезы по дереву и саморезы с дюбелями V5
9. Схему монтажа камер см. лист 6.

|            |          |      |       |       |      |  |          |      |        |
|------------|----------|------|-------|-------|------|--|----------|------|--------|
| Изм.       | Кол. уч. | Лист | Модж. | Подп. | Дата | Система видеонаблюдения                          | Страница | Лист | Листов |
| Разраб.    |          |      |       |       |      |  | P        | 4    |        |
| Проверил   |          |      |       |       |      | План расположения оборудования и кабельных трасс |          |      |        |
| Рук. пр-та |          |      |       |       |      |  |          |      |        |