| Номер кабеля | Назначение кабеля | Откуда идет | | | Куда поступает | | | Кабель, провод | | | | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Место установки | Устройство (элемент) | Контакт | Место установки | Устройство (элемент) | Контакт | По проекту | | Проложен | |
| Марка, число жил, сечение | Длина, м | Марка, число жил, сечение | Длина, м |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Мост на автомобильной дороге М-11 через р. Волга ПК 1546+10** | | | | | | | | | | | | |
| **Оптические лини связи** | | | | | | | | | | | | |
| к.ШС1.0 | ВОЛС | Кабельная муфта  ОМ12 |  |  | Шкаф серверный ШС 1.0 |  |  | ОКТМ-01-2х4Е3-(2,7) | 137 |  |  | в трубе |
| к.ШКР2 | ВОЛС | Шкаф серверный ШС 1.0 |  |  | Шкаф коммутационный ШК 1.1.1 |  |  | ОКТМ-01-2х4Е3-(2,7) | 220 |  |  | в трубе |
| к.ШКР1.1 | ВОЛС | Кабельная муфта  МОГ 1.2 |  |  | Шкаф коммутационно-распределительный ШКР 1.1 |  |  | ОКТМ-01-2х4Е3-(2,7) | 83 |  |  | в трубе |
| к.ШК | ВОЛС | Шкаф коммутационно-распределительный  ШКР 1.1 |  |  | Кольцо ШК1.1.1-ШК1.1.2-ШК1.1.3 |  |  | ОКТМ-01-2х4Е3-(2,7) | 35,8/1687,2 |  |  | в трубе /  в лотке 200х80 |
| **Абонентские линии связи** | | | | | | | | | | | | |
| к.ВКС111 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС1111 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,4  6,6 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП131 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК3) ВКП131 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 20  6 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС112 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС1112 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  18,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП141 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК4) ВКП141 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  18,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКC113 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС1113 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 21,6  48,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП241 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.2 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК4) ВКП241 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  68,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС211 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.2 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС211 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  64,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС212 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.2 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС212 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  7,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС213 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.2 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС213 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  1,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС214 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.2 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС214 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  66,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС311 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.3 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС311 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  63,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС312 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.3 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС312 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  57,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС313 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.3 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС313 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  1,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС314 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.3 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС314 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  35,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС315 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.3 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС315 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  61,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС411 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.4 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС411 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  83,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС412 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.4 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС412 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  1,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС413 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.4 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС413 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  56,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП541 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.5 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК4) ВКП541 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  83,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС511 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.5 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС511 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  33,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС512 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.5 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС512 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  1,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС611 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.6 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС611 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  8,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС612 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.6 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС612 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  1,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП641 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.6 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК4) ВКП641 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  33,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС613 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.6 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС613 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  83,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС711 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.7 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС711 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  57,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС712 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.7 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС712 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  2,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС713 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.7 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС713 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  35,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС811 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.8 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС811 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  61,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС812 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.8 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС812 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  1,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС813 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.8 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС813 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  8,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС814 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.8 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС814 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  66,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС911 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.9 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС911 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  68,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС912 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.9 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС912 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  1,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС913 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.9 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС911\3 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  8,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС914 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.9 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС914 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  62,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП941 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШК1.1.9 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК4) ВКП941 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 3,2  66,8 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП1141 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШКР1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК4) ВКП1141 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  33,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС1111 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШКР1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС1111 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 16,6  33,4 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС1112 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШКР1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС1112 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 5  5 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКП1131 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШКР1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК3) ВКП1131 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 18  12 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
| к.ВКС1113 | 1000BASE-T | Шкаф коммутационный ШКР1.1 |  | RJ-45 | Видеокамера (тип ВК1) ВКС1113 |  | RJ-45 | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 20,9  39,1 |  |  | в трубе / в лотке 200х80 |
|  |  | **Система охранной сигнализации на устое опоры №10 на ПK 1553+41,710** | | | | | |  |  |  |  |  |
| RS1 | RS-485 | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Контроллер доступа (ARK1.3) | клемма | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | С2000-Периметр (ARK1.6) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 1,0 |  |  | в трубе |
| Eth1 | Ethernet | Шкаф коммутационный ШКР1.1 | Коммутатор | RJ-45 | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | С2000-Ethernet | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 24,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.1 | сигнальный | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | С2000-Периметр (ARK1.6) | клемма | Ограждение на территории | БОС Сечень-02 (ARK1.7.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 25,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.2 | сигнальный | Ограждение на территории | БОС Сечень-02 (ARK1.7.1) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.7.2.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 2,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.3 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.7.2.1) | клемма | Ограждение на территории | Датчик вибрационный (1.7.1BGQ1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 20,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.4 | сигнальный | Ограждение на территории | Датчик вибрационный (1.7.1BGQ1) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.7.3.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 2,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.5 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.7.3.1) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель охранный ИО102-40 Б2М (1.7.3.1BGB1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 1,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.6 | сигнальный | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | С2000-Периметр (ARK1.6) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель радиоволновой ЗЕБРА-30(24)-В (1.6BG1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 27,00 |  |  | в трубе |
| ОС1.7 | сигнальный | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | С2000-Периметр (ARK1.6) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель радиоволновой ЗЕБРА-30(24)-В (1.6BG2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 30,00 |  |  | в трубе |
| ОС1.8 | сигнальный | Ограждение на территории | БОС Сечень-02 (ARK1.7.1) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1..7.3.2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 22,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.9 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.7.3.2) | клемма | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Извещатель охранный ИО102-40 Б2М (1.7.3.1BGB1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 5,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.10 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.7.3.2) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.7.2.2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 22,0 |  |  | в трубе |
| ОС1.11 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.7.2.2) | клемма | Ограждение на территории | Датчик вибрационный (1.7.1BGQ2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 5,0 |  |  | в трубе |
| **Система контроля доступа на устое опоры №1 на ПK 1546+16,510** | | | | | | | | | | | | |
| RS3 | RS-485 | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Преобразователь приемно-интерфейса C2000-Ethernet | клемма | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Прибор приемно-контрольный C2000-2 (ARK1.3) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 1,0 |  |  | в трубе |
| RS4 | RS-485 | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Прибор приемно-контрольный C2000-2 (ARK1.3) | клемма | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Устройство передачи извещений по каналам связи GSM (ARK1.2) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 1,0 |  |  | в трубе |
| АС1 | СКУД | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Контроллер доступа (ARK1.3) | клемма | Ограждение на территории | Устройство разблокировки двери (1.3 BBK1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС2 | СКУД | Ограждение на территории | Устройство разблокировки двери (1.3 BBK1) | клемма | Ограждение на территории | Замок электромагнитный (1.3.EMZ.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 2,0 |  |  | в трубе |
| АС3 | СКУД | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Контроллер доступа (ARK1.3) | клемма | Ограждение на территории | Считыватель  (1.3.BBK2) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС4 | СКУД | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Контроллер доступа (ARK1.3) | клемма | Ограждение на территории | Кнопка выхода (1.3.SIB1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС5 | СКУД | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Контроллер доступа (ARK10) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель охранный (1.3.BG1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС6 | СКУД | ШО1.1.2 ПК 1553+35 | Контроллер доступа (ARK1.3) | клемма | Ограждение на территории | Вызывная аудиопанель домофона (АС 1.1.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС7 | СКУД | ШКР1.1 ПК 1535+35 | Коммутатор в ШКР на устое опоры | клемма | Входная группа заграждения устоя опоры | Вызывная аудиопанель домофона (АС 1.1.1) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 45,0 |  |  | в трубе |
| **Система охранной сигнализации на устое опоры №1 на ПK 1546+16,510** | | | | | | | | | | | | |
| RS2 | RS-485 | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Контроллер доступа (ARK1.5) | клемма | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | С2000-Периметр (ARK1.8) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 1,0 |  |  | в трубе |
| Eth2 | Ethernet | Шкаф коммутационный ШК1.1.1 | Коммутатор | RJ-45 | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | С2000-Ethernet | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 5,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.1 | сигнальный | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | С2000-Периметр (ARK1.8) | клемма | Ограждение на территории | БОС Сечень-02 (ARK1.9.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 16,0 |  |  | в трубе |
| ОС22 | сигнальный | Ограждение на территории | БОС Сечень-02 (ARK1.9.1) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.9.2.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 2,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.3 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.9.2.1) | клемма | Ограждение на территории | Датчик вибрационный (1.9.1BGQ1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 22,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.4 | сигнальный | Ограждение на территории | Датчик вибрационный (1.9.1BGQ1) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.9.3.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 2,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.5 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.9.3.1) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель охранный ИО102-40 Б2М (1.9.3.1BGB1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 1,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.6 | сигнальный | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | С2000-Периметр (ARK1.8) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель радиоволновой ЗЕБРА-30(24)-В (1.8BG1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 27,00 |  |  | в трубе |
| ОС2.7 | сигнальный | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | С2000-Периметр (ARK1.8) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель радиоволновой ЗЕБРА-30(24)-В (1.8BG2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 34,00 |  |  | в трубе |
| ОС2.8 | сигнальный | Ограждение на территории | БОС Сечень-02 (ARK1.9.1) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.9.3.2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 16,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.9 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.9.3.2) | клемма | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Извещатель охранный ИО102-40 Б2М (1.9.3.2BGB1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 5,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.10 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля шлейфа сигнализации БК-ШС (ARK1.9.3.2) | клемма | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.9.2.2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 20,0 |  |  | в трубе |
| ОС2.11 | сигнальный | Ограждение на территории | Блок контроля трибокабеля БК-ТК (ARK1.9.2.2) | клемма | Ограждение на территории | Датчик вибрационный (1.9.1BGQ2) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 5,0 |  |  | в трубе |
| **Система контроля доступа на устое опоры №10 на ПK 1553+41,710** | | | | | | | | | | | | |
| RS5 | RS-485 | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Преобразователь интерфейсов C2000- Ethernet | клемма | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Прибор приемно-контрольный C2000-2 (ARK1.5) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 1,0 |  |  | в трубе |
| RS6 | RS-485 | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Прибор приемно-контрольный C2000-2 (ARK1.5) | клемма | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Устройство передачи извещений по каналам связи GSM (ARK1.4) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 1,0 |  |  | в трубе |
| АС8 | СКУД | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Контроллер доступа (ARK1.5) | клемма | Ограждение на территории | Устройство разблокировки двери (1.5 BBK1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС9 | СКУД | Ограждение на территории | Устройство разблокировки двери (1.5 BBK1) | клемма | Ограждение на территории | Замок электромагнитный (1.5.EMZ.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 2,0 |  |  | в трубе |
| АС10 | СКУД | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Контроллер доступа (ARK1.5) | клемма | Ограждение на территории | Считыватель  (1.5.BBK2) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС11 | СКУД | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Контроллер доступа (ARK1.5) | клемма | Ограждение на территории | Кнопка выхода (1.3.SIB1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС12 | СКУД | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Контроллер доступа (ARK1.5) | клемма | Ограждение на территории | Извещатель охранный (1.5.BG1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС13 | СКУД | ШО1.1.1 ПК 1546+17 | Контроллер доступа (ARK1.5) | клемма | Ограждение на территории | Вызывная аудиопанель домофона (АС 1.2.1) | клемма | КПКЭВнг(А)-FRLS 2х2х0,75 | 40,0 |  |  | в трубе |
| АС14  Примечания:   1. Кабельный журнал составлен на основании планов расположения оборудования и прокладки кабельных трасс с учетом запаса на изгибы, разделку и т.п. 2. Штатные кабели аппаратуры в журнале не представлены. 3. Кабели следует проложить кратчайшим путем, уточнив перед нарезкой длины. | СКУД | ШК9 ПК 1553+35 | Коммутатор в ШКР на устое опоры | клемма | Входная группа заграждения устоя опоры | Вызывная аудиопанель домофона (АС 1.2.1) | клемма | UFTP4-C6-SOLID-OUTDOOR | 45,0 |  |  | в трубе |