

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                             | Предлагаемая замена       |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>Smartec ST-NS216MB-GD</b>                   | <b>TP-Link TL-SL1218P</b> |
| Код ДИАС                                                                 | 44741                                          | 67617                     |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 7 467 руб.                                     | 20 420 руб.               |
| Наличие                                                                  | под заказ                                      | удалённый склад           |
| Рабочая температура, С°                                                  | -10...+55                                      | 0...+50                   |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 270x180x44                                     | 440x44x180                |
| Питание                                                                  | АС 220 В                                       | АС 100-240 В              |
| Бюджет PoE, Вт                                                           | 175                                            | 150                       |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | 1,5                                            | —                         |
| Встроенная грозозащита, кВ                                               | 6                                              | —                         |
| Относительная влажность, %                                               | 10–90 (без конденсации)                        | 10-90                     |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 12                                             | 7,2                       |
| Стандарты и протоколы                                                    | IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x | —                         |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 2                                              | 8                         |
| Способ монтажа                                                           | В стойку / на стол / на стену                  | В стойку / на стол        |
| Производитель                                                            | Smartec                                        | TP-Link                   |
| Количество SFP портов                                                    | —                                              | 1                         |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | —                                              | 5,36                      |
| Охлаждение                                                               | —                                              | Да                        |
| Поддержка jumbo frame                                                    | —                                              | 10 КБ                     |
| Дальность режима передачи, м                                             | —                                              | 250                       |
| Количество портов PoE                                                    | 16                                             | 16                        |
| Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)                                   | 30                                             | 30                        |
| Стандарты PoE                                                            | IEEE 802.3 af/at                               | IEEE 802.3 af/at          |
| Тип (Коммутаторы)                                                        | Коммутаторы для помещения                      | Коммутаторы для помещения |
| Управление                                                               | Неуправляемый                                  | Неуправляемый             |
| Общее количество портов                                                  | 18                                             | 18                        |

Согласовано (заказчик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Согласовано (проектировщик): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 00:03, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.