

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                                                                                                                         | Предлагаемая замена                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>Релион 00000011635</b>                                                                                                                                                  | <b>OSNOVO OS-44T1(SW-60812/I)</b>                                                                |
| Код ДИАС                                                                 | 82914                                                                                                                                                                      | 73876                                                                                            |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 76 800 руб.                                                                                                                                                                | 70 291 руб.                                                                                      |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                                                                                                                  | под заказ                                                                                        |
| Производитель                                                            | Релион                                                                                                                                                                     | OSNOVO                                                                                           |
| Рабочая температура, С°                                                  | -45...+55                                                                                                                                                                  | -50...+50                                                                                        |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 500x350x195                                                                                                                                                                | 400x400x210                                                                                      |
| Вес нетто, кг                                                            | 17                                                                                                                                                                         | —                                                                                                |
| Общее количество портов                                                  | 10                                                                                                                                                                         | 11                                                                                               |
| Бюджет PoE, Вт                                                           | 340                                                                                                                                                                        | 240                                                                                              |
| Дальность режима передачи, м                                             | до 100 м (передача данных по PoE), до 50 км (по оптической линии)                                                                                                          | 250                                                                                              |
| Стандарты PoE                                                            | IEEE 802.3 af/at                                                                                                                                                           | IEEE 802.3 af/at/bt                                                                              |
| Стандарты и протоколы                                                    | EEE 802.1D spanning tree (STP - протокол), IEEE 802.1W rapid spanning tree (RSTP - протокол), IEEE802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x | IEEE 802.3; IEEE 802.3u 100BASE-TX; IEEE 802.3ab 1000BASE-T; IEEE 802.3x; IEEE 802.3z 1000BASE-X |
| Функции уровня 2                                                         | STP(802.1d) / RSTP(802.1w)                                                                                                                                                 | —                                                                                                |
| Интерфейс управления                                                     | Web-интрейфейс (Ipv4), системный                                                                                                                                           | —                                                                                                |
| Индикаторы                                                               | Световая индикация питания и активности PoE портов на плате коммутатора; Внешняя световая                                                                                  | PWR; Link/Act; SFP                                                                               |
| Встроенная грозозащита, кВ                                               | 6                                                                                                                                                                          | —                                                                                                |
| Питание                                                                  | AC 110 В / 220 В, 50 Гц                                                                                                                                                    | AC 195-265 В                                                                                     |
| Управление                                                               | Управляемый L2                                                                                                                                                             | Неуправляемый                                                                                    |
| Способ монтажа                                                           | На стену / на опору                                                                                                                                                        | На стену                                                                                         |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | —                                                                                                                                                                          | 7,6                                                                                              |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | —                                                                                                                                                                          | 1,49                                                                                             |
| Класс защиты                                                             | IP66                                                                                                                                                                       | IP66                                                                                             |
| Количество портов PoE                                                    | 8                                                                                                                                                                          | 8                                                                                                |
| Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)                                   | 60                                                                                                                                                                         | 60                                                                                               |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | 1                                                                                                                                                                          | 1                                                                                                |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 8                                                                                                                                                                          | 8                                                                                                |
| Количество SFP портов                                                    | 2                                                                                                                                                                          | 2                                                                                                |
| Тип (Коммутаторы)                                                        | Коммутаторы уличные                                                                                                                                                        | Коммутаторы уличные                                                                              |

Согласовано (заказчик):

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:21, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.