

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                                         | Предлагаемая замена                            |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>OSNOVO SW-20600/D</b>                                                                   | <b>Mercusys MS106P</b>                         |
| Код ДИАС                                                                 | 67638                                                                                      | 89566                                          |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 4 747 руб.                                                                                 | 2 200 руб.                                     |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                                  | удалённый склад                                |
| Рабочая температура, С°                                                  | -10...+55                                                                                  | 0...+40                                        |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 140x28x80                                                                                  | 99,8x98x25                                     |
| Питание                                                                  | DC 12-52 В                                                                                 | Внешний адаптер питания (выход: 53,5 В/0,81 А) |
| Бюджет PoE, Вт                                                           | 87                                                                                         | 67                                             |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | 0,77                                                                                       | —                                              |
| Встроенная грозозащита, кВ                                               | 3                                                                                          | —                                              |
| Индикаторы                                                               | S; V; P; Link/act; PoE                                                                     | —                                              |
| Относительная влажность, %                                               | 0-90                                                                                       | 10-90 (без конденсации)                        |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 1                                                                                          | 1,2                                            |
| Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)                    | 0,15                                                                                       | —                                              |
| Стандарты и протоколы                                                    | IEEE 802.3; IEEE 802.3i 10BASE-T; IEEE 802.3u 100BASE-TX; IEEE 802.3x                      | IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x          |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 1                                                                                          | 2                                              |
| Класс защиты                                                             | IP30                                                                                       | —                                              |
| Метод подачи PoE                                                         | 1-4 порты: Метод А 1/2(+), 3/6(-); 6 порт: Метод А 1/2(+), 3/6(-) и Метод В 4/5(+), 7/8(-) | —                                              |
| Производитель                                                            | OSNOVO                                                                                     | Mercusys                                       |
| Количество портов PoE                                                    | 4                                                                                          | 4                                              |
| 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                      |
| Охлаждение                                                               | Нет                                                                                        | —                                              |
| Управление                                                               | Неуправляемый                                                                              | Неуправляемый                                  |
| Дальность режима передачи, м                                             | 250                                                                                        | 250                                            |
| Способ монтажа                                                           | На стол / на стену                                                                         | На стол / на стену                             |
| Общее количество портов                                                  | 6                                                                                          | 6                                              |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 15:20, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.