

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                        | Заявлено в проекте                                                                                                                       | Предлагаемая замена  |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Модель</b>                                          | <b>TP-Link ER8411</b>                                                                                                                    | <b>QTECH QMO-234</b> |
| Код ДИАС                                               | 31547                                                                                                                                    | 74381                |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                  | 78 070 руб.                                                                                                                              | 25 091 руб.          |
| Наличие                                                | под заказ                                                                                                                                | под заказ            |
| Производитель                                          | TP-Link                                                                                                                                  | QTECH                |
| Рабочая температура, С°                                | 0...+40                                                                                                                                  | -40...+60            |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                   | 440x220x44                                                                                                                               | 252x50x142           |
| Вес нетто, кг                                          | 2,8                                                                                                                                      | 0,58                 |
| Количество портов Ethernet                             | 10                                                                                                                                       | 2                    |
| Максимальная скорость передачи портов Ethernet, Мбит/с | 10 000                                                                                                                                   | —                    |
| Количество портов SFP                                  | 3                                                                                                                                        | —                    |
| Безопасность                                           | Firewall, DoS защита, фильтрация IP/MAC/URL, привязка IP-MAC, ALG, DPI, IPS/IDS, SSL VPN, IPSec VPN, PPTP, L2TP, OpenVPN, WireGuard, GRE | —                    |
| Исполнение                                             | Внутреннее                                                                                                                               | Уличное              |
| Питание                                                | AC 100–240 В, 50/60 Гц                                                                                                                   | DC 15 В              |
| Максимальная скорость беспроводного соединения, Мбит/с | —                                                                                                                                        | 300                  |
| Стандарт Wi-Fi                                         | —                                                                                                                                        | IEEE 802.11 b/g/n    |
| Класс защиты                                           | —                                                                                                                                        | IP65                 |
| Рабочая частота, ГГц                                   | —                                                                                                                                        | 2,4                  |
| Мощность Wi-Fi передатчика, дБм                        | —                                                                                                                                        | 23,000               |
| Раздача PoE                                            | Нет                                                                                                                                      | Нет                  |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:23, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.