

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                                                          | Заявлено в проекте                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Предлагаемая замена                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                                                            | <b>NIKOMAX GL-SW-G204-54P</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>NIKOMAX GL-SW-G005-16P</b>                                                        |
| Код ДИАС                                                                 | 86646                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 86634                                                                                |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                                                    | 223 202 руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 39 940 руб.                                                                          |
| Наличие                                                                  | под заказ                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | под заказ                                                                            |
| QoS                                                                      | CAR, HQoS, MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/COS/DSCP/TOS based QoS, 802.1P/DSCP priority relabeling, SP, WRR, "SP+WRR", Tail-Drop, WRED, flow monitoring, traffic shaping                                                                                                                                                          | —                                                                                    |
| Безопасность                                                             | Port isolation, Port security, "IP+MAC+port" binding, MAC sticky DAI & IP source guard, PPPoE+ · IEEE 802.1x, AAA, Radius, BDTacacs+ · L2/L3/L4 ACL flow identification, filtration Anti-attack DDoS, TCP's SYN Flood, UDP Flood · Broadcast/multicast/unknown unicast storm-control · MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256 | —                                                                                    |
| Бюджет PoE, Вт                                                           | 370                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 300                                                                                  |
| Буфер пакетов, Мб                                                        | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4                                                                                    |
| Рабочая температура, С°                                                  | 0...+50                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -20...+50                                                                            |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                                                     | 440x44x300                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 410x50x185                                                                           |
| Количество портов PoE                                                    | 48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16                                                                                   |
| Количество SFP портов                                                    | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                                                    |
| Интерфейс управления                                                     | Console, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, RMON · TFTP, FTP, SFTP · NTP · ZTP · SPAN, RSPAN · Dying gasp                                                                                                                                                                                                  | —                                                                                    |
| Относительная влажность, %                                               | 10-90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 90                                                                                   |
| Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с | 216                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 52                                                                                   |
| Таблицы MAC-адресов, К                                                   | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8                                                                                    |
| Управление                                                               | Управляемый L2+                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Неуправляемый                                                                        |
| Общее количество портов                                                  | 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 18                                                                                   |
| Вес нетто, кг                                                            | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,68                                                                                 |
| Стандарты и протоколы                                                    | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | IEEE802.3; IEEE802.3u; IEEE802.3x; IEEE802.3ab; IEEE802.3z; IEEE802.3af; IEEE802.3at |
| Дальность режима передачи, м                                             | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 250                                                                                  |
| Производитель                                                            | NIKOMAX                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NIKOMAX                                                                              |
| Питание                                                                  | AC 220 В                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | AC 220 В                                                                             |
| 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                                                            |

|                |          |          |
|----------------|----------|----------|
| Способ монтажа | В стойку | В стойку |
| Охлаждение     | —        | Нет      |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:37, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.