

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                          | Заявлено в проекте               | Предлагаемая замена                 |
|------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Модель</b>                            | <b>Uniview IPC324LE-ADF40K-H</b> | <b>HiWatch DS-I402(D)(4mm)</b>      |
| Код ДИАС                                 | 80824                            | 26406                               |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                    | 11 990 руб.                      | 11 690 руб.                         |
| Наличие                                  | удалённый склад                  | удалённый склад                     |
| Производитель                            | UNV                              | HiWatch                             |
| Вес нетто, кг                            | 0,35                             | 0,52                                |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                     | Ф111х83                          | Ф110,8х84,7                         |
| Максимальная частота кадров, fps         | 25                               | 30                                  |
| Светочувствительность, Lux               | 0,003                            | 0,01                                |
| Скорость электронного затвора            | 1 ~ 1/100000 с                   | 1/3 - 1/100 000 с                   |
| Максимальное разрешение                  | 2688x1520                        | 2560x1440                           |
| Угол обзора Н °                          | 79.0                             | 76                                  |
| Битрейт видео, Мбит/с                    | 6                                | 8                                   |
| Видеосжатие                              | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG   | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG |
| Режим «День/ночь»                        | ICR переключатель                | Механический ИК-фильтр              |
| Тип подсветки                            | IR                               | EXIR                                |
| Встроенный динамик                       | Да                               | Нет                                 |
| Встроенный микрофон                      | Да                               | Нет                                 |
| Угол обзора V °                          | 42.3                             | 41                                  |
| Угол обзора D °                          | 85.1                             | 90                                  |
| Кнопка сброса                            | Да                               | Нет                                 |
| Грозозащита                              | Да                               | Нет                                 |
| Потребляемая мощность, Вт                | 4,4                              | 6,5                                 |
| Вторжение в зону                         | Да                               | Нет                                 |
| Детектор движения                        | Да                               | Нет                                 |
| Пересечение линии                        | Да                               | Нет                                 |
| Локальное хранилище                      | microSD до 512 Гб                | Нет                                 |
| Улучшение изображения                    | —                                | 3D DNR   BLC   ROI                  |
| Wi-Fi                                    | Нет                              | Нет                                 |
| Дворник                                  | Нет                              | Нет                                 |
| Детектор лиц                             | Нет                              | Нет                                 |
| Детектор людей                           | Нет                              | Нет                                 |
| Детектор оставленных/пропавших предметов | Нет                              | Нет                                 |
| Обогреватель                             | Нет                              | Нет                                 |
| Подсчет людей                            | Нет                              | Нет                                 |
| RS-485                                   | Нет                              | Нет                                 |
| Тепловизор                               | Нет                              | Нет                                 |
| Анализ поведения                         | Нет                              | Нет                                 |
| Автофокус                                | Нет                              | Нет                                 |

|                                 |                                      |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Класс защиты                    | IP67                                 | IP67                                 |
| Рабочая температура, С°         | -40...+60                            | -40...+60                            |
| Число пикселей, Мп              | 4                                    | 4                                    |
| Матрица                         | 1/3" CMOS                            | 1/3" CMOS                            |
| Фокусное расстояние, мм         | 4                                    | 4                                    |
| Тип объектива                   | С фиксированным фокусным расстоянием | С фиксированным фокусным расстоянием |
| Дальность действия подсветки, м | 30                                   | 30                                   |
| WDR                             | WDR (120 dB)                         | WDR (120 dB)                         |
| Аудио вход/выход                | Нет                                  | Нет                                  |
| Сетевой интерфейс               | RJ-45                                | RJ-45                                |
| Тревожные входы/выходы          | Нет                                  | Нет                                  |
| Поддержка ONVIF                 | Да                                   | Да                                   |
| Поддержка RTSP                  | Да                                   | Да                                   |
| Питание                         | DC 12 В, PoE (802.3af)               | DC 12 В, PoE (802.3af)               |
| Вандалозащищенность             | IK10                                 | IK10                                 |
| Распознавание номеров           | Нет                                  | Нет                                  |
| Другая аналитика                | —                                    | Нет                                  |

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

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

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