

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                          | Заявлено в проекте                  | Предлагаемая замена                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Модель</b>                            | <b>HiWatch DS-I402(D)(4mm)</b>      | <b>HiWatch DS-I452M(B)(4mm)</b>     |
| Код ДИАС                                 | 26406                               | 23014                               |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)                    | 11 690 руб.                         | 15 390 руб.                         |
| Наличие                                  | удалённый склад                     | удалённый склад                     |
| Вес нетто, кг                            | 0,52                                | 0,55                                |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)                     | Ф110,8х84,7                         | Ф121,4х97,7                         |
| Другая аналитика                         | Нет                                 | Детектор саботажа                   |
| Максимальная частота кадров, fps         | 30                                  | 20                                  |
| Угол обзора D °                          | 90                                  | 93                                  |
| Угол обзора V °                          | 41                                  | 42                                  |
| Угол обзора H °                          | 76                                  | 78                                  |
| Детектор движения                        | Нет                                 | Да                                  |
| Детектор людей                           | Нет                                 | Да                                  |
| Кнопка сброса                            | Нет                                 | Да                                  |
| Локальное хранилище                      | Нет                                 | microSD до 256 Гб                   |
| Встроенный микрофон                      | Нет                                 | Да                                  |
| Рабочая температура, С°                  | -40...+60                           | -40...+60                           |
| Битрейт видео, Мбит/с                    | 8                                   | 8                                   |
| Видеосжатие                              | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG |
| Дальность действия подсветки, м          | 30                                  | 30                                  |
| Питание                                  | DC 12 В, PoE (802.3af)              | DC 12 В, PoE (802.3af)              |
| Потребляемая мощность, Вт                | 6,5                                 | 6,5                                 |
| Светочувствительность, Lux               | 0,01                                | 0,01                                |
| Число пикселей, Мп                       | 4                                   | 4                                   |
| Скорость электронного затвора            | 1/3 - 1/100 000 с                   | 1/3 - 1/100 000 с                   |
| Улучшение изображения                    | 3D DNR   BLC   ROI                  | 3D DNR   BLC   ROI                  |
| Фокусное расстояние, мм                  | 4                                   | 4                                   |
| Класс защиты                             | IP67                                | IP67                                |
| WDR                                      | WDR (120 dB)                        | WDR (120 dB)                        |
| Wi-Fi                                    | Нет                                 | Нет                                 |
| Аудио вход/выход                         | Нет                                 | Нет                                 |
| Вандалозащищенность                      | IK10                                | IK10                                |
| Встроенный динамик                       | Нет                                 | Нет                                 |
| Вторжение в зону                         | Нет                                 | Нет                                 |
| Дворник                                  | Нет                                 | Нет                                 |
| Детектор лиц                             | Нет                                 | Нет                                 |
| Детектор оставленных/пропавших предметов | Нет                                 | Нет                                 |
| Максимальное разрешение                  | 2560x1440                           | 2560x1440                           |
| Матрица                                  | 1/3" CMOS                           | 1/3" CMOS                           |

|                        |                                      |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Обогреватель           | Нет                                  | Нет                                  |
| Пересечение линии      | Нет                                  | Нет                                  |
| Поддержка RTSP         | Да                                   | Да                                   |
| Подсчет людей          | Нет                                  | Нет                                  |
| Режим «День/ночь»      | Механический ИК-фильтр               | Механический ИК-фильтр               |
| Сетевой интерфейс      | RJ-45                                | RJ-45                                |
| Тип объектива          | С фиксированным фокусным расстоянием | С фиксированным фокусным расстоянием |
| Тип подсветки          | EXIR                                 | EXIR                                 |
| RS-485                 | Нет                                  | Нет                                  |
| Тревожные входы/выходы | Нет                                  | Нет                                  |
| Тепловизор             | Нет                                  | Нет                                  |
| Анализ поведения       | Нет                                  | Нет                                  |
| Автофокус              | Нет                                  | Нет                                  |
| Грозозащита            | Нет                                  | Нет                                  |
| Производитель          | HiWatch                              | HiWatch                              |
| Распознавание номеров  | Нет                                  | Нет                                  |
| Поддержка ONVIF        | Да                                   | Да                                   |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 07.10.2026 19:37, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.