

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                  | Заявлено в проекте                    | Предлагаемая замена                 |
|----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Модель</b>                    | <b>TRASSIR TR-D8151IR2 v2 (D) 2.8</b> | <b>HiWatch DS-I453M(C)(2.8mm)</b>   |
| Код ДИАС                         | 21298                                 | 26403                               |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)            | 16 800 руб.                           | 15 390 руб.                         |
| Наличие                          | есть во Владивостоке                  | удалённый склад                     |
| Вес нетто, кг                    | 0,38                                  | 0,34                                |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)             | Ф92,8х92,2                            | Ф110х89,2                           |
| Видеосжатие                      | H.264, H.265, H.265+                  | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG |
| Дальность действия подсветки, м  | 25                                    | 30                                  |
| Максимальная частота кадров, fps | 25                                    | 30                                  |
| Питание                          | DC 12 В, PoE                          | DC 12 В, PoE (802.3af)              |
| Потребляемая мощность, Вт        | 5,5                                   | 6,5                                 |
| Светочувствительность, Lux       | 0,003                                 | 0,01                                |
| Угол обзора D °                  | Нет                                   | 114.7                               |
| Число пикселей, Мп               | 5                                     | 4                                   |
| Скорость электронного затвора    | 1/2 ~ 1/1 000                         | 1/3 - 1/100 000 с                   |
| Угол обзора V °                  | 58                                    | 53.1                                |
| Угол обзора H °                  | 80                                    | 98                                  |
| Улучшение изображения            | 3D DNR   BLC   Defog                  | 3D DNR   BLC   ROI                  |
| Класс защиты                     | IP66                                  | IP67                                |
| Вандалозащищенность              | IK10                                  | Нет                                 |
| Вторжение в зону                 | Да                                    | Нет                                 |
| Детектор движения                | Да                                    | Нет                                 |
| Детектор людей                   | Да                                    | Нет                                 |
| Кнопка сброса                    | Да                                    | Нет                                 |
| Локальное хранилище              | microSD до 128 Гб                     | microSD до 256 Гб                   |
| Максимальное разрешение          | 2592x1920                             | 2560x1440                           |
| Матрица                          | 1/2.8" CMOS                           | 1/3" CMOS                           |
| Пересечение линии                | Да                                    | Нет                                 |
| Тип подсветки                    | IR                                    | EXIR                                |
| Грозозащита                      | Да                                    | Нет                                 |
| Производитель                    | TRASSIR                               | HiWatch                             |
| Линейка                          | TREND                                 | —                                   |
| Материал корпуса                 | Металл                                | —                                   |
| Рабочая температура, С°          | -40...+60                             | -40...+60                           |
| Битрейт видео, Мбит/с            | 8                                     | 8                                   |
| Другая аналитика                 | Нет                                   | Нет                                 |
| Фокусное расстояние, мм          | 2.8                                   | 2.8                                 |
| WDR                              | WDR (120 dB)                          | WDR (120 dB)                        |
| Wi-Fi                            | Нет                                   | Нет                                 |
| Аудио вход/выход                 | Нет                                   | Нет                                 |

|                                          |                                      |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Встроенный динамик                       | Нет                                  | Нет                                  |
| Дворник                                  | Нет                                  | Нет                                  |
| Детектор лиц                             | Нет                                  | Нет                                  |
| Детектор оставленных/пропавших предметов | Нет                                  | Нет                                  |
| Обогреватель                             | Нет                                  | Нет                                  |
| Поддержка ONVIF                          | Да                                   | Да                                   |
| 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 |
| RS-485                                   | Нет                                  | Нет                                  |
| Тревожные входы/выходы                   | Нет                                  | Нет                                  |
| Тепловизор                               | Нет                                  | Нет                                  |
| Встроенный микрофон                      | Да                                   | Да                                   |
| Анализ поведения                         | Нет                                  | Нет                                  |
| Автофокус                                | Нет                                  | Нет                                  |
| Распознавание номеров                    | Нет                                  | Нет                                  |

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:54, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.