

## Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

|                                  | Заявлено в проекте                | Предлагаемая замена                        |
|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Модель</b>                    | <b>TRASSIR TR-D3221WDIR3W 2.8</b> | <b>Hikvision DS-2CD2523G2-LIS2U(2.8mm)</b> |
| Код ДИАС                         | 75116                             | 85695                                      |
| Цена (РРЦ, с НДС 22%)            | по запросу                        | 19 790 руб.                                |
| Наличие                          | под заказ                         | есть во Владивостоке                       |
| Вес нетто, кг                    | 0,45                              | 0,39                                       |
| Размеры (ШхВхГ) (мм)             | Φ116,1х96,51                      | Φ110х59,2                                  |
| Видеосжатие                      | H.264, H.265, H.265+              | H.265, H.264, H.264+, H.265+, MJPEG        |
| Другая аналитика                 | Праздношатание, подсчет людей     | —                                          |
| Питание                          | DC 12 В, PoE                      | DC 12 В, PoE (802.3af)                     |
| Потребляемая мощность, Вт        | 8,8                               | 6,5                                        |
| Скорость электронного затвора    | 1/2 ~ 1/1 000                     | 1/3 - 1/100,000 с                          |
| Угол обзора V °                  | 54                                | 61                                         |
| Линейка                          | PRO                               | —                                          |
| Угол обзора H °                  | 100                               | 112                                        |
| Улучшение изображения            | 3D DNR   BLC   Defog              | 3D DNR   BLC   HLC   ROI                   |
| Класс защиты                     | IP66                              | —                                          |
| Wi-Fi                            | Да                                | Нет                                        |
| Аудио вход/выход                 | аудиовход/выход 1/3               | аудиовход/выход 1/1                        |
| Вандалозащищенность              | IK10                              | —                                          |
| Детектор людей                   | Да                                | Нет                                        |
| Кнопка сброса                    | Да                                | Нет                                        |
| Локальное хранилище              | microSD до 128 Гб                 | microSD до 512 Гб                          |
| Матрица                          | 1/2.8" CMOS                       | 1/2.7" CMOS                                |
| Поддержка ONVIF                  | Да                                | Нет                                        |
| Поддержка RTSP                   | Да                                | Нет                                        |
| Подсчет людей                    | Да                                | Нет                                        |
| Режим «День/ночь»                | Механический ИК-фильтр            | —                                          |
| Тип подсветки                    | IR                                | EXIR                                       |
| Грозозащита                      | Да                                | Нет                                        |
| Производитель                    | TRASSIR                           | Hikvision                                  |
| Материал корпуса                 | Металл                            | —                                          |
| Угол обзора D °                  | —                                 | 132                                        |
| Рабочая температура, С°          | -40...+60                         | -40...+60                                  |
| Битрейт видео, Мбит/с            | 8                                 | 8                                          |
| Дальность действия подсветки, м  | 30                                | 30                                         |
| Максимальная частота кадров, fps | 25                                | 25                                         |
| Светочувствительность, Lux       | 0,005                             | 0,005                                      |
| Число пикселей, Мп               | 2                                 | 2                                          |
| Фокусное расстояние, мм          | 2.8                               | 2.8                                        |
| WDR                              | WDR (120 dB)                      | WDR (120 dB)                               |

|                                          |                                      |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Встроенный динамик                       | Нет                                  | Нет                                  |
| Вторжение в зону                         | Да                                   | Да                                   |
| Дворник                                  | Нет                                  | Нет                                  |
| Детектор движения                        | Да                                   | Да                                   |
| Детектор лиц                             | Нет                                  | Нет                                  |
| Детектор оставленных/пропавших предметов | Нет                                  | Нет                                  |
| Максимальное разрешение                  | 1920x1080                            | 1920x1080                            |
| Обогреватель                             | Нет                                  | Нет                                  |
| Пересечение линии                        | Да                                   | Да                                   |
| Сетевой интерфейс                        | RJ-45                                | RJ-45                                |
| Тип объектива                            | С фиксированным фокусным расстоянием | С фиксированным фокусным расстоянием |
| RS-485                                   | Нет                                  | Нет                                  |
| Тревожные входы/выходы                   | 1/1                                  | 1/1                                  |
| 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 13:52, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.