



СМП Сервис

Профессиональные системы видеонаблюдения

Система видеонаблюдения для строительной площадки и техники специального назначения.

Общая информация.

Эффективная система видеонаблюдения, установленная на строительной площадке, позволяет предотвращать хищения дорогостоящего строительного материала, служит источником аналитического материала при оптимизации процессов строительства, регистрирует нештатные ситуации, возникающие в процессе выполнения работ. В связи с тем, что стройплощадка является объектом повышенной опасности, где работа персонала связана с риском для жизни, а возможность «несчастного случая» особенно высока, важно регистрировать деятельность штата сотрудников и при необходимости (*к примеру, при наличии претензий к застройщику со стороны представителей правоохранительных органов или родственников пострадавшего*) доказать соблюдение строительных нормативов на объекте, и выполнение застройщиком всех необходимых, для обеспечения безопасности, мер.

Для крупных строительных площадок, где поставка материалов и вывоз отходов крупногабаритным грузовым транспортом, происходит многократно в течение рабочих суток, целесообразно осуществлять регистрацию государственных номеров въезжающих и покидающих территорию объекта транспортных средств.

Не смотря на то, что каждый строительный объект обладает рядом индивидуальных особенностей, возможно условное подразделение территории любой стройплощадки на несколько областей. Организация эффективной системы видеонаблюдения, подразумевает использование того или иного типа оборудования, в зависимости от конкретного места его применения, с учётом специфики области его установки.

Оптимальный вариант




Краткая информация	
Объект	Полное покрытие видеонаблюдением, строительной площадки: <ul style="list-style-type: none">- периметр- рабочая область- контрольно-пропускной пункт- спецтехника
Оборудование	<ul style="list-style-type: none">- система видеонаблюдения Трал™ Патруль 2IP- система автоматизированного проезда Трал™ Паркинг 2- видеорегистраторы Трал™- аналоговые камеры
Доступ	Персональный компьютер, планшет под управлением Windows по локальной сети или интернет
Среднерыночные расценки на монтаж	30–40% от общей стоимости оборудования



СМП Сервис

Профессиональные системы видеонаблюдения

Состав системы видеонаблюдения на базе видеорегистратора Трал™ для строительной площадки.

Наименование	Внешний вид	Назначение / Описание	Кол-во	Розничная стоимость (за 1 устр.)
Купольная система автоматического слежения «Трал™ Патруль 2.5 IP 2000		<p><i>Система Трал Патруль 2IP предназначена для автоматизированного наблюдения периметра и внутренней территории строительной площадки.</i></p> <p>угол обзора: 270° дальность наблюдения: 80м. наведение на движущиеся объекты: авто оптический zoom: x27 встроенный видеорегистратор: да носитель информации: 2ТБ, позволяет хранить архив глубиной до 2-х месяцев диапазон рабочих температур: -20°С...+50°С питание: 220В</p>	2	126 120 руб.
Устройство контроля проезда «Трал™ Паркинг 2»		<p><i>Трал Паркинг 2, разрешает допуск ТС по гос. номеру и регистрирует факт проезда</i></p> <p>достоверность распознавания номера: 92% диапазон рабочих температур: -20°С...+50°С регистрация проездов: более 30.000 управление исполнительным устройством шлагбаума: авто/ручной режим питание: 220В</p>	2	40 000 руб.
Видеорегистратор Трал Авто 2.6		<p><i>Видеорегистратор Трал Авто 2.6 для эксплуатации на специальных технических средствах</i></p> <p>Количество каналов видео: 6 Количество каналов аудио: 2 Разрешение: 704x576, 1-25 кадров/сек (настраивается) Сжатие: H.264 или M-JPEG Память: SSD 256Gb, для сохранения архива глубиной до 7 суток Сетевой интерфейс: Fast Ethernet 10/100 Запись географических координат: да Форм фактор: ударозащищенный корпус Защита при кратковременном отключении электроэнергии: встроенные ионистры Пыле-влагозащитены разъемы: да Дублирование архива: да, карта SDXC Сквозное питание камер: да Габаритные размеры: 270x170x70 мм</p>	5	72 930 руб.



СМП Сервис

Профессиональные системы видеонаблюдения

Наименование	Внешний вид	Назначение / Описание	Кол-во	Розничная стоимость (за 1 устр.)
Видеорегистратор Трал 78-1000		<i>Запись изображения камер покрывающих мёртвые зоны</i> Количество каналов видео: 8 Количество каналов аудио: 2 Разрешение: 704x576 (полный кадр) , от 1 до 25 кадров\сек (настраивается) Сжатие: H.264 или M-JPEG Память: HDD 1000Gb , для сохранения архива глубиной до 1 месяц Сетевой интерфейс: Fast Ethernet 10/100 Питание: Стабилизированный источник постоянного тока 9..16 В Блок питания 220В: входит в комплект поставки Габаритные размеры: 185×110×55 мм	1	36 890 руб.
Цветная антивандальная купольная камера с ИК-подсветкой Giraffe™ GF-VIR4306HSDN		Форм-фактор: купольная, антивандальная Сфера применения: внутри и снаружи помещений, транспорт Матрица: 1/3 1.3M SONY CMOS Разрешающая способность: 1200 твл Режим день/ночь: Цифровой ИК подсветка: есть Светочувствительность: 0.01 лк Объектив: угол обзора 70° (f/3.6мм) Напряжение питания: 12В Габаритные размеры: 94x69 мм	30	4 730 руб.
Общая стоимость оборудования (с учетом НДС):				875 680 руб.

Монтаж и пуско-наладка

Точный расчет стоимости, с учетом всех вышеперечисленных обстоятельств осуществляет представитель исполнителя, при непосредственном посещении объекта заказчика.

Соотношение стоимости монтажных работ и общей стоимости оборудования	30%
Итоговая стоимость оборудования вместе с установкой	1 138 380 руб.



СМП Сервис

Профессиональные системы видеонаблюдения

Преимущества видеонаблюдения Трал™

Надежность и качество. Более 15 лет российская компания «СМП-Сервис» разрабатывает, поставляет и осуществляет сервисное обслуживание оборудования для систем видеонаблюдения. Ежегодно устройства, выпущенные под маркой Трал™, демонстрируются на выставках посвященных вопросам обеспечения безопасности, в том числе и международного уровня. Наряду с внушительным количеством заслуженных наград и дипломов, высокое качество поставляемой продукции подтверждают благодарственные письма от постоянных заказчиков нашей продукции (в их числе такие известные компании как ГАЗПРОМ, Спецстрой, Банк России). Применение на космическом спутнике «Бийон», оснащение тысяч банкоматов и сотен офисов крупных банков, применение на учебном и пассажирском транспорте оборудования Трал™ говорят о его высокой надежности.

Функционал.

=====

- **Бесплатное ПО, пользовательский интерфейс и инструкция по эксплуатации на грамотном русском языке**

=====

- **Дублированная запись видеоархива существенно увеличивает надежность сохранения данных**

=====

- **Специальный алгоритм записи данных позволяет сохранять в сжатом, защищенном от редактирования формате, до 2-х месяцев непрерывной видеозаписи 4-х камер**

=====

- **Техническая поддержка и консультация пользователей осуществляется опытными специалистами с высшим техническим образованием**

=====

Расценки. Оборудование относится к среднему ценовому сегменту и соответствует **оптимальному соотношению цены, качества и функционала**. Разработка и производство оборудования Трал™ осуществляется российской компанией, что позволяет в меньшей степени зависеть от колебаний курса валют. Для постоянных заказчиков предусмотрена фиксированная и накопительная система скидок.

=====

Внимание, вышеизложенная информация носит исключительно информационный характер и не является публичной офертой, определяемой пунктами Статьи 437 (2) ГК РФ. Для получения точной информации о расценках на оборудование и услуг по монтажу, пожалуйста, обращайтесь к представителям отдела продаж компании «СМП-Сервис».