



Прайс-лист для объектов транспортной инфраструктуры
с учетом ПП РФ 969
расширенная гарантия на оборудование - 3 года

Система контроля и управления доступом		
Оборудование СКУД серии КОДОС ЕС		
Изделие	Описание	Цена руб., с учетом НДС,20%
КОДОС ЕС-202 P	Контроллер доступа дверной. Спец. протокол "КОДОС". Кодов карт - 25000 со встроенным блоком питания. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	73 200,00 P
КОДОС ЕС-502 P	Контроллер доступа турникетный. Спец. протокол "КОДОС". Кодов карт - 25000 со встроенным блоком питания. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	61 800,00 P
КОДОС ЕС-225	Макс.число пользователей до 25 000, Макс. кол-во событий до 18 000, DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ В контроллерах реализовано программное управление режимом работы контроллера, благодаря чему можно выбрать тип контролируемых точек доступа: одна дверь с двухсторонним контролем; две двери с односторонним контролем; турникет; шлагбаум. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	26 498,00 P
КОДОС ЕС-224	Макс.число пользователей до 25 000, Макс. кол-во событий до 18 000, DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ В контроллерах реализовано программное управление режимом работы контроллера, благодаря чему можно выбрать тип контролируемых точек доступа: одна дверь с двухсторонним контролем; две двери с односторонним контролем; турникет; шлагбаум. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	29 500,00 P
КОДОС СК-Е2	Преобразователь интерфейсов. Обеспечивает передачу данных от контроллеров серии КОДОС ЕС и КОДОС RC на главный компьютер системы и обратно посетовому протоколу TCP/IP. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	19 200,00 P
Оборудование СКУД серии КОДОС PRO		
КОДОС PRO-M	Контроллер доступа сетевой TCP/IP. Кодов карт - 65000. Питание ~220В. Интерфейс RS-485 для подключения адаптеров АД-16 (до 4-х). DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	118 000,00 P
КОДОС АД-16	Адаптер. Подключение - дверей (1,2) или турникета или шлагбаума или картоприемника. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	12 000,00 P
Считыватели бесконтактных карт		
КОДОС RD-3103	Считыватель бесконтактный для проxi-карт и брелоков. Предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей стандарта Em-Marine и HID в линию связи с управляющими устройствами серии КОДОС (например: КОДОС ЕС-202, КОДОС RC-102, КОДОС А-20 и др.). Поддерживают протоколы Wiegand-26, Wiegand-34, Wiegand-37, Wiegand-transparent. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	14 400,00 P
КОДОС RD-3111	Считыватель бесконтактный для проxi-карт и брелоков. Предназначен для систем контроля и управления доступом (СКУД) и систем охранно-пожарной сигнализации (ОПС). Мультиформатный считыватель бесконтактных карт, соответствующих стандартам EM-Marin и HID Prox II. Сочетает в себе уникальный дизайн, новейшие технологии и конструктивные решения. Может использоваться в системах контроля и управления доступом любых производителей. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	14 400,00 P
КОДОС RD-3211	Считыватель бесконтактный для проxi-карт и брелоков. Предназначен для систем контроля и управления доступом (СКУД) и систем охранно-пожарной сигнализации (ОПС). Мультиформатный считыватель бесконтактных карт, соответствующих стандартам Philips Mifare. Сочетает в себе уникальный дизайн, новейшие технологии и конструктивные решения. Может использоваться в системах контроля и управления доступом любых производителей. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	14 400,00 P
КОДОС RD-3215	Считыватель бесконтактный для проxi-карт и брелоков. Предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей стандарта PHILIPS MIFARE, Gemalto, Cosmo Fly. Считыватель способен различать коды 4-байтных и 7-байтных карт MIFARE. При этом код 4-байтных карт считыватель передает без изменений, а код 7-байтных карт преобразует в 4-байтный формат по алгоритму, рекомендованному фирмой NXP Semiconductors (владелец торговой марки MIFARE), что гарантирует отсутствие совпадения преобразованного 4-байтного кода с кодами выпущенных ранее карт. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	14 400,00 P
КОДОС RDM-40	Считыватель бесконтактный (антивандалный) для проxi-карт и брелоков. Предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей стандартов Em-Marine, HID. Считыватель стабильно работает даже в условиях повышенного риска повреждений и устойчив к проявлениям вандализма. Надежная структура металлического корпуса выдерживает значительное механическое воздействие. Считыватель сконструирован с учетом возможности его установки снаружи. Считыватель магнитных карт успешно функционирует в расширенном температурном диапазоне (-40...+65°C) и устойчив к неблагоприятным погодным условиям, воздействию агрессивных сред, коррозии. Функциональные особенности: Компактные размеры; Работа с двумя типами карт (мультиформатность), в качестве кодоносителя используются карты EM-MARIN, HID, Temic; Электронные компоненты считывателя полностью залиты герметиком, антивандалное исполнение, степень защиты IP65; Возможность работы со сторонними устройствами по стандартному интерфейсу Wiegand». DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	44 000,00 P
КОДОС RDX-40	Считыватель бесконтактный (антивандалный) предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей стандарта Philips Mifare в линию связи с управляющими устройствами серии КОДОС (например, контроллерами КОДОС ЕС-202, КОДОС RC-102, ППКП КОДОС А-20, и др.) и управляющими устройствами, работающими по протоколу Wiegand-26. Считыватель бесконтактных карт стабильно работает даже в условиях повышенного риска повреждений и устойчив к проявлениям вандализма. Надежная структура металлического корпуса выдерживает значительное механическое воздействие. Считыватель сконструирован с учетом возможности его установки снаружи. Считыватель успешно функционирует в расширенном температурном диапазоне (-40...+65°C) и устойчив к неблагоприятным погодным условиям, воздействию агрессивных сред, коррозии. Функциональные особенности : компактные размеры; электронные компоненты считывателя полностью залиты герметиком; антивандалное исполнение, степень защиты IP65; возможность работы со сторонними устройствами по стандартному интерфейсу «Wiegand». DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	44 000,00 P
КОДОС RD-1100USB	Считыватель бесконтактный для проxi-карт и брелоков. Предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей стандартов EM-Marin и HID в персональный компьютер через USB-порт в системах контроля и управления доступом. Функциональные особенности: используется для ввода кода карт пользователей в базу данных СКУД и систем «1С», а также для выдачи гостевых карт в бюро пропусков и проведения безналичных расчетов; в качестве кодоносителя используются карты HID, EM-MARIN; несколько вариантов цветового исполнения; яркая двухцветная индикация режимов работы (красная, зеленая); эргономичный и интересный дизайн; универсальность — можно использовать со сторонними системами, так как в комплект входит драйвер, который облегчает эту задачу; совместимость с продуктами компании «1С». DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	11 300,00 P
КОДОС RD-1030USB	Считыватель бесконтактный для проxi-карт и брелоков. Предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей (карт) PHILIPS MIFARE (Gemalto и Cosmo Fly) в персональный компьютер через USB-порт в системах контроля и управления доступом. Считыватель способен различать коды 4-байтных и 7-байтных карт MIFARE. При этом код 4-байтных карт считыватель передает без изменений, а код 7-байтных карт преобразует в 4-байтный формат по алгоритму, рекомендованному фирмой NXP Semiconductors (владелец торговой марки MIFARE), что гарантирует отсутствие совпадения преобразованного 4-байтного кода с кодами выпущенных ранее карт. Функциональные особенности : используется для ввода кода карт пользователей в базу данных СКУД и систем «1С», а также для выдачи гостевых карт в бюро пропусков и проведения безналичных расчетов; в качестве кодоносителя используются карты HID, EM-MARIN; возможно несколько вариантов цветового исполнения; яркая двухцветная индикация режимов работы (красная, зеленая); эргономичный и интересный дизайн; универсальность, можно использовать со сторонними системами, так как комплектуется драйвером, облегчающим эту задачу; совместимость с продуктами компании «1С». DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	10 400,00 P

Дополнительное оборудование СКУД Кодос		
КОДОС LOCK-30	Электромагнитный замок, уличное исполнение, нержавеющая сталь, 12 VDC/500 mA, усилие 360 кг, размеры: 228x53x29 мм в комплекте: L-образное крепление с возможностью регулировки для замка с усилием 360 кг для КОДОС LOCK-30. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	12 000,00 Р
КОДОС LOCK-40 с креплением	Электромагнитный влагозащищенный замок IP67, 12V DC, 0,65 A, усилие 500 кг., габаритные размеры 267x70x45 мм. Масса брутто 5500 г. Алюминиевый корпус. Размер отсека блока электроники 52x63x36 мм. L-образное крепление с возможностью регулировки для замка с усилием 500 кг для КОДОС LOCK-40 Механический компенсатор эффекта остаточной намагниченности на якорь замка. Цвета: серый, коричневый. Темп.диапазон -50°С...+50°С. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат Транспортной безопасности № МВД РФ.03.000275 от 30 апреля 2019 года (per. № 000275). ТУ 4250-043-68843684-2016	14 000,00 Р
L-образное крепление	L-образное крепление с возможностью регулировки для замка с усилием 360 кг для КОДОС LOCK-30. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	1 600,00 Р
КОДОС RTE-20	Кнопка металлическая, накладная, НР-контакты, размер: 83x32x25 мм. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	1 800,00 Р
КОДОС DCS-50	Магнитоконтактный датчик, накладной для металлических дверей, зазор 50 мм. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	1 300,00 Р
Оборудование охранной сигнализации Кодос		
Адресная панель КОДОС А-20	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный (ППКОП). Максимальное количество зон — 200, адресных блоков — до 50. Количество событий, хранимых в энергонезависимой памяти, — 7500. Длина линии связи с адресными блоками — до 1200 м (до 4800 м при использовании до двух удлинителей линии УЛ-01 на одном луче). В комплекте поставляется с локальным ПО «КОДОС-ОПС». DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	43 800,00 Р
Модуль индикации КОДОС МИ-50	Образование состояния шлейфов охранно-пожарной сигнализации (до 50 зон и каналов). Возможность подключения до 8 модулей к одной адресной панели КОДОС А-20. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	19 000,00 Р
КОДОС А-07/8	Адресный охранный блок на 8 охранных шлейфов. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	7 800,00 Р
Шкаф монтажный КОДОС ШМ-2/220-12-257	Предназначен для работы в СКУД, ОПС. Основная функция — автоматическое открывание (разблокировка) дверей, оборудованных СКУД в случае возникновения на объекте аварийной ситуации (например, пожара). DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	46 000,00 Р
Универсальные блоки бесперебойного питания КОДОС		
КОДОС P05-12-1	Блок бесперебойного питания. Номинальное выходное напряжение — 12В, раб. ток нагрузки — 4 А, место под аккумулятор — до 7 А/ч. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	32 900,00 Р
КОДОС P05-12-2	Блок бесперебойного питания. Номинальное выходное напряжение — 12В, раб. ток нагрузки — 4 А, место под аккумулятор — до 17 А/ч. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	34 900,00 Р
КОДОС P05-12-3	Блок бесперебойного питания, постоянное выходное напряжение — 13,6В, максимальный ток нагрузки — 8А, тип контактов дистанционного контроля — «сухой контакт», рекомендуемая емкость внутренней АКБ — 17А*ч, рабочий диапазон температур: -15С...+40С, габаритные размеры — 380x290x110мм. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	49 500,00 Р
Серверы интегрированного комплекса безопасности		
Сервер ИКБ "КОДОС СРВ 1201"	Сервер интегрированного комплекса безопасности для небольших объектов. Работа с системами СКУД, ОПС, ВИДЕО. ОС Microsoft Windows 7 professional. Без ПО и оборудования КОДОС. Исполнение напольное (АТХ). Нельзя установить комплект ПО ИКБ КОДОС "Профессиональный". DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	714 700,00 Р
Сервер ИКБ "КОДОС СРВ 1303"	Сервер интегрированного комплекса безопасности для систем с повышенными требованиями к надежности. Дисковая подсистема RAID6 с горячей заменой дисков, полезная емкость 2ТБ (4 HDD в комплекте). Специализированные жесткие диски "горячей замены". Резервируемый источник питания. ОС Microsoft Windows 7 professional. Без ПО и оборудования КОДОС. Исполнение для установки в стойку 19", 3U. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	790 000,00 Р
Рабочее место оператора системы ИКБ		
АРМ ИКБ "КОДОС РМ6303"	Рабочее место оператора системы СКУД, ОПС, ВИДЕО, предустановленное ПО "Рабочее место оператора ИКБ КОДОС". Без оборудования КОДОС. ОС Microsoft Windows 7 professional. Исполнение напольное (АТХ). DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	493 500,00 Р
АРМ ИКБ "КОДОС РМ6304"	Аналогично 6303, исполнение для установки в стойку 19", 2U. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	510 300,00 Р
Комплекты программного обеспечения ИКБ КОДОС		
Комплект ПО ИКБ КОДОС Профессиональный	Возможность работы с базами данных MSSQL, Oracle, Firebird. Подключение неограниченного количества точек СКУД, до 10 000 количество владельцев карт, подключение неограниченного количества дополнительных рабочих станций. Интеграция с системами видеонаблюдения и ОПС. ПО операторов: «Бюро пропусков», «Мониторинг», «Контроль присутствия». Учет рабочего времени (отчет по отработанному времени: персонально и по подразделениям). Включено ПО СКУД, ОПС, интегрированное видео. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	196 200,00 Р
Дополнительная рабочая станция	Организация дополнительного рабочего места. ПО операторов: «Бюро пропусков», «Мониторинг», «Контроль присутствия». Учет рабочего времени (отчет по отработанному времени: персонально и по подразделениям) DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	15 400,00 Р