

<b>Система контроля и управления доступом</b>		
<b>Оборудование SKUD серии KODOS EC</b>		
<b>Изделие</b>	<b>Описание</b>	<b>Цена руб., с учетом НДС, 20%</b>
<b>KODOS EC-202 P</b>	Контроллер доступа дверной. Спец. протокол "KODOS". Кодов карт - 25000 со встроенным блоком питания. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>73 200,00 P</b>
<b>KODOS EC-502 P</b>	Контроллер доступа турникетный. Спец. протокол "KODOS". Кодов карт - 25000 со встроенным блоком питания. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>61 800,00 P</b>
<b>KODOS EC-225</b>	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	<b>26 498,00 P</b>
<b>KODOS EC-224</b>	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	<b>29 500,00 P</b>
<b>KODOS СК-Е2</b>	Преобразователь интерфейсов. Обеспечивает передачу данных от контроллеров серии KODOS EC и KODOS RC на главный компьютер системы и обратно по сетевому протоколу TCP/IP. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>19 200,00 P</b>
<b>Оборудование SKUD серии KODOS PFO</b>		
<b>KODOS PRO-M</b>	Контроллер доступа сетевой TCP/IP. Кодов карт - 65000. Питание "220В. Интерфейсы RS-485 для подключения адаптеров AD-16 (до 4-х). DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>118 000,00 P</b>
<b>KODOS AD-16</b>	Адаптер. Подключение - дверей (1,2) или турникета или шлагбаума или картолриемника. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>12 000,00 P</b>
<b>Считыватели бесконтактных карт</b>		
<b>KODOS RD-3103</b>	Считыватель бесконтактный для прокс-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 KODOS (например: KODOS EC-202, KODOS RC-102, KODOS A-20 и др.). Поддерживают протоколы Wiegand-26, Wiegand-34, Wiegand-transparent. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>14 400,00 P</b>
<b>KODOS RD-3111</b>	Считыватель бесконтактный для прокс-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	<b>14 400,00 P</b>
<b>KODOS RD-3211</b>	Считыватель бесконтактный для прокс-карт и брелоков. Предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей стандарта Philips Mifare. 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	<b>14 400,00 P</b>
<b>KODOS RD-3215</b>	Считыватель бесконтактный для прокс-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	<b>14 400,00 P</b>
<b>KODOS RDM-40</b>	Считыватель бесконтактный (антивандалный) для прокс-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°С) 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	<b>44 000,00 P</b>
<b>KODOS RDX-40</b>	Считыватель бесконтактный (антивандалный) предназначен для приема, обработки и передачи кода бесконтактных электронных кодоносителей стандарта Philips Mifare в линию связи с управляющими устройствами серии KODOS (например, контроллерами KODOS EC-202, KODOS RC-102, ППКОН KODOS A-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°С) 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	<b>44 000,00 P</b>
<b>KODOS RD-1100USB</b>	Считыватель бесконтактный для прокс-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 SKUD 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	<b>11 300,00 P</b>
<b>KODOS RD-1030USB</b>	Считыватель бесконтактный для прокс-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. Функциональные особенности: используется для ввода кода карт пользователей в базу данных SKUD 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	<b>10 400,00 P</b>
<b>Дополнительное оборудование SKUD Kodos</b>		
<b>KODOS LOCK-30</b>	Электромеханический замок, уличное исполнение, нержавеющей сталь. 12 В/500 мА, усилие 360 кг, размеры: 228x53x29 мм в комплекте: L-образное крепление с возможностью регулировки для замка с усилием 360 кг для KODOS LOCK-30. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>12 000,00 P</b>
<b>L-образное крепление</b>	L-образное крепление с возможностью регулировки для замка с усилием 360 кг для KODOS LOCK-30. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>1 600,00 P</b>
<b>KODOS RTE-20</b>	Кнопка металлическая, накладная, НР-контакты, размер: 83x32x25 мм. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>1 800,00 P</b>
<b>KODOS DCS-50</b>	Магнитоиндуктивный датчик, накладной для металлических дверей, зазор 50 мм. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>1 300,00 P</b>
<b>Оборудование охранно-пожарной сигнализации Kodos</b>		
<b>Адресная панель KODOS A-20</b>	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный (ППКОН). 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 от двух удлинителей линии УЛ-01 на одном луче). В комплекте поставляется с локальным ПО «KODOS-ОПС». DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>43 800,00 P</b>
<b>Модуль индикации KODOS MI-50</b>	Отображение состояния шлейфов охранно-пожарной сигнализации (до 50 зон с каналах). Возможность подключения до 8 модулей к одной адресной панели KODOS A-20. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>19 000,00 P</b>
<b>KODOS A-07/8</b>	Адресный охранный блок на 8 охранных шлейфов. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>7 800,00 P</b>
<b>Шкаф монтажный "KODOS ШМ-2/220-12-267"</b>	Предназначен для работы в SKUD, ОПС. Основная функция – автоматическое открывание (разблокировка) дверей, оборудованных SKUD в случае возникновения на объекте аварийной ситуации (например, пожара). DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>46 000,00 P</b>
<b>Универсальные блоки бесперебойного питания KODOS</b>		
<b>KODOS P05-12-1</b>	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	<b>32 900,00 P</b>
<b>KODOS P05-12-2</b>	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	<b>34 900,00 P</b>
<b>KODOS P05-12-3</b>	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	<b>49 500,00 P</b>
<b>Серверы интегрированного комплекса безопасности</b>		
<b>Сервер ИКБ "KODOS CPB 1201"</b>	Сервер интегрированного комплекса безопасности для небольших объектов. Работа с системами SKUD, ОПС, ВИДЕО. ОС Microsoft Windows 7 professional. Без ПО и оборудования KODOS. Исполнение напольное (АТХ). Невозможно установить комплект ПО ИКБ KODOS "Профессиональный". DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>714 700,00 P</b>
<b>Сервер ИКБ "KODOS CPB 1303"</b>	Сервер интегрированного комплекса безопасности для систем с повышенными требованиями к надежности. Дисковая подсистема RAID6 с горячей заменой дисков, полезная емкость 276 (4 HDD в комплекте). Специализированные жесткие диски "горячей замены". Резервируемый источник питания. ОС Microsoft Windows 7 professional. Без ПО и оборудования KODOS. Исполнение для установки в стойку 19". 3U. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>790 000,00 P</b>
<b>Рабочее место оператора системы ИКБ</b>		
<b>АРМ ИКБ "KODOS РМ6303"</b>	Рабочее место оператора системы SKUD, ОПС, ВИДЕО, предустановленное ПО "Рабочее место оператора ИКБ KODOS". Без оборудования KODOS. ОС Microsoft Windows 7 professional. Исполнение напольное (АТХ). DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>493 500,00 P</b>
<b>АРМ ИКБ "KODOS РМ6304"</b>	Аналогично 6303, исполнение для установки в стойку 19". 2U. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>510 300,00 P</b>
<b>Комплекты программного обеспечения ИКБ KODOS</b>		
<b>Комплект ПО ИКБ KODOS Профессиональный</b>	Возможность работы с базами данных MSSQL, Oracle, Firebird. Подключение неограниченного количества точек SKUD, 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 подразделению). Включено ПО SKUD, ОПС, интегрированное видео. DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>196 200,00 P</b>
<b>Дополнительная рабочая станция</b>	Организация дополнительного рабочего места. ПО операторов: «Бюро пропусков», «Мониторинг», «Контроль присутствия». Учет рабочего времени (отчет по отработанному времени: персонально и по подразделению) DST, DSP (на 1 год), 3 года гарантии, сертификат ТБ	<b>15 400,00 P</b>