

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17847918-1
Сатып алудың атауы:	Toyota Camry үшін қондырғысы бар автокөлік дабылдарын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 85653108-3ЦП2
Лоттың атауы:	Үрей сигнал берушісі
Лоттың сипаттауы:	автомобиль үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Toyota Camry үшін орнатылған автомобиль дабыл жүйесі. Сипаттамасы: қозғалтқышты интеллектуалды қашықтан іске қосу (смартфон арқылы басқаруға болады), бұзылмайтын шифрланған (диалогтық) басқару кодын, жеке транспондер белгісін пайдаланып қауіпсіз хаттама арқылы авторизацияны және автомобиль қауіпсіздігі мен телематикалық жүйесі. Түрі: екі жақты байланыс (кері байланыспен). Негізгі кілтті дисплейі қамтиды. Негізгі сипаттамалары: * байланыс түрі: екі жақты (СКД дисплейі бар салпыншақпен).* Басқару коды: кемінде 128 биттік жеке шифрлау кілттері бар диалогтық код (электрондық хакерлерден және кодграбберлерден қорғау). * Трансивер (трансивер): кемінде 128 арналы тар жолақты, мәлімделген жұмыс қашықтығы 2000 метрге дейін (Кедергі мен рельефке байланысты).• Температура диапазоны: -50 °C-тан +85 °C-қа дейін * энергия үнемдеу: батарея зарядын қауіпсіздік режимінде кемінде 60 күн ұстау. * Датчиктер: қашықтан реттелетін және жалған дабылдан қорғайтын біріктірілген 3D соққы және көлбеу сенсоры. * Автоматты іске қосу: қозғалтқышты интеллектуалды қашықтан және автоматты түрде іске қосу (температура, белгіленген уақытта немесе дабыл). Икемді архитектура және кеңейту опциялары • * CAN/LIN интерфейстері: 2can+2lin модульдерін қосуды қолдау (жүйені сандық шиналар арқылы заманауи автомобильдерге минималды сым араласуымен біріктіруге мүмкіндік береді). * Телематика (міндетті емес): смартфоннан автокөлікті қорғау мен бақылауды басқару үшін GSM және GPS-GLONASS фирмалық модульдерін орнату мүмкіндігі. * Қауіпсіздік және авторизация • * PIN-кодты автомобильдің стандартты батырмасымен авторизациялау.* ICAN қозғалтқышының жасырын құлпы. Автомобиль дабыл жүйесі жеткізуші өз есебінен орнатады. Техникалық сипаттаманы қараңыз. Тапсырыс берушімен алдын-ала келісіңіз..
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	271010000, Батыс Қазақстан облысы, Орал қ. Батыс Қазақстан облысы, Орал қаласы, Әбілқайыр хан даңғылы, 183
Жеткізу мерзімі:	келісім шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Toyota Camry үшін орнатылған автомобиль дабыл жүйесі. Сипаттамасы: қозғалтқышты интеллектуалды қашықтан іске қосу (смартфон арқылы басқаруға болады), бұзылмайтын шифрланған (диалогтық) басқару кодын, жеке транспондер белгісін пайдаланып қауіпсіз хаттама арқылы авторизацияны және автомобиль қауіпсіздігі мен телематикалық жүйесі. Түрі: екі жақты байланыс (кері байланыспен). Негізгі кілтті дисплейі қамтиды. Негізгі сипаттамалары: * байланыс түрі: екі жақты (СКД дисплейі бар салпыншақпен).* Басқару коды: кемінде 128 биттік жеке шифрлау кілттері бар диалогтық код (электрондық хакерлерден және кодграбберлерден қорғау). * Трансивер (трансивер): кемінде 128 арналы тар жолақты, мәлімделген жұмыс қашықтығы 2000 метрге дейін (Кедергі мен рельефке байланысты).• Температура диапазоны: -50 °C-тан +85 °C-қа дейін * энергия үнемдеу: батарея зарядын қауіпсіздік режимінде кемінде 60 күн ұстау. * Датчиктер: қашықтан реттелетін және жалған дабылдан қорғайтын біріктірілген 3D соққы және көлбеу сенсоры. * Автоматты іске қосу: қозғалтқышты интеллектуалды қашықтан және автоматты түрде іске қосу (температура, белгіленген уақытта немесе дабыл). Икемді архитектура және кеңейту опциялары • * CAN/LIN интерфейстері: 2can+2lin модульдерін қосуды қолдау (жүйені сандық шиналар арқылы заманауи автомобильдерге минималды сым араласуымен біріктіруге мүмкіндік береді). * Телематика (міндетті емес): смартфоннан автокөлікті қорғау мен бақылауды басқару үшін GSM және GPS-GLONASS фирмалық модульдерін орнату мүмкіндігі. * Қауіпсіздік және авторизация • * PIN-кодты автомобильдің стандартты батырмасымен авторизациялау.* ICAN қозғалтқышының жасырын құлпы. Автомобиль дабыл жүйесіу жеткізуші Тапсырыс беруші орналасқан аумағында өз есебінен орнатады. Техникалық сипаттаманы қараңыз. Тапсырыс берушімен алдын-ала келісіңіз.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17847918-1
Наименование закупки:	Закуп автосигнализаций с установкой для Toyota Camry
Номер лота:	№ 85653108-3ЦП2
Наименование лота:	Сигнализация тревожная
Описание лота:	для автомобиля
Дополнительное описание лота:	Автосигнализация с установкой для Toyota Camry. Описание автомобильный охранно-телематический комплекс с интеллектуальным автозапуском, со смартфона, несканируемым диалоговым кодом управления, возможностью авторизации по защищенному протоколу через персональную метку. Тип - С обратной связью. Основной брелок - есть с дисплеем . Основные характеристики: • Тип связи: двусторонняя (с брелоком с ЖК-дисплеем). • Код управления: диалоговый код с не менее 128-битными индивидуальными ключами шифрования (защита от электронного взлома и кодграбберов). • Трансивер (приемопередатчик): не менее 128-канальный узкополосный, с заявленной дальностью работы до 2000 метров (в зависимости от помех и рельефа). • Температурный диапазон: от -50 °С до +85 °С. • Энергоэкономичность: сохранение заряда аккумулятора в режиме охраны не менее 60 дней. • Датчики: интегрированный 3D-датчик удара и наклона с дистанционной регулировкой и защитой от ложных срабатываний. • Автозапуск: интеллектуальный дистанционный и автоматический запуск двигателя (по температуре, в заданное время или по будильнику). Гибкая архитектура и опции расширения: • Интерфейсы CAN/LIN: поддержка подключения модулей 2CAN+2LIN (позволяет интегрировать систему в современные автомобили по цифровым шинам с минимальным вмешательством в проводку). • Телематика (опционально): возможность установки фирменных модулей GSM и GPS-ГЛОНАСС для управления охраной и мониторинга авто со смартфона. • Безопасность и авторизация: • PIN-код авторизация штатной кнопкой автомобиля. • Скрытая блокировка двигателя iCAN. Автосигнализация устанавливается Поставщиком за свой счет. Смотреть техническую спецификацию. Заранее согласовать с Заказчиком.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	271010000, Западно-Казахстанская область, г.Уральск Западно-Казахстанская область, г.Уральск, ПРОСПЕКТ АБУЛХАИР ХАНА, 183
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней с даты подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Автосигнализация с установкой для Toyota Camry. Описание автомобильный охранно-телематический комплекс с интеллектуальным автозапуском, со смартфона, несканируемым диалоговым кодом управления, возможностью авторизации по защищенному протоколу через персональную метку. Тип - С обратной связью. Основной брелок - есть с дисплеем . Основные характеристики: • Тип связи: двусторонняя (с брелоком с ЖК-дисплеем). • Код управления: диалоговый код с не менее 128-битными индивидуальными ключами шифрования (защита от электронного взлома и кодграбберов). • Трансивер (приемопередатчик): не менее 128-канальный узкополосный, с заявленной дальностью работы до 2000 метров (в зависимости от помех и рельефа). • Температурный диапазон: от -50 °С до +85 °С. • Энергоэкономичность: сохранение заряда аккумулятора в режиме охраны не менее 60 дней. • Датчики: интегрированный 3D-датчик удара и наклона с дистанционной регулировкой и защитой от ложных срабатываний. • Автозапуск: интеллектуальный дистанционный и автоматический запуск двигателя (по температуре, в заданное время или по будильнику). Гибкая архитектура и опции расширения: • Интерфейсы CAN/LIN: поддержка подключения модулей 2CAN+2LIN (позволяет интегрировать систему в современные автомобили по цифровым шинам с минимальным вмешательством в проводку). • Телематика (опционально): возможность установки фирменных модулей GSM и GPS-ГЛОНАСС для управления охраной и мониторинга авто со смартфона. • Безопасность и авторизация: • PIN-код авторизация штатной кнопкой автомобиля. • Скрытая блокировка двигателя iCAN. Автосигнализация устанавливается Поставщиком за свой счет по месту нахождения Заказчика. Смотреть техническую спецификацию. Заранее согласовать с Заказчиком.