Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17821625-1
Сатып алудың атауы:	KazToken аппараттық криптографиялық провайдері
Лоттың нөмірі:	№ 88039406-ОИ2
Лоттың атауы:	Аппараттық криптопровайдер
Лоттың сипаттауы:	дербес
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Криптопровайдер аппараттық флешка казтокен
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	431910000, Қызылорда облысы, Байқоңыр қ. Мира көшесі ,ғимарат 12Г
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап 15 күнтізбелік күні ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Казтокен -2 дана. Техникалық сипаттама Жалпы талаптар ЭЦҚ (электрондық цифрлық қолтаңба) аутентификациялау және генерациялаудың дербес құралына қойылатын талаптар:Өнім жаңа болуы керек. Ашық кілттер инфрақұрылымын пайдаланатын қазақстандық жүйелерде, заңдық мәні бар электрондық құжат айналымы жүйелерінде және ЭЦҚ технологияларын пайдаланатын басқа да ақпараттық жүйелерде қорғалған кілт тасымалдаушысы ретінде пайдалану мүмкіндігі; СТ РК 1073 2007 қауіпсіздіктің ішінші деңгейіне сәйкестік сертификатының бар болуы; Деректер қорларына, Webсерверлерге, VPNжелілерге және security-бақытталған қосымшаларға қатынағанда парольдік қорғанысты екіфакторлық бағдарлама-аппараттық аутентификацияға алмастыру мүмкіндігі; ҰКО, МОКО, КЦМР қазақстандық куәландырушы орталықтарда қолдану мүмкіндігі; Электрондық үкімет порталымен интеграциялау мүмкіндігі; Кілттік ақпаратты сыртқа жабық кілттік ақпаратты жіберуге жол бермейтіндей құрылғының өзінде криптографиялық операцияларды орындау үшін пайдалану мүмкіндігі; Электрондық хат алмасуды қорғау, пошта салымдарына электрондық қол қою мүмкіндігі; Компьютерге және жергілікті желі доменіне қатынауды қорғау мүмкіндігі. Жеткізушіге қойылатын талаптар: 1. баға құнына жеткізуге байланысты барлық шығындар кіруі керек. 2. эксплуатацияға берілетін кепілдің мерзімі 12 айдан кем болмауы тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17821625-1
Наименование закупки:	Криптопровайдер аппаратный флешка казтокен
Номер лота:	№ 88039406-ОИ2
Наименование лота:	Криптопровайдер аппаратный
Описание лота:	персональный
Дополнительное описание лота:	Криптопровайдер аппаратный флешка казтокен
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	431910000, Кызылординская область, г.Байконыр улица Мира ,здания 12Г
Срок поставки:	В течении 15 календарных дней со дня вступления в силу договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Казтокен -2 шт. Техническая спецификация. Общие требования. Требования к персональному средству аутентификации и генерации ЭЦП (электронно-цифровой подписи) Kaztoken: Товар должен быть новый. Использование в качестве защищенного ключевого носителя в казахстанских системах, использующих инфраструктуру открытых ключей, в системах юридически значимого электронного документооборота и в других информационных системах, использующих технологии электронной цифровой подписи. Наличие сертификата соответствия третьему уровню безопасности СТ РК 1073 2007 Замена парольной защиты при доступе к БД, Webсерверам, VPNсетям и securityориентированным приложениям на двухфакторную программно-аппаратную аутентификацию. Поддержка казахстанских удостоверяющих центров НУЦ, КЦМР, УЦГО. Интеграция с порталом электронного правительства. Использование ключевой информации для выполнения криптографических операций на самом устройстве без возможности выдачи наружу закрытой ключевой информации. Защита электронной переписки: шифрование почты, электронная подпись почтовых отправлений. Защита доступа к компьютеру и в домен локальной сети. Товар должен быть новый, Требования к поставщику: 1. в стоимость должны входить все расходы, связанные с поставкой; 2. гарантия на эксплуатацию не менее 12 месяцев; 3.