Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18003595-1
Сатып алудың атауы:	KazToken криптокілтін сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88814622-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Аппараттық криптопровайдер
Лоттың сипаттауы:	дербес
Лоттың қысқаша сипаттауы:	казтокен
Саны, көлемі:	9
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	471010000, Маңғыстау облысы, Ақтау қ. Маңғыстау облысы, Ақтау қаласы, 15-ші шағын аудан, 56/1-ші ғимарат
Жеткізу мерзімі:	шарт күшіне енгеннен кейін 15 күннен кем емес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Аппараттық (жеке) криптографиялық провайдер. «Kaztoken» электрондық цифрлық қолтаңба тасымалдаушысы (сақтау үшін электрондық кілттер). Аппараттық құралдармен электрондық тасымалдағыштар қазақстандық цифрлық қолтаңба алгоритмдерін енгізу, шифрлау және хэштеу. Қауіпсіз екі факторға арналған пайдаланушының аутентификациясы, генерациясы және қауіпсіздігі шифрлау кілттері мен электрондық қолтаңбаларды сақтау, «бортта» шифрлауды және электрондық қолтаңбаны орындау құрылғылар, сандық сертификаттарды сақтау және т.б деректер. Сертификаттау органдарымен интеграция: NUC; TC GO; TC KCMR. Жад көлемі кемінде 64 КБ. Интерфейс – USB. Корпус материалы – пластик. Шығарылған жылы 2020 жылдан ерте емес жылдың. Қызғылт сары түс. ҚР СТ ГОСТ Р 34.10-2015 және ҚР СТ ГОСТ Р 34.11-2015 ж. Шарт жасамас бұрын Тапсырыс берушімен Өнімді келісіңіз. Жеткізу орны: Маңғыстау облысы, Ақтау қаласы, 15 шағын аудан, No56/1 ғимарат.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18003595-1
Наименование закупки:	Приобретение криптоключ Казтокен
Номер лота:	№ 88814622-ЗЦП1
Наименование лота:	Криптопровайдер аппаратный
Описание лота:	персональный
Дополнительное описание лота:	казтокен
Количество:	9
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	471010000, Мангистауская область, г.Актау Мангистауская область, г.Актау г. Актау, 15 мкр. зд. 56/1
Срок поставки:	не менее 15 дней после вступления в силу договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Криптопровайдер аппаратный (персональный). Электронный носитель ЭЦП "Казтокен" (для хранения электронных ключей). Электронный носитель с аппаратной реализацией казахстанских алгоритмов ЭЦП, шифрования и хеширования. Предназначен для безопасной двухфакторной аутентификации пользователей, генерации и защищенного хранения ключей шифрования, и электронной подписи, выполнения шифрования и электронной подписи «на борту» устройства, хранения цифровых сертификатов и иных данных. Интеграция с удостоверяющими центрами: НУЦ; УЦ ГО; УЦ КЦМР. Объем памяти – не менее 64 КБ. Интерфейс – USB. Материал корпуса – пластик. Год выпуска не ранее 2020 года. Цвет – оранжевый. СТ РК ГОСТ Р 34.10-2015 и СТ РК ГОСТ Р 34.11-2015 . Согласовать Товар с Заказчиком до заключения договора. Место поставки: Мангистауская область, город Актау, 15 микрорайон, здание №56/1.