Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17973392-1
Сатып алудың атауы:	Компьютерлік техникаға және кәбілдік желіге техникалық қызмет көрсету секторы үшін тауар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 83378741-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Қатқыл диск
Лоттың сипаттауы:	интерфейс SAS 6 Гбит/с, сыйымдылығы 500 Гб-тан артық, бірақ 2 Тб-тан артық емес, өлшемі 3,5"
Лоттың қысқаша сипаттауы:	
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711210000, Астана қ., Есіл ауданы Е495 көшесі, 2 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі-Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша күнтізбелік 16 күн ішінде. Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болған жағдайда, жеткізу мерзімі- 60 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	HDD қатты диск. Өнім беруші ұсынған тауардың барлық сипаттамалары осы техникалық ерекшелікте көрсетілген ең төменгі техникалық сипаттамаларға сәйкес келуге немесе одан асуға тиіс. Жеткізілетін тауар жаңа, 2026 жылдан ерте шығарылмаған, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген және қалпына келтірілген компоненттерден жиналмаған болуы тиіс. Тауардың әрбір бірлігінде тауардың түпнұсқалық бейнесі және моделі көрсетілген қорап түріндегі жеке қаптамасы болуы тиіс. Тауар өндірушінің фирмасының түпнұсқа орамында жаңа болуы тиіс. МЕМСТ 27830-88. Кепілдік мерзімі кемінде 12 ай болуы керек. Форма-фактор: кем емес 3.5"; Интерфейс: кем емес SATA; Интерфейсті беру жылдамдығы, Гбит/с: кем емес 6; Дискінің сыйымдылығы, ГБ: кем емес 1000; Буфер, МБ: 64; Шпиндельдің айналу жылдамдығы: кем емес 5900 айн/мин.; Шу деңгейі (типтік): 23 дБ аспайды; Жұмыс кезінде максималды шамадан тыс жүктемелер: 80 Г аспайды, ұзақтығы 2-ден аспайды мс; Өшірілген күйдегі максималды шамадан тыс жүктемелер: 300 Г аспайды, ұзақтығы 2-ден аспайды мс; Белсенді режимде энергияны тұтыну: 3,8 Вт-тан аспайды; Қарапайым режимде энергияны тұтыну: 2,5 Вт-тан аспайды; Істен шығу уақыты:кем емес 1 млн.сағат.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17973392-1
Наименование закупки:	Закуп товара для сектора технического обслуживания компьютерной техники и кабельной сети
Номер лота:	№ 83378741-ЗЦП1
Наименование лота:	Диск жесткий
Описание лота:	интерфейс SAS 6 Гбит/с, емкость более 500 Гб, но не более 2 Тб, размер 3,5"
Дополнительное описание лота:	HDD жесткий диск
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711210000, г.Астана, район Есиль Улица Е495, здание 2
Срок поставки:	Срок поставки – в течение 16 календарных дней по заявке Заказчика. В случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки – в течение 60 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	HDD жесткий диск. Все предложенные поставщиком характеристики товара должны соответствовать или превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации. Поставляемый товар должен быть новым, выпуска не ранее 2026 года, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов. Каждая единица товара должна иметь индивидуальную упаковку в виде коробки с оригинальным изображением товара и указанием модели. Товар должен быть новым в оригинальной упаковке фирмы производителя. ГОСТ 27830-88. Гарантийный срок должен быть не менее 12 месяцев. Форм-фактор: не менее 3.5"; Интерфейс: не менее SATA; Скорость передачи интерфейса, Гбит/с: не менее 6; Емкость диска, ГБ: не менее 1000; Буфер, МБ: 64; Скорость вращения шпинделя: не менее 5900 об./мин.; Уровень шума (типичный): не более 23 дБ; Максимальные перегрузки при работе: не более 80G, длительностью не более 2 мс; Максимальные перегрузки в выключенном состоянии: не более 300G, длительностью не более 2 мс; Потребление энергии в режиме Active: не более 3.8 Вт; Потребление энергии в режиме просто: не более 2.5 Вт; Наработка на отказ: не менее 1 млн.часов.