Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17952822-1
Сатып алудың атауы:	Басқа тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 84046851-3ЦП1
Лоттың атауы:	"тінтуір" манипуляторы
Лоттың сипаттауы:	оптикалық, сымды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Тінтуір сымды usb қосылым түрі кабель ұзындығы 1.2 метр.
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751310000, Алматы қ., Әуезов ауданы 12 шағын ауданы, 17
Жеткізу мерзімі:	бір жыл ішінде, Тапсырыс берушінің өтініші бойынша (жоғары емес 15 күнтізбелік күннен Тапсырыс беруші өтініш алғаннан кейін)
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тінтуір компьютерлік сымды оптикалық USB. Техникалық сипаттамалары мен талаптары: Өнім түрі: компьютерлік тышқан. Байланыс түрі: сымды. Байланыс интерфейсі: USB. Кабельдің ұзындығы: кемінде 1,2 метр. Сенсор түрі: оптикалық жарықдиодты. Сенсордың ажыратымдылығы: кем дегенде 800 DPI. Түймелер саны: кемінде 3 (Сол, оң, айналдыру дөңгелегі). Айналдыру дөңгелегінің болуы: міндетті. Корпус материалы: жоғары сапалы тозуға төзімді пластик. Дене пішіні: эргономикалық, ұзақ уақыт жұмыс істеуге ыңғайлы. Үйлесімділік: дербес компьютерлермен және ноутбуктермен. Қосылу: Plug and play технологиясы бойынша, қосымша драйверлерді орнатудың қажеті жоқ. Түсі: қара. Өнім жаңа, пайдаланылмаған, механикалық зақымданусыз және зауыттық ақауларсыз болуы керек. Толықтығы: USB кабелі бар компьютер тінтуірі. Нормативтік талаптар: ГОСТ Р 71229-2025 " адам-машина интерфейсінің енгізу-шығару құрылғылары. Түрлері, негізгі параметрлері, жалпы техникалық талаптары" — компьютерлік тышқандардың техникалық параметрлері бөлігінде.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17952822-1
Наименование закупки:	Приобретение прочих товаров
Номер лота:	№ 84046851-3ЦП1
Наименование лота:	Манипулятор "мышь"
Описание лота:	оптическая, проводная
Дополнительное описание лота:	Мышь проводная тип подключения usb длина кабеля 1.2 метра.
Количество:	3
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751310000, г.Алматы, Ауэзовский район мкр 12, 17
Срок поставки:	в течении года, по заявке Заказчика (не более 15 календарных дней после получения заявки от Заказчика)
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Мышь компьютерная проводная оптическая USB. Технические характеристики и требования: Тип изделия: компьютерная мышь. Тип подключения: проводной. Интерфейс подключения: USB. Длина кабеля: не менее 1,2 метра. Тип сенсора: оптический светодиодный. Разрешение сенсора: не менее 800 DPI. Количество кнопок: не менее 3 (левая, правая, колесо прокрутки). Наличие колеса прокрутки: обязательно. Материал корпуса: качественный износостойкий пластик. Форма корпуса: эргономичная, удобная для длительной работы. Совместимость: с персональными компьютерами и ноутбуками. Подключение: по технологии Plug and Play, без необходимости установки дополнительных драйверов. Цвет: чёрный. Товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, без механических повреждений и заводских дефектов. Комплектность: мышь компьютерная с USB-кабелем. Нормативные требования: ГОСТ Р 71229-2025 «Устройства ввода-вывода человеко-машинного интерфейса. Типы, основные параметры, общие технические требования» — в части технических параметров компьютерных мышей.