

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 16946176-1
Сатып алудың атауы:	Колледж қажеттіліктері үшін тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 86576693-3ЦП2
Лоттың атауы :	Сыртқы қатқыл диск
Лоттың сипаттауы:	интерфейс eSATA, сыйымдылығы 500 Гб-тан артық, бірақ 2 Тб-тан артық емес, өлшемі 3,5"
Лоттың қысқаша сипаттауы:	1TB сыртқы SSD дискісі
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711310000, Астана қ., Сарыарқа ауданы Қазақстан Республикасы, Астана қаласы, Қарасай батыр көшесі, 19
Жеткізу мерзімі:	Келісімшартқа қол қойылған күннен бастап 16 күнтізбелік күн

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Сыйымдылығы 1 ТБ сыртқы SSD (қатты күйдегі жинақтаушы) Жеткізілетін жабдық жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс, шығарылған жылы 2023 жылдан ерте болмауы қажет. Сыртқы жинақтаушы қатты күйдегі жад (SSD) негізінде орындалуы және сыйымдылығы кемінде 1 ТБ болуы тиіс. Құрылғы деректерді жоғары жылдамдықпен беруді қамтамасыз етуі тиіс, қосылу интерфейсі USB 3.2 Gen 1 деңгейінен төмен болмауы қажет (немесе баламасы), сондай-ақ USB 3.0 және USB 2.0 интерфейстерімен кері үйлесімді болуы тиіс. Оқу жылдамдығы кемінде 400 МБ/с, жазу жылдамдығы кемінде 350 МБ/с болуы қажет. Жинақтаушы Windows, macOS және Linux операциялық жүйелерімен қосымша бағдарламалық қамтамасыз етусіз (Plug and Play) жұмыс істеуі тиіс. Қуат көзі USB порты арқылы қамтамасыз етілуі қажет, сыртқы қуат көзі талап етілмейді. Құрылғы ықшам, соққыға төзімді корпусқа ие болуы және күнделікті пайдалану кезінде механикалық әсерлерге төзімді болуы тиіс. Дірілден және қызып кетуден қорғау мүмкіндігі қарастырылуы мүмкін. Форм-фактор — тасымалданатын. Жинақ құрамына сыртқы SSD жинақтаушы, қосылу кабелі (USB Type-A және/немесе USB Type-C) және пайдаланушы нұсқаулығы кіруі тиіс. Кепілдік мерзімі кемінде 12 ай болуы және Қазақстан Республикасы аумағында сервистік қолдау көрсетілуі қажет.
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 16946176-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для нужд колледжа
Номер лота:	№ 86576693-3ЦП2
Наименование лота:	Диск жесткий внешний
Описание лота:	интерфейс eSATA, емкость более 500 Гб, но не более 2 Тб, размер 3,5"
Дополнительное описание лота:	Внешний SSD диск на 1тб
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711310000, г.Астана, район Сарыарка Қазақстан Республикасы, Астана қаласы, Қарасай батыр көшесі, 19
Срок поставки:	16 календарных дней со дня подписания договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Внешний твердотельный накопитель SSD емкостью 1 ТБ Поставляемое оборудование должно быть новым, не бывшим в эксплуатации, год выпуска не ранее 2023 года. Внешний накопитель должен быть выполнен на основе твердотельной памяти (SSD) и иметь емкость не менее 1 ТБ. Устройство должно обеспечивать высокую скорость передачи данных, с интерфейсом подключения не ниже USB 3.2 Gen 1 (или эквивалент), с обратной совместимостью с USB 3.0 и USB 2.0. Скорость чтения данных должна составлять не менее 400 МБ/с, скорость записи — не менее 350 МБ/с. Накопитель должен поддерживать работу с операционными системами Windows, macOS и Linux без необходимости установки дополнительного программного обеспечения (Plug and Play). Питание должно осуществляться непосредственно от USB-порта, без использования внешнего источника питания. Устройство должно иметь компактный и ударопрочный корпус, устойчивый к механическим воздействиям при повседневном использовании. Допускается наличие защиты от вибраций и перегрева. Форм-фактор — портативный. Комплектация должна включать внешний SSD накопитель, кабель подключения (USB Type-A и/или USB Type-C), а также руководство пользователя. Гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев с наличием сервисной поддержки на территории Республики Казахстан.
--	--