Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17937305-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение товаров, необходимых для программы Эразмус+
Лоттың нөмірі:	№ 82119512-ЗЦП4
Лоттың атауы:	Ноутбук
Лоттың сипаттауы:	мультимедиялық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ноутбук (эразмус)
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	431010000, Қызылорда облысы, Қызылорда қ. Назарбаев даңғылы,15. Университеттің тауар қоймасы. Тел: 23-51-47
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасасқан күннен бастап 20 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауардың атауы:Ноутбук Сатып алынатын тауарлардың функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары: Процессор — кемінде 7-буын. кемінде 10 ядро/12 ағын, максималды жиілігі — кемінде 5,4 ГГц; кіріктірілген графикалық процессор. Жедел жад — кемінде 32 ГБ DDR5; SSD — кемінде 1 ТБ PCIe NVMe. Экран — кемінде 15,6 дюйм, ажыратымдылығы 1920 × 1080, күңгірт; жарықтығы — кемінде 300 нит; веб-камера, микрофон және динамиктер. Интерфейстері: деректерді және бейнені беруді қолдайтын USB Type-C, кемінде 2 USB Type-A, HDMI, LAN RJ-45, құрама аудиоұясы; Wi-Fi 6 немесе одан жоғары, Bluetooth. Пернетақта қазақ және орыс тілдеріндегі орналасумен; TPM 2.0; лицензиялық Windows 11 Pro 64-bit операциялық жүйесі болуы тиіс. Жиынтық құрамына: ноутбук, түпнұсқалық қуат адаптері, құжаттама, сөмке және сымды тінтуір кіреді. Ілеспе қызметтер: Тауарды жеткізу, тиеу, түсіру және пайдалануға беру сияқты ілеспе қызметтер сатып алу құнына енгізілген және өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады. Шығарылған жылы — 2025 жылдан ерте емес. ГОСТ Р 71174-2024

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17937305-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров, необходимых для программы Эразмус+
Номер лота:	№ 82119512-ЗЦП4
Наименование лота:	Ноутбук
Описание лота:	мультимедийный
Дополнительное описание лота:	Ноутбук (эразмус)
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	431010000, Кызылординская область, г.Кызылорда пр.Назарбаева, 15. Товарный склад университета. Тел: 23-51-47
Срок поставки:	В течение 20 дней со дня заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование товара: Ноутбук Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров: Процессор — не ниже 7-го поколения. не менее 10 ядер/12 потоков, максимальная частота не менее 5,4 ГГц; интегрированная графика. Оперативная память — не менее 32 ГБ DDR5; SSD — не менее 1 ТБ PCIe NVMe. Экран — не менее 15,6 дюйма, 1920 × 1080, матовый, яркость не менее 300 нит; веб-камера, микрофон и динамики. Интерфейсы: USB Type-C с передачей данных и изображения, не менее 2 USB Type-A, HDMI, LAN RJ-45, комбинированный аудиоразъём; Wi-Fi 6 или выше, Bluetooth.Клавиатура с казахской и русской раскладкой; TPM 2.0; лицензионная Windows 11 Pro 64-bit. Комплект: ноутбук, оригинальный адаптер питания, документация, сумка. Сопутствующие услуги: Сопутствующие услуги, такие как доставка товара, отгрузка, разгрузка и ввод в эксплуатацию, включены в стоимость закупки и осуществляются за счёт поставщика. Год выпуска не ранее 2025 года ГОСТ Р 71174-2024