Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17863394-1
Сатып алудың атауы:	Серверлік және желілік құрылғыларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 85499975-ЗЦП1
Лоттың атауы:	SFP трансивер қабылдағыш-жібергіш
Лоттың сипаттауы:	жылдамдығы 1,25 Гбит/с, толқын ұзындығы 1500 нм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Мыс негізіндегі SFP-трансивер
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Жұп
Жеткізу орны:	791310000, Шымкент қ., Әл Фараби ауданы Шымкент қаласы, Әл-Фараби ауданы, Тәуке хан даңғылы, 5
Жеткізу мерзімі:	Келісім шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Өнеркәсіптік мыс SFP трансивері желілік жабдықты бұралған жұп арқылы жергілікті Ethernet желісіне қосуға арналған. Модуль 10/100/1000 Мбит/с жылдамдықпен деректерді беруді қамтамасыз етуі керек және 10BASE-T, 100BASE-TX және 1000BASE-T Ethernet стандарттарын қолдауы керек. Кабель түрі-Cat 5e-ден төмен емес UTP категориясының бұралған жұбы. Модуль деректер жылдамдығын автоматты түрде сәйкестендіруді, толық дуплексті режимді және желілік жабдықты ажыратпай ыстық ауыстыру функциясын қолдауы керек. Жұмыс температурасының диапазоны -40 °C — тан +85 °C-қа дейін емес, қуат қосылған жабдықтың SFP интерфейсі арқылы жүзеге асырылуы керек. Модуль орнатылған коммутаторлармен және Тапсырыс берушінің маршрутизаторларымен үйлесімді болуы керек. Тауар жаңа, пайдаланылмаған және қалпына келтірілмеген болуы керек. Кепілдік мерзімі-кемінде 12 ай.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17863394-1
Наименование закупки:	Приобретение серверных и сетевых устройств для Университета
Номер лота:	№ 85499975-3ЦП1
Наименование лота:	Приемопередатчик трансивер SFP
Описание лота:	скорость 1,25 Гбит/с, длина волны 1500 нм
Дополнительное описание лота:	Трансивер медный SFP
Количество:	6
Единица измерения:	Пара
Места поставки:	791310000, г.Шымкент, Аль-Фарабийский район г.Шымкент, Аль-Фарабийский район Пр.Таукехана 5
Срок поставки:	Со дня подписания договора в течений 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Промышленный медный SFP-трансивер предназначен для подключения сетевого оборудования к локальной сети Ethernet по витой паре. Модуль должен обеспечивать передачу данных со скоростью 10/100/1000 Мбит/с и поддерживать стандарты Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX и 1000BASE-T. Интерфейс подключения к сетевому оборудованию — SFP, разъем для подключения кабеля — RJ45. Тип кабеля — витая пара UTP категории не ниже Cat 5e. Максимальная дальность передачи данных — не менее 100 метров. Модуль должен поддерживать автоматическое согласование скорости передачи данных, режим полного дуплекса и функцию горячей замены без отключения сетевого оборудования. Рабочий температурный диапазон — не уже от −40 °C до +85 °C. Питание должно осуществляться через интерфейс SFP подключенного оборудования. Модуль должен быть совместим с установленными коммутаторами и маршрутизаторами заказчика. Товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации и не восстановленным. Гарантийный срок — не менее 12 месяцев.