

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17749299-1
Сатып алудың атауы:	Электр товарларын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88023075-3ЦПЗ
Лоттың атауы:	Қосқыш тақтасы
Лоттың сипаттауы:	16 port
Лоттың қысқаша сипаттауы:	24 порт қосқышы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	391010000, Қостанай облысы, Қостанай қ. Аль Фараби 66
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 15 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Негізгі сипаттамалары жаңа форматтағы халықтың цифрлық кеңселеріне арналған 24 портты қосқыш: 1. Коммутатор түрі: кіру қосқышы. 2. Сипаттама: мобильді қосымша және Web интерфейсі арқылы кеңейтілген функционалдығы мен басқару қолдауы бар гигабиттік бекітілген конфигурация қосқышы. 3. Форма факторы: 1U артық емес. 4. Пакеттерді беру жылдамдығы: кем дегенде 96 миллион пакет / с. 5. Коммутациялық сыйымдылығы: кемінде 672 Гбит / с. 6. Бекітілген порттар: кемінде: 24 10/100/1000Base-T PoE + Ethernet порттары, олардың кемінде 4 SFP+ 10 Гбит/с порттары. 7. Рое бюджеті: кем дегенде 1600 Ватт. 8. MAC функциялары, кем емес: 8.1. 64 мың MAC мекенжай жазбалары. 8.2. MAC мекенжайларын зерттеу және қартау. 8.3. MAC мекен-жайларының статикалық, динамикалық жазбалары және қара тесік жазбалары. 8.4. Пакеттерді көздің MAC мекенжайлары бойынша сүзу. 9. VLAN функциялары, кем емес: 9.1. 4 094 VLAN. 9.2. Қонақ және дауыстық VLAN. 9.3. GVRP. 9.4. MUX VLAN. 9.5. MAC мекенжайларына, хаттамаларға, IP ішкі желілеріне, саясаттарға және порттарға негізделген VLAN тағайындау. 9.6. Қайталанатын VLAN тегтерін тарату. 10. Super Virtual Fabric (SVF) технологиясы: автоматты түрде конфигурациялау және іске қосу мүмкіндігі бар SVF клиенті. 11. Функционалдық үйлесімділік, кем емес: 11.1. VBST. 11.2. LNP. 11.3. VCMR. 12. Әрбір қосқыш үшін қосымша жабдық: ыстық ауыстыруды қолдайтын кем емес резервтік қуат көзі. 13. Кепілдік мерзімі: 12 айдан кем емес. Механикалық зақымданған немесе зауыттық таңбалануы зақымдалған тауарды жеткізуге жол берілмейді. Жеткізу кезінде тауар жаңа болуы керек, жұмыс іздері мен механикалық зақымданулар болмауы керек. Жеткізуші есебінен жеткізу, түсіру, құрастыру және орнату.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17749299-1
Наименование закупки:	приобретение электро товаров
Номер лота:	№ 88023075-3ЦПЗ
Наименование лота:	Плата коммутатора
Описание лота:	16 port
Дополнительное описание лота:	Коммутатор 24 портовый
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	391010000, Костанайская область, г.Костанай Аль Фараби 66
Срок поставки:	в течении 15 календарных дней со дня подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Основные характеристики коммутатор 24 портовый для цифровых офисов населения по новому формату: 1. Тип коммутатора: коммутатор доступа. 2. Описание: гигабитный коммутатор фиксированной конфигурации с расширенной функциональностью и поддержкой управления через мобильное приложение и Web-интерфейс. 3. Форм-фактор: не более 1U. 4. Скорость передачи пакетов: не менее 96 млн пакетов/с. 5. Коммутационная емкость: не менее 672 Гбит/с. 6. Фиксированные порты: не менее: 24 Ethernet-портов 10/100/1000Base-T PoE+, из которых не менее 4 порта SFP+ 10 Гбит/с. 7. Бюджет PoE: не менее 1600 Ватт. 8. Функции MAC, не менее: 8.1. 64 тыс. записей MAC-адресов. 8.2. Изучение и старение MAC-адресов. 8.3. Статические, динамические записи MAC-адресов и записи типа «черная дыра». 8.4. Фильтрация пакетов по MAC-адресам источника. 9. Функции VLAN, не менее: 9.1. 4 094 VLAN. 9.2. Гостевые и голосовые VLAN. 9.3. GVRP. 9.4. MUX VLAN. 9.5. Назначение VLAN на основе MAC-адресов, протоколов, IP-подсетей, политик и портов. 9.6. Трансляция дублированных тегов VLAN. 10. Технология Super Virtual Fabric (SVF): не менее клиент SVF с возможностью автоматической настройки и запуска в работу. 11. Функциональная совместимость, не менее: 11.1. VBST. 11.2. LNP. 11.3. VCMR. 12. Дополнительная комплектация для каждого коммутатора: не менее резервный блок питания с поддержкой горячей замены. 13. Гарантийный срок: не менее 12 месяцев. Не допускается поставка товара с механическими повреждениями либо с поврежденной заводской маркировкой. На момент поставки товар должен быть новым, без следов эксплуатации и механических повреждений. Доставка, разгрузка, сборка и установка за счет Поставщика.