Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17391868-1
Сатып алудың атауы:	Ұйымдастыру техникасына арналған шығын материалдары
Лоттың нөмірі:	№ 87087007-ЗЦП4
Лоттың атауы :	Маршрутизатор
Лоттың сипаттауы:	жоғарғы сынып
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Маршрутизатор (MikroTik CRS326-24G-2S+RM қосқышы)
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	632410000, Шығыс Қазақстан облысы, Риддер қ. ШҚО, Риддер қ., Бухмейер к-сі, 9
Жеткізу мерзімі:	Хабарламаны веб-портал арқылы алғаннан кейін жеткізу мерзімі 15 (он бес) жұмыс күнін, ал қазақстандық тауар өндірушілер тізіліміне енгізілген Өнім берушілер үшін — 60 (алпыс) күнтізбелік күнді құрайды.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Қолданыстағы жабдықты ауыстыруға арналған MikroTik crs326-24g-2S+RM қосқышы. Штрихкод 4752224002198. Crs326-24G-2S+RM мақаласы. Жабдық түрі коммутатор. SFP+ 2 порттарының саны. RJ45 порттарының саны 24. Poe Passive Poe Стандарттары. 1000 Mbps беру жылдамдығы. RouterOS / switchos операциялық жүйесі. ЖЖҚ мөлшері 512 МБ. Кірістірілген жад өлшемі 16 МБ. 24 X Ethernet порттары мен интерфейстері 10/100/1000 Мбит / сек / 2 x SFP+. Қуат тұтыну (макс) 24 Watts. Қуат 10-30V. DDNS / DHCP / DNS / NAT / PPP / Port Forwarding / SNMP / UPnP қызметтері. Спецификация https://cdn.mikrotik.com/web-assets/product_files/CRS326-24G-2SRM_211044.pdf. WAN DHCP / PPPoE қосылу жолдары. 1U тірекке орнату мүмкіндігі. Ftp / SNMP / UPnP протоколдарын қолдау. Poe қолдауы бар. Layer 2 коммутация деңгейлері. Порттың өткізу қабілеті 100 Mbps / 1000 Mbps. Тірек форма факторы. Басқарылатын желілік қосқыштар. Жинақ Mikrotik Crs326-24G-2S+RM қосқышы / қуат адаптері - 1 дана / тірекке бекітуге арналған Орнату бұрыштары - 2 дана / бұрандалар жинағы-1 дана / құжаттама. IP20 корпусы. CE, EAC, ROHS сертификаттары. Қатысты өнімдер (аксессуарлар) Ubiquiti unifi Ethernet Патч кабелі қара 2 м / Ubiquiti unifi Ethernet Патч кабелі Көк 3 м / Ubiquiti unifi Ethernet Патч кабелі ақ 5 м / Ubiquiti unifi Ethernet Патч кабелі ақ 8 м. Процессор 98DX3236. Жұмыс температурасы -40...+60 °C. Жеткізілген Тауарларға кепілдік мерзімі Тауарларды Тапсырыс берушінің қоймасына алған күннен бастап 12 (он екі) күнтізбелік ай болып белгіленеді.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17391868-1
Наименование закупки:	Расходные материалы к оргтехнике
Номер лота:	№ 87087007-ЗЦП4
Наименование лота:	Маршрутизатор
Описание лота:	верхнего класса
Дополнительное описание лота:	Маршрутизатор (Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM)
Количество:	3
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	632410000, Восточно-Казахстанская область, г.Риддер ВКО, г. Риддер, ул. Бухмейера, 9
Срок поставки:	После получения уведомления посредством веб-портала срок поставки составляет 15 (пятнадцать) рабочих дней, а для Поставщиков, включённых в реестр казахстанских товаропроизводителей, — 60 (шестьдесят) календарных дней.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM для замены существующего оборудования. Штрихкод 4752224002198, Артикул CRS326-24G-2S+RM, Тип оборудования коммутатор, Кол-во портов SFP+ 2. Кол-во портов RJ45 24. Стандарты PoE Passive PoE. Скорость передачи 1000 Mbps. Операционная система RouterOS / SwitchOS. Размер оперативной памяти 512 MB. Размер встроенной памяти 16 MB. Порты и интерфейсы 24 x Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек / 2 x SFP+. Потребляемая мощность (макс) 24 Watts. Питание 10-30V. Службы DDNS / DHCP / DNS / NAT / PPP / Port Forwarding / SNMP / UPnP. Спецификация https://cdn.mikrotik.com/web-assets/product_files/CRS326-24G-2SRM_211044.pdf. Способы подключения WAN DHCP / PPPoE. Возможность установки в стойку 1U. Поддержка протоколов FTP / SNMP / UPnP. Поддержка PoE есть. Уровни коммутации Layer 2. Пропускная способность портов 100 Mbps / 1000 Mbps. Форм-фактор Стоечный. Сетевые коммутаторы Управляемые. Комплектация Коммутатор Mikrotik CRS326-24G-2S+RM / Адаптер питания - 1 шт. / Монтажные уголки для крепления в стойку - 2 шт. / Набор винтов - 1 шт. / Документация. Корпус IP20. Сертификаты CE, EAC, ROHS. Сопутствующие товары (аксессуары) Патч-кабель Ubiquiti UniFi Ethernet чёрный 2 м / Патч-кабель Ubiquiti UniFi Ethernet синий 3 м / Патч-кабель Ubiquiti UniFi Ethernet белый 5 м / Патч-кабель Ubiquiti UniFi Ethernet белый 8 м. Процессор 98DX3236. Рабочая температура -40...+60 °C . Гарантийный период для поставляемого Товара определяется в 12 (двенадцать) календарных месяцев со дня поступления Товара на склад Заказчика.