Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17708214-1
Сатып алудың атауы:	Ұйымдастыру техникасына арналған шығын материалдары
Лоттың нөмірі:	№ 87086827-3ЦП1
Лоттың атауы :	Маршрутизатор
Лоттың сипаттауы:	жоғарғы сынып
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Маршрутизатор (MikroTik cAP AC кіру нүктесі)
Саны, көлемі:	2
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 ауыстыру үшін mikrotik cAP ac кіру нүктесі. Штрихкод 4752224003416. Rbcapgi мақаласы-5acD2nD. Форма факторы ішкі. Жабдық түрі кіру нүктесі. RJ45 порттарының саны 2. Poe passive Poe / 802.3 af (PoE) / 802.3 at (Poe+)стандарттары. Wi-Fi Wi-Fi 5 (802.11 ac) / Wi-Fi 4 (802.11 n)стандарттары. Тасымалдау жылдамдығы 1200 Mbps. Ауқымы 100 м. Жиілік диапазоны 2. 4i5 GHz. RouterOS Level 4 операциялық жүйесі. Процессордың жиілігі 716 MHz. ЖЖҚ мөлшері 128 МБ. Кірістірілген жад өлшемі 16 МБ. Антеннаның бағыты көп бағытты. Тарату қуаты (макс) 26 dBm. MIMO 2 × 2. 2.5 dBi антеннасын күшейту. Access Point / Wireless router mode сымсыз режимдері. 2 × 10/100/1000 Мбит/сек Ethernet порттары мен интерфейстері. Сымды байланыс стандарттары 802.3 af (PoE) / 802.3 at (Poe+). Қуат тұтыну (макс) 13 Watts. Poe-in 802.3 af/at қуаты, PoE-out (Passive, Ethernet port 2), 17-57 V. Индикаторлар 7x индикаторлар / 1x пайдаланушы. Wan статикалық IP қосылу жолдары. Enterprise кіру нүктесінің түрі. 2,4 GHz / 5 GHz жиілік Диапазоны. 1000 Mbps порттарының өткізу қабілеті. Жалпы өткізу қабілеті 1200 Gbps. Түсі ақ. Жинақ mikrotik Cap ac кіру нүктесі / қуат көзі - 1 дана / ауыстырылатын корпус (дөңгелек, шаршы) - 2 дана / PoE-инжектор-1 дана / орнату жинағы-1 дана / құжаттама. CE, FCC, IC, EAC, ROHS сертификаттары. Қатысты өнімдер (аксессуарлар) Ubiquiti Rocket M5 GPS кіру нүктесі / Ubiquiti Rocket M3 кіру нүктесі / Ubiquiti Rocket M2 Titanium кіру нүктесі / Bullet M2 Titanium кіру нүктесі 2,4 ГГц / Ubiquiti unifi uap кіру нүктесі 300 Мбит / с. IPQ-4018 процессоры. Жұмыс температурасы -40 ...+50 °C. Қосымша мүмкіндіктер RouterOS 4-деңгей операциялық жүйесі / capsman басқару жүйесі. Өндірушінің кепілдік мерзімі 12 м. 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:	№ 17708214-1
Наименование закупки:	Расходные материалы к оргтехнике
Номер лота:	№ 87086827-ЗЦП1
Наименование лота:	Маршрутизатор
Описание лота:	верхнего класса
Дополнительное описание лота:	Маршрутизатор (Точка доступа MikroTik cAP ac)
Количество:	2
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:	Точка доступа MikroTik cAP ac для замены существующего оборудования. Штрихкод 4752224003416. Артикул RBcAPGi-5acD2nD. Форм фактор внутреннее. Тип оборудования точка доступа. Кол-во портов RJ45 2. Стандарты PoE Passive PoE / 802.3af (PoE) / 802.3at (PoE+). Стандарты Wi-Fi Wi-Fi 5 (802.11ac) / Wi-Fi 4 (802.11n). Скорость передачи 1200 Mbps. Дальность действия 100 m. Частотный диапазон 2.4и5 GHz. Операционная система RouterOS Level 4. Частота процессора 716 MHz. Размер оперативной памяти 128 MB. Размер встроенной памяти 16 MB. Направленность антенны всенаправленная. Мощность передачи (макс) 26 dBm. MIMO 2 × 2. Усиление антенны 2.5 dBi. Режимы беспроводной сети Access Point / Wireless router mode. Порты и интерфейсы 2 × 10/100/1000 Мбит/сек Ethernet. Стандарты проводной связи 802.3af (PoE) / 802.3at (PoE+). Потребляемая мощность (макс) 13 Watts. Питание PoE-in 802.3af/at, PoE-out (Passive, Ethernet port 2), 17-57 V. Индикаторы 7x индикаторов / 1x пользовательский. Способы подключения WAN статический IP. Тип точки доступа enterprise. Диапазоны частот 2,4 GHz / 5 GHz. Пропускная способность портов 1000 Mbps. Общая пропускная способность 1200 Gbps. Цвет белый. Гарантийный период для поставляемого Товара определяется в 12 (двенадцать) календарных месяцев со дня поступления Товара на склад Заказчика.