Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17713390-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық ерекшеліктерге сәйкес электротехникалық тауарларды сатып алу (30.09.2026)
Лоттың нөмірі:	№ 88072012-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Желілік коммутатор
Лоттың сипаттауы:	басқарылмайтын, симметриялы
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Негізгі жабдықты жинақтау үшін. Poe (power over Ethernet) функциясы бар басқарылмайтын қосқыш IP-телефония, IP-бейнебақылау, Wi-Fi қондырғыларында қолданылады. Коммутаторды орнату, Орнату және техникалық қызмет көрсету кезінде оны пайдалануды жеңілдететін арнайы білім қажет емес. Коммутаторда 10 100Base-TX порты бар, оның 7-і 802.3 af/at (PoE, Poe+) және 1-порт 802.3 bt (HiPoE) қолдайды. Коммутатор Watchdog функциясын қолдайды - мұздатылған жабдықты автоматты түрде анықтау және портта Poe қуатын қайта қосу. Кепілдік (қуат көзін қосқанда) - 1 жыл. Порттардың жалпы саны 10 дана. Басқарылмайтын WI-PS210 қосқышы Watchdog функциясын қолдайды - мұздатылған IP камераларын немесе басқа жабдықты автоматты түрде анықтау және порттарда Poe қуатын қайта қосу.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	475000000, Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Маңғыстау а. Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Маңғыстау ауылы, 22-квартал, № 1 Өнеркәсіптік аймақ, 10-участке. "Маңғыстау Жылу" МКК базасы.
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылғаннан кейін 16 күнтізбелік күн ішінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Негізгі жабдықты жинақтау үшін. Poe (power over Ethernet) функциясы бар басқарылмайтын қосқыш IP-телефония, IP-бейнебақылау, Wi-Fi қондырғыларында қолданылады. Коммутаторды орнату, Орнату және техникалық қызмет көрсету кезінде оны пайдалануды жеңілдететін арнайы білім қажет емес. Коммутаторда 10 100Base-TX порты бар, оның 7-і 802.3 af/at (PoE, Poe+) және 1-порт 802.3 bt (HiPoE) қолдайды. Коммутатор Watchdog функциясын қолдайды - мұздатылған жабдықты автоматты түрде анықтау және портта Poe қуатын қайта қосу. Кепілдік (қуат көзін қосқанда) - 1 жыл. Порттардың жалпы саны 10 дана. Басқарылмайтын WI-PS210 қосқышы Watchdog функциясын қолдайды - мұздатылған IP камераларын немесе басқа жабдықты автоматты түрде анықтау және порттарда Poe қуатын қайта қосу.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17713390-1
Наименование закупки:	Приобретение электротехнических товаров согласно тех. спецификации (30.09.2026)
Номер лота:	№ 88072012-ЗЦП1
Наименование лота:	Коммутатор сетевой
Описание лота:	неуправляемый, симметричный
Дополнительное описание лота:	Для укомплектации основного оборудования. Неуправляемый коммутатор с функцией PoE (Power over Ethernet), применяется в инсталляциях IP-телефонии, IP-видеонаблюдения, Wi-Fi. При установке, настройке и обслуживании коммутатора не требуется специализированных знаний, что облегчает его использование. Коммутатор оснащен 10 портами 100Base-TX, из которых 7 поддерживают 802.3af/at (PoE, PoE+) и 1 порт поддерживает 802.3bt (HiPoE). Коммутатор поддерживает функцию Watchdog - автоматическая детекция зависшего оборудования и перезагрузка питания PoE на порту. Гарантия (включая блок питания) - 1 год. Общее количество портов 10 шт. Неуправляемый коммутатор WI-PS210 поддерживает функцию Watchdog - автоматическое определение зависших IP-камер или другого оборудования и перезагрузка питания PoE на портах.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	475000000, Мангистауская область, Мунайлинский район Мангистауская область, Мунайлинский район, с.Мангистау Мангистауская область, Мунайлинский район, с.Мангистау, КВАРТАЛ 22, Промышленная зона №1, участок 10. База ГКП "Мангистау Жылу".
Срок поставки:	после подписания договора в течение 16 календарных дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Для укомплектации основного оборудования. Неуправляемый коммутатор с функцией PoE (Power over Ethernet), применяется в инсталляциях IP-телефонии, IP-видеонаблюдения, Wi-Fi. При установке, настройке и обслуживании коммутатора не требуется специализированных знаний, что облегчает его использование. Коммутатор оснащен 10 портами 100Base-TX, из которых 7 поддерживают 802.3af/at (PoE, PoE+) и 1 порт поддерживает 802.3bt (HiPoE). Коммутатор поддерживает функцию Watchdog - автоматическая детекция зависшего оборудования и перезагрузка питания PoE на порту. Гарантия (включая блок питания) - 1 год. Общее количество портов 10 шт. Неуправляемый коммутатор WI-PS210 поддерживает функцию Watchdog - автоматическое определение зависших IP-камер или другого оборудования и перезагрузка питания PoE на портах.