

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17855988-1
Сатып алудың атауы:	Инженерлік мүлік үшін негізгі құралдарды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 82315179-3ЦП1
Лоттың атауы:	Медиаконвертер
Лоттың сипаттауы:	басқармалы
Лоттың қысқаша сипаттауы:	"ГОСТ IEC 60950-1 Медиаконвертер — сигналды таратудың әртүрлі орталары (әдетте мыс бұралған жұп кабельден талшықты-оптикалық кабельге және керісінше) арасында түрлендіруді жүзеге асыруға арналған желілік құрылғы. Ол желінің қолжетімділік ауқымын мыс кабельдер үшін белгіленген стандартты 100 метрлік шектеуден асыра кеңейту үшін қолданылады. 1. Негізгі техникалық сипаттамалары: Деректерді беру жылдамдығы — 1000 Мбит/с (Gigabit Ethernet). Оптикалық талшық түрі — бір режиді (SM — 10 км-ден 80 км-ден астам қашықтыққа дейін). Пайдаланылатын талшықтар саны — бір талшықты (WDM технологиясы қолданылады; бұл ретте деректерді жіберу және қабылдау бір талшық арқылы, бірақ әртүрлі толқын ұзындықтарында, мысалы, 1310/1550 нм жиіліктерінде жүзеге асады). Қосылу интерфейстері: мыс кабельге арналған RJ-45 порты, сондай-ақ тұрақты оптикалық коннектор (SC, LC) немесе ауыстырмалы SFP модуліне арналған ұяшық. LFP (Link Fault Pass-through — байланыс үзілісін өткізу) функциясы: байланыс арнасын бақылауға арналған интеллектуалды жүйе. Егер талшықты-оптикалық кабель үзілсе, медиаконвертер мыс желісіндегі байланысты автоматты түрде ажыратады. Бұл оған жалғанған коммутаторға немесе маршрутизаторға ақауды дереу анықтауға және трафикті басқа бағытқа қайта бағыттауға мүмкіндік береді."
Саны, көлемі:	20
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	191810000, Алматы облысы, Алатау қ. Алматы облысы, Алатау қ., Жетіген ықшам ауданы 1 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	Тауарды жеткізу мерзімі келісім-шарт Қазынашылық аумақта тіркелгеннен кейін 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	"ГОСТ IEC 60950-1 Медиаконвертер — сигналды таратудың әртүрлі орталары (әдетте мыс бұралған жұп кабельден талшықты-оптикалық кабельге және керісінше) арасында түрлендіруді жүзеге асыруға арналған желілік құрылғы. Ол желінің қолжетімділік ауқымын мыс кабельдер үшін белгіленген стандартты 100 метрлік шектеуден асыра кеңейту үшін қолданылады. 1. Негізгі техникалық сипаттамалары: Деректерді беру жылдамдығы — 1000 Мбит/с (Gigabit Ethernet). Оптикалық талшық түрі — бір режиді (SM — 10 км-ден 80 км-ден астам қашықтыққа дейін). Пайдаланылатын талшықтар саны — бір талшықты (WDM технологиясы қолданылады; бұл ретте деректерді жіберу және қабылдау бір талшық арқылы, бірақ әртүрлі толқын ұзындықтарында, мысалы, 1310/1550 нм жиіліктерінде жүзеге асады). Қосылу интерфейстері: мыс кабельге арналған RJ-45 порты, сондай-ақ тұрақты оптикалық коннектор (SC, LC) немесе ауыстырмалы SFP модуліне арналған ұяшық. LFP (Link Fault Pass-through — байланыс үзілісін өткізу) функциясы: байланыс арнасын бақылауға арналған интеллектуалды жүйе. Егер талшықты-оптикалық кабель үзілсе, медиаконвертер мыс желісіндегі байланысты автоматты түрде ажыратады. Бұл оған жалғанған коммутаторға немесе маршрутизаторға ақауды дереу анықтауға және трафикті басқа бағытқа қайта бағыттауға мүмкіндік береді." /

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17855988-1
Наименование закупки:	Приобретение основных средств для инженерного имущества
Номер лота:	№ 82315179-ЗЦП1
Наименование лота:	Медиаконвертер
Описание лота:	управляемый
Дополнительное описание лота:	"ГОСТ IEC 60950-1 Медиаконвертер — это сетевое устройство, предназначенное для преобразования среды передачи сигнала (обычно из медной витой пары в оптический кабель и обратно). Применяется для расширения границ сети за пределы стандартного 100-метрового ограничения медного кабеля. 1. Ключевые технические характеристики: Скорость передачи данных: 1000 Мбит/с (Gigabit Ethernet). Тип оптического волокна: Одномодовое (SM — от 10 до 80+ км). Количество используемых волокон: Одноволоконные (технология WDM, передача и прием идут по одному волокну на разных длинах волн, например 1310/1550 нм). Интерфейсы подключения: Порт RJ-45 для медного кабеля и оптический разъем (SC, LC) или слот под сменный SFP-модуль. Функция LFP (Link Fault Pass-through): Интеллектуальная система контроля связи. Если происходит обрыв оптического кабеля, медиаконвертер автоматически отключает медное соединение, чтобы коммутатор или роутер мгновенно узнали о проблеме и перенаправили трафик. "
Количество:	20
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	191810000, Алматинская область, г.Алатау Алматинская область, г.Алатау, микрорайон Жетіген, здание 1
Срок поставки:	Срок поставки товара после регистрации Договора в органах Казначейства 16 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	"ГОСТ IEC 60950-1 Медиаконвертер — это сетевое устройство, предназначенное для преобразования среды передачи сигнала (обычно из медной витой пары в оптический кабель и обратно). Применяется для расширения границ сети за пределы стандартного 100-метрового ограничения медного кабеля. 1. Ключевые технические характеристики: Скорость передачи данных: 1000 Мбит/с (Gigabit Ethernet). Тип оптического волокна: Одноволоконные (технология WDM, передача и прием идут по одному волокну на разных длинах волн, например 1310/1550 нм). Интерфейсы подключения: Порт RJ-45 для медного кабеля и оптический разъем (SC, LC) или слот под сменный SFP-модуль. Функция LFP (Link Fault Pass-through): Интеллектуальная система контроля связи. Если происходит обрыв оптического кабеля, медиаконвертер автоматически отключает медное соединение, чтобы коммутатор или роутер мгновенно узнали о проблеме и перенаправили трафик. "