Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17917128-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық ерекшелікке сәйкес тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 85155687-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Тестер
Лоттың сипаттауы:	тұйықталу кедергісін өлшеуге арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Цифрлық тоналдық сигнал генераторы және индуктивті қабылдағышы бар желілік тестер
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Қ.Мұхамедханов көш.26
Жеткізу мерзімі:	техникалық сипаттамада көрсетілгендей
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	RJ-45 желілік розеткаларын тексеруге, Ethernet-қосылымын диагностикалауға, Интернет желісіне шығуды тексеруге және серверлік бөлмеде тиісті кабельді немесе коммутатор портын іздеуге арналған.RJ-45 интерфейсі; • Cat5e және Cat6 кабельдерін қолдау; • Ethernet 10/100/1000 Мбит/с қолдау; • барлық 8 желінің қосылу схемасын тексеру (Wire Map); • желілердің үзілуін, қысқа тұйықталуын және дұрыс қосылмауын анықтау; • цифрлық тоналдық сигнал генераторының болуы; • серверлік бөлмеде тиісті кабельді іздеуге арналған индуктивті қабылдағыштың болуы; • бір-біріне тығыз орналасқан кабельдер арасынан қажетті бір кабельді дәл анықтау және көршілес желілерден жалған сигналдарды барынша азайту мүмкіндігі; • белсенді Ethernet желісіндегі кабельді, оның ішінде желілік коммутаторға қосылған желіні трассалау мүмкіндігі; • табылған кабельдің дыбыстық және/немесе жарықтық индикациясы; • желілік коммутатордың тиісті портын анықтауға арналған Port Flash/Port Blink немесе баламалы функция; • физикалық Ethernet-қосылымының (Link) бар-жоғын анықтау; • Ethernet-қосылымының жылдамдығын анықтау; • DHCP арқылы IP-мекенжай алу; • негізгі шлюздің және Интернет желісіндегі сыртқы IP-мекенжайдың қолжетімділігін тексеруге арналған Ping функциясы. Жиынтықталуы: • тестердің негізгі блогы — 1 дана; • индуктивті қабылдағыш — 1 дана; • кабель желісін тексеруге арналған қашықтағы модуль — кемінде 1 дана; • аккумуляторлық қуат көзі болған жағдайда зарядтауға арналған құрылғы немесе кабель; • қап немесе сөмке; • пайдаланушы нұсқаулығы; • зауыттық қаптама. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған және қалпына келтірілмеген болуы тиіс. Кепілдік мерзімі — кемінде 12 ай. Тауарды қабылдау талаптары Құрылғы кабинеттегі RJ-45 желілік розеткасына қосылып тексерілуге тиіс. Құрылғы Ethernet-қосылымының бар-жоғын анықтауға және сыртқы IP-мекенжайға Ping жіберу арқылы Интернет желісіне шығуды тексеруге тиіс. Трассалау функциясы арқылы серверлік бөлмедегі тиісті кабель және желілік коммутатордың тиісті порты анықталуға тиіс. Көрсетілген техникалық және функционалдық талаптарға сәйкес келмейтін жабдық қабылданбайды. Жеткізу мерзімі: Шарт жасалған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17917128-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров согласно технической спецификации
Номер лота:	№ 85155687-ЗЦП1
Наименование лота:	Тестер
Описание лота:	для измерения сопротивления заземления
Дополнительное описание лота:	Сетевой тестер с цифровым генератором тонального сигнала и индуктивным приёмником
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	711510000, г.Астана, район Нұра ул.К.Мухамедханова, 26
Срок поставки:	согласно технической спецификации
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Предназначен для проверки сетевых розеток RJ-45, диагностики Ethernet-подключения, проверки выхода в Интернет и поиска соответствующего кабеля или порта коммутатора в серверном помещении.интерфейс RJ-45; • поддержка кабелей Cat5e и Cat6; • поддержка Ethernet 10/100/1000 Мбит/с; • проверка схемы соединения всех 8 жил (Wire Map); • определение обрыва, короткого замыкания и неправильного соединения жил; • наличие цифрового генератора тонального сигнала; • наличие индуктивного приёмника для поиска соответствующего кабеля в серверном помещении; • возможность точной идентификации одного кабеля среди плотно расположенных кабелей с минимизацией ложного срабатывания на соседние линии. • возможность трассировки кабеля на активной Ethernet-линии, в том числе при подключении линии к сетевому коммутатору; • звуковая и/или световая индикация найденного кабеля; • функция Port Flash/Port Blink или эквивалент для определения соответствующего порта сетевого коммутатора; • определение наличия физического Ethernet-соединения (Link); • определение скорости Ethernet-соединения; • получение IP-адреса по DHCP; • функция Ping для проверки доступности основного шлюза и внешнего IP-адреса в сети Интернет; Комплектность: • основной блок тестера — 1 шт.; • индуктивный приёмник — 1 шт.; • удалённый модуль для проверки кабельной линии — не менее 1 шт.; • устройство или кабель для зарядки при аккумуляторном питании; • чехол или сумка; • руководство пользователя; • заводская упаковка. Товар должен быть новым, ранее не использованным и не восстановленным. Гарантийный срок — не менее 12 месяцев. Требования к приёмке товара Прибор должен быть подключён к сетевой розетке RJ-45 в кабинете. Прибор должен определить наличие Ethernet-соединения и обеспечить проверку выхода в Интернет посредством Ping внешнего IP-адреса. Посредством функции трассировки должен быть определён соответствующий кабель в серверном помещении и соответствующий порт сетевого коммутатора. Оборудование, не соответствующее указанным техническим и функциональным требованиям, приёмке не подлежит. Срок поставки: В течение 15 календарных дней со дня заключения договора