Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17940249-1
Сатып алудың атауы:	Ақпараттық технологиялар департаментіне (АТД) арналған.
Лоттың нөмірі:	№ 88551222-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Ілмек кедергісі тестері
Лоттың сипаттауы:	50-263 В қуат көздерін өлшеуге арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	ATX, BTX және ITX стандарттарындағы компьютерлік қорек блоکрының (блок питания) шығыс кернеулерін жылдам диагностикалауға және тексеруге арналған портативті цифрлық құрылғы (Қорек блоктарының тестері / Power Supply Tester). Аспап берік пластиктен немесе металдан жасалған корпусқа ие болуы, аналық платаның негізгі қуат кабелін қосуға арналған 20/24-pin разъегімен, сондай-ақ SATA, Floppy, HDD (Molex), 4-pin/8-pin (CPU) және 6-pin/8-pin (PCI-Express) разъегерін тексеруге арналған қосымша интерфейстермен жабдықталуы тиіс. Құрылғы негізгі кернеу желілерінің (+12V, -12V, +5V, -5V, +3.3V, +5VSB) дәл мәндерін бір уақытта көрсетуге арналған жарықтандырылған кіріктірылған сұйыққристалды (ЖК/LCD) дисплеймен, сондай-ақ Power Good (PG) сигналының индикациясымен қамтамасыз етілуі тиіс. Тексерілетін желілерде сыни ауытқулар немесе кернеу жоқ екені анықталған жағдайда дыбыстық хабарлау жүйесі (зуммер) қарастырылуы тиіс.
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	311011100, Жамбыл облысы, Тараз қ., Әулиеата ауданы ул. Толе Би 60
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылғаннан кейін 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ATX, BTX және ITX стандарттарындағы компьютерлік қорек блоکрының (блок питания) шығыс кернеулерін жылдам диагностикалауға және тексеруге арналған портативті цифрлық құрылғы (Қорек блоктарының тестері / Power Supply Tester). Аспап берік пластиктен немесе металдан жасалған корпусқа ие болуы, аналық платаның негізгі қуат кабелін қосуға арналған 20/24-pin разъегімен, сондай-ақ SATA, Floppy, HDD (Molex), 4-pin/8-pin (CPU) және 6-pin/8-pin (PCI-Express) разъегерін тексеруге арналған қосымша интерфейстермен жабдықталуы тиіс. Құрылғы негізгі кернеу желілерінің (+12V, -12V, +5V, -5V, +3.3V, +5VSB) дәл мәндерін бір уақытта көрсетуге арналған жарықтандырылған кіріктірылған сұйыққристалды (ЖК/LCD) дисплеймен, сондай-ақ Power Good (PG) сигналының индикациясымен қамтамасыз етілуі тиіс. Тексерілетін желілерде сыни ауытқулар немесе кернеу жоқ екені анықталған жағдайда дыбыстық хабарлау жүйесі (зуммер) қарастырылуы тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17940249-1
Наименование закупки:	Для ДИТ (Департамента информационных технологий)
Номер лота:	№ 88551222-3ЦП1
Наименование лота:	Тестер сопротивления петли
Описание лота:	для измерения источников питания 50-263 В
Дополнительное описание лота:	(ТМЗ) Тестер блоков питания (Power Supply Tester) — портативное цифровое устройство, предназначенное для быстрой диагностики и проверки выходных напряжений компьютерных блоков питания стандартов ATX, BTX и ITX.Прибор должен иметь прочный пластиковый или металлический корпус, быть оснащен разъемом 20/24-pin для подключения основного кабеля питания материнской платы, а также дополнительными интерфейсами для проверки разъемов SATA, Floppy, HDD (Molex), 4-pin/8-pin (CPU) и 6-pin/8-pin (PCI-Express). Устройство должно быть снабжено встроенным жидкокристаллическим (ЖК/LCD) дисплеем с подсветкой для одновременного отображения точных значений основных линий напряжений (+12V, -12V, +5V, -5V, +3.3V, +5VSB), а также индикацией сигнала Power Good (PG). Должна быть предусмотрена система звукового оповещения (зуммер) при обнаружении критических отклонений или отсутствии напряжения на проверяемых линиях. (ДИТ)
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	311011100, Жамбылская область, г.Тараз, район Әулиеата ул. Толе Би 60
Срок поставки:	В течение 16 календарных дней после подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Тестер блоков питания (Power Supply Tester) — портативное цифровое устройство, предназначенное для быстрой диагностики и проверки выходных напряжений компьютерных блоков питания стандартов ATX, BTX и ITX.Прибор должен иметь прочный пластиковый или металлический корпус, быть оснащен разъемом 20/24-pin для подключения основного кабеля питания материнской платы, а также дополнительными интерфейсами для проверки разъемов SATA, Floppy, HDD (Molex), 4-pin/8-pin (CPU) и 6-pin/8-pin (PCI-Express). Устройство должно быть снабжено встроенным жидкокристаллическим (ЖК/LCD) дисплеем с подсветкой для одновременного отображения точных значений основных линий напряжений (+12V, -12V, +5V, -5V, +3.3V, +5VSB), а также индикацией сигнала Power Good (PG). Должна быть предусмотрена система звукового оповещения (зуммер) при обнаружении критических отклонений или отсутствии напряжения на проверяемых линиях.