

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17771484-1
Сатып алудың атауы:	Үздіксіз қоректендіру көзін мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87214676-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Үздіксіз қоректеу көзі
Лоттың сипаттауы:	on-line кос түрлендіруімен
Лоттың қысқаша сипаттауы:	On-line Қос түрлендіруі бар үздіксіз қуат көзі
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751710000, Алматы қ., Медеу ауданы Демченко көшесі, 83Б
Жеткізу мерзімі:	Келісім - шартқа қол қойған күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ГОСТ Р 70347-2022. Қос түрлендірумен онлайн (On-Line) ups. Бұл модель қосылған жабдықты максималды қорғауды қамтамасыз етеді, аккумуляторларға ауысқан кезде кідіріссіз шығуда тамаша таза синусоиданы береді. Негізгі параметрлер: * UPS түрі: Қос түрлендірумен онлайн (On-Line) * Форма факторы: еден (Мұнара) • Толық қуаты: 1000 ВА • Белсенді (пайдалы) қуат: 1000 Вт (қуат коэффициенті 1.0) * Шығу формасы: таза синусоид Электрлік сипаттамалары • Кіріс кернеуінің диапазоны: 110 В-тан 300 В - қа дейін (батареяларға ауыспай жұмыс істеу) • Кіріс жиілігі: 47-70Гц • Шығыс жиілігі: 50 / 63 Гц * Батареяға ауысу уақыты: 0 мс (On-line режимінде ауысу лезде; кейбір сипаттамаларда эко режимдер үшін 4 мс дейін көрсетіледі) * Тиімділік: онлайн режимінде 91-92% дейін, ECO режимінде 97% дейін Қайта зарядталатын батарея * Батарея Түрі: тығыздалған қорғасын қышқылы (VRLA/AGM) • Конфигурация: 2 дана × 12В / 9а·сағ (24В DC ішкі шинасы) • Батареяның қызмет ету мерзімі: • 50% жүктеме кезінде (500 Вт) — ~ 9-11 минут • 100% жүктеме кезінде (1000 Вт) — ~3-4 минут • Зарядтау уақыты: 90-деңгейге дейін шамамен 3-4 сағат% * Ыстық ауыстыру(ыстық своп): қолдау көрсетілмейді (ауыстыру жүктеме өшірілген кезде жасалады) Интерфейстер мен қосқыштар • Кіріс коннекторы: 1 × IEC-320 C14 * Шығыс розеткалары: IEC-320 C13 типті 4 немесе 8 қосқыш (корпусты қайта қарауға байланысты) * Басқару интерфейстері: USB, RS-232 * Қосымша слоттар: SNMP картасының ұясы (қашықтан бақылау), EPO порты (шұғыл қуатты өшіру) Қорғау және көрсету * Қорғау түрлері: қысқа тұйықталудан, шамадан тыс жүктемеден, желідегі жоғары және төмен кернеуден * Дисплей: желі параметрлерін, жүктемені және батарея деңгейін бақылауға арналған ақпараттық LCD экраны. Кепілдік мерзімі-12 ай.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17771484-1
Наименование закупки:	Государственный закуп источника бесперебойного питания
Номер лота:	№ 87214676-ЗЦП1
Наименование лота:	Источник бесперебойного питания
Описание лота:	с двойным преобразованием on-line
Дополнительное описание лота:	Источник бесперебойного питания с двойным преобразованием on-line
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751710000, г.Алматы, Медеуский район улица Демченко, 83Б
Срок поставки:	С момента подписания договора в течении 16 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ГОСТ Р 70347-2022. ИБП онлайн-типа (On-Line) с двойным преобразованием. Данная модель обеспечивает максимальную защиту подключенного оборудования, выдавая идеальную чистую синусоиду на выходе без задержек при переходе на аккумуляторы. Основные параметры: • Тип ИБП: Он-лайн (On-Line) с двойным преобразованием • Форм-фактор: Напольный (Tower) • Полная мощность: 1000 ВА • Активная (полезная) мощность: 1000 Вт (коэффициент мощности равен 1.0) • Форма выходного сигнала: Чистая синусоида Электрические характеристики • Диапазон входного напряжения: от 110 В до 300 В (работа без перехода на батареи) • Входная частота: 47 – 70 Гц • Выходная частота: 50 / 63 Гц • Время переключения на батарею: 0 мс (в режиме On-line переключение мгновенное; в некоторых спецификациях указывается до 4 мс для эко-режимов) • КПД: до 91-92% в режиме онлайн, до 97% в режиме ECO Аккумуляторная батарея • Тип батарей: Герметичные свинцово-кислотные (VRLA/AGM) • Конфигурация: 2 шт. × 12 В / 9 А·ч (внутренняя шина 24 В DC) • Время автономной работы: • При 50% нагрузке (500 Вт) — ~9-11 минут • При 100% нагрузке (1000 Вт) — ~3-4 минуты • Время заряда: около 3-4 часов до уровня 90% • Горячая замена (Hot-Swap): Не поддерживается (замена производится при отключенной нагрузке) Интерфейсы и разъемы • Входной разъем: 1 × IEC-320 C14 • Выходные розетки: 4 или 8 разъемов типа IEC-320 C13 (в зависимости от ревизии корпуса) • Интерфейсы управления: USB, RS-232 • Дополнительные слоты: Слот для SNMP-карты (удаленный мониторинг), порт EPO (экстренное отключение питания) Защита и индикация • Виды защиты: От короткого замыкания, перегрузки, повышенного и пониженного напряжения в сети • Дисплей: Информативный LCD-экран для мониторинга параметров сети, нагрузки и уровня заряда АКБ. Срок гарантии - 12 месяцев.

