Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18015676-1
Сатып алудың атауы:	пылесос и товары
Лоттың нөмірі:	№ 88857775-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Үздіксіз қоректеу көзі
Лоттың сипаттауы:	интерактивті
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Источник бесперебойного питания
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	556430100, Павлодар облысы, Успен ауданы, Успен а. Қазыбек би көшесі 68 үй
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген сәттен бастап 15 жұмыс күні ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Үздіксіз қоректендіру көзі 1 45000 45000 Сатып алынатын жабдықтың атауы: Үздіксіз қоректендіру көзі (UPS) 1500 ВА / 900 Вт 1. Мақсаты және жалпы талаптар • UPS архитектурасының түрі: Кіріктірілген кернеуді автоматты реттегіші (AVR) бар, желілік-интерактивті (Line-Interactive). • Құрылымы/пішіні: Tower (еденге немесе үстел үстіне қоюға арналған тік корпус). • Мақсаты: Бұл жабдық бейнетіркегіштерді, желілік коммутаторларды және бейнебақылау жүйелерін электр желісіндегі кернеу ауытқуларынан және қуат көзінің толық өшіп қалуынан қорғауға, сондай-ақ оларды үздіксіз электр қуатымен қамтамасыз етуге арналған. 2. Электрлік сипаттамалары • Шығыс толық қуаты: кемінде 1500 ВА. • Шығыс белсенді қуаты: кемінде 900 Вт. • Номиналды кіріс кернеуі: 220–240 В (айнымалы ток). • Кіріс кернеуінің диапазоны (аккумулятор режиміне ауыспай): 140 В-тан 290 В-қа дейін (айнымалы ток). • Кіріс жиілігі: 50 Гц / 60 Гц (автоматты түрде анықталады). • Шығыс кернеуі (желілік/аккумулятор режимінде): 220 В / 230 В / 240 В (аккумулятор режимінде ±10%). • Аккумулятор режиміне ауысу уақыты: 2–6 мс-тен аспайды (ең көбі 10 мс-ке дейін). • Шығыс кернеуінің пішіні (аккумулятор режимінде): Аппроксимацияланған (сатылы) синусоида. 3. Аккумулятор сипаттамалары • Аккумулятор түрі: Қызмет көрсетуді қажет етпейтін, герметикалық қорғасын-қышқылды (VRLA/AGM). • Аккумулятор конфигурациясы: Кіріктірілген, 12 В / 9 А·сағ — 2 дана. • Зарядтау уақыты: Сыйымдылықтың 90%-ына дейін жету үшін 4 сағаттан аспайды. • Автономды жұмыс мүмкіндіктері: «Суық іске қосу» (Cold Start) функциясы (220 В желісіне қосылмаған күйде жұмыс істеу); құрылғы өшірулі тұрған кезде аккумуляторды автоматты түрде зарядтау. 4. Қорғаныс, индикация және интерфейстер • Кіріктірілген қорғаныс жүйелері: • Шығыстағы шамадан тыс жүктемеден қорғау; • Қысқа тұйықталудан қорғау; • Аккумуляторлардың тым қатты разрядталуынан және артық зарядталуынан қорғау; • Электр желісіндегі кернеудің кенеттен өзгеруінен (өтпелі процестерден) қорғау. • Индикация және хабарландырулар: жұмыс режимдерін (Желі / Аккумулятор) көрсететін жарықдиодты индикаторлар; аккумуляторлық қуатқа ауысу, аккумулятор зарядының төмендеуі, шамадан тыс жүктеме және жүйелік ақаулар кезінде дыбыстық сигналдар. • Шығыс қосқыштары: Еуропалық үлгідегі (Schuko) кемінде 4 стандартты розетка. 5. Физикалық және пайдалану параметрлері • Өлшемдері (Ені × Тереңдігі × Биіктігі): 320 × 130 × 182 мм-ден аспауы тиіс. • Құрылғы салмағы: 10,5 кг-нан аспауы тиіс. • Жұмыс температурасының диапазоны: 0 °C-тан +40 °C-қа дейін. • Рұқсат етілген ылғалдылық: 0%-дан 90%-ға дейін (конденсациясыз). • Шу деңгейі: 1 м қашықтықта 40 дБ-ден аспауы тиіс. 6. Жеткізу жиынтығы және кепілдік

	• Жинақ құрамы: Кіріктірілген аккумуляторлары бар үздіксіз қоректендіру көзі (UPS), қуат кабелі және орыс тіліндегі/мемлекеттік тілдегі пайдаланушы нұсқаулығы. • Кепілдік мерзімі: Пайдалануға берілген күннен бастап кемінде 12 ай. Тауар тапсырыс беруші тарапынан мақұлдануы тиіс. Тапсырыс берушінің тауарды қабылдаудан бас тарту құқығы бар. Жеткізу мерзімі — шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн. Жеткізу жұмыс күндері жүзеге асырылуы тиіс! Біз «Қазпошта» арқылы тауарларды қабылдамаймыз және жарамсыз болған жағдайда оларды «Қазпошта» арқылы қайтармаймыз. Тауарларды жеткізушінің өзі немесе түпнұсқа сенімхаты бар тұлға жеке келіп алып кетуі қажет. Біз тауар үшін жауапкершілік көтермейміз. Тауарлар ұсынылған техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі немесе олардан асып түсуі тиіс. Сұрақтар бойынша мына телефонға хабарласыңыз: 8(705)-180-32-72

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18015676-1
Наименование закупки:	пылесос и товары
Номер лота:	№ 88857775-ЗЦП1
Наименование лота:	Источник бесперебойного питания
Описание лота:	интерактивный
Дополнительное описание лота:	Источник бесперебойного питания
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	556430100, Павлодарская область, Успенский район, с.Успенка Ул.Казыбек 68
Срок поставки:	В течении 15 рабочих дней с момента вступления договора в силу
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Источник бесперебойного питания 1 45000 45000 Наименование закупаемого товара: Источник бесперебойного питания (ИБП / UPS) 1500ВА / 900Вт 1. Назначение и общие требования • Тип архитектуры ИБП: Линейно-интерактивный (Line-Interactive) со встроенным автоматическим регулятором напряжения (AVR). • Конструктивное исполнение: Напольное / настольное (Tower). • Назначение: Оборудование предназначено для обеспечения непрерывного электропитания и защиты видеорегистраторов, сетевых коммутаторов и систем видеонаблюдения от скачков и отключения напряжения в сети. 2. Электрические характеристики • Полная выходная мощность: Не менее 1500 ВА. • Активная выходная мощность: Не менее 900 Вт. • Номинальное входное напряжение: 220–240 В переменного тока (АС). • Диапазон входного напряжения (без перехода на батарею): От 140 В до 290 В АС. • Входная частота: 50 Гц / 60 Гц (автоопределение). • Выходное напряжение (в режиме работы от сети / АКБ): 220 В / 230 В / 240 В (±10% в режиме работы от АКБ). • Время переключения на АКБ: Не более 2–6 мс (максимум до 10 мс). • Форма выходного сигнала (при работе от АКБ): Аппроксимированная (ступенчатая) синусоида. 3. Характеристики аккумуляторных батарей • Тип аккумуляторов: Необслуживаемые герметичные свинцово-кислотные (VRLA/AGM). • Конфигурация АКБ: Встроенные, 12 В / 9 А·ч — 2 шт. • Время восстановления заряда: Не более 4 часов до уровня 90% емкости. • Функционал автономии: Функция «холодного старта» (Cold Start) без подключения к сети 220 В; автоматическая зарядка батарей в выключенном режиме. 4. Защита, индикация и интерфейсы • Встроенные виды защиты: • Защита от перегрузки по выходу; • Защита от короткого замыкания; • Защита от глубокого разряда и перезаряда АКБ; • Защита от импульсных скачков напряжения в сети. • Индикация и оповещение: Светодиодная индикация режимов работы (Сеть / АКБ), звуковая сигнализация при переходе на АКБ, низком заряде батареи, перегрузке и неисправности. • Выходные разъемы: Наличие стандартизированных евророзеток (Schuko) — не менее 4 шт. 5. Физические и эксплуатационные параметры • Габаритные размеры (Ш×Г×В): Не более 320 × 130 × 182 мм. • Вес устройства: Не более 10.5 кг. • Диапазон рабочих температур: От 0 °C до +40 °C. • Допустимая влажность воздуха: От 0% до 90% (без образования конденсата). • Уровень шума: Не более 40 дБ на расстоянии 1 м. 6. Комплект поставки и гарантия • Комплектность: Источник бесперебойного питания со встроенными АКБ, кабель питания, руководство пользователя на русском/государственном языке. • Гарантийный срок: Не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

	Товар обязательно согласовывать с заказчиком. Заказчик в праве не принять товар. Срок поставки, с даты подписания договора, в течение 15 календарных дней. Доставка в рабочие дни! С Казпочты не забираем и в случае, если товар не подходит, чарез Казпочту не возвращаем. Забирает поставщик лично или лицо с оригиналом доверенностити. Ответственность за товар не несем. Товар должен соответствовать, либо превосходить технические характеристики, указанные в технической спецификации. Телефон для справок: 8(705)-180-32-72