Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17540423-1
Сатып алудың атауы:	"Астана-Энергия" АҚ үшін тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81200233-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Желдеткіш
Лоттың сипаттауы:	осьтік, бір сатылық, диаметрі 800-1600 мм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Осьтік желдеткіш 48В, 10200 айн / мин, 0,84 А
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы 69 өтпе жолы, 18 ғимарат, 2-ЖЭО "Астана-Энергия" АҚ
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушіден өтінім алған сәттен бастап 30 күнтізбелік күн ішінде. Егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болса, жеткізу мерзімі тапсырыс берушіден өтінім алған сәттен бастап күнтізбелік 61 күн

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Осьтік тұрақты токты салқындату желдеткіші, номиналды кернеу - 48В тұрақты ток. Мүмкіндіктер: қозғалтқышты қорғау: қайта іске қосу; қате қуат полярлығынан қорғау. Жұмыс кернеуінің диапазоны: 40,8 × 55,2 В. Номиналды ток: 0,84 А. Номиналды қуат тұтыну: 40,32 Вт. Номиналды жылдамдық: кем дегенде 10200 айн/мин. Максималды ауа ағыны: кем дегенде 3,9 м3/мин. Максималды ауа ағыны: кем дегенде 138,0 CFM (минутына текше футпен өлшенетін көлемдік жылдамдық). Максималды статикалық қысым: кем дегенде 490,0 Па. Дыбыс қысымының деңгейі: кемінде 65 дБ (А). Қызмет ету мерзімі: кем дегенде 40000 сағ / 60℃ (70000 сағ/40℃). Жалпы өлшемдері-80х80х38мм. Салмағы: кем дегенде 220 г. Сенсор түрі: жүрек соғу сенсоры. ШИМ басқару функциясы (импульстің ені модуляциясы): иә. Қырлы: жоқ. Жақтау материалы: пластик. Жұмыс температурасының диапазоны: -20°C ~ +70°C. Қуат кабелі: мыс, оқшаулау - поливинилхлорид, +қызыл, - қара. Айналу бағыты: сағат тілімен. Жиілік түрлендіргіштеріне орнату үшін. ГОСТ 30123.1-97. Сапа сертификатының болуы.Шығарылған жылы: 2026 жылдан ерте емес.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17540423-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для АО "Астана-Энергия"
Номер лота:	№ 81200233-ЗЦП2
Наименование лота:	Вентилятор
Описание лота:	осевой, одноступенчатый, диаметр 800-1600 мм
Дополнительное описание лота:	Осевой вентилятор 48В, 10200 об/мин, 0,84А
Количество:	3
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр Проезд 69, здание 18, АО "Астана-Энергия" ТЭЦ-2
Срок поставки:	В течение 30 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика. В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки 61 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Вентилятор охлаждения осевой постоянного тока, номинальное напряжение - 48В постоянного тока. Функции: защита двигателя: повторный автопуск; защита от ошибочной полярности питания. Диапазон рабочего напряжения: 40,8□55,2В. Номинальный ток: 0,84А. Номинальная потребляемая мощность: 40,32 Вт. Номинальная скорость: не менее 10200 об/мин. Максимальный расход воздуха: не менее 3,9 м3/мин. Максимальный расход воздуха: не менее 138,0 CFM (объемная скорость, измеряемая в кубических футах в минуту). Максимальное статическое давление: не менее 490,0 Па. Уровень звукового давления: не менее 65 дБ(А). Срок службы: не менее 40000ч/60℃ (70000ч/40℃). Габаритные размеры - 80х80х38мм. Масса: не менее 220 г. Тип датчика: датчик пульса. Функция управления ШИМ (широтно-импульсная модуляция): да. Ребристый: нет. Материал рамы: пластик. Рабочий температурный диапазон: -20°C ~ +70°C. Кабель питания: медный, изоляция - поливинилхлорид, +красный, - черный. Направление вращения: по часовой стрелке. Для установки в преобразователи частоты. ГОСТ 30123.1-97. Наличие паспорта (сертификата) качества. Год выпуска: не ранее 2026 года.