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:	№ 81200264-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Желдеткіш
Лоттың сипаттауы:	осьтік, бір сатылық, диаметрі 800-1600 мм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Осьтік желдеткіш 48В, 8600 айн / мин, 2,91 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 ток желдеткіші, номиналды кернеу - тұрақты ток 48В. Функциялары: қозғалтқышты қорғау: қайталама автотіркеу; қоректендірудің қате полярлығынан қорғау. Жұмыс кернеуінің диапазоны: 40,8 ~ 55,2В. Номиналды ток: 2,91А. Номиналды тұтыну қуаты: 140,0Вт. Номиналды жылдамдық: кемінде 8600 айн/мин. Ауаның ең көп шығыны: кемінде 15,46 м3/мин. Ауаның ең көп шығыны: кемінде 546 CFM (минутына текше футпен өлшенетін көлемдік жылдамдық). Максималды статикалық қысым: кемінде 1000Па. Дыбыс қысымының деңгейі: кемінде 78дБ (А). Қызмет ету мерзімі: кемінде 40000h/60 ℃ (70000h/40 ℃). Габариттік өлшемдері - 172х172х51мм. Салмағы: кемінде 860 г Датчик түрі: пульс датчигі. ШИМ басқару функциясы (енділікимпульстік модуляция): иә. Қырлы: жоқ. Рама материалы: алюминий. Жұмыс температурасы диапазоны: -20 °C ~ +70 °C. Қоректендіру кабелі: мыс, оқшаулау - поливинилхлорид, +қызыл, - қара, 4pin қосқышы бар. Айналу бағыты: сағат тілі бойынша. Материал: пластик. Жиілік түрлендіргіштеріне орнату үшін. МЕМСТ 30123.1-97. Сапа паспортының (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:	№ 81200264-ЗЦП2
Наименование лота:	Вентилятор
Описание лота:	осевой, одноступенчатый, диаметр 800-1600 мм
Дополнительное описание лота:	Осевой вентилятор 48В, 8600 об/мин, 2,91А
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 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: 2,91А. Номинальная потребляемая мощность: 140,0Вт. Номинальная скорость: не менее 8600 об/мин. Максимальный расход воздуха: не менее 15,46 м3/мин. Максимальный расход воздуха: не менее 546 CFM (объемная скорость, измеряемая в кубических футах в минуту). Максимальное статическое давление: не менее 1000Па. Уровень звукового давления: не менее 78дБ(А). Срок службы: не менее 40000ч/60 ℃ (70000ч/40℃). Габаритные размеры - 172х172х51мм. Масса: не менее 860 г. Тип датчика: датчик пульса. Функция управления ШИМ (широтно-импульсная модуляция): да. Ребристый: нет. Материал рамы: алюминий. Рабочий температурный диапазон: -20°C ~ +70°C. Кабель питания: медный, изоляция - поливинилхлорид, +красный, - черный, с разъемом 4pin. Направление вращения: по часовой стрелке. Материал: пластик. Для установки в преобразователи частоты. ГОСТ 30123.1-97. Наличие паспорта (сертификата) качества. Год выпуска: не ранее 2026 года.