Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17936945-1
Сатып алудың атауы:	Климаттық ауа баптау жүйелері үшін шығыс материалдарын мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87968187-ЗЦП5
Лоттың атауы:	Сорғы
Лоттың сипаттауы:	вакуумдық (турбомолекулалықсыз), өнімділігі 1500 л/с дейін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Вакуумдық сорғы (ИКИ Расходники Астана)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Астана қ., Нұра ауданы, Домалақ ана көшесі, 11
Жеткізу мерзімі:	Шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Эвакуациялық (вакуумдық) станция прецизиялық кондиционерлерді монтаждау және жөндеу кезінде тоңазытқыш контурын ауадан, ылғалдан және конденсацияланбайтын газдардан тазартуға арналған. Хладагентпен толтыру алдында терең вакуум жасауды қамтамасыз етеді. Тауардың техникалық сипаттамалары: Жабдық түрі – екі сатылы вакуумдық станция. Өнімділігі – кемінде 220 л/мин (8 CFM). Шекті вакуум – 15 микроннан (0,02 мбар) аспайтын. Электрмен жабдықтау – 220–240 В, 50 Гц. Қозғалтқыш қуаты – кемінде 370 Вт. Қозғалтқыштың айналу жылдамдығы – кемінде 1400 айн/мин. Май түрі – синтетикалық немесе өндіруші ұсынған вакуумдық май. Май резервуарының көлемі – кемінде 400 мл. Газды балластты клапанның болуы. Майдың тоңазытқыш контурына түсуіне жол бермеу үшін кері клапанның болуы. Вакуум манометрі (кіріктірілген немесе сыртқы вакуумметрді қосу мүмкіндігі). Жалғағыш штуцерлер 1/4" SAE, 3/8" SAE және 1/2" ACME немесе адаптерлер жиынтығы арқылы. R134a, R404A, R407C, R410A, R448A, R449A, R32, R1234yf және басқа да кең таралған хладагенттермен жұмыс істеу мүмкіндігі. Шу деңгейі – 70 дБ-ден аспайтын. Жабдықтың салмағы – 15 кг-нан аспайтын. Жеткізілім жиынтығына мыналар кіруі тиіс: • вакуумдық станция; • вакуумдық май (кемінде 0,5 л); • қуат кабелі; • өтпелі адаптерлер жиынтығы; • пайдалану жөніндегі нұсқаулық; • кепілдік талоны. Тауар жаңа, бұрын қолданыста болмаған. Зауыттық қаптамасы зақымдалмаған күйде болуы керек. Бұйымның паспорты немесе сапа сертификаты болуы тиіс ГОСТ 13954

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17936945-1
Наименование закупки:	Государственные закупки расходных материалов для систем климатического кондиционирования
Номер лота:	№ 87968187-ЗЦП5
Наименование лота:	Насос
Описание лота:	вакуумный (кроме турбомолекулярного), производительность до 1500 л/с
Дополнительное описание лота:	Вакуумный насос (ИКИ Расходники Астана)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711510000, г.Астана, район Нұра г.Астана, район Нұра ул.Домалак ана,11
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней с момента заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Вакуумный насос предназначен для профессионального вакуумирования холодильных контуров прецизионных кондиционеров, систем кондиционирования перед заправкой хладагентом, после монтажа или ремонта трубопроводов. Тип оборудования – двухступенчатая вакуумная станция. Производительность – не менее 220 л/мин (8 CFM). Предельный вакуум – не более 15 микрон (0,02 мбар). Электропитание – 220–240 В, 50 Гц. Мощность двигателя – не менее 0,55 кВт. Скорость вращения двигателя - Не менее 1400 об/мин Тип масла – синтетическое или вакуумное масло, рекомендованное производителем. Объем масляного резервуара – не менее 400 мл. Наличие газобалластного клапана. Наличие обратного клапана для предотвращения попадания масла в холодильный контур. Манометр вакуума (встроенный или возможность подключения внешнего вакуумметра). Присоединительные штуцеры 1/4" SAE, 3/8" SAE и 1/2" ACME либо через комплект адаптеров. Возможность работы с хладагентами R134a, R404A, R407C, R410A, R448A, R449A и другими распространенными хладагентами. Уровень шума – не более 70 дБ. Масса оборудования – не более 15 кг. В комплект поставки должны входить: 1. Вакуумный насос двухступенчатый; 2. вакуумное масло (не менее 0,5 л); 3. кабель питания; 4. комплект переходников. Товар должен быть новым, ранее не использованным. Заводская упаковка без повреждений. Наличие паспорта изделия или сертификата качества. ГОСТ 13954