ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269983 , 1 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (454 Т, 4579743) Компрессор

Тапсырыс беруші: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.
Ұйымдастырушы: "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	454 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Компрессор, суытатын, өнімділігі 120 м3/сағ артық
ТЖҚЖС санаттың атауы	Кондиционер компрессоры
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: CH290A4BBA СПИРАЛЬДЫ КОМПРЕССОРЫ
Саны	2.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Өндіруші: Danfoss

Модель: CH290A4BBA

Салқындатқыш түрі: R410A

Номиналды кернеу: 50 Гц кезінде 380-415 В

Фазалар / жиілік: 3 фаза (3~) / 50 Гц

Номиналды өнімділік (60 Гц, шартты. ARI)249800 BTU/сағ (шамамен 25 HP немесе 73.2 кВт)

Қуат тұтыну (60 Гц, утл. ARI) 22.5 кВт

Жұмыс жүктемесінің тогы (RLA) 44.3 А

Максималды жұмыс тогы (MCC) 62А

Іске қосу тогы (LRA) 260А

Айналу жылдамдығы 50 Гц 2900 айн/мин

Компрессор түрі герметикалық спираль

Май құю көлемі 6.7 литр

Poe майының түрі (полиэфир майы) Reference 160SZ

Дәнекерлеу қосылыстары (Brazed), ODF стандарты

Қысым құбырының өлшемі 1 1/8 дюйм

Сору құбырының өлшемі 1 3/4 дюйм

Жалпы көлемі төмен қысымды жағы: 28.5 л; жоғары қысымды жағы: 2.5 л

Таза салмағы 110 кг

Биіктігі жалпы 683 мм

Диаметрі 318 мм

Максималды қысым (PS): жоғары қысым жағы — 48.7 бар, төмен қысым жағы — 30.2 бар.

IP қорғау класы: IP54 (кабельдік кірісі бар).

Жеткізу шарттары:

Жеткізуші тасымалдау кезінде Тауарлардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін, соның ішінде механикалық соққылардан және атмосфералық жағдайлардан қорғау үшін қаптаманы қамтамасыз етуі тиіс. Өнімнің паспорты. Сәйкестік сертификаты.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б

1	Иә	ГОСТ 33662.4-2015 (ISO 5149-4: 2014)	384396	Межгосударственный стандарт	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 4. Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт и восстановление	Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности и охраны окружающей среды при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте холодильных систем, а также при рекуперации, повторном использовании, восстановлении и утилизации всех типов хладагентов, масел, теплоносителей, содержащихся в холодильных установках и их частях	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ) ( )	28	Тепловые насосы	Действует		

4. Сатып алынатын ТЖҚ жеке әлеуетті жеткізушіге немесе өндірушіге тиістілігін анықтайтын сипаттамалар бар

тауарларды, жұмыстарды және көрсетілетін қызметтерді қосымша жинақтау, қосымша жарақтандыру, біріздендіру немесе қолда бар тауарлармен, жұмыстармен және көрсетілетін қызметтермен үйлесімділігін қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ одан әрі техникалық сүйемелдеу, сервистік қызмет көрсету және жөндеу, оның ішінде негізгі (орнатылған) жабдықты жоспарлы жөндеу (қажет болған кезде) үшін сатып алу

Қол қойған Басер Турар Серикулы

Қол қойылған күні 10.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269983 , 1
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 2 (454 Т, 4579743) Компрессор

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /"Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /" Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	454 Т
Наименование и краткая характеристика	Компрессор, холодильный, производительность более 120 м3/ч
Наименование категории ОКТРУ	Компрессор кондиционирования
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: СПИРАЛЬНЫЙ КОМПРЕССОР CH290A4BBA
Количество	2.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, г Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Производитель: Danfoss

Модель: CH290A4BBA

Тип хладагент:R410A

Номинальное напряжение:380-415 В при 50 Гц

Фазы / Частота:3 фазы (3~) / 50 Гц

Номинальная производительность (при 60 Гц, усл. ARI) 249800 БТЕ/ч (около 25 HP или 73.2 кВт)

Потребляемая мощность (при 60 Гц, усл. ARI) 22.5 кВт

Ток рабочей нагрузки (RLA) 44.3 A

Максимальный рабочий ток (MCC) 62 A

Пусковой ток (LRA) 260 A

Скорость вращения при 50 Гц 2900 об/мин

Тип компрессора Герметичный спиральный

Объем заправки маслом 6.7 литра

Тип масла POE (полиэфирное масло) Reference 160SZ

Соединения Под пайку (Brazed), ODF стандарт

Размер патрубка нагнетания 1 1/8 дюйма

Размер патрубка всасывания 1 3/4 дюйма

Общий объем Сторона низкого давления: 28.5 л;

Сторона высокого давления: 2.5 л

Вес нетто 110 кг

Высота общая 683 мм

Диаметр 318 мм

Максимальное давление (PS): Сторона высокого давления — 48.7 бар, сторона низкого давления — 30.2 бар.

Класс защиты IP: IP54 (с кабельным вводом).

Условия поставки:

Поставщик обеспечивает упаковку для сохранности Товара при транспортировке, включая защиту от механического воздействия и атмосферных явлений. Паспорт изделия. Сертификат соответствия.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	ГОСТ 33662.4-2015 (ISO 5149-4: 2014)	384396	Межгосударственный стандарт	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 4. Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт и восстановление	Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности и охраны окружающей среды при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте холодильных систем, а также при рекуперации, повторном использовании, восстановлении и утилизации всех типов хладагентов, масел, теплоносителей, содержащихся в холодильных установках и их частях	Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ) ( )	28	Тепловые насосы	Действует		

4. Присутствует указание характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого ТРУ отдельному потенциальному поставщику либо производителю на основании

приобретения товаров, работ и услуг для доукомплектования, дооснащения, унификации или обеспечения совместимости с имеющимися товарами, работами и услугами, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта, в том числе планового ремонта (при необходимости), основного (установленного) оборудования

Подписал Басер Турар Серикулы

Дата подписания 10.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»