ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1268842 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 1 (156 Т, 4576850) Желдеткіш

Тапсырыс беруші: "КазМунайГаз-Сервис NS" Акционерлік қоғам
Ұйымдастырушы: "КазМунайГаз-Сервис NS" Акционерлік қоғам

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	156 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Желдеткіш, ортадан тепкіш, бір жақты, диаметрі 300 мм кем
ТЖҚЖС санаттың атауы	Желдеткіштер
Қосымша сипаттама	-
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақмола облысы, Бурабай ауданы, г.Щучинск, район Стеклозавод, объект "Гольф-клуб"
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

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

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

орталықтан тепкіш электр желдеткішін сатып алуға

- 1. Жалпы мәліметтер

Тауардың атауы: өнеркәсіптік мақсаттағы орталықтан тепкіш (радиалды) электр желдеткіші.

Саны: 1 (бір) дана.

Өлшем бірлігі: дана.

Мақсаты: жұмыс істеп тұрған жабдықтың құрамында орнатылған істен шыққан желдеткішті ауыстыру.

- 2. Мақсаты және қолдану саласы Желдеткіш өнеркәсіптік желдету, Климаттық немесе технологиялық жабдықтың бөлігі ретінде ауа ағынын құруға және жылжытуға арналған. Жеткізілетін тауар бұрын орнатылған желдеткішті ауыстыруды қамтамасыз етуі және функционалдық, электрлік, аэродинамикалық, конструктивтік және монтаждау параметрлері бойынша қолданыстағы жабдықпен үйлесімді болуы тиіс.
- 3. Негізгі техникалық сипаттамалары

№	Параметр атауы	Қажетті сипаттама
1	Желдеткіш түрі	Орталықтан тепкіш (радиалды)

2	Сындарлы орындау	Корпуспен; орындау стандартты желдеткіштің орнына орнатуды қамтамасыз етуі керек
3	Жұмыс дөңгелегінің түрі	Алға иілген иық пышақтарымен
4	Жұмыс дөңгелегінің өлшемі	33-тен аспайды (бастапқы модельдің белгіленуі бойынша); геометриялық үйлесімділік міндетті
5	Электр қозғалтқышының түрі	Айнымалы ток
6	Фазалар саны	1 артық емес
7	Номиналды кернеу	230 В айнымалы ток
8	Қуат желісінің жиілігі	50/60 Гц
9	Номиналды ток 50 Гц	1,05 А кем емес
10	Номиналды ток 60 Гц	1,12 А кем емес
11	қуат тұтыну 50 Гц	230 Вт
12	қуат тұтыну 60 Гц	255 Вт артық емес
13	Айналу жиілігі 50 Гц	2200 об/мин
14	Айналу жиілігі 60 Гц	2500 об/мин
15	Жұмыс конденсаторы	4 мкФ
16	Конденсатордың номиналды кернеуі	Кемінде 400 В
17	Тақтадағы конденсатордың белгіленуі	S2
18	Электр қозғалтқышының оқшаулау класы	F

19	Қозғалтқышты орындау	TOP-out
20	ПӘК	32,6 % артық емес

- 4. Техникалық эквиваленттілікке қойылатын талаптар
  - 4.1. Түпнұсқа желдеткішті немесе басқа өндірушінің техникалық баламалы тауарын жеткізуге рұқсат етіледі.
  - 4.2. Ұсынылған өнім орнатылған желдеткішті толық ауыстыруды қамтамасыз етуі және оның функционалды мақсатына сәйкес келуі керек.
  - 4.3. Ұсынылатын өнімнің электрлік сипаттамалары (кернеу, жиілік, фазалар саны, ток, қуат, айналу жиілігі және конденсатордың параметрлері) қолданыстағы электр тізбегімен және жабдықтың штаттық жұмыс режимімен үйлесімділікті қамтамасыз етуі керек.
  - 4.4. Ұсынылатын тауардың ауа өнімділігі мен аэродинамикалық сипаттамалары жабдықтың штаттық жұмысы үшін қажетті деңгейден төмен болмауы тиіс. Сәйкестік өндірушінің техникалық құжаттамасымен расталады.
  - 4.5. Габариттік, қосу және монтаждау өлшемдері, ауа ағынының бағыты, терминалдардың/терминалдардың орналасуы және конструктивтік орындалуы жабдықтың конструкциясын өзгертпестен штаттық орынға монтаждауды қамтамасыз етуі тиіс.
  - 4.6. Техникалық, электрлік немесе конструктивтік сипаттамалары бойынша орнатылған желдеткішті толық ауыстыруды қамтамасыз етпейтін тауарды жеткізуге жол берілмейді.
- 5. Сапа мен жинақтылыққа қойылатын талаптар
  - 5.1. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген және пайдаланылмаған болуы керек.
  - 5.2. Тауар зауыттық әдіспен жасалуы керек және механикалық зақымданулар, корпуста, жұмыс дөңгелегінде, электр қозғалтқышында және электр қосылыстарында ақаулар болмауы керек.
  - 5.3. Желдеткіш жиынтықта, орнатуға және қосуға дайын болуы керек.
  - 5.4. Штаттық монтаждау және пайдалану үшін қажетті барлық құрылымдық элементтер жеткізу жиынтығына кіруі тиіс.
  - 5.5. Тауар Қазақстан Республикасы мен ЕАЭО заңнамасының қолданылатын талаптарына сәйкес келуі тиіс.
- 6. Кепілдік міндеттемелері
  - 6.1. Жеткізілетін тауарға кепілдік мерзімі жеткізілген күннен бастап кемінде 12 (он екі) күнтізбелік айды құрауға тиіс.
  - 6.2. Кепілдік мерзімі ішінде зауыттық ақау немесе өндірушінің кінәсінен туындаған ақау анықталған жағдайда, өнім беруші өз есебінен шартта көзделген тәртіппен және мерзімдерде тиісті сападағы жаңа тауарға тауарды ауыстыруға міндетті.
- 7. Жеткізу шарттары
  - 7.1. Өнім саны: 1 (бір) дана.
  - 7.2. Тауар тасымалдау және сақтау кезінде оның сақталуын қамтамасыз ететін зауыттық қаптамада жеткізіледі.
  - 7.3. Егер шартта өзгеше көзделмесе, орауға, тиеуге, тасымалдауға және түсіруге арналған шығыстарды Өнім беруші көтереді.
  - 7.4. Жеткізу мерзімі мен орны сатып алу туралы шарттың талаптарымен айқындалады.
- 8. Тауарды қабылдау тәртібі
  - 8.1. Қабылдауды Тапсырыс беруші саны, толықтығы, сапасы және техникалық сипаттамаларға сәйкестігі бойынша жүзеге асырады.
  - 8.2. Тапсырыс беруші нақты жеткізілген тауардың өндірушінің техникалық құжаттамасына және осы техникалық ерекшеліктің шарттарына сәйкестігін тексеруге құқылы.
  - 8.3. Жеткізілген тауар шарттың талаптарына сәйкес келмейтіні анықталған жағдайда Тапсырыс беруші сатып алу туралы шартта көзделген тәртіппен талаптар қояды.

Техникалық ерекшелік мәселелері бойынша: Е. Жұмаханбетов 87073361555 немесе электрондық мекенжай бойынша хабарласуға болады yersinalizhuma@gmail.com

3. Техникалық стандарттар

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

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящий стандарт распространяется на радиальные вентиляторы общего назначения для обычных сред, одноступенчатые, с горизонтально расположенной осью вращения, со спиральными корпусами, с рабочими колесами диаметром от 200 до 3150 мм, создающие полные давления до 12000 Па при плотности перемещаемой газообразной среды 1,2 кг /мГОСТ 5976-90 Вентиляторы радиальные							

1	Иә	ГОСТ 5976-90	308671	Межгосударственный стандарт	Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия	общего назначения. Общие технические условия и предназначенные для перемещения воздуха и других газовых смесей, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, с температурой до 80 °С, не содержащих липких веществ, волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 100 мг /мГОСТ 5976-90 Вентиляторы радиальные общего	СССР (СССР)	24	Вентиляторы. Фены. Кондиционеры	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по контролю качества продукции и стандартам от 18.07.90 N 2213	01.01.1992

						назначения. Общие техничес кие условия. Для вентилят оров двусторо ннего всасыван ия (двустор онних) с располож ением ременно й передачи в перемещ аемой среде температ ура перемещ аемой среды не должна превыша ть 60 °С.						

Қол қойған Жұмаханбетов Ерсінәлі Ералыұлы

Қол қойылған күні 06.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1268842
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1 (156 Т, 4576850) Вентилятор

Заказчик: Акционерное общество "КазМунайГаз-Сервис NS"
Организатор: Акционерное общество "КазМунайГаз-Сервис NS"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	156 Т
Наименование и краткая характеристика	Вентилятор, центробежный, односторонний, диаметр менее 300 мм
Наименование категории ОКТРУ	Вентиляторы
Дополнительная характеристика	-
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Акмолинская область, Бурабайский район, г.Щучинск, район Стеклозавод, объект "Гольф-клуб"
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на закупку вентилятора центробежного электрического

1. Общие сведения

Наименование товара: вентилятор центробежный (радиальный) электрический промышленного назначения.

Количество: 1 (одна) штука.

Единица измерения: штука.

Назначение: замена вышедшего из строя вентилятора, установленного в составе действующего оборудования.

2. Назначение и область применения

Вентилятор предназначен для создания и перемещения воздушного потока в составе промышленного вентиляционного, климатического или технологического оборудования. Поставляемый товар должен

обеспечивать замену ранее установленного вентилятора и быть совместимым с существующим оборудованием по функциональным, электрическим, аэродинамическим, конструктивным и монтажным параметрам.

3. Основные технические характеристики

№	Наименование параметра	Требуемая характеристика
1	Тип вентилятора	Центробежный (радиальный)
2	Конструктивное исполнение	С корпусом; исполнение должно обеспечивать установку вместо штатного вентилятора
3	Тип рабочего колеса	С загнутыми вперед лопатками
4	Типоразмер рабочего колеса	Не более 133 (по обозначению исходной модели); геометрическая совместимость обязательна
5	Тип электродвигателя	Переменного тока
6	Количество фаз	Не более 1
7	Номинальное напряжение	230 В переменного тока
8	Частота питающей сети	50/60 Гц
9	Номинальный ток при 50 Гц	Не менее 1,05 А
10	Номинальный ток при 60 Гц	Не менее 1,12 А
11	Потребляемая мощность при 50 Гц	230 Вт
12	Потребляемая мощность при 60 Гц	Не более 255 Вт

13	Частота вращения при 50 Гц	2200 об/мин
14	Частота вращения при 60 Гц	2500 об/мин
15	Рабочий конденсатор	4 мкФ
16	Номинальное напряжение конденсатора	Нне менее 400 В
17	Обозначение конденсатора на шильдике	S2
18	Класс изоляции электродвигателя	F
19	Исполнение двигателя	TOP-out
20	КПД	Не более 32,6 % (статический, по маркировке исходного изделия)

4. Требования к технической эквивалентности

4.1. Допускается поставка оригинального вентилятора либо технически эквивалентного товара другого производителя.

4.2. Предлагаемый товар должен обеспечивать полноценную замену установленного вентилятора и соответствовать его функциональному назначению.

4.3. Электрические характеристики предлагаемого товара (напряжение, частота, количество фаз, ток, мощность, частота вращения и параметры конденсатора) должны обеспечивать совместимость с существующей электрической схемой и штатным режимом работы оборудования.

4.4. Производительность по воздуху и аэродинамические характеристики предлагаемого товара должны быть не ниже необходимых для штатной работы оборудования. Соответствие подтверждается технической документацией производителя.

4.5. Габаритные, присоединительные и монтажные размеры, направление потока воздуха, расположение клемм/выводов и конструктивное исполнение должны обеспечивать монтаж на штатное место без изменения конструкции оборудования.

4.6. Не допускается поставка товара, который по техническим, электрическим или конструктивным характеристикам не обеспечивает полноценную замену установленного вентилятора.

5. Требования к качеству и комплектности

5.1. Товар должен быть новым, ранее не эксплуатировавшимся, не восстановленным и не бывшим в употреблении.

5.2. Товар должен быть изготовлен заводским способом и не иметь механических повреждений, дефектов корпуса, рабочего колеса, электродвигателя и электрических соединений.

5.3. Вентилятор должен поставляться в сборе, в комплектном виде, готовым к установке и подключению.

5.4. Все конструктивные элементы, необходимые для штатного монтажа и эксплуатации, должны входить в комплект поставки.

5.5. Товар должен соответствовать применимым требованиям законодательства Республики Казахстан и ЕАЭС.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Гарантийный срок на поставляемый товар должен составлять не менее 12 (двенадцати) календарных месяцев с даты поставки.

6.2. В случае выявления в течение гарантийного срока заводского брака или неисправности, возникшей по вине производителя, Поставщик обязан за свой счет заменить товар на новый товар надлежащего качества в порядке и сроки, предусмотренные договором.

7. Условия поставки

7.1. Количество товара: 1 (одна) штука.

7.2. Товар поставляется в заводской упаковке, обеспечивающей его сохранность при транспортировке и хранении.

7.3. Расходы на упаковку, погрузку, транспортировку и разгрузку несет Поставщик, если иное не предусмотрено договором.

7.4. Срок и место поставки определяются условиями договора о закупках.

8. Порядок приемки товара

8.1. Приемка осуществляется Заказчиком по количеству, комплектности, качеству и соответствию техническим характеристикам.

8.2. Заказчик вправе проверить соответствие фактически поставленного товара технической документации производителя и условиям настоящей технической спецификации.

8.3. В случае выявления несоответствия поставленного товара условиям договора Заказчик предъявляет требования в порядке, предусмотренном договором о закупках.

По вопросам технической спецификации обращаться: Жұмаханбетов Е. 87073361555, либо по электронному адресу yersinalizhuma@gmail.com

3. Технические стандарты

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

							на радиальные вентиляторы общего назначения для обычных сред, одноступенчатые, с горизонтально расположенной осью вращения, со спиральными корпусами, с рабочими колесами диаметром от 200 до 3150 мм, создающие полные давления до 12000 Па при плотности перемещаемой газообразной среды 1,2 кг /мГОСТ 5976-90 Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия и предназначенные						Постановлением		

1	Да	ГОСТ 5976-90	308671	Межгосударственный стандарт	Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия	для перемещения воздуха и других газовых смесей, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, с температурой до 80 °С, не содержащих липких веществ, волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 100 мг /мГОСТ 5976-90 Вентиляторы радиальные общего назначения. Общие технические условия. Для вентиляторов двусторо	СССР (СССР)	24	Вентиляторы. Фены. Кондиционеры	Действует	Государственного комитета СССР по контролю качества продукции и стандартам от 18.07.90 N 2213	01.01.1992

						ннего всасывания (двусторонних) с расположением ременной передачи в перемещаемой среде температура перемещаемой среды не должна превышать 60 °С.							

Подписал Жұмаханбетов Ерсінәлі Ералыұлы

Дата подписания 06.11.2026