ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1265442 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 3 (277 Т, 4565549) Сорғы

Тапсырыс беруші: "Ембімұнайгаз" АҚ
Ұйымдастырушы: "Ембімұнайгаз" АҚ

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	277 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Сорғы, химиялық белсенді және агрессивті сұйықтықтар үшін, консольді бір сатылы, берілуі 500 м3/с-қа дейін
ТЖҚЖС санаттың атауы	Ортадан тепкіш сорғылар
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Консольді, ортадан тепкіш, бір сатылы, көлденең орналасқан сорғы агрегаты.
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 120 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 60%, Соңғы төлем - 10%

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

Консольдық, ортадан тепкіш, бір сатылы, көлденең орындалған сорғы агрегаты

Мақсаты: стационарлық жағдайларда техникалық суды айдауға арналған. Сұйықтық сорғыға ось бойымен көлденең бағытта беріледі, ал шығару бағыты тігінен жоғары қарай орналасқан.

Моделі: CHP(SA)150-400(S)

Стандарты: СТ324-1958-22ТОО-001-2016

Сорғының түрі: ортадан тепкіш консольдық сорғы.

Мақсаты: суды және басқа да таза, химиялық бейтарап сұйықтықтарды айдауға арналған.

Техникалық сипаттамалары:

•Берілісі – 315 м³/сағ;

•Арыны – 32 м;

•Пайдалы әсер коэффициенті (ПӘК) – 70%;

•Жарылыстан қорғалған электр қозғалтқышының қуаты – 45 кВт;

•Айналу жиілігі – 1500 айн/мин;

•Қорғаныс дәрежесі – IP55;

•Жарылыстан қорғалу таңбалануы – 1ExdIIBT4;

•Кіріс және шығыс келтеқұбырларының диаметрлері – DN200/DN150;

•Білік тығыздағышы – бір еселі механикалық бүйірлік тығыздағыш.

Жасалуы:

•Корпусы – 25Л болаты;

•Жұмыс дөңгелегі – 12Х18Н9ТЛ болаты, ГОСТ 977;

•Білік – 20Х13 болаты, ГОСТ 5632.

Жеткізу жиынтығы:

•Сорғы агрегаты (сорғы, муфта, электр қозғалтқышы, шеткі тығыздағыш, тірек жақтауы);

•Төсемдері және бекіткіштерімен (сомындары бар шпилькалар) бірге жауап ернемектері;

•Бір жыл пайдалануға арналған қосалқы бөлшектер мен керек-жарақтар (сорғы бөлігіне арналған сақиналар мен төсемдердің 1 жиынтығы, шеткі тығыздағыштың 1 жөндеу жиынтығы).

Орындалатын жұмыстар: «Ембімұнайгаз» АҚ кен орнында шеф-монтаждау және іске қосу-баптау жұмыстарын жүргізу.

3. Техникалық стандарттар

№ 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 центробежные консольные насосы							

							для воды (далее - насосы) с подачей от 5 до 400 мГОСТ 22247-96 Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля /ч (от 1,4 до 111 л /с) и напором от 10 до 90 м, предназначенные для перекачивания в стационарных условиях воды (кроме морской) с pH 6 - 9, содержащей механические примеси не более 0,1% по объему и размером частиц не более 0,2 мм, и устанавливает						
1	Иэ	ГОСТ 22247-96	308990	Межгосударственный стандарт	Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля			СССР (СССР)	19	Насосы	Действует	Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (Протокол N 9-96 от 12 апреля 1996 г.).	12.04.1996

						основные параметры и размеры насосов. Допускается перекачивание других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности.						

Қол қойған Байдембеков Канатбек Сергалиевич

Қол қойылған күні 23.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1265442
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 3 (277 Т, 4565549) Насос

Заказчик: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

Организатор: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	277 Т
Наименование и краткая характеристика	Насос, для химически активных и агрессивных жидкостей, консольный одноступенчатый, подача до 500 м3/ч
Наименование категории ОКТРУ	Центробежные насосы
Дополнительная характеристика	Описание: Насосный агрегат консольный, центробежный, одноступенчатый, горизонтального исполнения.
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 120 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 60%, Окончательный платеж - 10%

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

Насосный агрегат консольный, центробежный, одноступенчатый, горизонтального исполнения.

Назначение - для перекачивания технической воды в стационарных условиях и имеет горизонтальный подвод жидкости по оси и отвод вертикально вверх.

Модель: CHP(SA)150-400(S)

Стандарт: СТ324-1958-22ТОО-001-2016

Тип насоса: центробежный консольный насос

Назначение: для воды и других чистых, химически нейтральных жидкостей

Расход: 315 м3/час, напор: 32 м, КПД - 70%,

двигатель взрывозащищенный: 45 кВт, 1500 об/мин,IP55, 1ExdIIBT4.

Диаметры вход/выход патрубков: DN200/150

Уплотнение вала: одинарное механическое торцовое уплотнение

Исполнение: корпус - 25Л, раб. колесо - 12Х18Н9ТЛ, ГОСТ 977, вал - 20Х13, ГОСТ5632

Объем поставки: насосный агрегат (насос муфта, эл. двигатель, торцовое уплотнение, несущая рама), ответные фланцы с прокладками и крепежем (шпильки с гайками), ЗИП на 1 год эксплуатации (кольца и прокладки для насосной части 1 комплект, 1 рем комплект торцового уплотнения).

Работы: шеф монтажные и пуско-наладочные работы на месторождении АО “Эмбамунайгаз”

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 центробежные консольные насосы для воды (далее - насосы) с подачей от 5 до 400 мГОСТ 22247-96 Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля /ч (от 1,4						Межгос	

1	Да	ГОСТ 22247-96	308990	Межгосударственный стандарт	Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля	до 111 л/с) и напором от 10 до 90 м, предназначенные для перекачивания в стационарных условиях воды (кроме морской) с pH 6 - 9, содержащей механические примеси не более 0,1% по объему и размером частиц не более 0,2 мм, и устанавливает основные параметры и размеры насосов. Допускается перекачивание других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности.	СССР (СССР)	19	Насосы	Действует	ударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (Протокол N 9-96 от 12 апреля 1996 г.).	12.04.1996

Подписал Байдембеков Канатбек Сергалиевич

Дата подписания 23.10.2026