**ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА**

**1270914 сатып алу бойынша**
**Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен**

**Лот № (1377-10 Т, 4582189) Сорғы**

**Тапсырыс беруші: "ИНКАЙ" бірлескен кәсіпорны" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі**
**Ұйымдастырушы: "ИНКАЙ" бірлескен кәсіпорны" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі**

**1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы**

| **Атауы** | **Мәні** |
|---|---|
| Жол нөмірі | 1377-10 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Сорғы, жалпы қолданылатын, тегергіштік, берілуі 20 м3/с-қа дейін |
| ТЖҚЖС санаттың атауы | Гидравликалық насос |
| Қосымша сипаттама | Жалпы сипаттамалар: до 20 м3/ч |
| Саны | 2.000 |
| Өлшем бірлігі | Дана |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Шымкент қ., г.Шымкент |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап 120 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**

Бензинді айдау сорғысы (жарылыстан қорғалған).

Сорғы бензинді сыйымдылықтардан айдап шығаруға арналған. Жеткізу жиынтығына АЖҚС модулі (роторлы-шиберлі сорғы және дозаторы бар электронды есептегіш, толтыру көлемін беру мүмкіндігімен), ұзындығы 4 м кем емес сору жеңі, ұзындығы 4 м кем емес арынды жең кіруі тиіс. Қоректендіру кернеуі — 220 В, 50 Гц, өнімділігі — кемінде 60 л/мин. Сорғы пайдалану кезінде ұшқынның пайда болу мүмкіндігін болдырмайтын жарылыстан қорғалған болуы керек.

Техникалық сипаттамалары:

Отынның түрі: _____Бензин

Өнімділігі: _____60 л/мин

Сору биіктігі: _____ 4 м кем емес

Жұмыс қысымы: _____ 0,3 МПа кем емес

Қуат көзі: _____220В/50Гц

Қуаттылығы:_____ 550 Вт кем емес

Есептегіштің рұқсат етілген қателігі:_____±1%

Бір реттік есеп көрсеткішінің шегі: ____9999 л

Жиынтық есеп көрсеткішінің шегі: ____ 999999 л кем емес

Пайдалану температурасы: _____-35°С-тан +45°С-қа дейін

Жүйені қорғау: _____ "Құрғақ жүрістен" және қызып кетуден қорғаудың болуы міндетті.

Жеткізу жиынтығына мыналар кіруі тиіс:

• Сорғы корпусы — 1 дана.

• Сорғы модулі — 1 дана.

• Мөлшерлегіші бар, құю көлемін белгілеу мүмкіндігі бар электронды есептегіш — 1 дана.

• Пистолетті арынды жеңмен жалғауға арналған бұрылмалы муфта — 1 дана.

• Ұзындығы 4 м кем емес арынды жең — 1 дана.

• Ұзындығы 4 м кем емес сорғыш жең — 1 дана.

• Жанармайды нәзік тазалау сүзгісі — 1 дана.

• Қосалқы сүзгі элементтері - 4 дана.

• Жабдықты қосуға қажетті жалғағыш элементтер — жиынтық.

Нормативтік құжаттарға сәйкестігі:

МЕМСТ 31839-2012.

МЕМСТ Р ЕН 13617-1-2012

**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 динамические и объемные | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | (роторные и возвратно-поступательные) насосы, поставляемые отдельно, без привода, насосные агрегаты на их базе и устанавливает требования безопасности к их конструированию, сборке, монтажу, эксплуатации, техобслуживанию и ремонту, средствам автоматизации, защиты, сигнализации и контроля. Настоящий стандарт устанавливает перечень основных источников опасности при эксплуатации насоса или насосного | | | | | | | | | |

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

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | агрегата и определяет требования и/или мероприятия по снижению опасности. Требования настоящего стандарта не распространяются на: - насосы и насосные агрегаты, приводимые в действие исключительно вручную - насосы и насосные агрегаты для медицинского использования, находящиеся в непосредственном контакте с пациентом - бытовые насосы - насосы и насосные агрегаты, специально разработанные для эксплуатации на объектах | | | | | | |
| 1 | Иә | ГОСТ 31839-2012 (EN 809-1998) | 360220 | Межгосударственный стандарт | Насосы и агрегаты насосные для перекачки жидкостей. Общие требования безопасности | | Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ФГУП "ВНИИНМАШ") ( ) | 47 | Насосы | Действует | Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 26 ноября 2013 г. № 542-од межгосударственный стандарт введен в действие в качестве национального стандарта 01.07.2014 г. | 01.07.2014 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | атомной энергетики, которые в случае выхода из строя могут стать источником радиоактивного излучения - насосы и насосные агрегаты для гидравлической передачи энергии (техники текучих сред). Настоящий стандарт не устанавливает требований безопасности к конструированию или изготовлению приводов и вспомогательного оборудования, требований безопасности при перевозке, транспортировании и перемещении насосов и | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | насосных агрегатов во время их эксплуатации, требований безопасности к передаточным устройствам, соединяющим насос с другими устройствами. Настоящий стандарт не распространяется на насосы и насосные агрегаты, изготовленные до даты введения настоящего стандарта | | | | | | | |

Қол қойған Майкотов Рауан Кенжебекович

Қол қойылған күні 12.11.2026

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**по закупке 1270914**
**способом Запрос ценовых предложений**

**Лот № (1377-10 Т, 4582189) Насос**

**Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Совместное предприятие "ИНКАЙ"**
**Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Совместное предприятие "ИНКАЙ"**

**1. Краткое описание ТРУ**

| **Наименование** | **Значение** |
|---|---|
| Номер строки | 1377-10 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Насос, общего применения, шестеренный, подача до 20 м3/ч |
| Наименование категории ОКТРУ | Насос гидравлический |
| Дополнительная характеристика | Общие характеристики: до 20 м3/ч |
| Количество | 2.000 |
| Единица измерения | Штука |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, г.Шымкент, г.Шымкент |
| Условия поставки | DDP |
| Срок поставки | С даты подписания договора в течение 120 календарных дней |
| Условия оплаты | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0% |

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

**Насос для перекачки бензина (взрывозащищенный).**

Насос предназначен для перекачивания бензина из емкостей. Комплект поставки должен включать модуль АЗС (роторно-шиберный насос и электронный счетчик с дозатором, с возможностью задания объема заправки), всасывающий рукав длиной не менее 4 м, напорный рукав длиной не менее 4 м, Насос должен быть оснащен фильтром тонкой очистки топлива с комплектом из 4 запасных фильтрующих элементов. Напряжение питания — 220 В, 50 Гц, производительность — не менее 60 л/мин. Насос должен иметь взрывозащищенное исполнение, исключающее возможность искрообразования при эксплуатации.

## Технические характеристики:

**Вид топлива:** _____Бензин

**Производительность:** _____60 л/мин
**Высота всасывания:** _____не менее 4 м

**Рабочее давление:** _____не менее 0,3 МПа
**Питание:** _____220В/50Гц
**Мощность:**_____не менее 550 Вт

**Допустимая погрешность счетчика:**_____±1%

**Предел указателя разового учёта:** ____9999 л

**Предел указателя суммарного учета:** ____**не менее 999999 л**

**Температура эксплуатации:** _____от -35℃ до +45˚с

**Защита системы:** _____ Обязательно наличие защиты от «сухого хода» и перегрева.

## Комплект поставки должен включать:

- Корпус насоса — 1 шт.
- Насосный модуль — 1 шт.
- Электронный счетчик с дозатором, с возможностью задания объема заправки — 1 шт.
- Поворотную муфту для соединения пистолета с напорным рукавом — 1 шт.
- Напорный рукав длиной не менее 4 м — 1 шт.
- Всасывающий рукав длиной не менее 4 м — 1 шт.
- Фильтр тонкой очистки топлива — 1 шт.
- Запасные фильтрующие элементы — 4 шт.
- Соединительные элементы, необходимые для подключения оборудования, — комплект.

**Соответствие нормативным документам**:

ГОСТ 31839-2012.

ГОСТ Р ЕН 13617-1-2012

**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 динамические и объемные (роторные и возвратно-поступательные) насосы, поставляемые отдельно, без привода, насосные | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | агрегаты на их базе и устанавливает требования безопасности к их конструированию, сборке, монтажу, эксплуатации, техобслуживанию и ремонту, средствам автоматизации, защиты, сигнализации и контроля. Настоящий стандарт устанавливает перечень основных источников опасности при эксплуатации насоса или насосного агрегата и определяет требования и/или мероприятия по снижению опасности. Требования настояще | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Да | ГОСТ 31839-2012 (EN 809-1998) | 360220 | Межгосударственный стандарт | Насосы и агрегаты насосные для перекачки жидкостей. Общие требования безопасности | го стандарта не распространяются на: - насосы и насосные агрегаты, приводимые в действие исключительно вручную - насосы и насосные агрегаты для медицинского использования, находящиеся в непосредственном контакте с пациентом - бытовые насосы - насосы и насосные агрегаты, специально разработанные для эксплуатации на объектах атомной энергетики, которые в случае выхода из строя могут стать источником радиоактивного излучения - насосы и | Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ФГУП "ВНИИНМАШ") ( ) | 47 | Насосы | Действует | Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 26 ноября 2013 г. № 542-од межгосударственный стандарт введен в действие в качестве национального стандарта 01.07.2014 г. | 01.07.2014 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | насосные агрегаты для гидравлической передачи энергии (техники текучих сред). Настоящий стандарт не устанавливает требований безопасности к конструированию или изготовлению приводов и вспомогательного оборудования, требований безопасности при перевозке, транспортировании и перемещении насосов и насосных агрегатов во время их эксплуатации, требований безопасности к передаточным устройствам, соединяющим | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | насос с другими устройствами. Настоящий стандарт не распространяется на насосы и насосные агрегаты, изготовленные до даты введения настоящего стандарта | | | | | | |

Подписал Майкотов Рауан Кенжебекович

Дата подписания 12.11.2026