# ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

**1262332 , Тауар өндірушілер арасындағы соңғы тығыздағыштар сатып алу бойынша**
**Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен**

**Лот № 21 (2573 Т, 4556331) Тығыздау**

**Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік**

**Ұйымдастырушы: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік**

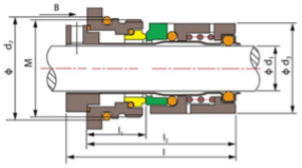
**1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы**

| **Атауы** | **Мәні** |
|---|---|
| Жол нөмірі | 2573 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Тығыздау, дренажды сорғы үшін, механикалық |
| ТЖҚЖС санаттың атауы | Шеткі тығыздағыш |
| Қосымша сипаттама | Сипаттама: Соңғы тығыздағыш сорғы 45-2 |
| Саны | 5.000 |
| Өлшем бірлігі | Дана |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, Созақ ауданы, Таукент а.о., рудник Центральный Мойынкум |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70% |

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

**Өнім атауы: CRN 45-2 соңғы сорғы тығыздағышы**

| **№** | **Атауы** | **Техникалық параметрлердің сипаттамасы** |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| | **CRN 45-2 сорғысына F HQQV билігінің тығыздағышы** | CRN 45-2 сериялы Grundfos сорғыларының соңғы (механикалық) тығыздағышы сенімді картридж жинағы болып табылады. Ол сорылатын ортаның білікке ағып кетуіне жол бермейді және агрессивті, таза сұйықтықтармен жұмыс істеуге арналған<br><br>Біліктің отырғызу диаметрі-22 мм.<br><br><br><br>d d1 d2 d3 d4 M l l1 l2 s<br>12 12 25.0 29 \ M28X1.5 55.0 19 49.0 35.8<br>14 14 27.5 39 \ M33X1.5 56.0 18 49.0 40.8<br>16 16 30.5 34 \ M33X1.5 57.5 20 50.5 40.8<br>22 22 39.5 50 59 \ 71.0 20 57.0 \<br>32 32 53.0 61 71 \ 70.0 20 55.0 \ |

**Тауарды жеткізу кезінде келесі құжаттарды ұсынуға міндетті:**

Тауардың сәйкестік сертификаты (немесе сәйкестік туралы декларация).

"Қазақстан Республикасында өнімнің сәйкестігін міндетті растау туралы" түпнұсқа құжат (егер бұл жеткізу кезінде ҚР қолданыстағы заңнамасымен талап етілсе).

Орыс (немесе қазақ және орыс) тілдерінде бұйымға Паспорт және монтаждау/пайдалану жөніндегі Нұсқаулық.

**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 устанавливает требования и дает рекомендации к уплотнительным системам центробежных и роторны | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Иэ | ГОСТ 32600-2013 | 375988 | Межгосударственный стандарт | Насосы. Уплотнительные системы вала для центробежных и роторных насосов. Общие технические требования и методы контроля | х насосов, применяемых в нефтяной и газовой промышленности. Стандарт применяется на опасных, пожароопасных и /или токсичных технологических производствах для обеспечения большой степени надежности работы оборудования, при минимальных затратах на его герметизацию, и снижения выделений в атмосферу. Стандарт распространяется на уплотнения валов насосов диаметром от 20 мм (0,75 дюйма) до 110 мм (4,3 дюйма). Настоящ | Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОНЕФТЕГАЗ» (-) | 194 | Фильтры, уплотнения и загрязнение жидкостей и газов | Действует | Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 6 апреля 2016 г. № 66-од межгосударственный стандарт ГОСТ 32600-2013 введен в действие в качестве национального стандарта с 1 октября 2016 г. | 01.10.2016 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ий стандарт может быть использован при модернизации существующего оборудования. Система классификации конструкций уплотнений по настоящему стандарту приводится в категориях, типах, конфигурациях и компоновок | | | | | | | |

**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 Тенизбаев Ерлик Бахитжанович

Қол қойылған күні 28.10.2026

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**по закупке 1262332 , Торцевые уплотнении среди товаропроизводителей способом Открытый тендер на понижение**

**Лот № 21 (2573 Т, 4556331) Уплотнение**

**Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"**

**Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"**

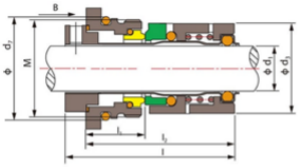
**1. Краткое описание ТРУ**

| **Наименование** | **Значение** |
|---|---|
| Номер строки | 2573 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Уплотнение, для дренажного насоса, механическое |
| Наименование категории ОКТРУ | Уплотнение торцевое |
| Дополнительная характеристика | Описание: Торцевое уплотнение насоса 45-2 |
| Количество | 5.000 |
| Единица измерения | Штука |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, Таукентский с.о., рудник Центральный Мойынкум |
| Условия поставки | DDP |
| Срок поставки | С даты подписания договора в течение 60 календарных дней |
| Условия оплаты | Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70% |

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

## Уплотнение торцевое для насоса CRN 45-2

| № | Наименование | Описание технических параметров |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| | **Уплотнение торцевое вала F HQQV к насосу CRN 45-2** | **Торцевое (механическое) уплотнение для насосов Grundfos серии CRN 45-2 представляет собой надежный картриджный узел. Он предотвращает утечку перекачиваемой среды по валу и рассчитан на работу с агрессивными, чистыми жидкостями**<br>**Посадочный диаметр вала - 22 мм.**<br><br> |

**При поставке товара обязан предоставить следующие документы:**

1. Сертификат соответствия товара (либо декларация о соответствии).
2. Оригинальный документ «Об обязательном подтверждении соответствия продукции в Республике Казахстан» (в случае, если это требуется действующим законодательством РК на момент поставки).
3. Паспорт на изделие и руководство по монтажу/эксплуатации на русском (или казахском и русском) языках.

**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 устанавл | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Да | ГОСТ 32600-2013 | 375988 | Межгосударственный стандарт | Насосы. Уплотнительные системы вала для центробежных и роторных насосов. Общие технические требования и методы контроля | ивает требования и дает рекомендации к уплотнительным системам центробежных и роторных насосов, применяемых в нефтяной и газовой промышленности. Стандарт применяется на опасных, пожароопасных и /или токсичных технологических производствах для обеспечения большой степени надежности работы оборудования, при минимальных затратах на его герметизацию, и снижения выделений в атмосферу. Стандарт распространяется на уплотнен | Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОНЕФТЕГАЗ» (-) | 194 | Фильтры, уплотнения и загрязнение жидкостей и газов | Действует | Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 6 апреля 2016 г. № 66-од межгосударственный стандарт ГОСТ 32600-2013 введен в действие в качеств | 01.10.2016 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | ия валов насосов диаметром от 20 мм (0,75 дюйма) до 110 мм (4,3 дюйма). Настоящий стандарт может быть использован при модернизации существующего оборудования. Система классификации конструкций уплотнений по настоящему стандарту приводится в категориях, типах, конфигурациях и компоновок | | | | | е национального стандарта с 1 октября 2016 г. | |

**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 Тенизбаев Ерлик Бахитжанович

Дата подписания 28.10.2026