



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 528872  
способом Открытый тендер на понижение

Лот № (678-1 Т, 1865271) Центратор

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"  
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"

### 1. Краткое описание ТРУ

| Наименование                          | Значение  |
|---------------------------------------|---|
| Номер строки                          | 678-1 Т   |
| Наименование и краткая характеристика | Центратор, пружинный, для обсадных труб, диаметр 73-426 мм              |
| Дополнительная характеристика         | Значение: Центратор пружинный ЦЦ-2-168/216, ТУ 39-1220-87               |
| Количество                            | 695.000   |
| Единица измерения                     | Штука   |
| Место поставки                        | КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Каламкас                |
| Условия поставки                      | DDP   |
| Срок поставки                         | С даты подписания договора по 12.2021                                   |
| Условия оплаты                        | Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70% |

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

Центраторы пружинный ЦЦ-2-168/216 ТУ 39-1220-87 («горбатые» с внутренним выступом на планках), СТ РК ИСО 10427-1-2004.  
Наружный диаметр, мм – 290;  
максимальное пусковое усилие (пусковая нагрузка) кН не более – 4,27  
минимальное восстанавливающее усилие (радиальная нагрузка) кН не более – 4,27  
внутренний диаметр мм, не более -172, но не менее – 170 мм;  
количество планок в шт– 6;  
высота – 605мм.  
Один центратор должен состоять из 3 секции, 1 – кольца, 2 клиньев и 6 гвоздей К5х150 по ГОСТ 4028-63.  
На 10 центраторов должны быть по 6 запасных клиньев.

Гарантийный срок: в течение 12 месяцев с момента передачи Товара;  
Уточняющие сроки поставки: с даты заключения Договора по 31.12.2021 г. (в течение 60 календарных дней с даты подачи заявки Заказчиком).

### 3. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение            | Номер документа | Категория                                  | Наименование   | Область применения  | Разработчик | Страницы | МКС                                | Статус    | Приказ  | Дата введения | Дата по |
|-------|----------------------|------------------------|-----------------|--|--|---|-------------|----------|------------------------------------|-----------|---|---------------|---------|
| 1     | Да                   | СТ РК ИСО 10427-1-2004 | 80740           | Национальный стандарт Республики Казахстан | Промышленность нефтяная и газовая. Оборудование для цементирования скважин. Часть 1. Центраторы осадочных колонн рессорные | Настоящий стандарт предусматривает минимальные рабочие характеристики, методы испытаний и требования к маркировке рессорных центраторов обсадных колонн, используемые | Нет ()      | 36       | Оборудование для разведки и добычи | Действует | Приказом Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан | 01.01.2006    |         |



