**Приложение №2**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку комплекта оборудования для промывки скважин (КОПС)**

**2023 год**

Общество с ограниченной ответственностью «Байкитская нефтегазоразведочная экспедиция» планирует заключение Договора с Подрядчиком на поставку комплекта оборудования для промывки скважин (КОПС).

Таблица 1 - Характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Диаметр уплотняемых труб, мм | 33, 42, 43, 48 |
| Рабочее давление, МПа | 70 |
| Максимальное усилие проталкивания, кН | 63 |
| Максимальный ход проталкивания, мм | 1 500 |
| Максимально допустимая температура промывочной жидкости, 0С | +100 |
| Грузоподъемность стропа, т | 3,2 |
| Длина стропа, мм | 19 500 |
| Температура рабочей среды, ºС | от -45° до +45° С.  Температура (неразрушающая) хранения оборудования не менее –50º С |

Таблица 2 – Комплектность

|  |  |
| --- | --- |
| КОПС в сборе: | |
| Катушка шлипсовая КШ-48х63 с клиньями для НКТ-48, компл | 1 |
| Головка герметизирующая ГГ48х70 с уплотнителем для НКТ-48, компл | 1 |
| Хомут Х 33-48х63 с клиньями для НКТ-48, компл | 1 |
| Превентор ППМ-80х70 с плашками для НКТ-48, компл | 1 |
| Прокладка П35 ГОСТ 28919-91, шт | 1 |
| Прокладка П37 ГОСТ 28919-91, шт | 1 |
| Прокладка П27 ГОСТ 28919-91, шт | 1 |
| Шпилька 2-М27х140 ГОСТ 28919-91, шт | 8 |
| Шпилька 2-М24х130 ГОСТ 28919-91, шт | 8 |
| Шпилька 1-М20х140 ГОСТ 28919-91, шт | 8 |
| Гайка М27 ГОСТ 28919-91, шт | 16 |
| Гайка М20 ГОСТ 28919-91, шт | 16 |
| Гайка М24 ГОСТ 28919-91, шт | 16 |
| Ролик, шт | 2 |
| Ролик натяжной, шт | 1 |
| Строп, шт | 1 |
| Клапан обратный КО 48х70, шт. | 2 |
| Клапан обратный КО 73/48х70, шт | 1 |
| Комплект монтажных частей на ППМ-80х70 (гайки, шпильки, прокладки) | 1 |
| Вилка для НКТ-48, шт | 1 |
| Ключ, шт | 1 |
| Палец на хомут, шт | 2 |
| Штурвал, шт | 2 |
| Кольцо защитное для ПП2Г, шт | 6 |

Таблица 3 – Комплект запасных частей

|  |  |
| --- | --- |
| Клапан обратный КО 48х70, шт | 4 |
| Клапан обратный КО 73/48х70, шт | 2 |
| Уплотнитель для НКТ-48, шт | 10 |
| Клин, шт | 12 |
| Пластина, шт | 10 |
| Комплект ЗИП на ППМ-80х70 | 2 |

Особые условия:

* Комплект оборудования КОПС должен поставляться в защитной таре, обеспечивающей хранение в условиях Крайнего Севера.