**ПЕРЕЧЕНЬ**

**РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЯЗАННОСТЕЙ МЕЖДУ ЗАКАЗЧИКОМ И ПОДРЯДЧИКОМ**

|  |  | **Поставляется** | **Оплачивается** |
| --- | --- | --- | --- |
|
| **Заказчик** | **Подрядчик** | **Заказчик** | **Подрядчик** |
|
| **A.** |  **ПЛОЩАДКИ И ПОДЪЕЗДНЫЕ ДОРОГИ** |  |  |  |  |
| 1  | Лицензии и разрешения на все работы и оборудование, кроме лицензий на буровые работы и разрешений для Буровой установки и оборудования | **Х** |  | **Х** |  |
| 2  | Лицензии на буровые работы, разрешения для Буровой установки и оборудования |  | **Х** |  | **Х** |
| 3  | Получение всех необходимых разрешений для строительства кустовых площадок и подъездных дорог, отвод земельных участков, размещение бурового шлама | **Х** |  | **Х** |  |
| 4 | Подъездные дороги: |  |  |  |  |
| 4.1 | Строительство подъездных дорогот основного и «зимнего» проезда | **Х** |  | **Х** |  |
| 4.2 | Содержание подъездных дорог от основного и «зимнего» проезда | **Х** |  | **Х** |  |
| 5 | Площадки: |  |  |  |  |
| 5.1  | Строительство площадки и площадки под вахтовый поселок | **Х** |  | **Х** |  |
| 5.2  |  Содержание площадки и площадки под вахтовый поселок |  | **Х** |  | **Х** |
| 6 | Шламовый амбар:  |  |  |  |  |
| 6.1 | Без амбарное бурение |  | **Х** |  | **Х** |
| 6.2. | Утилизация шлама | **Х** |  | **Х** |  |
| 7 | Все разрешения и лицензии на радиосвязь |  | **Х** |  | **Х** |
| **B.** | **ТРАНСПОРТИРОВКА И ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ** |  |  |  |  |
| 8 | Погрузка и разгрузка на площадке оборудования Заказчика  |  | **Х** |  | **Х** |
| 9 | Работа бульдозера и другой техники на площадке |  | **Х** |  | **Х** |
| 1510  | Перевозка персонала Подрядчика на буровую площадку и обратно |  | **Х** |  | **Х** |
| 11 | Мобилизация материалов и оборудования Подрядчика до площадки  |  | **Х** |  | **Х** |
| **C.** | **БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ПЕРСОНАЛ** |  |  |  |  |
| 12  | Разрешения на работу, разрешения на проживание и т.п. для персонала Подрядчика |  | **Х** |  | **Х** |
| 13 | Дополнительный персонал (не указанный в Приложении 14), если потребует Заказчик |  | **Х** | **Х** |  |
| 14 | Оборудование вахтового поселка: |  | **Х** |  | **Х** |
| 15  | Жилые вагоны для персонала Подрядчика |  | **Х** |  | **Х** |
| 16 | Жилые вагоны для персонала Заказчика (1 ед.)  |  | **Х** |  | **Х** |
| 17 | Дополнительные жилые вагоны для Субподрядчиков Заказчика |  | **Х** |  | **Х** |
| 18  | Все буровое оборудование  |  | **Х** |  | **Х** |
| 19 | Ловильный инструмент: |  | **Х** |  | **Х** |
| 20  | Стандартная проверка буровой установки и принадлежностей в соответствии со стандартами  |  | **Х** |  | **Х** |
| 21   | Специальные и дополнительные проверкибурильных колонн, погрузочно-разгрузочного оборудования и т.д. по запросу Заказчика | **Х** |  | **Х** |  |
| 22   | Дополнительные бурильные трубы, УБТ, инструмент СПО, протекторы для бурильных труб не включенные в список оборудования, согласно Групповому рабочему проекту |  | **Х** | **Х** |  |
| 23 | Самописец параметров режима бурения |  | **Х** |  | **Х** |
| 24 | Центрифуга |  | **Х** |  | **Х** |
| 25 | Шаровой предохранительный клапан для бур. колонны |  | **Х** |  | **Х** |
| 26 | Самописец параметров режима бурения за сутки |  | **Х** |  | **Х** |
| 27 | Забойные двигатели (сервисная компания) |  | **Х** |  | **Х** |
| 28  | Испытательное оборудование для противовыбросового оборудования (ПВО) |  | **Х** |  | **Х** |
| 29 | Резервные емкости для воды  |  | **Х** |  | **Х** |
| 30    | Монтажная арматура согласно стандарту ГОСТ катушки или переходники (включая стандартные уплотнительные кольца) для подгонки ПВО к колонной головке после окончательного монтажа головки скважины |  | **Х** |  | **Х** |
| 31 | Вся монтажная арматура, катушки и переходники для подгонки ПВО Подрядчика к колонной головке Заказчика. В случае если подобное оборудование предоставляется ПОДРЯДЧИКОМ, Заказчик обязуется предоставить все необходимые технические данные за 4 месяца до запланированного забуривания. ПОДРЯДЧИК ни в коем случае не будет нести ответственность за несвоевременную поставку такого оборудования производителем. |  | **Х** |  | **Х** |
| 32 | Оборудование связи - телефоны только для нужд Подрядчика |  | **Х** |  | **Х** |
| **D.** | **УСЛУГИ** |  |  |  |  |
| 33 | Групповой рабочий проект на бурения | **Х** |  | **Х** |  |
| 34 | Индивидуальный проект на бурение конкретной скважины, ГТН |  | **Х** |  | **Х** |
| 35 | Буровой раствор |  | **Х** |  | **Х** |
| 36 | Партия ГИС и оборудование для ГИС | **Х** |  | **Х** |  |
| 37 | Партия ГИС для ликвидации аварий по вине Заказчика | **Х** |  | **Х** |  |
| 38 | Партия ГИС для ликвидации аварий по вине Подрядчика | **Х** |  |  | **Х** |
| 38.1 | ГТИ | **Х** |  | **Х** |  |
| 38.2 | ГТИ при ликвидации аварий по вине Заказчика | **Х** |  | **Х** |  |
| 38.3 | ГТИ при ликвидации аварий по вине Подрядчика | **Х** |  |  | **Х** |
| 39 | Поставка продуктов питания: |  |  |  |  |
| 39.1  | - для персонала Подрядчика  |  | **Х** |  | **Х** |
| 39.2 | - для персонала Заказчика |  | **Х** |  | **Х** |
| 39.3 | - для обслуживающего персонала Заказчика |  | **Х** |  | **Х** |
| 39.4  | - для дополнительного персонала по требованию Заказчика |  | **Х** |  | **Х** |
| 40 | Наворот и спуск обсадных труб  |  | **Х** |  | **Х** |
| 41  | Оборудование СПО для обсадных труб (спайдеры, спайдер-элеваторы, элеваторы, штропы, машинные ключи) |  | **Х** |  | **Х** |
| 42 | Цементирование  |  | **Х** |  | **Х** |
| 43 | Установка цементных мостов |  | **Х** |  | **Х** |
| 44 | Каротаж | **Х** |  | **Х** |  |
| 45 | Телеметрия сопровождение |  | **Х** |  | **Х** |
| 45 | Оборудование и инженерное сопровождение по отбору керна (зак: определить кол. интер) |  | **Х** |  | **Х** |
|  | Испытание скважин во время бурения |  | **Х** |  | **Х** |
| 46 | Медицинское обслуживание: |  |  |  |  |
| 46.1 | Медицинская эвакуация для персонала Подрядчика  |  | **Х** |  | **Х** |
| 46.2 | Медицинская эвакуация для персонала Заказчика |  | **Х** | **Х** |  |
| 46.3 | Медицинское оборудование для оказания первой помощи на месторождении  |  | **Х** |  | **Х** |
| 47 | Оформить и получить разрешения на выбросы вредных веществ в атмосферу, размещение отходов производства (за исключением бурового шлама) после предоставления проекта на бурение согласованного с контролирующими органами. |  | **Х** |  | **Х** |
| 48 | Шаблонирование обсадных колонн |  | **Х** |  | **Х** |
| **F.**  | **МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВКИ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |
| 49 | Паровое оборудование/ППУ для подогрева воды для цементажа и размораживания  |  | **Х** |  | **Х** |
| 50 | Дизельное топливо во время бурения, крепления, передвижек и простоев  |  | **Х** |  | **Х** |
| 51 | Топливо для котельной установки (котельное топливо/газ) |  | **Х** |  | **Х** |
| 52  | Химические реагенты для обработки бурового раствора, если встречается H2S или CO2 |  | **Х** |  | **Х** |
| 53 | Ингибитор коррозии для защиты бурильной колонны |  | **Х** |  | **Х** |
| 54 | Вода |  |  |  |  |
| 54.1  | Питьевая вода |  | **Х** |  | **Х** |
| 54.2 | Вода коммунально-бытового водоснабжения |  | **Х** |  | **Х** |
| 54.3 | Вода для бурения |  | **Х** |  | **Х** |
| 55 | Цемент, производство цементажа |  | **Х** |  | **Х** |
| 56 | Долота буровые |  | **Х** |  | **Х** |
| 57 | Обсадные трубы  |  | **Х** |  | **Х** |
|  | Оснастка колонны, крепление |  | **Х** |  | **Х** |
| 58 | Фонтанная арматура, колонные головки  |  | **Х** |  | **Х** |
| 59 | Материалы, химреагенты для испытания |  | **Х** |  | **Х** |
| 60 | НКТ (в случае консервации) | **Х** |  | **Х** |  |
| 61  | Освоение скважины КРС | **Х** |  | **Х** |  |
| 62 | Бурение водяной скважины |  | **Х** |  | **Х** |
| **E** | **РЕКУЛЬТИВАЦИЯ** |  |  |  |  |
| 62 | Техн.рекульт.,га |  | **Х** |  | **Х** |
| 59 | Биол.рекульт.,га | **Х** |  | **Х** |  |
| 60 | **СТРАХОВАНИЕ** |  |  |  |  |
| 61  | Страхование работ  |  | **Х** |  | **Х** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |