###### ДОГОВОР №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**УСЛУГИ БУРОВОГО ПОДРЯДЧИКА**

**ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА СКВАЖИНЫ**

г. Атырау «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

**РАЗДЕЛ I – ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**, выступающее от имени и по поручению АО «Национальная компания «КазМунайГаз» (далее – **Недропользователь**), являющееся Оператором по Контракту на проведение Разведки углеводородного сырья №2609 от 21.04.2008 года, на основании Соглашения о привлечении оператора №411 от 01 сентября 2016 года, между АО «Национальная компания «КазМунайГаз» и ТОО «Жамбыл Петролеум» (далее – СПО) именуемое в дальнейшем **Заказчик**, в лице Елевсинова Хожалепеса Тажимановича, действующего на основании Устава, с одной Стороны, и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем **«Исполнитель»,** в лице\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с другой Стороны, далее совместно именуемые «**Стороны**», а по отдельности – «**Сторона**», заключили настоящий Договор на оказание услуг бурового подрядчика для строительства оценочной скважины ZT – 2 (далее – Договор) о нижеследующем:

**СТАТЬЯ 1.** В Договоре все слова и/или выражения с заглавных букв имеют значения, которые соответственно установлены для них в настоящем Разделе I «Предмет Договора» или в иных положениях Договора. Такие слова и выражения имеют то же самое определенное значение при использовании их в единственном или множественном числе.

**СТАТЬЯ 2**. Следующие Разделы считаются составляющими Договор и должны читаться и истолковываться как его часть:

Раздел I - Предмет Договора

Раздел II - Стандартные статьи и пункты Договора

Раздел III - Перечень цен и ставок

Раздел IV - Техническая спецификация

Раздел V - Охрана здоровья, труда и окружающей среды

Раздел VI - Технические условия

Раздел VII - Чертеж и спецификации

Раздел VIII - Предоставляется Заказчиком

Раздел IX - Местное содержание в Услугах

Раздел Х - Административные инструкции

Приложение № 1 - Перечень закупаемых Услуг

Приложение № 2 - Форма Счет - фактуры

Приложение № 3 - Форма Акта выполненных работ (оказанных Услуг)

Приложение № 4 - Форма Заказ - наряда

Приложение № 5 - Форма отчетности по местному содержанию

Приложение № 6 - План – график строительства скважины ZT-2

**СТАТЬЯ 3**. Разделы должны читаться как один документ, содержанию которого, в случае неясности или противоречия между Разделами, отдается предпочтение в указанной очередности.

**СТАТЬЯ 4**.

Настоящим Стороны ставят вступление в силу настоящего Договора, а также возникновение прав и обязанностей по настоящему Договору в зависимость от наступления следующих обстоятельств – отлагательных условий:

- Утверждения сделки по оказанию Услуг Исполнителя для строительства скважины (аренда ПБУ, включая мобилизацию и демобилизацию ПБУ), подписания Резолюции

Операционным комитетом по проекту Жамбыл по названной сделке;

- Получения Исполнителем, его СоИсполнителями всех необходимых документов от соответствующих уполномоченных государственных органов Республики Казахстан позволяющих беспрепятственно, предоставить требуемые Заказчику услуги и входящие в них части работ, сегменты, работу, эксплуатацию, использование оборудования, материалов и т.д. в том числе, но не ограничиваясь разрешения, отчеты, инспекции, допуски, лицензии, государственной лицензии, предусмотренной Применимым Законодательством, позволяющей ему оказывать Услуги;

- После письменного принятия Заказчиком результатов инспекций о полной готовности ПБУ третьей стороной.

В соответствии с условиями Договора Исполнитель должен оказать и завершить Услуги, а Заказчик должен оплатить за оказанные Услуги в соответствии с Условиями Статьи 25, а также Раздела III «Перечень цен и ставок» Договора.

**СТАТЬЯ 5**. Сроки и условия Договора применимы с даты его подписания уполномоченными представителями Сторон на «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018г., которая является Датой вступления Договора в силу, и действуют до 31 декабря 2018 года или до завершения объема Услуг в соответствии с условиями Договора, в зависимости от того какая из них наступит ранее (далее - Срок действия Договора).

Дата начала оказания Услуг – Исполнитель приступает к оказанию Услуг согласно дате, указанной в Заказ - наряде на оказание Услуг.

Заказчик предоставляет Заказ-наряд Исполнителю за 10 (десять) дней до Даты начала мобилизации ПБУ, при этом такой Заказ-наряд должен быть направлен и доставлен Исполнителю до 12:00 времени г. Актау.

Заказчик на условиях настоящего Договора намерен задействовать Исполнителя на период Услуг, составляющий не менее 89 дней (далее - Период Услуг) с Даты начала оказания Услуг в целях выполнения Заказчиком обязательств по Контракту на недропользование.

**СТАТЬЯ 6**. Сроки и условия Договора также полностью применяются во время демобилизации.

**СТАТЬЯ 7**. Договор представляет собой полное соглашение между Сторонами и заменяет собой все предыдущие переговоры, заявления или соглашения, относящиеся к Договору в письменной или устной форме. Любые изменения, дополнения, модификации или поправки к Договору имеют силу только в том случае, если они оформлены письменно и надлежащим образом подписаны сторонами Договора.

Уполномоченные лица Сторон, наделенные правом подписи, подписали Договор в 3 (трех) оригиналах на казахском языке, 3 (трех) оригиналах на английском языке и 3 (трех) оригиналах на русском языке. Версии имеют одинаковую юридическую силу. В случае несоответствия или различия текста, или в целях интерпретации, версия текста на русском языке будет иметь преимущественную силу и будет использоваться для разрешения такого несоответствия, различия или для интерпретации.

СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № статьи и пунктов | Наименование статьи и пунктов | Страница |
|  | РАЗДЕЛ II СТАНДАРТНЫЕ СТАТЬИ ДОГОВОРА |  |
| 8 | Определения |  |
| 9 | Интерпретация Договора |  |
| 10 | Представитель Заказчика |  |
| 11 | Представитель Исполнителя |  |
| 12 | Оказание Услуг |  |
| 13 | Ответственность Исполнителя за собственное информирование |  |
| 14 | Ответственность Исполнителя за информирование Заказчика |  |
| 15 | Доступ к Месту Услуг, предоставляемый сторонами |  |
| 15.1 | Доступ к Месту Услуг, предоставляемый Заказчиком |  |
| 15.2 | Доступ к Месту Услуг, предоставляемый Исполнителем |  |
| 16 | СоДоговоры |  |
| 17 | Персонал Исполнителя |  |
| 18 | Изменения в Услугах |  |
| 19 | Исправление Услуг |  |
| 20 | Приостановка Услуг |  |
| 21 | Форс-мажор |  |
| 22 | Прекращение Договора |  |
| 22.1. | Прекращение Договора Заказчиком |  |
| 22.2. | Прекращение Договора Исполнителем |  |
| 23 | Налоги |  |
| 24 | Патенты и другие права собственности |  |
| 25 | Стоимость услуг и Условия оплаты |  |
| 26 | Информация сторон |  |
| 27 | Право на удержание |  |
| 28 | Собственность |  |
| 29 | Ответственность и возмещение вреда |  |
| 29.1. | Имущественный и личный вред |  |
| 29.2. | Внутрискважинное оборудование |  |
| 29.3. | Удаление обломков и мусора |  |
| 29.4. | Ответственность за загрязнение |  |
| 29.5. | Участие Заказчика |  |
| 29.6 | Ответственность в отношении продуктивных пластов |  |
| 29.7. | Ответственность в отношении скважины |  |
| 29.8. | Исключения и гарантии возмещения вреда |  |
| 29.9. | Освобождение от ответственности |  |
| 29.10. | Обязанности по отношению к третьим сторонам |  |
| 30 | Страхование, осуществляемое Исполнителем |  |
| 31 | Разрешения, законы и другие нормативные правовые акты |  |
| 32 | Конфиденциальность |  |
| 33 | Общественные отношения и публичность |  |
| 34 | Уступка Договора |  |
| 35 | Общие юридические положения |  |
| 35.1 | Отказ от права |  |
| 35.2 | Сохранение прав |  |
| 35.3 | Независимость Исполнителя |  |
| 35.4 | Применимое Законодательство |  |
| 35.5 | Уведомления |  |
| 35.6 | Статус Заказчика |  |
| 35.7 | Уменьшение убытков |  |
| 35.8 | Передача данных |  |
| 35.9 | Последующие убытки |  |
| 36 | Права третьих сторон |  |
| 37 | Общие принципы осуществления хозяйственной деятельности |  |
| 38 | Урегулирование споров |  |
|  | РАЗДЕЛ III ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕН И СТАВОК |  |
| 39 | Общие условия |  |
| 40 | Валюта |  |
| 41 | Виды оплаты (выплаты) |  |
| 42 | Единовременные выплаты и Ставки |  |
| 42.1 | Единовременная оплата за мобилизацию |  |
| 42.2. | Единовременная оплата за демобилизацию |  |
| 42.3 | Ставки |  |
| 43 | Отсутствие оборудования Исполнителя |  |
| 44 | Неустойка |  |
| 45 | Утеря или значительное повреждение внутрискважинного Оборудования Исполнителя |  |
| 46 | Сопутствующие Услуги |  |
| 47 | Расценки при издании изменения |  |
| 48 | Услуги и материалы третьих сторон |  |
| 49 - 67 | РАЗДЕЛ IV ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ |  |
|  | РАЗДЕЛ V ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, ТРУДА, ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ |  |
| 68 | Общие требования по ОЗТОС |  |
| 69 | Принципы обеспечения ОЗТОС |  |
| 70 | Заверения по ОЗТОС |  |
| 71 | Связующий документ по ОЗТОС |  |
| 72 | Законодательные требования |  |
| 73 | Персонал по ОЗТОС |  |
| 74 | Система управления ОЗТОС |  |
| 75 | Перечень опасных факторов и рисков |  |
| 76 | Руководящие документы, процедуры и инструкции по ОЗТОС |  |
| 77. | Обеспечение безопасности |  |
| 78. | Охрана здоровья и гигиена труда |  |
| 79. | Обращение с опасными веществами и материалами |  |
| 80. | Охрана окружающей среды и обращение с отходами |  |
| 81. | Инциденты, несчастные случаи, аварии, порядок расследования и реагирования на них |  |
| 82. | Обучение, подготовка и учения в области ОЗТОС |  |
| 83. | Отчетность по ОЗТОС |  |
| 84. | Инспекции и аудиты по ОЗТОС |  |
| 85. | Сотрудничество и ответственность в области ОЗТОС |  |
| 86 | Сведения по ОЗТОС |  |
|  | РАЗДЕЛ VI ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ |  |
| 87. | Общие положения |  |
| 87.1. | Обязательства Исполнителя |  |
| 87.2. | Требования к качеству |  |
| 87.3. | Сохранение и доступ |  |
| 88. | Применение стандартов и спецификаций |  |
| 88.1. | Порядок старшинства |  |
| 88.2. | Стандарты Американского Нефтяного Института (API) |  |
| 88.3. | Другие международные стандарты и спецификации |  |
| 89. | Различные стандарты и спецификации |  |
| 89.1. | Скважинное оборудование Исполнителя |  |
| 89.2. | Требования к испытаниям оборудования |  |
| 89.3. | Действия при чрезвычайных обстоятельствах |  |
| 89.4. | Грузоподъемные операции |  |
| 89.5. | Окружающая среда и охрана природы |  |
| 89.6. | Классификация опасных зон |  |
| 89.7. | Поставка и хранение материалов |  |
| 89.8. | Металлотрубные шарнирные и быстроразъемные соединения |  |
| 89.9. | Стандарты безопасности транспортировки и вождения |  |
| 89.10. | Вертолетные операции |  |
| 89.11. | Морские стандарты безопасности для погружных буровых установок |  |
| 89.12. | Система техники безопасности |  |
| 89.13. | Стандарты устьевого контроля |  |
| 90. | Спецификации и процедуры |  |
| 90.1. | Общие положения |  |
| 90.2. | Буровые процедуры |  |
| 90.3. | Предварительная инспекция и обследование перед наймом |  |
| 90.4. | Приемка |  |
| 90.5. | Логистика |  |
| 90.6. | Цементный раствор и цементирование |  |
| 90.7. | Управление буровым раствором и жидкостью для заканчивания скважин |  |
| 90.8. | Каротаж |  |
| 90.9. | Отбор кернов |  |
| 90.10. | Требования к долоту и гидравлическим системам |  |
| 90.11. | Требования к устью скважины |  |
| 90.12. | Донная фонтанная арматура |  |
| 90.13. | Обсадная колонна и ее спуск |  |
| 91. | Единицы измерения |  |
| 92. | Управление качеством |  |
| 92.1. | Система качества |  |
| 92.2 | Элементы системы качества |  |
| 92.3. | Руководство по качеству |  |
| 92.4. | Программа качества |  |
| 92.5. | План по качеству |  |
| 92.6. | Программа инспекции, профилактического обслуживания и калибровки |  |
| 92.7. | Приложение 1 – инспекционные требования к буровому оборудованию и инструментам |  |
|  | РАЗДЕЛ VII ЧЕРТЕЖИ И СПЕЦИФИКАЦИИ |  |
| 93. | Общие обязательства Исполнителя |  |
| 94. | Предоставляется Исполнителем до даты начала работ |  |
|  | (А) Буровая Установка |  |
|  | (В) Проживание |  |
|  | (С) Местная база Исполнителя |  |
| 95. | Предоставляется Заказчиком |  |
| 95.1. | Карты |  |
| 95.2. | Место бурения скважины |  |
| 95.3. | Консервация скважины |  |
|  | РАЗДЕЛ VIII ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ |  |
| 96. | Основные обязательства |  |
| 97. | Ответственность за средства Заказчика |  |
| 98. | Представитель Заказчика |  |
| 99. | Транспортировка |  |
| 100. | Утилизация отходов |  |
| 101. | Схемы |  |
| 102. | Программы бурения, тестирования и завершения скважины |  |
| 103. | Место бурения и доступ |  |
| 104. | Расходные материалы и оборудование |  |
| 105. | Услуги, сопутствующие бурению |  |
| 106. | РАЗДЕЛ IX МЕСТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ В УСЛУГАХ (РАБОТАХ) |  |
|  | РАЗДЕЛ X АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ИНСТРУКЦИИ |  |
| 107. | Вступление |  |
| 108. | Организация |  |
| 108.1. | Заказчика |  |
| 108.2. | Представитель Заказчика |  |
| 108.3. | Представитель Заказчика: заместитель |  |
| 108.4. | Ответственный за проведение тендеров |  |
| 108.5. | Исполнитель |  |
| 108.6. | Представитель Исполнителя |  |
| 108.7. | Представитель Исполнителя: заместители |  |
| 109. | Взаимодействие |  |
| 109.1. | Общая корреспонденция |  |
| 109.2 | Совещания |  |
| 109.3. | Протокол совещаний |  |
| 109.4. | Смена адресов |  |
| 110. | Изменения в Услугах |  |
| 110.1. | Общие требования |  |
| 110.2. | Документация |  |
| 110.3 | Запрос по оценке предложенного изменения – форма изменения часть I |  |
| 110.4. | Оценка Исполнителя – форма изменений часть II |  |
| 110.5. | Определение оценки Исполнителя |  |
| 110.6. | Изменения в договоре – форма изменений часть III |  |
| 111. | Процедура выставления счетов-фактур |  |
| 112. | Процедуры таможенного оформления |  |
| 113. | Процедура СоИсполнения |  |
| 114. | Процедура завершения Договора |  |
| 114.1. | Сертификат завершения Договора |  |
| 114.2. | Сертификат закрытия Договора |  |
|  | Приложение I – форма внесения изменений |  |
|  | Приложение II – завершение Договора |  |
|  | Приложение III –декларация общих принципов ведения бизнеса |  |
| 115 | ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ  РЕКВИЗИТЫ СТОРОН |  |

# РАЗДЕЛ II СТАНДАРТНЫЕ СТАТЬИ И ПУНКТЫ ДОГОВОРА

# СТАТЬЯ 8 – ОПРЕДЕЛЕНИЯ

8.1. В Разделе I – «Предмет Договора» - используются в целях интерпретации Договора. Дальнейшие определения, не включенные в настоящую Статью, применяются к Разделу и к любому последующему Разделу, если применимо, в котором они даны:

|  |  |
| --- | --- |
| Аффилированное лицо | означает: в отношении Заказчика Акционерное Общество Национальная Компания «КазМунайГаз» |
| Дата начала оказания Услуг | означает термин, указанный в Статье 5. Раздела I – «Предмет Договора». |
| Заказчик | означает термин, указанный в Разделе I – «Предмет Договора». Заказчик является на основании Соглашения о привлечении оператора и действует от имени Участника СПО. |
| Группа Заказчика | означает Заказчика с его аффилированными лицами, Недропользователя, лицами привлеченными Заказчиком и выполняющими определенные функции по его поручению, а также его и их аффилированными лицами, соответствующих директоров, ответственных лиц и работников (включая персонал агентств), а также любого одного или нескольких таких лиц, за исключением любых членов Группы Исполнителя. |
| Средства Заказчика | означает те средства, которые указаны в Разделе VIII – "Предоставляется Заказчиком" и / или те средства, которые указаны в Разделе IV – "Объем Услуг", поставляемые Заказчиком. |
| Представитель Заказчика | означает лицо, назначенное путем выдачи доверенности Заказчиком согласно Разделу IX – "Административные инструкции", которое имеет обязанности, права и обязательства, изложенные в Статье под заголовком "Представитель Заказчика". |
| Конфиденциальная информация | означает любые знания, данные или информацию, полученные любой Стороной и /или ее соответствующим персоналом от, или раскрытые любой стороне и /или ее соответствующему персоналу любым лицом, или от имени такого лица, в связи с работами в письменном виде, в виде чертежей, магнитных лент, компьютерных программ или любым иным способом, а также все данные, полученные из вышеперечисленного, если такие знания, данные или информация к моменту такого получения или раскрытия не были в свободном и законном владении такой Стороны или частью общедоступных знаний или литературы. |
| Конфиденциальный материал | означает все документы и любые другие материалы, на любых носителях содержащие Конфиденциальную информацию. |
| Дата начала Бурения | означает дату, указанную Заказчиком, дату завершения Мобилизации и принятия ПБУ Заказчиком и Уполномоченными государственными органами. |
| Дата завершения Бурения | означает дату завершения ликвидации скважины подписанием Акта ликвидации скважины и направления Сертификата о завершении скважины, согласно Приложения II. |
| Срок действия Договора | имеет значение, данное этому термину в Разделе I –  " Предмет Договора". |
| Дата вступления Договора в силу | имеет значение, данное этому термину в Разделе I –  " Предмет Договора". |
| Средства Исполнителя | Означает, но не ограничиваясь, внутрискважинное оборудование (бурильные трубы, УБТ и т.д.), любые механизмы, агрегаты, инструменты, оборудование, товары, материалы, запасы и другие средства (включая все соответствующие запасные части, контейнеры для хранения, упаковочные и защитные материалы, как временного, так и постоянного характера), принадлежащие Исполнителю или любому СоИсполнителю или арендованные таковыми и каким-либо образом связанные с оказанием Услуг согласно Приложению №2 раздел IV Договора – «Техническая спецификация». |
| Группа Исполнителя | означает его СоИсполнителей (подрядчиков, исполнителей и т.д.) и их аффилированных лиц, их соответствующих директоров, должностных лиц и работников или любого одного, или нескольких из них, но не включает никакого члена Группы Заказчика. Группа Исполнителя также означает СоИсполнителей любого уровня, оказывающих Услуги в любом Месте Услуг, их аффилированных лиц, их директоров, должностных лиц и работников или любого одного, или нескольких из них. |
| Персонал Исполнителя | означает всех лиц, привлеченных Исполнителем в целях исполнения обязательств по Договору, независимо от того, являются ли они работниками Исполнителя или нет, непосредственно занятых на Услугах под непосредственным контролем Группы Исполнителя, включая персонал организаций-посредников, используемых Группой Исполнителя. |
| Представитель Исполнителя | означает лицо, назначенное Исполнителем в Разделе IX – "Административные инструкции", которое имеет обязанности, права и обязательства, изложенные в Статье под заголовком "Представитель Исполнителя". |
| ПБУ | означает Погружная буровая установка для проведения строительства скважины. |
| Другой Исполнитель | означает любую Сторону любого договора или соглашения с Заказчиком на оказание других услуг на Месте Услуг, кроме персонала группы Исполнителя или Группы Заказчика. |
| Группа другого Исполнителя | означает его аффилированных лиц, его СоИсполнителей (любого уровня) и их аффилированных лиц, его и их соответствующих директоров, должностных лиц и работников или любого одного или нескольких из них, но не включает никакого члена Группы Заказчика или Группы Исполнителя. |
| СоДоговор | означает любой Договор между Исполнителем и любой стороной (кроме Заказчика или любых работников Исполнителя) для оказания части Услуг. |
| СоИсполнитель | означает сторону СоДоговора (контрагента Исполнителя). |
| Техническая информация | означает все проектные данные, проектные стандарты, расчеты, чертежи, спецификации как установленные Законодательством, так и указанные Заказчиком, принятые Сторонами и другую информацию, которую Заказчик упомянул, предоставил или должен предоставить согласно Договору. |
| Третья Сторона | означает любую сторону, кроме Группы Заказчика, Группы Исполнителя, другого Исполнителя или Группы другого Исполнителя. |
| Изменение | означает любое изменение в Услугах в соответствии со Статьей под заголовком "Изменения в Услугах". |
| Форма Изменения | означает документ, выданный Заказчиком Исполнителю в соответствии с порядком Изменений, изложенным в Разделе IX – "Административные инструкции". |
| Скважина | означает любое существующее место бурения, пробуренное или готовящееся к бурению для добычи или поиска нефти, газа или закачки в Республике Казахстан (далее - РК), а именно оценочная скважина ZT – 2 на структуре Жетысу. |
| Услуги | означает предоставление ПБУ, производство работ и средств Исполнителя, включая все услуги, материалы и оборудование, которые должны быть предоставлены Исполнителем в соответствии с Договором согласно Применимому Законодательству и нормативно-правовым актам РК, применимым международным соглашениям, международной положительной практике бурения, включая практику защиты окружающей среды при морских операциях для использования Заказчиком для бурения, углубления, врезки нового ствола, оценки, испытания, капитального ремонта, окончания, консервирования и / или ликвидации разведочных, оценочных или эксплуатационных скважин Заказчика. |
| Период Услуг | будет иметь значение, данное этому термину в статье 5 Раздела I – «Предмет Договора» с суффиксом применимого года там, где это необходимо по контексту. |
| Применимое Законодательство | означает все действующее законодательство Республики Казахстан. |
| Место Услуг | Означает земельные участки, водные участки и другие места, на, под, в или через которые должны проводиться Услуги, включая места на суше, ПБУ, места расположения скважин, суда (включая район в радиусе 500 (пятисот) метров от места расположения скважины), цеха и места хранения или использования средств Исполнителя для целей Договора. |
| Ключевой Персонал | означает Персонал, указанный в таком качестве в Договоре, в частности, персонал, указанный в Разделе IV - «Техническая спецификация» Договора. |
| День (дни) | означает календарный день. |
| Заказ-наряд | Документ, оформленный Заказчиком и указывающий на необходимость совершения тех или иных действий в рамках оказания Услуг по Договору; |
| Конструктивная гибель ПБУ | означает отказ одного или нескольких основных узлов ПБУ, которые не могут быть отремонтированы на месте оказания Услуг, что препятствует дальнейшему оказанию Услуг Исполнителем. |
| Уполномоченный государственный орган | означает орган власти или управления Республики Казахстан, наделенный полномочиями осуществлять специальные функции от имени Республики Казахстан, включая Правительство Республики Казахстан, и любое министерство, агентство, комитет, орган, департамент, Национальный Банк Казахстана или иной государственный, или местный орган власти. |
| Службы эвакуации | Означает Подрядчика, осуществляющую медицинскую эвакуацию с ПБУ или морских судов, согласно договора, заключенного с Заказчиком |

# 

# СТАТЬЯ 9. – ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ДОГОВОРА

9.1. Никакой заголовок, индекс, название, подзаголовок или примечание в Договоре не ограничивает, не изменяет и не влияет на значение или действие Договора.

9.2. Если не указано иначе, ссылка на другую Статью или Подпункт Договора считается ссылкой на ту же самую Статью или Подпункт Статьи Договора, внутри которых появляется такая ссылка.

9.3. Вся переписка, документы и обсуждения в отношении Договора и Услуг ведутся на русском языке при необходимости с переводом на казахский и английский языки, по согласованию с Заказчиком. При необходимости в производственных целях или для соответствия Применимому Законодательству такая переписка, документы и обсуждения будут переведены на казахский язык. В случае любого несоответствия или конфликта между текстами русской, английской и казахской версий, версия текста на русском языке будет иметь преимущественное значение и будет использована для разрешения такого несоответствия или конфликта.

9.4. Все инструкции, уведомления, договоренности, разрешения, утверждения и признания оформляются в письменном виде (в том числе в электронном виде или по факсу). Несмотря на вышесказанное, если по какой-либо причине Заказчик сочтет необходимым дать какое-либо указание Исполнителю вначале устно, Исполнитель должен выполнить такое указание. Любое такое устное указание должно быть подтверждено Заказчиком письменно, как только это будет разумно возможно в конкретных обстоятельствах. Если Исполнитель письменно подтвердит любое такое устное указание, против которого Заказчик в разумные сроки не возразит в письменном виде, такое указание будет считаться письменным указанием Заказчика.

9.5. Когда этого требует контекст, слова в единственном числе включают множественное число, и наоборот.

# СТАТЬЯ 10. – ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА

10.1. Заказчик назначает Представителя Заказчика, который представляет Заказчика по всем вопросам, связанным с Договором. Представитель Заказчика имеет право связать Заказчика обязательствами в отношении любого образа действий в пределах прав и обязательств Заказчика согласно положениям Договора. Заказчик должен письменно уведомить Исполнителя в отношении личности такого Представителя Заказчика.

10.2. Представитель Заказчика письменно уведомляет Исполнителя в случае внесения изменений в детальную программу по бурению, а в остальных случаях Представитель Заказчика уведомляет Исполнителя о всей информации, указаниях и решениях Заказчика, принятых согласно положениям Договора. Все уведомления, информация, указания и решения, полученные от Представителя Заказчика, должны рассматриваться как полученные от Заказчика и налагают обязательства на Заказчика.

10.3. Представитель Заказчика может передать любые из своих обязанностей любому назначенному заместителю или заместителям и может отозвать любые такие полномочия. Исполнитель должен быть предварительно извещен о сроках такой передачи или об отзыве таких полномочий. Информация, инструкции и решения, полученные от любого назначенного заместителя в течение срока действия переданных ему полномочий, о которых был извещен Исполнитель, должны рассматриваться как полученные от Представителя Заказчика.

10.4. Когда Исполнитель физически контролирует Место Услуг, Представитель Заказчика и любое лицо, уполномоченное Представителем Заказчика, должны иметь доступ к Месту Услуг в любое разумное время, и Исполнитель предоставляет возможность и оказывает всяческое содействие в получении права доступа.

10.5. Представитель Заказчика или его назначенный заместитель имеют право получать от имени Заказчика уведомления, информацию и решения Исполнителя согласно положениям Договора, и уведомление Представителя Заказчика считается уведомлением Заказчика.

10.6. В период осуществления Услуг Представитель Заказчика или его назначенный заместитель должны быть доступны для средств связи в целях исполнения своих обязанностей в соответствии с Договором.

10.7. Заказчик имеет право в любое время по своему собственному усмотрению заменить Представителя Заказчика и письменно уведомляет об этом Исполнителя до даты такой замены. При невозможности письменного уведомления, официальным уведомлением будет считаться уведомление, направленное с использованием электронных средств связи.

10.8. За исключением случаев, когда Договор прямо предусматривает иное, Представитель Заказчика не имеет права изменять Договор или освобождать Исполнителя от его обязательств по Договору.

# СТАТЬЯ 11. – ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИСПОЛНИТЕЛЯ

11.1. Исполнитель назначает Представителя Исполнителя (кандидатура которого предварительно утверждается Заказчиком, и в таком утверждении не должно быть безосновательно отказано или задержано) представлять его по всем вопросам, связанным с Договором.

11.2. Представитель Исполнителя имеет право связать Исполнителя обязательствами в отношении любого образа действий в пределах прав и обязательств Исполнителя согласно положениям Договора и уведомляет Заказчика обо всей информации и решениях Исполнителя согласно положениям Договора. Все уведомления, информация и решения, полученные от Представителя Исполнителя, должны рассматриваться как полученные от Исполнителя и налагают обязательства на Исполнителя.

11.3. Представитель Исполнителя может передать любые из своих обязанностей любому назначенному заместителю, и сроки такой передачи должны быть предварительно согласованы с Заказчиком, и в таком согласовании не должно быть безосновательно отказано или не должно быть безосновательной задержки. Уведомления, информация и решения, полученные от любого такого назначенного заместителя, должны рассматриваться как полученные от Представителя Исполнителя.

11.4. Представитель Исполнителя или его назначенный заместитель имеют право получать от имени Исполнителя уведомления, информацию, указания и решения Заказчика, принятые согласно положениям Договора, и уведомление Представителя Исполнителя считается уведомлением Исполнителя.

11.5. В период осуществления Услуг Представитель Исполнителя или его назначенный заместитель должны быть доступны для средств связи в целях исполнения своих обязанностей в соответствии с Договором.

11.6. Представитель Исполнителя и его назначенный заместитель не могут быть заменены без предварительного согласия Заказчика в отношении выбора преемника, и в таком согласии не должно быть безосновательно отказано или не должно быть безосновательной задержки.

11.7. За исключением случаев, когда Договор прямо предусматривает иное,

Представитель Исполнителя не имеет права изменять Договор или какие-либо из положений Договора.

# СТАТЬЯ 12. – ОКАЗАНИЕ УСЛУГ

12.1. Исполнитель обязуется и гарантирует, что Услуги по Договору будут выполняться в соответствии со стандартами и спецификациями, указанными в Договоре, со всей должной тщательностью и усердием, c использованием навыков, которыми должны располагать Исполнители с хорошей репутацией, имеющие опыт в оказании видов Услуг согласно положениям Договора.

12.2. Исполнитель обеспечивает управление, руководство, персонал, Средства Исполнителя, основные производственные средства, расходные материалы, оборудование и все иное имущество, как временного, так и постоянного характера, в случае обоснованной необходимости предоставления таковых, предусмотренной Договором или логически вытекающей из Договора. За исключением случаев, когда Договор прямо предусматривает иное, Исполнитель предоставляет за свой собственный счет все запасные части и расходные материалы, необходимые для содержания ПБУ и Средств Исполнителя в рабочем состоянии.

12.3. За исключением случаев, когда это с юридической точки зрения или физически невозможно, или опасно для людей, окружающей среды и имущества, Исполнитель должен соблюдать и строго придерживаться инструкций и указаний Заказчика по всем вопросам, относящимся к Услугам. С учетом положений Статьи 18, Заказчик должен в разумный срок подготовить Изменение, если задержка и (или) дополнительные расходы произошли в результате выполнения инструкции или указания, в соответствии с настоящей Статьей 12. Во избежание любых сомнений Заказчик не должен давать инструкции, которые потребуют от Исполнителя превышения рабочих возможностей Средств Исполнителя, информация о которых предоставлена Заказчику.

12.4. Все поставляемые Исполнителем материалы, в отношении которых в Договоре нет подробных спецификаций, должны быть новыми, такие материалы должны быть хорошего качества и уровня и соответствовать требованиям для планируемой цели, когда цель определена в Договоре, а в случае, когда цель не определена, - соответствовать требованиям, предъявляемым к таким материалам для надлежащего их использования и в соответствии с их назначением. В случае если материалы не новые, использование таких материалов подлежит согласованию с Заказчиком. Такие материалы, подлежащие согласованию с Заказчиком должны быть хорошего качества и уровня.

12.5. За исключением предусмотренного Статьей 12, в отношении материалов, которые в конечном итоге станут имуществом Заказчика, Исполнитель должен обеспечить, чтобы такие материалы соответствовали конкретным требованиям Заказчика в отношении качества, количества или спецификаций, указанных в Договоре и в соответствии с положительной практикой строительства скважин, разработки нефтяных месторождений и положительной инженерно-технической практикой. За исключением случаев, когда Договор предусматривает иное, в отношении таких материалов согласовано, что никакие подразумеваемые гарантии, сроки или условия (такие как товарное состояние, удовлетворительное качество или соответствие требованиям для конкретной цели) не применяются.

12.6. Исполнитель обязуется и гарантирует, что в ходе оказания Услуг будет придерживаться политики нулевого сброса в акваторию Каспийского моря, а именно не будет осуществлять сброс сточных вод и отходов. Все отходы и сточные воды, образуемые на ПБУ и на судне ЛАРН-1 в период оказания услуг, будут передаваться по договору между Заказчиком и Другим Исполнителем или Группой Другого Исполнителя. Также Заказчик должен обезопасить и оградить Исполнителя от любых претензий, расходов и ущерба, которые могут возникнуть при выполнении таких работ не по вине Исполнителя.

12.7. Исполнитель несет ответственность за своевременное решение вопросов, упомянутых в настоящей Статье 12, включая своевременный заказ и поставку всех Средств Исполнителя, ПБУ, в соответствии с перечнем, предусмотренным в Приложении I – Типовой перечень оборудования, материалов и Услуг в соответствии с Разделом IV – "Техническая спецификация", за заявку на Средства Заказчика так быстро, как это практически возможно, в целях обеспечения оказания и завершения Услуг без задержек или препятствий.

12.8. За исключением случаев, когда это препятствует оказанию Услуг в соответствии с Договором, Исполнитель должен разрешить свободный доступ и предоставить возможность оказания услуг или выполнения договоров Другими Исполнителями, и должен сотрудничать с ними и предоставлять им все разумные возможности до степени, коммерчески целесообразной в данных условиях для Исполнителя.

12.9. Исполнитель несет ответственность за составление графиков в отношении ПБУ, Средств Исполнителя и Персонала Исполнителя, а Заказчик несет ответственность за обеспечение интеграции Услуг с общей программой Заказчика в отношении Договора на основании представленных Исполнителем графиков.

12.10. По завершению Услуг или какой-либо части таковых Исполнитель должен без промедления освободить и вывезти свою ПБУ, все Средства Исполнителя, включая свой образовавшийся в процессе жизнедеятельности мусор, и оставить Место Услуг в чистом, аккуратном и безопасном состоянии.

12.11. Если Исполнитель предлагает использовать в целях Договора критерии проектирования, материалы, оборудование, расходные материалы или иное, несоответствующие положениям Договора, то такие предложения должны быть одобрены Заказчиком до осуществления любого такого предложения. Несмотря на любое такое одобрение Заказчика, Исполнитель несет единоличную ответственность за адекватность и пригодность любого такого предложенного варианта и полную ответственность за любые неблагоприятные последствия осуществления такового, если только между Заказчиком и Исполнителем не будет достигнута иная договоренность. С учетом вышеуказанного, предложения по оптимизации с целью повышения производительности, уменьшения стоимости или увеличения срока службы могут быть рассмотрены на основе участия в прибылях через процесс изменения.

12.12. Когда планы, чертежи, отчеты, схемы и иные документы и данные, которые должны быть предоставлены Исполнителем согласно Договору, создаются и хранятся в электронной форме, Заказчик и Исполнитель согласовывают требования в отношении соответствия системам, применяемые к Услугам. Исполнитель предоставляет Заказчику такие планы, чертежи, отчеты, схемы и иные документы и данные на дискете или иных электронных средствах, соответствующих системам Заказчика вовремя, указанное в Разделе IV – "Техническая спецификация", или, если такое время не указано, то по обоснованному требованию Заказчика.

# СТАТЬЯ 13 – ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ИСПОЛНИТЕЛЯ ЗА СОБСТВЕННОЕ ИНФОРМИРОВАНИЕ

13.1. До заключения Договора Исполнитель имеет полное представление об объеме и характере всех аспектов оказываемых Услуг, включая, среди прочего, представление о ПБУ, Персонале Исполнителя, Средствах Исполнителя и любом ином оборудовании, механизмах, расходных материалах, совместимости оборудования с оборудованием своих Соисполнителей, подрядчиков и исполнителей Заказчика и средствах, необходимых для Услуг, правильности и обоснованности ставок и цен, указанных в Разделе III - "Перечень Цен и Ставок", общих и местных условиях, включая, среди прочего, состояние грунта, климат, состояние моря, другое состояние воды и погодные условия, Применимое Законодательство РК, а также обо всех иных вопросах, которые могли бы повлиять на ход или оказание Услуг.

13.2. Исполнитель должен убедиться в достаточности всей Технической информации,

предоставленной Заказчиком, в соответствии с положительной практикой разработки нефтяных месторождений и должен уведомить Заказчика о недостатке, ошибках или несоответствиях в таковой, при этом Заказчик должен восполнить несоответствия, а Исполнитель – подтвердить удовлетворительность информации. После этого Исполнитель имеет право полагаться на всю Техническую информацию.

13.3. За исключением случаев, предусмотренных пунктами 13.2 и 14.5, когда Исполнитель не принимает во внимание вопросы по Договору, влияющие на Услуги, это не освобождает Исполнителя от его обязательств по Договору.

# СТАТЬЯ 14 – ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ИСПОЛНИТЕЛЯ ЗА ИНФОРМИРОВАНИЕ ЗАКАЗЧИКА

14.1. В случае обнаружения, Исполнитель незамедлительно уведомляет Заказчика обо всех недостатках, упущениях, противоречиях, неясностях или несоответствиях Применимому Законодательству, которые, по его мнению, имеются в Договоре. Заказчик должен проанализировать такие пункты и дать необходимые указания до того, как Исполнитель приступит к любым Услугам, на которые могут повлиять такие недостатки, упущения, противоречия, неясности или несоответствия Применимому Законодательству. С учетом положений Статьи 18 Договора, Заказчик издает изменение, если Исполнитель может продемонстрировать, что он испытывал задержки и (или) понес дополнительные расходы в результате выполнения любого такого указания.

14.2. В дополнение к требованиям Раздела V- "Охрана здоровья, труда и окружающей среды", Исполнитель уведомляет Заказчика, как только ему станет известно, о любых несчастных случаях и (или) аварийных ситуациях, имевших место в связи с оказанием Услуг.

14.3. Исполнитель незамедлительно уведомляет Заказчика о любых угрожающих или фактических остановках Услуг, трудовых конфликтах или иных вопросах, влияющих или могущих повлиять на исполнение Договора.

14.4. По просьбе Заказчика Исполнитель также предоставляет Заказчику доказательство того, что он соблюдает все требования Применимого Законодательства в отношении трудовых отношений, включая, среди прочего, в отношении минимальных ставок оплаты, пособий, бытовых удобств, длительности рабочего дня, сроков неоплачиваемого отпуска и сверхурочных работ.

14.5. По просьбе Исполнителя Заказчик, когда это возможно и уместно, предоставляет такую дополнительную информацию в отношении оказываемых Услуг. Исполнитель должен предоставить соответствующее уведомление с запросом такой дополнительной информации.

# СТАТЬЯ 15 – ДОСТУП К МЕСТУ УСЛУГ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЙ СТОРОНАМИ

# 15.1. ДОСТУП К МЕСТУ УСЛУГ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЙ ЗАКАЗЧИКОМ

15.1.1. Когда какая-либо часть или части Места Услуг должны быть предоставлены Заказчиком, как предусмотрено Договором, Заказчик должен предоставить Исполнителю географические координаты, свободный доступ к такой части или частям Места Услуг, как указано далее:

- на или до соответствующей даты, указанной в Договоре;

- или, если такая дата не указана, то в соответствии с согласованной программой оказания Услуг или соответствующей части Услуг, при наличии таковой;

- или, если такой программы не существует, то в разумное время, необходимое для исполнения Исполнителем своих обязательств по Договору.

15.2. ДОСТУП К МЕСТУ УСЛУГ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЕМ

15.2.1. Исполнитель в разумное время и с предварительного письменного согласия Заказчика, в котором не может быть безосновательно отказано, предоставляет право доступа Группе Исполнителя или их уполномоченным представителям на ПБУ, при условии, что:

a) Группа Исполнителя заблаговременно направит Исполнителю письменное уведомление

о дате требуемого доступа и укажет в таком уведомлении имя своего уполномоченного представителя (или представителей), которому (-ым) следует предоставить такой доступ;

b) такой доступ не повлияет на безопасное и эффективное оказание Услуг и не создаст для них необоснованных помех;

c) Заказчик представил свое предварительное согласие и транспортные средства для доступа на ПБУ.

15.2.2. С учетом положений пункта 15.2.1., Исполнитель не имеет права отказать Группе Исполнителя или их уполномоченным представителям в таком доступе.

15.2.3. Исполнитель обязан предоставить уполномоченным Государственным органам доступ к ПБУ в случаях, предусмотренных Применимым Законодательством, с обязательным уведомлением, и по возможности заранее, об этом Группы Исполнителя, а также Заказчика.

15.2.4. Если Группе Исполнителя или их уполномоченным представителям требуется доступ на ПБУ, то Исполнитель должен обеспечить предоставление транспортных средств до Авиационной базы Заказчика, как определено в Статье 49.

15.2.5. Исполнитель не должен допускать лиц, чье присутствие не является необходимым для оказания Услуг или для оказания другой Услуги от имени Заказчика, на такую часть или части Места Услуг без предварительного письменного согласия Заказчика, при этом, в таком согласии не может быть безосновательно отказано.

# СТАТЬЯ 16. – СоДОГОВОРЫ

16.1. Исполнитель не может заключить СоДоговоры на весь объем оказываемых Услуг. Исполнитель не может заключить СоДоговор на часть Услуг без предварительного согласия Заказчика, и в таком согласии не должно быть безосновательно отказано или не должно быть безосновательной задержки. Исполнитель должен обеспечить, чтобы права Заказчика и требования Договора в отношении СоИсполнителей были должным образом предусмотрены в любом СоДоговоре. Предлагая СоИсполнителя, как предусмотрено в пункте 16.2 ниже, Исполнитель должен разумно обеспечить, чтобы такое предложение не нанесло ущерб интересам Заказчика.

16.2. Перед тем, как Исполнитель заключит какой-либо СоДоговор, Заказчик должен иметь соответствующую возможность ознакомиться с формой СоДоговора, выбором СоИсполнителя, той частью Услуг, которая станет предметом СоДоговора, любыми иными сведениями, включая требования в отношении гарантии исправления дефектов, если применимо, которые Заказчик обоснованно потребует, или укажет, и, если Заказчик должен возместить Исполнителю суммы, уплаченные СоИсполнителю, размер такого возмещения в соответствии с СоДоговором.

16.3. Когда СоДоговор подготовлен и заключен для собственных целей Исполнителя по Договору, такой СоДоговор не должен налагать обязательства на Заказчика или на Недропользователя или претендовать на таковое, и каждый СоДоговор должен предусматривать незамедлительное прекращение действия СоДоговора в случае прекращения всех или соответствующей части Услуг, или приостановления действия СоДоговора в случае приостановления всех или соответствующей части Услуг. Каждый СоДоговор должен предусматривать право Исполнителя на уступку СоДоговора Заказчику или назначенному им лицу, если Заказчик прекратит Услуги. За исключением случая, когда будет осуществлена такая уступка, СоИсполнители несут ответственность только перед Исполнителем, который, в свою очередь, несет ответственность перед Заказчиком.

16.4. Никакой СоДоговор не освобождает Исполнителя от обязательств или ответственности по Договору, и Исполнитель несет полную ответственность за все Услуги, действия, упущения и неисполнение обязанностей со Стороны любого СоИсполнителя, как если бы это были Услуги, действия, упущения и неисполнение обязанностей со Стороны Исполнителя.

16.5. Политика Заказчика – привлечение местных СоИсполнителей, когда это возможно.

Поэтому Исполнитель, когда возможно и целесообразно, организует, конкурсы с участием

местных СоИсполнителей и нанимает таковых на выполнение той части Услуг, которые должны быть выполнены в РК, при условии, что ничто в настоящей Статье не должно толковаться как обязательство заключать какие-либо СоДоговоры, если их условия неконкурентоспособны; или если местный СоИсполнитель является финансово несостоятельным или технически некомпетентным; или не может выполнить требования Договора в отношении Охраны труда, техники безопасности и охраны окружающей среды. Настоящая Статья также не должна толковаться как запрещающая Исполнителю организовывать конкурсы, приглашая участников из других стран, кроме РК, и заключать СоДоговоры с СоИсполнителями из таких других стран.

16.6. Требования настоящей Статьи 16 Договора, не распространяются на СоДоговоры, заключенные Исполнителем до подписания настоящего Договора, за исключением возможности ознакомления с СоДоговором, порядком выбора СоИсполнителя в той части Услуг, которая стала предметом СоДоговора.

# СТАТЬЯ 17. – ПЕРСОНАЛ ИСПОЛНИТЕЛЯ

17.1. Исполнитель заявляет, что он имеет опыт и возможности, включая достаточное количество компетентных руководителей и иного Персонала, для оказания Услуг эффективно, оперативно и с соблюдением техники безопасности в соответствии с Договором.

17.2. Исполнитель также заявляет, что он постоянно будет иметь возможность предоставлять ключевой Персонал и обеспечит, чтобы ключевой Персонал не заменялся без предварительного одобрения Заказчиком подходящего преемника, и в таком одобрении не должно быть безосновательно отказано или не должно быть безосновательной задержки. Если только Заказчик не согласится иначе, для того, чтобы обеспечить бесперебойность оказываемых Услуг, любое заменяющее лицо должно работать вместе с тем лицом, которое должно быть заменено, в течение разумного периода передачи дел. Исполнитель будет прилагать все возможные усилия для оказания Услуг силами своего ключевого Персонала, и в необходимых случаях – используя персонал СоИсполнителей в порядке, предусмотренном Договором.

17.3. Исполнитель должен обеспечить, чтобы ключевой Персонал и руководящий персонал Исполнителя и СоИсполнителей бегло читали, писали и говорили на английском языке, или Исполнитель обеспечит услуги по устному и письменному переводу для общения.

17.4. Исполнитель самостоятельно организовывает наем персонала, местного или иного, и, кроме случаев, когда Договор предусматривает иное, Заказчик не несет ответственности за его транспортировку, обеспечение жильем, содержание, оплату, питание и проживание.

17.5. Заказчик оставляет за собой право требовать, чтобы весь Персонал Исполнителя при входе на Место Услуг предъявлял документ, удостоверяющий личность (с фотографией). Заказчик оставляет за собой право производить досмотр или требовать, чтобы Исполнитель в присутствии Заказчика в любое время производил досмотр любого предмета, включая, среди прочего, любой контейнер, короб, корзину, сумку, пакет, коробку, ящик для инструментов или чемодан, вносимый или выносимый с Места Услуг. Любой член Персонала Исполнителя, не желающий разрешать проведение досмотра, как указано в пункте 17.5, будет рассматриваться в соответствии с пунктом 17.6.

17.6. Заказчик может потребовать от Исполнителя замены любого члена Персонала Исполнителя в любом Месте Услуг и в любой момент оказания Услуг на основании письменного уведомления, предоставленного Заказчиком, который, по обоснованному мнению, Заказчика:

(а) является некомпетентным или небрежным в выполнении его или ее обязанностей;

или

(b) нарушает пункт 17.5; или

(c) занимается деятельностью, противоречащей или наносящей ущерб интересам Заказчика; или

(d) не соблюдает необходимые правила техники безопасности, изложенные в Разделе V "Охрана здоровья, труда и окружающей среды", или поведение которого может нанести ущерб безопасности, здоровью или окружающей среде.

Любое такое лицо незамедлительно отстраняется от работы и заменяется за счет Исполнителя, не может быть нанято для оказания Услуг вновь или на другие работы в отношении Заказчика и не может находиться в каком-либо месте расположения или в помещениях Заказчика без предварительного разрешения Заказчика.

17.7. Уведомление от Заказчика в отношении замены с Места Услуг какого-либо Персонала Исполнителя в соответствии с пунктом 17.6 само по себе не служит основанием для того, чтобы прибегать к дисциплинарным мерам воздействия в отношении такого работника, и Заказчик не несет ответственность за последствия такой замены. Исполнитель приложит все усилия для предоставления надлежащим образом квалифицированного лица в качестве замены любого такого лица в течение 7 (семи) дней или более длительного периода времени, согласованного с Заказчиком.

17.8. Исполнитель приложит все усилия для обеспечения соблюдения Персоналом Исполнителя и Персоналом любого СоИсполнителя, вовлеченного в выполнение Услуг, Применимого Законодательства об иммиграции и, где это необходимо, наличие законного разрешения на привлечение иностранной рабочей силы на весь Срок действия Договора. Приобретение разрешений на привлечение иностранной рабочей силы в отношении Персонала Исполнителя производится за счет Исполнителя. По запросу детальная информация о таких разрешениях на привлечение иностранной рабочей силы должна предоставляться Заказчику до начала оказания Услуг соответствующим работником.

**СТАТЬЯ 18 – ИЗМЕНЕНИЯ В УСЛУГАХ**

18.1. Изменения в Услугах вносятся только на основании официально выданного Заказчиком требования об Изменении, которое должно быть оформлено в письменном виде и подписано в форме, согласованной Сторонами в порядке, изложенном в Разделе – Х - "Административные инструкции". Все изменения датируются и нумеруются в порядке их очередности.

18.2. Право Заказчика на предъявление Требования в отношении Изменения:

(a) Заказчик имеет право в любое время запросить Изменение с целью осуществить такие дополнения, исключения, замены и поправки в Услугах в отношении их качества, формы исполнения, характера, вида или измерения, которые соответствуют возможностям и ресурсам Исполнителя.

(b) запрос, выдвигаемый согласно вышеизложенному пункту 18.2(a), направляется Заказчиком посредством заполнения формы Изменения и выдачи такой формы Исполнителю, и с согласия Исполнителя такой запрос будет затем представлять собой Изменение, и после этого Исполнитель незамедлительно приступает к работе, как это подробно указано в Изменении.

(c) Изменение никоим образом не затрагивает права или обязательства Сторон, за исключением случаев, прямо предусмотренных соответствующей формой Изменения. Ко

всем Изменениям применяются все положения Договора.

18.3. Оценка стоимости осуществления любой корректировки в ценах и ставках, предусмотренных Договором, если такая корректировка вызвана любым Измерением, производится по соответствующим ценам и ставкам, включенным в Договор, или, если соответствующие цены и ставки не указаны, производится справедливая оценка, которая должна быть согласована между Заказчиком и Исполнителем и включена в данное Изменение.

18.4. Несмотря на вышеуказанные условия, Заказчик будет оказывать содействие в

предоставлении Исполнителем таких соответствующих Изменений в порядке,

предусмотренном Статьей 18 Договора.

# СТАТЬЯ 19 – ИСПРАВЛЕНИЕ УСЛУГ

19.1. Если Заказчик обнаружит, что Услуги, или часть таковых Услуг, или любая переделка, включая исправительные работы в соответствии со Статьей 29, проведенные Исполнителем, не были выполнены в соответствии с Договором, Заказчик подробно изложит в письменной форме в кратчайшие практически целесообразные сроки характер такого невыполнения, включая Статью(и) и Раздел(ы) Договора, содержащие обязательство(а), которые Исполнитель не смог выполнить.

19.2. Начиная с даты, установленной в уведомлении Заказчика согласно пункту 19.1 (или, если такая дата не указана, начиная незамедлительно после того, как такое уведомление вступит в силу), Исполнитель повторно выполнит часть Услуги, которая не была выполнена в соответствии с Договором.

**СТАТЬЯ 20. – ПРИОСТАНОВКА УСЛУГ**

20.1. Заказчик имеет право, предоставив предварительное письменное уведомление Исполнителю, приостановить оказание Услуг или любой части таковых Услуг, в той мере, в которой это изложено в уведомлении, по любой из следующих причин;

1. с учетом только пункта 20.3, в случае любого нарушения со Стороны Исполнителя, которое существенно влияет на оказание Услуг; или
2. в случае если приостановка необходима для должного исполнения или безопасности оказания Услуг, или лиц, или окружающей среды, и не связана с нарушением по пункту 20.1(a);
3. в случае, когда Заказчику будет необходима такая приостановка, и когда отсутствие такой приостановки может повлечь ущерб и убытки Заказчику и Третьим лицам.

20.2. После получения любого такого письменного уведомления, если не будет иных указаний, Исполнитель:

1. приостановит Услуги или часть Услуг, изложенных в уведомлении, на дату и в указанной степени; и
2. должным образом защитит и обезопасит Услуги, как требует Заказчик.

20.3. В случае нарушения со Стороны Исполнителя, которое существенно влияет на оказание Услуг, и до направления Заказчиком письменного уведомления о приостановке Услуг или любой части таковых Услуг согласно пункту 20.1 (а), Заказчик предоставит Исполнителю письменное уведомление с изложением обоснованных данных о таком нарушении и о намерении Заказчика приостановить Услуги или любую часть таковых в случае неспособности Исполнителя исправить такое нарушение в сроки, согласованные Сторонами. Если Исполнитель после получения такого письменного уведомления не приступит и впоследствии не будет осуществлять действия, удовлетворительные для Заказчика, по устранению такого нарушения, Заказчик может направить письменное уведомление о приостановке в соответствии с положениями пункта 20.1.

20.4. В случае приостановки в соответствии с пунктом 20.1(a) Исполнитель не будет иметь право на любую последующую оплату в период такой приостановки. В случае приостановки в соответствии с пунктом 20.1(b) Исполнитель получит возмещение в соответствии с положениями п. 42.3.7.2. Статьи 42.3.7 «Размеры ставок» Договора, в размере Ставки за период ожидания за каждый день приостановки. В случае приостановки в соответствии с пунктом 20.1(c) Исполнитель получит возмещение в соответствии с положениями п. 42.3.7.3. Статьи 42.3.7 «Размеры ставок» Договора, в размере Ставки за период ожидания за каждый день приостановки.

20.5. В дополнение к уведомлению о приостановке в соответствии с пунктом 20.1(a) Исполнитель предоставит Заказчику письменное уведомление после исправления такого нарушения и уведомит Заказчика о своей готовности продолжить Услуги. После получения письменного уведомления от Исполнителя Заказчик в максимально короткий срок предоставит дополнительное письменное уведомление Исполнителю о том, когда приостановка может быть прекращена, после чего Исполнитель приступит к Услугам в той мере, в которой указано в уведомлении. После уведомления о приостановке в соответствии с пунктами 20.1(b) или 20.1(c) Заказчик дополнительным письменным уведомлением уведомит Исполнителя о том, когда приостановка будет прекращена, и Услуги возобновлены.

20.6. В течение любого периода приостановки Заказчик и Исполнитель будут ежедневно поддерживать связь и встречаться не менее чем через 7 (семи) дневные интервалы с целью согласования взаимно приемлемого курса действий в течение периода такой приостановки.

20.7. В той мере, в которой любая часть Услуг приостановлена для удобства Заказчика в соответствии с пунктом 20.1(c), и такая приостановка превышает 90 (девяносто) календарных дней, Исполнитель может предоставить уведомление Заказчику с требованием разрешения в течение 14 (четырнадцати) календарных дней после получения такого уведомления приступить к выполнению той части Услуг, которая была приостановлена. Если в течение указанных 14 (четырнадцати) календарных дней Заказчик не предоставит такое разрешение, Исполнитель, по предоставлению дополнительного уведомления, может (но не обязан) рассматривать такую приостановку как расторжение в соответствии с пунктом 22.1.1(a).

20.8. Если период приостановки, не возникающий в результате нарушения со Стороны Исполнителя, превышает 30 (тридцать) календарных дней, Заказчик в соответствии с Договором имеет право рекомендовать Исполнителю укомплектовать ПБУ на продленный период полным или сокращенным составом бригады, как определит Заказчик.

20.9. Заказчик имеет право продлить срок действия Договора на дополнительные периоды, которые равны периодам приостановки оказания Услуг, как указано в Статье 20.1. (а), при неизменных ценах, ставках, постановлениях и условиях, и обязан продлить в случаях приостановки в соответствии со статьями 20.1. (b) и 20.1. (с). При этом Исполнителю выплачивается возмещение, предусмотренное в статье 20.4.

20.10. В случае приостановки всего или части Договора Стороны не будут освобождаться от каких-либо продолжающихся обязательств или ответственности согласно положениям Договора, такая приостановка также не отразится на законных или иных юридических правах Заказчика или Исполнителя.

20.11. В случае нарушений Исполнителем условий настоящего Договора, повлекших для Заказчика осуществить незапланированные производственные операции и (или) простой ПБУ, Заказчик вправе предъявить Исполнителю, а Исполнитель по первому требованию оплачивает штраф в размере 0,01% от Обшей стоимости Договора за каждый день незапланированных производственных операций и (или) простоя ПБУ, но не более 5% от Общей стоимости Договора.

20.12 Максимальный срок приостановок составит не более 45 календарных дней.

# СТАТЬЯ 21 – ФОРС-МАЖОР

21.1. За исключением причитающихся денежных средств, ни Заказчик, ни Исполнитель не несут ответственность за любое неисполнение условия Договора, если и в той мере, в которой такое исполнение было отсрочено событием форс-мажора в соответствии с пунктом 21.2, о чем было уведомлено в соответствии с настоящей Статьей, которое находится вне контроля пострадавшей Стороны и не является следствием какого-либо нарушения, виновных действий или бездействия пострадавшей Стороны и против которого посредством использования разумного усердия указанная Сторона не способна принять меры.

21.2. Для целей Договора форс-мажор включает, но не ограничивается следующим и только тогда, когда существует значительное влияние на исполнение Договора, что приводит к материальному изменению в виде прямых издержек Исполнителя, оказывающего Услуги:

1. мятежом, войной, вторжением, действиями внешних врагов, актами войны

(объявленной или необъявленной), террористическими действиями, гражданской войной, бунтом, революцией, мятежными действиями вооруженных сил или незаконно захваченных сил;

1. ионизирующей радиацией или загрязнением радиоактивностью от любого ядерного топлива или от любых ядерных отходов в результате сжигания ядерного топлива, радиоактивного токсического взрывчатого вещества или иных вредных свойств любой взрывоопасной ядерной установки или ядерного компонента таковых;
2. волнами давления, причиненными самолетами или иными воздушными аппаратами, летающими со звуковой или сверхзвуковой скоростью;
3. эпидемиями, торнадо, землетрясением, наводнением, пожаром, взрывами, тайфунами, ураганами, штормами;
4. забастовками на национальном или региональном уровне, или забастовками или производственными спорами с работниками, не нанятыми пострадавшей Стороной, ее СоИсполнителями, которые оказывают воздействие на значительную или существенную часть Услуг;
5. морскими и авиакатастрофами;
6. изменениями любого общего или местного нормативного документа, постановления или иного закона, правил или положений любого местного или иного должным образом установленного органа власти или принятием любого такого нормативного документа, постановления, закона, правила или положения;

21.3. В случае возникновения события форс-мажора Сторона, которая задерживает или может задержать исполнение Договора, незамедлительно, но не позднее чем в течение 3 (трех) календарных дней со дня наступления события форс-мажора уведомит другую Сторону с изложением подробных сведений такового и приложит все разумные силы для незамедлительного исправления положения.

21.4. За исключением случаев, когда в Договоре явно предусмотрено иное, никакие платежи не должны осуществляться в связи с возникновением событий форс-мажора. Тем не менее, при наступлении любого из случаев форс-мажора Исполнитель имеет право на получение оплаты за Услуги, предусмотренные по Договору, которые были выполнены в соответствии с Договором до наступления форс-мажора.

21.5. После прекращения любого события форс-мажора Исполнитель в сотрудничестве с Заказчиком подготовит пересмотренную программу для включения пересмотренного графика оказания Услуг с целью сокращения последствий задержки. Заказчик имеет право продлить срок действия Договора на дополнительные периоды, равные таким периодам, когда оказание Услуг было отсрочено или затруднено по причине возникновения события форс-мажора взяв за основу цены, ставки и условия Договора до события форс-мажора.

21.6. После возникновения события форс-мажора или уведомления о событии форс-мажора в соответствии с пунктом 21.3, Заказчик и Исполнитель незамедлительно проведут встречу с целью согласования взаимоприемлемого курса действий для сокращения до минимума любых последствий такого события.

21.7. Заказчик выплатит Исполнителю ставку форс-мажора за такие периоды форс-мажора, которые продолжались до 15 (пятнадцати) последовательных дней. Если любое событие форс-мажора превысит 15 (пятнадцать) последовательных дней, Заказчик и Исполнитель встретятся для обсуждения наиболее подходящего курса действий при таких обстоятельствах. Если после дополнительного периода в 15 (пятнадцать) календарных дней, в течение которого выплачивается Ставка форс-мажора, Стороны не согласуют надлежащий курс действий, тем не менее, Стороны договорятся в письменном виде, что маловероятно, что событие форс-мажора завершится в обозримом или скором будущем и что в результате такового выполнение Сторонами их обязательств по Договору будет и далее отсрочено, затруднено или не допущено, Заказчик имеет право либо прекратить Договор согласно условиям пункта 22.1., либо принять решение выплачивать Ставку

форс-мажора в соответствии с пунктом 21.8.

21.8. С учетом прав Заказчика по пункту 21.7 Заказчик может принять решение выплатить Ставку форс-мажора в соответствии с Разделом III – «Перечень Цен и Ставок» максимально в течение 30 (тридцати) последовательных дней с даты первоначального возникновения форс-мажора. Если событие форс-мажора продолжается более 30 (тридцати) последовательных дней, обе Стороны встретятся с целью обсуждения, прекратит ли Заказчик или продолжит выплачивать Ставку форс-мажора в течение дополнительного периода, который будет согласован сторонами.

# СТАТЬЯ 22 – ПРЕКРАЩЕНИЕ ДОГОВОРА

22.1. ПРЕКРАЩЕНИЕ ДОГОВОРА ЗАКАЗЧИКОМ.

22.1.1. Заказчик имеет право после предоставления письменного уведомления прекратить и расторгнуть Договор, или все, или любую часть Услуг в такое время, как Заказчик может счесть необходимым по любой из следующих причин:

1. в случае, когда Заказчику обосновано необходимо такое прекращение с уведомлением за 30 (тридцать) календарных дней, в том числе и когда отсутствие такого прекращения повлечет ущерб или убытки Заказчику и Третьим Сторонам;
2. только с учетом пункта 22.1.2 ниже, в случае любого нарушения Договора со Стороны Исполнителя, которое существенно влияет на прогресс Услуг, при этом под таким существенным влиянием следует понимать любые возможные негативные условия, которые будут являться препятствием для нормального хода оказываемых Исполнителем Услуг;
3. если Исполнитель неспособен выплатить свои денежные обязательства, или прекращает ведение деятельности, или в значительной степени приостанавливает всю деятельность, или заключает компромиссное соглашение со своими кредиторами, или если издается приказ о ликвидации Исполнителя, или (за исключением для целей слияния, преобразования или реорганизации) принято решение о добровольной ликвидации, или если назначен Ликвидатор, Конкурсный управляющий, Судебный распорядитель или Управляющий имуществом и т.д., или подает заявление, или обеспечивает подачу заявления о принятии приказа о ликвидации в соответствии с Применимым Законодательством, который имеет силу и действие в соответствии с Применимым Законодательством, с изменениями и дополнениями, или если держатели облигаций, обеспеченных Залогом оборотного капитала, вступили во владение любым имуществом, включенным или подпадающим под действие Залога оборотного капитала, или если любое подобное действие или акт должны быть предприняты в соответствии с Применимым Законодательством;

22.1.2. В случае нарушения Договора со Стороны Исполнителя и до выдачи Заказчиком приказа о прекращении всех или любой части Услуг или Договора, Заказчик предоставит письменное уведомление Исполнителю с изложением сведений о таком нарушении и о намерении Заказчика прекратить Услуги или любую часть таковых Услуг после неспособности Исполнителя исправить такое нарушение. За исключением, как предусмотрено в пункте 22.1.3 при соответствующих условиях, если Исполнитель после получения такого уведомления не начнет и затем последовательно не продолжит устранять такой ущерб, Заказчик может предъявить уведомление о расторжении в соответствии с условиями пункта 22.1.1(b).

22.1.3. Если Услуги по скважине составят не более 100 (ста) календарных дней или менее, и если операции не могут проводиться по причине или в связи с крупным ремонтом или реконструкцией ПБУ или Средств Исполнителя, которые, как взаимно согласовано, превысят 10 (десять) календарных дней, Заказчик может издать письменное уведомление о прекращении действия Договора в соответствии с положениями пункта 22.1.1(b). Если крупный ремонт будет продолжаться после истечения 10 (десять) календарных дней, обе Стороны организуют встречу с целью принятия решения о том, издаст ли Заказчик письменное уведомление о прекращении или взаимно согласует пересмотренный период, каждый раз равный 10 (десяти) календарным дням, когда ремонт, как ожидается, будет завершен, что позволит ПБУ возобновить деятельность. После истечения каждого последующего пересмотренного 10 (десяти) календарного дневного периода, Стороны повторят процесс, описанный выше. Исполнитель не имеет право на какую-либо применимую дневную ставку в течение периода проведения крупного ремонта или реконструкции. Положения настоящей Пункта не применяются в отношении модификации, затребованной Заказчиком.

22.1.4. Если Заказчик предоставит Исполнителю письменное уведомление о прекращении всех или любой части Услуг, такое уведомление вступит в силу в дату, указанную в таковом, в которую Исполнитель незамедлительно прекратит оказание Услуг или такой части таковых, как может быть указано в уведомлении; и вывезет все Средства Исполнителя с непосредственной территории, на которой ведутся Услуги в разумный срок, если иных распоряжений не будет отдано Заказчиком.

22.1.5. В течение 10 (десяти) календарных дней с даты вступления в силу прекращения Исполнитель предоставит Заказчику все соответствующие части конфиденциальной информации и технической информации, включая все оригиналы, копии и репродукции.

22.1.6. В случае прекращения, как это предусмотрено пунктом 22.1.1(a) выше, Исполнитель имеет право на получение выплат, как предусмотрено в Разделе III – «Перечень Цен и Ставок» за часть Услуг, которая была должным образом выполнена в соответствии с Договором, и на иные выплаты и платежи, которые могут быть предусмотрены этим Договором.

22.1.7. В случае прекращения в соответствии с пунктами 22.1.1(b) или 22.1.1(c) выше, Исполнитель имеет право на получение выплат, установленных только в Разделе III – «Перечень Цен и Ставок» за часть Услуг, которая была должным образом выполнена в соответствии с Договором до даты прекращения.

22.1.8. В случае расторжения Договора по инициативе Заказчика с даты начала бурения в течении 38 (тридцати восьми) календарных дней, размер гарантированной оплаты за досрочное расторжение Договора причитающиеся Исполнителю, рассчитывается следующим образом:

- количество оставщихся дней после прекращения бурения до истечения 38 (тридцати восьми) календарных дней умноженная на операционную ставку, в соответствии со статьей 42.3.7 Размеры ставок.

- начиная с 39 (тридцать девятого) календарного дня оплата за досрочное рассторжение не применяется.

22.2 – ПРЕКРАЩЕНИЕ ДОГОВОРА ИСПОЛНИТЕЛЕМ

22.2.1. Исполнитель имеет право после письменного согласования с Заказчиком прекратить Договор или все, или любую часть Услуг в такое время, как Исполнитель может счесть необходимым по любой из следующих причин:

1. в случае, когда Исполнителю обосновано необходимо такое прекращение и когда отсутствие такого прекращения повлечет ущерб и убытки Исполнителю, Группе Исполнителя и третьим Сторонам;
2. если Заказчик неспособен выплатить свои обязательства по Договору или прекращает ведение деятельности, или в значительной степени приостанавливает всю деятельность, или если издается приказ о ликвидации Заказчика, или (за исключением для целей слияния, преобразования или реорганизации) принято решение о добровольной ликвидации, или если назначен ликвидатор, конкурсный управляющий, судебный распорядитель или управляющий имуществом, или подает заявление, или обеспечивает подачу заявления о принятии приказа о ликвидации в соответствии с Применимым Законодательством, который имеет силу и действие в соответствии с Применимым Законодательством, с изменениями и дополнениями (или любому соответствующему Применимому Законодательству), либо кредиторы вступили во владение любым имуществом, или, если любое подобные действия или решение/акт должны быть предприняты в соответствии с Применимым Законодательством;
3. в виду наступления обстоятельств, предусмотренных Статьей 21 Договора.

22.2.2. В случае прекращения Договора в соответствии с пунктами 22.2.1 (а), 22.2.1 (b), 22.2.1 (с) Исполнитель имеет право на получение выплат, как предусмотрено в Разделе III – «Перечень Цен и Ставок» за часть Услуг, которая была должным образом выполнена в соответствии с Договором вместе с иными выплатами и платежами до наступления таких событий.

22.3. ДРУГИЕ СЛУЧАИ ПРЕКРАЩЕНИЯ ДОГОВОРА

22.3.1. В случае полной или Конструктивной гибели ПБУ по любой причине Договор считается прекращенным без предоставления Сторонами письменного уведомления по состоянию на момент такой гибели. Заказчик осуществит все выплаты, причитающиеся Исполнителю, как предусмотрено в Разделе III – «Перечень Цен и Ставок», за часть Услуг, которая была должным образом выполнена в соответствии с Договором. Исполнитель несет ответственность перед уполномоченными государственными органами за вывоз обломков и мусора, как предусмотрено в условиях Договора, а также за убытки Заказчика, Другого Исполнителя или Группы Другого Исполнителя (за исключением косвенного ущерба), явившимися следствием такой гибели, за исключением случаев, если такая гибель произошла по вине Заказчика, Другого Исполнителя или Группы Другого Исполнителя, а также вследствие форс-мажора.

22.3.2. Несмотря на изложенные и принятые любые положения Договора, свидетельствующие об обратном, настоящий Договор может быть расторгнут в случаях:

- когда не наступили обстоятельства, предусмотренные Статьей 4 настоящего Договора;

- не предоставления письменного уведомления, Заказ-наряда от Заказчика Исполнителю о начале Услуг.

22.3.3. В соответствии со статьей 20, в случае если период приостанвоки, не возникающий в результате нарушения со стороны исполнителя, превышает 45 (сорок пять) календарных дней.

22.4. В случае прекращения действия Договора права и обязательства Сторон, включенные в следующие Разделы и Статьи, остаются в полной силе и действии:

(a) Раздел I – «Предмет Договора»; и

(b) Раздел II – «Стандартные статьи Договора», Статьи 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 37 и 38; и

(c) Раздел III – «Перечень Цен и Ставок».

**СТАТЬЯ 23 – НАЛОГИ**

23.1. В соответствии с положениями Статьи 31 Договора, за исключением, как может быть иначе предусмотрено в Разделе III– «Перечень Цен и Ставок», Исполнитель несет ответственность за:

1. уплату всех налогов и других обязательных платежей в бюджет и отчислений, возникающих по Договору в соответствии с Применимым Законодательством;
2. уплату всех таможенных платежей, налогов, сборов, возникающих в отношении ввоза или последующего вывоза ПБУ, Средств Исполнителя и личного имущества Персонала Исполнителя, если обязательства по их ввозу или вывозу возложены на Исполнителя.

23.2. Исполнитель предоставит Заказчику, подтверждающий документ о регистрации в налоговых органах РК в течение 3 (трех) календарных дней с момента начала исполнения Договора, включая, но, не ограничиваясь**,** регистрационный номер плательщика НДС (если применимо) и бизнес - идентификационный номер (БИН). БИН и регистрационный номер плательщика НДС (если применимо) Исполнителя должны быть указаны на каждом платёжном документе, предоставляемом Заказчику.

23.3. С учетом положений Статьи 23, Исполнитель гарантирует возмещение убытков и обезопасит Группу Заказчика против всех пошлин, обложений, выплат, отчислений и налогов любого вида, упомянутых в настоящей Статье 23, и любых процентов по таковым, которые могут начисляться на Исполнителя, его СоИсполнителей или любое лицо, нанятое Исполнителем в связи с Услугами, и от любых затрат, понесенных в связи с таковыми, за исключением случаев, когда такие убытки, пошлины, обложения, выплаты, отчисления, налоги и проценты явились следствием виновных действий или бездействия Группы Заказчика.

23.4. Если Группа Заказчика должна согласно Применимому Законодательству заплатить любые пошлины, обложения, выплаты, отчисления или налоги любого вида, упомянутые в настоящей Статье 23, и любые проценты по таковым в отношении обязательств Исполнителя, его СоИсполнителей или любого иного лица, нанятого Исполнителем в связи с Услугами, Заказчик имеет право на взыскание с Исполнителя любых таких сумм и всех расходов, понесенных в связи с таковыми, за исключением случаев, когда такие пошлины, обложения, выплаты, отчисления, налоги и проценты явились следствием виновных действий или бездействия Группы Заказчика.

23.5. Если Применимым Законодательством будет предусмотрено и применимо, то Заказчик предоставит Исполнителю все льготы, имеющиеся у Заказчика в отношении ввозных таможенных пошлин и акцизов, взимаемых в РК, где ведутся Услуги, в отношении ПБУ и Средств Исполнителя, составляющих часть или необходимых для оказания Услуг.

23.6. Несмотря на любые иные положения Договора и во избежание сомнений, если имеется любое изменение в применении существующего Применимого Законодательства или последующего введения в действие любого нового налогового Законодательства после даты вступления Договора в силу, что приводит к значительному фактическому увеличению или уменьшению любых налогов и других обязательных платежей в бюджет, таможенных платежей и налогов, начисленных или налагаемых на Исполнителя в связи с выполнением Договора, Заказчик возместит Исполнителю любое фактическое увеличение или взыщет с Исполнителя любое фактическое уменьшение налога, другого обязательного платежа в бюджет, таможенного платежа и налога, начисленного или налагаемого на Исполнителя, посредством Изменения.

23.7. Исполнение налоговых обязательств Заказчика и Исполнителя по Договору осуществляется в соответствии с Применимым Законодательством.

# СТАТЬЯ 24 – ПАТЕНТЫ И ДРУГИЕ ПРАВА СОБСТВЕННОСТИ

24.1. Ни Заказчик, ни Исполнитель не имеют права использовать иначе, как только для целей Договора, прямо или косвенно, любые патенты, авторские права, права собственности или конфиденциальное "ноу-хау", фирменные наименования или технологии, предоставленные другой стороной, и права на интеллектуальную собственность по таковым остаются за стороной, предоставившей такой патент, авторское право, право собственности или конфиденциальное "ноу-хау", фирменное наименование или технологию.

24.2. Если любой потенциальный патент или право, которое может быть зарегистрированным в любой стране мира, или любое конфиденциальное "ноу-хау" являются результатом:

1. разработок Исполнителя, или его аффилированных лиц, или лиц из Группы Исполнителя, полностью основывающихся на данных, оборудовании, процессах, материалах и подобном, находящемся во владении Исполнителя, или его аффилированных Лиц, или лиц из Группы Исполнителя на дату вступления Договора в силу или иным образом полученных вне Договора; или
2. усовершенствований существующих прав на интеллектуальную собственность Исполнителя, или его аффилированных лиц, или лиц из Группы Исполнителя;

такие права переходят Исполнителю, или его аффилированным лицам, или лицам из Группы Исполнителя, в зависимости от обстоятельств.

24.3. Если любой потенциальный патент или право, которое может быть зарегистрированным в любой стране мира, или любое конфиденциальное "ноу-хау" является результатом:

1. разработок Заказчика или его Аффилированных Лиц или участников, которые основываются полностью на данных, оборудовании, процессах, материалах и подобном, находящемся во владении Заказчика или его Аффилированных Лиц или участников на дату вступления Договора в силу или иным образом полученных вне Договора; или
2. усовершенствований существующих прав на интеллектуальную собственность Заказчика или его Аффилированных Лиц или участников;

такие права переходят к Заказчику или его Аффилированным Лицам или участникам, в зависимости от обстоятельств.

24.4. За исключением, как предусмотрено в пунктах 24.1, 24.2 и 24.3, Заказчик и Исполнитель каждый имеют равную неделимую долю в праве, правовом титуле и праве собственности на любое изобретение, которое совместно получено или разработано в период исполнения Договора.

24.5. Если Заказчик или Исполнитель полагают, что должна быть подана заявка на патент в связи с совместным изобретением, как это предусмотрено пунктом 24.4, обе Стороны соглашаются сотрудничать в полной мере в подготовке такой заявки на патент и выплатить соответствующую долю всех необходимых сборов для поддержания любой заявки или патента, находящегося в их совместной собственности, в силе в течение всего его срока при условии, однако, что любая Cторона может принять решение уведомить другую Cторону о своем намерении прекратить выплату таких сборов и впоследствии незамедлительно уступить такой патент другой Стороне, при этом такая Сторона не будет иметь права собственности в отношении такового в обмен на то, что такая Cторона и ее Аффилированные Лица и участники получат безвозмездную, безотзывную, не эксклюзивную, не подлежащую передаче, мировую лицензию на использование такого права и на Солицензирование использования по согласию другой Стороны.

24.6. Если Заказчик или Исполнитель не желают участвовать в равной степени в оплате всех расходов по подготовке, подаче и выполнению такой заявки, находящейся в совместной собственности в соответствии с пунктом 24.5, другой Стороне будет предоставлено уведомление в течение 30 (тридцати) календарных дней, и Сторона, осуществляющая подачу заявки на патент за свой собственный счет, станет правопреемником такой заявки на патент и последующего патента или патентов, выдаваемых по таковым, однако такой правопреемник предоставит другой Стороне и ее Аффилированным Лицам и участникам безвозмездную, безотзывную, не эксклюзивную, не подлежащую передаче, мировую лицензию на использование такого права и на Солицензирование использования по согласию другой Стороны.

24.7. Исполнитель оградит, гарантирует возмещение, защитит и обезопасит Заказчика и Группу Заказчика от любых исков, потерь, ущерба, расходов (включая судебные издержки), затрат и задолженности любого рода и характера за или в связи с любым заявленным нарушением любого патента или права собственности или защищенного права, возникающего из или в связи с выполнением обязательств Исполнителя по Договору, за исключением, если такое нарушение неизбежно возникает из Технической информации и (или) указаний Заказчика. Исполнитель приложит все разумные усилия по установлению любого нарушения в Технической информации и (или) указаниях Заказчика любого патента, или права собственности, или защищенного права, и если Исполнителю станет известно о любом таком нарушении или возможном нарушении, Исполнитель незамедлительно проинформирует об этом Заказчика. Исполнитель не будет нести ответственность за не установление любого нарушения в Технической информации и (или) указаниях Заказчика.

24.8. Заказчик оградит, гарантирует возмещение, защитит и обезопасит Исполнителя и Группу Исполнителя от любых исков, потерь, ущерба, расходов (включая судебные издержки), затрат и задолженности любого рода и характера за или в связи с любым заявленным нарушением любого патента или права собственности или защищенного права, возникающего из или в связи с выполнением обязательств Заказчика по Договору или использованием Исполнителем Технической информации или любым нарушением, возникающим из указаний Заказчика.

24.9. С учетом пункта 24.8, если считается, что Средства Исполнителя, чертежи, процессы, методы информация, работы или продукция, указанные или которые планируются для использования Исполнителем, составляют нарушение положений настоящей Статьи 24 и их использование запрещено, Исполнитель за свой счет либо получит право на использование таковых, либо заменит их не нарушающими Средствами Исполнителя, чертежами, процессами, методами, информацией работами или продукцией.

# СТАТЬЯ 25 – СТОИМОСТЬ УСЛУГ И УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ

25.1. Стоимость Услуг по Договору составляет не более тенге и включает в себя все налоги (в том числе НДС), сборы и другие обязательные платежи в государственный бюджет, а также все иные расходы Исполнителя, связанные с надлежащим исполнением Исполнителем своих обязательств по Договору.

25.2. Заказчик произведет оплату Исполнителю по ценам и ставкам по Договору в сроки и в порядке, предусмотренные в Разделе III – «Перечень Цен и Ставок» и в настоящей Статье 25. Договора.

25.3. Если иное не предусмотрено в Договоре, все Услуги, которые необходимо оказать или поставить Исполнителем, считаются включёнными в цены и ставки Договора в соответствии с Разделом III – «Перечень Цен и Ставок».

25.4. Исполнитель направит все акты и счета-фактуры Заказчику (в официально установленной форме, если применимо) в соответствии с Разделом III – «Перечень Цен и Ставок» и Разделом Х – «Административные инструкции».

25.5. Исполнитель ежемесячно (а в случаях Мобилизации и Демобилизации по окончании таковых) представляет Заказчику в 3 (трех) экземплярах Акт выполненных работ (оказанных Услуг) и счет – фактуру на сумму Услуг, оказанных за предыдущей месяц (выполненный этап). Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней с даты представления Акта выполненных работ (оказанных Услугах) подписывает его либо в случае оспаривания суммы, указанной в Акте выполненных работ (оказанных Услугах), в полном объеме или его части, предоставляет Исполнителю мотивированный отказ от его подписания.

25.6. В случае если в течение 10 (десяти) календарных дней с даты предоставления Акта выполненных работ (оказанных Услуг) Заказчик не подписывает его и не предоставляет мотивированный отказ, то Услуги по данному Акту будут считаться принятыми Заказчиком. Оплата производится в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания обеими Сторонами Акта выполненных работ (оказанных Услуг). За несвоевременную оплату Заказчик несет ответственность в размере 0,01% от неуплаченной суммы за каждый день просрочки, но не более 3 % от неисполненного обязательства Заказчика.

25.7. Оплата считается произведенной, а обязательства Заказчика по оплате – выполненными с момента списания денег с банковского счета Заказчика.

# СТАТЬЯ 26 – ИНФОРМАЦИЯ СТОРОН

26.1. Стороны окажут друг другу полное содействие при проведении встречных проверок уполномоченных государственных органов согласно Применимому Законодательству.

# СТАТЬЯ 27 –ПРАВО НА УДЕРЖАНИЕ

27.1. Исполнитель соглашается, что он не будет использовать свое право на удержание в отношении Услуг или любого имущества Группы Заказчика, находящегося в распоряжении Исполнителя или в месте Услуг.

27.2. Если в какое-либо время появятся свидетельства о любом залоге, наложении ареста, обременении или требовании, и будет установлено, что Услуги или имущество Группы Заказчика может быть предметом таковых, и что таковое осуществлено против Исполнителя или любым СоИсполнителем против Заказчика, Заказчик незамедлительно уведомит Исполнителя о том, что Исполнитель может либо снять или гарантировать указанный залог, арест, обременение или требование, в противном случае Заказчик имеет право на удержание из любого платежа, производимого по Договору, сумму, достаточную для возмещения убытков Группе Заказчика в связи с таким залогом, арестом, обременением или требованием. Если возникнет доказательство какого-либо залога, ареста, обременения или требования в отношении имущества Группы Заказчика после того, как все выплаты по Договору были произведены, или если платежи, причитающиеся Исполнителю являются недостаточными для полного снятия такого залога, Исполнитель соглашается возместить Заказчику все расходы, понесенные Заказчиком при снятии любого такого залога, ареста, обременения или требования, налагаемого на имущество Группы Заказчика в результате нарушения, совершенного Исполнителем. Исполнитель незамедлительно уведомит Заказчика о любом возможном залоге, аресте, обременении или требовании, которые могут негативно повлиять на оказание Услуг или любую часть таковых.

27.3. Без ущерба положениям настоящей Статьи 27 Договора, Исполнитель оградит, гарантирует возмещение, защитит и обезопасит Группу Заказчика от любых залогов, арестов, обременений или требований со стороны СоИсполнителей в отношении Услуг или имущества Группы Заказчика в связи с или возникающих по Договору. За исключением, как предусмотрено в пункте 27.2 Договора, Заказчик имеет право удерживать сумму любого такого залога, ареста, обременения или требования из любого платежа Исполнителю по Договору до снятия такого требования СоИсполнителями. Если такой залог, арест, обременение или требование подпадает под объем страхования Исполнителя, ответственностью Исполнителя будет предоставление Заказчика удовлетворительного письменного свидетельства от страховщика Исполнителя о том, что любой такой залог, арест, обременение или требование покрывается страхованием Исполнителя до того, как Заказчик выплатит денежные средства, удерживаемые по Договору.

**СТАТЬЯ 28 – СОБСТВЕННОСТЬ**

28.1. Для цели настоящей Статьи 28, ссылка на Заказчика включает Недропользователя, в зависимости от ситуации.

28.2. Заказчик сохраняет за собой право собственности на все средства и информацию, предоставленные Заказчиком, включая, среди прочего, Техническую информацию, материалы и оборудование

28.3. В случае оплаты Заказчиком за оборудование, расходные и прочие материалы, предоставляемые Исполнителем для использования в Услугах, оборудование, расходные и прочие материалы становятся собственностью Заказчика немедленно после их оплаты Заказчиком. Право собственности на любое оборудование, расходные и прочие материалы, которые предоставлены Исполнителем не в соответствии с Договором и которые отвергнуты Заказчиком, остаются в собственности Исполнителя.

28.4. Если иное не предусмотрено Договором, все оборудование, расходные и прочие материалы, которые предоставлены Исполнителем или СоИсполнителем, по которым Заказчиком не было произведено оплаты (за исключением сумм, в надлежащем порядке удержанным Заказчиком в соответствии со Статьей 25 Договора) и которые не использованы в Услугах, за исключением ПБУ и ее запасных частей, становятся собственностью Исполнителя или СоИсполнителя по завершении Услуг или при наступлении такой более ранней даты, которая может быть утверждена Заказчиком.

28.5. Исполнитель обеспечивает такое положение, при котором все Средства Исполнителя должны быть свободны от всех прав удержания имущества и/или претензий в отношении сохранения права собственности со стороны любой Третьей Стороны.

28.6. Все средства в составе имущества Заказчика, находящиеся во владении Исполнителя, должны быть маркированы надлежащим образом или должно быть прямо указано, что они являются собственностью Заказчика. По мере возможности, все такие средства должны быть отделены от остального имущества.

28.7. Право собственности на все отчеты, результаты испытаний и схемы любого характера, касающиеся скважин Заказчика, включая информацию о геологических характеристиках и образованиях в Скважине, если такие отчеты, результаты испытаний и схемы разработаны Исполнителем при оказании Услуг, передаются во владение Заказчика сразу же после даты их разработки. После окончания, приостановки операций или ликвидации каждой Скважины, или, если это произойдет раньше, после завершения Услуг

Исполнителя, проводимых в связи с такой скважиной, Исполнитель выдает Заказчику все такие документы, находящиеся в его распоряжении.

**СТАТЬЯ 29 – ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ВОЗМЕЩЕНИЕ ВРЕДА**

## 29.1. ИМУЩЕСТВЕННЫЙ И ЛИЧНЫЙ ВРЕД

29.1.1. Исполнитель несет ответственность и обеспечивает безопасность, возмещает вред, защищает и ограждает Группу Заказчика от и против всех претензий, убытков, ущерба, издержек (в том числе судебных издержек), расходов и ответственности в отношении:

1. с учетом пунктов 29.1.3 и 29.1.4, утраты или повреждения какого-либо имущества Группы Исполнителя, будь то принадлежащего на праве собственности, взятого внаем или иным образом предоставленного Группой Исполнителя, возникших из или в связи с исполнением Договора;
2. личного вреда, включая смерть или заболевание, нанесенного какому-либо лицу, являющемуся членом Группы Исполнителя, возникшего из или в связи с исполнением Договора; и
3. с учетом любых других прямых положений Договора, личного вреда, включая смерть или заболевание, или утраты или повреждения имущества какой-либо Третьей Стороны в той мере, в которой какой-либо такой вред, утрата или повреждение произошли вследствие небрежности, халатности, намеренных неправомерных действий или неисполнения обязательств (будь то установленных законом или иначе) Группы Исполнителя или наложения ответственности Применимым Законодательством.

Несмотря на любые иные положения Договора, говорящие об обратном, Исполнитель не несет ответственность, предусмотренную пунктом 29.1.2, в случае если события, указанные в нем, произошли по причине умышленных противоправных действий Заказчика.

29.1.2. Любой вред, или ущерб, или убыток, возникшие или причиненные третьим лицам, окружающей среде, Заказчику в результате оказания Услуг и явившиеся следствием виновных действий или бездействия Исполнителя, допущенных его персоналом, подлежат возмещению Исполнителем в полном объеме, при этом ограждается от ответственности Заказчик и Группа Заказчика.

При этом, в случаях если представляемые Заказчиком Исполнителю устные/письменные указания выходят за рамки функциональных обязанностей персонала Исполнителя и/или Группы Исполнителя и технических возможностей их оборудования, Исполнитель должен уведомить об этом Заказчика в письменной форме.

Однако, если несмотря на представление Исполнителем такого уведомления, Заказчик продолжает настаивать на выполнении своих указаний, Исполнитель освобождается от ответственности за негативные последствия, к которым может привести выполнение данных указаний.

29.1.3. Заказчик несет ответственность и обеспечивает безопасность, возмещает вред,

защищает и ограждает Исполнителя и Группу Исполнителя от и против всех претензий, убытков, ущерба, издержек (в том числе судебных издержек), расходов и ответственности в отношении:

1. утраты или повреждения имущества Группы Заказчика, или Другого Исполнителя, или Группы Другого Исполнителя, будь то принадлежащего на праве собственности, арендованного или иным образом полученного по соглашениям с финансовыми учреждениями и предоставленного Группой Заказчика, возникших из или в связи с исполнением Договора. В целях пояснения, пределы гарантии возмещения вреда, предоставляемой согласно настоящему пункту 29.1.3 (a) для морских объектов Группы Заказчика, применяется только к такому объекту Группы Заказчика в радиусе 500 м (пятисот метров) вокруг места расположения скважины в отношении ПБУ, где оказываются Услуги, при этом такое место расположения включает в себя место расположения Скважины;
2. личного вреда, включая смерть или заболевание, нанесенного какому-либо лицу, являющемуся членом Группы Заказчика, или Другого Исполнителя, или Группы Другого Исполнителя, возникшего из или в связи с исполнением Договора; и
3. с учетом любых других прямых положений Договора, личного вреда, включая смерть или заболевание, или утраты или повреждения имущества какой-либо Третьей Стороны в той мере, в которой какой-либо такой вред, утрата или повреждение произошло вследствие небрежности, халатности, намеренных неправомерных действий или неисполнения обязательств (будь то установленных законом или иначе) Группы Заказчика, или Другого Исполнителя, или Группы Другого Исполнителя, или наложения ответственности Применимым Законодательством. Заказчик не несет ответственность, предусмотренную настоящим пунктом 29.1.3 в случае если события, указанные в нем, произошли по причине умышленных противоправных действий Исполнителя.

При этом любой вред, или ущерб, или убыток, возникшие или причиненные третьим лицам, окружающей среде, Исполнителю и (или) Персоналу Исполнителя вследствие виновных действий или бездействия Заказчика, его персонала, подлежат возмещению Заказчиком в полном объеме, при этом ограждается от ответственности Исполнитель и Группа Исполнителя.

29.1.4. Исполнитель оказывает Услуги по указанию Представителя Заказчика, и тем самым, несмотря на положения пункта 29.1.1, Исполнитель не несет никакой ответственности ни перед Заказчиком, ни перед Третьими Сторонами, включая любых уполномоченных Государственных органов, если результаты оказания Исполнителем таких не ординарных указаний Представителя Заказчика приведут к какому-либо вреду, ущербу, утрате или повреждению Заказчику и/или Третьим Сторонам. При этом, Заказчик несет полную ответственность за возмещение Исполнителю вреда, ущерба, утраты или повреждения Оборудования, средств и ПБУ Исполнителя, если такой вред, ущерб, утрата или повреждение нанесены вследствие выполнения Исполнителем таких указаний Представителя Заказчика.

29.1.5. Освобождение Исполнителя от ответственности по пункту 29.1.4 не применяется, в случае если ущерб и убытки явились следствиями невыполнения, ненадлежащего выполнения Исполнителем и Группы Исполнителя указаний Представителя Заказчика.

29.1.6. В случае просрочки Исполнителем предоставления страховых полисов, подтверждающих осуществление Исполнителем необходимого страхования по настоящему Договору, Заказчик вправе предъявить, а Исполнитель по первому требованию Заказчика уплачивает единовременный штраф в размере 0,01 % от Общей стоимости Договора за каждый просроченный вид страхования, указанный в Договоре.

## 29.2. ВНУТРИСКВАЖИННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

29.2.1. Несмотря на положения пункта 29.1.1 (a) и кроме как в отношении нормального износа, Заказчик возмещает Исполнителю ущерб в отношении утраты или повреждения Средств Исполнителя, произошедших при нахождении в скважине ниже уровня стола ротора, кроме как в той мере, в которой такая утрата или повреждение произошли вследствие небрежности, халатности, намеренных неправомерных действий или неисполнения обязательств (будь то установленных законом, техническими нормативами, указаниями Заказчика или иначе) Исполнителем или Группой Исполнителя.

29.2.2. Несмотря на положения пункта 29.1.1(a) и кроме как в отношении нормального износа, Заказчик возмещает Исполнителю ущерб в отношении утраты или повреждения Средств Исполнителя, произошедших вследствие аварийного повреждения (что означает повреждение, которое невозможно было обоснованно предвидеть) в соответствии с Разделом IV – «Техническая спецификация», произошедшего непосредственно в результате:

1. коррозии, эрозионного изнашивания или абразивного истирания, вызванного

характером жидкостей и газов, притекающих к скважине, что включает и буровые жидкости; или

1. чрезмерной затяжки бурового инструмента (т.е. 85% от предельного напряжения сдвига трубы согласно последнему изданию норм РП7Г (RP7G), в случаях, когда об этом в прямой форме распорядился Представитель Заказчика); или
2. резких искривлений ствола скважины на угол более 1º (одного градуса) на 10 (десять) метров во время направленного бурения в течение более чем 300 (трехсот) кумулятивных часов на протяжении соответствующего промежутка, что будет доказано Исполнителем; или
3. операций, происходящих при отклонении блока противовыбросовых превенторов от вертикали на угол более 2º градусов;

кроме как в той мере, в которой такое повреждение произошло вследствие небрежности, халатности, намеренных неправомерных действий или неисполнения обязательств (будь то установленных законом, техническими нормативами или иначе) Группой Исполнителя.

29.2.3. Ответственность Заказчика в связи с такой утратой или повреждением Средств Исполнителя по пунктам 29.2.1. и 29.2.2. ограничивается либо в пределах фактической стоимости ремонта, либо возмещение балансовой стоимости утраченного или поврежденного Оборудования, в зависимости от того, что составит меньшую сумму.

29.2.4. Исполнитель предъявляет претензии о возмещении ущерба в связи с такой утратой или повреждением Средств Исполнителя только согласно пунктам 29.2.1 и 29.2.2 и в строгом соответствии с порядком, установленным в Разделе III – «Перечень Цен и Ставок». Исполнитель письменно уведомит Заказчика в течение 10 (десяти) календарных дней с даты зафиксированной утраты или возврата Исполнителю Средств Исполнителя, в зависимости от конкретной ситуации, с указанием подробных сведений, представлением документов о стоимости и о такой утрате и (или) повреждении таких Средств Исполнителя. В случае не уведомления в срок, указанный выше, Исполнитель лишается права требования возмещения.

29.2.5. Заказчик не производит возмещение по ст.29.2 в случае наличия страхования Исполнителя, покрывающего утрату или повреждения внутрискважинного Оборудования, согласно ст.30.3.3.

## 29.3. УДАЛЕНИЕ ОБЛОМКОВ И МУСОРА

29.3.1. В случае когда действия, Исполнителя или Группы Исполнителя, привели к оставлению обломков и мусора на Месте услуг или контрактной территории Заказчика, Исполнитель несет ответственность и обеспечивает безопасность, возмещает вред, защищает и ограждает Группу Заказчика от и против всех претензий, убытков, ущерба, издержек (в том числе судебных издержек), расходов и ответственности в связи с обломками и мусором, появляющимися из объекта Группы Исполнителя, за исключением обломков и мусора, которые появились по вине Заказчика, или Группы Заказчика. Исполнитель несет ответственность за удаление, и, где это необходимо, обозначение или освещение каких-либо таких обломков или мусора из источников, принадлежащих на праве собственности, взятых внаем, арендованных или иным образом предоставленных Группой Исполнителя, если это требуется согласно Применимому Законодательству или требуется Уполномоченным государственным органом, или если такие обломки или мусор мешают операциям Заказчика или представляют угрозу для рыболовства или судоходства.

29.4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЗАГРЯЗНЕНИЕ

29.4.1. Несмотря на положения пункта 29.1.3(c), и за исключением положений, предусмотренных в пунктах 29.1.3(a), 29.1.3(b). Исполнитель несет ответственность и обеспечивает безопасность, возмещает вред, защищает и ограждает Группу Заказчика от и против всех претензий, убытков, ущерба, издержек (в том числе государственных органов, международных организаций, судебных издержек), расходов и ответственности, возникающих в связи с загрязнением водной поверхности загрязнителями, выработанными на ПБУ или имеющих происхождение от ПБУ, обломков, мусора включая меры по борьбе и удалению загрязнений, возникающих из или связанных с исполнением Договора.

29.4.2. Для целей статьи 29.4.1 под загрязнением должно пониматься загрязнение, возникающее в результате разливов или утечек топлива, смазочных материалов, моторных масел, густой трубной смазки, красок, растворителей, балласта, льяльных вод, бытовых отходов, канализационных нечистот и иных материалов, из источников, находящихся во владении и под контролем Исполнителя и Группы Исполнителя

29.4.3. Заказчик несет ответственность за загрязнение в соответствии с Применимым Законодательством

29.5. УЧАСТИЕ Заказчика

29.5.1. Без освобождения Исполнителя и Группы Исполнителя от каких-либо обязательств по Договору, Стороны договорились, что Заказчик может в любой степени, как посчитает необходимым, принимать участие в мерах по борьбе и удалению загрязнений или заражения (если это не будет противоречить Применимому Законодательству, внутренним правилам и положениям Исполнителя), ответственность за которые несет Исполнитель согласно вышеприведенным положениям, и Исполнитель возмещает Заказчику обоснованные издержки на таковые, с учетом любых ограничений, предусмотренных выше, по получении счета от Заказчика. Начало проведения любой из Сторон Услуг по ликвидации последствий разливов нефти не истолковывается как признание или принятие на себя ответственности.

29.6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ В ОТНОШЕНИИ ПРОДУКТИВНЫХ ПЛАСТОВ

29.6.1. Заказчик несет ответственность и обеспечивает безопасность, возмещает вред, защищает и ограждает Исполнителя и Группу Исполнителя от и против всех претензий, убытков, ущерба, издержек (в том числе судебных издержек), расходов и ответственности, являющихся результатом утраты или повреждения геологической формации, или горизонта, или продуктивного пласта нефти или газа, лицензии или концессии Заказчика, произошедших в результате фонтана, кратера или по другой причине во время или в результате операций по Договору. Положение настоящего пункта 29.6.1 применимо только к утрате или повреждению продуктивного пласта или самой формации. Все повреждения или утраты, связанные или возникающие в связи с загрязнением, заражением, разливом масляных продуктов, кроме нефти, регулируются пунктом 29.4 Договора.

## 29.7 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ В ОТНОШЕНИИ Скважины

29.7.1. В случае утраты или повреждения Скважины или шурфа во время оказания Услуг Заказчик несет ответственность и обеспечивает безопасность, возмещает вред, защищает и ограждает Исполнителя и Группу Исполнителя от и против всех возникающих в связи с этим претензий, убытков, ущерба, издержек (в том числе судебных издержек), расходов и ответственности, включая затраты на восстановление управления скважиной, кроме как в той мере, в которой такая утрата или повреждение произошло в результате небрежности, халатности или намеренных неправомерных действий Исполнителя и Группы Исполнителя.

29.7.2. В случае утраты или повреждения Скважины или шурфа в соответствии с пунктом 29.7.1., ответственность Исполнителя ограничивается выполнением всех Восстановительных услуг по ставкам, указанным в Разделе III– «Перечень Цен и Ставок». "Восстановительные услуги" означает все меры для восстановления состояния Скважины или шурфа (включая, без ограничения, в соответствующих случаях, обследования для определения местонахождения шурфа, осмотры повреждений, удаление мусора и обломков, повторный вход в старую скважину и (или) приведение старой Скважины в безопасное состояние, повторное разбуривание и спуск обсадных колонн, но за исключением затрат на восстановление управления скважиной) и подразумевают использование всех имеющихся в наличии Средств Исполнителя и Персонала Исполнителя, независимо от того, находятся ли они на Месте Услуг, и при этом считаются начатыми сразу же после наступления рассматриваемой утраты или повреждения и заканчиваются в одном из следующих случаев:

1. шурф, Скважина или обсадная колонна восстановлена до состояния, в котором он(а) был(а) непосредственно до утраты или повреждения, или
2. новая заменяющая Скважина достигает той же глубины и находится в том же состоянии, в котором была старая Скважина непосредственно до утраты или повреждения, или
3. данная Скважина была надлежащим образом ликвидирована в соответствии с положительной практикой разработки нефтяных месторождений при невозможности восстановления или повторного разбуривания.

## 29.8. ИСКЛЮЧЕНИЯ И ГАРАНТИИ ВОЗМЕЩЕНИЯ ВРЕДА

29.8.1. Все исключения и гарантии возмещения вреда, кроме перечисленных в пунктах 29.1.1(c), 29.1.3(c), 29.1.4, 29.1.5, 29.5.1, 29.7.1, предоставленные согласно настоящей Статье Договора, применяются независимо от причины и несмотря на небрежность, халатность, намеренные неправомерные действия или неисполнение обязательств (будь то установленных законом или иначе) Стороны, получающей гарантию возмещения вреда, или какого-либо другого лица или Стороны, и применяются независимо от наличия какого-либо требования из деликта, по договору или в ином судебном порядке.

29.8.2. Если какой-либо из Сторон станет известно о каком-либо происшествии, которое может послужить основанием для предъявления претензии по вышеуказанным гарантиям возмещения вреда, она должна уведомить другую Сторону в разумные скорые сроки, и обе Стороны должны полностью сотрудничать в расследовании происшествия.

## 29.9. Освобождение от Ответственности

* + 1. Если Стороне предъявлен иск в отношении убытков, ущерба, причинения вреда здоровью и т.п., за которые, согласно положениям настоящей Статьи 29 несет ответственность другая Сторона, последняя обязана освободить от ответственности первую.
    2. Если Сторона в силу Применимого Законодательства осуществила согласованный в письменном виде другой Стороной платеж, который полностью либо частично подлежит оплате другой Стороной, то последняя гарантирует возместить затраты по оплате такого платежа, Стороне осуществившей оплату.

29.10. Обязанности по отношению к Третьим сторонам

29.10.1. Не ограничивая положения подпункта 29.1 Договора в отношении собственности, арендованной у Третьих сторон, каждая Сторона самостоятельно несет ответственность за потерю, причинение ущерба или вреда Третьим сторонам, их персоналу или собственности.

### 29.10.2. За исключением случаев, предусмотренных в подпункте 29.10.1, Заказчик несет ответственность за убытки, ущерб или вред, причиненный Третьим сторонам в результате выброса, взрыва, загрязнения или любой другой неисправности, случившейся на скважине, находящейся в собственности и/или используемой Заказчиком, за исключением случаев, если такой ущерб, убытки возникли в результате халатности, небрежности или намеренных неправомерных действий Исполнителя и/или Группы Исполнителя.

### 29.10.3. Не ограничивая положения подпункта 29.10.2, Исполнитель несет ответственность за причиненный ущерб (включая стоимость восстановительных работ) или вред, нанесенный Третьим сторонам от загрязнения в результате сбросов за пределами скважины веществ с ПБУ, описанных в Статье 29.4.

### 29.10.4. В отношении загрязнения от радиоактивных источников (применимо, только если выполнение Услуг включает использование радиоактивных источников), несмотря на положения подпункта 29.1.2 и пунктов 29.2, 29.4, 29.6. Заказчик несет ответственность за все убытки, ущерб, вред жизни и здоровью или смерть, причиненные третьим лицам из-за радиоактивных источников.

**СТАТЬЯ 30 – СТРАХОВАНИЕ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЕ ИСПОЛНИТЕЛЕМ**

**30.1. Страховые обязательства Исполнителя**

В дополнение к любым обязательствам предоставления гарантий и защиты, приведенным в других статьях настоящего Договора, и не ограничиваясь ими, Исполнитель должен в качестве отдельного обязательства обеспечивать и осуществлять за свой счет в течение срока действия настоящего Договора страхование различных видов с лимитом ответственности не менее нижеуказанных:

30.1.1. Страхование, которое Исполнитель обязан обеспечить по всем действующим законам в социальной сфере и законам о страховании работников от несчастного случая на производстве и профессионального заболевания, охватывающее всех работников Исполнителя, выполняющих Услуги по данному Договору, а также любое другое страховое покрытие, требуемое действующим законодательством Республики Казахстан;

30.1.2. Страхование ответственности работодателя, включая морские Услуги в соответствующих случаях, с лимитом ответственности не менее 1 000 000 долларов США;

30.1.3. Комплексное страхование гражданско-правовой ответственности за причинение вреда третьим лицам в отношении операций, осуществляемых на море, с совокупным лимитом ответственности за причинение телесных повреждений и имущественного ущерба не менее 1 000 000 долларов США по каждому страховому случаю;

30.1.4.Автомобильное страхование от гражданской ответственности, если Исполнитель предоставляет автотранспорт в связи с производством Услуг, с совокупным лимитом ответственности за причинение телесных повреждений и имущественного ущерба не менее 1 000 000 долларов США по каждому страховому случаю;

30.1.5. Страхование ответственности, связанной с использованием средств авиационной техники, если Исполнитель предоставляет авиацию в связи с выполнением Услуг, с совокупным лимитом ответственности за причинение телесных повреждений и имущественного ущерба не менее 10 000 000 долларов США по каждому страховому случаю и лимитом ответственности не менее 3 000 000 долларов США по каждому пассажиру;

30.1.6. Страхование на условиях "защита и возмещение", если Исполнитель предоставляет морские суда в связи с выполнением Услуг, в пределах лимитов, которые собственник обычно несет за ПБУ, или 10 000 000 долларов США в зависимости от того, какая сумма больше. В случае если такое страхование будет содержать оговорку "в качестве владельца" или иную формулировку, призванную ограничить страховое покрытие ответственностью страхователя "в качестве владельца судна", такое ограничение не должно применяться к Группе Заказчика, выступающей в качестве со-страхователя по данному полису.

30.1.7. Страхование судна, машин и оборудования, если Исполнитель предоставляет морские суда в связи с производством Услуг, в пределах лимитов, которые собственник обычно несет за ПБУ.

30.1.8. Полисы по ст. 31.1.6 и 31.1.7 Договора включают в общей сложности страховую защиту от ответственности при столкновении, ответственности за удаление обломков, от расходов по буксировке и от ответственности перед судом по морским делам в размере не

менее 10 000 000 долларов США по страховому случаю или в пределах лимитов, которые собственник обычно несет за ПБУ, в зависимости от того, какая сумма больше, с указанием соответствующих пределов судоходства. В целях ст. 31.1.6 и 31.1.7 Договора в понятие "судно" входит ПБУ.

30.1.9. Прочие виды страхования и суммы, которые Исполнитель считает необходимыми или которые требуются по закону, в том числе обязательное экологическое страхование и обязательное страхование гражданско-правовой ответственности владельцев опасных объектов перед третьими лицами.

Вышеуказанные минимальные требования не имеют целью указать размеры и виды страхования, которые необходимы Исполнителю или которые могут в конечном счете ему потребоваться. С учетом подлежащих страхованию видов ответственности, принятых на себя Исполнителем, и компенсаций, специально предоставленных им по настоящему Договору, вышеуказанное страхование, обеспеченное Исполнителем, является первичным по отношению к страхованию, обеспеченному Группой Заказчиком, без каких бы то ни было взносов с ее стороны. Любая франшиза, подлежащая оплате по любому из вышеперечисленных видов страхования, относится на счет Исполнителя.

30.2. С учетом положения настоящего Договора Заказчик обеспечит за свой счет страхование своей ответственности, включая страхование рисков выхода скважины из-под контроля и страхование ответственности перед третьими лицами в соответствии с общепринятыми условиями страхования, с условием отказа от прав суброгации страховщика в отношении Исполнителя и Группы Исполнителя.

# СТАТЬЯ 31 – РАЗРЕШЕНИЯ, ЗАКОНЫ И ДРУГИЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

31.1. Исполнитель обязан придерживаться и соблюдать, а также обеспечивать соблюдение своими СоИсполнителями, Применимого Законодательства (законов, нормативов, правил, инструкций СНиПов, ГОСТов и т.д., в отношении оказания Услуг и (или) места Услуг.

31.2. Исполнитель обязан иметь на свое имя, а так же получить в случае необходимости, предусмотренной Применимым Законодательством, все и любые документы на право оказания Услуг, в том числе, но не ограничиваясь, сертификаты качества, лицензии, разрешительные документы, выданные государственными уполномоченными органами Республики Казахстан если требуется то и уполномоченными международными органами, договоры страхования или страховые полисы, а также иные документы, наличие которых необходимо в соответствии с Применимым Законодательством, требованиями Заказчика в рамках выполнения обязательств по настоящему Договору, в том числе, получение согласования режима судоходства, получение разрешения на специальное водопользование (в случае необходимости согласно Применимому Законодательству), разрешений на неоднократное пересечение Государственной границы Республики Казахстан казахстанскими и иностранными морскими судами и казахстанскими воздушными судами, задействованными в операциях по недропользованию на контрактной территории, расположенной на континентальном шельфе, извещение необходимых Уполномоченных Государственных органов, требуемых законодательством РК, для возможности своевременного начала строительства скважины ZT-2. В этой связи Исполнитель самостоятельно поддерживает взаимоотношения с соответствующими Уполномоченными государственными органами Республики Казахстан и уполномоченными международными органами и несет ответственность в случае отсутствия соответствующих документов.

31.3. Все затраты в связи с соблюдением Применимого Законодательства и получением

согласований, одобрений, лицензий и разрешений для оказания Услуг производятся за счет Исполнителя, если иное не предусмотрено в Договоре, за исключением случаев когда это необходимо Заказчику на основании предварительного письменного уведомления в рамках оказываемых Услуг.

# СТАТЬЯ 32 – КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ

32.1. Исполнитель без предварительного согласия Заказчика ни в какой момент времени не вправе использовать, воспроизводить, копировать, раскрывать, передавать в распоряжение или в пользование от имени любой Третьей Стороны и не давать возможность любой Третьей Стороне использовать, изучать или копировать любые документы, чертежи, данные, компьютерное программное обеспечение, конфиденциальный материал или другую информацию, которая:

1. находится в распоряжении Заказчика согласно Статье 28 Договора;
2. находится или будет передана, или предоставлена в распоряжение Исполнителя Заказчиком или от имени Заказчика для оказания Услуг;
3. может быть приобретена Исполнителем любым другим способом у Группы Заказчика и которая имеет прямое или косвенное отношение к Услугам; и
4. подготовлена или будет подготовлена Исполнителем в связи с Услугами, поскольку такие документы, чертежи, данные, компьютерное программное обеспечение и другая информация содержат какой-либо конфиденциальный материал, предоставленный в распоряжение Исполнителя или приобретенный Группой Исполнителя согласно вышеизложенным подпунктам (a), (b) или (c) настоящего пункта 32.1. По запросу Исполнитель возвращает Заказчику все документы, чертежи, данные, компьютерное программное обеспечение и конфиденциальные материалы, указанные выше в пунктах 32.1(a), (b) или (c).

32.2. Положения настоящей Статьи 32. Договора не применяются постольку, поскольку любой документ, чертеж, данные, компьютерное программное обеспечение, конфиденциальный материал и другая информация, указанная в пункте 32.1:

1. входит в состав общеизвестной информации или литературы на дату ее получения

Исполнителем, начиная с такой даты;

1. становится частью общеизвестной информацией или литературы после даты ее получения Исполнителем, начиная с такой последующей даты;
2. Исполнитель или Группа Исполнителя уже владеет ей на дату ее получения Исполнителем, начиная с такой даты;
3. после даты ее получения Исполнителем раскрыта Группе Исполнителя третьей стороной, владеющей ей на законных основаниях и не связанной обязательством по ее не раскрытию, начиная с такой последующей даты;
4. разработана Исполнителем или Группой Исполнителя не в связи с Договором;
5. используется и (или) раскрывается Исполнителем по истечении 5 (пяти) лет после завершения или расторжения Договора, в зависимости от того, какое из данных событий произойдет раньше;
6. должна быть раскрыта для соблюдения требований Применимого Законодательства в отношении Услуг;
7. должна быть раскрыта для соблюдения правил и положений любой соответствующей фондовой биржи; или
8. раскрыта любому Другому Исполнителю в соответствии с пунктом 32.5

32.3. Исполнитель обеспечивает в разумно возможной степени, что если любой документ, чертеж, данные, компьютерное программное обеспечение, конфиденциальный материал и другая информация (либо содержащиеся в ней факты), указанные в пункте 25.1, становится известной и (или) оказывается в распоряжении любой Третьей стороны вследствие действий или по вине Исполнителя, такая Третья сторона также подпадает под действие положений, содержащихся в настоящем пункте 32 Договора.

32.4. Исполнитель обеспечивает включение положений настоящего пункта 32 в любой СоДоговор, заключаемый после подписания настоящего Договора, и соблюдение данных положений должностными лицами, работниками и представителями Исполнителя и СоИсполнителей.

32.5. Вся предоставляемая Исполнителем конфиденциальная информация, которую Исполнитель желает сохранить, должна быть четко маркирована как конфиденциальная, при условии, однако, что любая такая информация, относящаяся к ценовым и торговым тайнам Исполнителя, должна рассматриваться Заказчиком как конфиденциальная, и при этом Исполнитель не обязан будет в явном виде маркировать такую информацию как конфиденциальную. В отношении такой конфиденциальной информации Заказчик имеет право:

1. раскрывать ее Группе Заказчика и разрешать ее использование Группой Заказчика;
2. раскрывать ее для соблюдения требований Применимого Законодательства в отношении оказываемых Услуг; и
3. при условии предварительного согласия Исполнителя, в котором не должно быть необоснованно отказано и которое не должно быть необоснованно задержано, раскрывать ее Третье стороне и разрешать ее использование Третьей стороной в той степени, в которой это необходимо для выполнения и ведения проекта, в связи с которым должны оказываться Услуги. Заказчик, тем не менее, имеет право на использование и раскрытие любой такой конфиденциальной информации (исключая ценовые и торговые тайны Исполнителя) любому другому Исполнителю в той степени, в которой это необходимо для выполнения и ведения проекта и (или) возведения строения, в связи с которым оказываются Услуги;

В случае нарушения обязательств, предусмотренных настоящей Статьей 32, Сторона, раскрывающая конфиденциальную информацию, возмещает другой Стороне ущерб, понесенный в результате несоблюдения обязательств по сохранению конфиденциальности.

Вне зависимости от вышеизложенного, Заказчик принимает сам и обеспечивает принятие его должностными лицами, работниками и представителями всех разумных мер для защиты конфиденциальной информации Исполнителя, касающейся или вытекающей из Договора, в течение 5 (пяти) лет с даты вступления Договора в силу.

# СТАТЬЯ 33 – ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОТНОШЕНИЯ И ПУБЛИЧНОСТЬ

33.1. Стороны прилагают все разумные усилия для поддержания своей репутации в отношениях с различными регулирующими органами и общественностью. Стороны не устанавливают контакты с государственными органами по каким-либо вопросам, относящимся к Договору, без предварительного согласия другой Стороны, в котором не

должно быть, необоснованно отказано и которое не должно быть необоснованно задержано.

33.2. Исполнитель не фотографирует и не допускает любого фотографирования или иного вида записи любой части или частей места Услуг, предоставленного Группой Заказчика, без предварительного согласия Заказчика.

33.3. Исполнитель не осуществляет публикаций и не помещает объявлений о деятельности Исполнителя или участии в Договоре без предварительного согласия Заказчика. Исполнитель требует соблюдения данного требования от всех СоИсполнителей и поставщиков.

# СТАТЬЯ 34 – УСТУПКА ДОГОВОРА

34.1. Заказчик вправе осуществить уступку Договора, или любой его части, или любой выгоды или права по Договору Недропользователю или лицу, указанному Недропользователем, а также любому участнику Группы Заказчика без извещения и согласия Исполнителя, если такая уступка надлежащим образом оформлена в соответствии с Применимым Законодательством.

34.2. Если СоИсполнитель принял в отношении Исполнителя какое-либо продолжающееся обязательство, Исполнитель по завершении Услуг уведомляет Заказчика о данном продолжающемся обязательстве и по просьбе Заказчика осуществляет уступку Заказчику выгоды от такого обязательства на протяжении его оставшегося срока действия.

34.3. Исполнитель не осуществляет уступки Договора, или любой его части, или любой выгоды или права по, или согласно Договору без предварительного письменного одобрения Заказчика. Любая попытка уступки без письменного одобрения Заказчика является абсолютно недействительной по отношению к Заказчику, и Заказчик в таком случае не несет никаких обязательств перед таким возможным цессионарием.

# СТАТЬЯ 35 – ОБЩИЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## 35.1. ОТКАЗ ОТ ПРАВА

Не считается, что Заказчик или Исполнитель отказались от своего права потребовать выполнения какого-либо условия Договора, если такой отказ не предоставлен одной стороной другой Стороне в письменном виде. Никакой случай неисполнения любой Стороной в принудительном порядке любого из условий Договора не представляет собой

отказ от права потребовать выполнения таких условий.

## 35.2. СОХРАНЕНИЕ ПРАВ

Если иное прямо не указано в Договоре, Заказчик и Исполнитель сохраняют за собой все права и средства правовой защиты, как по Договору, так и в соответствии с Применимым Законодательством, которые каждый из них может иметь в отношении друг друга. Исполнитель не освобождается от какого-либо материального или прочего обязательства по Договору на основании любого исследования, разрешения, одобрения, согласия, подтверждения и т п., со Стороны Заказчика.

## 35.3. НЕЗАВИСИМОСТЬ Исполнителя

Исполнитель выступает в качестве независимого Исполнителя в связи с Услугами и осуществляет контроль, надзор, управление и руководство в отношении методики и способов их проведения.

## 35.4. ПРИМЕНИМОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Надлежащим регулирующим правом в отношении Договора и вытекающих из него отношений Сторон является Законодательство Республики Казахстан (Применимое Законодательство).

35.4.1. Несмотря на положения Статьи 31 Договора, Стороны должны соблюдать, выполнять и подчиняться Применимому Законодательству в отношении Услуг, Персонала, ПБУ и/или используемого им имущества в соответствии с настоящим Договором.

## 35.5. УВЕДОМЛЕНИЯ

До момента его изменения посредством уведомления по надлежащему адресу для предоставления уведомлений согласно условиям Договора – это адрес, указанный в Разделе Х – «Административные инструкции». Все уведомления считаются введенными в действие и, следовательно, действительными, на момент их получения по надлежащему адресу. Уведомление посредством электронной почты или факса считается достаточным в случае последующего представления оригинала по надлежащему адресу в течение 10 (десяти) дней. В случае направления Исполнителем уведомления Заказчику такое уведомление должно быть направлено Представителю Заказчика или его назначенному заместителю. В случае направления Заказчиком уведомления Исполнителю, такое уведомление должно быть направлено Представителю Исполнителя или его назначенному заместителю.

## 35.6. СТАТУС Заказчика

Заказчик заключает Договор от своего имени и в качестве представителя, выступающего от имени и по поручению Недропользователя. Вне зависимости от вышеизложенного:

1. Исполнитель соглашается рассчитывать только на Заказчика для надлежащего
2. исполнения Договора, и никакое положение Договора не установят никакого материального обязательства для Недропользователя и не предоставляют Исполнителю право возбуждать какое-либо разбирательство против любого Недропользователя (или Аффинированного Лица Заказчика, не являющегося стороной Договора), за исключением Заказчика; и

(b) Заказчик имеет право на принудительное исполнение Договора от имени Недропользователя, а также от своего собственного имени. Для данной цели Заказчик вправе возбуждать разбирательства для принудительного исполнения всех материальных и прочих обязательств Исполнителя и выдвигать любую претензию, которую Недропользователь может иметь в отношении Исполнителя; и

(c) все убытки, ущерб, издержки (включая издержки на юридические услуги) и расходы, возмещаемые Заказчиком согласно Договору или по иным основаниям, включают убытки, ущерб, издержки (включая издержки на юридические услуги) и расходы его участников, а также его и их соответствующих Аффилированных Лиц, за исключением того, что такие убытки, ущерб, издержки (включая издержки на юридические услуги) и расходы подпадают под действие тех же ограничений или исключения ответственности, которые применимы к Заказчику или Исполнителю согласно Договору.

## 35.7. УМЕНЬШЕНИЕ УБЫТКОВ

Как Заказчик, так и Исполнитель принимают все разумные меры, установленные Применимым Законодательством, для уменьшения любых убытков, возникающих в результате любого нарушения Договора другой стороной.

## 35.8. ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Исполнитель осуществляет передачу данных Заказчика в столь достоверном виде и столь безопасным способом, насколько это возможно, в соответствии с действующей отраслевой практикой на соответствующий момент оказания Услуг. В случае если Исполнитель не сможет подтвердить достоверность данных, переданных с использованием электронных средств связи, Исполнитель незамедлительно уведомляет об этом Представителя Заказчика, который извещает Исполнителя о наиболее целесообразных действиях, которые должны быть предприняты. Вне зависимости от вышеизложенного, Исполнитель не несет ответственности перед Заказчиком за случайный или преднамеренный перехват таких данных другими лицами. Во избежание сомнений передача данных должна означать предоставление Исполнителем Представителю Заказчика, находящемуся на борту ПБУ, всей информации, полученной во время бурения.

## 35.9. ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ

Вне зависимости от любого положения Договора, свидетельствующего о противоположном, и за исключением случаев любого согласованного оговоренного ущерба (включая любые предварительно определенные платежи в случае расторжения), предусмотренного Договором, Заказчик оберегает, возмещает убытки, защищает и ограждает Группу Исполнителя от собственных Последующих убытков Группы Заказчика, а Исполнитель оберегает, возмещает убытки, защищает и ограждает Группу Заказчика от собственных Последующих убытков Группы Исполнителя.

Для целей пункта 35.9 выражение “Последующие убытки” включает, но не ограничивается, косвенные убытки и/или производственные потери и потери продукции, утрату возможности эксплуатации и утрату дохода, прибыли или предполагаемой прибыли и (или) любые косвенные или последующие убытки любого характера, возникающие вследствие исполнения или связанные с исполнением Договора, вне зависимости от возможности предвидеть любые такие убытки на момент заключения Договора.

# СТАТЬЯ 36 – ПРАВА ТРЕТЬИХ СТОРОН

36.1. С учетом пункта 36.3, намерение Сторон заключается в том, чтобы никакое

положение Договора не было истолковано как создающее какую-либо выгоду или устанавливающее какое-либо право (права), исполнимые в принудительном порядке Третьей стороной, и все права Третьих сторон, наличие которых предполагается в соответствии с условиями Применимого Законодательства, исключаются из Договора в степени, разрешенной Применимым Законодательством.

36.2. Для целей настоящей Статьи 36 "Третья сторона" означает любого участника Группы Заказчика или Группы Исполнителя.

36.3.С учетом оставшихся положений Договора, следующие Статьи – в тех случаях и в той степени, в которой Третья сторона наделяется в данных Статьях каким-либо правом, сформулированы так, чтобы они могли быть исполнены в принудительном порядке Третьей стороной:

* + Статья 24, озаглавленная “ПАТЕНТЫ И ДРУГИЕ ПРАВА СОБСТВЕННОСТИ”
  + Статья 29, озаглавленная “ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ВОЗМЕЩЕНИЕ ВРЕДА”;
  + Статья 30, озаглавленная “СТРАХОВАНИЕ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЕ Исполнителем”; и
  + Пункт 35.9., озаглавленный “ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ”.

36.4. Вне зависимости от положений пункта 36.3, Договор может быть аннулирован, изменен или модифицирован Сторонами Договора без уведомления или согласия любой Третьей Стороны, даже если в результате этого право данной Третьей Стороны на исполнение условия настоящего Договора может быть изменено или аннулировано.

36.5. Права любой Третьей Стороны согласно пункту 36.3 обусловлены следующим:

1. любая Третья сторона в случае, когда она выдвигает какую-либо претензию или полагается на какое-либо условие Договора, если вышеуказанные действия направлены против Стороны, направляет соответствующее письменное уведомление каждой Стороне, как только такой Третьей стороне становится известно, что какое-либо событие может привести к выдвижению такой претензии, и такое уведомление должно, как минимум, содержать следующую информацию:
2. подробности события, приводящего к претензии; и
3. право, на которое полагается Третья сторона согласно Договору;
4. положения пункта 35.4., озаглавленного "Применимое законодательство", и Статьи 38, озаглавленной "Урегулирование споров", применяются в отношении любой претензии со стороны Третьей Стороны.

Третья сторона не вправе совершать уступку какой-либо выгоды или права, предоставленных ей согласно Договору.

# СТАТЬЯ 37 – ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

37.1. Заказчик и Исполнитель осуществляют свою деятельность в соответствии с основными и производными нормативно правовыми актами РК, регулирующими деятельность Заказчика.

37.2. Заказчик настаивает на честности, правдивости и справедливости во всех аспектах своей хозяйственной деятельности и ожидает того же в своих отношениях с теми, с кем она осуществляет хозяйственную деятельность.

**СТАТЬЯ 38– УРЕГУЛИРОВАНИЕ СПОРОВ**

38.1. Действительность, толкование и исполнение Договора регулируются Применимым Законодательством.

38.2. В случае возникновения споров по Договору, Стороны должны прилагать все усилия к тому, чтобы разрешать в процессе прямых переговоров все разногласия или споры, возникающие между ними по Договору или в связи с ним.

38.3. Если в течение 30 (тридцати) календарных дней после начала таких переговоров Заказчик и Исполнитель не могут разрешить спор по Договору, любая из Сторон может потребовать решения этого вопроса в соответствии с Применимым Законодательством по местонахождению ответчика.

38.4. Во всех остальных случаях, не предусмотренных Договором, за неисполнение или ненадлежащие исполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность друг перед другом в соответствии с Применимым Законодательством.

38.5. В период времени, когда какой-либо вопрос(-ы) является(-ются) предметом спора, как Исполнитель, так и Заказчик продолжают соблюдать все положения Договора, в частности, Исполнитель продолжает оказывать и завершать Услуги или части Услуг, которая не является предметом спора, за исключением тех случаев, когда такое продолжение нанесло бы ущерб правовому положению и /или правам любой Стороны.

РАЗДЕЛ III

ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕН И СТАВОК

# СТАТЬЯ 39 – ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

39.1. Выплаты, полагаемые Исполнителю в связи с оказанием Услуг согласно Договору, должны рассчитываться, как указано в настоящем Разделе III «Перечень цен и ставок» Договора. Цены и ставки, приведенные здесь, представляют общее вознаграждение Исполнителю за Услуги согласно Договору и включают все затраты любого характера, отвечающие требованиям Договора.

39.2. Все ставки и цены, указанные в данной статье, не включают в себя НДС.

39.3. Исполнитель гарантирует соблюдение норм Применимого Законодательства относительно ставок оплаты или иных вопросов, связанных с настоящим Разделом III - «Перечень цен и ставок» Договора.

39.4. Цены и ставки, как подробно указано в настоящем Разделе III- «Перечень цен и ставок», фиксированы на срок действия Договора и не подлежат пересмотру, увеличению или изменению.

39.5. Цены и ставки должны учитывать характер Услуг, местоположение и условия, в которых они производятся. Они должны включать все затраты, связанные с исполнением работ в полном соответствии с требованиями Договора.

39.6. Заказчик должен оплатить Исполнителю в строгом соответствии с настоящим Разделом III - «Перечень цен и ставок» Договора. Никакие другие платежи не должны производиться Исполнителю, за исключением тех выплат, которые могут возникнуть в результате изменения к Договору, как указано в Разделе II- «Стандартные Статьи Договора» Договора.

39.7. Если только не прописано отдельно в настоящем Разделе III - «Перечень цен и ставок», или особым образом указано в Договоре как исключение, или предоставляется бесплатно Исполнителем, цены и ставки считаются включающими всё и покрывающими все вопросы, необходимые для оказания Услуг эффективным образом и в рамках действующего Применимого Законодательства или правил, требований и процедур Заказчиком.

39.8. Если иное не предусмотрено другими статьями Договора, никакие платежи не подлежат к выплате до Даты начала оказания Услуг.

# 39.9. Время простоя по вине Исполнителя будет вычитаться Заказчиком из времени операционного периода и не будет считаться дополнительным временем, на основании подписанного обеими Сторонами Акта простоя.

39.10. Время простоя по вине Заказчика и/или Группы Заказчика и в виду дополнительно запрошенной Заказчиком модификации ПБУ, не являющейся необходимой для поддержания ПБУ в рабочем состоянии должно компенсироваться отдельно по ставкам в соответствии со статьей 42.3.7., в зависимости от того какая из них применима.

# СТАТЬЯ 40 – ВАЛЮТА

40.1. Валюта, а также все суммы, указанные в Договоре, должны означать

национальную валюту Республики Казахстан - тенге (далее - тенге).

# СТАТЬЯ 41 – ВИДЫ ОПЛАТЫ (ВЫПЛАТЫ)

|  |
| --- |
| Стоимость Услуг по Договору включает в себя следующие выплаты:  41.1. ФАЗЫ ВЫПЛАТ:  Фаза А: Мобилизация ПБУ на точку бурения и подготовительные работы к бурению, согласно Статьи 42.1.3. и составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_тенге, без учета НДС.  Фаза В: С даты начала бурения до даты завершения бурения по ставкам, указанным в Статье 42.3.7., согласно фактически отработанному времени.  Фаза С: Демобилизация ПБУ на точку дисклокации, согласно Статьи 42.2. и составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тенге, без учета НДС.  **СТАТЬЯ 42 ЕДИНОВРЕМЕННЫЕ ВЫПЛАТЫ И СТАВКИ** 42.1. Единовременная оплата ЗА МОБИЛИЗАЦИЮ 42.1.1. Оплата за обслуживание ПБУ, модификацию (при необходимости), за исключением модификации по требованию Заказчика, и отгрузку должна представлять собой единую сумму за Мобилизацию, выплачиваемую одним платежом за период Услуг.  42.1.2. Со ссылкой на пункт 55.2. Раздела IV – «Техническая спецификация» Договора, указанная выше оплата за Мобилизацию должна включать в себя любые и все затраты, понесенные Исполнителем для мобилизации, отгрузки и модификации ПБУ для оказания Услуг.  42.1.3. Начало Мобилизации.  Началом Мобилизации является дата отхода ПБУ из порта с оборудованием Исполнителя и Других Исполнителей, полностью готовым к работе и использованию по назначению, и начала ее движения на точку бурения скважины. 42.1.4. Окончание Мобилизации, включая подготовительные работы к бурению Окончание Мобилизации означает одновременное выполнение следующих условий:   1. произведено позиционирование ПБУ на точке бурения скважины; 2. Средства Исполнителя и ПБУ находятся на точке бурения скважины и готова к приему на борт оборудования и материалов для забивки водоотделяющей колонны, при этом до оказания Услуг Исполнитель должен произвести забивку водоотделяющей колонны; 3. модификации ПБУ по Договору (при необходимости) для осуществления оказания Услуг были завершены; 4. решены все таможенные и миграционные формальности; 5. Средства Исполнителя готовы по всем аспектам к незамедлительному началу работ на скважине; 6. сборка бурильных труб и КНБК для бурения секции 26” должны быть осуществлены до даты начала Услуг; 7. Представитель Заказчика завершил инспекцию и подтвердил все вышеперечисленное в письменном виде, при условии, что представление такого подтверждения не будет необоснованно затянуто. 8. Государственная приемочная комиссия Министерства энергетики Республики Казахстан выдала разрешение о приемке в эксплуатацию ПБУ на точке бурения, или в выдача такого разрешения не было отозвано по вине Исполнителя.   Окончание Мобилизации и подготовительных работ должно являться датой начала работ и будет являться датой и временем, когда начнется выплата применимой Ставки. 42.1.5. Затраты, включенные в оплату за Мобилизацию. Все издержки и затраты, понесенные Исполнителем, независимо от фактических затрат, услуг и предоставленного персонала, и времени, затраченного Буровой установкой при проведении операций, согласно специальной программе и фактическим обстоятельствам в соответствии с Договором должны рассматриваться как включенные в оплату за Мобилизацию. Все подобные издержки и затраты должны включать, но не ограничиваться теми позициями, которые перечислены в нижеследующих категориях. A. Операции Мобилизацию до точки скважины Заказчика;  Предоставление транспортно-буксирных судов, включая дизтопливо;  Погрузоразгрузочные работы с Оборудованием Исполнителя;  Функциональная проверка, опрессовка блока превенторов на стенде и опрессовка устьевого оборудования (линии глушения и дросселирования, и т.д.) на давление 10000 psi и получение необходимых разрешений от Других Исполнителей Заказчика, которые лицензированы в РК на предотвращение и реагирование выхода газовых и нефтяных скважин из-под контроля. B. Услуги Обеспечение услуг в соответствии с Договором и, в частности, по таможенной очистке, морских услуг и услуг по обучению, которые потребуются при проведении всех операций.  Оплата необходимых таможенных сборов.  Обеспечение всей разрешительной документации и одобрений, за которые отвечает Исполнитель; и  Обучение персонала перед началом проведения работы. C. Требования и модификации Требования и модификации в прямом соответствии с Договором и, в частности, модификации, требуемые Заказчиком в замечаниях и рекомендациях и заключения по предварительному освидетельствованию.  42.2. ЕДИНОВРЕМЕННАЯ ОПЛАТА ЗА ДЕМОБИЛИЗАЦИЮ 42.2.1. Начало Демобилизации Демобилизационный период начнется с момента окончания ликвидации скважины. 42.2.2. Окончание ДемобилизацииДемобилизационный период окончится, как только оборудование Других Исполнителей, которое было установлено в порту Исполнителя и на точке бурения, будет демонтировано и удалено с борта ПБУ и отправлено в порт назначения, выбранном Заказчиком либо Исполнителем, если только взаимно не согласовано, что любые эти Оборудования должны остаться на борту ПБУ. 42.2.3. Затраты, включенные в выплату за Демобилизацию  Все издержки и затраты, понесенные Исполнителем, независимо от фактической стоимости, услуг и предоставленного персонала, и времени, затраченного ПБУ при проведении операций, согласно специальной программе и фактическому состоянию скважины, в соответствии с Договором должны рассматриваться как включенные в |
| оплату за Демобилизацию. Все подобные издержки и затраты должны включать, но не ограничиваться нижеперечисленными позициями:  - выгрузка Оборудования Других Исполнителей на место демобилизации;  - подготовка ПБУ к перегону, а также необходимая отгрузка оборудования и материалов;  - перегон ПБУ с места бурения скважины;  - Демобилизация всех услуг;  - оплата всех необходимых сборов. |

42.3. СТАВКИ

Ставки определяются для вознаграждения Исполнителя за предоставление полного набора буровых и сопутствующих Услуг в рамках Договора в отношении некоторых операций, не относящихся к Мобилизации и Демобилизации.

В настоящем Договоре используются следующие ставки:

42.3.1. ОПЕРАЦИОННАЯ СТАВКА

Исполнитель будет вознагражден за оказание Услуг по операционной ставке, указанной в

статье 42.3.7., если иное не оговорено Договором. Операционная ставка начинает применяться в Дату начала бурения и действует до Даты завершения Бурения (включительно), если не применяется иная ставка в соответствии с настоящим Договором.

42.3.2. СТАВКА ПО СООБРАЖЕНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ

Заказчик оставляет за собой право отказаться от выплат по операционной ставке при возникновении несчастного случая, серьезной озабоченности в отношении контроля над скважиной или защиты окружающей среды и перейти на использование ставки по соображениям безопасности. Заказчик не станет необоснованно пользоваться этим своим правом.

* + 1. СТАВКА ЗА ПЕРИОД ОЖИДАНИЯ (ПРОСТОЯ)

Ставка за период ожидания для ПБУ представляет собой ставку, рассчитываемую по принципу «все включено» и предназначенную для определения вознаграждения, причитающегося Исполнителю за Услуги в случаях, когда время оказывается потраченным в связи с любыми событиями, не предусмотренными или не учитываемыми при определении оплат за скважину. Ставка за период ожидания применяется лишь в том случае, если бурильная колонна Исполнителя не используется в стволе для спускоподъемных операций, циркуляции или вращения (включая, среди прочего, такие виды деятельности, как каротажные операции, если они не охватываются оплатой за этап работы на скважине).

Ставка за период ожидания применяется к следующим периодам:

1. Ожидание прибытия, предоставляемого Заказчиком оборудования, кроме случаев, когда причиной задержки стали распоряжения Исполнителя.
2. Ожидание поступления распоряжений Заказчика, за исключением случаев, когда во

время такого ожидания бурильная колонна Исполнителя используется в стволе для

спускоподъемных операций, циркуляции или вращения.

1. По получении распоряжения Заказчика о приостановке работ по соображениям собственного удобства Заказчика.
2. Ожидание благоприятных погодных условий (шторм или порывистый ветер свыше 15 м/с) в течение периодов, превышающих 1 час для каждого случая**.**
3. Задержки, связанные с поставкой дизельного топлива.

Ставка за период ожидания применяется с округлением до ближайшей четверти часа.

42.3.4. СТАВКИ ПРИ ПОЛОМКАХ И ЗАДЕРЖКАХ

Без ущерба права Заказчика на приостановку, во время задержек проведения штатных операций в соответствии с Разделом III- «Перечень Цен и Ставок» Договора и/или по время периодов задержки обычных операций, производимых Исполнителем по причине любых связанных с Исполнителем задержек, поломок, восстановлений, замен, ремонтов, модификаций или технического обслуживания для исправления поломок и т.д., должны применяться ставки, указанные в Статье 42.3.7.

* + 1. СТАВКА ПРИ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТАХ

Ставка Восстановительных Работ применяется в период восстановительных работ по ремонту поврежденной скважины, перебуривании ствола скважины. Ставка за восстановительные работы приведена в статье 42.3.7.

* + 1. СТАВКИ ПРИ ФОРС-МАЖОРНЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ

В случае, когда операции в соответствии с условиями Договора приостанавливаются в результате наступления Форс-мажорных обстоятельств, как определено в Разделе II– «Стандартные Статьи», Заказчиком оплачивается Форс-мажорная Ставка.

* + 1. РАЗМЕРЫ СТАВОК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№№** | **Описание Ставки** | **Ставка, %** | **Ставка, тенге/сутки**  **(без учета НДС)** |
| 42.3.7.1. | Операционная ставка:  a) до 38 дней (включительно);  b) после 38 дней; | 100 % |  |
| 42.3.7.2. | Ставка по соображениям безопасности | 80% |  |
| 42.3.7.3. | Ставка за период ожидания (простоя) | 90% |  |
| 42.3.7.4. | Ставка при Поломках и Задержках |  |  |
| (а) | Первые 24 суммарных часа в календарный месяц | 90% |  |
| (b) | Вторые 24 суммарных часа в календарный месяц | 80% |  |
| (c) | Последующий период до момента возврата к нормальному производству операций | 0 % |  |
| 42.3.7.5. | Ставка при восстановительных работах | 90% |  |
| 42.3.7.6. | Форс-мажорная ставка | 50 % |  |

Примечание:

В случае если общие дни эксплуатации ПБУ с Даты начала бурения до Даты завершения бурения будут превышать 89 (восемьдесят девять) дней, за дополнительные дни до начала демобилизационных услуг будут применяться ставки согласно настоящей Статье 42.3.7, при условии заключения дополнительного соглашения к настоящему Договору.

42.3.8. ПРОЖИВАНИЕ И ПИТАНИЕ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА И ДРУГИХ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Исполнитель обеспечивает персонал Заказчика и Других Исполнителей проживанием и питанием на борту ПБУ в количестве необходимом для проведения соответствующего этапа строительства скважины, включая в период подготовительных работ до начала мобилизации. Максимальная вместимость персонала на ПБУ составляет 100 человек.

# СТАТЬЯ 43 – ОТСУТСТВИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЯ

43.1. Если какая-нибудь из позиций Средств Исполнителя, которые Исполнитель должен предоставить в соответствии с Договором, не может быть предоставлена Исполнителем в согласованное время и место, и Исполнитель не может предоставить доказательство того, что подобные Средства Исполнителя были утеряны или повреждены во время проведения операций, то Исполнитель должен по усмотрению Заказчика компенсировать Заказчику стоимость аренды подобного оборудования Исполнителя по местной ставке в соответствии с расценкой признанного арендного предприятия. Если Заказчик должен будет предоставить такое оборудование, Исполнитель компенсирует Заказчику местную ставку плюс все любые фактические расходы, связанные с применением по назначению вышеназванного Оборудования (в том числе, не ограничиваясь: транспортировка, сертификация, мобилизация, демобилизация, получение разрешения на применение и т.д.).

# СТАТЬЯ 44 – НЕУСТОЙКА

|  |
| --- |
| 44.1. Неустойка может быть применена Заказчиком за задержку Исполнителем, крайнего срока начала оказания Услуг, согласованного Сторонами (кроме случаев, когда такая задержка не зависит от Исполнителя). В названных случаях неустойка, которую Заказчик вправе начислить и предъявить к оплате, а Исполнитель обязан будет оплатить в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения такого требования, составляет **0,5 %** (ноль целых пять десятых процента) от стоимости неисполненного обязательства (мобилизация) за каждый день задержки, однако не может быть более **5 %** (пяти процентов) от стоимости неисполненного обязательства (мобилизация).  44.2. Заказчик вправе предъявить Исполнителю к оплате, а Исполнитель оплачивает по такому требованию неустойку из расчета 0,5% (ноль пять процентов) от стоимости просроченного этапа, несвоевременно выполненных работ, несвоевременно оказанных услуг, действий порученных Заказчиком и/или Группой Заказчика, сроков устранения недостатков допущенных в процессе оказания Услуг таких как, среди прочего, поручений Заказчика  устанавливающих сроки и имеющие оценку в денежном выражении, за каждый день задержки, каждый названный случай нарушения или не выполнения произошедших по вине Исполнителя и/или Группы Исполнителя, однако не более 5 (пяти процентов) от общей стоимости Договора.  44.3. Исполнитель несет ответственность и обязан по требованию Заказчика оплатить штраф за любое нарушение норм установленных и подлежащих соблюдению в процессе оказания Услуг в том числе но не ограничиваясь за экологические нарушения,  невыполнение или некачественное выполнение технологии бурения, отклонения от параметров бурения,  использование оборудования/материалов, не предусмотренных проектом на строительство скважины и т.д, размер такого штрафа составляет 0,5% от стоимости Операционной ставки согласно п.42.3.7., за каждое названное нарушение или невыполнение  допущенное Исполнителем и/или Группой Исполнителя, но не более 5% (пяти процентов) от стоимости Операционной ставки согласно п.42.3.7.  44.4. Исполнитель обязан возместить Заказчика все заранее оцененные убытки, возникшие у Заказчика в результате отказа Исполнителя от исполнения обязательств по Договору, включая несоответствие техническим требованиям. Исполнитель обязуется в случае одностороннего расторжения им Договора или неспособности по любой причине, за исключением обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажора), оказывать услуги по настоящему Договору с соблюдением всех условий и сроков их оказания возместить Заказчику убытки в следующем порядке:  - в случае отказа или неспособности Исполнителя от исполнения обязательств по Договору до даты начала мобилизации буровой установки, такая сумма заранее оцененных убытков составляет: 2 500 000 000 (два миллиарда пятьсот миллионов) тенге;  - после завершения мобилизации, позиционирования и забивки водоотделяющей колонны (если Исполнителю не выплачена стоимость мобилизации), такая сумма заранее оцененных убытков составляет: 3 000 000 000 (три миллиарда) тенге;  - после завершения мобилизации, позиционирования и забивки водоотделяющей колонны (если Исполнителю уже выплачена стоимость мобилизации), такая сумма заранее оцененных убытков составляет: 4 000 340 000 (четыре миллиарда триста сорок тысяч) тенге.  Указанные выше суммы подлежат оплате Исполнителем в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения письменного уведомления от Заказчика о необходимости оплаты таких убытков. При этом настоящим Стороны соглашаются и подтверждают, что сумма таких убытков по настоящему Договору документальному подтверждению не подлежит.  Заказчик не несет никакой ответственности перед Исполнителем в любых случаях, когда Договор прекращается по вине Исполнителя или его одностороннего отказа от Договора. |

# СТАТЬЯ 45 – УТЕРЯ ИЛИ ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ ВНУТРИСКВАЖИННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЯ

## 45.1. Ставки и компенсации при утере или значительном повреждении внутрискважинного Оборудования и амортизация

45.1.1. Заказчик должен выплатить Исполнителю за фактическую утерю или значительное повреждение внутрискважинного оборудования Исполнителя, как определено в Разделе II – «Стандартные Статьи» Договора, на основании, определенном здесь, исключая нормальный износ.

45.1.2. В случае значительного повреждения внутрискважинных средств Исполнителя, которое не привело к фактической или общей конструктивной утере подобного оборудования Исполнителя, Заказчик должен оплатить Исполнителю стоимость ремонта поврежденных средств Исполнителя.

45.1.3.  Заказчик должен иметь право отклонить претензии, когда Исполнитель не смог соответствовать своим обязательствам, определенным в Договоре, включая, но не ограничиваясь:

(a) минимальные критерии инспекции и технические стандарты, как подробно указано в Разделе VI – «Техническая Спецификация», не были соблюдены Исполнителем; или

(b) в случае, когда Исполнитель не смог следовать своим собственным процедурам и стандартам.

45.1.4. В рамках настоящей Статьи 45 ссылка на Оборудование Исполнителя должна означать такое оборудование, которое отдельно и/или совместно получило значительное повреждение или было утеряно.

## 45.2. Обоснование претензий по утере и/или значительному повреждению Оборудования внутри скважины.

* + 1. Исполнитель должен доказать любую претензию по значительному повреждению или утере оборудования в стволе скважины, как указано ниже. Исполнитель должен полностью проверить все счета по подобным претензиям на соответствие Договору. Получившиеся счета на компенсацию, выставленные Заказчиком, должны четко указывать и, где необходимо, подтверждаться следующей информацией:

- Реестры КНБК, показывающие Оборудование Исполнителя, утерянное в скважине;

- Отчеты об инспекции, проведенной перед поставкой утерянного в скважине;

- Оборудования Исполнителя;

- Документация, доказывающая основание для определения стоимости замены;

- Фотографии поврежденного оборудования (если таковое извлечено);

- Счет СоИсполнителя (если применимо); и

- Подтверждающая документация от представителя Заказчика на месте проведения работ относительно происшествия или работ, происходивших при повреждении.

* + 1. Вычитаемая сумма по одной претензии по фактической утере или значительному повреждению внутрискважинных Оборудования Исполнителя должна быть обоюдно согласована Сторонами за каждый случай. Одиночная претензия должна быть на общую стоимость всех внутрискважинных Средств Исполнителя, которые потерпели фактическую утерю и/или значительное повреждение.
    2. В случае, когда Исполнитель не может предоставить подтверждающую документацию, доказывающую фактическое задокументированное приобретение подобных Средств Исполнителя в соответствии с пунктом 45.1.1, или в случае, когда Исполнитель не может обосновать какую-либо претензию по значительному повреждению или утере в скважине в соответствии с требованиями пункта 45.2.1, то в любом случае все подобные Средства Исполнителя должны рассматриваться как имеющие нулевую ценность, и Исполнитель не должен иметь права компенсации значительного ущерба или утери в скважине.
  1. Правоотношения Сторон в части утраты внутрискважинного оборудования по ст.45.2., ст.45.1. рассматриваться в контексте ст. 30.3.3. Раздела III настоящего Договора

# СТАТЬЯ 46 – СОПУТСТВУЮЩИЕ УСЛУГИ

## 46.1. Сопутствующие услуги – общее

46.1.1. Если не указано иное особым образом в настоящем Разделе III – «Перечень цен и ставок» Договора, предоставление сопутствующих услуг, включая оборудование и персонал, должно включаться в стоимость Мобилизации, или Демобилизации или Ставок, применимых на момент предоставления.

46.1.2. Процедуры по заключению СоДоговоров, как указано в Разделе X – «Административные инструкции» Договора, должны соблюдаться относительно сопутствующих услуг, указанных в настоящей Статье 46.

## 46.2. Сопутствующие услуги, предоставляемые на постоянной основе

46.2.1. В соответствии с требованиями Раздела IV– «Техническая спецификация» Договора, Исполнитель должен предоставить следующие сопутствующие услуги на постоянной основе:

- Транспортировка и Логистика Средств Исполнителя при условии транспортировки Заказчиком между береговой базой и Буровой установкой;

- Услуги Обеспечения Береговой Базы Исполнителя;

- Оборудование по ТБ, Услуги по определению наличия газа/H2S и индивидуальное защитное оборудование, как определено в Договоре;

- Радиорубка на борту ПБУ и Услуги Связи;

- Проживание и Питание в соответствии со Статьей 42.3.8. Договора;

- Бытовые Удобства;

- Медицинские Пункт и Услуги на Борту ПБУ;

# СТАТЬЯ 47 – РАСЦЕНКИ ПРИ ИЗДАНИИ ИЗМЕНЕНИЯ

## 47.1. Урегулирование ставок на Оборудование

47.1.1. В случае, если Заказчик требует от Исполнителя произвести дополнения и/или изменения ПБУ или Средств Исполнителя, то Заказчик может письменно поручить исполнить такое изменение, а Исполнитель может согласиться осуществить такие изменения (предоставить и/или установить, обслуживать, эксплуатировать и застраховать такое оборудование). Заказчик компенсирует фактические понесенные затраты Исполнителя по порученному изменению, подтвержденные документально.

47.1.2. Вышеуказанный расчет рассматривается как покрывающий все издержки и затраты Исполнителя по предоставлению Дополнительных Средств Исполнителя и/или производство необходимых изменений и поддержке его в хорошем и рабочем состоянии.

* + 1. В случае если Заказчик требует изменение в производстве работ и демобилизацию определенных Средств Исполнителя или сокращение группы Средств Исполнителя, то подобные сокращения должны быть отражены в суточном сокращении расценки в соответствии с вышеуказанный расчетом, при условии, что подобные сокращения/изменения должны быть согласованы Исполнителем и имеют фактическое влияние на сокращение стоимости для Исполнителя. Для вышеуказанного расчета должна рассматриваться только чистая экономия Исполнителя.

# СТАТЬЯ 48 – УСЛУГИ И МАТЕРИАЛЫ ТРЕТЬИХ СТОРОН

* 1. Если Заказчик затребовал от Исполнителя предоставления дополнительных Услуг, материалов, инструментов, поставок, расходных материалов и/или страховок Третьей Стороны, и Исполнитель согласен их предоставить, при условии, что подобные Услуги и материалы требуются для оказания услуги, которая не включена в работы по расценкам по единовременным оплатам или компенсацию на основе Ставок, Исполнитель должен получить компенсацию в соответствии с Договором, как указано в настоящей Статье 48. Услуги Третьей Стороны должны позволять предоставление персонала только для береговых целей и должны включать в себя, но не ограничиваться, подобные обычные Услуги, которые Заказчик считает необходимыми с целью содействия общему производству работ, но которые не требуют ни СоИсполнения, ни внесения Изменения в Договор. В случае если Заказчик запрашивает какую-либо Услугу, требующую использование персонала на ПБУ, то подобная Услуга должна подпадать под Соисполнение в соответствии с положениями Договора.
  2. За исключением случаев, когда Заказчиком указывается иное, Исполнитель должен получить коммерческие предложения на предоставление подобных Услуг Третьей стороной, как указано в Статье 48.1. Исполнитель должен произвести оценку и получить одобрение Заказчика по таким коммерческим предложениям в соответствии с процедурой, определенной в Разделе X– «Административные инструкции» Договора.
  3. Заказчик должен компенсировать Исполнителю чистую стоимость подобных Услуг Третьей Стороны, материалов, инструментов, поставок и расходных материалов, а так же наценку, определенную в Статье 48.4. Наценка на сумму должна составлять сумму, выплачиваемую Исполнителю, покрывающую любые и все прямые и косвенные издержки и затраты, понесенные Исполнителем, включая все издержки на соответствие с требованиями Статьи 48.2. Наценка должна быть равна процентной ставке от общей чистой суммы, выставляемой Исполнителем Заказчику за подобные услуги иной Стороны, включая материалы, инструменты, поставки и расходные материалы.
  4. Наценка, выплачиваемая Исполнителю в течение календарного месяца, должна покрывать любые издержки и затраты, понесенные Исполнителем, связанные с заключением Договора, включая его обеспечение, управление, руководство, организацию и координацию предоставления подобных услуг Третьей стороной, включая материалы, инструменты, поставки и расходные материалы в соответствии с настоящей Статьей 48, и должна составлять 15 % (пятнадцать процентов) от общей чистой стоимости, начисленной Исполнителю по совокупным издержкам за подобные Услуги Третьей Стороны, включая материалы, инструменты, поставки и расходные материалы.
  5. Ничего из вышеуказанных положений не должно обязывать Исполнителя брать на себя обязательства или ответственность(и) в соответствии с условиями Договора, и Исполнитель не должен отвечать за все действия, упущения и ошибки любой Третьей Стороны, задействованной в соответствии с настоящей Статьей 48, как если бы это были действия, упущения и ошибки Заказчика после одобрения данного Договора самим Заказчиком.
  6. Во избежание сомнений, наценки, указанные в настоящей Статье 48, применяются только для дополнительных Услуг, затребованных Заказчиком, как указано в Статье 48.1. Такие дополнительные Услуги не применяются в отношении Услуг, включенных в Раздел IV– «Техническая спецификация» Договора, на которые цены и ставки включены в Раздел III– «Перечень Цен и Ставок» Договора.

**РАЗДЕЛ IV**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Услуги Бурового Подрядчика для строительства скважины**

|  |  |
| --- | --- |
| ИНФОРМАЦИЯ О СКВАЖИНЕ: |  |
| Срок выполнения проекта: | 2018 г |
| Начало строительства скважины: | Июль 2018 г |
| Координаты месторасположения скважины |  |
| Глубина моря в районе бурения: | 2,5-5 метров |
| Проектная глубина: | ~ 1800 метров |
| Вид скважины (вертикальная, наклонно- направленная, кустовая): | вертикальная |
| Тип устьевого оборудования | UH1 35 МПа. (ТМС) |
| Конструкция скважины: | 30" x 13-3/8" x 9-5/8" x 7" |
| Максимальная проектная плотность бурового раствора: | 1,26 г/см3 |
| Тип бурового раствора и плотность | Буровой раствор на водной основе (БРВО) -1,26 г/см3 (10.3 ppg) |
| Число объектов для испытания в колонне: | 4 объекта |
| Срок строительства скважины (дней) | 88,6 |
| Предполагаемая Береговая база Заказчика: | п. Баутино |
| Местоположение операционного офиса Заказчика: | Атырау |
| Пластовое давление на гл. 2200 м | 19,8 МПа |
| Пластовая температура на гл. 2200 м | 60 С° |
| Свойства пластового флюида | Присутствие сероводорода (H2S) и высокое содержание углекислого газа (CO2) не предполагается |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Глубина по абсолютной отметке** | **Диаметр ствола** | **Диаметр обсадной колонны** | **Пласт** | **Параметры труб** | | |
| **(м)** | **(мм)** | **(мм)** |  | **Вес (кг/м)** | **Марка** | **Соединение** |
| 100 | - | 762 |  | 461.5 | X-56 | XLC-S |
| 690 | 406.4 | 339,7 |  | 101.195 | N-80 | TMK UP CWB BTC |
| 1200 | 311.15 | 244,4 |  | 69.94 | L-80 | VAM TOP |
| 1800 | 215.9 | 177,8 |  | 43.15 | L-80 | VAM TOP |

СТАТЬЯ 49 - ОПРЕДЕЛЕНИЯ

49.1. Следующие слова и словосочетания имеют указанные значения, данные им в настоящем разделе IV – «Техническая спецификация», или в других разделах Договора, если только они не противоречат контексту, или если не определено иное:

|  |  |
| --- | --- |
| ОФИСНАЯ БАЗА ЗАКАЗЧИКА | Означает офисы и/или строения Заказчика в Атырау, РК |
| БАЗА СНАБЖЕНИЯ  ЗАКАЗЧИКА | Означает офисы и/или строения Заказчика в Баутино, РК |
| АВИАЦИОННАЯ БАЗА  ЗАКАЗЧИКА | Аэропорт в г. Атырау |
| БАЗА ИСПОЛНИТЕЛЯ НА ПЛОЩАДКЕ | Означает Погружную Буровую Установку (далее – ПБУ) |
| МЕСТНАЯ БАЗА ИСПОЛНИТЕЛЯ | Означает офисы и/или строения Исполнителя в порту Актау или Баутино, РК. Если не указано иное, Исполнителя предоставляет Услуги с Местной базы Исполнителя, находящейся вблизи Порта загрузки |
| РАСПОЛОЖЕНИЕ СКВАЖИНЫ | Означает все оффшорные лицензионные территории Заказчика в РК |
| ПОРТ ЗАГРУЗКИ | Означает Базу снабжения Заказчика и/или авиационную базу Заказчика, откуда водные и воздушные суда доставляют Оборудование Заказчика, средства и Персонал Исполнителя на и с ПБУ |

СТАТЬЯ 50 - ОБЩИЙ ОБЪЕМ УСЛУГ

50.1. Общие требования к Услугам

1. Услуги, выполняемые Исполнителем, описаны в настоящем Разделе - «Техническая спецификация» Договора, и выполняются в соответствии с настоящим Договором. За выполнение Услуг, описанных в настоящем разделе, Исполнителю компенсируются расходы по паушальной цене, ставке по единице или стоимости единицы, как указано в Разделе III - «Перечень цен и ставок» Договора Заказчика, однако, имеет право информировать об изменении Услуг через изменения в Договоре.
2. Исполнитель предоставляет ПБУ, все Средства Исполнителя и Персонал Исполнителя для выполнения Услуг для Заказчика, состоящих из комплекса работ по бурению, креплению и испытанию, ликвидации, завершению и ремонта оценочной скважины Заказчика.
3. Исполнитель предоставляет подтверждение наличия всех лицензий, имеющихся у Исполнителя, либо на получение которых Исполнитель подал заявку, которые необходимы для оказания Услуг в РК.
4. Крайне важным является выполнение всех Услуг с минимальным ущербом для окружающей среды и максимальным вниманием к здоровью и безопасности всех, напрямую или косвенно участвующих в Услугах.
5. Услуги проводятся в течение 7 (семи) дней в неделю и 24 (двадцати четырех) часов в сутки во время действия Договора. Хотя Заказчик полностью контролирует ход проведения всех оказываемых Услуг, контроль частично может быть делегирован Исполнителю на некоторые части Услуг при возможности осуществления Исполнителем такого контроля.
6. Описания, содержащиеся в разделе «Техническая спецификация», и в Разделе III - «Перечень цен и ставок» Договора, являются только краткими описаниями, достаточными только для целей определения. Они не являются исчерпывающими и не детализируют каждое положение, требующееся для выполнения Услуг. Они были подготовлены исходя из предположения, что Исполнитель уже сталкивался с такими требованиями, необходимыми для выполнения такого рода Услуг. Несмотря на исключение одной или нескольких специфических операций из любого описания, любая операция, могущая входить в объем Услуг, расцененная в Разделе III - «Перечень цен и ставок», считается включенной в такой пункт. Претензии, основанные на несовершенности определения, не принимаются, если такие дополнительные операции необходимы для оказания Услуг.

50.2. Общее оказание Услуг

1. Исполнитель предоставляет ПБУ, все средства Исполнителя и Персонал Исполнителя для выполнения Услуг для Заказчика и включает бурение оценочной скважины Заказчика, вместе с предоставлением сопутствующих Услуг и предоставлением конкретных буровых Услуг.
2. Исполнитель самостоятельно несет ответственность за работу ПБУ и средства Исполнителя. Исполнитель оказывает Услуги с помощью любых Услуг, включая, но не ограничиваясь, Оборудование, материалы, Персонал, Услуги и/или помещения, которые могут быть предоставлены Заказчиком или другими Исполнителями.
3. Заказчик оставляет за собой право давать Исполнителю указания использовать Оборудование и/или машины Заказчика или Других Исполнителей, если такое Оборудование и/или машины считаются частью обычных Услуг.
4. Исполнитель управляет, наблюдает и контролирует Услуги в соответствии со Статьей 51, а также выполняет все соответствующие обязанности, Услуги и операции включая предоставление адекватного компетентного Персонала Исполнителя, а также предоставление, эксплуатацию, обслуживание и ремонт ПБУ и средства Исполнителя со всеми вспомогательными материалами, и принимает все обязанности, права и ответственности по настоящему Договору.
5. Исполнитель оказывает Услуги, описанные в Разделе IV - «Техническая спецификация», как описано и пояснено далее в Договоре. Услуги оказываются с помощью ПБУ, средства и Персонала Исполнителя и вспомогательных средств, описанных в настоящем Разделе 1V - «Техническая спецификация» и Разделе III - «Перечень цен и ставок», включая все вспомогательное Оборудование, предоставляемое в соответствии со стандартами и спецификацией, соответствующей или превышающей указанную в разделе Технические спецификации. Кроме случаев, когда в Договоре напрямую не указано иное, Услуги, оказываемые Исполнителем, включают в себя, но не ограничиваются следующим:
   1. предоставление всей необходимой профессиональной экспертизы, Оборудования, рабочей силы, необходимой для оказания Услуг, включая указанные в настоящем документе;
   2. предоставление управленческих, административных и вспомогательных строений, включающих, но не ограничивающихся, складом, офисом, верфью, цехом, лабораторией, рабочим городком и другими необходимыми строениями;
   3. оказание Услуг, описанных в настоящем документе, и всех сопутствующих операций, и других Услуг, включая, но не ограничиваясь, все операции и Услуги, необходимые для координации, организации, контроля и мониторинга Услуг ПБУ;
   4. координация и выполнение всех подготовительных работ, погрузочно- разгрузочных работ и транспортировки Оборудования и Персонала Исполнителя, включая Оборудование и Персонал СоИсполнителей, на и между базами снабжения Заказчика и Исполнителя с использованием транспорта Исполнителя;
   5. ответственность за обеспечение наличия условий для предоставления Оборудования и Персонала Исполнителя для непрерывного выполнения Услуг;
   6. все действия, необходимые для начала мобилизации на дату начала действия Договора и демобилизации по окончании срока действия Договора;
   7. оказание качественных Услуг в ходе строительства скважины при минимальных затратах благодаря активному участию в планировании скважины, ее разработке и рассмотрении результатов;
   8. единоличная ответственность за эксплуатацию и обслуживание средств Исполнителя, включая, но не ограничиваясь, установку, тестирование, эксплуатацию и демонтаж Оборудования Исполнителя (по завершении Услуг);
   9. предоставление помощи СоИсполнителям, другим Исполнителям Заказчика в выполнении других операций, связанных с Услугами;

(j) предоставление необходимого топлива для наземных перевозок и смазочных материалов для Оборудования Исполнителя;

(k) представление других средств Исполнителя, соответствующего Оборудования и материалов по указанию Заказчика время от времени в связи с Договором. Заказчик указывает такую дополнительную необходимость в оборудовании в соответствующем Изменении;

(l) управление, координация и эксплуатационная поддержка СоИсполнителей, включая, но не ограничиваясь, все действия и Услуги, необходимые для координирования, организации, контроля, мониторинга и поддержки Услуг, предоставляемых Соисполнителями, и предоставление вспомогательных и административных помещений Исполнителя, требующихся Соисполнителям для выполнения их Услуг в соответствии с Договором;

(m) выполнение всех дополнительных работ по требованию Заказчика. Такие дополнительные работы должны относиться только к работам, являющимися стандартными при проведении буровых работ, и включают, но не ограничиваются, предоставление дополнительных средств. Заказчик указывает на возникновение таких дополнительных работ оформлением изменения.

50.2.6. Исполнитель должен выполнять требования программы бурения и программы испытания скважины Заказчика, должен стараться достигать Ключевых дат, содержащихся в настоящем разделе, и также, по требованию Заказчика, выполнять и нести ответственность за:

* + 1. бурение, заканчивание, испытание и ликвидацию скважины;
    2. вспомогательные Услуги, включая:
       1. Услуги коммуникации.
       2. Поисково-спасательные работы.
       3. Различное подъемное Оборудование.
       4. Услуги контроля и обучения по ОЗТОС.
       5. Жилое помещение на море для Персонала Заказчика. (с) Эксплуатационную поддержку, включая:
          1. логистические Услуги на берегу для средств Исполнителя;
          2. связь и другие Услуги;
          3. оборудование для безопасного выполнения работ, газоанализаторы и определители сероводорода, СИЗ.

50.2.7. Все изменения с посуточной ставки на Единовременную оплату и обратно документируются в суточном отчете и Актах с указанием времени, причины изменения, подписываются Представителями Заказчика и Исполнителя на борту ПБУ во время их возникновения.

СТАТЬЯ 51 - УПРАВЛЕНИЕ И КООРДИНАЦИЯ УСЛУГ

51.1. Общие положения

1. Исполнитель оказывает Услуги в соответствии с техническим проектом на строительство скважины и программы по бурению Заказчика.
2. Заказчик, в приемлемые сроки перед началом Услуг на каждой точке бурения, предоставляет Исполнителю все необходимые данные по скважине в соответствии Техническим проектом.
3. Исполнитель должен быть готов и способен выполнять работы на точке бурения по указанию Заказчика. Средства Исполнителя должны быть полностью работоспособными при возникновении в нем необходимости. Все Cредства Исполнителя должны быть собраны, протестированы и подготовлены, весь необходимый Персонал Исполнителя должен находиться на точке бурения в момент начала оказания Услуг.
4. Исполнитель несет ответственность за соблюдение Персоналом Исполнителя требований систем допуска к работам, относящихся к Услугам, на точке бурения.
5. В течение 7 (семи) календарных дней с даты вступления Договора в силу Исполнитель предоставляет резюме Ключевого Персонала Исполнителя для рассмотрения и одобрения Заказчиком.
6. Мобилизационный план
7. К дате вступления Договора в силу для оказания Услуг Исполнитель предоставляет Мобилизационный план, включающий даты доставки средств Исполнителя, указанных в Pазделе III - «Техническая спецификация». Мобилизационный план Исполнителя включает в себя даты начала и окончания важных операций, критические промежуточные события, с выделением наиболее важных видов Услуг, которые запланированы и должны быть выполнены до даты начала Услуг. Предоставляемый Исполнителем Мобилизационный план должен четко показывать количество календарных дней, необходимых между датой вступления Договора в силу и датой начала Услуг по Договору для обеспечения готовности Исполнителя начать и безостановочно продолжать Услуги с даты начала Услуг.
8. Мобилизационный план Исполнителя включает в себя диаграмму в виде гистограммы, показывающей доступное время для каждого вида Услуг и критическую дату. Гистограмма должна сопровождаться, при необходимости, письменным описанием Мобилизационного плана Исполнителя. Мобилизационный план должен обновляться еженедельно или чаще по требованию Заказчика.
9. Рабочие процедуры

51.3.1. Исполнитель предоставляет Заказчику письменные рабочие процедуры для оказания Услуг в течение 7 (семи) календарных дней с даты вступления в силу Договора. Такие рабочие процедуры обновляются и поддерживаются в соответствии с рабочей практикой в течение срока действия Договора и включают, но не ограничиваются, следующие работы, относящиеся к средствам и Персоналу Исполнителя:

* 1. процедуры по транспортировке, перегрузке, охране, спуску, установке и тестировании Буровой вышки;
  2. процедуры техники безопасности, охраны труда и окружающей среды в соответствии с Разделом V - «ОЗТОС;
  3. процедуры контроля качества в соответствии с Разделом 1V - «Техническая спецификация»;
  4. стандартная профилактическая программа обслуживания и процедуры для всех средств Исполнителя, включая, но не ограничиваясь, инструменты, Оборудование и КНБК;
  5. рабочие процедуры для всех средств Исполнителя, включая, но не ограничиваясь, инструменты, Оборудование и КНБК;
  6. процедуры калибровки; и
  7. расчеты нагрузок для оборудования Исполнителя.

51.3.2. В результате выполнения работ Исполнитель поддерживает и обновляет всю соответствующую документацию Исполнителя и сообщает Заказчику о необходимости обновления документации Заказчика, включая, но не ограничиваясь:

* + 1. книги и инструкции по ПБУ;
    2. досье по обслуживанию средств Исполнителя, указывающие дату производства, историю обслуживания, даты проверок, даты ремонта и даты, связанные с историей использования средств Исполнителя;
    3. Исполнитель документирует все сбои Оборудования и их частоту для облегчения создания таблицы работы Оборудования;
    4. данные заводских испытаний при приемке;
    5. процедуры управления Исполнителя;
    6. процедуры тестирования средств Исполнителя;
    7. диаграммы состояния скважины и данные по скважине; и
    8. спецификации к средствам Исполнителя.

1. Услуги по дневной ставке
2. Если указывается точная ссылка на Услуги, оплачиваемые по дневной ставке, все другие положения данного Договора, если они не относятся исключительно к работе по единовременной оплате, будут оплачиваться и регулировать выполнение Услуг по дневной ставке.
3. Исполнитель оказывает Услугу по суточной ставке в соответствии с инструкциями, спецификациями, стандартами и требованиями качества, указанными в Договоре. Заказчик имеет право давать инструкции Исполнителю в процессе оказания Услуг, если Заказчик считает необходимым обеспечить эффективное и правильное оказание Услуг. Исполнитель выполняет инструкции Заказчика.
4. Услуги по общей сумме
5. Если указывается точная ссылка на Услуги, оплачиваемые по единовременной сумме, все другие положения данного Договора, если они не относятся исключительно к работе по суточной ставке, будут оплачиваться и регулировать выполнение Услуг по единовременной суммой.
6. Исполнитель выполняет детальный контроль Услуг по общей сумме и несет ответственность за способы и средства оказания Услуг, при условии, что Услуги по общей сумме всегда выполняется в соответствии с инструкциями, спецификациями, процедурами, стандартами и требованиями качества, указанными в Договоре.
7. Средства и Персонал Исполнителя
8. Средства и Персонал Исполнителя, должны быть готовы и способны выполнять Услуги, когда потребуется.
9. В отношении ответственности при оказании Услуг различий между средствами Исполнителя и средствами, принадлежащими его СоИсполнителям, не делается. Во всех случаях ответственность за выполнение Услуг остается за Исполнителем.
10. Заказчик не несет ответственности за выплаты любых средств Исполнителя, нахождение которых на точке бурения нельзя подтвердить с помощью ежедневного отчета Исполнителя о наличии средств Исполнителя, указанного в Статье 53.
11. В соответствии со Статьей 51.6.1 Исполнитель определяет, предоставляет и поддерживает необходимое количество средств Исполнителя, запасного Оборудования и Персонала Исполнителя для эффективного оказания Услуг, и несет ответственность за пересчет и регулирование количества средств Исполнителя, запасного Оборудования и Персонала Исполнителя в целях обеспечения постоянного наличия достаточного количества для оказания Услуг на непрерывной основе в течение срока действия Договора, включая определение количества Оборудования, материалов и Персонала, предоставляемого Заказчиком и указанного в разделе - Поставки Заказчика. Исполнитель предоставляет дополнительный Персонал Исполнителя без дополнительного покрытия затрат на время отсутствия назначенного Персонала из-за болезни, отпуска или обучения.
12. Исполнитель несет ответственность за предоставление достаточного количества Персонала Исполнителя для оказания Услуг в сроки, установленные законами о рабочих часах, действующими в стране проведения Услуг. Заказчик оставляет за собой право, но не обязанность, инспектировать работу Исполнителя в соответствии с такими законами.
13. Исполнитель за свой счет предоставляет все запасные части в необходимом количестве для поддержания средств Исполнителя в хорошем рабочем состоянии.
14. Все или часть дополнительного, или вспомогательного Оборудования, необходимого для оказания Услуг, а также любое дополнительное Оборудование, являющееся неотъемлемой частью любых средств Исполнителя, указанных в Разделе IV - «Техническая спецификация» и/или Разделе III - «Перечень цен и ставок» Договора, которое обычно требуется для эффективного оказания Услуг, предоставляется на точке бурения Исполнителем без дополнительных затрат для Заказчика.
15. Внутрискважинное Оборудование Исполнителя.

51.7.1. Если это применимо к Услугам, Исполнитель предоставляет, эксплуатирует, обслуживает и ремонтирует внутрискважинное оборудование Исполнителя, указанные в Разделе IV - «Техническая спецификация» и/или Разделе III - «Перечень цен и ставок» Договора, вместе со всем сопутствующим и дополнительным Оборудованием, включая, где необходимо, буровые трубы, трубную обвязку и/или переводники и адаптеры. Исполнитель предоставляет Заказчику всю информацию об указанных внутрискважинных оборудованиях Исполнителя, включая предлагаемые процедуры эксплуатации, размеры и расчеты, облегчающие проведение опрессовок, тестирования или ловильных Услуг.

1. Координация Услуг
2. Исполнитель назначает специальный Ключевой Персонал, ответственный за координацию всех текущих операций, связанных с оказанием Услуг. Указанный Ключевой Персонал координирует, организует и контролирует эксплуатацию средств и Персонала Исполнителя, необходимые для оказания Услуг. Указанный Персонал считается Ключевым в соответствии с Разделом IV - «Техническая спецификация» Договора, и обладает квалификацией и соответствующим опытом для компетентного и эффективного выполнения обязанностей с усердием, умением и старанием.
3. Природа и критичность отдельных операций позволяют диктовать Заказчику необходимость инструктировать Исполнителя срочно реорганизовать ресурсы и следовать непредвиденным приоритетам. Исполнитель поддерживает связь с Заказчиком для обеспечения возможности принятия всех мер по выполнению требований Заказчика и предотвращения сбоев в буровых и других работах.
4. Заказчик оставляет за собой право запросить Исполнителя о предоставлении Услуг, как части особых операционных требований, с использованием дополнительного Оборудования, материалов, запчастей и/или Персонала, которых может не быть непосредственно у Исполнителя. Подобный запрос должен быть оформлен в соответствии с условиями, определенными в Статьях 18 и 48.
5. Оказание Услуг

51.9.1. Исполнитель готов и способен начать работы на месте Услуг по указанию Заказчика. По получении указания Заказчика начать Услуги или другие соответствующие операции на месте Услуг, обязательства Исполнителя включают в себя, но не ограничиваются, следующим:

* 1. получение от Заказчика требований к Услугам и параметров специфических Услуг, необходимых для выполнения на ПБУ;
  2. организация экспедирования и транспортировки средств Исполнителя и/или Персонала Исполнителя и вспомогательных материалов;
  3. выполнение опрессовок, тестирования Услуги, сборки, обслуживания и ремонта средств Исполнителя;
  4. получение разрешений Заказчика для установки, сборки и тестирования средств Исполнителя;
  5. эксплуатация, тестирование, установка и/или демонтаж средств Исполнителя;
  6. по завершении Услуг, демонтаж средств Исполнителя и выполнение обслуживания, ремонта, повторного тестирования и хранения или, если необходимо, организация экспедирования и транспортировки средств Исполнителя на Базу Исполнителя; и
  7. подготовка и передача Заказчику на ПБУ всей информации, данных и отчетов, требуемых по настоящему Договору.

1. Процесс «выполнения в срок»
2. Исполнитель несет ответственность за обеспечение получения знаний и обучения и их последующего применения в Услуге. Заказчик несет ответственность за направление и контроль выполнения процесса.
3. Исполнитель убеждается, что знания и опыт, относящиеся к Услугам, особенно, если это влияет на их выполнение, получаются с помощью действий, включая, но не ограничиваясь, предоставление опытного Персонала и участие в Услугах на ПБУ или на берегу в рамках разбора после оказания Услуг (AAR).
4. Буксировочные системы

51.11.1. ПБУ должна быть оборудована буксирным устройством, и иметь запасное приемлемое устройство для буксировки ПБУ.

СТАТЬЯ 52 - СИЛЬНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ, НЕСТАНДАРТНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕМОНТ

52.1. СИЛЬНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ

52.1.1. В случае сильных повреждений Оборудования Исполнителя, Исполнитель уведомляет супервайзера Заказчика в письменной форме в течение 24 (двадцати четырех) часов с момента таких повреждений. Такое уведомление включает все соответствующие необходимые детали претензии, предъявляемой в соответствии с Разделом III - «Перечень цен и ставок» Договора. Исполнитель предоставляет Заказчику возможность самостоятельно обследовать такое поврежденные средства Исполнителя перед проведением ремонта.

52.2. Нестандартные или опасные условия

1. Исполнитель немедленно уведомляет Заказчика в случае возникновения нестандартных или опасных условий и предпринимает все доступные меры для преодоления таких условий в соответствии с согласованными рабочими процедурами и, в отсутствии таких согласованных процедур, в соответствии с принятой практикой.
2. В случае проблемы контроля скважины, включая, но не ограничиваясь, потерю циркуляции, приток воды в скважину или неожиданное высокое давление на устье скважины, Исполнитель и другие Исполнители принимают немедленные меры в соответствии с процедурами контроля скважин Заказчика и выполняют работы по указанию Заказчика.

52.3. Ремонт Оборудования Исполнителя

52.3.1. Исполнитель осуществляет ремонт всего Оборудования Исполнителя в соответствии с Разделом IV - «Техническая спецификация», и гарантирует, что все средства Исполнителя, доставленное для инспекции, ремонта или замены, возвращено на ПБУ готовыми к Услуге, в хорошем рабочем состоянии в соответствии с согласованной программой и проектными спецификациями. В течение периода ремонта Исполнитель предоставляет замену всех средств Исполнителя, находящихся на ремонте.

СТАТЬЯ 53 - РЕГИСТРАЦИЯ ДАННЫХ И ОТЧЕТНОСТЬ

53.1. Общие требования

1. Исполнитель планирует, проводит мониторинг, контролирует и передает рабочие данные и ход Услуг с соответствующими диаграммами и отчетными формами с частотой, определенной Заказчиком. Исполнитель полностью информирует Заказчика о ходе Услуг и Изменениях в Услугах в течение всего времени, и выполняет требования к отчетности, указанные в Статье 5.
2. Исполнитель предоставляет стандартные отчетные формы для отчетности по информации, требуемой в настоящей статье. Отчетные формы должны соответствовать формам в разделе - Технические спецификации. Исполнитель изменяет свои отчетные формы в соответствии с требованиями для ускорения предоставления информации и частоты отчетности, требуемой Заказчиком. Специфический вид и формат отчетов, перечисленных в Статье 53, согласовываются между Исполнителем и Заказчиком, и полностью подготавливаются к дате начала Услуг.
3. Отчеты, перечисленные и в общем описанные в настоящей Статье 53, используются Исполнителем для отчета о ходе выполнения Услуг. Отчеты должны быть точными и понятными и должны, если не указано иное, подаваться Исполнителем на ПБУ. Как минимум, в конце скважины Исполнитель предоставляет Заказчику все отчеты и данные на компьютерном диске в формате, указанном Заказчика.
4. Все ежедневные отчеты регистрируются в письменном виде и обновляются перед подачей в 06:00 местного времени каждый день и/или в другое время по указанию Заказчика. Все отчеты составляются на английском и на русском языках и должны быть напечатаны. Все данные, записанные в картах самописцев, должны содержать все соответствующие операции тестирования с периодами фонтанирования, размером штуцера, временем, датой и т.д.
5. Стандартные отчеты необходимые по Услугам должны включать, но не ограничиваться следующим:
   1. Отчет IADC; Буровые параметры; Отчеты по бурению и составу жидкости и объему; Персонал на борту; Отчеты по безопасности; Отчет по испытанию ПВО; отчет о контроле скважины перед выбросом и спускоподъемных работах; Отчет по долотам; Отчет о КНБК, Разрешения на работы, Отчет об обсадной колонне; Отчеты о месячной работе и производственные отчеты; Отчет о приходах и расходах материалов, оборудований и хим. реагентов на ПБУ; отчет о статусе скважины; отчет о хранении;
   2. Осмотры ОЗТОС; и
   3. Отчеты о происшествиях и инцидентах. Ежедневные Отчеты Исполнителя

53.2. Отчет IADC

53.2.1. 2 (две) копии ежедневного отчета IADC, подписанные представителями Исполнителя и Заказчика, подаются ежедневно и покрывают предыдущие 24 (двадцать четыре) часа начиная с 00:00 часов местного времени предыдущего дня.

53.3. Регистратор буровых параметров

53.3.1. Данные с компьютеризированного регистратора ежедневно подаются за предыдущие 24 (двадцать четыре) часа начиная с 00:00 часов местного времени

предыдущего дня. Отчет делится на две части, покрывая периоды с 00:00 до 12:00 часов и с 12:00 до 00:00 часов, в нем постоянно записываются данные со всего бурового Оборудования Исполнителя. Отчет должен включать, но не ограничиваться, следующим:

* + 1. скорость проходки;
    2. крутящий момент стола ротора;
    3. скорость вращения стола ротора;
    4. давление насосов, давления на стояке;
    5. количество ходов плунжера насоса в минуту (для каждого насоса);
    6. нагрузка на крюке.

53.3.2. Все важные действия и соответствующие глубины должны быть ясно помечены на диаграммах. Также указываются единицы измерения.

1. Отчет по бурению и составу жидкости для закачивания скважины.

53.4.1. Плотность и условная вязкость образцов промывочной жидкости, взятых на приеме бурового насоса и на выходе из скважины, измеряются другим Исполнителем, но Исполнитель должен иметь эти данные в своем отчете.

1. Отчет по бурению и объему жидкости для заканчивания скважины.
2. Этот отчет будет предоставляться другим Исполнителем ежедневно, но Исполнитель должен иметь эти данные в своем отчете. Показывающий объемы жидкости в активных и запасных резервуарах, поверхностной системы и скважины в 24:00 местного времени.
3. Баланс материалов присутствующих, добавленных или потерянных на поверхности или в скважине, а также объемов жидкости, является неотъемлемой частью настоящего отчета.

Отчеты о нагрузке ПБУ

1. Подсчет переменной нагрузки

53.6.1. Исполнитель постоянно ведет записи переменной нагрузки вместе с ее распределением на ПБУ.

1. Персонал на ПБУ

53.7.1. Ежедневный отчет о Персонале на ПБУ подается два раза в день в 7:00 часа утра и 19:00 часа вечером местного времени каждый день за предыдущие 24 (двадцать четыре) часа, начиная с 00:00 часов. Отчет обновляется на постоянной основе для поддержания фактического статуса в любое время дня и ночи.

1. Отчет о безопасности

53.8.1. Ежедневный отчет о безопасности с указанием отработанных человеко-часов Персонала Исполнителя по специальностям и указанием потерянных часов из-за болезни или несчастного случая (так же по специальностям) подается Представителю Заказчика на следующий день.

Отчеты, предоставляемые по требованию

1. Отчет о тестировании ПВО, фактическая схема монтажа ПВО
2. Отчет о тестировании ПВО подается после каждого проведения теста. Результаты испытания включаются в ежедневный отчет по бурению. Все недостатки и меры по их устранению включаются в отчет.
3. Фактическая схема монтажа ПВО подается в момент первоначальной установки ПВО и после каждого спуска обсадной колонны или внесения изменений.
4. Отчет о контроле скважины перед выбросом и отчет о спускоподъемных операциях

53.10.1. Лист глушения или эквивалент стандарта, указанном Заказчиком заполняется Исполнителем и подается немедленно при возникновении следующих условий:

* 1. после установки каждой обсадной трубы;
  2. после каждых 250 м проходки;
  3. при изменениях плотности бурового раствора и/или буровых узлов; и

(d) при возникновении изменений в скорости/давлении при сниженной производительности циркуляции, вызванных ремонтом насосов или сменой клапанов. 53.10.2. Отчет о спускоподъемных операциях подается после каждой операции с указанием записи объемных данных бурового раствора против смещения буровой трубы/обсадной колонны во время спуско-подъемов (запланированный в сравнении с фактическим).

1. Отчет о долоте

53.11.1. Отчет о долоте по каждой скважине подается после завершения скважины или после заполнения каждой страницы отчета о долоте.

1. Отчет о КНБК

53.12.1. Отчет о КНБК подается после каждого изменения в компоновке низа бурильной колонны с указанием длин, размерами (внутренним и внешним диаметром), типами компонентов, ловильной шейкой и серийным/заводским номером. Окончательный отчет подается в электронном формате, совместимом с форматами Microsoft Office.

1. Разрешение на Услуги

53.13.1. Разрешение на сварочные, электротехнические Услуги, вход в резервуары, Услуги на высоте, Услуги в закрытых/открытых местах или другие нестандартные Услуги подаются буровому мастеру Исполнителя перед началом любой такой Услуги для обеспечения безопасного выполнения Услуг. Копии разрешений передаются представителю Заказчика в то же время.

1. Отчет об обсадной колонне

53.14.1. После спуска обсадной колонны составляется отчет об обсадной колонны. Этот отчет должен содержать индивидуальный номер, длину, вес и тип каждого соединения, используемого в скважине; глубину каждого соединения, глубину обратного клапана, башмаком с обратным клапаном и положением центраторов.

1. Однодневные разрешения - на основе ежедневной оплаты

53.15.1. Во время Услуг по ежедневной оплате выдаются однодневные разрешения на производство буровых Услуг, подписанные представителями Исполнителя и Заказчика; они обновляются и проверяются еженедельно, и суммируются ежемесячно.

1. Отчет о выполнении и ведении Услуг
2. Исполнитель ежемесячно и/или по завершении скважины подает детальный отчет, где сведены, описаны и объяснены все отчеты, указанные в настоящей Статье 53, кроме отчета IADC и показаний самописца. Также указываются подробности простоя Оборудования, причины и принятые меры. Исполнитель сравнивает фактическое состояние против запланированного, указывая положительные и отрицательные факторы, необычные или важные операции.
3. ОЗТОС создает часть такого отчета с описанием всех совещаний и учений по безопасности. Исполнитель включает все отчеты о происшествиях, расследованиях и рекомендациях, обзор выполнения правил ТБ, следование плану на следующий месяц.
4. Отчет о расходных материалах по ПБУ

53.17.1. Исполнитель подает отчет о расходных материалах по ПБУ по завершении каждой скважины, включающий следующее:

Общее количество использованных расходных материалов, например: сеток для вибросит и т.д.

1. Ежемесячный отчет по Персоналу

53.18.1. Ежемесячно подается отчет по Персоналу Исполнителя, включающий следующую информацию о членах экипажа на борту ПБУ за предыдущий месяц: фамилия, дата рождения, гражданство, должность и время на борту.

1. Отчет о хранении материалов

53.19.1. Исполнитель ежедневно подает отчет о хранении материалов с указанием всех запасов на борту ПБУ. Также, Исполнитель в день вступления Договора в силу и в день демобилизации представляет Заказчика отчет о хранении материалов с указанием всех материалов, включая дизельное топливо и другие, хранящиеся на ПБУ в тот момент. Отчет должен быть в форме баланса, является основанием для оплаты материалов и подписывается представителем Заказчика. Представитель Заказчика присутствует при замерах запасов и при составлении вышеуказанного отчета.

1. Еженедельный отчет по технике безопасности

53.20.1. Проверки техники безопасности на ПБУ проводятся Исполнителем еженедельно, отчет подписывается представителями Исполнителя и Заказчика.

1. Ежедневные реестры питания

53.21.1. Ежедневные реестры питания подписываются представителем Заказчика. В них должно быть указано: фамилия представителя Заказчика, каждый прием пищи и, если предусмотрено размещение, дату и время размещения, и ежедневные затраты Исполнителя нарастающим итогом. Предоставленные Услуги заверяются только личными подписями. Остальные виды пометок Заказчиком не принимаются.

1. Отчет о происшествиях и несчастных случаях

53.22.1. Исполнитель немедленно расследует любой несчастный случай, связанный с Услугами и немедленно докладывает о происшествии и результатах расследования Заказчику. Затем Исполнитель представляет Заказчика письменный отчет о происшествии по форме, утвержденным Заказчиком. Полномочия при расследовании определяются в соответствующем Приложении Раздела X - «Административные инструкции».

1. Система обслуживания и вахтенный журнал

53.23.1. Исполнитель ведет и предоставляет по запросу Заказчика:

* 1. постоянно обновляемый журнал регистрации, включая, но не ограничиваясь, действующие сертификаты, даты последней и следующей инспекции всего подъемного Оборудования, резервуаров, трубопроводов и Оборудования высокого давления, гибких стальных шлангов, соответствующего Оборудования, кронблока, верхнего привода, Оборудования для оказания Услуг с трубами, талевых и пневматических лебедок, скоб, крюков, цепных талей, стропов, НАУ - насосно-аккумуляторная установка для управления блоком ПВО, опрессовочного насоса, ПВО, канатов (талевых и пневматических лебедок, якорей и т.д.), цепей, распорок, подъемных узлов, элеваторов, клиньев, автоматических и пневматических ключей развинчивания и свинчивания труб, переводников, поддерживающий стоек, стоек для направления обсадной колонны, люльки верхового рабочего, защитных зажимов, подъемных втулок и заглушек, спускных клапанов, кранов, погрузчиков, огнетушителей, Оборудования безопасности, горелок и т.д. Каждое наименование должно иметь уникальный идентификационный номер;
  2. журналы регистрации всех двигателей, с указанием последнего капитального ремонта/обслуживания двигателя и тип ремонта/обслуживания; и
  3. подробности системы планируемого обслуживания и профилактического обслуживания для ключевого Оборудования.

1. Оплата ГСМ, перегрузка и журналы регистрации
2. ПБУ и любые суда снабжения должны быть оснащены системами замера количества доставляемого топлива. Измеренное количество топлива, загруженного на судно снабжения в порту, докладывается представителю Заказчика для проверки с количеством в накладной поставщика топлива. Замеренное количество топлива, перевезенного на ПБУ, докладывается капитаном судна снабжения представителю Заказчика по завершении перегрузки и сравнивается с цифрой в накладной на ПБУ. Любое несовпадение, а также меры по его устранению, регистрируются в журнале регистрации топлива. Любое количество топлива, перегруженное в порту или в море между судами снабжения, докладывается представителю Заказчика, с предоставлением необходимых записей регистрации.
3. Сводный журнал по количеству всего полученного, загруженного и использованного топлива должен находиться на ПБУ весь срок действия

Договора. Данное требование должно быть применимо к любому транспортно- буксирному судну, предоставленному Исполнителем.

**СТАТЬЯ 54 - ЗАДАЧИ И ПОДРОБНЫЙ ОБЪЕМ УСЛУГ**

54.1. Услуги состоят из следующих элементов, каждый из которых подробно описан в настоящем документе:

* 1. Начало и завершение Услуги ПБУ - включая преддоговорное начальное обслуживание, мобилизацию, демобилизацию, загрузку и разгрузку;
  2. Передвижения ПБУ;
  3. Услугу ПБУ - включая бурение, завершение скважины, испытания, приостановление Услуг, ремонт и ликвидацию;
  4. Вспомогательные Услуги, требуемые на постоянной основе;
  5. Различные вспомогательные Услуги; и
  6. дополнительные сервисные Услуги

**СТАТЬЯ 55 - НАЧАЛО И ЗАВЕРШЕНИЕ УСЛУГ НА ПБУ**

55.1. Услуги перед началом использования ПБУ

1. ПБУ должна иметь ожидаемый срок службы по меньшей мере 5 (пять) лет и должна быть способна выполнять бурение, заканчивание и испытание скважины и выполнять обычные Услуги по проведению необходимых морских операций на глубинах моря от 3 до 7 метров. Исполнитель проводит все обязательные инспекции и предоставляет необходимую документацию, требуемую на сертификационный период.
2. ПБУ должна быть классифицирована в соответствии с классификацией, указанной в Приложении I на момент начала действия Договора, и Исполнитель несет ответственность за постоянное поддержание класса ПБУ. Исполнитель должен обладать HSE Case для ПБУ в соответствии с Разделом V - «ОЗТОС» Договора.
3. Исполнитель гарантирует, что структурная целостность ПБУ надежна, и что ПБУ, если требуется соответствующими уполномоченными государственными органами, имеет соответствующие сертификаты на основное оборудование, разрешающий Услугу ПБУ в месте проведения Услуг. Сертификаты должны оставаться действующими в течение срока действия Договора.
4. Исполнитель не вносит структурных изменений в ПБУ, могущих повлиять на ее целостность, без получения предварительного письменного разрешения Заказчика.
5. Исполнитель гарантирует, что ПБУ со всем Оборудованием способна к перемещениям, как того требует настоящий Договор, и может предоставить Услуги безостановочно, безопасно и эффективно по условиям настоящего Договора в месте проведения Услуг. В случае, если у Исполнителя есть веские причины ожидать, что специфические условия в определенных местах не позволяют безопасно проводить Услуги, Исполнитель заранее уведомляет в письменном виде об этом Заказчика.
6. Заказчик может провести предварительное изучение и технический/исследовательский аудит на предполагаемом месте Услуги ПБУ. Предварительное изучение и аудит будут направлены на проверку соответствия Договорным условиям и включают все требуемые Услуги (морские операции и т.д.). После выполнения этих мер и удовлетворения Заказчика, Исполнитель мобилизует ПБУ и переводит ее к условленному месту проведения Услуг, где могут потребоваться дополнительные исследования. Исполнитель организует таможенную очистку и планирует разгрузку, Загружает Оборудование Исполнителя, Заказчика и других Исполнителев и устанавливает ПБУ на место с помощью системы позиционирования.
7. Мобилизация
8. Исполнитель организует таможенную очистку и планирование выгрузки и обеспечивает загрузку средств Исполнителя.
9. Исполнитель мобилизует ПБУ с места погрузки до скважины или места приемки (морской шельф). Перед прибытием к месту Услуг, опрессовывает систему ПВО на тестовом стенде при полном рабочем давлении. Вертолетная площадка ПБУ должна иметь разрешение и сертификаты в соответствия с Применимым Законодательством, перед началом Услуги вертолетов.

55.2.3. Исполнитель выполняет задачи настоящего этапа Услуг выполняя/предоставляя следующее:

* 1. Исполнитель загружает Оборудование Исполнителя и организует хранение на складе/места на ПБУ Оборудования Исполнителя, Заказчика и других Исполнителей для использования при производстве Услуг или оказания Услуг по другим Договорам, связанным с буровыми операциями Заказчика, если требуется;
  2. расстановка должна быть завершена, когда все Оборудование Исполнителя, Заказчика и других Исполнителей будет соответствующим образом загружена на борт ПБУ, и ПБУ отчалит от указанного места якорной стоянки с целью мобилизации к месту бурения скважины, после получения подтверждения Заказчика, что все Оборудование Заказчика и Исполнителя было загружено корректно. Мобилизация должна быть завершена согласно условиям Договора.

1. Демобилизация
2. Исполнитель демобилизует ПБУ с места бурения скважины по согласованию с Заказчиком. Исполнитель разгружает Оборудование Исполнителя, Заказчика и Группы Заказчика при условии предоставления Заказчиком судов поддержки.
3. Демобилизация начинается, когда Заказчик освобождает ПБУ от Услуг на скважине, что происходит после демонтажа блока ПВО и Оборудования устья скважины (при ликвидации скважины), очистки и проведения исследования состояния морского дна, с подписанием необходимых актов Сторон. Демобилизация завершается разгрузкой средств Заказчика и Других Исполнителей, если Сторонами не согласовано, что данные средства останутся на борту ПБУ
4. Демобилизация должна быть завершена согласно условиям Договора.

**СТАТЬЯ 56 - УСЛУГИ НА ПБУ**

56.1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Исполнитель выполняет бурение, углубление, испытание и ликвидацию скважины, как и когда необходимо для содействия в Услугах Заказчика в соответствии с программами Заказчика и содержащимися в настоящем Договоре спецификациями и/или в соответствии с другими указаниями Заказчика.
2. Исполнитель выполняет задачи ~~настоящего~~ элемента Услуг, выполняя/предоставляя следующее по программе или указаниям Заказчика:

(a) специальная оценка местности постановки, включая структурный анализ и оценка состояния ПБУ;

* 1. передвижение и буксировка ПБУ;
  2. бурение скважины (вертикальной и наклонно-направленной) на глубины, подтвержденные/указанные Заказчиком, и предоставление Оборудования, инструментов, материалов, расходных средств и Услуг, как указано в Договоре;
  3. получение от Заказчика требований по работе и параметры на специальные Услуги, которые необходимы на месте скважины;
  4. проведение гидравлических испытаний под давлением, проверка работоспособности, предварительная сборка, обслуживание, восстановление и ремонт средств Исполнителя и их сопутствующих вещей;
  5. оперирование, испытание, работа и установка и/или восстановление средств Исполнителя;
  6. помощь при спуске кондукторов/обсадных труб/обсадных колонн- хвостовиков/колонн НКТ размеров и на глубины, указанные в схемах обсадных колонн и буровых программах;
  7. помощь при тестировании скважины;

(j) приостановка и/или помощь при ликвидации скважины;

(k) постоянный замер и регистрация всех длин и размеров инструментов, материалов и компонентов в скважине, помечая и идентифицируя Оборудование Заказчика и Других Исполнителей;

(l) немедленная приостановка Услуг по углублению, поднятие инструмента от забоя с сохранением циркуляции и уведомление Заказчика в случае бурения пластов, которые разумно могут быть нефте- и газосодержащими и/или литологически важными;

(m) немедленное уведомление Заказчика в случае потери циркуляции, встрече непроходимого пласта и принятие всех мер для преодоления таких трудностей в соответствии с принятой практикой;

(n) немедленное принятие мер предосторожности в соответствии с процедурами контроля скважин Заказчика в случае встречи пласта с очень высоким давлением и немедленное уведомление Заказчика об этом;

(о) установка, тестирование и эксплуатация противовыбросового Оборудования;

(p) тестирование и отчетность по противовыбросовому оборудованию и приборов

управления ПВО в соответствии со спецификациями, содержащимися в Договоре;

(q) помощь при установке, спуску и тестировании устьевого Оборудования;

(r) предоставление и обслуживание бурового и сопутствующего Оборудования и

инструментов в соответствии с Договором;

(s) очистка ПБУ от буровых и завершающих бурение жидкостей, цистерн для их хранения перед и после ремонтных работ как необходимо;

(t) использование Оборудования других Исполнителев, Исполнитель помогает другому Исполнителю по отбору керна при оказании Услуг, в соответствии с инструкциями Заказчика.

56.1.3. В дополнение, Исполнитель поддерживает постоянную работоспособность ПБУ следующим образом:

* + 1. поддержание положения ПБУ над скважиной, если условия, не зависящие от Исполнителя, этого не позволяют, Исполнитель приостанавливает Услуги в соответствии с Договором по наиболее безопасным условиям, и немедленно уведомляет Заказчика, Исполнитель предлагает коррективные меры, подлежащие утверждению Заказчиком;
    2. поддержание местоположения в соответствии с Разделом IV - «Технические спецификации», Разделом VII - «Чертежи и спецификации», содержащиеся в настоящем Договоре;
    3. наблюдение, информирование Заказчика и принятие всех необходимых мер предосторожности для охраны жизни, скважины и ПБУ от неизбежных факторов;
    4. написание, поддержание и выполнение чрезвычайных процедур для плохих погодных условий, соответствующих возможным условиям в месте Услуг, и принятие во внимание удаленность мест проведения Услуг и наличие служб чрезвычайной помощи. Процедура должна содержать следующие нормы:
       1. сохранение водонепроницаемости над и под ватерлинией;
       2. поддержание радиосвязи с базами Исполнителя и Заказчика;
       3. меры предосторожности для охраны скважины и ПБУ;
       4. определение желательности или необходимости эвакуации на основе прогнозов погоды и сложившихся условий;
       5. поэтапная эвакуация. Включая идентификацию не ключевого Персонала Исполнителя;
       6. частичная или полная эвакуация;
       7. операции по позиционированию и установке ПБУ на месте Услуг;
       8. обеспечение правильности нагрузки и стабильности ПБУ содержанием корректной документации по переменной нагрузке и ее распределению на ПБУ.

1. Контроль доступа
2. Исполнитель несет ответственность за наблюдение и контроль доступа на ПБУ, включая доступ людей и Оборудования в опасные зоны ПБУ, и придерживается классификации опасных зон (см. спецификации в разделе IV - «Технические спецификации»).
3. Исполнитель несет ответственность за расстановку Оборудования Исполнителя и обеспечивает достаточное место и правильность расстановки для Оборудования Заказчика и других Исполнителей.
4. Исполнитель обязан оставить морское дно в чистоте. В случае обнаружения выше границы ила любого мусора, идентифицированного как мусор Группы Исполнителя, Исполнитель, если получит такие указания, удалит данный мусор.
5. Управление отходами

56.3.1. Операционный участок находится в районе Каспийского моря, где действует правило «нулевого выброса». Исполнитель не сбрасывает за борт любой мусор, отходы, обломки, другие загрязнители или Оборудование Исполнителя и систематически выполняет контроль окружающей среды в соответствии с международными, местными стандартами, стандартами Заказчика и ISO 14001 при утилизации отходов.

1. Количество оборудования

56.4.1. Исполнитель предоставляет за свой счет все Оборудование Исполнителя и инструменты, необходимые для выполнения обязательств по настоящему Договору. Без ограничений дальнейшего обобщения, количество Оборудования Исполнителя должно как минимум быть в соответствии со списками, содержащимися в настоящем Разделе IV - «Техническая спецификация», в момент начала действия Договора и на время его действия.

56.4.2. Исполнитель должен иметь необходимый запас расходных материалов и Оборудование для бесперебойного и качественного оказания Услуг.

1. Изменения Услуг

56.5.1. В случае изменений Услуг, Заказчик может потребовать от Исполнителя изменения количества Оборудования, как указано в настоящем документе, и, выпустив изменение в соответствии с Разделом II - «Стандартные статьи» Договора, увеличить или уменьшить количество Оборудования Исполнителя и/или заменить его.

**СТАТЬЯ 57 - УСЛУГИ БАЗЫ ПОДДЕРЖКИ**

57.1. Исполнитель выполняет требования задач, осуществляя/предоставляя следующее:

* 1. транспортно-экспедиционное агентство и таможенный брокер в порту Актау в Стране проведения Услуг для обеспечения эффективного ввоза, экспедирования и реэкспорта отзываемого Оборудования Исполнителя, материалов и Оборудования;
  2. услуги по управлению ввозом/вывозом отзываемого Оборудования Исполнителя в порту Актау в Стране проведения Услуг и ведение аудита по всем сделкам ввоза/перемещения и вывоза;
  3. наблюдение, перегрузка и использование материалов и Оборудования на Местной базе Исполнителя на круглосуточной семидневной основе;
  4. предоставление и обслуживание достаточного количества запасных частей для Оборудования Исполнителя на ПБУ для обеспечения бесперебойности Услуг;
  5. хранение и перегрузка излишних материалов; и
  6. таможенная и портовая очистка/ПРР, необходимая для Оборудования Исполнителя.

**СТАТЬЯ 58 - ТРАНСПОРТИРОВКА И ЛОГИСТИКА**

1. Исполнитель предоставляет, выполняет и транспортирует, в соответствии с положениями Раздела III - «Перечень цен и ставок», все:
   1. оборудование Исполнителя, материалы, запасные части, связанные с Оборудованием Исполнителя, необходимые для выполнения Услуг, до Порта Погрузки;
   2. оборудование Исполнителя от места происхождения или прибытия в Страну Услуг до Порта Погрузки;
   3. персонал Исполнителя из и до порта погрузки, как потребуется, включая соответствующее размещение в случае задержки; и
   4. запасы продовольствия до порта погрузки.
2. Исполнитель также:
   1. предоставляет помощь при передвижении, установке и/или подъеме Оборудования Заказчика или других Исполнителев на ПБУ по требованию.
   2. предоставляет помощь другим Исполнителям на Рабочей площадке по требованию;
   3. предлагает списки смены вахт команды и заполняет список пассажиров для вертолетной службы Заказчика и выполняет сопутствующие Услуги, включая, но, не ограничиваясь, процедуры связи с вертолетом и противопожарной охраны;
   4. ведет и ежедневно передает Заказчику отчет о всех запасах на борту ПБУ, оценку ежедневного расхода запасов; и
   5. предоставляет, минимальный запас Оборудования, необходимого для защиты окружающей среды.
   6. предоставляет Заказчику еженедельную и ежемесячную разбивку полетов и пассажиров.
3. Исполнитель помогает другим Исполнителям на месте Услуг, включая, но не ограничиваясь следующим:
   1. адекватное место и средства для установки и работы с Оборудованием другого Исполнителя;
   2. Персонал и сертифицированное Оборудование на подъем/спуск для загрузки Оборудования другого Исполнителя с судна поддержки на ПБУ на оговоренных местах ПБУ, подъем, движение и перенос Оборудования другого Исполнителя на борт ПБУ и разгрузка Оборудования другого Исполнителя на судна поддержки с ПБУ; и
   3. Персонал на борту ПБУ на оказание помощи другим Исполнителям включая смешивание растворов, очистка цистерн для растворов и предоставление общей помощи только при монтаже и демонтаже Оборудования другого Исполнителя.
4. Заказчик будет предоставлять минимум два судна и будет координировать отгрузки от/до базы поддержки Заказчика.

**СТАТЬЯ 59 - ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ГАЗО- И H2S - АНАЛИЗАТОРЫ И СИЗ**

59.1. Исполнитель выполняет условия этой задачи выполняя/предоставляя следующее по требованию:

(a) установка Оборудования Исполнителя, как указано в Договоре, для выполнения специфических требований Услуги;

1. предоставление Оборудования для безопасности Услуг, как указано в Договоре, находящегося в рабочем состоянии и содержащегося соответственно спецификации производителя;
2. предоставление описи необходимых запасных частей для обслуживания Оборудования для безопасности Услуг;
3. предоставление Оборудования для определения сероводорода/газов и меры предосторожности при обнаружениях сероводорода на борту ПБУ в соответствии с международными признанными стандартами и Договором;
4. разработка и выполнение специфических чрезвычайных процедур по защите от сероводорода, утвержденных Заказчиком и предоставление обучения всего Персонала использованию защитного Оборудования и соответствующих процедур;
5. предоставление за свой счет одежды и Оборудования для каждого из Персонала Исполнителя на ПБУ, и как минимум следующего:
   1. защитная каска, одобренная международным стандартом;
   2. средство защиты глаз;
   3. средство защиты слуха (где уровень шума превышает 85 Дб(А));
   4. рукавицы, подходящие для Услуг;
   5. комбинезоны, подходящие для Услуг;
   6. защитная обувь, подходящая для Услуг;
   7. Оборудование обнаружения и защиты от сероводорода/газов;
   8. дождевики;
   9. фартуки, подходящие для Услуг; и
   10. дыхательные маски, подходящие для Услуг.
6. предоставление за свой счет средств индивидуальной защиты (СИЗ) Персонала Исполнителя, подходящих для использования с буровыми растворами, включая комбинезоны, резиновые сапоги, перчатки, сварочные щитки, защитные кремы и лосьоны.
7. Исполнитель , по требованию Заказчика, предоставляет СИЗ из пп. (f) и (g) Группе Заказчика на возмещаемой основе, как указано в Разделе III - «Перечень цен и ставок»;
8. Исполнитель обеспечивает наличие защитного Оборудования соответствующего качества у всех своих СоИсполнителей.

(j) предоставление за свой счет противопожарного Оборудования/команд, состоящего из:

* 1. противопожарного Оборудования в соответствии с международными стандартами, перечисленного в настоящем Договоре, особенно в Разделе VI - «Технические спецификации»;
  2. противопожарные команды в соответствии с противопожарными стандартами международно признанного центра обучения, приемлемыми для РК, одобренными Заказчиком;

(k) предоставление за свой счет аварийного Оборудования давления, состоящего из сертифицированного клапана/системы сброса давления быстрого действия, срабатывающего при давлении, не превышающем максимально разрешенное, для каждого объекта и/или системы под давлением; и

(l) предоставление за свой счет Оборудования для спасения персонала, всего Оборудования ТБ, необходимого в соответствии с Договором и применимыми международными стандартами.

**СТАТЬЯ 60 - УСЛУГИ ПО СВЯЗИ**

60.1. Исполнитель предоставляет за свой счет:

(a) адекватную радиосвязь, электронную почту, передачу данных, факс, пейджер и телефонную связь, на борту ПБУ, включая, но не ограничиваясь указанным в Статье 60.3.

* + 1. всю связь, необходимую для оказания Услуг Исполнителя, между ПБУ и Базами снабжения Заказчика/ Исполнителя, судами снабжения, вертолетами, Офисами Заказчика и Исполнителя и т.д.;
    2. размещение радио-коммуникационного Оборудования Исполнителя, Заказчика и других Исполнителев;
    3. протяжка радиосвязи между Заказчиком и Исполнителя из радиорубки до комнаты управления установкой или другого места на ПБУ, где круглосуточно находится Персонал; и
    4. система внутреннего телевидения для наблюдения, как минимум:
       1. буровая площадка;
       2. вибрационное сито для бурового раствора;
       3. место бурового насоса / баки;
       4. палатья верхового

1. Дисплеи должны быть расположены в офисе представителя Заказчика и на буровой площадке. Система должна быть оборудована независимыми индивидуальными средствами управления. Все камеры должны быть в соответствии с устанавливаемым местом, хорошего качества и иметь функции панорамы, приближения и наклона, управляемыми удаленно. Контроллеры должны быть в Комнате управления
2. Система связи ПБУ должна обеспечивать двустороннюю связь ПБУ и офиса Заказчика и до Порта загрузки. Спецификация средств связи включает минимально следующее:

Данные:

* 1. 254 кбит/сек выделенный канал (симметричный 254 кбит входящее, 254 к бит исходящее);
  2. выделенный канал для Заказчика с неограниченным трафиком;
  3. 16 IP адресов с Актау наземной станции;
  4. Качества будет проверяться Персоналом Заказчика Телефон:
  5. 4 телефонные линии - с международным доступом (для входящих и исходящих звонков);
  6. телефонные линии Услуги за пределами канала данных (т.е. они используют средства в дополнение к 1Мбит выделенных на данные).
     1. телефонные устройства будут предоставлены поставщиком. Общее обслуживание:
     2. Доступность на 99.5% в месяц и возможность разговора без помех при телеконференциях (включая спутниковый канал).
     3. Время ремонта в течение 4 (четыре) часов с времени выявления неполадки (исключая значительную неполадку на самой ПБУ).

**СТАТЬЯ 61 - РАЗМЕЩЕНИЕ И ПИТАНИЕ**

61.1. Исполнитель за свой счет предоставляет следующее:

* + - 1. Исполнитель предоставляет рабочее место Представителям Заказчика и Другим Исполнителям, включительно и в период монтажа Оборудования Других Испольнителей;
      2. Исполнитель предоставляет места для проживания и питания для всего персонала Заказчика и Других Исполнителев в соответствии с пунктом 42.3.9. Договора и в период монтажа Оборудования Других Испольнителей;
      3. 4 (четыре) приема пищи, качества и разнообразия по вышеуказанным международным стандартам буровой промышленности, на каждого человека в день для всех членов Персонала Заказчика и Других Исполнителев, находящихся на ПБУ;

(e) самонастраивающаяся телевизионная система для всех телевизоров на ПБУ. Комнаты отдыха должны быть оснащены телевизорами.

61.2. Весь Персонал столовой должен пройти курс безопасного приготовления пищи, иметь санитарные книжки. Исполнитель предоставляет сертификаты по здоровью на весь Персонал столовой.

**СТАТЬЯ 62 - ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ**

62.1. Исполнитель предоставляет за свой счет электроэнергию, необходимую Исполнителю, Заказчику, СоИсполнителям и другим Исполнителям для оказания Услуг на ПБУ.

**СТАТЬЯ 63 - ПИТЬЕВАЯ ВОДА**

63.1. Заказчик предоставляет за свой счет питьевую воду, которая должна постоянно находиться на борту, как того требует эффективная непрерывная работа.

**СТАТЬЯ 64 - МЕДИЦИНСКОЕ ПОМЕЩЕНИЕ И УСЛУГИ**

64.1. Исполнитель предоставляет за свой счет оборудованное госпитальное/медицинское помещение минимум на две койки, с умывальной раковиной, медицинским кабинетом и сейфом для сильнодействующих лекарств, и пополняет запас медикаментов по необходимости. Помещение должно быть удобным и подходящим для оказания первой помощи и оказания помощи при более серьезных травмах перед эвакуацией.

СТАТЬЯ 65 - ПЕРСОНАЛ ИСПОЛНИТЕЛЯ

65.1. Перечень Персонала

1. Следующий перечень Персонала Исполнителя - минимальное требование к рабочей силе необходимой на ПБУ, для эффективной и экономной работы в безопасном для работ виде, защиты окружающей среды и здоровья Персонала.
2. Следующая классификация используется для следующих граф:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№ | Наименование персонала | Количество |
| 1 | OIM/Начальник ПБУ | 1 |
| 2 | Barge Engineer/Инженер ПБУ/ Инженер по транспортировке. | 2 |
| 3 | Chief Toolpusher/Главный буровой мастер | 1 |
| 4 | Chief Mechanic/Главный механик | 1 |
| 5 | Chief Electrician/ Главный электрик | 1 |
| 6 | HSE Supervisor/супервайзера по ОЗТОС | 1 |
| 7 | Senior Toolpusher/ Старший буровой мастер | 2 |
| 8 | Driller/Бурильщик | 2 |
| 9 | Assistant Driller/Помощник бурильщика | 2 |
| 10 | Derrickman/Помощник бурильщика (верховой) | 2 |
| 11 | Floorman/Помощник бурильщика (третий) | 6 |
| 12 | Roustabout/Буровой рабочий | 2 |
| 13 | Pumpman/Оператор насосной установки | 2 |
| 14 | Motorman /Моторист | 2 |
| 15 | Senior Mechanic/Старший механик | 1 |
| 16 | Barge Mechanic/Механик ПБУ | 1 |
| 17 | Senior Electrician/Старший Электрик / Электрик КИП | 1 |
| 18 | Electrician Helper/Помощник Электрика | 2 |
| 19 | HSE Supervisor/Супервайзера по ОЗТОС / инженер по отходам | 1 |
| 20 | Welder/Сварщик | 2 |
| 21 | Interpreter/переводчик | 1 |
| 22 | Radio Operator/Радиооператор | 2 |
| 23 | Helideck landing officer/Офицер по посадке вертолетов | 1 |
| 24 | Rig Medic/Медик | 1 |
| 25 | Camp boss/ начальник общежития | 1 |
| 26 | Chief cook/шеф-повар | 1 |
| 27 | Cooks/повара | 2 |
| 28 | Backer/pastry chef/ кондитер | 1 |
| 29 | Kitchen helpers/Помощник по кухне | 2 |
| 30 | General attendants and room cleaners/Обслуживающий персонал и уборщики | 5 |
| 31 | Laundry helpers/помощник по прачечной | 2 |
| 32 | Sailor/Матрос | 2 |
|  | Всего | 55 |

1. Другой Персонал Исполнителя включает: транспортный, офисный Персонал, временная рабочая сила, в достаточном количестве для эффективного и безопасного выполнения Услуг.
2. Исполнитель нанимает необходимый Персонал на ПБУ для выполнения требований, указанных в пункте 65.1.2 , для всего Персонала на борту (уборка помещений и т.д.).
3. Исполнитель составляет график регулярных и обоснованных смен Услуг для всего Персонала Исполнителя на ПБУ, не требующий пребывания такого Персонала Исполнителя дольше, чем 28 (двадцать восемь) дней, и предоставляет такому Персоналу Исполнителя достаточное и обоснованное количество дней отдыха, не меньше количества от Услуг дней, перед возобновлением обязанностей на ПБУ.
4. Инженер по ТБ и посадке вертолетов

65.2.1. Исполнитель назначает инженера по ОТ ТБ и ООС на полную ставку, и

предоставляет инженера (техника) по посадке вертолета, со следующими фамилиями,

квалификациями и опытом:

Инженер по посадке вертолетов (HLO)

Фамилия:

Опыт: Северное море или эквивалент

Инженер по ООТ и ОС

Фамилия:

Квалификация: мобильная морская ПБУ

1. Ключевой Персонал и Минимальный опыт

|  |
| --- |
| Категория |
| Инженер баржи |
| Начальник БУ |

65.3.1. Ключевой Персонал Исполнителя должен иметь, как минимум, следующий опыт Услуги:

|  |  |
| --- | --- |
| Категория | Общий стаж работы в нефтяной промышленности |
| Главный механик/главный электрик | 10 лет соответствующего опыта |
| Инженер по посадке вертолетов | 2 лет соответствующего опыта |
| Буровой мастер | 5 лет соответствующего опыта |
| Бурильщик | 7 лет соответствующего опыта |
| Помощник бурильщика | 5 лет соответствующего опыта |
| Инженер ОЗТОС | 5 лет соответствующего опыта |
| Крановщик | 5 лет соответствующего опыта |
| Врач | 5 лет соответствующего опыта |

Примечание: для каждой из категорий лицо должно занимать указанную должность не менее 1 года.

65.3.2. Любое предлагаемое изменение (предложение должно содержать резюме) в ключевом Персонала согласовывается с Заказчиком до действительной смены.

65.4. Обучение - Безопасность и навыки

1. Заказчик требует от Персонала Исполнителя проходить обучение навыкам и безопасности с указанной частотой до начала действия Договора, если не указано другое.
2. Исполнитель предоставляет схему обучения для всех категорий должностей на рассмотрение и одобрение Заказчика. Если не оговорено по-иному все необходимое обучение проходит за счет Исполнителя, затраты не возмещаются при условии, что нет иной договоренности. Обучение Безопасности на море действий при экстренных случаях на море (BOSIET) и Обучение спасению из тонущего вертолета (HUET) должны быть в центре обучения аккредитованном OPITO/BOSIET.
3. Персонал Исполнителя должен пройти как минимум следующее обучение:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Персонал | Дата начала курса | Периодичность | Необходимый сертификат |
| Операции | Бурильщики, | до даты | Один раз в 5 | Обязательное |
| контроля | буровые | начала | года | Ак Берен, |
| скважины ПВО, | мастера, начальник | Услуг |  | сертификат форума IWCF или IADC Well CAP |
| H2S | Бурильщики,  буровые  мастера,  начальник  Буровой  установки,  помощники  бурильщиков | до даты  начала  Услуг | Ежегодно | нет |
| Безопасность при | Разнорабочие, | до даты | Единовременно | Да |
| Услугах с такелажем | слесари, боцман, крановщики | начала Услуг |  |  |
| Морские | Весь Персонал, | до даты | В соответствии с |  |
| операции - | ответственный | начала | законодательств |  |
| метеорология - | за | Услуг | ом |  |
| швартовка - буксировка - | передвижение судов |  |  |  |
| навигация - |  |  |  |  |
| МППСС |  |  |  |  |
| Вертолетные | ответственный | до даты | В соответствии с | Да |
| операции | по посадке | начала | законодательств |  |
|  | вертолета | Услуг | ом |  |
| Крановщик | Все крановщики | до даты  начала  Услуг | Раз в 3 года |  |
| Водитель | Все водители | до даты | Раз в 3 года |  |
| погрузчика | погрузчика | начала Услуг |  |  |

65.4.4. Персонал Исполнителя должен пройти как минимум следующие курсы по технике безопасности:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Персонал | Дата начала курса | Периодичность | Необходимый сертификат |
| Курс пожарной безопасности | 30% Персонала ПБУ | до даты начала Услуг | раз в 3 года | Да |
| Ликвидация  чрезвычайных  ситуаций | 30% всего Персонала ПБУ | до даты начала Услуг | раз в 3 года | Да |
| Первая помощь | 100% Персонала ПБУ | до даты начала Услуг | раз в 3 года | - |
| Безопасность и спасение жизни на море | Все | до даты начала Услуг | раз в 4 года | Да |
| Обучение спасению из тонущего вертолета (HUET) | Все | до даты начала Услуг | раз в 4 года | Да |

**СТАТЬЯ 66 - ПОСТАВКА СРЕДСТВ ИСПОЛНИТЕЛЯ/РАСХОДНЫХ** **МАТЕРИАЛОВ**

66.1. Средства Исполнителя/ расходные материалы

1. Средства Исполнителя должны быть изготовлены, испытаны и поставлены соответствующим образом, согласно Разделу IV - «Технические спецификации». Заказчик оставляет за собой право организовывать проверки третьей стороной, в случае необходимости.
2. Исполнитель поставляет средства для Заказчика только согласно полученным инструкциям с подписью компетентного представителя Заказчика.
3. В случае если Исполнитель не имеет возможности доставить требуемые средства Исполнителя/расходные материалы к определенной дате, указанной Заказчиком, или получить их из обычного источника или в связи с задержкой служб обеспечения, он обязан незамедлительно оповестить Заказчика, и организовать поставку из другого

источника, согласно той же спецификации и за такую же оплату, как указано в Разделе III - «Перечень цен и ставок» Договора, в рамках оговоренного периода времени. 66.1.4. По требованию Заказчика, Исполнитель должен предоставить копию (не обязательно с указанием цен) заказа на закупку, направленный к производителю/поставляющей стороне, также, как и копию подтверждения поставщиком, с указанием времени поставки и ожидаемой даты доставки в РК.

1. Cредства Исполнителя/расходные материалы в наличии:
2. Исполнитель хранит запас средств Исполнителя и расходных материалов и пополняет этот запас по необходимости, с тем, чтобы отвечать прогнозируемым Заказчика. Исполнитель должен использовать систему управления складским учетом.
3. Исполнитель разрешает компетентным представителям Заказчика входить в помещения в обычное рабочее время с целью проверки складских запасов, хранимых Исполнителем.
4. В начале каждого месяца Исполнитель готовит отчет, содержащий в себе следующие описания:

(u) складской запас на складах местной базе Исполнителя на первое число месяца;

(v) объем сбыта в адрес Заказчика за предыдущий месяц (количество/стоимость); и

(w) ожидаемое пополнение складских запасовдо окончания Услуг.

1. Заказчик рассматривает отчет и может потребовать от Исполнителя размещения дополнительных количеств в складских запасах.
2. В случае, если Исполнителю известно о задержке, или о возможности задержки в поставке средств Исполнителя и/или расходных материалов, Исполнитель должен своевременно сообщить Заказчику подробности о задерживаемых позициях и предпринятых корректирующих действиях. Однако, Исполнитель должен обеспечить наличие таких складских запасов, чтобы задержки в транспортировке и изготовлении не вызвали дефицита на складе.
3. Хранение средств Исполнителя/расходных материалов
4. Исполнитель должен поддерживать складские помещения для хранения всех средств Исполнителя и расходных материалов. Все средства Исполнителя и расходные материалы должны размещаться на стеллажах в накрытом состоянии, с соответствующей защитой от коррозии. Складские помещения Исполнителя должны соответствовать условиям для надлежащего ухода за средствами Исполнителя и расходными материалами.
5. Склад Исполнителя должен быть оборудован телефоном с активной связью в обычное рабочее время, т.е. как минимум между 07.00 - 19.00 местного времени, 7 (семь) дней в неделю. Исполнитель должен назначить компетентный Персонал Исполнителя для этой Услуги, а также решать повседневные административные задачи.
6. С тем, чтобы быть способным осуществлять поставки в любое время, Исполнитель обеспечивает круглосуточное дежурство без дополнительной оплаты со стороны Заказчика. Исполнитель должен сообщить Заказчику имена и телефонные номера компетентного Персонала Исполнителя, с которым можно связаться после обычных рабочих часов. В каждом возможном случае, Заказчик заранее оповещает о возможности любых требований в нерабочее время.
7. Исполнитель проверяет все средства Исполнителя и расходные материалы по их прибытию на склады Исполнитель и сообщает Заказчику. Исполнитель должен иметь достаточное количество инструмента и Персонала Исполнителя для распаковки и исправления всех средств Исполнителя. Исполнитель выполняет проверку и испытания средств Исполнителя по необходимости, для обеспечения соответствия данному Разделу IV - «Техническая спецификация » Договора.

66.3.5. Исполнитель постоянно поддерживает на складах местной базы Исполнителя запас средств Исполнителя и расходных материалов на период не менее чем 1 (один) месяца предполагаемого потребления, согласно данным Заказчика.

1. Оригинальные запасные части

66.4.1. Исполнитель за свой счет предоставляет все запасные части в достаточном количестве необходимом для поддержания средств Исполнителя в хорошем рабочем состоянии. Если не одобрено по-иному Заказчиком, только части производителя оригинальных частей должны быть использованы на Ключевом оборудовании, включая, но не ограничиваясь кранами, буровым насосом, лебедкой, блоками, верхнеприводной системой, подъемное Оборудование, прессовое Оборудование, ПВО и сопутствующее Оборудование.

66.5. Минимальный запас - сетки

66.5.1. Исполнитель должен иметь следующий минимальный запас на ПБУ:

|  |  |
| --- | --- |
| Описание ячеек | Количество |
| 10 ячеек | 10 шт. |
| 20 ячеек | 10 шт. |
| 30 ячеек | 10 шт. |
| 60 ячеек | 10 шт. |
| 80 ячеек | 10 шт. |
| 100 ячеек | 20 шт. |
| 120 ячеек | 20 шт. |
| 150 ячеек | 20 шт. |
| 180 ячеек | 20 шт. |
| 200 ячеек | 20 шт. |
| 250 ячеек | 20 шт. |

**СТАТЬЯ 67 - СПИСКИ ОБОРУДОВАНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЯ НА ДАТУ НАЧАЛА** **ДОГОВОРА**

1. Общие положения
2. В приложении 2 приведен расширенный список с описанием Оборудования Исполнителя/требований к Услугам по Договору. Исполнитель, по крайней мере, должен соблюдать его, как указано в Приложении 2.
3. Исполнитель, за свой счет, предоставляет все Оборудование Исполнителя для оказания Услуг по Договору, согласно Приложения 2. Если Исполнителем предоставляется дополнительное Оборудование в соответствии с Договором для оказания Услуг, то такое Оборудование считается включенным в тарифы.
4. Исполнитель гарантирует, что ПБУ спроектирована для мобилизации и осуществления работ на операционном участке, включая, помимо прочего, осадку, необходимую для прохождения района мелководья седловины в Северном Каспии. Исполнитель также гарантирует, что максимальная переменная нагрузка палубы ПБУ составляет 1450 тн.
5. Ключевое Оборудование Исполнителя

67.2.1. ПБУ и Буровое Оборудование

|  |  |
| --- | --- |
| Сертификация и Классификация | |
| ПБУ должна соответствовать «Кодексу Конструкций и Оборудования Передвижной Морской ПБУ» (Кодекс MODU), принятым Международной Организацией Мореходства (IMO) и подлежит инспекции и сертификации согласно требованиям на все время действия данного Договора. ПБУ должна соответствовать стандартам сертификации ABS (Американское бюро судоходства) или RMRS (Морской регистр судоходства РФ) или другим аналогичным стандартам местности, в которой проводятся Услуги. | |
| ПБУ построена согласно следующим требованиям к передвижным буровым установкам: |  |
| ПБУ классифицирована по следующим классификационным обществам в соответствии с их требованиями к передвижным буровым установкам: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ПБУ имеет следующие сертификаты | Сертиф ицирую щий орган | Дата выдачи | Дата обновл ения |
| Сертификат Класса для Передвижных Буровых Установок, Корпуса и Механизмов |  |  |  |
| Сертификат Соответствия Морской Установки |  |  |  |
| Сертификат Регистрации Морской Установки |  |  |  |
| Сертификат Осмотра и Запись об Инспекции, Противопожарные Требования 1978 (SUR 226 и 218) |  |  |  |
| Сертификат Осмотра и Запись об Инспекции, Требования к Спасательным средствам 1977 |  |  |  |
| Ежегодный Сертификат Грузовой Ватерлинии |  |  |  |
| Сертификат Безопасности ПБУ (1989) |  |  |  |
| Сертификат Размеров |  |  |  |
| Запись Независимой Проверки Погрузочных Устройств |  |  |  |
| Запись Независимой Проверки Подъемных Устройств |  |  |  |
| Акт Независимой Проверки Подъемных Устройств |  |  |  |
| Одобренная Инструкция по Эксплуатации |  |  |  |
| Подтверждение и результаты Проверки Крaна |  |  |  |
| Сертификаты Подъемного Оборудования и Контейнеров |  |  |  |
| Сертификат Инспекции Поворотного Кольца Крана |  |  |  |
| Сертификат Капитана и Начальника ПБУ |  |  |  |
| Соответствие второму изданию инструкции «Руководство по проектированию и строительству, конструктивным |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ПБУ имеет следующие сертификаты | Сертиф ицирую щий орган | Дата выдачи | Дата обновл ения |
| мерам ППЗ для жилых помещений и постов управления» Министерства Энергетики. |  |  |  |
| Документально подтверждение соответствия признанным стандартам для сосудов под давлением с огневым и без огневого подвода тепла; гидростатические испытания всех насосов, используемых только для буровых целей и электрооборудование, расположенное в опасных зонах, как указано в Требованиях Департамента Конструирования и Инспекции Силовых Систем, 1974, Реестр 2, Часть VII Оборудование |  |  |  |
| Сертификат страхования |  |  |  |
| Соответствие SI 1976 №1019. Требования к Морским Установкам (безопасность Услуг, здоровье и социальное обеспечение) |  |  |  |
| Другая необходимая документация:  Соответствие MARPOL Приложение 1 (Международный Сертификат Предотвращения Нефтяного Загрязнения)  Свидетельство соответствия MARPOL Приложение 2  Свидетельство соответствия MARPOL Приложение 5 |  |  |  |
| Сертификат Регистрации Морской Установки |  |  |  |
| Сертификат Радиостанции Судна |  |  |  |
| Отчеты об Обязательных Ежегодных Инспекционных Проверках (IMCO) решение A413(xi) |  |  |  |
| Сертификат Ежегодной Инспекции Погрузочного Оборудования |  |  |  |

67.2.2. Общее описание и классификация

Исполнитель предоставляет детальное описание ПБУ и Оборудования (Техническая спецификация) Исполнителя в формате IADC

# ПРИЛОЖЕНИЕ 1 – ПРОВЕРОЧНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ Оборудования, материального снабжения и Услуг

Нижеследующая таблица идентифицирует ответственность обеих сторон и финансовую ответственность за предоставление дополнительного Оборудования, материалов, поставок и Услуг.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Поставщик | | За счет | |  |
|  | Категория | Заказчик | Исполнитель | Заказчик | Исполнитель | Комментарии |
| **а. точка бурения** | | | | | | |
| 1 | Лицензии и разрешения на оказание Услуг | x | x | x | x |  |
| 2 | Согласование режима судоходства |  | x |  | x |  |
| 3 | Разрешение на эксплуатацию ПБУ в водах РК |  | x |  | x |  |
| 4 | Обязательное Ак Берен, сертификат форума IWCF или IADC Well CAP |  | x |  | x |  |
| 5 | Разрешение на осуществление Услуг под флагом РК (совместная ответственность, заявку подает заказчик) |  | x |  | x |  |
| 6 | Инженерно-геологические изыскания | x |  | x |  |  |
| 7 | Оценка рабочего участка |  | x |  | x |  |
| 8 | Позиционирование ПБУ и операции по проверке, включая dgps. | x |  | x |  |  |
| 9 | Представители Страховщика Исполнителья (при необходимости) |  | x |  | x |  |
| 10 | Суда снабжения, | x |  | x |  |  |
| Буксировочные суда |  | х |  | х |  |
| 11 | Услуги Ларн-1 | x |  | x |  |  |
| 12 | Услуги Ларн-2 | x |  | x |  |  |
| 13 | Услуги Ларн-3 | x |  | x |  |  |
| 14 | Оборудование и лицензия (ларн-2) | x |  | x |  |  |
| **b. Транспортировка/погрузка** | | | | | | |
| 1 | Вся транспортировка (включая авиа транспортировку) для всего персонала Исполнителя на авиационную базу(ы) Заказчика (пункт мобилизации персонала Исполнителя ) |  | x |  | x |  |
| 2 | (а) вертолетные транспортировки между авиационной базой Заказчика и ПБУ | x |  | x |  |  |
|  | (b) авиатопливо для вертолётов | x |  | x |  |  |
|  | (c) гидрокостюмы для вертолётной транспортировки персонала Исполнителя | x |  | x |  |  |
|  | (d) учения по helicopter underwater escape training (huet), basis offshore safety, induction и emergency training (bosiet) и fire team member training (ftm) для персонала Исполнителя |  | x |  | x |  |
|  | (e) зарплата, сверхурочные, проживание и транспортные расходы, связанные с исполнением п. (d) выше |  | x |  | x |  |
| 3 | Транспортировка средств Исполнителя, материалов и запчастей с базы снабжения Заказчика на ПБУ и с нее. | x |  | x |  |  |
| 4 | Док и прилегающие территории порта, рабочая сила и оборудование погрузки/разгрузки средств Заказчика, средств других Исполнителев и средств Исполнителя на базе снабжения Заказчика; | x |  | x |  |  |
| 5 | Разгрузочные средства для перемещения груза между буровой установкой на судами снабжения. |  | x |  | x |  |
| 6 | Наземная транспортировка принадлежащего Исполнителю оборудования на базу снабжения Заказчика. |  | x |  | x |  |
| 7 | (a) обслуживаемый комплект шлангов, приемлемых для Заказчика на дату начала Услуг, для перекачки сыпучих и жидких материалов между судном снабжения и буровой установкой; |  | x |  | x |  |
|  | (b) замена переходников между соединителем шлангов ПБУ и судном (судами)снабжения, если требуется |  | x |  | x |  |
|  | (c) замена шлангов для перекачки сыпучих и жидких материалов между судном снабжения и буровой установкой; |  | x |  | x |  |
| 8 | (a) соответсвующая тара для отходов, образуемых на ПБУ во время бурения (за исключением тары для накопления, хранения и транспортировки люминисцентных ламп, аккумуляторных батарей и медицинских отходов), а также обеспечение надлежащей перевозки и последующего обращения с отходами и сточными водами, до момента передачи | x |  | x |  |  |
| 9 | (a) коммуникационное оборудование, необходимое для использования на ПБУ для связи заказчика (мин. диапазон 256kb) |  | x |  | x |  |
|  | (b) коммуникационное оборудование необходимое для использования на ПБУ для связи Исполнителя |  | x |  | x |  |
| **c. База снабжения, используемая Исполнителем** | | | | | | |
| **1** | (a) жилое помещение для персонала Исполнителя; |  | x |  | x |  |
| (b) местная база и соответствующий персонал Исполнителя в той же общей местности, что и база снабжения заказчика для поддержки операций ПБУ; |  | x |  | x |  |
| (c) помещения для берегового персонала Исполнителя; |  | x |  | x |  |
| (d) жилое помещение для персонала Исполнителя, необходимое в связи с задержкой вертолетной транспортировки между авиационной базой заказчика и ПБУ из-за отсутствия или задержки воздушного средства, при условии что персонал Исполнителя подчиняется инструкциям заказчика относительно транспортировки; |  | x |  | x |  |
| (e) жилые помещения для персонала Исполнителя, задержавшегося в непосредственной близости от авиационной базы заказчика в связи с погодными условиями, при условии что персонал Исполнителя подчиняется инструкциям заказчика относительно транспортировки; |  | x |  | x |  |
| **d. Размещение в сухом доке/сертификация** | | | | | | |
| 1 | Время, затраченное на обязательные испытания, проверки или официальные разбирательства (включая время на перемещение) |  | x |  | x |  |
| 2 | Портовые сборы, налоги, лицензии, тарифы на импортирование, сборы за услуги лоцмана, причальный сбор, сборы за канал, и расходы за подобные услуги, включая брокерские сборы по отношению к оборудованию и материалам исполнителя на время длительности договора. | x | x | x | x |  |
| **e. Услуги третьих сторон** | | | | | | |
| 1 | Водолазные услуги для осмотра корпуса и морского оборудования исполнителя по инициативе Исполнителя | x |  | x |  |  |
| 2 | Водолазные услуги для прибрежной инспекции при осмотре пропеллеров/судна | x |  | x |  |  |
| 3 | Инструменты и услуги для испытания бурильной колонны, включая горелки, исключая стрелы горелок. | x |  | x |  |  |
| 4 | Электрическое каротажное оборудование и услуги | x |  | x |  |  |
| 5 | Геофизическое оборудование и услуги | x |  | x |  |  |
| 6 | Услуги по буровым растворам и контролю | x |  | x |  |  |
|  | (а) предоставление помещения для размещения лаборатории бурового раствора |  | x |  | x |  |
|  | (b) предоставление оборудования для лаборатории бурового раствора |  | x |  | x |  |
| 7 | Оборудование для испытания скважины | x |  | x |  |  |
| 8 | Услуги по кислотной обработке и разрушению пород | x |  | x |  |  |
| 9 | Оборудование и услуги для направленного бурения | x |  | x |  |  |
| 10 | Услуги по цементажу | x |  | x |  |  |
| 11 | Услуги по отбору керна и испытания пород | x |  | x |  |  |
| 12 | (а) услуги по спуску обсадных колонн – соединения non-premium | x |  | x |  |  |
|  | (b) соединения premium | x |  | x |  |  |
|  | (с) услуги по завершению скважин | x |  | x |  |  |
| 13 | Дополнительные сварщики и сварочное оборудование, и материалы, используемые для сварки и резки средств заказчика, с разрешения заказчика. |  | x |  | x |  |
| 14 | замеры во время бурения (mwd) и услуги по наблюдению за скважиной | x |  | x |  |  |
| 15 | Услуги по спуску хвостовика | x |  | x |  |  |
| 16 | Услуги по установке и снятию устьевого оборудования под наблюдением инженера по устьевому оборудованию Заказчика | x |  | x |  |  |
| 17 | Услуги по прогнозированию погоды и погодным сводкам. | x |  | x |  |  |
| 18 | услуги по спуску нкт и спуску в скважину под давлением | x |  | x |  |  |
| 19 | Рабочее пространство и помощь другим Исполнителям. |  | x |  | x |  |
| **f. Материалы и снабжение** | | | | | | |
| 1 | Цемент и цементные добавки | x |  | x |  |  |
| 2 | химикаты для бурового раствора и раствор для завершения скважины | x |  | x |  |  |
| 3 | (a) предоставление топлива для ПБУ только с даты начала услуг до прекращения услуг | x |  | x |  |  |
|  | (b) предоставление топлива для судов только с даты начала услуг до прекращения услуг | x |  | x |  |  |
|  | (с) предоставление судов поддержки и судна ларн-2 | x |  | x |  |  |
| 4 | (a) консистентная смазка и смазочные масла для ПБУ и средств Исполнителя; |  | x |  | x |  |
|  | (b) смазка для резьб для предоставляемых заказчиком бурильных труб, которые используются взамен труб Исполнителя той же спецификации |  | x |  | x |  |
|  | (с) специальная смазка для резьб бурильных труб по запросу заказчика |  | x |  | x |  |
| 5 | Смазка для обсадных колонн и нкт, а также шаблоны | x |  | x |  |  |
| 6 | Гидравлическая жидкость и антифриз (если необходимо) для пво и блока управления |  | x |  | x |  |
| 7 | Техническая вода | x |  | x |  |  |
| 8 | Питьевая вода, помимо производимой опреснителями на борту ПБУ. | x |  | x |  |  |
| 9 | (a) трехшарошечное долота и pdc долота (включая насадки доски отворота и т.д.); | x |  | x |  |  |
|  | (b) головки для отбора керна, керноотборочные снаряды, кернорватели и.т.д. | x |  | x |  |  |
| 10 | Экраны и сетки вибросит и блока очистки |  | x | x |  |  |
|  | (a) размер ячейки сита <80 |  | x | x |  |  |
|  | (b) размер ячейки сита >80 |  | x | x |  |  |
| 11 | Центрифуги | x |  | x |  |  |
| 12 | Проверка, ремонт и запчасти для ловильного инструмента Исполнителя при его использовании. |  | x |  | x |  |
| 13 | Эластомерные и резиновые изделия для плашек пво, пуг и водоотделяющей колонны (включая гибкие соединения и дивертор) для использования со всеми буровыми растворами и растворами для завершения скважин: |  | x |  | x |  |
|  | (a) первоначальная поставка в новом состоянии для низкотемпературной эксплуатации на дату начала услуг |  | x |  | x |  |
|  | (b) запасные части на случай износа или повреждения согласно спецификации производителя |  | x |  | x |  |
|  | (c) замена для изношенных или поврежденных частей вне спецификации производителя. |  | x |  | x |  |
|  | (d) первоначальная поставка для высокотемпературной эксплуатации (если необходима) |  | x |  | x |  |
| 1 | Средства Исполнителя и материалы, как указано в разделе IV – «Техническая спецификация» |  | x |  | x |  |
| 2 | Стандартные ловильные инструменты для ловильных операций всех средств исполнителя или поставляемым исполнителем скважинного оборудования | x |  | x |  |  |
| 3 | Ловильный инструмент, помимо описанного в пункте 2. | x |  | x |  |  |
| 4 | цементировочные головки | x |  | x |  |  |
| 5 | Бурильные ясы и акселераторы | x |  | x |  |  |
| 6 | Расширители, стабилизаторы | x |  | x |  |  |
| 7 | Эффективные устройства снижения расхода бурового раствора, включая обтираторы для сбт, юбку сбора бурового раствора и вакуумное устройство |  | x |  | x |  |
| 8 | Механические труборезы для обсадных колонн, труболовки | x |  | x |  |  |
| 9 | Резервный источник гидравлического питания для ключей обсадных колонн исполнителев третьих сторон |  | x |  | x |  |
| 10 | Расходные материалы для бурового насоса . |  | x |  | x |  |
| 11 | Запасные части для штуцерного манифольда, в составе 1 шт. на замену и полного ремкомплекта для каждого типа штуцера на манифольде |  | x |  | x |  |
| 12 | Первичная и последующая проверка бурильных труб исполнителя, а также убт, тбт, и другого скважинного инструмента Исполнителя в соответствии с требованиями заказчика |  | x |  | x |  |
| 13 | Приводной клиновой захват, подходящий для услуги с сбт, убт, ок и нкт (согласно требованиям для операций заказчика). |  | x |  | x |  |
| 14 | Очистка емкостей (танков) и предоставление любых требуемых растворителей перед началом каждой скважины и между операциями по бурению и завершению скважины (то есть между использованием раствора на углеводородной основе и солевого раствора / раствора на водяной основе). |  | x |  | x |  |
| 15 | Предварительное покрытие (покраска) емкостей (танков) бурового раствора, если этого потребует проверка. Исполнитель предоставляет отчеты о проверках заказчика. |  | x |  | x |  |
| 16 | (а) уровнемеры в активных емкостях (танках) бурового раствора (электронные) |  | x |  | x |  |
|  | (b) уровнемеры в резервных емкостях (танках) бурового раствора (механические) |  | x |  | x |  |
| 1 | ОК, НКТ, подвесное оборудование хвостовика и пакеры. | x |  | x |  |  |
| 2 | Башмаки ОК,, центраторы, поплавковое оборудование, скребки и т.д. | x |  | x |  |  |
| 3 | Устьевое оборудование, | x |  | x |  |  |
|  | Осмотр устьевого оборудования | x |  | x |  |  |
|  | Ремонт устьевого оборудования после использования | x |  | x |  |  |
|  | Расходные материалы устьевого оборудования (сальники и прокладки) начальный комплект | x |  | x |  |  |
| 4 | Запасное устьевое оборудование | x |  | x |  |  |
| **i. Безопасность** | | | | | | |
| 1 | Радио оборудование для связи , включая восемь (8) переносных комплектов (рации) – три (3) из которых должны быть предназначены для Заказчика в случае необходимости. |  | x |  | x |  |
| 2 | Шесть (6) головных гарнитур для раций |  | x |  | x |  |
| 3 | Разрешения, лицензии, необходимые для услуги с оборудованием связи Исполнителя |  | x |  | x |  |
| 4 | Первая помощь, лазарет, оборудование и медицинский уход на борту ПБУ для всего персонала, находящегося на борту. |  | x |  | x |  |
| 5 | оборудование обеспечения безопасности, СИЗ, и все сопутствующие стандартные бытовые и чистящие материалы и оборудование, если потребуется, для персонала исполнителя, пригодные для услуги с буровым раствором и флюидами завершения скважин, включая буровой раствор на нефтяной основе, . |  | x |  | x |  |
| 6 | Противопожарное оборудование, согласно требованиям, отвечающее установленным правилам. |  | x |  | x |  |
| 7 | Береговые медицинские услуги для персонала исполнителя. |  | x |  | x |  |
| 8 | Все необходимые тревоги, спасательное и безопасное оборудование, в соответствии с правилами и требованиями. |  | x |  | x |  |
|  | **j. разное** |  |  |  |  |  |
| 1 | Весь ручной и приводной инструмент, необходимый для нормального обслуживания компонентов установки и ее оборудования |  | x |  | x |  |
| 2 | Офисы на борту ПБУ для 15 представителей персонала заказчика в 3 помещениях, а также офисное пространство для представителей других Исполнителей Заказчика. офисы должны быть высокого стандарта, и содержать как минимум: |  | x |  | x |  |
|  | (a) соответствующую и комфортную мебель для сидения; |  | x |  | x |  |
|  | (b) офисные столы с рабочим пространством, включая пространство для компьютеров заказчика и компьютеры; |  | x |  | x |  |
|  | (c) телефонная связь и источник питания с ups; |  | x |  | x |  |
|  | (d) книжные шкафы, шкафы для документов и другое приемлемое офисное оборудование |  | x |  | x |  |
| 3 | Жилые места для всего персонала Исполнителя, заказчика и персонала других Исполнительов |  | x |  | x |  |
| 4 | (a) питание для всего персонала Исполнителя; |  | x |  | x |  |
|  | (b) питание для всего персонала заказчика и персонала других Исполнителей не более 15 человек. |  | x |  | x |  |
| 5 | Развлечения на борту, dvd, видеофильмы. |  | x |  | x |  |
| 6 | Персонал Исполнителя согласно главе 18. |  | x |  | x |  |
| 7 | Дополнительный персонал Исполнителя по требованию заказчика, помимо перечисленного пункте 6 выше |  | x |  | x |  |
| 8 | Сверхурочное время для персонала Исполнителя, письменно одобренный Заказчиком. |  | x |  | x |  |
| 9 | (a) последующее обращение с отходами (морская и наземная транспортировка, разгрузка, передача на захоронение и/или переработку, и.т.д.) после их передачи с ПБУ | x |  | x |  |  |
| 10 | (a) грузовые корзины и контейнеры согласно стандартам заказчика для перемещения средств Исполнителя между ПБУ и базой снабжения; | x |  | x |  |  |
|  | (b) грузовые корзины и контейнеры согласно стандартам заказчика для перемещения средств заказчика между ПБУ и базой снабжения. | x |  | x |  |  |
| 11 | Любой дополнительный персонал исполнителя, необходимый для передвижения ПБУ. |  | x |  | x |  |
| 12 | Складская площадь для средств заказчика, инструмента, оборудования и запчастей на ПБУ |  | x |  | x |  |

ПРИЛОЖЕНИЕ II – ТРЕБОВАНИЯ К ПОЛУПОГРУЖНОЙ БУРОВОЙ УСТАНОВКИ

(ФОРМА заполняется Потенциальным Исполнителем)

**Таблица –1**

| **Sl No.** | **Описание** | **Минимальные технические требования** | **Детали БУ/оборудования заполняются потенциальным Исполнителем согласно минимальным техническим требованиям спецификации** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Тип Буровой установки (БУ)** | Буровая установка (БУ) должна быть дееспособной в погодных условиях, господствующие в Казахстанском секторе Каспийского моря  Плановая инспекция БУ в доке не должна совпасть с Контрактным периодом.  Исполнитель должен сообщить детали инспекции и повторной аттестации, необходимые на период выполнения контракта.  Буровая установка должна быть подходящей для бурения в соответствии со скважинными условиями, указанными в таблице № 2.1. | 1. Исполнитель 2. Наименование ПБУ: 3. Тип и конструкция: 4. Классификация: 5. Флаг: 6. Завод-изготовитель 7. Год производства: 8. Год модификации: 9. Основные величины 10. Длина (м): 11. Ширина (м): 12. Глубина (м): 13. Буровая шахта (м x м):   Данные загрузки   1. Водоизмещение ненагруженного судна: 2. Водоизмещение с полным грузом: 3. Максимальная переменная нагрузка: 4. Осадка при загрузке: 5. Экспл.осадка: 6. Расход топлива (м3 /день) 7. При стандартном режиме буровых операции: 8. При макс. режиме буровых операции: 9. При экономичном режиме скорости: 10. При максимальном режиме скорости: 11. Любое зафиксированное повреждение судна, а также проведенные ремонтные работы: 12. Дата последней постановки в сухой док: 13. След. запланированная постановка в сухой док.: 14. Все данные обязательной сертификации аттестации предоставляются с датой срока действия. |
|  | **Глубины моря** | Возможности БУ работать при глубине моря в пределах от 4 до 7,0 м | **Характеристики рабочей глубины моря:**   1. Миним.раб. глубина моря: 2,5м 2. Максим. глубина моря: 7,5м |
|  | **Глубины бурения** | Способность БУ пробурить оценочную скважину до глубины 2000 м.  Потенциальный Исполнитель подтверждает, что все предлагаемое оборудование БУ подходит для расчетной глубины бурения и глубины моря.  Потенциальный Исполнитель предоставляет перечень работ, которые могут выполняться БУ одновременно. | 1. **Расчетная глубина ведения работ БУ –** до2 000 м. 2. **Подъемное оборудование**:    1. *Мачта (вышка).* |
|  | **Подача-укладка труб** | БУ оснащается автоматизированной и эффективной системой подачи-укладки труб. Потенциальный Исполнитель предоставляет детали системы подачи-укладки труб. |  |
|  | **Переменная нагрузка** | Максимальная грузоподъемность указывается во время эксплуатации, во время рейса судна по морю и аварийно-спасательных условиях.  Исполнитель предоставляет таблицу расчетной нагрузки для вышеуказанных цифр. |  |
|  | **Жилье** | Потенциальный Исполнитель указывает следующие данные:  1. Жилье  2. Камбуз  3. Мед.пункт  4. Офисное помещение.  5. Беспроводной интернет  Исполнитель предоставляет жилье для 30 человек ТОО «Жамбыл Петролеум», оборудованное кондиционером. |  |
|  | **Буровые насосы** | Минимум 3 буровых насоса, на 1000 ЛС с дополнительным нагнетательным насосом и гасителем пульсаций. |  |
|  | **Система верхнего привода** | Электрическая/ гидравлическая система верхнего привода со всем оборудованием, включая систему подачи труб – подходящие по условиям скважины (таблица № 2.1) |  |
|  | **Электропитание БУ и управление электропитанием** | На БУ должен быть блок питания с соответствующей мощностью для эффективной работы при глубине скважины 2050 м.  Аварийный генератор должен обеспечивать подачей питания для:  Работы центробежного насоса для подачи раствора/воды к цементному агрегату. |  |
|  | **Краны** | Минимум 2 палубных крана соответствующей длиной стрелы и грузоподъемностью, охватывающая площадь палубы / пола буровой и т.д. |  |
|  | **Обсадная колонна** | БУ должна быть оснащена погрузочно-разгрузочными инструментами для следующих обсадных колонн:  13-3/8” x 9-5/8” x 7” обс. колонны. |  |
|  | **Бурильная колонна** | Все БТ должны быть премиум класса, подходящими по условиям скважины указанных в Таблице №2.1.  **Минимальные требования:**  БТ - 5” - 2050 метров, марки стали S-135.  5” ТБТ – 45 тр.  9 ½” УБТ – 10 тр.  8” УБТ – 12 тр.  6 ½” УБТ - 36 тр.  4-3/4” УБТ – 15 тр.  3 ½” БТ – 106 тр.  3 ½” ТБТ – 15 тр.  Патрубок 1.5 м, 2 м и 6 м.  Размера БТ – каждого по 2 шт.  Все элементы КНБК должны соответствовать техническим требованиям Заказчика. |  |
|  | **Оборудование свинчивания и развинчивания труб** | БУ должна быть оборудована соответствующим устройством механизированного свинчивания и развинчивания труб при СПО для всех типоразмеров. |  |
|  | **Блок глушения и блок дросселирования** | БУ должна быть оснащена блоком глушения и дросселирования на расчетное давление 10,000 psi. Система должна соответствовать стандарту АНИ, подходит по условиям скважины (Таблица №2.1).  Все выкидные линии, ведущие к стреле, должны быть подходящими по условиям скважины (Таблица №2.1).  Буровая установка должна быть оснащена манифольдом, подходящим по условиям скважины (Таблица №2.1), для отвода скважинной жидкости на стрелы, установленные на правом и левом бортах. |  |
|  | **Дивертер (система отвода)** | БУ должна быть оснащена системой Дивертера миним. разм. 30” и соответствовать стандарту АНИ. |  |
|  | **Ловильные инструменты** | БУ должна быть оснащена ловильными инструментами, т.е.   * Метчики * Колокола ловильные * Печати * Магниты ловильные * Фрезеры торцевые * Овершот с захватом подходящего размера для бурового оборудования.   Полный список ловильных инструментов и вспомогательного оборудования предоставляется на рассмотрение вместе с технической заявкой. |  |
|  | **Емкость для бурового раствора** | БУ должна быть оснащена емкостями для бурового раствора для работы со скважинной жидкостью объемом не менее 250 м3. |  |

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ ПРЕДЛАГАЕМОЙ БУРОВОЙ УСТАНОВКИ**

**Таблица –2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ПАРАМЕТРЫ** | **ШТОРМОВЫЕ УСЛОВИЯ** | **ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ** | **ПОДЪЕМНЫЕ УСЛОВИЯ** |
| Скорость ветра 3 сек. |  |  |  |
| 1 Мин Сред. |  |  |  |
| Высота волны |  |  |  |
| Период волны |  |  |  |
| Высота гребня волны |  |  |  |
| Поверхностное. течение |  |  |  |
| Штормовой прилив |  |  |  |
| Глубинное течение |  |  |  |
| Наивысший уровень астрономического прилива |  |  |  |
| Мин. проникновение |  |  |  |
| Макс. проникновение |  |  |  |

**Ограничивающие факторы (a) для буксировки:**

**Данные ПВО**

**Таблица- 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Разм.** | **Производитель и тип** | **Рабочее**  **давление**  **Psi** | **Время срабатывания** | **Литров на закрытие** | **Литров на открытие** | **Соотношение на закрытие** | **Соотношение на открытие** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Потенциальный Исполнитель предоставляет полный список бурового оборудования (желательно в формате IADC).

**4.1. СУДОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ И СЕРТИФИКАТЫ**

Судно должно иметь все необходимые и действительные судовые документы, и сертификаты, требуемые в соответствии с действующим морским законодательством Республики Казахстан, включая без ограничений, законодательства государства флага, положения международной конвенции по охране человеческой жизни на море, положения Классификационного общества и Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов.

Судно должно иметь все необходимые и действительные судовые документы, и сертификаты, включая без ограничения, особо указанные ниже:

* Свидетельство о праве собственности на судно;
* Свидетельство о годности к плаванию;
* Классификационное свидетельство;
* Сертификат международной грузовой марки;
* Свидетельство о безопасности судна по оборудованию и снабжению;
* Свидетельство о безопасности конструкции;
* Свидетельство о безопасности судна по радиооборудованию;
* Международное свидетельство о предотвращении загрязнения стоками;
* Международное свидетельство о предотвращении загрязнения мусором;
* Международное мерительное свидетельство;
* Свидетельство о минимальном составе экипажа;
* Сертификат перевозки опасных грузов;
* Свидетельство об испытании и полном освидетельствовании грузоподъемных устройств;
* Страховое свидетельство.

**5. ПЕРСОНАЛ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЕМ**

**5.1. КОМПЛЕКТАЦИЯ ПЕРСОНАЛОМ**

Ниже указана минимальная численность персонала, требуемые от Исполнителя по следующим должностям, для осуществления поддержки и эксплуатации буровой установки, а также для исполнения обязанностей в соответствии с требованиями Заказчика. Потенциальный Исполнитель может изменить состав Персонала, при условии выполнения обязательства по качественному и своевременному исполнению объема Услуг согласно настоящей Технической спецификации.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| НА БЕРЕГУ  **Должность** | **Квалификация** | **График работы, число рабочих часов в сутки** | **Численность персонала,**  **назначенного**  **на буровой агрегат**  **(подлежит заполнению Потенциальным Исполнителем)** | **Численность**  **персонала**  **на объекте**  **(подлежит заполнению Потенциальным Исполнителем)** |
| Операционный менеджер | 1 | 28:28, 8 часов в сутки |  |  |
| Береговой менеджер |  | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Кладовщик | 5,7 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| **НА МОРЕ** |  |  |  |  |
| Начальник ПБУ | 1,12,13,14,18 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Капитан ПБУ/ст. пом. капитана | 8,14,15,18 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Главный механик / главный энергетик | 5/6, 14, 18 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Буровой мастер | 2,12,13,14,18 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Механик бурового оборудования | 5,14,18 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Механик ДВС | 5,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Электромеханик КИПиА | 6,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Радио оператор | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Бурильщик 8р | 3,12,13,14,18 | 14:14, 12 часов в сутки |  |  |
| Бурильщик 7р | 3,12,13,14,18 | 14:14, 12 часов в сутки |  |  |
| Помощник бурильщика 7р | 4,13,14,18 | 14:14, 12 часов в сутки |  |  |
| Помощник бурильщика 6 р | 4,13,14,18 | 14:14, 12 часов в сутки |  |  |
| Слесарь по обслуживанию буровых 6р | 4, 14,18 | 14:14, 12 часов в сутки |  |  |
| Электрогазосварщик 6 разряда | 11, 14,18 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Ст. электрик (судовой) | 6,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Электрик | 6,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Моторист | 5,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Машинист крана (крановщик) 6р | 7,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Машинист крана (крановщик) 5 разряда | 7,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Матрос 1 класса | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Матрос 2 класса | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Повар | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Пекарь | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Кладовщик | 10,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Дневальный | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Кампбосс | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Инженер по охране труда | 11,14,18 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Шеф-повар | 11,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Врач | 17,14 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |
| Инженер по посадке вертолетов | 10, 12,13,17, 18,19 | 28:28, 12 часов в сутки |  |  |

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

* Необходимо указать рабочие сутки на ПБУ и выходные сутки согласно Рабочему графику (14:14, 28:28, и т.д.).
* Суточная ставка оплаты труда учитывает заработную плату и все отчисления из фонда оплаты труда.
* Исполнитель предоставляет руководителей в операционном офисе Исполнителя для поддержки производства работ на протяжении действия программы Заказчика. На суше, в операционном офисе Исполнителя, необходимо обеспечить, как минимум, следующие должности: (a) Операционный менеджер, (b) Береговой менеджер, и (c) кладовщики на береговой базе снабжения. Специалист по ОЗТОС будет находиться на буровой установке. При необходимости он будет прибывать на береговую базу снабжения или в операционный офис Исполнителя для участия в специальных проектах.
* Численность бригады питания предоставляется в объеме, необходимом для качественного указания услуг.
* В случае если персонал бригады Исполнителя будет говорить на разных языках, Исполнитель обеспечит в достаточном количестве присутствие русско-англоязычных сотрудников на Буровой установке во все время работ, чтобы обеспечить надлежащий уровень коммуникаций.

**5.2.** Исполнитель согласен сократить количество персонала, если это не нарушает условий эксплуатации и обслуживания оборудования буровой и не противоречит требованиям безопасности Исполнителя и законодательных актов РК, и предоставить жилые помещения Заказчика, если в соответствии с рабочей обстановкой, эти дополнительные жилые помещения понадобятся Заказчика или иным Исполнителями. В этом случае Компания согласна, что прежде, чем эти дополнительные жилые помещения будут временно предоставлены Заказчика, весь второстепенный персонал (Заказчика и других Исполнителей), включая какие бы то ни было учебные должности, должен покинуть Буровую установку при этом Компания возмещает обоснованные и согласованные расходы по проживанию и питанию сокращенного Персонала Исполнителя на берегу или Компания обеспечивает проживание и питание такого Персонала Исполнителя на судах поддержки Заказчика.

**5.3. ОБУЧЕНИЕ И АТТЕСТАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

Персонал Исполнителя должен быть, как минимум, обучен технике безопасности в области Выживания на море и Противопожарных действий. Данное обучение должно включать в себя также методы сердечно-легочной реанимации (СЛР) и приведения в сознание. Весь персонал, занятый производством работ на море, на борту Бурового агрегата, как постоянные работники Исполнителя, так и персонал, нанятый Исполнителем или от имени Исполнителя на время оказания Услуг для Заказчика, должен обладать действительными аттестационными свидетельствами по Выживанию на море, Учения по покиданию затонувшего вертолета (HUET), действительными протоколами обучения по вопросам требований промышленной безопасности РК для персонала выполняющего работы на опасном производственном объекте (ОПО), а также действительными аттестационными свидетельствами по Противопожарным действиям, необходимыми согласно отраслевым стандартам и национальным нормативам.

Кроме того, все работники, назначенные Исполнителем ответственными за спасательные шлюпки в экстренных ситуациях, должны пройти кур обучения на Старшину шлюпки и должны обладать действительными свидетельствами Старшины шлюпки.

В отношении всех курсов обучения технике безопасности, «действительный» означает, что все свидетельства о прохождении данных курсов выданы обоюдно признанными учебными центрами, и что на Дату начала работ по Договору с Компанией прошло не более 3 (трех) лет со дня выдачи данных свидетельств.

Исполнитель предоставляет фотокопии всех свидетельств о прохождении курсов обучения по технике безопасности всеми своими работниками до наступления Даты начала оказания услуг по Договору с Компанией. Никакие работники, не обладающие вышеуказанными свидетельствами по Выживанию на море, Покидание затонувшего вертолета, а также по Противопожарным действиям, не допускаются к работам на борту Бурового агрегата.

**5.4. МОРСКОЙ ПЕРСОНАЛ**

5.4.1. Предполагается, что все указанные ниже должности по производству морских работ занимает персонал с опытом работы не менее 5 (пяти) лет на морских буровых агрегатах (за исключением Радистов, которые должны обладать опытом работы не менее одного года), Исполнитель предоставит доступного в любое время суток переводчика.

- Начальник буровой установки

- Буровой мастер

- Капитан

- Главный механик

- Главный энергетик

- Радист

- Бурильщик

- Крановщики

Все остальные должности в буровой и морской бригаде занимают работники, обладающие прежним опытом работы в области морского бурения. Исполнитель предоставляет Заказчика резюме всех работников, назначенных на данный проект. Компания оставляет за собой право отклонять персонал, предложенный Исполнителем. Предпочтение отдается работникам, обладающим прежним опытом работ на Каспийском море.

5.4.2. Минимальная квалификация персонала Буровой установки, ожидаемая Компанией.

Начальник буровой установки (1) (12) (14) (16) (18)

Буровой мастер (2) (12) (13) (14) (16) (18)

Бурильщик (3) (12) (13) (14) (16) (18)

Помощник бурильщика (4) (12) (13) (14) (16) (18)

Главный механик (5) (14) (16) (18)

Главный энергетик (6) (14) (16) (18)

Крановщик (7) (14) (16)

Инженер баржи/Начальник

морского комплекса (8) (14) (15) (16)

Кладовщик (10) (14) (16)

Медицинский специалист (16) (17)

Инженер по посадке вертолетов (10) (12) (13) (17) (18) (19)

1) 10-летний опыт работы на всех фазах бурения. Опыт работы на самоподъемных буровых установках в качестве Бурового мастера не менее 2 лет.

2) 10-летний опыт работы на всех фазах бурения. Опыт работы на самоподъемных буровых установках в качестве Бурильщика не менее 1 года.

3) 8-летний опыт работы на всех фазах бурения. Опыт работы в качестве Помощника Бурильщика на самоподъемных буровых установках не менее 2 лет.

4) 5-летний опыт работы в области бурения. Опыт работы в качестве Помощника Бурильщика на самоподъемных буровых установках не менее 1 года.

5) 5-летний опыт работы по техническому обслуживанию и эксплуатации аналогичного оборудования на буровом агрегате.

6) 5-летний опыт работы по техническому обслуживанию и эксплуатации электрооборудования с тиристорными преобразователями или выпрямителями переменного тока на морской буровой установке.

7) 3-летний опыт работы на морских буровых агрегатах. Не менее одного года работы в качестве Помощника крановщика на самоподъемных буровых установках. Крановщик должен обладать также действительной аттестацией.

8) 5-летний опыт работы на самоподъемных морских буровых установках. Доскональное знание требований морских и международных регулятивных органов применительно к самоподъемным морским буровым работам. Опыт работы в качестве Инженера Баржи на буровой установке аналогичного типа в режиме бурения, не менее одного года. Должен успешно пройти Базовый и Расширенный учебные курсы по обеспечению устойчивости.

9) 3-летний опыт работы в области складского хранения, учета и обслуживания материальных запасов в соответствующих объемах. Знания в области морского бурового оборудования и компьютерных систем управления материальными запасами.

10) 3-летний опыт работы в области морского бурения и морских работ на самоподъемных буровых установках.

11) Наличие действительных в настоящее время аттестационных свидетельств IWCF (Международный форум по управлению скважиной), Европейское Сообщество, MMS-OCS (Служба управления минеральными ресурсами – Внешний континентальный шельф), США, NPD (Норвежское нефтяное управление), Норвегия или Well Cap, IADC (Международная ассоциация буровых подрядчиков) по управлению скважиной. «Действительное» означает, что соответствующее аттестационное свидетельство не является недействительным в соответствии с нормативами организации, выдавшей данное свидетельство.

12) H2S Обучение по первичным действиям при проявлении H2S.

13) Наличие аттестации в области техники безопасности, первой помощи, а также противопожарных действий.

14) Лицензия Капитана OIM MODU (Начальник морского комплекса – Морская передвижная буровая установка) или Неограниченная лицензия капитана.

15) Не применяется.

16) Обучен и аттестован в качестве Медицинского работника, согласно международным стандартам.

17) Обучения по требованиям промышленной безопасности РК.

Копии всех аттестационных свидетельств предоставляются Заказчика до вступления Контракта в силу.

**5.5. ПЕРСОНАЛ БЕРЕГОВОЙ БАЗЫ**

5.5.1. Не применимо. Руководитель буровых работ на береговой базе должен обладать двухлетним опытом работы в качестве Руководителя буровой установки на Буровой установке Исполнителя или буровой установке аналогичной конструкции.

5.5.2. Минимальные требования к персоналу береговой базы.

Береговой менеджер (5) (7)

Кладовщик (5) (7)

(1) Не применимо. 10-летний опыт работы на буровой на всех фазах бурения.

(2) Не применимо. Наличие действительной аттестации в области Управления скважиной.

(3) Не применимо. Наличие аттестации в области контроля и работы с H2S.

(4) Не применяется.

(5) 3-летний опыт в области материального обеспечения нефтяных месторождений.

(6) Не применимо. 3-летний опыт координации вопросов ТБ.

(7) 2-летний опыт работы в морских операциях в области бурения.

РАЗДЕЛ V

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, ТРУДА и ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

СТАТЬЯ 68 – ОБЩИЕ ТРЕБОВАнИЯ ПО ОЗТОС

68.1. Исполнитель гарантирует выполнение обязательств по ОЗТОС по осуществляемой им производственной деятельности, соблюдая применимое законодательство РК в отношении ОЗТОС на весь период оказания Услуг.

68.2. Исполнитель, без прав предъявления к Заказчику требований по дополнительной оплате, должен обеспечить проведение контроля и строгое соблюдение положений и требований по ОЗТОС, в соответствии с Применимым Законодательством, применимыми требованиями международных и отраслевых стандартов в отношении деятельности осуществляемой по Договору.

68.3. Исполнитель, следуя требованиям в области ОЗТОС изложенным в настоящем Договоре не должен ограничиваться ими и должен постоянно проводить мониторинг изменений в отношении всех требований применимых к деятельности осуществляемой Исполнителем по Договору.

68.4. Исполнитель должен обеспечить эффективное устранение, снижение и контроль опасных факторов, а также связанных с ними рисков в области ОЗТОС на весь период оказания Услуг по Договору.

68.5. Исполнитель обеспечивает линейную ответственность по ОЗТОС на всех уровнях, не возлагая ее на одного человека в рамках своей организационной структуры. Обязанности по ОЗТОС должны распределяться среди всех работников, как самого Исполнителя и его СоИсполнителей, так и другого персонала, привлеченного Заказчиком для выполнения каких-либо работ на ПБУ, так или иначе связанных со строительством оценочной скважины ZТ-2.

68.6. Исполнитель гарантирует то, что им предусмотрены все необходимые меры по обеспечению пожарной безопасности на ПБУ и имеющееся для этого противопожарное оборудование не будет использоваться ни для каких иных целей, кроме как для борьбы с пожаром.

68.7. Исполнитель несет ответственность за несоблюдение требований Применимого Законодательства в области ОЗТОС в отношении деятельности Исполнителя и привлекаемых им Исполнительных и СоИсполнительных организаций, осуществляемой в рамках настоящего Договора.

# СТАТЬЯ 69 – ПРИНЦИПЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОЗТОС

69.1. Основным принципом обеспечения ОЗТОС является систематизация всей деятельности, направленной на выявление всех опасных факторов и рисков, которые представляют угрозу здоровью людей, окружающей среде и имуществу, выработку мер по их устранению и контролю, в рамках Применимого Законодательства, требований международных и отраслевых стандартов, и в соответствии с признанными производственными практиками.

69.2. Учитывая специфику и сложность Услуг, оказываемых Исполнителем по настоящему Договору, Заказчик предоставляет Исполнителю право на применение системы управления ОЗТОС Исполнителя, ее расширение и адаптацию для обеспечения безопасного осуществления производственной деятельности на ПБУ. При этом Заказчик оказывает содействие, предоставляя все необходимые материалы, касающиеся прочей производственной деятельности, осуществляемой на ПБУ Третьими сторонами, для расширения и адаптации системы управления ОЗТОС Исполнителя.

69.3. Под прочей производственной деятельностью на ПБУ подразумевается деятельность, осуществляемая в период строительства оценочной скважины ZТ-2 самим Заказчиком или же привлекаемыми им Исполнительными организациями, а именно:

* водолазные работы;
* удаление отходов;
* медицинская эвакуация пострадавших;
* организация полетов;
* ЛАРН-2;
* ЛАРН-3;
* Аренда бурового инструмента;
* Услуги по ловильным работам;
* Услуги по забивке направления и спуск ОТ для оценочной скважины ZT-2;
* Инспекция обсадных, бурильных и насосно-компрессорных труб;
* Ликвидация оценочной скважины ZT-2;
* Услуги станции ГТИ и газового каротажа;
* Услуги телеметрической системы сопровождения бурения MWD/LWD;
* Услуги по отбору керна;
* Услуги по цементированию оценочной скважины ZT-2;
* Услуги по приготовлению бурового раствора оценочной скважины ZT-2;
* испытания на кабеле;
* испытания в колонне;
* инспектирование и обеспечение противофонтанной безопасности;

и т.д. (по необходимости дополнить).

69.4. В свою очередь Исполнитель предоставляет Заказчику заверенья о том, что системы управления ОЗТОС Исполнителя полностью включает все применимые требования Применимого Законодательства в отношении вопросов ОЗТОС, связанных с деятельностью Исполнителя по данному Договору, а также отвечает международным отраслевым стандартам.

# СТАТЬЯ 70 – ЗАВЕРЕНИЯ ПО ОЗТОС

70.1. Заверения по ОЗТОС – это документация Исполнителя, детально отражающая систему управления ОЗТОС, ее структуру, состав, средства и ресурсы Исполнителя, обеспечивающие ее эффективность и полноценную функциональность, перечень применимых нормативных документов, а также все прочие аспекты в области ОЗТОС связанные деятельностью самого Исполнителя по настоящему Договору.

70.2. Заверения по ОЗТОС должны быть предоставлены Исполнителем в качестве официального уведомления, на рассмотрение и согласование Заказчику в срок не позднее 20 (двадцати) календарных дней с момента подписания настоящего договора. Более того, Исполнитель должен предоставить подробные разъяснения в отношении данных им заверений по ОЗТОС в виде презентации, после чего Заказчик официальным уведомлением подтверждает принятия данных Исполнителем заверений.

70.3. Далее в Статьях с 72 по 85 настоящего раздела представлены и освещены ключевые

вопросы и аспекты в области ОЗТОС, которые Исполнитель должен предоставить Заказчику на рассмотрение и согласование в качестве заверений по ОЗТОС.

70.4. Заказчик оставляет за собой право приостановить деятельность Исполнителя по оказанию Услуг на любом этапе или приостановить действие настоящего Договора при установлении факта отсутствия, ненадежности и неполноты, предоставленных Исполнителем заверений по ОЗТОС, а также в случае установления факта неисполнения требований Применимого Законодательства, статей настоящего раздела и неисполнения, ранее данных Исполнителем и утвержденных Заказчиком заверений, направив об этом письменное уведомление Исполнителю.

70.5. Исполнитель, предоставляя заверения по ОЗТОС, не ограничивается требованиями Заказчика, изложенными в пункте 70.3. настоящего раздела, и вправе включить в заверенья дополнительные вопросы и аспекты в области ОЗТОС.

**СТАТЬЯ 71 – СВЯЗУЮЩИЙ ДОКУМЕНТ ПО ОЗТОС**

71.1. Связующий документ по ОЗТОС, представляет собой общий документ, отражающий перечень всех процедур и инструкций по ОЗТОС, обеспечивающих снижение воздействия и устранение последствий, контроль опасных факторов и рисков, связанных с производственной деятельностью по строительству оценочной скважины ZТ-2. Данный документ включает в себя процедуры и инструкции по ОЗТОС, предоставляемые привлекаемыми Заказчиком Исполнительными организациями. Однако некоторые процедуры и инструкции по ОЗТОС могут, обеспечиваться самим Заказчиком.

71.2. Исполнитель оказывает помощь Заказчику в подготовке связующего документа по ОЗТОС, в части всей производственной деятельности на ПБУ, которая осуществляется самим Исполнителем, привлекаемыми им Исполнительными и СоИсполнительными организациями, а также Заказчиком и прочими третьими лицами, привлекаемыми Заказчиком.

# СТАТЬЯ 72 – ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

72.1. Исполнитель составляет перечень требований Применимого Законодательства, международных и отраслевых стандартов в области ОЗТОС, применимых к деятельности Исполнителя, осуществляемой по данному Договору.

# СТАТЬЯ 73 – ПЕРСОНАЛ ПО ОЗТОС

73.1. Исполнитель предоставляет схему организационной структуры персонала, напрямую вовлеченного в деятельность Исполнителя по ОЗТОС при оказании услуг по настоящему договору.

73.2. Исполнитель также предоставляет подробное описание обязанностей, ответственности и требований к квалификации по каждой должности персонала, вовлеченного в деятельность Исполнителя по ОЗТОС.

# СТАТЬЯ 74 – СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОЗТОС

74.1. Система управления ОЗТОС Исполнителя должна представлять собою эффективные и приемлемые для реализации Исполнителем механизмы по выявлению, устранению и контролю опасных и потенциально опасных факторов и связанных с ними рисков, представляющих угрозу для здоровья людей, окружающей среды, имущества Заказчика, Исполнителя и третьих лиц, возникающих или способных возникнуть в результате осуществления производственной деятельности на ПБУ, связанной со строительством оценочной скважины ZТ-2, на всех этапах ее реализации.

74.2. Система управления ОЗТОС используемая Исполнителем должна включать в себя ряд внутренних документов, разрабатываемых Исполнителем, которые четко определяют порядок действий Исполнителя в отношении различного рода вопросов и аспектов в области ОЗТОС. Как минимум, к таким документам относятся:

* Политика в области ОЗТОС;
* Производственная деятельность на ПБУ по видам работ и профессиям;
* Перечень опасных факторов и рисков;
* Мероприятия по устранению, снижению воздействия и контролю опасных факторов и рисков;

Рабочие инструкции и процедуры по ОЗТОС;

# СТАТЬЯ 75 – ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ И РИСКОВ

75.1. Исполнитель должен провести оценку всех работ в рамках настоящего договора, определить и перечислить все существенные и потенциально-возможные опасные

факторы, связанные с выполнением работ, а также оценить риск для каждого потенциально опасного фактора.

75.2. Все выявленные риски должны быть занесены в Перечень, отражающий все опасные факторы, источники опасности, степени риска, меры по их контролю, а также меры по реагированию, смягчению и предотвращению их последствий.

# СТАТЬЯ 76 – РУКОВОДЯЩИЕ ДОКУМЕНТЫ, ПРОЦЕДУРЫ И ИНСТРУКЦИИ ПО ОЗТОС

76.1. Исполнитель в отношении производственной деятельности, осуществляемой им в рамках настоящего, договора разрабатывает документацию в области ОЗТОС, обеспечивающую безопасность выполняемых работ.

76.2. Разработка документации по ОЗТОС в первую очередь должна основываться на требованиях Применимого Законодательства, международных стандартов и отраслевых норм, применимых к деятельности Исполнителя и обеспечивающих безопасность ее выполнения.

76.3. Данная документации должна быть применима ко всем работам и производственной деятельности Исполнителя, связанной с прямым или потенциальным воздействием опасных факторов и рисков. В Статьях 77-86 представлены основные элементы системы управления ОЗТОС, в отношении которых Исполнителем должна быть разработана документация по ОЗТОС.

76.4. В составе документации по ОЗТОС должны быть представлены:

* основные руководящие документы по ОЗТОС;
* процедуры и требования по безопасному выполнению работ;
* рабочие инструкции;
* методы устранения, снижения воздействия и контроля опасных факторов и рисков;
* методы оценки рисков;
* система допуска к опасным видам работ; план мероприятий по ОЗТОС.

# СТАТЬЯ 77 – ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

77.1. Исполнитель должен гарантировать наличие мер по обеспечению безопасности морских операций.

77.2 Исполнитель в праве приостановить оказание Услуг несмотря на указания представителя Заказчика, в случае если их оказание в дальнейшем могут привести к

причинению вреда здоровью Персонала, к утрате оборудования Исполнителя и Заказчика.

# СТАТЬЯ 78 – ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ГИГИЕНА ТРУДА

78.1. Системой управления ОЗТОС Исполнителя должны быть предусмотрены меры по обеспечению гигиены труда и охраны здоровья работников, привлекаемых для работ на ПБУ, в период оказания Исполнителем Услуг по настоящему Договору.

78.2. Исполнитель должен обеспечить соблюдение санитарных правил и норм, а также

# прочих требований Применимого Законодательства применимых к ПБУ и деятельности осуществляемой на ней.

78.3. Исполнитель организует и обеспечивает медицинскую проверку привлекаемого Исполнителем Персонала на предмет соответствия физического и психического здоровья условиям труда, а также получение специализированных санитарных, медицинских и иных разрешений для выполнения работ рамках настоящего Договора Персоналом Исполнителя, в соответствии с требованиями Применимого законодательства.

78.4. Исполнитель на весь период оказания Услуг обеспечивает наличие на ПБУ квалифицированного специалиста-медика, способного осуществить осмотр, определить общее состояние и оказать медицинскую помощь Персоналу, а также осуществить поддержание жизненных сил пострадавшим до момента их передачи в ответственность Службы эвакуации Заказчика при необходимости их экстренной эвакуации с ПБУ.

78.5. Исполнитель гарантирует наличие клиники на ПБУ оборудованной и обустроенной в соответствии с применимым законодательством, международных стандартов и отраслевых норм.

78.6. Медицинская эвакуация пострадавших с ПБУ обеспечивается Службой эвакуации Заказчика и осуществляется в соответствии с Планом экстренной медицинской эвакуации Заказчика.

# СТАТЬЯ 79 – ОБРАЩЕНИЕ С ОПАСНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ И МАТЕРИАЛАМИ

79.1. Исполнитель гарантирует обеспечение надлежащего контроля над обращением с опасными материалами на ПБУ, в соответствии с требованиями Применимого Законодательства, международных стандартов и отраслевых норм.

79.2. Исполнитель ведет учет по видам и объемам всех опасных веществ и материалов, используемых Исполнителем, Заказчиком и группами Заказчика и другого Исполнителя на ПБУ, определяет места по их хранению, учитывает их опасные свойства и предусматривает меры по безопасному обращению с ними.

79.3. Для выполнения требований пунктов 79.1. и пункта 79.2. Исполнитель запрашивает, а Заказчик предоставляет всю необходимую для обеспечения надлежащего контроля над опасными материалами и веществами информацию, если они не принадлежат или не используются самим Исполнителем в ходе оказания услуг в рамках настоящего Договора.

# СТАТЬЯ 80 – ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

80.1. Исполнитель наряду с прочей деятельностью по ОЗТОС осуществляет контроль над обеспечением охраны окружающей среды и обращению с отходами в рамках настоящего Договора, придерживаясь политики «нулевого сброса».

80.2. Исполнитель ведет строгий учет объемов забора морской воды, осуществляемого с целью удовлетворения хозяйственно-бытовых и производственных нужд ПБУ. Все заборные устройства должны быть оснащены заградительными сетками для предотвращения попадания представителей ихтиофауны. Все данные должны быть записаны в журналах, отражающих даты, объемы забора (по данным счетчиков, установленных на насосах), нужды, агрегаты и/или установки, и быть подписанными ответственным лицом со стороны Исполнителя.

80.3. Исполнитель ведет строгий учет объемов сброса в море условно чистых вод, а также обеспечивает соблюдение норм применимого Законодательства по тепловому загрязнению моря (температура сбросной воды не должна превышать температуру морской воды на заборе больше чем на 50C). Все данные должны быть записаны в журналах, отражающих даты, объемы сброса (по данным счетчиков, установленных на сбросных коллекторах), а также быть подписанными ответственным лицом со стороны Исполнителя.

80.4. Исполнитель таким же образом как описано в пункте 80.2. ведет строгий учет объемов потребления дизельного топлива, отражая данные по объемам потребления, источникам потребления, их назначению и техническим характеристикам, отработанным часам и прочим нуждам, для которых использовалось дизельное топливо. Выброс ЗВ в атмосферу оценивается по кол-ву использованного дизельного топлива. Ответственность за исправным состоянием и безопасной эксплуатацией факельных систем возлагается на ответственное лицо Исполнителя.

80.5. Обращение с отходами на ПБУ должно осуществляться в строгом соответствии с Планом управления отходами Заказчика, охватывающего обращение с отходами от источника образования до их передачи на весь период строительства оценочной скважины

ZТ-2.

80.6. Исполнитель гарантирует и обеспечивает меры безопасного выполнения операций по бункеровке топливом, перевалке сыпучих и бестарных грузов и/или материалов, перекачке сточных вод между ПБУ и судами поддержки. Для этого Исполнитель разрабатывает внутренние документы (рабочие инструкции, процедуры и т.п.) предусматривающие такие меры и несет ответственность за полноту такой документации и исполнение изложенных в ней требований Персоналом Исполнителя, а также персоналом, привлекаемым им Исполнительных и СоИсполнительных организаций.

80.7. Заказчик обеспечивает Исполнителя тарой для транспортировки, образующихся в ходе производственной деятельности на ПБУ отходов, за исключением тары для отработанных люминесцентных ламп и аккумуляторных батарей.

80.8. Удаление отходов и сточных вод, образуемых на ПБУ, а также предоставление всей отчетности Государственным органам в ходе оказания Услуг обеспечивается Заказчиком, в соответствии с Планом управления отходами Заказчика и требованиями Применимого Законодательства.

80.9. Исполнитель обязуется осуществлять и документировать передачу отходов и сточных вод с ПБУ, в строгом соответствии с требованиями Плана по управлению отходами Заказчика.

# СТАТЬЯ 81 – ИНЦИДЕНТЫ, НЕСЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ, АВАРИИ, ПОРЯДОК РАССЛЕДОВАНИЯ И РЕАГИРОВАНИЯ НА НИХ

81.1. Исполнитель обязуется разработать планы, процедуры, инструкции и прочую документацию согласно требованиям Применимого Законодательства, в отношении инцидентов, несчастных случаев, порядок их расследования, а также эвакуация в случае аварий.

81.2. Заказчик предоставляет Исполнителю для руководства в работе, разработанный и утвержденный в составе технического проекта на строительство оценочной скважины

ZТ-2 следующие документы:

- План безопасного ведения работ (ПБВР);

- План ликвидации аварий (ПЛА);

- План ликвидации аварийных разливов нефти (ПЛАРН).

- При этом Исполнитель должен разработать и согласовать с Заказчиком схему оповещения при возникновении нештатных ситуаций.

81.3. Исполнитель немедленно сообщает обо всех случаях производственного травматизма (заболеваниях, телесных повреждениях) влекущих потерю трудоспособности Персонала Исполнителя и Персонала Заказчика, произошедших на месте оказания Услуг, а также в течение 36 (тридцати шести) часов с момента наступления таких случаев предоставляет Заказчику отчет. Заказчик может потребовать от Представителя Исполнителя представления дополнительных разъяснений и принятия мер по предотвращению подобных случаев.

# СТАТЬЯ 82 – ОБУЧЕНИЕ, ПОДГОТОВКА И УЧЕНИЯ В ОБЛАСТИ ОЗТОС

82.1. Исполнитель должен обеспечить свой Персонал и Персонал привлекаемых им Исполнительных и СоИсполнительных организаций всем обучением требуемым Применимым Законодательством, в том числе в области охраны труда и промышленной безопасности, а также согласно обучению, требуемому спецификой, сложностью и опасностью выполняемых работ.

82.2. Исполнитель, не ограничиваясь требованиями пункта 83.1. вправе организовать более углубленное обучение Персонала в области ОЗТОС, обеспечивающее понимание, вовлеченность и содействие деятельности по ОЗТОС, способствуя развитию и укреплению культуры ОЗТОС. В этих целях Исполнитель вправе ввести систему ответственности и поощрения персонала за соблюдение требований по ОЗТОС.

82.3. Исполнитель в целях подготовки Персонала к нештатным ситуациям, обязан разработать программу, организовывать и проводить учения в области ОЗТОС и гражданский обороны, в соответствии с требованиями Применимого Законодательства. Программа проведения учений, должна составляться как на теоретические, так и практические учения, при этом в программе проведения учении должны отражаться сценарии планируемых учений.

82.4. До начала основных работ по строительству оценочной скважины ZТ-2 Исполнитель должен разработать, согласовать и утвердить план проведения учений в соответствии с требованиями и порядком установленными применимым законодательством.   
82.5. Исполнитель оказывает Заказчику содействие в организации и проведении учений, Заказчик информирует Исполнителя о дате проведения учений.

# СТАТЬЯ 83 – ОТЧЕТНОСТЬ ПО ОЗТОС

83.1. Исполнитель должен обеспечить самостоятельное предоставление всей требуемой Применимым Законодательством отчетности, в том числе и отчетности в области ОЗТОС в отношении осуществляемой Исполнителем и привлекаемыми им Исполнительными и СоИсполнительными организациями. При этом Исполнитель информирует Заказчика о ходе предоставления такой отчетности, предоставляя Заказчику данные необходимые для подготовки отчетности предоставляемой самим Заказчиком, согласно требованиями Применимого Законодательства.

83.2. Исполнитель, по запросу Заказчика должен предоставлять Заказчику еженедельные, ежемесячные, квартальные, годовые и/или итоговый отчеты в области ОЗТОС, в отношении оказываемых Исполнителем услуг по настоящему Договору. Исполнитель, предоставляя такую отчетность, отражает всю запрашиваемую Заказчиком информацию, в соответствии с запросом Заказчика, за исключением тех данных, которые могут быть отнесены к коммерческой тайне Исполнителя.

83.3. Квартальные отчеты в области ОЗТОС должны скрепляться подписью старшего менеджера Исполнителя, ответственного за повседневное предоставление Услуг, и передаваться представителю Заказчика в течение 4 (четырех) дней после окончания отчетного периода.

83.4. Годовой и/или итоговый отчет в области ОЗТОС должен быть скреплен подписью руководителя Исполнителя и передан представителю Заказчика в течение 1 (одного) календарного месяца после окончания отчетного периода и/или периода оказания Услуг.

# СТАТЬЯ 84 – ИНСПЕКЦИИ И АУДИТЫ ПО ОЗТОС

84.1. Заказчик имеет право на организацию и проведение инспекций в области ОЗТОС по деятельности, осуществляемой Исполнителем на ПБУ в рамках настоящего Договора и привлекаемым им Исполнительными и СоИсполнительными организациями. При возникновении такой потребности Заказчик подготавливает письменное уведомление, в котором кратко излагает причину и предмет такой инспекции и направляет его Исполнителю за 3 (три) дня до запланированной даты инспекции. В случае получения предписаний по деятельности Исполнителя в области ОЗТОС со стороны Заказчика, Исполнитель обязуется надлежащим образом и в срок, установленный Заказчиком устранить такие предписания.

84.2. Проведение инспекции в области ОЗТОС также может быть инициировано контролирующими органами РК по письменному запросу, адресованному как в адрес Исполнителя, так и в адрес Заказчика. В таких случаях Стороны незамедлительно извещают друг друга о получении такого уведомления со стороны контролирующих органов, направляя копии. Если со стороны контролирующих органов в ходе инспекции Заказчику выставлены предписания по ОЗТОС и для их устранения требуется содействие со стороны Исполнителя, то Исполнитель оказывает все необходимое содействие. В случае выставления контролирующими органами предписаний по ОЗТОС в отношении деятельности Исполнителя и/или его Исполнительных и СоИсполнительных организаций, Исполнитель самостоятельно устраняет такие предписания.

84.3. В период оказания услуг Заказчик вправе провести аудит по деятельности и документации Исполнителя в отношении вопросов, касающихся ОЗТОС, предоставляя Исполнителю письменное уведомление не раньше 10 (десяти) дней до запланированной даты начала проведения такого аудита. Заказчик должен изложить причину и предмет планируемого аудита в письменном уведомлении, также, как и третью сторону в случае ее привлечения. Исполнитель обязуется оказать Заказчику надлежащее содействие и предоставить все требуемые разъяснения в ходе такого аудита. При этом Исполнитель вправе не предоставлять ту информацию, которая согласно положениям Исполнителя является его коммерческой тайной.

# СТАТЬЯ 85 – СОТРУДНИЧЕСТВО И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ В ОБЛАСТИ ОЗТОС

85.1. Исполнитель гарантирует оказывать Заказчику и его представителям всяческое содействие, направленное на улучшение деятельности в области ОЗТОС на весь период оказания услуг, а также предотвращение последствий инцидентов и несчастных случаев. Исполнитель своевременно предоставляет Заказчику информацию об изменениях и отклонениях в производственной деятельности, представляющих угрозу здоровью людей, окружающей среде, имуществу Заказчика, Исполнителя и Третьих Сторон.

85.2. Представители Заказчика и Исполнителя, ответственные за обеспечение ОЗТОС на ПБУ совместно планируют, организовывают и проводят рабочие совещания в области ОЗТОС, основной целью которых является обсуждение и контроль всех тех опасных факторов и рисков, которые должны быть учтены на каждом определенном этапе производственной деятельности по строительству оценочной скважины ZТ-2. На таких совещаниях также обсуждаются прочие аспекты по области ОЗТОС и к ним могут быть привлечены представители Третьих Сторон в случае необходимости.

85.3. Исполнитель несет ответственность за халатность, небрежность или намеренных неправомерных действий Персоналом Исполнителя, а также Персонал привлекаемых им Исполнительных и СоИсполнительных организаций требований, предъявляемых системой управления ОЗТОС, действующей на ПБУ и учитывающей требования Применимого Законодательства. В таких случаях Исполнитель самостоятельно и за свой счет обеспечивает устранение всех последствий (возмещение убытков, причиненных Заказчику и третьим лицам, выплата штрафов) являющихся результатом такой халатности, небрежности или намеренных неправомерных действий требований по ОЗТОС. При этом устранения таких последствий не освобождает Исполнителя от обязанности по оказанию Услуг.

**СТАТЬЯ 86 – СВЕДЕНИЯ ПО ОЗТОС**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ*** | | | | |
| **Наименование организации:** | | | | |
| **Наименование конкурса:**  Услуги бурового подрядчика для строительства скважины | | | | |
| **Краткое описание работ по поставке товаров и/или оказанию услуг:**  Разведочно-буровые работы на оценочной скважине ZT-2 | | | | |
| **Место выполнения работ по поставке товаров и/или оказанию услуг:** (указать фактическое место выполнения работ – область, город, населенный пункт, Каспийское море/район работ, буровая установка Заказчика, производственная база и т.п.):   * Атырауская область, Северная часть Каспийского моря, участок «Жамбыл» | | | | |
| **Порядок и период поставки товаров и/или оказания услуг** (кратко описываются этапы и последовательность выполнения работ по каждому этапу, а также указываются даты и продолжительность):   * Оказание услуг осуществляется согласно условиям Договора и Заказ – Нарядом | | | | |
| **Организации, привлекаемые в СоИсполнители:** (указать наименование и выполняемые работы): | | | | |
| **Государственные разрешения:** (перечислить имеющиеся и требуемые разрешения для осуществления деятельности по Договору): | | | | |
| **Ответственное лицо по Договору (Ф.И.О., должность, тел., email):** | | | | |
| ***ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ*** | | | | |
| **Опасные материалы и вещества** (указать тип/вид, названия планируемых к использованию материалов и/или веществ, представляющие угрозу здоровью людей и | | | | |
| **Оборудование и сосуды под давлением** (указать тип/вид, название и назначение): | | | | |
| **Источники выработки энергии** (указать тип/вид, название марки, модель, мощность, расход топлива): | | | | |
| **Крупногабаритное оборудование и/или механизмы** (указать тип/вид, название, производителя, массу и представить краткое описание): | | | | |
| **Грузоподъемное оборудование** (указать тип/вид, название марки, модель, мощность, расход топлива): | | | | |
| **Транспорт** (указать тип/вид, название марки, модель, мощность, расход топлива): | | | | |
| **Морские суда** (указать тип, название, собственника, грузоподъемность, площадь палубы, количество и назначение грузовых емкостей, наличие оборудования для подачи сухих и жидких бестарных материалов, мощность двигателя/двигателей, расход топлива, состав экипажа, клиника, возможность стабилизации и транспортировки пострадавших, описание аварийно-спасательного оборудования): | | | | |
| **Воздушные суда** (указать тип, название, марку, модель, грузоподъемность, количество пассажирских мест, расход топлива, возможность стабилизации и транспортировки пострадавших, описание аварийно-спасательного оборудования): | | | | |
| ***СВЕДЕНИЯ ПО ПЕРСОНАЛУ*** | | | | |
| **Количество привлекаемого персонала, в том числе персонала привлекаемых СоИсполнительных организаций** (по каждому договору СоИсполнения):  Общее количество нанимаемого персонала, включая соисполнительные организации - | | | | |
| **Сведения по страхованию привлекаемого персонала, в том числе персонала привлекаемых СоИсполнительных организаций** (указываются виды страхования и дата действия договоров): | | | | |
| **Предусмотрены ли договора с медицинскими учреждениями в пределах г.Атырау и г.Актау на оказание следующих медицинских услуг – медицинский осмотр на определение пригодности по состоянию здоровья условиям труда , по оказанию срочной медицинской помощи/ госпитализации/стабилизации и размещению пострадавшего персонала в условиях стационара, лечение, проведение анализов на выявление содержания алкоголя и наркотических веществ** (указываются названия медицинских учреждений и оказываемые услуги): | | | | |
| **Сведения о прохождении привлекаемым персоналом курсов повышения квалификации** (указывается ключевой персонал и курсы повышения квалификации по каждой профессии/профилю, за последние 5 лет): | | | | |
| ***СВЕДЕНИЯ ПО ОЗТОС*** | | | | |
| **Лица ответственные за обеспечение ОЗТОС:** | | | | |
| **Законодательные требования в области ОЗТОС, применимые к деятельности по Договору** | | | | |
| (указать полное название, номер, дата, номер статьи и/или подпункта): | | (указать посредством чего будет обеспечиваться исполнение требований): | | |
| Трудовой Кодекс РК | | Инспекции рабочего места | | |
| Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, осуществляющих проведение нефтяных операций на море | | По программе производственного контроля | | |
| Закон о пожарной безопасности | | По программе производственного контроля | | |
| Закон о торговом мореплавании | | Внутренние и внешние аудиты | | |
| Экологический кодекс РК | | Проведение инспекции и экологического мониторинга | | |
| Международный кодекс по управлению безопасностью (МКУБ) | | Внутренние и внешние аудиты СО | | |
| Международный кодекс по охране судов и портовых сооружений (ОСПС) | | Внутренние и внешние аудиты СО | | |
| Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением | | Технологический регламент для персонала ПБУ ТОО «KC Caspian Explorer», обслуживающего воздушные ресиверы-сосуды, работающие под давлением | | |
| Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов от 30 декабря 2014 года № 359 | | По программе производственного контроля Внутренние и внешние аудиты | | |
| Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей. Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 19 марта 2015 года № 222. | | По программе производственного контроля | | |
| Закон о Гражданской защите. № 188-V от 11 апреля 2014года | |  | | |
| О безопасности химической продукции  Закон Республики Казахстан от 21 июля 2007 года N 302. | | По программе производственного контроля | | |
| **Документация по ОЗТОС** | | | | |
| (указать полное название, номер и дату последнего издания): | | (назначение, цели и задачи документа): | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
| **Должностные инструкции, предусматривающие обязанности, ответственность и полномочия в области ОЗТОС** (указать персонал, привлеченный для выполнения работ по Договору):   * Начальник ПБУ * Инженер по барже * Главный буровой мастер * Главный механик * Главный электрик * Супервайзер по ОТ, ТБ и ООС * Ассистент супервайзера по ОТ, ТБ и ООС * Старший буровой мастер * Бурильщик * Ассистент бурильщика * Помощник бурильщика (Верховой) * Помощник бурильщика третий (помбур) * Буровой рабочий * Оператор насосной установки * Моторист * Оператор крана * Старший механик * Механик * Старший электрик * Электрик * Электрик КИП * Инженер по отходам * Инженер по транспортировке * Матрос * Сварщик ПБУ * Переводчик * Радиооператор * Офицер по посадке вертолетов * Медик * Кладовщик * Кэмпбосс * Шеф-поавр * Повара * Кондитер * Помощник по кухне * Уборщицы * Прачки. | | | | |
| **Рабочие инструкции или инструкции по безопасному выполнению работ** (в отношении персонала и работ по Договору):   * Инструкции по безопасности и охране труда:   - Начальник ПБУ  - Инженер по барже  - Главный буровой мастер  - Главный механик  - Главный электрик  - Супервайзер по ОТ, ТБ и ООС  - Ассистент супервайзера по ОТ, ТБ и ООС  - Старший буровой мастер  - Бурильщик  - Ассистент бурильщика  - Помощник бурильщика (Верховой)  - Помощник бурильщика третий (помбур)  - Буровой рабочий  - Оператор насосной установки  - Моторист  - Оператор крана  - Старший механик  - Механик  - Старший электрик  - Электрик  - Электрик КИП  - Инженер по отходам  - Инженер по транспортировке  - Матрос  - Сварщик ПБУ  - Переводчик | | | | |
| **План работ/мероприятий по ОЗТОС** | | | | |
| (реализованные в период с 2016-2017 гг.): | | (планируемые на 2018 год): | | |
| * Пересмотр процедур и инструкций по ОТ, ТБ и ООС. * Получение необходимых разрешений для начала производственной деятельности. * Проверка и сертификация противопожарного, спасательного, грузоподъемного оборудования, контрольно-измерительных приборов, предохранительных клапанов * Организация производственного обучения персонала. * Утверждение графика и сценария проведения штабных учений для проверки оперативности и готовности структуры на реагирование ЧС во время проведения морских операций в 2017 г. * Приобретение средств индивидуальной защиты. * Контроль за выполнением требований нормативов техники безопасности, пожарной безопасности работниками   ТОО «КС Каспиан Эксплорер».   * Контроль за выполнением подрядными и субподрядными организациями требования ТБ, ООС и пожарной безопасности при выполнении работ на ПБУ. | | * Пересмотр процедур и инструкций по ОТ, ТБ и ООС. * Получение необходимых разрешений для начала производственной деятельности. * Проверка и сертификация противопожарного, спасательного, грузоподъемного оборудования, контрольно-измерительных приборов, предохранительных клапанов * Организация производственного обучения персонала. * Утверждение графика и сценария проведения штабных учений для проверки оперативности и готовности структуры на реагирование ЧС во время проведения морских операций в 2018 г. * Приобретение средств индивидуальной защиты. * Контроль за выполнением требований нормативов техники безопасности, пожарной безопасности работниками   ТОО «КС Каспиан Эксплорер».   * Контроль за выполнением подрядными и субподрядными организациями требования ТБ, ООС и пожарной безопасности при выполнении работ на ПБУ. | | |
| ***ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ И РИСКОВ*** | | | | |
| **Вид работ** | **Опасный фактор** | | **Риски** | **Меры обеспечивающие устранение, контроль и снижение последствий** |
| Бурение, обслуживание механизмов, оборудования | Движущиеся механизмы, зоны прищемления | | Повреждение конечностей, головы, внутренних органовпальцев,  Повреждение глаз,  Повреждение органов слуха | Использование СИЗ, проведение оценки рисков перед каждой работой, работа по наряд-допуску.  При использовании инструментов на высоте регистрировать инструменты в журнале у бурильщика. Использоавать сертифицированный страховочный ремень. |
| Удар, столкновение или сотрясение. | |
| Раздавливание, дробление, измельчение. | |
| Засасывание или втягивание | |
| Воздушный или гидравлический впрыск жидкости под высоким давлением или прокалывание жидкостью под давлением | |
| Ручные инструменты | |
| Высокий уровень шума и вибрации | |
| Высотные работы | Падающие предметы | | Повреждения | Использование СИЗ, проведение оценки рисков перед каждой работой, работа по наряд-допуску, проверка средств защиты перед работой |
| Погодные условия | | Падение | В случае ухудшения погодных условии немедленно остановить работу |
| Замкнутые пространства | | Отравление токсичным веществом | Использование СИЗ, проведение оценки рисков перед каждой работой, работа по наряд-допуску, проверка средств защиты перед работой |
| Подъем грузов вручную | | Травма спины, травма рук и пальцев | Использование правильной техники переноса и подъема груза в ручную |
| Перенос грузов при помощи механических средств (краны, вилочный погрузчик и т.д.) | | Защемление рук и пальцев | проведение оценки рисков предсменный инструктаж, работа по наряд-допуску |
| **Электрическое оборудование** | Cтационарное оборудование | |  | Использование СИЗ, проведение оценки рисков перед каждой работой, работа по наряд-допуску, проверка средств защиты перед работой |
| **Приготовление бурового раствора** | Химикаты | | Повреждение глаз, кожи, органов дыхания, слизистой оболочки. | Использование СИЗ, проведение оценки рисков предсменный инструктаж, работа по наряд-допуску, проверка средств защиты перед работой, проверка сертификатов безопасности материалов (MSDS) |
| Пыль /Дым, испарения, копоть и пары / Газы | | Проверка загазованности, использование детекторов, СИЗ, Наряд-допуск, пожарные сигнализации. |
| Токсичные вещества | | MSDS, СИЗ, использование наряд-допуска, предсменные инструктажи. |
| Раздражающие вещества | |
| Воздействие сенсибилизаторов - веществ повышающих чувствительность организма человека и приводящих к аллергическим реакциям. | |
| Коррозионые или разъедающие вещества | |
| Канцерогенные вещества (приводящие к раку) | |
| Раздражающие вещества | |
| **Огневые работы** | Пожары и Взрывы | | Повреждение глаз, кожи, органов дыхания, волосяного покрова, ожоги. | Использование СИЗ, обучение персонала, проведение оценки рисков предсменный инструктаж, работа по наряд-допуску, проверка средств защиты перед работой, использование огнетушителей, пожарных средств, |
| Воспламеняемые Материалы / Газы / Жидкости,  Частицы и пыль,  Вдыхание,  Глотание или проглатывание,  Повреждение кожи или глаз | | Вентиляция, проверка газоанализатором, MSDS Использование СИЗ |

**РАЗДЕЛ VI**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

# СТАТЬЯ 87 – ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## 87.1. Обязательства Исполнителя

* + 1. Исполнитель оказывает Услуги в соответствии с требованиями Американского нефтяного института (API), и другими международными правилами, стандартами, спецификациями, процедурами или руководствами по эксплуатации, указанными в настоящем документе.
    2. Только те технические стандарты, которые необходимы для оказания Услуг Исполнителем, как указано в Разделе IV – «Техническая спецификация», считаются применимыми в рамках настоящего Раздела VI – «Технические спецификации». Это требование, однако, ни в коей мере не применяется к любому правовому требованию, требованию ТБ и/или контроля качества, указанного или упоминаемого в настоящем документе.
    3. Ссылка на API и другие международные правила, стандарты, спецификации, процедуры или руководства по эксплуатации всегда делаются на наиболее новые версии публикаций по отношению к дате начала Услуг.
    4. Буровая установка оборудуется как минимум в соответствии с рекомендациями текущего издания и последней версии следующих документов:

1. Кодекс строительства и Оборудования мобильных морских буровых установок (MODU CODE); и
2. Международная конвенция по охране человеческой жизни на море (SOLAS). Заказчик предпочитает, чтобы модификация противопожарных перегородок была с учетом содержания углеводорода.

## 87.2. Требования к качеству

87.2.1. Исполнитель готовит и подает Заказчику для утверждения в течение 7 (семи) календарных дней с даты начала Услуг, исчерпывающие Руководство, Программу и План по качеству. Система качества Исполнителя, включая Руководство по Качеству, Программу и План, должны быть в соответствии с требованиями Раздела VI. Исполнитель ежегодно пересматривает и обновляет свои планы и программы.

## 87.3. Сохранение и доступ

Как минимум, Исполнитель сохраняет и делает доступными на борту ПБУ копии всех документов, упомянутых в настоящем Разделе IV – «Технические спецификации», необходимых для обеспечения доступа Персонала Исполнителя к таким стандартам, спецификациям и другой информации, требуемой для оказания Услуг в соответствии с Договором.

**СТАТЬЯ 88 – ПРИМЕНЕНИЕ СТАНДАРТОВ И СПЕЦИФИКАЦИЙ**

## 88.1. Порядок старшинства

88.1.1. Исполнитель оказывает Услуги в соответствии со стандартами, спецификациями, Американского нефтяного института (API) и другими международными стандартами и спецификациями, и соответствующими правилами и инструкциями по эксплуатации. Если соответствующие стандарты и спецификации не определены, Исполнитель применяет международные принятые стандарты и спецификации. Если возникает неясность или разногласие между стандартами и спецификациями, если другое строго не оговорено, следующие документы в порядке представления имеют преимущество:

1. стандарты, спецификации и справочные документы Американского нефтяного института (API); и
2. другие международные стандарты и спецификации.

## 88.2. Стандарты Американского Нефтяного Института (API)

88.2.1. Исполнитель оказывает Услуги, указанные в Разделе IV – «Техническая спецификация», и предоставляет ПБУ, средства Исполнителя, Персонал Исполнителя, материалы, здания и другие услуги, указанные в настоящем документе, как предоставляемые Исполнителем, в соответствии с минимальными стандартами, спецификациями, нормами, правилами и технологиями, указанными в следующих стандартах, спецификациях и справочных документах API.

| Ссылка | Описание спецификации API |
| --- | --- |
| API Spec 4F | Спецификация для буровых и обслуживающих структур |
| API Spec 5CT | Спецификация для обсадных колонн и трубопроводов |
| API Spec 5D | Спецификации для бурильной трубы |
| API Spec 6A | Спецификация для задвижек и устьевой арматуры |
| API Spec 6D | Спецификация для трубопроводной арматуры (Стальные дроссельные, конические, шаровые и обратные клапаны) |
| APISpec 7 | Спецификация для Оборудования для роторного бурения |
| API Spec 7B-11C | Спецификация для поршневых двигателей внутреннего сгорания для использования в нефтегазовой промышленности |
| API Spec 7F | Спецификации для цепей и зубчатых колес |
| API Spec 7J | Спецификация для кольцевых протекторов буровой и обсадной трубы (DP/CP) |
| API Spec 8A/8C | Спецификации для бурильного и эксплуатационного подъемного Оборудования |
| API Spec 9A | Спецификация для стальных тросов |
| API RP 7C-11F | Рекомендуемая процедура для установки, обслуживания и эксплуатации двигателей внутреннего сгорания |
| API RP 8B | Рекомендуемая процедура для инспектирования и обслуживания подъемного Оборудования |
| API RP 9B | Рекомендуемая процедура по применению, уходу и использованию стальных канатов для нефтяной промышленности |
| API RP 13E | Рекомендуемая процедура по предназначению полотна сетки вибросита |
| API RP 2I | Рекомендуемая процедура по техническому осмотру при эксплуатации швартовочных принадлежностей плавучих буровых установок |
| APIRP 48 | Рекомендуемая процедура по форме отчетности по тестированию буровой штанги |
| APIRP 49 | Рекомендуемые процедуры по безопасному бурению скважин с содержанием сероводорода |
| APIRP 53 | Рекомендуемые процедуры по системам противовыбросового Оборудования для бурения скважин |
| APIRP 54 | Рекомендуемые процедуры по охране труда и здоровья при Услугах в нефтегазовом комплексе |
| APIRP 59 | Рекомендуемые процедуры для операций по контролю скважин |
| API Bull 5C2 | Бюллетень об эксплуатационных характеристиках обсадных, лифтовых и буровых труб |

## 88.3. Другие международные стандарты и спецификации

Исполнитель оказывает Услуги, указанные в Разделе IV– «Техническая спецификация», и предоставляет средства Исполнителя, Персонал Исполнителя, материалы, здания и другие услуги, указанные в настоящем документе, как предоставляемые Исполнителем, в соответствии с минимальными стандартами, спецификациями, нормами, правилами и технологиями, указанными в следующих стандартах:

| Ссылка | Описание спецификации |
| --- | --- |
| Институт нефти | Типовой кодекс Института нефти по безопасным Услугам Часть 15: Кодекс классификации зон для установок, работающими с легковоспламеняющимися жидкостями (ISBN 0 85293 223 5) |
| Институт нефти | Использование дизельных двигателей и электрических приборов в зонах класса 2 по классификации зон |
| IADC (Международная ассоциация буровых Исполнителей) | IADC Руководство по бурению |
| OCTG Proctor NS-1 | Требования к качеству и инспекции нового и ремонтированного бурового Оборудования, и Оборудования для заканчивания скважин |
| OCTG Proctor NS-2 | Стандарт инспекции буровых труб для бурового Оборудования, бывшего в употреблении |
| T H Hill Associates, Inc. | Стандарт DS-1™ Третье издание  Том 1, Спецификация бурильных труб  Том 2, проект и Услуга бурильной колонны  Том 3, Инспекция бурильной колонны |

# СТАТЬЯ 89 – РАЗЛИЧНЫЕ СТАНДАРТЫ И СПЕЦИФИКАЦИИ

## 89.1. Скважинное Оборудование Исполнителя

* + 1. За исключением бурильной трубы и УБТ, все забойные средства Исполнителя должны соответствовать минимальным стандартам самой свежей редакции API Premium Grade RP 7G для нового Оборудования. Все забойные средства Исполнителя должны иметь уникальные идентификационные номера в целях идентификации и отслеживания.
    2. Все забойные средства Исполнителя, а также другие средства Исполнителя, установленные на буровой штанге, должно быть спроектировано таким образом, чтобы всегда выдерживать следующие нагрузки:

1. Разрывное усилие, равное его собственному весу, включая вес наиболее тяжелого ожидаемого бурильного узла в среде бурового раствора, плюс затяжка в 45000 daN;
2. Смятие труб клиньями, где расчет смятия основан на рекомендуемых рабочих процедурах производителя.
   * 1. Исполнитель оказывает требования по инспекции и другие требования к забойным средствам Исполнителя, указанные в Статье 6 или других статьях Договора. Забойные средства Исполнителя должны быть произведены, спроектированы и, если применимо, отремонтированы в соответствии с требованиями OCTG Proctor NS-1: Требования к качеству и инспекции нового и ремонтированного бурильного Оборудования, и Оборудования для завершения скважин. Все бывшее в употреблении Оборудование должно быть инспектировано и отремонтировано известной, одобренной Заказчиком, инспекционной компанией в соответствии с NS-2: Стандарт инспектирования буровых труб для бывшего в употреблении бурового Оборудования непосредственно перед доставкой. Инспекционные сертификаты подаются в двух экземплярах с каждым наименованием поставляемых средств Исполнителя. Впоследствии, частота инспекций должна быть, как указано в Статье 6. Если происходят частые поломки Оборудования, указанные средства Исполнителя повторно инспектируется за счет Исполнителя.

## 89.2. Требования к испытаниям Оборудования

* + 1. Испытание под давлением должно выполняться в соответствии с API, Руководство по контролю давления для операций бурения и ремонта.
    2. Если другое не оговорено в Договоре, при необходимости испытания средств Исполнителя под давлением, испытательное давление подается в течение 15 (пятнадцати) минут, и приемлемая потеря давления в этот период не должно составлять более 10 (десяти) % от начального давления, при условии, что давление остается постоянным в течение следующих 10 (десяти) минут (напр., двадцати пятиминутное испытание под давлением).

###### 89.2.3. Испытания обсадной колонны, устьевого и противовыбросового Оборудования

Все испытания обсадной колонны, устьевого и противовыбросового Оборудования выполняются в соответствии с руководством по контролю давления, API.

###### 89.2.4. Требования к тестированию материалов

Исполнитель гарантирует, что материалы для использования в скважине прошли требуемые проверки качества.

###### Испытание прочности пласта

Испытание прочности пласта, или испытания «на утечку» выполняются в соответствии с Буровой программой Заказчика.

## 89.3. Действия при чрезвычайных обстоятельствах

* + 1. Исполнитель разрабатывает план действий в чрезвычайных обстоятельствах и чрезвычайные процедуры для своих Услуг и Персонала Исполнителя в соответствии законодательством РК.
    2. Системы определения пожара/газа устанавливаются на Средствах Исполнителя и интегрируются в систему сигнализации ПБУ (сигнализация активирует звуковой/световой сигнал на Оборудовании, а огонь/газ в помещении активируют сигнализацию).
    3. Исполнитель готовит чрезвычайные процедуры, совместимые с чрезвычайными процедурами Заказчика, включая эвакуацию в специально указанные пункты сбора при ЧП. Эти чрезвычайные процедуры подаются Заказчику на утверждение не позднее, чем за 2 (две) недели до забуривания.
    4. Исполнитель должен иметь процедуры и средства для оказания первой помощи, вызванных чрезвычайными ситуациями, неправильным использованием Оборудования, химикатов, газов и т.п.

## 89.4. Грузоподъемные операции

89.4.1 Все грузоподъемные операции выполняются в соответствии со стандартом – Техника безопасности при грузоподъемных операциях.

## . Окружающая среда и охрана природы

89.5.1. Исполнитель убеждается, что весь Персонал Исполнителя ознакомлен и строго придерживается положений местных законов, норм, правил и процедур Заказчика, касающихся окружающей среды, ее охраны и т.п. Неспособность Персонала Исполнителя строго выполнять указанные требования может вызвать дисциплинарное действие вплоть до удаления с места Услуг в соответствии с положениями Раздела II – «Стандартные статьи» Договора.

* + 1. Исполнитель гарантирует, что все средства Исполнителя такого типа, которые не будут выделять, сливать или не станут источником каких-либо отходов, шума, газов, запаха или жидкостей, могущих иметь неблагоприятное влияние на людей, растения, животных, землю, воду или воздух вблизи места Услуг сверх норм, установленных местными законами, нормами и/или правилами и процедурами Заказчика.
    2. Если у Персонала Исполнителя возникают сомнения насчет правил, норм, процедур в отношении защиты окружающей среды, Исполнитель, основываясь на оценке ситуации, приостанавливает Услуги и передаёт вопрос на рассмотрение представителю Заказчика для принятия решения по дальнейшим действиям перед возобновлением Услуг.
    3. Исполнитель организует на месте Услуг соответствующее хранение, упаковку,

ящики, баллоны, контейнеры и защитные материалы для Оборудования Исполнителя для исключения возможности протечки, рассыпания, выбросов, разливов и т.д. масла, смазок, отходов или других опасных, или вредных веществ, могущих вызвать

* + 1. загрязнение, почвы, дна моря, воздуха или воды вблизи места Услуг.
    2. средства Исполнителя не должны иметь дефектов, трещин или протечек, могущих иметь вредное влияние или быть вредными для людей, животных, почвы, воздуха или воды. Допустимое ограничение такого воздействия должно соответствовать нормам, указанным в законодательстве Республики Казахстан.
    3. Исполнитель гарантирует соблюдение чистоты, порядка и отсутствие загрязнителей на месте Услуг, и организует утилизацию отходов согласно своим обязательствам, определённым в Раздела IV – «Объём Услуг – Техническая спецификация» Договора.
    4. Местная база Исполнителя соответствует правилам и нормам, касающимся промышленных стандартов, охраны окружающей среды, консервации и контроля упаковки, маркировки и хранения, существующих в Республике Казахстан.
    5. В случае вредного воздействия на окружающую среду, Исполнитель принимает все меры и исправительные действия для устранения подобных воздействий.

## 89.6. Классификация опасных зон

89.6.1. Опасные зоны классифицируются в соответствии с Типовым кодексом безопасности, Часть 15: Классификация зон для Услуги с легковоспламеняющимися жидкостями, издание 2002 года Института нефти (ISBN 0 85293 223 5). Средства Исполнителя, находящиеся в опасных зонах, классифицируются для использования в таких зонах общепризнанным классификационным обществом или уполномоченным органом.

89.6.2. Дизельные двигатели не разрешается использовать в Опасных зонах 1 Класса ни при каких обстоятельствах. Дизельные двигатели разрешается использовать в опасных зонах 2

Класса, при условии, что они правильно установлены и корректно работают:

1. выхлопной искроуловитель;
2. приемный клапан-отсекатель сброса оборотов (автоматический);
3. герметичный картер двигателя;
4. пламегаситель сапуна картера;
5. автоматическое дистанционное отключающее устройство на воздухоприемнике;
6. отключающее устройство при низком давлении масла;
7. отсекающая топливная задвижка (механическая или автоматическая); и
8. антистатический ремень привода вентилятора.

## 89.7. Поставка и хранение материалов.

* + 1. Все предоставленные материалы должны соответствовать соответствующим стандартам и спецификациям. Технические справочные листы, включая рекомендации по безопасному обращению (SHOC), предоставляются с поставляемыми материалами. Питьевая вода должна соответствовать стандартам Всемирной Организации здравоохранения.
    2. Химикаты на поддонах должны поставляться в водонепроницаемых ящиках и давать усадку на поддонах. Цемент, барит поставляются навалом.
    3. Исполнитель предоставляет таблицы данных по безопасности материалов на все химикаты, предусмотренные в настоящем Договоре, с описанием свойств и вредных факторов веществ, мер предосторожности при Услуге и мер оказания первой помощи в случае разлива или контакта с кожей.
    4. Все опасные химикаты транспортируются и хранятся в контейнерах. Со всеми химикатами и химическими контейнерами следует обращаться и ликвидировать в соответствии со стандартами безопасности и охраны окружающей среды, содержащимися в руководстве Заказчика по ТБ и таблицах данных по безопасности материалов. Все таблицы данных по безопасности материалов для всех химикатов на месте Услуг передаются врачу на месте Услуг вместе с информацией по антидотам и первой помощи.
    5. Весь Персонал Исполнителя, работающий с химикатами, обеспечивается надлежащей защитной одеждой, обувью и Оборудованием, как минимум включающим защитную форму, ботинки, перчатки, маски или дыхательные аппараты, промывку глаз и душ, очки, фартуки, а также инструктируется по их использованию.

## 89.8. Металлотрубные шарнирные и быстроразъемные соединения

* + 1. Металлотрубные шарнирные и быстроразъемные соединения, используемые при потенциальном высоком давлении, должны быть застопорены и зафиксированы. Шарнирные шланги не используются для Услуг с потенциальными возвратно-поступательными движениями под давлением. За исключением цементировочных линий и шарнирных соединений на 15 000 psi, которые используются вовремя цементирование и опрессовки ПВО.
    2. Все Оборудование с диаметром 2'' и больше, используемое для Услуги при давлении более 2000 psi, должно иметь соединения сварной или цельной конструкции. Рекомендуется использование Оборудования с уплотнением с металлическим контактом.
    3. Стандарт Заказчика для такого Оборудования, таким образом, 2" и 3" №. 1502 независимо от рабочего давления. Другие 2" и 3" соединения Weco разрешаются к применению на месте Услуг.
    4. В тех местах, когда требования по временной трубной обвязке не указаны напрямую в Договоре, тогда применяются стандарты и нормативно-техническая документация РК.

## 89.9. Стандарты безопасности транспортировки и вождения

89.9.1. Персонал Исполнителя и СоИсполнителей должен, как минимум, соблюдать стандарты и нормативно-техническую документацию РК при проведении дорожной транспортировки, связанной с Услугами.

## 89.10. Вертолетные операции

89.10.1. Вертолетные операции на ПБУ проводятся в соответствии со стандартом и нормативно-технической документацией РК при авиатранспортировке.

89.10.2. Вышеуказанный документ по ТБ может устанавливать требования в дополнение к действующему законодательству. Однако, ни одно из положений в настоящем Договоре не имеет намерений заменить, изменить, отменять или другим образом отклоняться от существующего законодательства, связанного с сутью настоящего документа. В случае любых противоречий между положениями настоящего документа и действующего законодательства в отношении выполнений и подчиненности документа по ТБ, положения действующего законодательства превалируют.

89.10.3. Исполнитель предоставляет обученный и сертифицированный Персонал Исполнителя в достаточном количестве, способного управлять наиболее большими вертолетами из числа имеющихся в парке оператора, которого может указать Заказчик.

89.10.4. Исполнитель обязан предоставить следующее:

1. постоянное дежурство в эфире в радиорубке ПБУ 24 (двадцать четыре) часа в сутки. В случае поломки должна присутствовать запасная рация;
2. переносная рация для использования контролером посадки вертолетом;
3. ручной анемометр для использования контролером посадки вертолетом;
4. стандартная радиосвязь в радиорубке ПБУ;
5. радиобуй кругового действия (NDB), контролируемый из радиорубки (с частотной модуляцией);
6. не менее 2 (двух) сенсоров силы ветра на обоих концах ПБУ, предпочтительно один на вертолетной площадке, а другой – на буровой вышке. Показаний с них в узлах должны поступать в радиорубку;
7. указатель направления ветра с подачей информации в радиорубку;
8. термометр для измерения окружающей температуры на вертолетной площадке на каждом входе на площадку;
9. ветровой конус в безопасном месте, видимый подлетающим вертолетам;
10. барометр с показаниями в миллибарах.

89.10.5. Исполнитель несет ответственность за соответствие вертолетной площадки ПБУ требованиям Применимого Законодательства. Исполнитель не предоставляет Услуги по дозаправке вертолетов авиационным керосином на ПБУ.

89.11. МОРСКИЕ СТАНДАРТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПОГРУЖНЫХ БУРОВЫХ УСТАНОВОК.

* + 1. . Буровая установка классифицируется признанным классификационным

обществом, и результаты новейших основных (специальных) осмотров предоставляются

для рассмотрения.

* + 1. Если это применимо, должна существовать система качества для компонентов швартовочной системы, включая программу обслуживания на основе признанного отраслевого стандарта, например, APIRP21.
    2. Другие главные системы, такие, как система стабильности, балластная, аварийного освещения и т.д., оцениваются по кодексу IMO 1989 MODU Code. Выполняются соответствующие программы планового обслуживания по признанным промышленным стандартам.
    3. Буровая установка должна быть укомплектована квалифицированным опытным Персоналом Исполнителя в соответствии с международными стандартами.
    4. Буровая установка должна обладать, а Персонал Исполнителя должен быть способен продемонстрировать, высокую степень готовности к чрезвычайным ситуациям. Это относится к оборудованию, рабочим процедурам, тренировкам и компетентности Персонала Исполнителя.
    5. Документация и доступ для инспекции предоставляются для удовлетворения вышеуказанных требований Заказчика о том, что эти требования выполняются, или предпринимаются альтернативные меры безопасности.

## 89.12. Система техники безопасности

89.12.1. Исполнитель подготавливает План по ТБ по ПБУ и ее Услуге, являющийся частью общей системы управления безопасностью. Это потребует от Исполнителя следующее:

1. развитие существующих систем управления безопасностью;
2. описание, как управляется безопасность;
3. определение и описание опасностей при Услугах на ПБУ; и
4. определение области Услуг.

## 89.13. Стандарты устьевого контроля

* + 1. Исполнитель использует процедуры устьевого контроля в соответствии со своим руководством по устьевому контролю и с руководствами Заказчика. Любые противоречия между этими документами должны быть разрешены, а резолюция задокументирована в Плане по ТБ, как указано в Разделе V – «Охрана здоровья, труда и окружающей среды».
    2. На ПБУ должны находиться два экземпляра Руководства по контролю давления для буровых и ремонтных операций в соответствия с API.
    3. Исполнитель устанавливает, эксплуатирует и тестирует противовыбросовое Оборудование по крайней мере в соответствии с Руководством по контролю давления Исполнителя для буровых и ремонтных операций.
    4. Вся обвязка устья скважины, задвижки и фитинги, подвергающиеся давлению в 2000 psi и выше, должны иметь фланцевые, хомутные или сварные соединения.

**СТАТЬЯ 90 – СПЕЦИФИКАЦИИ И ПРОЦЕДУРЫ**

## 90.1. Общие положения.

Следующие спецификации представляют различные минимальные стандарты,

необходимые к исполнению при выполнении определённых частей Услуг. Эти спецификации не являются исчерпывающими, и должны читаться и пониматься совместно со стандартами и спецификациями, указанными в Договоре.

* 1. . БУРОВЫЕ ПРОЦЕДУРЫ.

###### 90.2.1. Руководство по бурению международной ассоциации буровых Исполнителей.

Настоящее руководство должно быть в наличии на месте Услуг. Процедуры и Методы Исполнителя должны как минимум быть в соответствии с этим руководством, если оно не отменено настоящим Договором или инструкцией Заказчика.

###### Публикации Американского Нефтяного Института.

Исполнитель придерживается всех соответствующих процедур API, включая, но не ограничиваясь, включенные в Статью 2.

###### Процедуры защиты от сероводорода.

Услуги по защите от сероводорода выполняются в соответствии со стандартами Заказчика, процедурами защиты от сероводорода и рабочими процедурами Исполнителя.

###### Процедуры и учения.

Исполнитель предоставляет на утверждение Представителю Заказчика перед датой начала Услуг письменные процедуры по следующим операциям, которые должны быть как минимум в соответствии с указанными в настоящем Договоре спецификациями:

1. бурение (спускоподъемные операции, проработка, процедура по скважинам с сужением ствола, прихваченные колонны труб);
2. тестирование противовыбросового превентора, проверка скважины на проявление, использование доливочных емкостей, отводные устройства;
3. чрезвычайные процедуры во время плохих погодных условий;
4. чрезвычайные процедуры при выделении газа, пожаре, выбросе;
5. чрезвычайные процедуры «человек за бортом», эвакуация, падение вертолета, затопление внутренних помещений, остойчивость поврежденного судна, контроль остойчивости, чрезвычайные действия при отказе систем контроля и энергоснабжения, включая методы выживания, и т.д.;
6. потеря циркуляции и выхода бурового раствора;
7. глушение и зачистка скважины;
8. эксплуатация, функциональные испытания, гидравлическое испытание, извлечение ПВО и водоотделяющей колонны;
9. испытание высоким давлением до 10000 psi;
10. регулярные учения и проверки;
11. разрешение на Услуги/ТБ;
12. медицинская эвакуация;
13. гражданские беспорядки;
    * 1. Исполнитель проводит, отчитывается и регистрирует регулярные учения по чрезвычайным процедурам, включая следующие минимальные требования, или чаще, если этого требует Заказчик или законодательство. Все недостатки отмечаются и предпринимаются действия по их исправлению:
14. учения по выбросу – еженедельно для каждой смены;
15. тревога при СПО – каждая бригада однократно на каждой скважине при первом спуске после установки обсадной колонны;
16. противопожарные учения – раз в неделю;
17. учения по эвакуации – раз в неделю;
18. учения «человек за бортом» - раз в две недели;
19. учения по медицинской эвакуации - раз в две недели;
20. учения по сероводороду- раз в четыре недели.

## 90.3. Предварительная инспекция и обследование перед наймом.

90.3.1. Предварительная инспекция и обследование перед наймом будут выполняться Заказчиком и/или независимым Исполнителем. Исполнитель предоставляет возможность и помощь для облегчения проведения такой инспекции/обследования.

90.3.2. Перед датой начала работы, все средства Исполнителя, особенно Буровая установка, должны отвечать требованиям обследования перед наймом Заказчика, программы испытаний и аудита безопасности.

## 90.4. Приемка.

###### 90.4.1. Общие положения.

* + - 1. Выполнение работ в соответствии с требованиями и параметрами, указанными в буровой программе Заказчика, подлежат приемке Заказчиком.
      2. Исполнитель ведет письменную регистрацию значений фактически достигнутых параметров по отношению к различным требованиям программ и Договора. Эти записи передаются Заказчику для подписания Представителем Заказчика; его подпись подтверждает выполнение данных требований конструкции скважины. После документирования, приемка подписывается Представителем Заказчика и документируется с частотой достаточной для практического контроля данного параметра, что является необходимым элементом сопроводительной документации для оплаты счетов в соответствии с Разделом – Административные инструкции.

###### Услуги, требующие приемки.

* + - 1. Следующие части Услуг завершаются только после приемки результатов Заказчиком в соответствии с настоящим Договором:

|  |  |
| --- | --- |
| Услуга, требующая приемки | Критерии приемки |
| Окончательное позиционирование | Окончательное позиционирование успешно завершено, соответствует требованиям Заказчика и планом позиционирования и спецификациям, утвержденным Заказчиком (См. Приложение 2) |
| Испытания ПВО/устья | Удовлетворительные испытания проведены и задокументированы в соответствии со спецификациями Заказчика. |

## 90.5. ЛОГИСТИКА.

###### 90.5.1. Наземный транспорт.

Заказчик перемещает и транспортирует с помощью наземного транспорта:

* 1. все средства Исполнителя, Оборудование, материалы, запасные части и запасы, необходимые для оказания Услуг;
  2. весь Персонал Исполнителя от авиационной базы до ПБУ Заказчика и обратно. В случае задержки в графике полетов вертолетов Заказчика, Исполнитель несет ответственность за предоставление соответствующего незапланированного размещения Персонала Исполнителя.

###### 90.5.2. Морской транспорт

Заказчик перемещает и транспортирует с помощью морского транспорта:

1. все средства Исполнителя, Заказчика и другое Оборудование, материалы, запасные части и запасы, включая питьевую воду и топливо, необходимые для оказания Услуг.

## 90.6. Цементный раствор и цементирование.

90.6.1. Исполнитель, перед каждой цементировкой, совместно с другими Исполнителями, проверяет инвентарь, инструменты, Оборудование и запасы, необходимые на ПБУ, и немедленно уведомляет Заказчика о возможных задержках/проблемах.

## 90.7. Управление буровым раствором и жидкостью для заканчивания скважины.

* + 1. Проектирование бурового раствора и тестирование проводится другими Исполнителями, однако, Персонал Исполнителя предоставляет помощь другим Исполнителям в выполнении стандартных испытаний бурового раствора.

## 90.8. Каротаж.

90.8.1. Услуги будут проводиться другими Исполнителями, однако Персонал Исполнителя предоставляет помощь.

## 90.9. Отбор Кернов.

90.9.1. Используя Оборудование других Исполнителей, Исполнитель отбирает, извлекает и пакует в короба керны в соответствии с инструкциями Заказчика и других Исполнителей.

## 90.10. Требования к долоту и гидравлическим системам

90.10.1. Долота поставляются другими Исполнителями. Требования к долотам и гидравлическим системам будут указаны в буровой программе.

## 90.11. ТРЕБОВАНИЯ к устью скважины.

90.11.1. Устьевое Оборудование - как более подробно описано в Раздела IV – Объём Услуг должно быть предоставлено Заказчиком в готовом состоянии для оказания Услуг и в соответствии со спецификациями производителя.

90.11.2. Руководство по процедурам управления устьевым Оборудованием и чертежи предоставляются другим Исполнителем. Устьевое Оборудование устанавливается и тестируется в соответствии с процедурами производителя и указаниями Заказчика.

## 90.12. Донная фонтанная арматура.

90.12.1. В случае, если Исполнитель должен установить донную фонтанную арматуру, процедура управления донной арматурой и чертежи предоставляются Другими Исполнителями. Донная арматура устанавливается в соответствии с процедурами производителя и спецификациями Заказчика.

## 90.13. Обсадная колонна и ее спуск.

90.13.1. Требования к обсадной колонне будут указаны в проекте. Обсадные трубы предоставляются Заказчиком. Кроме случаев, когда применяется пункт 90.13.2, спуск обсадных труб производится другими Исполнителями, однако, Персонал Исполнителя предоставляет помощь другим Исполнителям по необходимости.

90.13.2. В случае если Исполнителю необходимо провести спуск обсадной колонны,

Исполнитель оказывает следующее:

совместно с Заказчиком, подготавливает программу по перегрузке, спуску и цементажу направляющей/обсадной колонны перед каждым спуском обсадной колонны.

1. эта программа содержит все требования Заказчика, которые оказывает Исполнитель;

регистрирует давление циркуляции при соответствующих скоростях циркуляции (до максимальной скорости циркуляции, соответствующей динамическому давлению в кольцевом пространстве, эквивалентному давлению на устье нагнетательной скважины во время испытания на утечку в соответствии законодательство РК.;

1. немедленно проверяет потерю или снижение циркуляции, если таковое наблюдается;
2. не проводит Услуги по цементированию до полной статичности скважины.

Все Оборудование, необходимое для спуска кондуктора, обсадных колонн и хвостовиков

тех размеров, которые указаны в буровой программе предоставляет другой Исполнитель.

В случаях, когда Исполнитель отвечает за предоставление судов снабжения, Исполнитель получает обсадные трубы на Базе снабжения Заказчика или с другой базы на территории Республики Казахстан, указанной Заказчиком. Исполнитель связывается с Заказчиком для проведения эффективной погрузочной Услуги.

# СТАТЬЯ 91 – ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

Исполнитель использует следующие единицы измерения для оказания Услуг, кроме случаев, когда эти единицы указаны в других единицах измерения в настоящем Договоре. Особенно, рабочие единицы систем труб скважины, их толщины стенок и диаметры долот измеряются в дюймах и частях дюймов.

| Параметр | Единица | Сокращение |
| --- | --- | --- |
| Длина/глубина | Метры | м |
| Размер скважины | мм | мм |
| Диаметр | мм | мм |
| Площадь | Квадратный метр | м2 |
| Объем | Кубический метр | М3 |
|  | литры | л |
| Дебит | литры в минуту | л/мин |
| Вес | тонны | MT |
| Вес единицы длины обсадной трубы | килограмм на метр | Кг/м |
| Крутящий момент | Ньютон-метр | Нм |
| Мощность | киловатты | kW |
|  | Лошадиная сила | л.с. |
| Давление | бары | бар |
| Градиент давления | Бары на 10 м | Бар/10 м |
| Температура | Градусы по Цельсию | °С |
| Градиент температуры | Градусы по Цельсию на 30 метров | °С/30 м |
| Поглощение промывочной жидкости | Миллилитры за тридцать минут | мл/30 мин. АНИ |
| Свободная вода | Миллилитры | мл |
| Пластическая вязкость (ПВ) | Сантипуаз | спз |
| Время загустевания | Часы: минуты | ч: мин. |
| Выход (цемента, не смеси) | Кубические метры на мешок | м3 /мешок |
| Предел текучести (ДНС) | Фунт-сила на 100 квадратных футов | м/100 м2 |
| Плотность бурового раствора | Граммы на кубический сантиметр | г/см3 |

**СТАТЬЯ 92 – УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ.**

## Система качества.

* + 1. Исполнитель гарантирует, что была создана, документально оформлена и выполнена Система Качества, как предусмотрено в настоящем документе. Система качества включает Руководство по качеству, Программу и План, как в общем указано в пунктах 92.2 - 92.6.
    2. Система качества описывает структуру организации, ответственности, отчётность, деятельность, процессы и ресурсы, которые вместе обеспечивают организованные процедуры и методы использования системы качества, которая гарантирует выполнение Услуг в соответствии с требованиями Договора. Система структурируется для создания содержательных индикаторов оказания, измерения деятельности, определения мест несоответствий и начала действий, необходимых для избегания последующего повторения.
    3. Предпочтительный стандарт Заказчика ISO 9001 – 2000, (в настоящем употреблении слово «продукт» заменено на «Услуга»), однако, выполнение ISO 9001 – 2000 не обязательно, допускаются альтернативные системы качества.

## Элементы системы качества

92.2.1 Как минимум, элементы, которые должны присутствовать в Системе качества Исполнителя, следующие:

1. структура управления и организации, а также процесс, обеспечивающий достаточность Персонала Исполнителя для эффективного оказания Услуг;
2. процесс, обеспечивающий наличие у Персонала Исполнителя квалификаций и навыков для соответствия требованиям Договора;
3. процедуры, обеспечивающие идентификацию средств Исполнителя и материалов и эффективное использование ресурсов для оказания требований Заказчика;
4. процесс планирования Услуг. Особенно в местах мобилизации, демобилизации, логистики, транспортировки средств Исполнителя и материалов, приверженности программам Заказчика;
5. процесс планирования и мониторинга оказания процедур, инструкций и чертежей Заказчика и Исполнителя;
6. процедуры контроля документации, связанной или требуемой по Договору;
7. процесс оказания контроля проекта и изменений в отношении спецификаций Заказчика;
8. процедуры контроля закупок и управления материалами в отношении средств Исполнителя и материалов, необходимых для оказания Договора;
9. процесс ознакомления СоИсполнителей с директивами, стандартами и спецификациями и их соблюдения;
10. процедуры по перегрузке, хранению и транспортировке средств Исполнителя и материалов;
11. процесс оказания требований Заказчика по инспектированию, тестированию и аттестации.
12. процесс обеспечения заполнения и предоставления отчетов, документов, результатов испытаний, процедур и т.д., как требуется по Договору;
13. процесс идентификации зон повышенного производственного риска, включая

вопросы, связанные с ТБ, ОТ и ООС (ОЗТОС) и разработка процедур управления такими рисками;

1. процесс определения производственной несовместимости и выполнение действий по исправлению;
2. процесс постоянного обеспечения качества средств Исполнителя и материалов с помощью системы профилактического обслуживания, тестирования и аттестации;
3. система использования показателей и методологии оказания, включая карточки
4. учета показателей качества и проверки, постоянно обновляемые для получения соответствующих данных по выполнению.

## Руководство по качеству.

Исполнитель предоставляет руководство по качеству, которое определяет основную политику, процедуры и системы качества Исполнителя, включая действия, видение и задачи Исполнителя в области качества. Руководство по качеству Исполнителя демонстрирует процесс, с помощью которого Исполнитель обеспечивает понимание, выполнение и поддержание действий, видения и задач на всех уровнях организации.

## Программа качества.

Исполнитель предоставляет Программу качества в течение 7 (семи) календарных дней с даты вступления Договора в силу, которая должна состоять из набора действий, ресурсов и мероприятий

для оказания Системы качества Исполнителя.

## План по качеству.

92.5.1. Исполнитель предоставляет План по качеству, являющийся частью Программы качества, указывающий специфичные действия, ресурсы и мероприятия, относящиеся к Договору. В дополнение к минимальным требованиям, указанным в пункте 92.5, План по качеству Исполнителя должен включать специфические планы для каждой единицы средств Исполнителя, указанных в Разделе IV– «Техническая спецификация», включая также исчерпывающие подробности следующего:

1. требования к качеству, включая подробности тестирования, инспекции и аттестации средств Исполнителя перед использованием в Услуге;
2. требования к качеству для текущих испытаний, инспекций и аттестаций средств Исполнителя, необходимого для оказания обязательств Исполнителя в отношении Руководства по инспекции бурового Оборудования Заказчика;
3. программа инспекции, профилактического обслуживания и калибровки, включающая все соответствующее средства Исполнителя;
4. мониторинг Услуги каждой единицы средств Исполнителя, включая показатели качества Услуги, измеряемые данные, метод сбора и анализа данных, принятые меры по устранению недостатков в случае несоответствия контрольным показателям.

## Программа инспекции, профилактического обслуживания и калибровки.

* + 1. В соответствии с пунктом 92.6, Исполнитель должен иметь программу инспекции, профилактического обслуживания и поверки, обеспечивающую проведение инспекции, профилактического обслуживания и калибровки средств Исполнителя на ПБУ в соответствии с требованиями к каждой единице средств Исполнителя. Программа Исполнителя должна содержать требования Статей 92.6.2 и 92.6.3.
    2. Исполнитель убеждается, что забойные средства Исполнителя и соответствующее вспомогательное Оборудование, используемое при выполнении Услуг, включая, но не ограничиваясь, винтовые стяжки, ведущие бурильные трубы, клапаны ведущих труб, бурильные трубы, переводники, УБТ, стабилизаторы и инструменты прошли инспекцию, как указано в пункте 92.5. Все корпуса стабилизаторов, переводников и фрезеры-расширители должны быть проверены на наличие трещин, а фрезы – на концентричность с концевыми соединениями. Такая проверка должна включать электромагнитную инспекцию, включая концевые участки, инспекцию пластмассовых покрытий и визуальную инспекцию резьб, профильный шаблон и порошковую магнитную дефектоскопию.
    3. Вся документация по сертификации и инспекции, включая сертификаты производителя и спецификации материалов, должны предоставляться Заказчика в день вступления Договора в силу. Последующая документация по повторной сертификации и

отчеты о инспекции должны быть доступны в течение 12 (двенадцати) месяцев с момента

выпуска такой предыдущей документации.

* + 1. Ни при каких обстоятельствах средства Исполнителя, на которые отсутствуют или просрочены сертификаты производителя, технические требования и спецификации, не предоставляются и не используется при выполнении Услуг.
    2. Все контрольно-измерительные приборы, калибромеры, счетчики и регистраторы, предоставленные Исполнителем по настоящему Договору, должны быть переаттестованы в соответствии с программой инспекции, профилактического обслуживания и калибровки Исполнителя. Калибровочные испытания подтверждается Заказчиком, результаты поверки регистрируются. Все контрольно-измерительные приборы проходят поверку перед поставкой на место Услуг, если это возможно.
    3. Заказчик оставляет за собой право проверять Систему качества Исполнителя (Руководство по качеству, Программу и План) в день вступления Договора в силу и затем регулярно для подтверждения, что обязанности Исполнителя в отношении качества
    4. выполняются и постоянно улучшаются.
    5. Все краны и соответствующие подъемные стропы и скобы должны проверяться каждые 6 (шесть) месяцев и должны легко идентифицироваться. Копии всех испытательных сертификатов и карт осмотров должны постоянно находиться на Местной базе Исполнителя для проверки. Исполнитель придерживается цветовой системы Заказчика при проверке и тестировании подъемного Оборудования. Все подъемное Оборудование должно иметь действительные сертификаты сертификационного органа третьей стороны, одобренного Заказчика.
    6. Все средства Исполнителя, испытывающие нагрузки при использовании (напр., лебедки, цепи, шкивы), включаются в программу инспекции и тестирования.
    7. Пневматические средства Исполнителя поставляется в комплекте с воздушным шлангом, работающим при минимальном давлении 150 psi, и ограничительными устройствами для безопасности на каждом соединении.
    8. Только те средства Исполнителя, которые прошли испытание и/или инспекцию и имеют сертификат, могут использоваться для оказания Услуг.
    9. Исполнитель соглашается, что испытания и инспекции, указанные выше, выполняются без дополнительных затрат для Заказчика.
    10. Все данные всех испытаний и инспекций регистрируются Исполнителем и визируются Заказчиком.
    11. На всех испытаниях и инспекциях может присутствовать Представитель

Заказчика. Заказчика предоставляется соответствующее письменное уведомление обо всех испытаниях и инспекциях.

* + 1. Все электрические средства Исполнителя должны иметь действительные сертификаты, выданные сертификационным органом третьей стороны одобренным Заказчиком, для демонстрации того, что такие средства Исполнителя могут использоваться в зонах применения (Зона 1 или 2).

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1 – ИНСПЕКЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К БУРОВОМУ ОБОРУДОВАНИЮ И ИНСТРУМЕНТАМ

Исполнитель оказывает следующую инспекцию с помощью независимой инспекционной Компании, признанной Заказчиком. Исполнитель отказывается от всего дефективного или некачественного Оборудования буровой колонны и принимает необходимые меры для другого Оборудования.

## A. Инспекция перед началом первой скважины или перед началом использования нового оборудования.

B. Периодическая инспекция (дополнительные инспекции потребуются после жестких условий использования. Такие инспекции выполняются после консультации с Заказчиком).

###### 92.7.1.A. Инспекция перед началом первой скважины или перед началом использования нового оборудования

Перечень Оборудования, подлежащего инспектированию.

A-1 новое Оборудование бурильной колонны

A-2 бывшая в употреблении бурильная труба

A-3 ведущая бурильная штанга части узлов КНБК, или другое забойное Оборудование

A-4 Подъемное Оборудование и устройства

A-5 Цементировочное и испытательное Оборудование

A-6 Система бурового раствора под давлением и шланги.

A-7 Верхний привод

Инспектируемые средства Исполнителя и рекомендуемые методы.

###### 92.7.2. A-1 Новое Оборудование бурильной колонны

Все новые бурильные трубы (Класс I по API), УБТ и другое забойные средства Исполнителя инспектируется в соответствии с последним изданием APIRP 5A5 и дополнительными требованиями Заказчика и настоящего документа. Инспекция проводится независимой инспекционной Компанией, признанной Заказчиком.

###### 92.7.3. A-2 Бывшая в употреблении бурильная труба

Бывшая в употреблении бурильная труба оценивается по Классу I или Премиум Класса по API в соответствии с последним изданием APIRP 7G и дополнительными требованиями Заказчика и настоящего документа.

Методы инспекции бывшей в употреблении бурильной трубы перед началом первой скважины даны в таблице ниже:

|  |  |
| --- | --- |
| Метод инспекции | Определяет |
| Визуальная для трубы и бурильного замка | Износ соединения трубы и бурильного замка  Повреждения фланца и резьбы  деформация (изгиб)  следы коррозии  состояние покрытия (соединение, толщина)  наплавка (состояние) |
| Тело трубы | Определяет: |
| * контроль размеров (калибровка) * внутренняя визуальная инспекция * внешняя визуальная инспекция * рентген (бурильная труба3½", 5” и 5½") * Электромагнитная инспекция (EMI) * Порошковая магнитная инспекция (MPI) влажная | * Износ и повреждения внешнего диаметра * Потеря или повреждение пластикового покрытия * Механические повреждения * Толщина стенки по всей длине * Поперечные трещины и коррозия, механические * Только поверхность скольжения, поперечные и продольные трещины |
| Бурильный замок (включая места сварки) | Определяет: |
| * контроль размеров (калибровка) | * внешний диаметр замка * Ширина/диаметр фаски * Профиль резьбы * Растяжение шпильки/деформация муфты * OD loss r=1½ |
| * Порошковая магнитная инспекция (MPI) влажная | * Трещины резьбы, поперечные и продольные трещины |

###### 92.7.4. Специфические замечания заказчика по инспекции новой и бывшей в употреблении бурильной трубы:

###### 92.7.5. Перешлифовка фланца

Перешлифовка фланцев допускается до максимального размера 0.8 мм каждого фланца.

###### 92.7.6. Покрытие

Внутреннее пластиковое покрытие: буровая труба с отсутствующим покрытием на теле не принимается к дальнейшему использованию.

###### 92.7.7. Наплавка

Наплавка бурильного замка должна иметь минимальную продолжающуюся длину в три дюйма на внешнем диаметре замка и применяется в бандажах, соосных с нормальной осью основного замка, сужение наплавки на конце (на фланце замка) допускается. Наплавка бурильного замка должна быть заподлицо или не более одного миллиметра больше внешнего диаметра бурильного замка при измерении. Общая площадь наплавки всегда должна быть гладкой, что, в целях настоящей спецификации, определено как шероховатость поверхности, не превышающая пятьдесят микрон. Гладкая поверхность должна быть равномерно распределена по поверхности наплавки бурильного замка.

Без ущерба для универсальности вышеупомянутой спецификации, следующие технологии наплавки признаны приемлемыми для использования на бурильных замках, вращающихся или работающих внутри обсадной колонны.

| Название | Производитель | Тип наплавки |
| --- | --- | --- |
| Armacor M | Armacor |  |
| Arnco 100 XT | Arnco |  |
| Arnco 200 XT | Arnco |  |
| SMFI pro-casing | SMFI, Франция | Сплавной |
| Vetro ACW | Vetro, Германия | Накладной |
| Vetro ACW | Vetro, Германия | накладной с противоизносным покрытием обсадной колонны |
| Vetro ACE | Vetro, Германия | Накладной |
| Vetro WOKA-600 | Vetro, Германия | Сплавной, прочность 600 по Викерсу |
| Vetro WOKA-300 | Vetro, Германия | Сплавной, прочность 300 по Викерсу |
|  |  | Накладной, как Bakermite |
| Reed/Baker overlay | Reed/Baker, США | Сплавной, прочность 40-50 по Роквелу |
| Bakermite | Reed/Baker, США | Накладной |
| Reed CP raised | Reed/Baker, США | Накладной |
| Reed CP flush | Reed/Baker, США | Smooth-X с механически отшлифованной поверхностью |
| Drilco SAV/CAS | Drilco, США |  |
| Supersmooth-X | Hughes, Франция |  |
| Field-worn smooth-X | Не полностью гладкий |  |
| Field-worn overlay | Не полностью гладкий |  |

Все другие материалы наплавок и методы применения обрабатываются механически, чтобы выполнялись требования вышеуказанной спецификации.

Каждая часть буровой трубы должна быть индивидуально маркирована.

###### 92.7.8. A-3 КНБК и другое забойное Оборудование

включает: УБТ, немагнитные УБТ, толстостенную бурильную трубу, переводники, стабилизаторы, перепускные переводники, ловильный инструмент, расширители и т.д.

Инспекция перед началом первой скважины.

|  |  |
| --- | --- |
| Метод инспекции: | Определяет: |
| * Визуальная | * Повреждения фланцев и резьбы * Деформацию и коррозию * Повреждения и износ тела |
| * Контроль размеров | * Внешний диаметр муфты/внутренний диаметр шпильки * Диаметр/ширина фаски * Профиль резьбы * Растяжение шпильки/деформация муфты * Укорочение тела r=1½ |
| * Порошковая магнитная инспекция (MPI) влажная | * Поперечные трещины резьбы/соединений (поперечные трещины внешней муфты толстостенной бурильной трубы) |

Замечания:

Все шпильки УБТ, толстостенной бурильной трубы и переводники для УБТ должны иметь разгрузочные канавки, а все муфты - Drilco заднюю расточку (старая конструкция).

Резьбы должны быть холоднокатаными с противозадирной обработкой.

Любое резьбовое соединение с дефектами должно быть заменено повторной нарезкой резьбы.

Повторная нарезка дозволяется только известным квалифицированным производителем (необходима авторизация API для нарезки резьб).

Перешлифовка (дефектных) фланцев не разрешается.

Все части настоящего Оборудования должны быть индивидуально маркированы.

###### 92.7.9. A-4 ПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ и инструменты для работы с трубами

Следующее охватывается рекомендуемыми процедурами:

Буровая вышка/мачта, включая фундаментную раму;

кронблок;

талевые блоки;

соединители и соединительные адаптеры;

буровые крюки;

крюки;

стропы элеватора;

элеваторы УБТ, обсадной колонны, НКТ и бурильной трубы (18 градусов);

вертлюг;

пауки;

крепления мертвого конца талевого каната;

вращатели квадрата, когда используются в качестве элемента на растяжение;

хомут-элеваторы для УБТ;

зажимы для свинчивания бурильной трубы;

приводные вертлюги и сходное Оборудование.

Исполнитель демонстрирует имеющиеся инспекционные документы и записи, показывающие полное выполнение инспекции. Если она не проводилась, то она должна быть проведена в соответствии с требованиями, перечисленными в B-4.

Все Оборудование и инструменты инспектируются визуально и/или магнитопорошковой

дефектоскопией на наличие трещин, неплотных соединений, растяжение частей, других признаков износа, коррозии или перегрузки. Любое Оборудование с трещинами, излишним износом и т.д. выводится из эксплуатации или, если трещины присутствуют в некритичных местах, они должны быть отремонтированы или заглушены и находиться под наблюдением.

Подъемное Оборудование и инструменты для работы с трубами должны иметь уникальный неизнашиваемый идентификационный номер для отслеживания. Все грузоподъемные стрелы должны быть проверены, на них должна стоять маркировка с указанием максимальной грузоподъемности.

Замечание: Приводные вертлюги и сходное Оборудование должны дополнительно проверяться в соответствии со специфическими правилами, выпускаемыми время от времени. Части Оборудования, находящиеся под большой нагрузкой, инспектируются так же, как и подъемное Оборудование.

###### 92.7.10.A-5 Испытания трубопроводов высокого давления

Все отдельные части Оборудования высокого давления (Рабочее давление 5000 – испытательное давление 7500 psi) снабжаются кольцом из нержавеющей стали с указанным рабочим давлением (WP) и испытательным давлением (TP), периодичностью инспекции и идентификационным номером.

Первая инспекция проводится для проверки сертификатов на материалы и состояния Оборудования.

Все части проверяются на эрозию, коррозию и износ измерением толщины стенок и испытанием соединений под давлением на наличие протечек.

замечание: если есть резьбовые соединения в Оборудовании высокого давления, они разрешаются только в соответствии со спецификацией Заказчика в настоящем Разделе VI – «Техническая спецификация».

Для подтверждения качества материала, проводятся выборочные проверки на прочность по запросу.

Необходимые испытания давлением при испытательном давлении проводятся в безопасных условиях в специальном цехе или помещении.

Если средства Исполнителя сняты с ПБУ для инспекции и/или ремонта, Исполнитель временно заменяет такие средства Исполнителя (быстроразъемные соединения и т.д.) за свой счет.

После снятия, следующая инспекция цементировочного и испытательного Оборудования проводится в указанном ниже порядке:

1. Демонтаж узлов для чистки и внутреннего осмотра.
2. Замер толщин стенок (проводятся выборочные проверки на прочность по запросу).
3. После сборки нескольких частей вместе, проводится испытание давлением в безопасных условиях (в специальном цехе или помещении).
4. Установка кольца из нержавеющей стали с указанными рабочим давлением (WP) и испытательным давлением (TP), периодичностью инспекции и идентификационным номером.
5. Регистрация данных инспекции в инспекционной карточке для хранения.
6. Следующая инспекция проходит в течение года Услуги (быстроразъемные соединения) или в промежуток, указанный в B-5.

###### 92.7.11. A-6 Система бурового раствора высокого давления, шланги высокого давления

Система проверяется визуально и ультразвуковым исследованием для определения эрозии, коррозии и износа, результаты регистрируются.

замечание: Некоторые места инспектируются периодически для справки и протокола.

Проводится гидростатическое испытание при давлении 5000 psi в безопасных условиях (после измерений толщин, расчетов подтверждения материалов).

Вышеуказанные проверки и гидростатическое испытание проводятся регулярно в течение срока эксплуатации, не превышающего два года, и новые данные выбиваются на кольце из нержавеющей стали.

###### 92.7.12. Шланги высокого давления

Следующие требования выполняются для роторных, циркуляционных шлангов, шлангов вибросит, ПВО и Coflexip:

1. Визуальный внутренний (с помощью бороскопа) и наружный осмотр: рукав должен быть визуально в хорошем состоянии без видимых повреждений типа вспучиваний, перегибов, порезов и сплющиваний.
2. Повреждения и/или коррозия армирующих слоев из металлической проволоки (роторных, циркуляционных шлангов, шлангов вибросит) или внешней и внутренней оплетки (шлангов ПВО и Coflexip) неприемлемы. Несоответствие в этом случае ведет к выбраковке шлангов.
3. Шланги испытываются гидростатические с соответствующим давлением, равным 1.25 x рабочее давление (полевое испытательное давление). Длительность испытательного давления не должно превышать 10 минут.
4. На шланге должно быть кольцо из нержавеющей стали с выбитыми рабочим давлением (WP) и испытательным давлением (TP) и датой последнего испытания.
5. Шланги снабжаются с обоих концов правильно соединенными страховочными канатами или цепями достаточной длины. Это также применимо к быстроразъемным соединениям.
6. Соответствующие муфтовые соединения должны быть типа 1502 для размеров 2" и 3", и типа 1002 для размера 4". Эти соединения должны быть правильно закреплены на концах шлангов. Не допускаются повреждения или смещения соединений. За исключением 4” линии для испытания.

Инспекция и гидростатическое испытание, упомянутые в 1), 2) и 3), повторяются после периода эксплуатации, не превышающего двух лет Услуги, результаты нового испытания

выбиваются на кольце.

###### 92.7.13. A Верхний привод.

В течение 3 (трех) месяцев до даты начала работ, верхний привод инспектируется в соответствии с рекомендациями производителя и процедурами обслуживания при тяжелых условиях бурения.

Инспекция включает как минимум:

1. электромотор;
2. магниточастотная дефектоскопия всех элементов под нагрузкой;
3. профиль резьб на всех соединениях;
4. магниточастотная дефектоскопия резьб;
5. разборка и инспекция ПВО.

###### 92.7.14. B. Периодическая инспекция или инспекция после услуги в сложных условиях эксплуатации.

###### 92.7.15. B-1 Общие положения.

###### 92.7.16. Периодические инспекции при нормальных условиях.

Эти инспекции проводятся регулярно по всему Оборудованию, описанному в A-1 по A-6 включительно.

###### 92.7.17. Периодические ИНСПЕКЦИИ В сложных условиях эксплуатации.

При особых условиях, возникающих во время работ, инспекции выполняются чаще.

В сложных условиях эксплуатации могут возникать критические нагрузки на бурильную штангу и/или подъемное Оборудование.

###### 92.7.18. Сложные условия эксплуатации.

1. Сильные нагрузки по пределу текучести.

Во время натяжения застрявшей трубы до 80% предела текучести, выбивания застрявшей

трубы.

2. Высокие усталостные нагрузки.

1. динамические нагрузки, напр., интенсивное выбивание в течение 12 часов;
2. крутящие моменты свыше 80% максимально допустимого крутящего момента;
3. вибрации вращающейся бурильной трубы в течение более 300 часов (напр., при бурении твердых пород);
4. после обрыва бурильной колонны. Другие дефектные части колонны могут вызывать обрыв;
5. изгибы более 1 градуса/30 футов во время направленного бурения в течение более 300 часов.

При сложных условиях эксплуатации Заказчик дает консультации для принятия решения о немедленном проведении инспекции после завершения определенной работы (если есть безопасные условия для проведения). В зависимости от сложности рабочих условий Заказчик одобряет тип дополнительных инспекций.

Краткое описание проверки средств Исполнителя:

B-2 бурильная труба и части узлов КНБК;

B-3 подъемное Оборудование и инструменты для Услуги с трубами;

B-4 цементировочное и испытательное Оборудование;

B-5 система бурового раствора высокого давления, шланги высокого давления;

B-6 верхний привод;

###### 92.7.19. B-2 бурильная труба и части узлов КНБК

Периодическая инспекция или инспекция бурильной трубы после эксплуатации в сложных условиях проводится в соответствии со спецификациями отраслевого стандарта. Частота проведения инспекции по требованию Заказчика бурильной трубы, КНБК, УБТ и бурильных ясов, следующая:

1. Бурильная труба и КНБК – нормальные условия эксплуатации

После 1500 часов вращения или 6 (шести) месяцев регулярного использования, в зависимости от того, что наступит ранее.

1. Бурильная труба и КНБК – Сложные условия эксплуатации

После 1000 часов вращения или шести месяцев регулярного использования, в зависимости от того, что наступит ранее, или если состояние скважины того требует и/или появляется сильная вибрация.

1. УБТ

После 300 часов вращения или после каждой скважины, в зависимости от того, что наступит ранее.

1. Бурильные ясы

После 150 часов вращения или после каждой скважины, в зависимости от того, что наступит ранее, или если состояние скважины того требует и/или проявляются сложные условия.

замечание: С начала каждой скважины часы вращения считаются с нуля, подлежат предоставлению Исполнителем и подтверждению Заказчиком последней даты инспекции.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Частота | Тип инспекции | Определяет |
| После каждой скважины | * Визуальная, труба и замок | * Износ трубы и замка * Повреждение фланца и резьбы * деформация (изгибы) * коррозия * состояние покрытия |
| Нормальное1и  Сложная2 эксплуатация | * Визуальная, труба и замок | * Износ трубы и замка * Повреждение фланца и резьбы * деформация (изгибы) * коррозия * состояние покрытия * состояние наплавки |
|  | Тело трубы |  |
|  | * контроль измерений (калибровка) | * повреждения и износ внешнего диаметра |
|  | * состояние покрытия | * визуальный тест, максимально допустимые повреждения покрытия 25% |
|  | * рентген (3½" и 5” бурильная труба) | * толщина стенки по всей длине |
|  | * электромагнитная инспекция (EMI), ультразвуковой дефектоскоп | * поперечные трещины, коррозия, механические повреждения. |
|  | * магнитопорошковая дефектоскопия (MPI) | * поперечные и продольные трещины поверхности скольжения |
|  | Бурильный замок (включая место сварки) |  |
|  | * контроль измерений | * внешний диаметр замка * ширина/диаметр фаски * профиль резьбы * растяжение шпильки/деформация муфты |
|  | * магнитопорошковая дефектоскопия (MPI) | * трещины резьбы, поперечные трещины, механические повреждения |
|  | * визуальная | * деформация |
|  | * контроль измерений | * увеличение длины |
|  | * электромагнитная инспекция | * поперечные трещины |
|  | * магнитопорошковая дефектоскопия | * поперечные и продольные трещины поверхности скольжения |

Замечание:

1. Если после сложной эксплуатации необходима инспекция, но глубина скважины не достигла конечной, наиболее нагруженные части должны быть проинспектированы, когда ведущая штанга извлечена для замены долота, если позволяют условия безопасности.

###### 92.7.20. B-3 Подъемное Оборудование и инструменты для услуги с трубами

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Промежутки инспекции в годах – полная визуальная и магнитопорошковая (wet) | Еженедельная визуальная инспекция |
| Вышка/мачта с подвышечным основанием | - | X |
| Кронблок | 5 | X |
| Талевые блоки | 5 | X |
| Соединители и переводники | 1/4 | X |
| Буровые крюки | 1/2 | X |
| Стропы элеватора | 1/2 | X |
| Элеваторы | 1/2 | X |
| Пауки | 1/2 | X |
| Крепления мертвого конца талевого каната | 1/2 | X |
| Хомут-элеваторы УБТ | 1/2 | X |
| Ручные клинья бурильной и обсадной трубы | 1/2 | X |
| Верхние приводы | 1/2 | X |
| Захваты, клапан ведущей трубы | 1/2 | X |

\* Вместе с УБТ после 300 часов Услуги

\*\* резьбы и вал (или как указано) инспектируются (MPI) каждые полгода Услуги.

Во время сложных эксплуатационных условий могут испытываться критические нагрузки на бурильную трубу и/или подъемное Оборудование. Инспектируются наиболее загруженные узлы в случае, если позволяют рабочие условия и условия безопасности. Магнитопорошковая дефектоскопия критических мест:

Компоненты рабочей трубы (при использовании на растяжение)

1. Элеватор
2. Стропы элеватора
3. Муфта и переводники
4. узлы бурильной трубы (инспекция резьб)
5. Вертлюг
6. Верхний привод
7. Подъемное Оборудование
8. Вышка/Мачта (после нахождения гнутых профилей или швов с трещинами)

###### 92.7.21. B-4 Цементное и испытательное Оборудование (см A-5).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Промежутки инспекции в годах – полная визуальная и магнитопорошковая (wet) | Испытание давлением |
| Цементировочная головка | 1 | X |
| Гибкие стальные шланги и шарниры | 1 | X |
| Быстроразъемные соединения | Акт испытаний, A-5 | Испытание давлением |
| Манифольды с клапанами | 2 | X |
| Линии глушения | 2 | X |
| Линии цементирования | 2 | X |
| Стояки (цементировочные) | 2 | X |

###### 92.7.22. B-5 Система бурового раствора высокого давления, шланги высокого давления.

Система бурового раствора высокого давления.

Стандартные и гибкие шланги для бурового раствора и т.д.. – инспекция раз в 2 года.

Шланги высокого давления.

Шланги высокого давления, напр., бурильные шланги ротора, шланги вибратора, циркуляционные шланги (не используемые при цементных Услугах), шланги ПВО для рабочего давления 5000/испытательного давления 10000, шланги Coflexip (в системе линии создания противодавления) для рабочего давления 10000/испытательного давления 15000 psi и для рабочего давления 15000/испытательного давления 22500 psi.

Интервалы инспекции при нормальных условиях:

|  |  |
| --- | --- |
| Полная | Критическая |
| Испытание тестовым давлением (=1.25 x рабочее давление) | Испытание рабочим давлением |
| 2 года | ½ года |

Общие замечания для Исполнителя.

(a) критерии приемки, применимые для инспекционно-сервисных компаний

Инспекционная компания должна иметь квалифицированных и опытных инспекторов. Квалификации основываются на образовании/обучении и характеристиках, которые проверяются.

Инспекционное Оборудование должно быть оценено и одобрено Контролирующим органом, если это применимо (напр., при применении радиоизотопов).

(b) инспекционные документы и записи

После каждой инспекции готовится отчет, подписанный контролером инспекционно-сервисной Компанией Исполнителя. В этом отчете содержатся данные и результаты. Письменные отчеты должны содержать точную информацию и историю каждого инструмента, включая дату инспекции, персонал и результаты инспекции. Копия инспекционных отчетов посылается в Заказчику. Инспекционные документы и записи с самого начала Услуг должны предоставляться на проверку Заказчика.

(c) арендованное, отремонтированное и новое Оборудование

Вышеуказанное Оборудование инспектируется перед вводом в эксплуатацию по тем же критериям, применяемым к уже упомянутому оборудованию.

(d) даты инспекции

Даты периодических инспекций подаются Исполнителю Заказчиком.

(e) инспекционные требования и критерии выбраковки

Инспекции проводятся в соответствии с последним изданием APIRP7G (для бурильной трубы), последним изданием APIRP8B (для подъемного Оборудования) и последними изданиями APISpec 7, Spec 17 (для роторных шлангов высокого давления).

Специальные требования Заказчика.

###### 92.7.23. B-6 Верхний привод

Частота и требования инспекции соответствуют рекомендациям производителя и процедурам инспекции и ППР Исполнителя, и утверждаются Заказчиком.

Исполнитель предоставляет Заказчика инспекционную процедуру для рассмотрения/принятия перед мобилизацией ПБУ.

РАЗДЕЛ VII

ЧЕРТЕЖИ и СПЕЦИФИКАЦИИ

СТАТЬЯ 93 – ОБЩИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ИСПОЛНИТЕЛЯ

93.1. Схемы, данные, информация, указанные в данном разделе – схемы должны

составлять часть Договора. Исполнитель должен предоставить схемы, данные, информацию и карты, когда они запрошены Заказчиком. Любая измененная или откорректированная версия схемы должна быть представлена Заказчику или Исполнителю, в зависимости от ситуации, для их одобрения и включения в Договор после одобрения обеими сторонами.

# СТАТЬЯ 94 – ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ИСПОЛНИТЕЛЕМ ДО ДАТЫ НАЧАЛА РАБОТ

## (A) ПОГРУЖНАЯ Буровая установка

### 94.1. ОБЩЕЕ РАЗМЕЩЕНИЕ

94.1.1. Общее размещение ПБУ и схемы размещения, показывающие основное оборудование (включая, диверторные линии) и основные размеры каждой палубы. Исполнитель должен определить места для размещения оборудования Заказчика и других Исполнителей.

### 94.2. ПАЛУБНЫЕ НАГРУЗКИ

94.2.1. Таблицы расчета палубных нагрузок ПБУ.

### 94.3. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗОН БЕЗОПАСНОСТИ

94.3.1. Схема расположения ПБУ в масштабе, показывающая основные виды оборудования вместе с опасными зонами, расположением оборудования, обеспечивающего безопасность работ (противопожарное оборудование, медицинское оборудование, дыхательные аппараты и т.д.), местами аварийного сбора персонала и выходами. Данная схема должна быть размещена на видном месте на ПБУ и должна также показывать детали швартовых и грузовых соединений между судами обеспечения и ПБУ. Схема маршрутов судов и правила посадки должны быть также указаны.

## (B)Проживание

### 94.4. СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

94.4.1. Схемы размещения основных компонентов и общие размеры.

### 94.5. ПРОЖИВАНИЕ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

94.5.1. Проживание должно предоставляться персоналу Заказчика и Других Исполнителей согласно Раздела – Объём работ c указанием схем размещения, размером и оснащением, включая детали телефонов, кондиционирования, обогрева, туалетных комнат и душевых и т.д.

### 94.6. СИСТЕМА БУРОВЫХ РАСТВОРОВ

94.6.1. Диаграмма системы бурового раствора с указанием направления потоков и всего оборудования, имеющего отношение к приготовлению раствора, хранению и обработке и его характеристики.

### 94.7. БЛОК ПВО И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ГАЗА

Схема(-ы) блока ПВО, показывающая расположение задвижек, линия нагнетания раствора, и т.д.;

Детальная схема (предпочтительно трехмерная), показывающая диверторную систему. Должна быть включена схема контроля;

Схема штуцерного манифольда, газосепаратор;

Блок ПВО для каждой конфигурации, показывающий высоту каждого компонента. и

Схемы оборудования устья скважины с указанием высоты каждого блока.

## (C)Местная база Исполнителя

### 94.8. ОБЩАЯ СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ

94.8.1. Схема размещения, с размерами и указанием различных типов хранения и мерами безопасности на базе Исполнителя. Наличие офиса, мест проживания и оборудования для погрузочно-разгрузочных работ должно быть также указано.

### 94.9. МАРШРУТЫ

94.9.1. Предоставить схему, показывающую маршруты и места (включая аэропорты, порты, здания) для следующих операций:

1. погрузка/разгрузка груза, Моб/Демоб на/с места Услуг;
2. аварийные ситуации; и
3. транспортировка персонала (вся).

СТАТЬЯ 95 – Предоставляется Заказчиком

## 95.1. Карты

95.1.1. Предоставить карты с указанием расположения скважины и точки бурения.

## 95.2. Место Бурения Скважины

95.2.1. Точки бурения, показывающие глубину воды, контуры морского дна и места, в которых может быть расположена ПБУ.

95.2.2. Эскиз морского дна, показывающий основные помехи (если имеются) и места для размещения эксплуатационного оборудования.

## 95.3. Консервация скважины

95.3.1. Минимальные требования должны быть предоставлены Заказчиком в Программе Бурения.

РАЗДЕЛ VIII

ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ Заказчиком

СТАТЬЯ 96 – ОСНОВНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

96.1. Заказчик должен предоставить за собственный счет любые и все средства Заказчика, что включает оборудование, материалы, приспособления, расходные материалы и другие услуги, требуемые для выполнения обязательств, приведенных в данном Разделе VIII – Положения о Заказчике, таким образом, и тогда, когда потребуется Исполнителю, начиная с даты вступления Договора в силу.

# СТАТЬЯ 97 – ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СРЕДСТВА ЗАКАЗЧИКА

* 1. Исполнитель несет ответственность за получение, разгрузку и обработку средств Заказчика, с того момента, как данное имущество доставлено до ПБУ. Исполнитель должен осуществлять обработку и использование средств Заказчика настолько же осторожно и заботливо, как если бы это было собственные средства Исполнителя.
  2. Исполнитель должен визуально проинспектировать все средства Заказчика в отношении количества и качества и проверить все сопроводительные документы и известить Заказчика в письменном виде при обнаружении любых несоответствий или повреждений средств Заказчика в течение 3 (трех) календарных дней или любого другого согласованного периода. Исполнитель, тем не менее, не несет ответственности за любые латентные, скрытые дефекты средств Заказчика.
  3. Если необходимо, Исполнитель проводит все требуемые испытания и обследования средств Заказчика, которые технически осуществимы и не требуют дополнительных затрат со стороны Исполнителя, и если такие испытания приведенные в Разделе – «Техническая Спецификация», и извещает Заказчика о результатах проведенных таких испытаний и обследований.
  4. Исполнитель должен вести соответствующий письменный учет средств Заказчика, и проводить регулярную ежемесячную инвентаризацию, отражающую использование всех полученных средств Заказчика, а также баланс неиспользованных средств Заказчика. Форма ведения учета должна быть согласована с Заказчиком.
  5. Исполнитель несет ответственность за соответствующее и безопасное хранение средств Исполнителя, и должен следовать всем требованиям по хранению, подробно приведенным в данном Договоре. Исполнитель должен устранять любые повреждения, недостачи и несоответствия, связанные с средствами Заказчика, находящимися во владении или под контролем Исполнителя. Исполнитель извещает Заказчика незамедлительно по обнаружению повреждений, утери или недостачи средств Заказчика.
  6. По завершении Договора Исполнитель должен извещать Заказчика обо всех остатках средств Заказчика, все еще находящихся в распоряжении Исполнителя. Исполнитель должен вернуть все остаточные средства Заказчика, или разместить средства Заказчика в соответствии с инструкциями Заказчика. Все расходы, связанные с таким размещением, будут возмещены Заказчиком посредством Изменения.

# СТАТЬЯ 98 – ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА

98.1. На все время проведения работ на скважине Заказчик должна обеспечить присутствие Представителя Заказчика на ПБУ 24 (двадцать четыре) часа в сутки 7 (семь) дней в неделю. В случае болезни, несчастного случая или других подобных происшествий с представителем Заказчика, Заказчик заменяет Представителя в кратчайший срок.

# СТАТЬЯ 99 – ТРАНСПОРТИРОВКА

* 1. Заказчик осуществляет транспортировку вертолетом на и с ПБУ Персонала Исполнителя при смене вахты и в случае срочной доставки по медицинским показаниям или в случае чрезвычайного случае. С целью смены вахты и в случае срочной медицинской доставки Заказчик осуществляет перевозку вертолетом между своей лицензионной территорией и портом погрузки.
  2. Исполнитель предоставляет требуемую форму списка смены вахты и, под руководством и при одобрении Заказчика, организует и координирует процесс смены вахты Исполнителя в соответствии с расписанием полета вертолетов Заказчика.
  3. Несмотря на то, что перевозки осуществляет Заказчик, Исполнитель в полной мере отвечает за соответствие Персонала Исполнителя требованиям Договора и организации перевозок в соответствии с требованиями Раздела – Объем Работ.
  4. Считается, что все остальные требования по транспортировке и обработке, не указанные напрямую, что предоставляются Заказчиком, предоставляются Исполнителем.

# СТАТЬЯ 100 – УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

100.1. Ответственность Заказчика за утилизацию отходов описана в Плане управления отходами Заказчика, который предоставляется Исполнителю до начала оказания Услуг.

# СТАТЬЯ 101 – СХЕМЫ

101.1. Заказчик предоставляет схемы в соответствии с Разделом – Схемы, включая место расположения скважины, программы бурения, включая данные наклона, если имеет место, и литологический прогноз на скважину.

**СТАТЬЯ 102 – ПРОГРАММЫ БУРЕНИЯ, ТЕСТИРОВАНИЯ И ЗАВЕРШЕНИЯ СКВАЖИНЫ**

102.1. Заказчик предоставляет Исполнителю подробную программу бурения с подробным изложением требований Заказчика. Заказчик приложит усилия к тому, чтобы предоставить программу за 14 (четырнадцать) дней до действительной даты забуривания. Совместно с программой бурения Заказчик предоставит любую сопутствующую или дополнительную информацию, которую считает необходимой для соблюдения безопасности проведения работ. До начала операций по тестированию скважин, Заказчик создает и предоставляет Исполнителю программу тестирования. До начала работ по завершению скважины Заказчик создает и предоставляет программу завершения скважины Исполнителю.

102.2. Исполнитель совместно с Заказчиком и Другими Исполнителями рассматривает и предоставляет комментарии по программам бурения, тестирования и завершения скважины и подготавливает любые дополнительные процедуры по действиям, которые необходимо выполнять ежедневно, чтобы соответствовать требованиям Заказчика. Данные процедуры должны предоставляться на рассмотрение и одобрение Заказчика не менее чем за 3 (три) дня до требуемой даты забивки направляющей колонны скважины или даты начала работ или соответствующих операций, определенных Заказчиком.

102.3. Процедуры, в соответствии с политикой бурения Заказчика, должны содержать следующие данные о:

1. приспособлениях для бурения, которые будут использованы, времени/глубине;
2. установке устьевого оборудования и ПВО, проведении опрессовки; и
3. долотах и гидравлической программе, с указанием рекомендуемых типов долот, с данными по нагрузке, по числу оборотов в минуту, по расходу буровой жидкости, критической скорости и минимальных скоростях, требуемых для очищения ствола скважины.

Данная таблица схематично показывает условную программу бурения: направляющ. долото

| Участок ствола скважины | Обсадная колонна/Хвостовик | Долота | Расширитель | Забуриватель | УБТ | Стабилизаторы |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| - | 30" |  | - | - |  | - |
| 26” | 30” | 26” | - | - | 9 ½” |  |
| 16" | 133/8" | - | 16” | - | 9 ½” | 12¼" |
| 12¼" | 95/8" | 12¼" | - | - | 8" | 12 ¼”" |
| 8½" | 7" | 8½" | - | - | 6” | 8½" |

# СТАТЬЯ 103 – МЕСТО БУРЕНИЯ И ДОСТУП

103.1. Заказчик отвечает за подтверждение всех необходимых прав на проведение операций в области нахождения места бурения.

* 1. Заказчик отвечает за предоставления корректной корреляции между местами физической отместке и координаты Скважин. Заказчик предоставляет всю необходимую информацию по геодезическим системам координат, включая параметры преобразования необходимые для мест Скважин.
  2. Заказчик отвечает за предоставление необходимых гидрометеорологических, геотехнических и геофизических данных по месту, включая исследования, которые Заказчик считает необходимым для определения глубины воды, контуры морского дна, состояние почвы морского дна, присутствие поверхностных газов или присутствие, место и характеристики любых других вещей или препятствий.

# СТАТЬЯ 104 – РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

104.1. Заказчик отвечает за предоставление топлива, обсадных труб и кондуктора, если другое не обозначено в каком-либо другом месте Договора, и если требования Заказчика по предоставлению промывочной воды превышает количество воды, производимое Исполнителем на борту, недостающее количество предоставляется Заказчиком.

# СТАТЬЯ 105 – УСЛУГИ, СОПУТСТВУЮЩИЕ БУРЕНИЮ

105.1. Если не указывается, что это должен делать Исполнитель, то Заказчик или Другой Исполнитель предоставляют следующие услуги:

1. авиационные услуги, услуги вертолета для сообщения только между Буровой установкой и Авиационной базой Заказчика;
2. услуги вспомогательных судов и судов снабжения;
3. услуги позиционирования ПБУ;
4. цементирование, цемент, химреагенты, оборудование обсадной колонны, насосные и специальные инструменты;
5. приготовление растворов и работы с химреагентами;
6. анализ проб бурового раствора;
7. контроль искривления ствола скважины, MWD/LWD, каротаж во время бурения, отбор керна, керноотборник;
8. электрокаротаж;
9. ловильные и фрезеровочные работы;
10. тестирование скважины;
11. устьевое оборудование, спусковой инструмент, услуги;
12. стимуляцию скважины;
13. НКТ;
14. услуги по спуску обсадной колонны-хвостовика;
15. услуги по завершению скважины;
16. услуги по гравийной набивке;
17. спуск насосно-компрессорных труб;
18. фонтанная арматура и подвески фланцевой колонны;
19. соляной (минеральный) раствор.
20. Услуги по ликвидации / консервации скважины; и
21. Готовность к ликвидации аварийных разливов нефти уровня 2 и 3.

РАЗДЕЛ IX

**МЕСТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ В УСЛУГАХ (РАБОТАХ)**

# СТАТЬЯ 106 – МЕСТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ В УСЛУГАХ (РАБОТАХ)

* 1. Исполнитель, обязан представить Заказчику сведения по доле местное содержания в Услугах, рассчитанные согласно Единой методике расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг, утвержденной приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 января 2015 года №87 (далее- Методика).
  2. Обязательство по доле местного содержания в Услугах составляет % ();
  3. Исполнитель обязан вместе с счет-фактурой и актом оказанных услуг представлять отчетность по-местному содержания в Услугах с приведенным расчетом по формуле согласно Методике. В случае не предоставления отчетности по местному содержанию Заказчик в праве отказаться от подписания акта и производства оплаты, при этом такой отказ не влечет ответственности Заказчика предусмотренной в Законодательством и настоящим договором.
  4. Исполнитель несет ответственность за неисполнение обязательств по доле местного содержания, несвоевременное предоставление отчетности по местному содержанию и предоставление недостоверной отчетности в виде штрафа в размере 5%, а также 0,15% за каждый 1% невыполненного местного содержания, от общей стоимости настоящего договора, но не более 15% от общей стоимости настоящего договора.
  5. Заказчик вправе проводить проверку предоставленных Исполнителем сведений путем направления запросов как непосредственно Исполнителю, так и в любые организации и учреждения, а также путем проведения выездных аудитов в офис Исполнителя.
  6. Заказчик имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего договора и от лица Недропользователя требовать возмещения убытков в случае предоставления Исполнителем недостоверной информации по доле местного содержания в оказываемых Услугах. При этом настоящий договор, в части дальнейшего выполнения договорных обязательств, будет считаться прекращенным с момента получения Исполнителем письменного уведомления, в части взаиморасчетов по обязательствам, выполненным на момент получения уведомления, настоящий договор будет действовать до завершения взаиморасчетов.
  7. За неисполнение принятых обязательств по местному содержанию Заказчик имеет право без каких-либо санкций, штрафов, со стороны Исполнителя, расторгнуть настоящий договор, предупредив Исполнителя за 3 (три) календарных дня, оплатив фактический объем услуг.
  8. При выполнении обязательств по настоящему договору, Исполнитель должен обеспечить равные условия и оплаты труда для Казахстанского персонала по отношению к привлеченным иностранным работникам, включая Казахстанский персонал, занятый на субподрядных работах за равный опыт, квалификацию, должность, задания и обязанности.

**РАЗДЕЛ X**

**АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ИНСТРУКЦИИ**

# СТАТЬЯ 107 – ВСТУПЛЕНИЕ

107.1. Данный Раздел X – «Административные Инструкции» описывает процедуры, которые будут применяться Заказчиком и Исполнителем согласно их административной ответственности. Исполнитель должен обеспечить там, где детальные требования не указаны в Разделе X – «Административные инструкции», чтобы такие требования были разработаны вовремя для эффективного выполнения Работы.

# СТАТЬЯ 108 – ОРГАНИЗАЦИЯ

108.1. Заказчик

## Почтовый адрес: РК, г. Атырау, ул. Утемисулы, 132а

Номер факса: +7 (7122) 51 06 41

Телефон: + 7 (7122) 25 12 04

## 108.2. представитель ЗАКАЗЧИКА

Имя: Елевсинов Х.Т.

Должность: Генеральный директор

Эл. почта: [Kh.Yelevsinov@zhl.kz](mailto:Kh.Yelevsinov@zhl.kz)

Факс: +7 (7122) 51 06 41

## 108.3. представитель ЗАКАЗЧИКА: заместитель

Имя: Таубаев Б.

Должность: Заместитель генерального директора по производству

Эл. почта: [B.Taubayev@zhl.kz](mailto:B.Taubayev@zhl.kz)

Делегированные обязанности и права: Ежедневное сопровождение договора

## 108.4. ОТВЕтСТВЕННЫЙ ЗА ПРОВЕДЕНИЕ ТЕНДЕРОВ

Имя: Ермаханов Б.А.

Должность: Менеджер по закупам

Эл. почта: [B.Ermahanov@zhl.kz](mailto:A.Zhamauov@zhl.kz)

## 108.5. Исполнитель

Имя:

Должность Генеральный директор

Эл. почта:

Факс: +7

Телефон: +7

## 108.6. ПРЕДСТАВИТЕЛЬ Исполнителя

Имя:

Должность:

Эл.почта:

Телефон: +7 7

Сотовый тел.: +7

## 108.7. ПРЕДСТАВИТЕЛЬ Исполнителя: Заместители

Имя:

Должность:

Эл. Почта:

Телефон: +7

Сотовый тел.: +7

Делегированные обязанности

и права: управление текущими операциями ПБУ.

# СТАТЬЯ 109 – ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

## 109.1. ОБЩАЯ корреспонденция

109.1.1. Корреспонденция должна быть на русском и на английском языках в виде письма, факса или эл. сообщения в порядке предпочтения.

Вся корреспонденция должна иметь следующую информацию:

* Дата
* Номер Договора
* Название Договора
* Услуги
* Название Исполнителя.

На корреспонденции должно быть указано, кому отправляются копии.

## 109.2 Совещания

109.2.1. Исполнителю необходимо участвовать в производственных совещаниях в офисе Заказчика не менее 3 (трех) раз в неделю или иначе, как требуется для планированных или незапланированных совещаний во время действия Договора.

109.2.2. По требованию Заказчика, Исполнитель должен подготовить протокол совещания, проведенного в связи выполнением Договора. Исполнитель должен передать проект протокола Заказчику для утверждения. В случае соответствия Заказчик должен подтвердить согласованный протокол.

## 109.3. Протокол совещаний

109.3.1. Протокол должен содержать следующую информацию на первых страницах:

* Дата
* Номер страницы и общее количество страниц: (например, страница 2 из 3)
* Перечень рассылки
* Номер Договора
* Название Исполнителя
* Тема совещания (кратко, но содержательно)
* Место совещания
* Участники совещания

## 109.4. СМЕНА АДРЕСОВ

109.4.1. Обе стороны, Заказчик и Исполнитель, имеют право изменять почтовые адреса путем письменного уведомления другой стороны. Все уведомления вступают в силу после получения.

# СТАТЬЯ 110 – ИЗМЕНЕНИЯ В УСЛУГАХ

## 110.1. общие требования

110.1.1. Данная Статья имеет дело с общими требованиями по заполнению Форм Изменений, которые фиксируют и документируют изменения, вносимые в Услуги.

110.1.2. Изменения, которые могут потребоваться во время нормального хода Услуг, должны обрабатываться Исполнителем быстро и эффективно. Исполнитель должен быстро отвечать на запросы по оценке влияния предложенных Изменений на Раздел III – «Перечень Цен и Ставок» и на План Выполнения предложенного Изменения. Измененный план должен отражать любое изменение любых ключевых дат, которое является прямым результатом выполнения предложенного Изменения. Выполнение оценки, связанное с предложенным изменением сам по себе, не будут являться основанием для изменения Цен и Ставок Договора.

110.1.3. Изменения должны быть подписаны Исполнителем. Исполнитель должен подписать два (2) оригинала таких Изменений на английском языке и пять (5) оригиналов на русском языке и вернуть подписанные оригиналы Заказчика для встречного подписания. Заказчика должна подписать все оригиналы и представить Исполнителю один (1) подписанный оригинал на русском языке и один (1) подписанный оригинал на английском языке для исполнения Исполнителем его положений.

110.2. ДОКУМЕНТАЦИЯ

110.2.1. Образец копии Форм Изменений имеется в конце данного Раздела Х –

«Административные инструкции» в виде Приложения I. Каждая Форма Изменений должна быть датирована и пронумерована Заказчиком по мере их выхода.

110.3. ЗАПРОС ПО ОЦЕНКЕ ПРЕДЛОЖЕННОГО ИЗМЕНЕНИЯ – Форма Изменения ЧАСТЬ I

110.3.1. Заказчик должен оформить запрос на оценку возможного эффекта предложенного Изменения путем заполнения Части I Формы Изменений и передачи Формы Изменений Исполнителю. Заказчик должен указать предпочтительную форму цены (например, единовременную сумму, Суточную Ставку, и т.д.).

## 110.4. ОЦЕНКА Исполнителя – ФОРМА Изменений ЧАСТЬ II

110.4.1. Исполнитель должен ответить на такой запрос, возвратив все копии Формы Изменений путем возврата всех копий Формы Изменений с заполненной Частью II в течении 48 (сорока восьми) часов с даты выхода запроса, если только по-другому не будет оговорено Заказчиком:

Все сопутствующие данные, которые четко иллюстрируют, каким образом были внесены изменения в Раздел III – «Перечень цен и ставок»;

Все подтверждающие данные, которые четко иллюстрируют любые задержки в Работах;

План того, как будут исправлены Работы, чтобы включить в них Изменения (если это применимо);

Указание последней даты получения разрешения на исполнение Изменения, которое выдается без задержки Работ;

Предложения того, как могут быть исправлены Изменения, чтобы сократить время и стоимость Работ, связанных с Изменениями, не воздействуя на цель данного Изменения.

110.4.2. Если Заказчику потребуется внести срочные Изменения в Работы, которые не могут быть отложены на период времени, достаточный для оформления Изменения согласно нормальных процедур, то несмотря на Статью 9 Раздела I – «Предмет Договора», от Исполнителя потребуется приобретение и хранение средств Исполнителя для выполнения Работ в отсутствие предварительного согласования цены таких Изменений.

## 110.5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНКИ Исполнителя

110.5.1. После анализа общего воздействия предложенного Изменения и, если необходимо, дальнейших дискуссий, переговоров и изменений предложенных Изменений, Заказчик должен решить, стоит ли ему приступать к таким Изменениям.

## 110.6. Изменения в ДОГОВОРе – форма ИЗМЕНЕНИй часть III

110.6.1. Заказчик должен заполнить Часть III Формы Изменения, указывая фактическое изменение в Работах.

110.6.2. Заказчик должен отправить 2 (два) оригинала Формы Изменений Исполнителю на подпись. Исполнитель должен их подписать и вернуть Заказчику.

110.6.3. Заказчик должен подписать оба и отправить один экземпляр Исполнителю. Форма Изменений, заполненная и подписанная обеими сторонами, уполномочивает Исполнителя приступить к выполнению Изменений.

110.6.4. За исключением упомянутого выше в пункте 110.4.3, в случае, если Исполнитель приступает к приобретению и хранению Средств Исполнителя, предназначенных для работ, указанных в предложенных Изменениях, до получения официального одобрения Заказчика в форме подписанных Изменений, то есть Заказчик не должен нести ответственность за оплату использования Имущества Исполнителя для выполнения упомянутых Работ. Заказчик имеет право дать указание Исполнителю за счет Исполнителя принять все необходимые меры по устранению любых задержек, вызванных приобретением и хранением Средств Исполнителя, предназначенных для выполнения предложенных Работ без получения разрешения.

# СТАТЬЯ 111 – ПРОЦЕДУРА ВЫСТАВЛЕНИЯ СЧЕТОВ-ФАКТУР

111.1. Исполнитель предоставляет Заказчику по 3 (три) оригинала счета-фактуры, акта выполненных работ (оказанных Услуг), для каждой из Сторон, а также для Недропользователя с указанием реквизитов Недропользователя и суммы приобретения (в том числе суммы НДС, приходящуюся на Недропользователя), согласно Налогового кодекса РК. Счет-фактура должен соответствовать требованиям статьи 263 Налогового кодекса РК и содержать ссылку на Договор и его реквизиты (номер, дата).

111.2. Исправления ластиком или белыми чернилами не допускаются.

111.3. Любой счет-фактура, выставленный Исполнителем без соблюдения условий выставления требований к реквизитам и (или) подтверждающей документации, которые указаны в данной Статье 111, будет отклонен Заказчиком.

111.4. После получения счетов-фактур Заказчик проводит проверку правильности их оформления. Суммы, указанные в Счетах-фактурах, должны точно соответствовать сумме подписанного обеими Сторонами Акта выполненных работ (оказанных Услуг).

111.5. Исполнитель направляет счета-фактуры, акты выполненных работ (оказанных Услуг) по следующему адресу:

ТОО «Жамбыл Петролеум»,

РК, 060002, г.Атырау, ул. М.Утемисулы 132 А

111.6. Исполнитель должен представлять счета-фактуры, акты выполненных работ (оказанных Услуг) ежемесячно в течение 3 (трех) дней после окончания месяца, в котором были завершены Услуги, а в случаях мобилизации и демобилизации – по окончании таковых. При этом в последний месяц операционного периода счета-фактуры и акты выполненных работ (оказанных Услуг) представляются в течение 3 (трех) дней после завершения операционного периода.

111.7. К обработке для платежа принимаются только оригиналы счета-фактуры, которые должны быть надлежащим образом оформлены, подтверждены и переданы Заказчику в соответствии с расценками и ставками, отраженными в Разделе III - «Перечень цен и ставок» к Договору.

111.8. Заказчик вправе не производить оплату по настоящему Договору в случае не предоставления Исполнителем документов (счета-фактуры, акты выполненных работ (оказанных Услуг)), оформленных и в количестве, указанном в настоящем Договоре.

111.9. Отсутствие оплаты со стороны Заказчика в таком случае не считается просрочкой исполнения обязательств по Договору по своевременной оплате, кроме этого, на такую сумму не подлежат начислению какие бы то ни было штрафные санкции в обеспечение исполнения обязательств.

111.10. С учетом положений Раздела III– «Перечень цен и ставок» Договора ставки и расценки Исполнителя рассматриваются как включающие все налоги (кроме НДС), пошлины, сборы, фискальные и другие выплаты любого рода, которые могут причитаться с Исполнителя и его персонала в РК. Исполнитель должен оградить и освободить Заказчика от ответственности по любым искам, требованиям, решениям суда и выплатам (включая судебные издержки) применительно к налогам, пошлинам, сборам, фискальным и другим выплатам любого рода, указанным в Статье 23 Договора.

111.11. В случае расторжения настоящего Договора до Даты начала оказания Услуг или в период оказания Услуг, взаиморасчеты Сторон производятся по основаниям и на условиях Раздела III– «Перечень цен и ставок» настоящего Договора. Предусмотренные Разделом III – «Перечень цен и ставок» настоящего Договора выплаты в пользу Исполнителя являются единственными и исключительными суммами, подлежащими выплате Исполнителю в указанных Статьей случаях, и Исполнитель соглашается, что только в отношении таких сумм у него могут быть притязания по настоящему Договору.

# СТАТЬЯ 112 – ПРОЦЕДУРЫ ТАМОЖЕННОГО ОФОРМЛЕНИЯ

112.1. Исполнитель должен действовать согласно Применимому Законодательству в соответствующих случаях. Исполнитель должен нести ответственность за соблюдение таможенных процедур и должен надлежащим образом оплачивать все пошлины, налоги и другие денежные суммы. Пошлины, налоги и т.д. не предъявляются к оплате Заказчику, а относятся на счёт Исполнителя и должны быть включены в Цены и Ставки Договора.

# СТАТЬЯ 113 – ПРОЦЕДУРА СОИСПОЛНЕНИЯ

113.1. Когда уместно, Исполнитель должен обеспечить использование местных организаций и поставщиков в РК для поставки материалов и услуг по СоИсполнению. Исполнитель должен представить Заказчику 2 (две) копии любого предлагаемого СоДоговора до проведения тендера вместе с планом СоИсполнения. Исполнитель должен предоставить Заказчику 10 (десять) календарных дней для рассмотрения предложенного плана СоДоговора.

113.2. Там, где стоимость СоДоговора должна быть отдельно возмещена Заказчиком, СоДоговор подлежит проведению конкурса, по крайней мере, между тремя участниками. При наличии менее трёх участников, Исполнитель должен получить от Заказчика разрешение на привлечение предложенных участников.

113.3. Заказчик должен в течение 10 (десяти) календарных дней, указанных выше в пункте 113.1, либо уведомить Исполнителя продолжить работу с участниками конкурса, либо представить письменные комментарии Исполнителю относительно формы СоДоговора, выбора СоИсполнителя, части Услуг, покрываемой СоДоговором или стоимости предложенного СоДоговора. Последнее применяется только, когда требуется, чтобы Заказчик отдельно возместил расходы СоИсполнителю.

113.4. Когда Заказчика представляет письменные комментарии Исполнителю, Исполнитель должен уведомить Заказчика о действиях, которые будут предприняты Исполнителем.

113.5. Процедура, изложенная в данной Статье 113, также должна относиться к предложенному СоДоговору после получения тендерных документов и оценки тендерных предложений.

# СТАТЬЯ 114 – ПРОЦЕДУРА ЗАВЕРШЕНИЯ ДОГОВОРА

## 114.1. СЕРТИФИКАТ ЗАВЕРШЕНИЯ Договора

114.1.1. После завершения оказания Услуг Заказчик должен выдать Исполнителю сертификат завершения Договора. Образец копии сертификата завершения Договора содержится в конце данного Раздела X – «Административные инструкции» - Приложение II.

## 114.2. Сертификат ЗАкрытия Договора

114.2.1. В течение 30 (тридцати) календарных дней со дня выхода сертификата завершения оказания Услуг Заказчика выдаёт Исполнителю сертификат закрытия Договора. Образец копии сертификата содержится в конце данного Раздела Х – «Административные Инструкции» - Приложение II.

114.2.2. Если Заказчик должен оплатить Исполнителю денежные средства, то согласно Договору Исполнитель должен представить Заказчику в течение 10 (десяти) календарных дней со дня получения Сертификата Закрытия Договора инвойс на причитающиеся суммы. Заказчик должен в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения такого инвойса оплатить окончательную причитающуюся сумму.

114.2.3. Если нет денежных средств, подлежащих оплате Исполнителю, или они уже оплачены, то Исполнитель должен подписать копию Сертификата Закрытия Договора и вернуть его Заказчику.

114.2.4. Когда Заказчик получил от Исполнителя копию Сертификата Закрытия Договора, подписанного Исполнителем, и Заказчик удовлетворен тем, как улажены финансовые взаимоотношения по Договору, то Заказчик должен закрыть и архивировать счет данного Договора.

# ПРИЛОЖЕНИЕ I – ФОРМА ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЧАСТЬ I | Запрос на Предполагаемое внесение Изменений в Договор | | | | | | | |
| Договор №: | | | | | Изменение №.: | | Дата: | |
| Исполнитель: | | | | | | Заказчик: | | |
| Подробно о предполагаемом Изменении: | | | | | | | | |
| Предполагаемая форма установления цен (калькуляции): | | | | | | | | |
| Кем предложено: | | | | | | | | |
| ЧАСТЬ II | | Оценка Исполнителя | | | | | | |
| Корректировка Перечня Цен: | | | | | | | | |
| Данные по Работам: | | | | | | | | |
| План внесения изменений в проведение Работ прилагается | | | | | | | | |
| Последний срок получения одобрения на безотлагательное продолжение Работ: | | | | | | | | Страница 1 из 2 |
| ЧАСТЬ III | | | Изменения в Договоре | | | | | |
| Договор №: | | | | | Изменение №.: | | Дата: | |
| Исполнитель: | | | | | | Заказчика: | | |
| Условия Договора изменяются на следующие: | | | | | | | | |
| Часть № | | | Статья № | ИЗМЕНЕНИЕ | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
| Кроме изменений, согласно условиям данной Формы внесения Изменений, все остальные условия Договора остаются в полной силе и действуют. | | | | | | | | |
| Согласовано Исполнителем: | | | | | | Согласовано Заказчиком: | | |
|  | | | | | |  | | |
| Имя/Должность: | | | | | | Имя/Должность: | | |
| Дата: | | | | | | Дата: | | Страница 2 из 2 |

# 

# ПРИЛОЖЕНИЕ II – ЗАВЕРШЕНИЕ ДОГОВОРА

###### 1. СЕРТИФИКАТ О ЗАВЕРШЕНИИ СКВАЖИНЫ

###### ОБРАЗЕЦ

Сертификат о завершении скважины

Номер Договора .........................................

Название Договора .........................................

Исполнитель .........................................

По данному Договору, Заказчика предоставляет Исполнителю, данный Сертификат о Завершении.

Данный Сертификат не освобождает стороны от любых текущих обязательств по Договору, и так же не влияет на любые предписанные уставом или общим законодательством права каждой стороны.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| От Исполнителя: |  | От Заказчика: |
|  |  |  |
| Имя/Должность: |  | Имя/Должность: |
| Дата: |  | Дата: |

###### 2. СЕРТИФИКАТ ЗАКРЫТИЯ ДОГОВОРА

ОБРАЗЕЦ

Сертификат Закрытия Договора

Номер Договора .........................................

Название Договора .........................................

Исполнитель .........................................

1. Денежные суммы (если имеются) подлежащие выплате Заказчиком Исполнителю: ...................................

2.Денежные суммы (если имеются) подлежащие выплате Исполнителем

Заказчику: ............…....................

После того, как денежные суммы (если имеются) в соответствии с вышеуказанными пунктами 1) и 2) оплачены Заказчиком или Заказчику, Исполнитель подписывает две копии этого Сертификата. После их подписания обе копии возвращаются Заказчику, и затем один экземпляр возвращается Исполнителю.

Исполнитель и Заказчика подтверждают, что все денежные суммы по данному Договору оплачены.

Данный Сертификат не освобождает стороны от любых текущих обязательств по Договору, и так же не влияет на любые предписанные уставом или общим законодательством права каждой стороны.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| От Исполнителя: |  | От Заказчика: |
|  |  |  |
| Имя/Должность: |  | Имя/Должность: |
| Дата: |  | Дата: |

# ПРИЛОЖЕНИЕ III –ДЕКЛАРАЦИЯ ОБЩИХ ПРИНЦИПОВ ВЕДЕНИЯ БИЗНЕСА

## 

## Введение

Настоящие Общие деловые принципы отражают то, каким образом Заказчика («Оператор») проводит совместную деятельность.

Цель Оператора — это эффективность и ответственность в ходе осуществления Совместной деятельности, для удовлетворения растущих потребностей клиентов и увеличивающегося мирового спроса на энергоносители.

Оператор считает, что еще многие десятилетия нефть и газ будут являться важной составляющей мировых потребностей в энергии для целей экономического развития. Задача Оператора – обеспечить их добычу и поставку с использованием рентабельных для Исполнительных компаний и экологически безопасных способов и с учетом социальной ответственности.

Оператор исследует и следует высоким стандартам производительности, поддерживая сильную долгосрочную позицию.

Оператор стремится к достижению высокого уровня производительности, сохранению прочных, долговременных и все больше укрепляющихся позиций в конкурентной среде, в которой мы предпочитаем работать.

Оператор ставит своей целью тесно работать с клиентами, партнерами и создателями политики Оператора, чтобы содействовать более эффективному и рациональному использованию энергии и природных ресурсов.

## 2. Наши ценности

Сотрудников и прикомандированных сотрудников Оператора объединяют такие общие ценности, как честность, добропорядочность и уважение к людям. Кроме того, Оператор твердо верит в жизненную важность следующих ценностей: доверие, откровенность, работа в команде и профессионализм, гордость за то, что делает Оператор.

## 3. Устойчивое развитие

В рамках деловых принципов Оператор обязуется способствовать устойчивому развитию. Для этого необходимо сбалансировать краткосрочные и долгосрочные интересы, включать экономические, экологические и социальные аспекты в процесс принятия деловых решений.

## 4. Ответственность

Оператором предусматривается пять сфер ответственности. В обязанность руководства входит постоянная оценка приоритетов и выполнение связанных с ней обязанностей.

4.1 Ответственность перед акционерами

Защита инвестиций акционеров и обеспечение долгосрочного дохода, имеющего конкурентное преимущество по сравнению с доходами других ведущих компаний в данной отрасли.

4.2 Ответственность перед клиентами

Привлечение и удержание клиентов путем разработки и предоставления продукции и услуг, которые являются выгодными с точки зрения цены, качества, безопасности и воздействия на окружающую среду, основываясь на необходимых знаниях в области технологий, экологии и коммерции.

4.3 Ответственность перед сотрудниками и прикомандированными сотрудниками

Уважение прав человека и создание для сотрудников и прикомандированных сотрудников, благоприятных и безопасных условий труда, конкурентных условий и условий занятости.

Обеспечение развития и эффективного использования способностей сотрудников и прикомандированных сотрудников Оператора; создание здоровой рабочей обстановки, где каждый сотрудник и прикомандированный сотрудник имеет равные возможности развития своих навыков и способностей. Поощрение участия сотрудников и прикомандированных сотрудников в планировании и определении направлений своей работы, предоставление им возможности доводить до сведения и обсуждать проблемные вопросы.  
Оператор уверен, что коммерческий успех Совместной деятельности зависит от всецелой приверженности всех сотрудников и прикомандированных сотрудников в исполняемым ими обязанностям.

4.4 Ответственность перед теми, с кем работает Оператор

Установление взаимовыгодных отношений с Исполнителями, поставщиками и совместными предприятиями, пропагандирование применения Общих деловых принципов или подобных принципов в ходе сотрудничества. Способность эффективного использования данных принципов будет являться важным фактором при принятии решения об установлении или продолжении такого сотрудничества.

4.5 Ответственность перед обществом

Ведение бизнеса, как юридического лица, исполненного моральной ответственностью перед обществом, соблюдение действующих законодательства, поддержка основополагающих прав человека, в том числе условленных законодательством, назначением бизнеса и удаление должного внимания вопросам охраны труда, техники безопасности и охраны окружающей среды.

Принцип 1: Экономика

Долгосрочная рентабельность играет большую роль в процессе достижения коммерческих целей Оператора и постоянного роста Оператора. Это критерий эффективности и значимости продукции и услуг Оператора в глазах наших клиентов. Долгосрочная рентабельность обеспечивает наличие необходимых корпоративных ресурсов для непрерывных инвестиций в разработку и производство будущих источников энергии для удовлетворения потребностей клиентов. Без прибылей и прочного финансового положения выполнение наших обязанностей не представляется возможным.

Критерии для принятия решений об инвестировании и изъятии капиталовложений включают аспекты устойчивого развития (экономический, социальный и экологический) и оценку инвестиционных рисков.

Принцип 2: Конкуренция

Оператор поддерживает свободное предпринимательство. Оператор старается конкурировать беспристрастно, в соответствии с нравственными нормами и в рамках действующих требований в отношении конкурсов. Оператор не будет препятствовать другим компаниям свободно конкурировать с Оператором.

Принцип 3: Честность в деловой деятельности

Оператор настаивает на проявлении честности, добропорядочности и справедливости во всех аспектах бизнеса Оператор и ожидает такого же отношения от тех, с кем работает Оператор. Прямое или непрямое предложение, оплата, ходатайство или принятие взяток в любой форме является неприемлемым. Платежи, осуществленные с расчетом на оказание содействия, считаются взятками и также являются неприемлемыми. Сотрудники и прикомандированные сотрудники должны избегать конфликта интересов между частной деятельностью и участием в бизнесе Оператора в отношении Совместной деятельности и обязаны сообщать работодателю о потенциальных конфликтах интересов. Все деловые операции, совершенные от имени Оператора, должны точно отражаться в отчетности Оператора в соответствии с установленными процедурами и подлежать аудиторской проверке и раскрытию.

Принцип 4: Политическая деятельность

Политическая деятельность компаний

Оператор действует на основании принципов социальной ответственности в рамках

законодательства стран, в которых работает Оператор, преследуя законные коммерческие цели.

Оператор не осуществляет платежей политическим партиям, организациям или их представителям. Оператор не принимает участия в партийной политике. Однако, работая с государственными органами, Оператор имеет право и обязан излагать свою позицию в отношении любых вопросов, которые оказывают воздействие на Оператора, сотрудников и прикомандированных сотрудников, клиентов, акционеров Оператора или местные сообщества, в такой манере, которая соответствует ценностям и деловым принципам Оператора.

Политическая деятельность сотрудников и прикомандированных сотрудников

В случаях, когда отдельные лица желают принять участие в общественной деятельности, включая выставление кандидатуры для избрания на публичную должность, им будет предоставлена такая возможность, если это уместно в местной обстановке.

Принцип 5: Охрана труда, техника безопасности и охрана окружающей среды

В целях постоянного повышения производительности Оператор применяет систематический подход к управлению вопросами охраны труда, техники безопасности и охраны окружающей среды.

Оператор рассматривает данные вопросы, как критические аспекты деловой активности, устанавливает стандарты и ставит задачи для целей усовершенствования, а также оценивает и доводит до всеобщего сведения полученные результаты.

Оператор постоянно ищет способы уменьшения степени воздействия операций Оператора, продукции и услуг на окружающую среду.

Оператор:

* преследует цель не причинять вред людям
* принимает всевозможные меры в целях защиты окружающей среды
* эффективно использует материалы и иные ресурсы, при выпуске продукции и предоставлении услуг
* разрабатывает энергоресурсы, продукцию и оказывает услуги, согласующиеся с настоящими целями
* открыто отчитывается о выполнении работ
* исполняет лидирующую роль в поддержании лучшей практики в своей отрасли
* управляет вопросами ОЗТОС, как и любыми другими решающими вопросами деловой активности
* поддерживает культуру, при которой все сотрудники и прикомандированные сотрудники Оператора участвуют в выполнении этой задачи

Оператор нацелен на то, чтобы исполнять все требования по ОЗТОС, таким образом, чтобы Оператор мог бы гордиться, завоевать доверие заказчиков, акционеров и общества в целом, также и вносит вклад в устойчивое развитие

Оператор:

* имеет систематический подход к управлению вопросов ОЗТОС, обеспечивающий соблюдение законодательства и достижение непрерывного улучшения выполнения работ
* ставит цели для улучшения, оценивает и отчитывается о выполнении требований по ОЗТОС
* требует от Исполнителя управлять вопросами ОЗТОС согласно политике Оператора
* включает выполнение ОЗТОС в оценку персонала и предусматривает соответствующие вознаграждения.

Принцип 6: Местные сообщества

Оператор стремится устанавливать хорошие отношения с сообществами, в рамках которых он работает, постоянно совершенствуя методы, прямо или косвенно используемые для повышения уровня общего благосостояния таких сообществ.

Оператор тщательно изучает социальные последствия деловой активности Оператора и работает с другими организациями в целях увеличения пользы для местных сообществ и уменьшения негативного воздействия от деятельности Оператора.

Кроме того, Оператор проявляет конструктивный интерес к общественным вопросам, которые прямо или косвенно связаны с бизнесом Оператора.

Принцип 7: Связь и взаимодействие

Оператор считает важным, регулярно поддерживать связь и взаимодействовать с заинтересованными сторонами. Оператор обязан доводить до сведения результаты деятельности Оператора путем предоставления им полной информации, придавая особое значение вопросу сохранения конфиденциальности.

В процессе взаимодействия с сотрудниками, прикомандированными сотрудниками, деловыми партнерами и местными сообществами Оператор старается выслушивать их и давать честные и компетентные ответы.

Принцип 8: Соблюдение требований законодательства

Оператор соблюдает действующее законодательство.

#### Следуя Принципам Оператора

Основные ценности Оператора – честность, добропорядочность и уважение к людям – находят отражение во всей работе, которую выполняет Оператор, и являются основой для деловых принципов Оператор.

Деловые принципы применяются ко всем сделкам (крупным и мелким) в отношении Совместной деятельности и обусловливают поведение, ожидаемое от каждого сотрудника и прикомандированного сотрудника Оператора в процессе ведения бизнеса, в любое время в ходе осуществления Совместной деятельности.

Об Операторе судят по поступкам Оператора. Репутация Оператора будет в безопасности, если Оператор будет действовать согласно законодательству и в соответствии с деловыми принципами. Оператор призывает своих деловых партнеров следовать этим или подобным принципам.

Оператор призывает своих сотрудников и прикомандированных сотрудников стать наглядным примером лидерства, ответственности и работы в команде и, действуя, таким образом, способствовать процветанию Оператора в целом.

Именно руководители Оператора обязаны подавать пример навыков руководства, обеспечивать доведение принципов до сведения всех сотрудников и прикомандированных сотрудников и поступать в соответствии с духом и смыслом данного заявления.

Применение данных принципов подразумевает выполнение полного набора процедур, позволяющих убедиться, что сотрудники и прикомандированные сотрудники Оператора понимают принципы и подтверждают, что они действуют в соответствии с ними.

В рамках системы гарантий и подтверждений именно руководство Оператора несет ответственность за предоставление сотрудникам безопасных и конфиденциальных каналов для обсуждения проблемных вопросов и сообщения фактов нарушения деловых принципов.

В свою очередь, Оператор, сотрудники и прикомандированные сотрудники Оператора обязаны сообщать обо всех подозреваемых нарушениях деловых принципов Оператора.

**СТАТЬЯ 115 – ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК**  ТОО «Жамбыл Петролеум»  Республика Казахстан, 060005, г.Атырау  ул.Махамбета Утемисулы 132а  БИН 090340002825  ИИК KZ886010141000150021  в АО «Народный Банк Казахстана»,  г. Атырау  БИК HSBKKZKX  КБе 17  Генеральный директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Елевсинов Х.Т.**  М.П.  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 года | **ИСПОЛНИТЕЛЬ**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  М.П.  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 года |

Приложение № 1

к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование Покупателя** | **Наименование оказываемых Услуг** | **Единица измерения** | **Количество, объем** | **Условия оказания Услуг (в соответствии с Инкотермс 2010)** | **Срок оказания Услуг** | **Место оказания Услуг** | **Размер авансового платежа** | **Сумма, договора без НДС, тенге** | **Сумма, договора**  **с НДС, тенге** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | ТОО «Жамбыл Петролеум» | Услуги Бурового Подрядчика для строительства скважины | услуга | 1 | Условия по настоящему Договору. | Со дня подписания Договора до 31 декабря2018г. | Атырауская область, по участку «Жамбыл» (северная часть казахстанского сектора Каспийского моря) РК |  |  |  |

**«ЗАКАЗЧИК» «ИСПОЛНИТЕЛЬ»**

**Генеральный директор**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

### (Форма) Приложение № 2

к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.

****

|  |  |
| --- | --- |
| **«ЗАКАЗЧИК»**  **Генеральный директор**  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Елевсинов Х.Т.** | **«ИСПОЛНИТЕЛЬ»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**(Форма)** Приложение № 3

к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

Приложение 50

к [приказу](jl:31318730.0%20) Министра финансов

Республики Казахстан от

20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ИИН/БИН |
| **Заказчик ТОО «Жамбыл Петролеум»**, выступающий от имени и по поручению АО «Национальная компания «КазМунайГаз» по Соглашению № 411 о привлечении оператора по Контракту № 2609 от 21.04.2008 года, на проведение Разведки углеводородного сырья по участку "Жамбыл", расположенному в Каспийском море между Министерством Энергетики и АО НК «КазМунайГаз». в лице Заместителя генерального директора по геологии г-на Досмухамбетов И.Д., действующего на основании Доверенности № \_\_ от \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_ года.  Республика Казахстан, 060005, г.Атырау, ул.Махамбета Утемисулы 132а |  | 090 340 002 825 |
| Тел. (8 7122) 25 12 03 |  |  |
| Исполнитель/Исполнитель/Исполнитель ***(выбрать в соответствии с договором)*** ***полное наименование***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (***, адрес, данные о средствах связи) |  | ***заполнить*** |
|  |  |

 Договор (контракт) ***(Наименование договора)*** № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ) \*** | | | | | |  |  | | --- | --- | | Номер  документа | Дата  составления | |  |  | |  |  | | | | |
| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) \*\* | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) \*\*\* | Единица измерения | | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
| количество | цена за единицу с НДС, тенге | Стоимость с НДС, тенге |
| 1 | 2 |  | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | Итого | |  | х |  |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ страниц

|  |  |
| --- | --- |
| **Сдал** (Исполнитель)\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_  *должность подпись расшифровка подписи* | **Принял** (Заказчик) Заместитель генерального директора по геологии /\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Досмухамбетов И.Д.  *должность подпись расшифровка подписи*  действующий на основании Доверенности № 87 от 25 декабря 2016 года |
|  |  |
| М.П. | М.П. |

\*Применяется для приемки-передачи выполненных работ (оказанных услуг), за исключением строительно-монтажных работ.

\*\*Заполняется в случае, если даты выполненных работ (оказанных услуг) приходятся на различные периоды, а также в случае, если даты выполнения работ (оказания услуг) и даты подписания (принятия) работ (услуг) различны.

\*\*\*Заполняется в случае наличия отчета о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах.

|  |  |
| --- | --- |
| **«ЗАКАЗЧИК»**  **Генеральный директор**  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Елевсинов Х.Т.** | **«ИСПОЛНИТЕЛЬ»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

### (Форма) Приложение № 4

к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

# ЗАКАЗ-НАРЯД

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ТОО «Жамбыл Петролеум» | | | | Номер заявки: |  | |
| 060005, Атырау  Ул. Махамбета Утемисулы 132 А  Республика Казахстан  Факс: +7 7122 510 641  Тел.: +7 7122 251 203, 4, 251 218 | | | | Номер соответствующей заявки на материалы (если есть): |  | |
| Номер Договора: |  | |
| От: представителя Заказчика | |  | | Каждый счет должен иметь номер и должен содержать следующие сведения: | | |
|  | |  | | Ссылочный номер Договора | | |
|  | |  | | Название Договора | | |
|  | |  | | Ссылочный номер и дата заявки | | |
| Кому: представителю Исполнителя | |  | | Представитель Заказчика | | |
|  | |  | | Место | | |
|  | |  | | Название/номер скважины | | |
|  | |  | | Название ПБУ | | |
| Копия для: | |  | | Описание услуг | | |
|  | |  | | Дата или период оказания услуг | | |
|  | |  | | Банковские реквизиты Исполнителя для перевода платежа, включая название банка, адрес и номер счета. | | |
| Исполнитель должен выполнить Услуги, указанные в настоящей заявке в соответствии с условиями и положениями Договора: | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Дата начала работ по заявке: |  | | Ориентировочная цена заявки на основании ставок по Договору: | | | KZT |
| От имени Заказчика: | | | | От имени Исполнителя: | | |
| Подписал: | | | | Подписал: | | |
| Ф.И.О. | | | | Ф.И.О. | | |
| Должность: | | | | Должность: | | |
| Дата: | | | | Дата: | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **«ЗАКАЗЧИК»**  **Генеральный директор**  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Елевсинов Х.Т.** | **«ИСПОЛНИТЕЛЬ»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**(Форма)** Приложение № 5

к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

Отчетность по казахстанскому содержанию в работах и услугах

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п  Договора  (m) | Стоимость  Договора  (СДj)  **KZT** | Суммарная стоимость  товаров в рамках  договора (СТj)  **KZT** | Cуммарная стоимость  договоров СоИсполнения  в рамках договора  (СПОj)  **KZT** | Доля фонда оплаты  труда казахстанских  кадров, выполняющего  j-ый договор (Rj)  **%** | № п/п  Товара  (n) | Кол-во товаров  Закупленных  поставщиком в целях  исполнения договора | Цена товара  **KZT** | Стоимость  (CTi)  **KZT** | Доля КС согласно  Сертификата  СТ-KZ (Ki)  **%** | Сертификат СТ-KZ | | Примечание |
| Номер | Дата выдачи |
| 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| m |  |  |  |  | n |  |  |  |  |  |  |  |
| **И Т О Г О** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Доля казахстанского содержания рассчитывается согласно Единой методике расчета организациями казахстанского содержания, утвержденной постановлением Правительства №964от 20.09.10. по следующей формуле:

**                                              n                         m

КСр/у = 100% х [(СТi х Ki + ) (СДj - СТj - СПОj) х Rj] / S

                                               i=1                      j=1

**m** Общее количество договоров, заключенных в целях поставки работы (услуги),

включая договор между Заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками и т.д.

**j** Порядковый номер договора;

**СДj** Стоимость j-oгo договора;

**CTj** Суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в рамках j-ого договора;

**CСДj** Суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в рамках исполнения j-oгo договора

**Rj** Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика

или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;

**S** Общая стоимость договора о закупке работы (услуги).

**КСр/у** Казахстанского содержания (КСр/у) в договоре на поставку работ (услуг),

**n** Общее количество товаров, закупленных поставщиком в целях исполнения договора

о закупках как напрямую, так и посредством заключения договоров субподряда;

**і** Порядковый номер товара

**CТi** Стоимость i-ого товара;

**Ki** Доля казахстанского содержания в товаре, указанная в сертификате «CT-KZ»;

Ki = 0, в случае отсутствия сертификата «CT-KZ»;

Доля казахстанского содержания (%):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.П.

*Ф.И.О. руководителя, подпись***\*\*КСр/у = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *\* указывается итоговая доля казахстанского содержания в договоре в цифровом формате до сотой доли (0,00) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О. исполнителя, контактный телефон*

|  |  |
| --- | --- |
| **«ЗАКАЗЧИК»**  **Генеральный директор**  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Елевсинов Х.Т.** | **«ИСПОЛНИТЕЛЬ»**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Приложение №6

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 год** | **УТВЕРЖДАЮ**  **Генеральный директор**  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Елевсинов Х.Т.**  **«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 год.** |
|  |  |

**План-график строительства оценочной скважины ZT – 2.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Продолжительность цикла строительства скважины, сут** | | | | | | | | | | |
| **всего** | **в том числе:** | | | | | | | | | |
| **Мобилизация, позиционирование на точку, сут** | **подготови-тельные работы к бурению** | **бурение и крепление** | **испытание** | | | | **ВСП** | **Ликвидацион-ные работы** | **ПЗР к буксировке** |
| **всего** | **в открытом стволе** | **опробование** | **в эксплуата-ционной колонне** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **102** | **6** | **7** | **38,1** | **38,5** | **5** |  | **33,5** | **1** | **4** | **7** |