



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 413116, «Работы по капитальному ремонту 55 скважин с 110 видами ремонтов на месторождении Каламкас по восстановлению работоспособности добывающих скважин» «Работы по капитальному ремонту 46 скважин с 92 видами ремонтов на месторождении Каламкас по восстановлению работоспособности нагнетательных скважин» «Работы по капитальному ремонту скважин по восстановлению работоспособности 66 скважин с 132 видами ремонтов на месторождении Жетыбай» «Работы по капитальному ремонту скважин по восстановлению работоспособности 68 скважин с 136 видами ремонтов на месторождении Асар, Восточный Жетыбай и Южный Жетыбай ПУ "Жетыбаймунайгаз"» «Работы по капитальному ремонту скважин по восстановлению работоспособности 49 скважин с 98 видами ремонтов на малых месторождениях ПУ "Жетыбаймунайгаз"»
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 2 (192-1 Р, 1434147) Работы по ремонту/реконструкции скважин

Заказчик: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"

Организатор: Акционерное общество "Мангистаумунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	192-1 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по ремонту/реконструкции скважин, Работы по ремонту/реконструкции скважин
Дополнительная характеристика	Работы по капитальному ремонту скважин по восстановлению работоспособности 66 скважин с 132 видами ремонтов на месторождении Жетыбай
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мангистауская область, месторождение Жетыбай
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2020
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Приложение № 2
к Типовой тендерной документации

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СКВАЖИН.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ТЕРМИНЫ

1.1. В данном Договоре ниже перечисленные понятия имеют следующее толкование:

«Акт выполненных Работ» - документ, подписанный Сторонами по результатам приемки Работ Заказчика по форме 4 в данном Приложении №1 к Договору, о завершении Подрядчиком Работ и сдаче Заказчику;

«База Подрядчика» – база Подрядчика расположенная на территории Заказчика, откуда на Участок Работ будет направляться Персонал и Оборудование Подрядчика и откуда будет осуществляться общее руководство Работами;

«Бригада КРС» – подразделение Персонала Подрядчика, выполняющее Работы по капитальному ремонту скважин (далее-КРС) с применением Подъемного агрегата;

«Площадка» – любая территория в пределах Участка Работ, обозначенная Заказчиком. На которой будут производиться Работы по КРС и на которой могут быть размещены культурно-бытовые, подсобные и складские временные сооружения Бригады КРС и вспомогательные службы;

«Подъемный агрегат» - станок для КРС с установленной грузоподъемностью, включая временных сооружений, необходимые для производства Работ;

«Лагерь» - означает место проживания и отдыха Персонала Подрядчика на Территории Договора;

«Вспомогательные объекты» - означает все здания, строения и сооружения, за исключением скважин, подлежащих к ремонту предусмотренных для выполнения Работ, включая Лагерь, подъездные дороги, площадки, амбары, площадки и прочее;

«Входной контроль» - означает Входной контроль качества технологического оборудования и трубной продукции для шлейфов скважин, сборных коллекторов, газопроводов, конденсатопроводов (твердость, химический состав, механические свойства, коррозионная стойкость), а также Входной контроль качества обсадных и насосно-компрессорных труб, фонтанной и запорной арматуры (опрессовка, шаблонировка, дефектоскопия методами неразрушающего контроля, толщинометрия, калибровка и ремонт





резьбы);

«Демобилизация» - Этап Работ, включающий вывод персонала, оборудования, материалов Подрядчика, не потребленных при производстве Работ и не передаваемых Заказчику в составе результата Работ, с Участка Работ на Базу Подрядчика (или в иное, согласованное Заказчиком место) после окончания всех остальных Работ по Договору;

«Ежедневный отчет» - ежедневные отчеты, подготавливаемые Подрядчиком с использованием формы ежедневного отчета по КРС, либо по иным формам, приемлемым для Заказчика, а также предусмотренным Законодательством, подробно описывающие: (i) любые случаи загрязнения окружающей среды; (ii) все собрания по эксплуатационной безопасности, пожарные учебные тревоги, аварийные учения, учения по контролю уровня технологической жидкости и управлению скважиной; (iii) отчет о состоянии аварийных инструментов; (iv) отчет об испытании противовыбросового превентора, включающий схему имеющегося противовыбросового оборудования (далее - «ПВО»), расположение штуцерной линии и линии глушения скважины, диски или таблицы отклонений; (v) форму записи данных при глушении выброса; (vi) форму записи данных по компоновке низа бурильной колонны и записи всех параметров по КРС, включая нагрузку на крюк, давление насоса, количество ходов поршня насоса в минуту; и (vii) все другие записи и данные, касающиеся выполнения Работ, в том числе предусмотренные Договором;

«Законодательство» - законодательные и иные нормативные правовые акты, нормативные технические документы Республики Казахстан, акты территориальных и местных органов Республики Казахстан, применимые к Работам или к Участку Работ, международные конвенции, договоры и иные международные правовые акты, действующие в Республике Казахстан;

«Капитальный ремонт скважин (КРС)» - работы, направленные на восстановление работоспособности скважин и достижение результатов по капитальному ремонту скважин;

«Мобилизация» - Этап Работ, включающий подготовку и транспортировку персонала, оборудования Подрядчика и предоставляемых Подрядчиком материалов с Базы Подрядчика на скважину, которые требуется КРС и иное место на Участке Работ, указанное Заказчиком, для начала капитального ремонта скважин;

«Месяц» - календарный Месяц. "Ежемесячный" будет иметь аналогичное значение. Год - означает один календарный год;

«Оборудование Подрядчика» - это Подъемный агрегат, иное оборудование, указанное в данном Приложении №1 к Договору, а также прочее оборудование, хотя и не указанное в настоящем Договоре, но необходимое для выполнения Работ, за исключением Оборудования Заказчика;

«Осложнение» - означает неконтролируемое Подрядчиком с помощью имеющихся в его распоряжении сил и средств событие природно-геологического или техногенного характера, включая нарушения приствольной зоны скважины, в том числе в форме выбросов и фонтанирования в результате разницы между давлением в стволе скважины и пластовым давлением, затяжки и прихваты аварийного инструмента, сужения эксплуатационной колонны, а также иные события, происходящие ниже роторного стола, которые имеют своим результатом или могут повлечь пожар, взрыв, разлив, выброс или фонтанирование, поломку, обрушение, влекущие невозможность продолжения Работ в нормальном и безопасном технологическом режиме, вынужденную остановку Работ, в том числе в связи с потерей скважины или с утратой контроля над скважиной;

«Персонал Подрядчика» - работники Подрядчика или Субподрядчиков, иные физические лица, привлеченные Подрядчиком к выполнению Работ;

«Представитель Заказчика» - лицо, назначенное Заказчиком, которое будет находиться на месте проведения Работ, представлять Заказчика, контролировать качество выполнения Работ, давать письменные указания, принимать решения по оперативным вопросам ведения Работ, подписывать отчеты и акты (за исключением актов о приемке работ), получать уведомления и запросы Подрядчика;

«Представитель Подрядчика» - лицо, назначенное Подрядчиком, которое будет находиться на месте проведения Работ, представлять Подрядчика, от имени Подрядчика принимать решения по оперативным вопросам ведения Работ, подписывать отчеты и акты (за исключением актов о приемке работ), получать уведомления и запросы Заказчика;

«Участок Работ» - скважина и его территория, где будут производиться капитальный ремонт;

«Потеря скважины» - событие или действие, в результате которого дальнейшая эксплуатация скважины становится ограниченной или невозможной (например, безрезультатность аварийно- ликвидационных, ремонтно-изоляционных работ и т.д.);

«Этап Работ» - означает определенный Этап Работ, предусмотренный Договором;

«Временные сооружения» - означают все временные здания и сооружения, необходимые для ремонта скважины, которые возводятся, устанавливаются и убираются Подрядчиком после завершения работ;

«Положительный результат» - означает достижение положительного результата по ремонтным работам на скважине в соответствии с Договором и принятие результатов Работ после его завершения (форма 4 в данном Приложении №1 к Договору).

«СВН» - означает систему видео наблюдения.

«СКПБ» - означает система контроля параметров бурения и ремонта скважины (динометр).

«СППО в АО «ММГ» - стандарту правления Подрядными организациями в АО «ММГ».

2. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

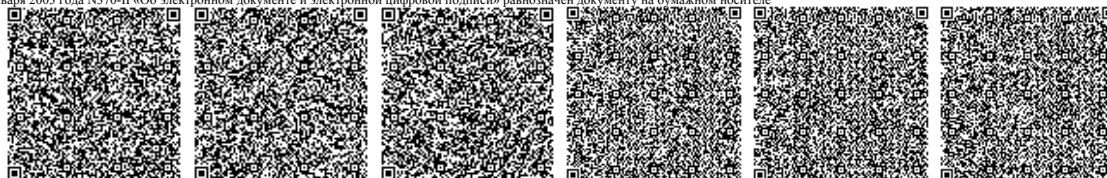
2.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Подрядчик принимает на себя обязательства за свой риск, своими силами, инструментами, материалами и механизмами выполнить работы по капитальному ремонту скважин на месторождении Жетыбай, а также оказать услуги, обеспечивающие производство Работ - инжиниринговые услуги, техническую поддержку, надзор за проведением этапов Работ и другие подобного рода обязательства (сопутствующие услуги), на условиях и порядке указанных в Договоре.

2.2. Заказчик оставляет за собой право внести корректировку объема работ по Договору.

3. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

3.1. Заказчик оплачивает Работу Подрядчика по капитальному ремонту скважин по фактически выполненным операциям УНВ при условии достижения цели ремонта указанным в заказ-наряде и в плане организаций работ.

3.2. В Общую стоимость Договора включены все затраты Подрядчика на выполнение капитального ремонта скважин по «Заказ-





наряду» Заказчика, включая стоимость приобретаемых материалов и оборудования, необходимых для надлежащего завершения работ, затраты по Мобилизации и Демобилизации, а также стоимость сопутствующих услуг, вплоть до принятия скважины Заказчиком.

3.3. Оплата по Договору будет осуществляться Заказчиком по факту выполненных Работ, путем перечисления денежных средств на банковский счет Подрядчика не позднее 30 (тридцати) рабочих дней с момента предоставления Заказчику Акта выполненных Работ и соответствующего счета-фактуры Подрядчика с подписью ответственного бухгалтера, подтверждающей правильность оформления документа.

На каждом из вышеперечисленных документов должен быть указан номер Договора.

Общая стоимость Договора является плановой, и не обязывает Заказчика делать закупку Работ на всю вышеуказанную сумму.

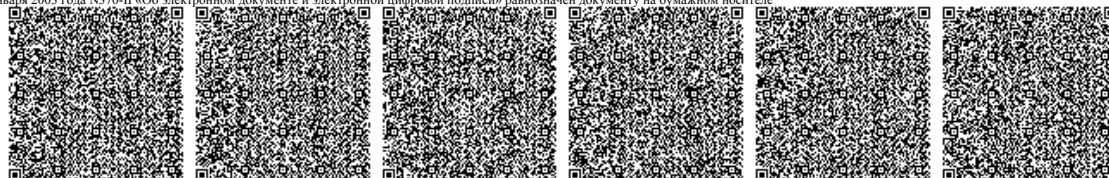
3.4. Валюта платежа – тенге.

3.5. Заказчик не несет ответственности за нарушение сроков оплаты, в случае если, несвоевременное предоставление документов произошло по вине Подрядчика.

4. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

4.1. Подрядчик обязуется:

- 1) выполнить Работы своими силами, инструментами, материалами и механизмами, оборудованием с последующим после завершения Работы выводом с рабочей площадки своих механизмов, агрегатов и прочего оборудования, использованных в процессе ремонта;
- 2) привлекать к выполнению Работ Персонал профессионально подготовленных для выполнения своих обязанностей по условиям Договора, имеющих достаточные опытов работ;
- 3) представлять Заказчику точную и полную информацию о работах, которые фактически выполнены;
- 4) обеспечить за свой счет все меры противопожарной безопасности, промышленной и экологической безопасности во время выполнения работ на скважине;
- 5) оплачивать все налоги, пошлины и другие выплаты, предусмотренные законодательством Республики Казахстан;
- 6) представлять Заказчику ежедневную сводку о выполнении работ по скважинам;
- 7) выполнить все ремонтные работы по скважине, согласно установленной стоимости бригада/часа и продолжительности по операциям УНВ (Приложение №2 Договора), а также сдать Скважину Заказчику (уполномоченным лицам цеха промысла) по Акту выполненных работ (форма 4 в данном Приложении №1 к Договору), вести накопительную ведомость работ, всю исполнительную и отчетную документацию;
- 8) производить работы в полном соответствии с условиями Договора;
- 9) пользоваться в период действия Договора только Участком, отведенным под Капитальный ремонт скважины;
- 10) обеспечить готовность к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий на скважине;
- 11) соблюдать согласованные с Заказчиком маршруты движения техники;
- 12) при ремонте скважины обо всех отклонениях в Работе, а также от регламентов и нормативных документов, незамедлительно сообщать Заказчику и дальнейшие работы производить по согласованию с Заказчиком, в лице руководителя ПУ «ЖМГ». В случае возникновения обстоятельств, препятствующих исполнению обязательств, Подрядчик обязан немедленно известить Заказчика, и до получения от него письменных указаний приостановить Работы при наступлении следующих обстоятельств:
 - аварий и осложнений;
 - дефектов скважинного оборудования;
 - иных, независимых от Подрядчика обстоятельств, которые создают невозможность выполнения Работ в установленные сроки, либо изменяют технологию ремонта;
- 13) по требованию Заказчика предоставлять в течение 1 (одного) дня информацию о ходе ремонта скважин;
- 14) ежедневно, предоставлять сводку по КРС в оперативной форме (факсограмма, электронная почта и т.д.). Сроки и периодичность предоставления информации согласовывается с Заказчиком и могут быть изменены в случаях аварийных ситуаций. В случае нарушения сроков представления информации и представления недостоверной информации Подрядчик несет ответственность в соответствии с разделом 11 данного Приложения №1 к Договору;
- 15) не допускать повреждения подземных и наземных коммуникаций во время ремонта скважин и в процессе транспортировки оборудования;
- 16) восстановить (отраженные в акте приема-передачи объекта) земляное полотно дамб, территорию скважины, линии электропередачи, электрооборудования и внутри промысловые автодороги, нарушенные при ремонте скважины и транспортировке оборудования, а также возместить причиненный ущерб, произошедший по вине Подрядчика;
- 17) Ликвидация аварии, браков в работе, нефтегазоводопроявления (далее-НГВП) и открытые фонтаны, допущенные по вине Подрядчика устраняется за его счет на основании Акта расследования. Подрядчик обязуется обеспечить Заказчику защиту, возмещение ущерба в случаях убытков, исков, телесных повреждений, гибели, ущерба имуществу, издержек на удаление обломочного материала, включая остатки поврежденной или разрушенной Установки и оборудования, или же других издержек, возникших в результате:
 - выброса вследствие глушения скважины или другого способа взять её под контроль, если в скважине, на которой проводились работы по КРС в соответствии с настоящим Договором, произошло фонтанирование по какой бы то ни было причине, при соответствии устьевого оборудования Заказчика требованиям промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды;
- 18) комиссионно, с участием уполномоченных представителей ПУ «ЖМГ», качественно и в срок производить расследование причин аварий, брака в работе, НГВП и открытых фонтанов, своевременно разработать и представить Заказчику мероприятия по их профилактике, предупреждению и ликвидации последствий;
- 19) самостоятельно нести ответственность за получение разрешения на эмиссии в окружающую среду, соблюдать все нормативы эмиссии за состояние окружающей среды, нести ответственность за образующиеся отходы, обеспечить вывоз и утилизацию всех





отходов не допуская смещения и размещения на территории Заказчика;

20) обеспечивать сохранность оборудования, инструментов и материалов, используемых на скважинах от возможных рисков повреждения, а также утраты, на период проведения ремонтных работ. Ответственность за возмещение ущерба причиненного Заказчику несет Подрядчик;

21) после подъема замененного, ранее использованного и извлеченного из скважины оборудования незамедлительно произвести сдачу в пункт назначения, указанный Заказчиком;

По заявке Заказчика (ПУ «ЖМГ») Подрядчик должен доставить и произвести уборку оборудования НКТ, насосных штанг и глубинных насосов к Подрядчикам с оплатой за счет Заказчика (ПУ «ЖМГ») при наличии отдельного Договора;

22) после окончания КРС ликвидировать нефтезагрязнения и провести планировку территории устья скважины;

23) в течение всего срока действия Договора за свой счет обеспечить свой Персонал:

- телефонной и радиосвязью,
- средствами индивидуальной защиты и иными средствами техники безопасности на производстве,
- стиркой спецодежды и уборкой помещений;

24) за свой счет обеспечить своевременное проведение всех проверок/инспекций принадлежащего ему Оборудования;

25) настоящим Подрядчик принимает на себя ответственность и обязуется уведомить свой, работающий на территории Заказчика персонал о том, что все медицинские услуги в пунктах по оказанию медицинской помощи на месторождении Заказчика

предоставляются на платной основе. В случае обращения находящегося на месторождении Персонала Подрядчика за помощью в медицинские пункты, все затраты Заказчика на услуги медицинской помощи (включая и стоимость использованных лекарственных средств и материалов), должны быть компенсированы Заказчику в полном размере;

26) принять иные меры, необходимые для надлежащего и качественного выполнения Работ согласно Договору;

27) любые находки, представляющие исторические или другие интересы и имеющие ценность, обнаруженные на Участке, являются собственностью Заказчика. Подрядчик должен уведомить Заказчика в течение двух дней с момента обнаружения таких находок и передать их по Акту Заказчику;

28) предварительно согласовывать с Заказчиком привлечение субподрядчиков по Договору. В случае привлечения третьих лиц к выполнению Работ, Подрядчик самостоятельно обеспечивает контроль в процессе выполнения третьими лицами подрядных работ и несет имущественную ответственность с полным возмещением убытков перед Заказчиком в соответствии с гражданским законодательством Республики Казахстан. Подрядчик может передавать на Субподряд не более 1/4 от общего объема Работ;

29) предоставить Заказчику свободный доступ во время всего периода работ во все части рабочей площадки на любые работы и в любое время.

30) перед началом работ на скважине оборудовать ПВО и обязать устье скважины согласно утвержденной схеме;

31) перед началом выполнения работ по Договору предоставить в Департамент маркетинга и сбыта нефти Заказчика потребность в нефтепродуктах на всю технику, привлеченной для выполнения Работ;

32) на основании предоставленной потребности в обязательном порядке заключить Договор купли-продажи нефтепродуктов с Заказчиком. При этом отпуск нефтепродуктов возможен через автозаправочные станции Заказчика;

33) нести ответственность за предоставление предварительной заявки в устной форме до 16⁰⁰ часов предыдущего дня на проведение ГИС, ПВР;

34) при выполнении Работ на территории и объектах Заказчика соблюдать требования нормативных правовых актов Республики Казахстан в области промышленной, пожарной и экологической безопасности, а также требования и положения внутренних документов Заказчика;

35) в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения своих обязательств по Договору в сроки указанные Заказчиком произвести возврат перечисленной предоплаты, за вычетом стоимости фактически выполненных Работ, если Заказчиком по Договору была произведена предоплата;

36) в случае невозможности исполнения обязательств в установленный Договором срок, за 15 календарных дней до истечения срока выполнения Работ направить Заказчику письменный запрос о возможности дальнейшего выполнения Работ после истечения такого срока, а в случае отказа Заказчика от продолжения Работ или неполучения ответа от Заказчика в период действия Договора, прекратить выполнение обязательств по Договору.

37) приобретать отечественные товары, необходимые для выполнения Работ, в случае если такие товары производится на территории Республики Казахстан, в том числе, по гарантийному обязательству, представленному в составе заявки на участие в тендере. Подтверждением исполнения гарантийного обязательства по приобретению отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, является предоставление Подрядчиком до даты подписания Сторонами соответствующего (окончательного) акта, подтверждающего выполнение Работ, копия сертификата формы СТ-KZ на товар.

38) в течение 20 (двадцати) рабочих дней со дня заключения Договора внести обеспечение исполнения Договора в размере 3 (трех) процентов от Общей стоимости Договора. Подрядчик вправе выбрать один из следующих видов обеспечения исполнения Договора:

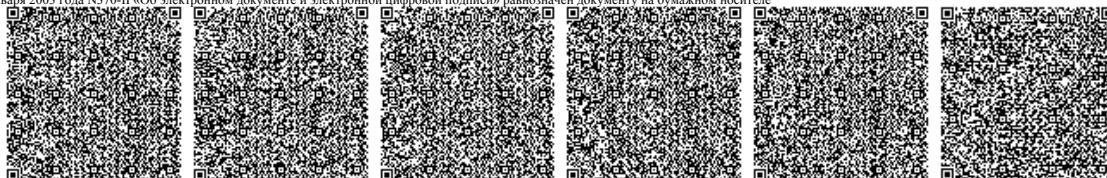
- а) гарантийный денежный взнос, который вносится на банковский счет Заказчика,
- б) банковская гарантия.

При этом Подрядчик не вправе совершать действий, приводящих к возникновению у третьих лиц права требования в целом либо в части на внесенный гарантийный денежный взнос до полного исполнения обязательств по Договору;

39) по завершении выполнения обязательств по Договору, в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты произведения Заказчиком окончательного расчета и возврата внесенного обеспечения исполнения Договора, направить в адрес ответственного специалиста Заказчика Акт сверки взаиморасчетов по Договору для его закрытия, с сопроводительным письмом нарочно или курьерской почтой.

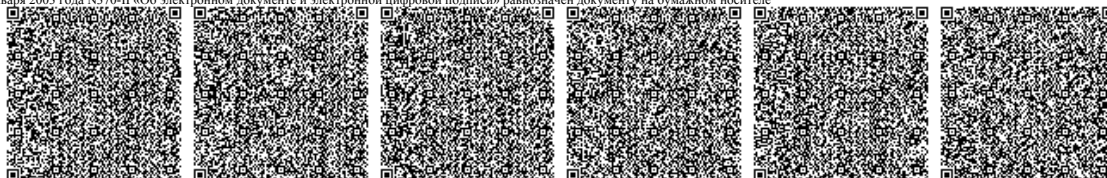
40) обеспечить спецтехнику, поддерживающую ремонтные работы системой GPS мониторинга.

41) система GPS мониторинга должна давать отчеты с указанием маршрута движения, скорости движения спецтехники с





- обязательной привязкой к объектам производственной инфраструктуры Заказчика и времени.
- 42) обеспечить on-line доступ к системе GPS мониторинга для Заказчика.
- 43) обеспечить глубину архива системы GPS мониторинга не менее трех месяцев.
- 44) обеспечить бригады КРС комплексами оперативного контроля нагрузки на крюк, нагрузки на инструмент, скорости спуско-подъемных операций.
- 45) обеспечить on-line доступ к системе видеорегистрации для Заказчика, при условии предоставления Заказчиком канала связи на месторождении.
- 46) обеспечить глубину архива комплекса оперативного контроля не менее трех месяцев.
- 47) обеспечить бесперебойную работу комплексов оперативного контроля нагрузки на крюк, нагрузки на инструмент, скорости спуско-подъемных операций.
- 48) обеспечить бригады КРС видеорегистрацией событий на площадке ремонта.
- 49) обеспечить on-line доступ к системе видеорегистрации для Заказчика.
- 50) обеспечить глубину архива системы видеорегистрации не менее трех месяцев.
- 51) обеспечить соблюдение обязательств по соблюдению пропускного и внутри объектового режима, требований охраны здоровья, труда, окружающей среды и промышленной безопасности, согласно приложению №4.1 к Договору.
- 52) в целях взаимодействия с местными исполнительными и государственными органами по поиску и выявлению последователей деструктивных религиозных течений, на постоянной основе в привлекаемом персонале реализовывать мероприятия по переводу таких лиц в русло традиционных религий, а также утвердить обязательные стандарты дресс-кода для привлекаемого персонала с учетом имеющихся стандартов Заказчика и обеспечить его неукоснительное соблюдение.
- 53) не допускать дискриминации в сфере оплаты труда между работниками Подрядчика, а также его субподрядчиков/соисполнителей, являющимися гражданами Республики Казахстан и иностранными гражданами.
- 54) предоставлять по требованию Заказчика информации о количестве и должностях работников Подрядчика и его субподрядчиков/соисполнителей, задействованных при выполнении обязательств по Договорам с указанием их гражданства и сумм выплаченных заработных плат по каждой должности.
- 55) предоставлять по требованию Заказчика любой иной дополнительной информации и документов по вопросам, связанным с оплатой труда работников Подрядчика и его субподрядчиков/соисполнителей, задействованных при выполнении обязательств по Договорам.
- 56) при исполнении обязательств по договору нести полную ответственность перед Заказчиком и контролирующими государственными органами за возможные происшествия, возникающие в результате несоблюдения представителями Подрядчика (Исполнителя) требований по безопасности и охране труда, а также окружающей среды, установленных законодательством Республики Казахстан и внутренними документами Заказчика, в том числе за безопасность условий труда работников Подрядчика (Исполнителя).
- 57) обеспечить безопасность условий труда своих работников, привлекаемых к исполнению обязательств по договору, а также регулярно проводить аудит (внутренний контроль) на предмет соблюдения работниками Подрядчика (Исполнителя) законодательства Республики Казахстан в области безопасности и охраны труда, а также окружающей среды.
- 58) полностью возместить Заказчику расходы и убытки, связанные с претензиями, судебными исками, штрафами со стороны государственных органов и иных юридических и физических лиц, которые возникли по вине Подрядчика (Исполнителя) в связи с несоблюдением им требований законодательства и внутренних документов Заказчика в области охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды.
- 59) в целях внесения сведений в декларацию по плате за эмиссию в окружающую среду и сдачи налоговой декларации в уполномоченный орган, Подрядчик обязан ежеквартально (не позднее 15 апреля, 15 июля, 15 октября, 15 января) предоставлять отчет по исполнению условий природопользования (с приложением подтверждающих документов по утилизации отходов и использования продуктов переработки и иные документы по требованию Заказчика по каждому отдельному объекту) и финансово-операционные показатели (ФОП) для внесения данных в ERP «Галактика» а также расчеты платежей к налоговой декларации Заказчику на бумажном носителе, подписанный уполномоченным лицом и главным бухгалтером Подрядчика, а также в формате excel для выгрузки в ПО СОНО.
- 60) обеспечить соблюдение обязательств по Стандарту управления Подрядными организациями в АО «ММГ», согласно приложения №5 к Договору.
- 4.2. Заказчик обязуется:
- 1) производить приемку выполненных Работ на основании подписанного Сторонами Акта приемки законченных капитальным ремонтом скважин и выставленного счета-фактуры, и их оплату в соответствии с условиями Договора;
- 2) принять на себя услуги по отбивке забоя при КРС, согласно заявке Подрядчика;
- 3) проверять в любое время ход и качество Работы;
- 4) заранее до начала работ выдать График движения скважин подлежащих КРС с указанием видов ремонтов по каждой добывающей и нагнетательной скважине, согласно намечаемого плана работ ежемесячного ГТМ;
- 5) обеспечить доступ к геолого-технической информации по скважинам, согласно заявке Подрядчика;
- 6) выдавать Подрядчику карту расстояний и маршруты движений между объектами, дополнения к заданию, при изменении информации по скважине;
- 7) предоставить Подрядчику планируемые объемы работ по капитальному ремонту скважин;
- 8) в случае внесения Подрядчиком обеспечения исполнения Договора в виде гарантийного денежного вноса на банковский счет Заказчика не использовать гарантийный денежный взнос на цели непредусмотренные Договором;
- 9) обеспечить Подрядчика нефтепродуктами в объемах и на условиях предусмотренных пп. 31) и 32) п. 4.1. настоящего раздела;
- 10) Заказчик имеет право осуществлять контроль за выполнением нормативных документов и регламентов при ремонте скважин;
- 11) проверять наличие у Подрядчика разрешительных документов допускающих к безопасному производству работ, инструкций





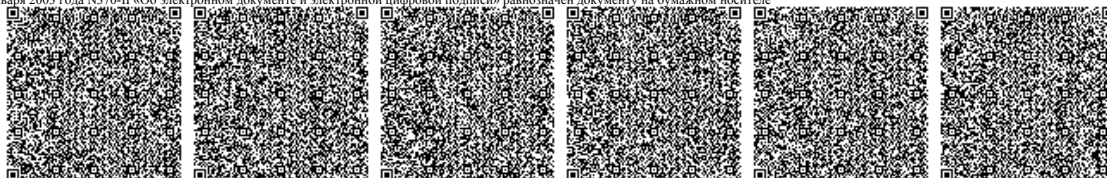
- безопасности и своевременность проведения необходимых процедур, установленных законодательством Республики Казахстан в области безопасности и охраны труда, гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций, промышленной, пожарной безопасности;
- 12) запрашивать у Подрядчика информацию и отчетность в области безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной безопасности, гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций, установленных требованиями законодательства Республики Казахстан и (или) Заказчика;
- 13) в одностороннем порядке удерживать денежные суммы, связанные с ненадлежащим выполнением Подрядчиком обязательств по настоящему Договору (пени, штрафы), из выплаченных авансовых платежей, а также из сумм, причитающихся Подрядчику по иным договорам, заключенным с Заказчиком;
- 14) Заказчик обязуется за свой счет отпускать пластовую (сточную) воду, необходимую исключительно для производственных целей Общества, а именно для нужд ремонтных работ (КРС), выполняемых на территории месторождения Общества, согласно требованиям на ответственное лицо подрядчика и акта приема-сдачи воды, с последующим представлением отчета об использовании воды по целевому назначению.
- 15) применять штрафные санкции (с указанием конкретных размеров) за допущение Подрядчиком и его субподрядчиками/соисполнителями случаев дискриминации в сфере оплаты труда работников граждан Республики Казахстан и иностранных граждан.
- 16) Заказчик имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора (расторгнуть договор) в случае допущения Подрядчиком и его субподрядчиками/соисполнителями дискриминации в сфере оплаты труда работников граждан Республики Казахстан и иностранных граждан с полным возмещением Подрядчиком убытков причиненных Заказчику.
- 17) осуществлять производственный и внутренний контроль мест дислоцирования Подрядчика.
- 18) иметь свободный доступ на территорию локации Подрядчика, с целью контроля за дальнейшими действиями по обращению с отходами Заказчика, переданных в собственность Подрядчика.
- 19) запрашивать у Подрядчика расчеты и отчетность в области по плате за эмиссию в окружающую среду, установленных требованиями законодательства Республики Казахстан и/или Заказчика.

5. ДОКУМЕНТАЦИЯ И ОТЧЕТЫ

- 5.1. Подрядчик должен разработать и предоставить Заказчику на согласование План работ КРС, на основании Заказ-наряда Заказчика на скважину (форма 2 и форма № 3в данном Приложении №1 к Договору), за два дня до даты начала Работ по капитальному ремонту скважин.
- 5.2. Заказ-наряд и вся необходимая информация по Скважинам должны быть предоставлены Заказчиком Подрядчику как минимум за пять дней до переезда на Скважины.
- 5.3. Заказ-наряд должны содержать, включая, но, не ограничиваясь: предыдущих геофизических исследований скважины, проделанных предыдущих ремонтов, опробования пластов в эксплуатационной колонне, указать глубины спуска и диаметры обсадных колонн, а также иные сведения по форме 2 в данном Приложении №1 к Договору.
- 5.4. Подрядчик обязуется обеспечить сохранность полученной документации. После окончания выполнения Работ Подрядчик обязан возвратить Заказчику (а по требованию Заказчика - удалить) полученную документацию и иную исходную информацию. Возврат (уничтожение) документации и иной исходной информации оформляется Актом приемки-передачи (уничтожения) документации, подписанным полномочными представителями обеих Сторон.
- 5.5. В процессе выполнения Работ Подрядчик ведет полные и точные записи в Журнале бригад КРС и готовит ежедневную сводку, отражающие всю проводимую работу по каждой скважине и передает Заказчику.

6. ВЫПОЛНЕНИЕ И ПРИЕМКА РАБОТ

- 6.1. После подписания Договора, Стороны сообщают друг другу в письменном виде о своих представителях на рабочей площадке (поименно – Представитель Заказчика и Представитель Подрядчика). Эта процедура должна быть повторена при любой замене лиц.
- 6.2. При оставлении скважины с частичным выполнением Работ по Заказ-наряду, оплата производится на часть выполненных ремонтных работ:
- при ликвидации аварии с подземным оборудованием - 60% от фактически выполненных операций УНВ;
 - при возврате на нижележащие горизонты, при изоляции обводненных интервалов, а также при РИР вновь выявленные нарушения колонны рассматривать как отдельный вид данного ремонта независимо от количества попыток РИР и оплату произвести 50% от фактически выполненных операций УНВ.
- 6.3. Вся документация подтверждающая фактически выполненные объемы работ, должна быть представлена Подрядчиком в адрес Заказчика ежемесячно в срок до 25 числа, для утверждения и закрытия плана текущего месяца.
- В течение 3 (трех) рабочих дней после получения Заказчиком Акта выполненных работ по скважине Заказчик рассматривает результаты выполненных Работ. В случае их одобрения подписывает три экземпляра Акта выполненных Работ, два из которых возвращает Подрядчику, или направляет Подрядчику мотивированный отказ от приемки Работ, в котором указывает выявленные недостатки и определяет сроки для их устранения.
- 6.4. Подрядчик должен представить Заказчику документацию, подтверждающую выполнение объемов работ (подписанные Сторонами Акта приемки законченных КРС с видами проделанных ремонтов по скважинам и выставления счета фактуры).
- 6.5. Сдача Подрядчиком выполненных Работ по каждой скважине и их приемка Заказчиком (цехом промысла) осуществляется с оформлением, в 2 (двух) экземплярах на государственном и русском языках, соответствующего Акта выполненных работ (форма 4 в данном Приложении №1 к Договору) и перечнем движения документации при формировании дела скважины при передаче ее из ремонта.
- 6.6. При освоении скважины с азотной установкой после ремонта (при отсутствии бригады КРС) затраченное время на освоение скважины оплачивать по фактическому времени 40 % от стоимости бригадо-часа, без учета непроизводительного времени.





- 6.7. В случае продолжительности глушение скважин Подрядчиком более 10 часов УНВ, Заказчик оплачивает 30 % от фактической затраченной времени на глушение, но не более 72 часов в соответствии действующей стоимости одного бригады/часа.
- При глушении скважины с БГФ и после освоение с АКС оплата производится 75% от фактический затраченного времени без учета непроизводительного времени.
- 6.8. Порядок сдачи скважины в ремонт:
- 1) Заказчик определяет перечень скважин, подлежащих ремонту и не позднее 30 числа, предшествующему планируемому Месяцу, составляет план-график предстоящих ремонтов, согласно которому выдается Заказ-наряды по прилагаемой форме на ремонт скважины по КРС;
 - 2) ежемесячно ПУ «ЖМГ» совместно с Подрядчиком уточняет график движение ремонтных бригад по скважинам и месторождениям, согласно намеченному плану работ и ГТМ, и вносить на согласование АО «ММГ»;
 - 3) на основании выданных Заказ-нарядов по КРС, Подрядчик составляет план работ по видам ремонта по форме 3 в данном Приложении №1 к Договору и по согласованию с Заказчиком утверждает план и проводит ремонтные работы. Без утвержденного Подрядчиком и согласованного с Заказчиком плана работ проведение ремонтных работ запрещено;
 - 4) до передачи скважин в ремонт Заказчик обязан обеспечить готовность скважины к ремонту: наличие качественной площадки под подъемник, нормальный подъезд к скважине, наличие устьевого оборудования в исправном состоянии (задвижек и угловых кранов, герметичность фланцевых соединений, укомплектованностью устьевого оборудования, если в Заказ-наряде не указаны такие виды ремонтов по замене), наличие циркуляции, наличие электроэнергии, чистоту устья скважины и территории вокруг нее, при необходимости демонтировать СКН, свободное откидывание головки балансира (исправность механизма), остановка влияющих нагнетательные скважины по телефонограмме (при необходимости), с составлением двухстороннего Акта согласно утвержденной форме с письменным разрешением геологов ПУ «ЖМГ»;
 - 5) каждая поступающая в ремонт скважина сдается представителем Заказчика (мастер цехов ПУ «ЖМГ») представителю Подрядчика (мастеру бригады КРС) согласно Акта по утвержденной форме;
 - 6) до начала переезда бригады на очередную скважину представитель Подрядчика извещает телефонограммой Заказчика, в лице уполномоченного лица ПУ «ЖМГ», о необходимости сдачи скважин в ремонт с указанием даты и времени. Телефонограмма передается непосредственно Заказчику (цехам ПУ «ЖМГ») не менее чем за 24 часа до начала переезда бригады;
 - 7) переезд бригады осуществляется на основании ежемесячного графика движение бригад КРС согласно намеченному плану работ и ГТМ, изменение движения производится по согласованию с Подрядчиком и геологическим отделом производственного управления Заказчика (ПУ «ЖМГ»);
 - 8) присутствие представителя цеха ПУ «ЖМГ» на первичный подъем (по телефонограмме бригады КРС) строго обязательно. При неприбытии представителя Заказчика по телефонограмме в течение 2 часов с момента извещения, составляется односторонний Акт, осуществляется подъем и продолжается работа;
 - 9) дата, время передачи и получение сообщения о необходимости сдачи скважины в ремонт фиксируется передающей и принимающей сторонами в оперативном журнале;
 - 10) Подрядчик несет ответственность за состояние скважины, приустьевой территории и наземного оборудования с момента приема ее в ремонт и до момента сдачи ее после ремонта. Все виды работ, проводимые во время ремонта, должны полностью отображаться в вахтовом журнале бригады Подрядчика, который обязан обеспечить сохранность вахтовых журналов в течение трех Месяцев, после окончания ремонта скважины и сдачу их на хранение в архив Подрядчика;
 - 11) Проведение работ, связанных с геофизическим исследованием скважин (далее-ГИС) производится силами Подрядчика, который отвечает за качество подготовки скважины к геофизическим работам;
 - 12) Время затраченная на ожидание ГИС, оплачивается Заказчиком по акту простоя из расчета 2/3 от стоимости бригады-часа, стоимость работ по проведению ГИС возмещается по операциям УНВ. При повторном проведении ГИС по вине Подрядчика оплата производится за его счет.
 - 13) Простои Подрядчика, возникшие после получения Заказ-наряда и переезда бригады на назначенную скважину, оплачиваются Заказчиком по ставке равной 60% от операционной ставки бригады/часа за каждый час простоя на основании документов, по следующим причинам:
 - а) по вине Заказчика (например, вследствие непредставления Заказчиком необходимых для выполнения Работ документов, запрошенных Подрядчиком, неготовности скважины к Работам, произвольного распоряжения Заказчика о приостановке Работ);
 - б) либо по погодным причинам (при сильном ветре, шторме (скорость ветра более 15 метров в секунду), тумане, снегопаде (видимость менее 50 метров), при условии подтверждающих документов с государственным органом.
- 6.9. Порядок приемки скважины после ремонта:
- 1) приемка в эксплуатацию законченной капитальным ремонтом Скважины осуществляется Заказчиком (мастер цеха ПУ «ЖМГ») на каждую скважину (форма 4 к Договору);
 - 2) Подрядчик (мастер бригады КРС) уведомляет Заказчика о предварительной сдаче Скважины в эксплуатацию за сутки до приемки;
 - 3) скважина считается принятой Заказчиком после приема Акту сдачи и приема сважины (Приложение №3 к Договору), а также по достижению цели ремонта по Заказ-наряду и предоставления Акта выполненных работ, в течении 7 (семи) суток после достижения положительного результата по скважине подписывается Акт выполненных Работ по видам ремонтов скважины согласно УНВ, а также после полной уборки территории от мусора и производственных отходов, замазученного грунта, нефтяных амбаров, разливов нефти;
 - 4) при выполнении работ по капитальному ремонту скважин, оплата производится по фактической произведенным операциям УНВ, согласно совместно подписанного Акта проделанных работ с представителями Сторон;
 - 5) в случае безнадёжности извлечения аварийного подземного оборудования или постороннего предмета, а также ремонтно-изоляционных работ согласно «Заказ-наряда» и оставлении скважины на основании письма Подрядчика, проделанные ремонтные работы по скважине оплачиваются по Акту Сторон согласно пункта 6.2. Договора;





- 6) непредусмотренные все операции по видам ремонтов в действующем УНВ (в том числе работы торцевым и кольцевым фрезером, по обуиванию и райбированию) оплачиваются по фактическому времени ремонтных работ, согласно расшифрованной записи системы динамометра электронного (далее-ДЭЛ).
- 7) оформленный, подписанный объем работ Сторонами и оплаченный стоимость услуг Заказчиком по капитальному ремонту скважин к пересмотру не подлежит;
- 8) при оформлении денежной документации к оплате, по видам выполненных ремонтных работ по скважине, повторяющихся операции в видах ремонтов не учитываются;
- 9) Заказчик вправе отказаться от приема отремонтированных скважин по скважинам, где наблюдается отрицательный результат после КРС-РИР (изоляция обводненных интервалов, за исключением однородных пластов; нарушения колонн; заколонных перетоков и межколонных проявлений). Данные факторы проверяются производством исследований через межтрубье или ГИС-ОГК (ГИС - Определение герметичности колонны), после ремонтных работ при положительном результате Заказчиком принимается решение по приему скважины после КРС. В случае записи ГИС по необходимости в течении 60 суток и при выявлении нарушении прежнего изолированного интервала повторный ремонт скважины проводится безвозмездно за счет Подрядчика;
- 10) В случае ожидание результата ГИС-ОГП (определение герметичности пакера) после спуска отсекающего пакера, оплата произвести по факту, на основании совместного подписанного Акта с представителями ОБиКРС ПУ «ЖМГ»;
- 11) За дополнительные работы по очистке межколонного пространства от цемента при смене колонной головки оплату произвести по факту, без учета непроизводительного времени, на основании совместно подписанного Акта с представителями ОБиКРС ПУ «ЖМГ»;
- 12) За дополнительно затраченное время при ремонтных работах:
- на расхаживание затрубной задвижки и разборке устьевого оборудования с тугим отвинчиванием шпилек, оплату произвести по фактически затраченному, без учета непроизводительного времени, на основании совместно подписанного акта с представителями ОБиКРС ПУ «ЖМГ»;
 - на тугой подъем инструмента на тихой скорости после фрезерования, райберования и длительной проработки после ловильных работах и т.д. оплату произвести по факту, согласно акту фактический проделанных работ совместно подписанному акту проделанных работ с представителем ПУ «ЖМГ»;
- 13) Успешность оценки РИР осуществляется путем гидравлической опрессовки эксплуатационной колонны $P = 40-60$ атм;
- 14) После спуска и цементирования эксплуатационной колонны меньшего диаметра скважину оставить на ОЗЦ 36 часов и произвести оплату.
- 15) определение получения эффекта РИР, после устранения нарушения эксплуатационной колонны скважин с большим газовым фактором (БГФ), выявляется определением в процессе ремонта гидравлической опрессовкой, снижением уровня, ГИС;
- 16) в случае мотивированного отказа Заказчика от приемки работ, Сторонами составляется Акт с перечнем необходимых доработок и сроков их исполнения.
- 6.10. В случае отказа Подрядчика устранить выявленных недостатков по ремонту скважин согласно «Заказ-наряду», Заказчик имеет право не оплачивать стоимость Работ. Работы в этом случае считаются не выполненными в установленный срок. В случае, если недостатки не были устранены должным образом в сроки, установленные Заказчиком, либо являются существенными и неустраняемыми, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора, либо Заказчик устраняет указанные недостатки самостоятельно или силами привлеченных организаций, после чего взыскивает фактические расходы на устранение недостатков с Подрядчика.
- 6.11. Если в процессе выполнения Работы по Договору выясняется неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего проведения Работ по обстоятельствам, Подрядчик обязан поставить об этом в известность Заказчика в течение одного календарного дня. Если ПУ «ЖМГ» не в состоянии решить данный вопрос, тогда вопрос решается на геолого-техническом совете АО «ММГ».
- 6.12. Использование результатов Работ, полученных Подрядчиком в соответствии с Договором, осуществляется Заказчиком в любых целях по усмотрению Заказчика. Заказчик вправе опубликовать результаты Работ без разрешения Подрядчика. Заказчик не соблюдает условий конфиденциальности в отношении, переданных ему результатов Работ.
- 6.13. Окончательная приемка завершённой капитальным ремонтом Скважины осуществляется приемочной комиссией Заказчика.
- 6.14. Работы в полном объеме считаются принятыми при достижении положительного результата по работам и подписании Сторонами окончательного Акта приемки законченных капитальным ремонтом скважин и выставлением счета-фактуры по вышеуказанному Акту.
- 6.15. Порядок приемки, сдачи скважин при Гидроразрыве пласта (далее-ГРП).
- 1) выполняемые объемы работ для подготовки скважин к производству ГРП и его проведение разделяются на три этапа:
- подготовка скважины к проведению ГРП;
 - проведение самого ГРП;
 - освоение скважины после проведения ГРП.
- При этом Подрядчик участвует в первом и в третьем этапах выполнения объемов работ;
- 2) выполненный объем работ на 2-х этапах оформляется как одна скважина-единица;
- 3) обязанности Заказчика:
- ежемесячно до 30 числа текущего Месяца представлять утвержденный перечень скважин на следующий Месяц по месторождениям, на которых планируется проведение ГРП с указанием геолого-технических данных в табличной форме;
 - выдавать заказ-наряд по перечню на проведение подготовительных работ по программе ГРП на следующий Месяц, в срок до 30 числа текущего Месяца, с указанием всех данных по состоянию скважины и несет ответственность за их достоверность;
 - обеспечивать присутствие представителя по ГРП на скважине для непосредственного контроля над сборкой пакера, опрессовке колонны НКТ-89, запакеровке пакера, опрессовке затрубного пространства и распаковке пакера при освоении скважины после





ГРП;

• в случае если при выполнении работ по подготовке к ГРП выявлены дополнительно необходимые ремонтные работы, то Заказчик (ПУ «ЖМГ») вносит дополнение в первичный заказ-наряд.

Первичный ремонт при этом, считается выполненным и оформляется к оплате как отдельно законченный ремонт. Последующие также оформляются как отдельно законченные ремонты и окончательно, как скважина-единица оформляются после ввода в эксплуатацию.

4) обязанности Подрядчика:

- обеспечивает выполнение ежемесячных планов Работ по подготовке скважин к проведению ГРП и их освоение, согласно утвержденной программы;
- обеспечивает качественное выполнение технологических операций, указанных в планах работ по подготовке скважин к проведению ГРП и их освоения, согласно регламентов и нормативных документов;
- обеспечивает своевременное, до 16⁰⁰ часов предыдущего дня, представление заявок на проведение ГИС, ПВР, отбивки забоя;
- качественно составляет и своевременно представляет информацию по производственной деятельности подразделений, занятых на выполнении программы ГРП;
- после завершения объема работ по подготовке скважин к проведению ГРП, совместно с представителем по ГРП и Заказчика оформляет Акт о готовности скважины, согласно утвержденной формы.
- За затраченное время на промывку пропанта (при поглощении) после ГРП с 2-мя агрегатами с применением химических реагентов, произвести оплату по фактически затраченному времени, на основании совместно подписанного акта с представителями ОБиКРС ПУ «ЖМГ» после получения положительного результата.

7. ГАРАНТИИ

7.1. Подрядчик гарантирует, что выполняемые им в соответствии с Договором Работы будут соответствовать условиям Технического задания, а скважина, в отношении которой выполнены Работы по Заказ-наряду, будет надлежащим образом работать в течение срока, установленного пунктом 7.2. Договора.

7.2. Гарантийный срок работы скважины (кроме РИР и возврата нижележащие горизонты) - 240 часов, начинается с момента запуска скважины (для межколонного давления, грифона при устьевой территории скважины, герметичность пакера, контрольная отбивка забоя нагнетательных скважин).

При выявлении причины остановки скважины, за данный период, восстановительные ремонтные работы производится безвозмездно за счет Подрядчика если установлено, что остановка скважины произошла по вине Подрядчика.

Гарантийный срок не должен влиять на своевременное подписание и оформление объемных Актов Заказчиком.

8. ТРЕБОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ОХРАНЫ ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

8.1. Подрядчик обеспечивает выполнение законодательства Республики Казахстан, включая политики, положения, регламенты Заказчика в области пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды. Заказчик вправе во внесудебном одностороннем порядке расторгнуть Договор вследствие неоднократного нарушения Подрядчиком, его субподрядчиком требований по пожарной безопасности, промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды.

8.2. Обязанности Подрядчика:

- 1) в процессе выполнения Работ по Договору довести до сведения своего персонала и соблюдать требования Заказчика в области пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и охраны окружающей среды;
- 2) до начала выполнения Работ по Договору провести соответствующий инструктаж/тренинг по вопросам промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды (включая инструктаж по газовой безопасности) для Персонала Подрядчика и представить Заказчику, письменные гарантии того, что Персонал Подрядчика имеет достаточные знания и обладает необходимыми навыками для выполнения своих непосредственных обязанностей с соблюдением всех требований пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды;
- 3) в процессе выполнения Работ по Договору проходить периодическое обучение своего персонала вопросам пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, программа которого должна соответствовать профессии сотрудника;
- 4) Персонал Подрядчика, выполняющий специфические Работы (такие как, работа с химическими реагентами, сосудами под давлением, погрузочно-разгрузочные операции и т.п.) должен быть обучен правилам безопасности по соответствующим видам Работ. Подрядчик обязан разработать и согласовать в установленном порядке перечень Работ повышенной опасности при проведении требующих оформления наряд-допуска;
- 5) допускать к производству Работ Персонал Подрядчика, прошедший в установленном порядке обучение, инструктаж, стажировку, имеющий соответствующие квалификационные удостоверения, годный по состоянию здоровья (прошедший медицинский осмотр);
- 6) до начала выполнения Работ по Договору заключить договор на страхование Персонала Подрядчика, привлеченных к выполнению Работ по Договору, от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и предоставить Заказчику копию Договора;
- 7) до начала выполнения Работ по Договору разработать и представить Заказчику План ликвидации аварийных ситуаций;
- 8) в процессе выполнения Работ по Договору принять все меры безопасности, необходимые для защиты окружающей среды, оберегая атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы и грунты, недра, животный и растительный мир от неблагоприятных воздействий, вызванных действиями Подрядчика, и сводя к минимуму ущерб, который могут повлечь за собой подобные действия;
- 9) в процессе выполнения Работ по Договору поддерживать и соблюдать режим газовой безопасности, в том числе предусмотреть возможность аварийной эвакуации персонала, привлеченного для выполнения Работ по Договору;





10) Подрядчик обязан до подписания договора дополнительно предоставить:

- приказ о назначении ответственных лиц за выполнение мероприятий в области охраны окружающей среды и природных ресурсов,
- сведения о лицах, допущенных к обращению с опасными отходами с приложением свидетельств на право работы с опасными отходами;

11) докладывать об аварийных ситуациях (нефтегазового проявления, разливы нефти и воды), о нанесении ущерба окружающей среде или предпосылках к ним, происшедших (возникших) в случае на производственной территории Заказчика или при выполнении работ для Заказчика немедленно в течение одного часа по телефону:

8 (7292) 211 131, 8 (7292) 211 137, 8 (7292) 215 127;

12) обеспечить вывоз всех отходов производства в дневное время;

13) соблюдать экологические требования при транспортировке опасных грузов по территории Заказчика;

14) осуществлять мероприятия, направленные на сокращение отходов образования и (или) снижение уровня их опасности;

15) осуществлять свою деятельность на опасных производственных объектах в соответствии с требованиями законодательства РК: Трудового и Экологического кодексов, Закона «О промышленной безопасности на опасных производственных объектах», Требования промышленной безопасности при разработке нефтяных и газовых месторождений, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;

16) при транспортировке опасных отходов водители должны при себе иметь:

- путевой лист с указанием маршрута, перевозимого груза (отходы),
- копию паспортов на перевозимые опасные отходы;

17) Приступить к работе в течение 15 (пятнадцать) календарных дней (всеми подъемными агрегатами указанной п.п. 19.1 п.19 Приложение 2) после получения письменного уведомления от Заказчика или после подписания Договора.

18) Подрядчику ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- сбрасывать на рабочую площадку и на прилегающие участки, иные производственные площадки Заказчика нефть, нефтепродукты, химические реагенты, отходы производства и потребления,
- применять технологий, техники и оборудования, включенных реестр экологически опасных технологий, техники и оборудования, на территории РК, а также с истекшим нормативным сроком эксплуатации,
- применять технологий, техники и оборудования, которые не соответствуют экологическим требованиям, установленным Экологическим Кодексом РК и в результате которых образуется отходы, не имеющие технологий по их обезвреживанию или утилизации в РК, либо утилизация которых сопряжена с высоким экологическим риском,
- производить мойку автомобилей и механизмов в территории Заказчика,
- размещать места складирования отходов и производить ремонт автомобилей и механизмов в территории Заказчика,
- смешивать опасные отходы с неопасными отходами, а также различные виды опасных отходов между собой в процессе их производства, транспортировки и хранения,
- несанкционированного сжигания коммунальных отходов;

19) предотвращать любое негативное воздействие на окружающую среду;

20) довести до сведения рабочего персонала информацию о том, что они обязаны соблюдать требования ООС на производственной территории Заказчика, а также при выполнении работ (оказании услуг) руководствоваться нормативными актами РК и Заказчика;

21) самостоятельно нести ответственность за получение разрешения на эмиссии в окружающую среду, соблюдать все нормативы эмиссий за состояние окружающей среды, нести ответственность за все образующиеся отходы, обеспечивать вывоз и утилизацию всех отходов не допуская смешивания и размещения на территории Заказчика;

22) при сдаче отходов на полигон Заказчика представлять достоверную информацию об их количественных и качественных характеристиках, подтверждающую отнесение отходов к определенному виду, и сопровождаемую для опасных отходов копию паспорта опасных отходов;

23) после отчетного квартала предоставить Заказчику (департамент техники безопасности, охраны труда и охраны окружающей среды) все подтверждающие документы (товарно-транспортная накладная, контрольный талон, выписка журнала образующихся отходов) на вывоз и утилизацию всех видов образующихся отходов и стоков;

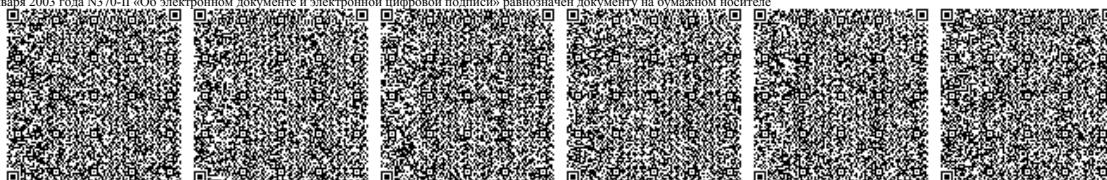
24) не допускать на территории заказчика разлива нефти, водонефтяной эмульсии, сбросов других загрязняющих веществ. В случае загрязнения Подрядчиком территории Заказчика, Подрядчик несет полную ответственность перед уполномоченными и надзорными государственными органами и обязан оплатить государству все предусмотренные Законодательством штрафы и иные платежи, а также перед Заказчиком;

25) Подрядчик в процессе выполнения Работ по Договору должен исключить слив/сброс жидкостей (флюидов) или веществ (реагентов) на рельеф местности и принять необходимые меры по утилизации сточных вод. Все разливы загрязняющих веществ и другие аварийные сбросы на рельеф местности должны быть ликвидированы, территория, подвергшаяся негативному воздействию - зачищена Подрядчиком. Для ликвидации возможных разливов Подрядчик должен располагать всем необходимым оборудованием и материалом, а также обученным персоналом;

26) Подрядчик, производящий Работы с использованием масел, химикатов и других жидких загрязняющих агентов, должен располагать всем необходимым оборудованием и материалом, а также обученным персоналом для ликвидации возможных разливов;

27) до начала выполнения Работ по Договору, связанных с выбросом загрязняющих веществ в атмосферу (сжигание газа), обязан уведомить Заказчика телефонограммой о планируемых сроках, месте выполнения Работ, технологическом процессе, при котором планируется произвести выброс, а также планируемых объемах выбросов, и получить от Заказчика разрешение на выполнение таких Работ;

28) до начала выполнения Работ по Договору, связанных с проведением Работ повышенной опасности (газоопасные, огневые и т.д.) обязан уведомить Заказчика телефонограммой о планируемых сроках и месте выполнения Работ и получить от Заказчика





извещение о принятии или непринятии его персоналом участия в проведении таких Работ;

29) в процессе выполнения Работ по Договору обязан принять необходимые меры по сбору, временному хранению на специально отведенных Площадках, а после завершения Работ - утилизации отходов производства и потребления (вывоз бытового и строительного мусора, пищевых отходов, металлолома и т.д.), образовавшихся в результате деятельности Подрядчика;

30) нести постоянную ответственность за здоровье своего Персонала и в любое время должен быть готов подтвердить физическую пригодность Персонала Подрядчика, и, по требованию Заказчика, предоставить доказательства того, что весь Персонал Подрядчика прошел медицинское обследование, подтвердившее его пригодность, не более чем за 1(один) час до начала Работ, либо за любой другой период, установленный Заказчиком. Несмотря на вышеупомянутое, Подрядчик должен принять все необходимые меры, чтобы удостовериться в том, что Персонал Подрядчика не боится инфекционными болезнями, и не будет подвергаться воздействию вредных веществ;

31) в процессе выполнения Работ по Договору обязан предусмотреть возможность доставки травмированного персонала в ближайшую больницу (медицинское учреждение) для оказания квалифицированной медицинской помощи;

32) обеспечить Персонал Подрядчика всеми необходимыми средствами индивидуальной и коллективной защиты. Персонал Подрядчика, привлеченный для выполнения Работ по Договору должен уметь правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;

33) в процессе выполнения Работ по Договору обязан вести учет происшествий и несчастных случаев и незамедлительно предоставлять Заказчику информацию о:

- чрезвычайной ситуации, стихийном бедствии;
- аварии, инциденте, Осложнении, пожаре;
- угрозе и проявлении террористических Актв;
- несчастном случае на производстве;
- ДТП.

34) в порядке, установленном Законодательством Республики Казахстан, должен провести расследование всех происшествий, произошедших в процессе выполнения Работ, и предоставить Заказчику его результаты. Расследование должно выявить основную причину аварии, лиц, виновных в происшествии, и дать рекомендации во избежание подобных случаев;

35) по результатам проверки, проведенной Заказчиком, провести устранение выявленных нарушений, выполнить корректирующие действия надлежащим образом в оговоренный период времени и представить Заказчику письменное уведомление об устранении выявленных нарушений;

36) Подрядчик, использующий в процессе выполнения Работ по Договору радиационные источники, обязан иметь лицензию на право их эксплуатации в Республике Казахстан и все разрешения, необходимые для работы с радиационными источниками. Работа с радиационными источниками должна осуществляться при минимальном возможном воздействии ионизирующего излучения на персонал и окружающую природную среду;

37) Персонал Подрядчика, работающий с радиационными источниками, должен пройти обучение правилам радиационной безопасности. План действий в случае радиационного происшествия должен находиться непосредственно на объекте или в районе выполнения Работ по Договору;

38) Подрядчик, использующий в процессе выполнения Работ по Договору взрывчатые вещества, обязан иметь все необходимые разрешения Министерства внутренних дел Республики Казахстан и других государственных контролирующих органов, необходимые для Работы с взрывчатыми веществами;

39) Персонал Подрядчика, осуществляющий Работы с взрывчатыми веществами, должен пройти соответствующее обучение. План действий в случае происшествия с взрывчатыми веществами должен находиться непосредственно на объекте или в районе выполнения Работ по Договору;

40) Подрядчик, использующий в процессе выполнения Работ по Договору химические вещества (реагенты и т.п.), обязан вести учет хранимых и используемых химических веществ. Упаковка химических веществ должна быть герметична, содержать информацию о веществе. Хранение химических веществ должно быть организовано в соответствии с требованиями безопасности, доступ в хранилище должен быть ограничен;

41) Персонал Подрядчика, работающий с химическими веществами, должен пройти соответствующее обучение. План действий в случае происшествия с химическими веществами должен находиться непосредственно на объекте или в районе выполнения Работ по Договору;

42) обязательства Подрядчика по Договору в полной мере распространяются на его субподрядчиков и лиц, привлеченных на ином основании для выполнения Работ по Договору;

43) в случае невыполнения или ненадлежащего выполнения Подрядчиком обязанностей, указанных в настоящем пункте Заказчик вправе выполнить указанные действия самостоятельно или силами привлеченных организаций и взыскать соответствующие расходы с Подрядчика.

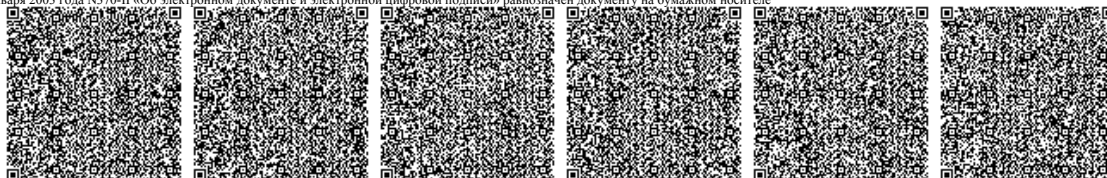
8.3. Обязанности Заказчика:

1) до начала Подрядчиком выполнения Работ по Договору ознакомить Подрядчика с политиками, положениями, регламентами Заказчика в области промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны труда и окружающей среды;

2) в течение трех дней с момента получения от Подрядчика Плана организационно-технических мероприятий в области пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, согласовать его или направить Подрядчику аргументированные замечания и предложения по его корректировке;

3) в течение суток с момента получения от Подрядчика уведомления о планируемых Работах, связанных с выбросом загрязняющих веществ в атмосферу (сжигание газа), разрешить проведении таких Работ или направить Подрядчику аргументированный отказ или уведомление о переносе сроков их проведения;

4) в течение суток с момента получения от Подрядчика уведомления о планируемых Работах повышенной опасности (газоопасные, огневые и т.д.) уведомить Подрядчика о своем намерении принять участие в проведении таких Работ;





5) в течение суток с момента получения отчета о происшествии и приглашения к участию в расследовании его причин, уведомить Подрядчика о своем намерении принять участие в расследовании серьезных происшествий, произошедших в процессе выполнения Работ по Договору;

6) в течение 5 рабочих дней с момента проверки оформить двусторонний Акт, содержащий результаты проверки и передать его Подрядчику для устранения выявленных нарушений;

7) после прохождения инструктажа вопросам промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны труда и окружающей среды посещать территорию Подрядчика;

8) предоставить Подрядчику всю имеющуюся у него информацию, касающуюся вопросов пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, необходимую ему для выполнения Работ по Договору, в том числе направить Подрядчику (указываются нормативные документы Заказчика).

8.4. Подрядчик вправе обратиться к Заказчику за информацией, касающейся вопросов пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды, необходимой ему для выполнения Работ по Договору.

8.5. Права Заказчика:

1) принять участие в расследовании всех происшествий, произошедших в процессе выполнения Работ по Договору, указывать Подрядчику обязательные для исполнения мероприятия по устранению таких происшествий и их последствий;

2) принять участие в проведении Подрядчиком Работ повышенной опасности (газоопасные, огневые и т.д.);

3) проводить проверки соблюдения Подрядчиком в процессе выполнения Работ по Договору требований в области пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и охраны окружающей среды;

4) приостановить выполнение Работ в случае нарушения Подрядчиком требований в области пожарной безопасности, промышленной безопасности, охраны труда и охраны окружающей среды, а если такое нарушение не устранено или является существенным - в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора;

5) при выполнении работ (оказании услуг) Подрядчиком на производственной территории Заказчика вправе осуществлять производственный экологический контроль согласно утвержденного графика, позволяющий:

- проверять состояние охраны окружающей среды на участках, объектах выполнения подрядных работ и предъявлять производственному персоналу и ответственным ИТР Подрядчика обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных нарушений правил и норм природоохранных законодательств РК, положений и стандартов;
- беспрепятственно осматривать производственные, служебные и бытовые помещения, знакомиться с документами по вопросам ООС;

- запрашивать и получать от уполномоченных лиц (руководителей) Подрядчика материалы по вопросам ООС, требовать письменных объяснений их работников, допустивших данные нарушения;

- требовать от уполномоченных лиц (руководителей) Подрядчика отстранения от работы их работников, не выполняющих свои обязанности или грубо нарушающих правила, нормы и инструкции по охране окружающей среды;

- расторгнуть договор подряда (оказания услуг) в случае неоднократных нарушений требований охраны окружающей среды работниками Подрядчика (Исполнителя) и непринятия мер по устранению и предупреждению ранее выявленных нарушений.

8.6. В случае выявления фактов обнаружения, провоза, распространения алкогольных напитков, психоактивных и наркотических веществ на месторождении, включая случаи употребления работниками Подрядчика, Субподрядчика алкогольных напитков, психоактивных и наркотических веществ, а также выявление случаев нахождения работников Подрядчика на территории месторождения в состоянии алкогольного и иного опьянения, Подрядчик по требованию Заказчика обязуется заменить данного работника.

9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРИЧИНЕНИЕ ВРЕДА

9.1. Подрядчик соглашается, что выполняемые им по настоящему Договору Работы связаны с повышенной опасностью для окружающих.

9.2. Подрядчик несет ответственность за вред, причиненный утратой, гибелью или повреждением наземного (то есть находящегося выше роторного стола) Оборудования Заказчика, Оборудования Подрядчика, материалов, иного имущества Заказчика, третьих лиц или Подрядчика, находящегося выше роторного стола, если не докажет, что такая утрата (гибель, повреждения) вызваны обстоятельствами непреодолимой силы, а при отсутствии действия источников повышенной опасности - также виной Заказчика или третьих лиц, не являющихся субподрядчиками, поставщиками, транспортировщиками, агентами, Персоналом Подрядчика.

9.3. Подрядчик несет ответственность за вред, причиненный утратой, гибелью или повреждением подземного (находящегося ниже роторного стола) Оборудования Заказчика, Оборудования Подрядчика, материалов, иного имущества Заказчика, третьих лиц или Подрядчика, находящегося ниже роторного стола, если такая утрата (гибель, повреждения) вызваны неисполнением или ненадлежащим исполнением Подрядчиком Договора, а также (для Оборудования Подрядчика и предоставленных им материалов) - дефектами оборудования, износом или потреблением оборудования и материалов.

9.4. Подрядчик несет ответственность за не полное предоставление документов и (или) предоставление ложной информации в области охраны окружающей среды.

9.5. По факту нарушения в области охраны окружающей среды составляется двусторонний акт, который подписывают от Заказчика - лицо, уполномоченное проводить проверку, от Подрядчика - лицо ответственное за проведение работ. В случае отказа от подписи в данном акте представителя Подрядчика, акт подписывается в одностороннем порядке с оформлением дополнительного акта об отказе от подписи.

9.6. Аварии и инциденты:

1) в случае, если во время выполнения Работ произойдет осложнение, нефтегазоводопрооявления (НГВП), Подрядчик несет все затраты по устранению ликвидации данных осложнений, за исключением случая, когда подобные осложнения, НГВП произойдет по вине Заказчика;

2) если подобное Осложнение, выброс и/или произойдет по вине Подрядчика либо вследствие нарушения Подрядчиком Договора,





Подрядчик несет все затраты по глушению скважины или подчинению ее своему контролю другими методами (за исключением случаев, когда Подрядчик выполнил действие, приведшее к Осложнению или выбросу, строго в соответствии с прямым письменным указанием Представителя Заказчика). Подрядчик обязуется возместить Заказчику все убытки, связанные со взятием скважины под контроль;

3) если иное не предусмотрено пп. 1) и 2) настоящего пункта, Подрядчик обязуется за свой счет ликвидировать все возникающие при проведении Работ аварии и инциденты и нести соответствующие расходы на ликвидацию таких аварий и инцидентов, а также возместить убытки и вред, причиненный такими авариями (инцидентами) если не докажет, что такие аварии (инциденты) вызваны обстоятельствами непреодолимой силы, а при отсутствии действия источников повышенной опасности - также виной Заказчика или третьих лиц, не являющихся субподрядчиками, поставщиками, транспортировщиками, агентами, Персоналом Подрядчика;

4) в случае возникновения во время выполнения Работ аварии по обстоятельствам, за которые Подрядчик не отвечает, Подрядчик по требованию и за счет Заказчика обязуется приостановить Работы и вести работы по ликвидации аварии и ее последствий, в том числе по извлечению оборудования и материалов из скважины, по программе, согласованной Заказчиком и Подрядчиком. Для ликвидации аварии Заказчик имеет безусловное право доступа ко всем Работам, осуществляемым Подрядчиком, и ко всем объектам, на которых такие работы ведутся. Заказчик имеет право использовать все Оборудование Подрядчика и Персонал Подрядчика в период, когда Заказчик самостоятельно или совместно с Подрядчиком выполняет действия, способствующие ликвидации такой аварии (инцидента);

5) Стороны договорились, что определение виновной стороны в произошедшей аварии, инциденте, Осложнении расследуется комиссией с участием Представителей Сторон. Акт расследования аварии должен быть оформлен в течение 5-х дней с момента ликвидации аварии, инцидента, Осложнения или принятия решения о прекращении аварийных работ. В Акте расследования указывается виновная Сторона (Стороны) и размер возмещения убытков потерпевшей стороны (сторон). В случае несогласия одной из Сторон с решением комиссии, спор подлежит разрешению в соответствии раздела 11 в данном Приложении №1 к Договору. В случае необоснованного отказа или уклонения Стороны от участия в работе комиссии или в подписании Акта расследования в указанный срок, акт, составленный другой Стороной в одностороннем порядке, является для обеих Сторон обязательным;

6) Подрядчик несет ответственность за допущенные при выполнении Работ нарушения природоохранного, водного, земельного, лесного законодательства, законодательства в области пожарной безопасности, охраны труда, атмосферного воздуха, опасных производственных объектов, включая оплату штрафов, пеней. Подрядчик несет ответственность за загрязнение окружающей среды и за любой иной экологический вред, причиненный в связи с выполнением Работ, если не докажет, что такое загрязнение или вред вызваны обстоятельствами непреодолимой силы, а при отсутствии действия источников повышенной опасности - также виной Заказчика или третьих лиц, не являющихся субподрядчиками, поставщиками, транспортировщиками, агентами, Персонала Подрядчика;

7) Подрядчик возмещает Заказчику в полном объеме вред, понесенный Заказчиком в результате неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязанностей:

- по соблюдению требований законодательства в области пожарной безопасности, охраны труда, охраны окружающей среды;
- по приведению рабочей территории в состояние, предшествующее Работам, и вывозу отходов на указанное Заказчиком место, образовавшихся в результате выполнения работ по Договору;
- по исполнению требований отраслевых стандартов и локальных актов Заказчика в области промышленной безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;

8) Подрядчик несет ответственность за причинение вреда здоровью и жизни физических лиц (включая работников Заказчика, Подрядчика, субподрядчиков, а также любых третьих лиц), если не докажет, что такой вред вызван обстоятельствами непреодолимой силы, а при отсутствии действия источников повышенной опасности - также виной Заказчика или третьих лиц, не являющихся субподрядчиками, поставщиками, транспортировщиками, агентами, работниками Подрядчика. В частности, Подрядчик освобождает Заказчика от всех претензий, требований или затрат, связанных с заболеваниями, ранениями или смертью работников Подрядчика или субподрядчиков, и обязуется возместить Заказчику убытки, вызванные такими претензиями или требованиями;

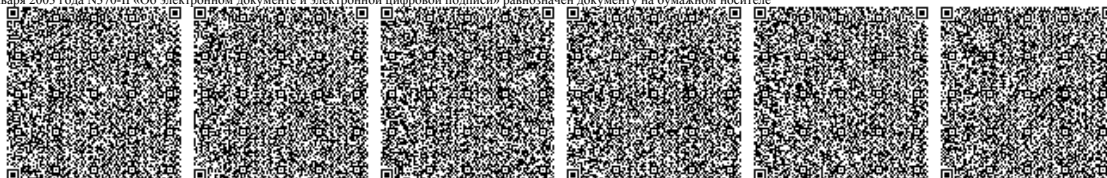
9) с учетом выше указанных пп. 6), 7) и 8) настоящего пункта, Подрядчик обязан возместить Заказчику убытки в полном объеме и освободить его от ответственности в случае, если Заказчик понес убытки или расходы по возмещению вреда третьим лицам, по возмещению экологического вреда, а также по уплате штрафов и иных санкций, взысканных уполномоченными государственными органами;

10) Подрядчик несет ответственность за Потерю скважины или повреждение, причиненное скважине, если такие Потеря или повреждение скважины возникли по причине неправильных действий Подрядчика. В случае, если в соответствии с настоящим пунктом Подрядчик несет ответственность за Потерю (повреждение) скважины, в этом случае он обязан выполнить работы по ликвидации или возместить расходы Заказчика связанные с ликвидацией скважины. В случае повреждения скважины, Подрядчик за свой счет выполнит работы по устранению повреждения, по согласованному Заказчиком плану работ.

11) передаваемый Заказчику результат Работ, включая всю документацию, должен быть свободным от любых прав третьих лиц. Неисполнение Подрядчиком этой обязанности дает Заказчику право требовать возмещения Подрядчиком всех убытков, причиненных предъявлением третьими лицами таких прав и претензий;

12) Заказчик не несет ответственности за любые убытки, претензии или иски, связанные с возможным или реальным нарушением патентных прав, прав на товарные знаки или фирменные наименования либо других прав на результаты интеллектуальной деятельности, которые вызваны любой Работой, выполненной Подрядчиком или его субподрядчиками, и/или любым использованием оборудования или материалов, предоставленных Подрядчиком или его субподрядчиками. Подрядчик должен оградить Заказчика, его сотрудников и его третьих подрядчиков от таких убытков, претензий и исков и возместить все убытки и расходы, причиненные предъявлением таких претензий и исков.

13) Подрядчик берет на себя весь риск и несет всю ответственность за любую потерю или повреждение ствола (колонны) скважины





и обязуется возместить Заказчику убытки и затраты в связи с этим, при условии однако, что, если такая потеря или повреждение не вызвана виной Заказчика. Подрядчик обязуется по усмотрению Заказчика восстановить ствол скважины к моменту, когда произошла потеря или имело место повреждение. Такое восстановление ствола скважины должно выполняться за счет Подрядчика.

14) В случае нарушения сроков возврата предоплаты, предусмотренных в подпункте 35) пункта 4.1. раздела 4 в данном Приложении №1 к Договору, Подрядчик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от суммы предоплаты.

15) В случае нанесения ущерба (утрата, кража и т.д.) имуществу Заказчика, либо вреда здоровью работникам Заказчика по вине Подрядчика, последний несет ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан, в части возмещения причиненного ущерба имуществу Заказчика в полном размере.

16) В случае неисполнения Подрядчиком гарантийного обязательства о приобретении отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, Подрядчик несет ответственность за неисполнение обязательств в виде штрафа в размере 15% от общей стоимости Договора. Штраф должен быть оплачен Подрядчиком или может быть удержан Заказчиком до подписания Сторонами соответствующего (окончательного) акта, подтверждающего прием-передачу Работ. При этом сведения о таком Подрядчике Заказчиком в установленном порядке направляются в Уполномоченный орган по вопросам закупок в лице дочерней организации, определенной Правлением Фонда для внесения в перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) Холдинга.

10. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР)

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по Договору, если это неисполнение вызвано форс- мажорными обстоятельствами, возникшими после его заключения, в результате обстоятельств, которые невозможно было предвидеть или предотвратить разумными мерами. Для целей Договора форс мажорное обстоятельство означает любое обстоятельство или обстоятельства, которые Сторона, заявляющая об их наступлении, неспособна, предотвратить или преодолеть, и которые, в частности, включают в себя войны, терроризм, восстания, гражданские беспорядки, молнии, пожары, взрывы, бури, наводнения, другие стихийные бедствия или природные катаклизмы, забастовки, локауты, прочие трудовые конфликты либо принятие органом государственной власти или организациями, входящими в группу компаний АО «Фонд национального благосостояния «Самрук-Казына», решений, повлекших за собой невозможность исполнения Договора или иным образом ограничивающих возможности выполнения Сторонами принятых на себя обязательств.

10.2. Если форс-мажорное обстоятельство препятствует выполнению одной из Сторон любого из своих обязательств по Договору, такая Сторона освобождается от выполнения этого обязательства на период действия форс-мажорного обстоятельства, препятствующего его выполнению, при условии, однако, что такая Сторона должна незамедлительно направить другой Стороне письменное уведомление о существовании Форс-мажорного обстоятельства и предпринять все необходимые и адекватные действия для сведения к минимуму убытков или ущерба для другой Стороны и для восстановления своей способности выполнять обязательства по Договору. Если возникшие обстоятельства длятся более 3 (трех) месяцев, любая из Сторон имеет право расторгнуть Договор, направив письменное уведомление другой Стороне.

11. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

11.1. Все споры и разногласия, возникающие по Договору, разрешаются путем переговоров.

11.2. В случае невозможности решения споров путем переговоров, споры подлежат разрешению в Специализированном межрайонном экономическом суде Мангистауской области в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

11.3. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий Договора Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

11.4. Разграничение ответственности между Сторонами по безопасному производству работ отражено в Приложении №4 к Договору.

11.5. За нарушение сроков предоставления информации согласно подпункта 14) пункта 4.1. раздела 4 в данном Приложении №1 к Договору. Подрядчик несёт ответственность в виде штрафа в размере 10 (десять) МРП за каждый факт нарушения.

11.6. Подрядчик при исполнении настоящего Договора обязан своевременно и в полном объеме исчислять и уплачивать налоги и другие обязательные платежи в бюджет, и в течение 45 календарных дней по окончании соответствующего налогового периода предоставить Заказчику декларацию по налогу на добавленную стоимость (НДС) с отметкой уполномоченного органа о принятии, для подтверждения оборотов по реализации по настоящему Договору. В случае неисполнения обязательств по настоящему пункту, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика штраф в размере 15% от стоимости объема неуплаченных налогов. При этом Заказчик вправе в одностороннем порядке удерживать денежные суммы, связанные с ненадлежащим выполнением Подрядчиком обязательств по настоящему пункту, из сумм, причитающихся по иным договорам, заключенным с Заказчиком.

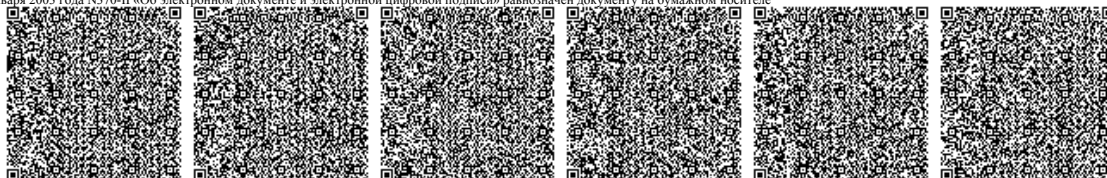
11.7. Во время проведения КРС непрерывно должна вестись запись по средствам СВН и СКПБ с предоставлением расшифровки ежедневно в ПУ «ЖМГ», в случае выхода из строя данных систем (приборов), более 1 (одной) суток, Подрядчик уплачивает штраф Заказчику в размере 10% от общей оплачиваемой стоимости за проделанные ремонтные работы по скважине (в указанном на данном Приложении - Техническое задание на проведение работ по оснащению системами видеонаблюдения АО «Мангистаумунайгаз» при КРС).

11.8. Подрядчик несет ответственность за вред, нанесённый окружающей среде, в том числе, за разлив нефти, водонефтяной эмульсии и сбросы других загрязняющих веществ на территориях нефтепромыслов Заказчика в соответствии с нормами законодательства Республики Казахстан.

11.9. За отказ от выполнения Работ Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере 5% от стоимости Работ по ремонту Скважины от ремонта, который Подрядчик отказался.

11.10. За неустранения выявленных (установленных комиссией с участием представителей Сторон) дефектов и недостатков в Работы Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере 5% от стоимости работы конкретной Скважины, на которой выявлены дефекты и недостатки.

11.11. В случае неисполнения Подрядчиком и его субподрядчиками/соисполнителями обязательств по предоставлению





информации и документов по вопросам, связанным с оплатой труда и/или по недопущению случаев дискриминации в сфере оплаты труда работников граждан Республики Казахстан и иностранных граждан Подрядчик несет ответственность за каждый факт в виде штрафа в размере 15% от суммы Договора.

11.12. Подрядчик несет ответственность за предоставление отчетов по выполнению условий природопользования, установленных полученным Разрешением на эмиссии в окружающую среду АО ММГ, для сдачи государственным контролирующим органам, при этом прилагает все подтверждающие документы и предоставляет в электронном и бумажном носителе не позднее 5 числа следующим за отчетным периодом (месяц), в случае несвоевременного и недостоверного предоставления отчетности Подрядчик уплачивает штраф в размере, указанном в приложение 2 Договора.

11.13. Подрядчик несет ответственность за отходы образующиеся в результате деятельности по строительству/ремонту при выполнении Работ, при этом Заказчик передает право собственности и бремя содержания на отходы Подрядчику в соответствии с пунктом 1 статьи 283 Экологического кодекса Республики Казахстан, также как и ответственность за обращение с отходами в соответствии с экологическим законодательством Республики Казахстан.

11.14. Подрядчик несет ответственность за достоверность предоставляемых отчетов по плате за эмиссию в окружающую среду. В случае выставления штрафных санкций со стороны уполномоченных государственных органов, из-за недостоверно предоставленной отчетности по плате за эмиссию в окружающую среду по вине Подрядчика, Подрядчик полностью возмещает штрафные санкции и уплачивает штраф Заказчику в размере 5% от Общей стоимости Договора.

12. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

12.1. Для исполнения Договора Подрядчик обязан представить нотариально засвидетельствованную копию лицензии на право осуществления деятельности по КРС.

12.2. Подрядчик ограждает Заказчика от исков и претензий на возмещение ущерба, понесенного третьими лицами в результате капитального ремонта Скважины, а также несет ответственность за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Заказчика, собственности и здоровью своих работников, а также гибели своих работников, возникающих в течение и вследствие выполнения Договора.

12.3. Подрядчик за свой счет оплачивает некачественную подготовку скважины (недоход до глубины указанной в заявке, прихвата и затяжки геофизических приборов), при выполнении геофизических исследований на скважине при установлении вины Подрядчика.

12.4. Условия Договора имеют одинаковую обязательную силу для обеих сторон и могут быть изменены по взаимному согласию с обязательным составлением письменного документа.

12.5. Заказчик вправе по своей инициативе в любое время расторгнуть Договор в одностороннем порядке, предварительно уведомив об этом Подрядчика за 10 календарных дней до предполагаемой даты расторжения с оплатой фактически выполненных работ.

12.6. Ни одна из Сторон не имеет права передавать свои права и обязанности по Договору третьим лицам, без письменного согласия другой Стороны.

12.7. Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует по 31.12.2020 года включительно, а в части взаиморасчетов - до полного исполнения Сторонами.

12.8. В случае, если по условиям законодательства Республики Казахстан или в соответствии с уставными положениями Сторон, решение о заключении Договора должно приниматься уполномоченными органами Сторон, Договор вступает в силу с момента принятия такими органами Сторон решения о его заключении.

12.9. Договор составлен в 2-х экземплярах, на государственном и русском языках, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

12.10. Любые изменения и дополнения к Договору считаются действительными только в том случае, если они совершены в письменной форме, оформлены в виде дополнительных соглашений к Договору, подписаны уполномоченными на то представителями Сторон и отвечают требованиям Правил. Письменный документ с изменениями и дополнениями составляется в двух оригиналах - экземплярах по одному для каждой из Сторон и является неотъемлемой частью Договора. Документы, подписанные посредством факсимильной связи, имеют для Сторон равную юридическую силу.

13. Вид и название работ (далее Работы): Капитальный ремонт скважин.

14. Цель Работ: восстановление фонда скважин.

15. Описание Работ: Восстановительные ремонтные работы на скважинах (ликвидация аварий с подземным оборудованием, исправление технического состояния эксплуатационной колонны, ремонтно-изоляционные работы, подготовка к ГРП, освоением после ГРП и другие виды ремонтов по Приложению №2 к договору).

16. Объем капитального ремонта - 66/132 скважина/ремонта.

№ Виды ремонта Количество

п/п скважин ремонта

1. Очистка забоя 1 2

2. Ликвидация аварии с подземным оборудованием 20 40

3. РИР межколонного проявления 2 4

4. Спуск дополнительной экс. колонны меньшим диаметром 10 20

5. Подготовка к ГРП и освоение после ГРП 25 50

6. СКО с пакером 5 10

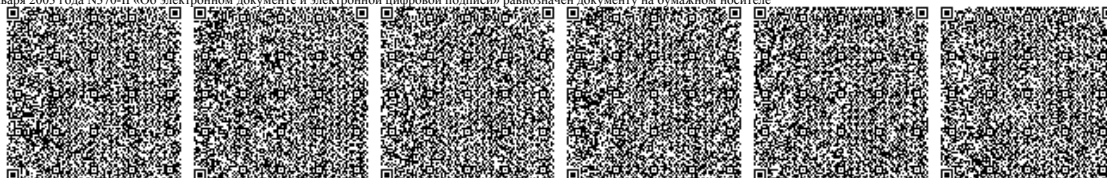
7. Прочие ремонтные работы 3 6

В с е г о : 66 132





17. География Работ: территория месторождение Жетыбай, расположенного в Мангистауской области Республики Казахстан, границы которого определены Контрактом по разработке и добыче от 17.01.1998г.
18. Ожидаемый результат Работ: достижение результатов по видам ремонтов при капитальном ремонте скважины, согласно выданного «Заказ - наряда» Заказчиком по каждой скважине (форма 2 в Приложении №1 и Приложение №2 к Проекту договора).
19. Общие требования Подрядчику при выполнении работ:
- 19.1. Предоставление собственных или арендованных Подъемных агрегатов (далее – ПА), в количестве не менее 7 единиц, (6 единицы ПА номинальной грузоподъемностью не менее 60 тонн, максимальный грузоподъемностью 80 тонн и 1 единица ПА с грузоподъемностью не менее 100 тонн) с укомплектованным Персоналом и оборудованием, со всем необходимыми правовыми документами, для эффективного и безопасного выполнения Работ.
- 19.2. ПА должны обеспечивать капитальный ремонт скважин глубиной не менее 2200м, конструкция буровой колонны должна обеспечить запас прочности - превышение нормального тягового усилия.
- 19.3. ПА, оборудования и средства обслуживания должны быть полностью снабжены всем необходимым оборудованием, для квалифицированного выполнения планов по капитальному ремонту скважин, по организации удаления отходов, а также включая эффективное перебазирование ПА.
- 19.4. Предоставление собственного или арендованного вахтового поселка, кухню и все необходимые жилые помещения для своего Персонала со всем необходимым, для нормального проживания и питания на буровой площадке.
- 19.5. Должен иметь собственную или арендную базу на месторождении, для обеспечения поддержки полного цикла процесса капитального ремонта скважины, состояния автотранспорта и спецтехники; погрузочно-разгрузочных механизмов, инструментальных и т.д. площадок.
- 19.6. Должен иметь на месторождении структуры для организационно-технической и технологической поддержки контроля процесса КРС, укомплектованные высококвалифицированным инженерно-техническим персоналом.
- 19.7. Обеспечение транспортировки бригад с рабочего места (со скважины) к жилью и обратно.
- 19.8. Предоставление с гарантией документации в подтверждение того, что все основное оборудование ПА прошло освидетельствование согласно техническим условиям и требованиям ЕТПНП, РК.
- 19.9. Предоставление всех вспомогательных оборудования, для своевременного монтажа ПА и для использования на площадке.
- 19.10. Отвечает за получение всех требуемых по ЕТП разрешений на проведение КРС от представителей УГК за ЧС и ПБ и противопожарной службы
- 19.11. Все фланцы должны соответствовать техническим условиям АНИ на нефтяное оборудование и соответствовать требованиям законодательства и гостехнадзора РК.
- 19.12. За свой счет и на свой риск должен обеспечивать рабочие состояния ПА и иного Оборудования всеми необходимыми вспомогательными установками, а также материалами и прочим. Должен производить ремонт во время их эксплуатации.
- 19.13. Оборудования, имеющие дефекты, должны быть заменены или отремонтированы за свой счет.
- 19.14. Несет ответственность за все расходы по мобилизации, перебазированию и демобилизации всего своего Оборудования, Материалов и Персонала между скважинами.
- 19.15. Несет ответственность за доставку и все расходы на топливо, необходимое для выполнения Работ, технического обслуживания и ремонта всего оборудования, предоставляемого Поставщиком.
- 19.16. Несет ответственность за все расходы по предоставлению своему Персоналу технической поддержки и услуг по технической поддержке, необходимой при выполнении работ.
- 19.17. Вахта бригады капитального ремонта скважины в 2 смены
- 19.18. Спецтехника, технологический транспорт, оборудование, материалы необходимое Подрядчику, для выполнения капитального ремонта скважины и обеспечения бесперебойной работы:
- 19.19. наличие собственных или арендованных спецтехники, технологических транспортов (автокран, трубовоз, тракторная техника, цементирувочный агрегат, автоцистерна 10-12м³, необходимые для выполнения капитального ремонта скважины;
- 19.20. наличие вагонов (мастера и рабочих) и инструментальных мастерских на колесном ходу, для каждой бригады КРС;
- 19.21. наличие в каждой бригаде ёмкости в объеме 12м³, для замкнутой циркуляции при промывке и технологических операциях в скважине;
- 19.22. наличие собственных или арендованных насосов высокого давления на каждый ПА, для промывки и глушения скважин с наибольшей идеальной подачей 26 л/с, с предельным давлением нагнетания 32 МПа;
- 19.23. наличие собственных или арендованных стеллажей и площадок, для труб и материалов;
- 19.24. наличие собственных или арендованных превенторов с двойными плашками – не менее 210атм. с комплектом ЗИП, в комплект противобросового оборудования (далее ПВО) должны входить все необходимые переходные катушки и уплотнительные кольца, для соединения с устьевым оборудованием скважин, запасным комплектом глухих плашек и плашек 60, 73, 89 мм. Блок управления ПВО должен располагаться на безопасном расстоянии не менее 10м. от рабочей площадки станка для проведения аварийных работ.
- 19.25. наличие на месте выполнения работ собственных или арендованных комплектов подвесок стальных буровых труб (далее СБТ) с правыми и левыми замками (диаметром 2 7/8" с толщиной стенки 9,19мм.) по 1000 м.;
- 19.26. комплект собственных или арендованных технологических насосно-компрессорных труб (далее НКТ) с высаженными наружу концами диаметром 2", 2 1/2" марки «Е и Д» в количестве по 7 комплекта;
- 19.27. наличие смазочных материалов, рекомендуемых заводом-изготовителем трубной продукции;
- 19.28. защитные колпачки для резьбы и муфты труб, и смазочные материалы к ним;
- 19.29. наличие собственных или арендованных инструментов, элеваторов, клиньев, спайдеров, переводников для работы с НКТ 2", 2 7/8", 3 1/2", и СБТ 2 7/8";
- 19.30. наличие в каждой бригаде КРС промывочные оборудования: вертлюг промывочный; вертлюг эксплуатационный грузоподъемностью 80 тн. с ведущей трубой (квадрат), шланги высокого давления, грязевый шланг на 250 атм, желоба,





промысловая головка;

19.31. наличие гидравлических и механических роторов по 1шт., в количестве 7 комплекта.

19.32. наличие в каждой бригаде КРС оборудования для безамбарного метода ремонтных работ.

19.33. наличие забойных двигателей типа Д-105, Д-85, в количестве по 7 шт.;

19.34. наличие долот для работы в эксплуатационных колоннах диаметрами 89, 102, 114, 127, 140, 146мм;

19.35. наличие механических (СКМ) и гидравлических (СКГ) скреперов, для работы в эксплуатационных колоннах диаметрами 140, 146, 168мм;

19.36. наличие собственных ловильных инструментов: овершоты, труболówki наружные и внутренние, метчики гладкие и резьбовые, колокола резьбовые и гладкие, магнитные ловители, штанголовки, шламоуловители, свинцовые печати и т.д;

19.37. наличие собственных или арендованных аварийных инструментов: торцевые, кольцевые и конусные фрезеры, райберы диаметрами 90, 111, 1, 114, 3, 117, 1, 120, 120, 7, 122, 123, 123, 8, 125, 126мм;

19.38. аварийная планшайба с переводниками и патрубками под технологические и бурильные трубы на каждую бригаду;

19.39. наличие необходимого количества обратных клапанов или шаровых кранов с переводниками под технологические и бурильные трубы, для герметизации устья при нефтегазоводопроявлении (далее НГВП).

19.40. наличие системы видеонаблюдения (СВН) по обеспечению круглосуточного видеонаблюдения с записью всего технологического процесса при капитальном ремонте скважин (т.е. регистрировать место, время, полноту и непрерывность наблюдения за рабочим процессом). Обеспечить глубину архива комплекса оперативного контроля не менее трех месяцев, обеспечить on-line доступ к системе видеофиксации для Заказчика.

19.41. Основные технические характеристики:

19.42. наличие 1-ой поворотной камеры на вагончике мастера для обеспечения общего обзора на технологической площадке; IP-камера, разрешение не менее 2 Мп, матрица не менее 1/1.8" КМОП-сенсор (Progressive Scan CMOS), высокая чувствительность 0.01лк, разрешение не менее 1920×1080 @ 50(60)к/с, ИК-подсветка с дальностью не менее 140 метров, режим день/ночь, 144-кратное цифровое и оптическое увеличение, условиях работы (от -40 до +60°C), маркировка взрывозащиты "1Ex d IIC T6 Gb X и Ex tb IIIC T80°C Db X", Материал корпуса 316L, нержавеющая сталь. Наличие сертификата о безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах;

19.43. наличие 1-ой камеры на устье; IP-камера, взрывозащищенное исполнение, разрешение не менее 2 Мп, разрешение не менее 1920×1080 @ 50(60)к/с, ИК-подсветка не менее 80 метров с дворником, высокая чувствительность 0.01лк режим день/ночь, условиях работы (от -40 до +60°C), маркировка взрывозащиты "1Ex d IIC T6 Gb X и Ex tb IIIC T80°C Db X", Материал корпуса 316L, нержавеющая сталь. Наличие сертификата о безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах;

19.44. наличие системы контроля параметров бурения и ремонта скважины (СКПБ) - комплекс оперативного контроля нагрузки на крюк, нагрузки на инструмент, скорости спуска – подъемных операций (типа – ДЭЛ-150), обеспечить on-line доступ к системе оперативного контроля нагрузки для Заказчика, обеспечить глубину архива комплекса оперативного контроля не менее трех месяцев;

19.45. наличие пленки толщиной 150 микрометр (мкм), для предотвращения загрязнения почвы земли при ремонте скважины.

19.46. приобретение полигона для размещения всех отходов производств.

20. Подрядчик после заключения договора обязан предоставить электронные копии нижеследующих документов:

20.1. Свидетельство о регистрации транспортных средств, подлежащие использованию Потенциальным поставщиком, согласно Технического задания Заказчика (в случае использования по праву временного пользования и владения (аренда), представить электронную копию соответствующих договоров, заключенных Потенциальным поставщиком и собственниками транспортных средств, со сроком действия до 31.12.2020г.) Данные документации предоставляются Заказчику перед началом работы;

20.2. Правоустанавливающего документа на используемую подъемную установку (в случае использования по праву временного пользования и владения (аренда), представить электронную копию соответствующих договоров, заключенных Потенциальным поставщиком и собственниками транспортных средств, со сроком действия до 31.12.2020г.) Данные документации предоставляются Заказчику перед началом работы;

20.3. Договора на обслуживание с противофонтанной службой (в случае отсутствия, представить электронную копию договора намерения подписанного между потенциальным поставщиком и противофонтанной службой, с действующим сроком (действия) Данные документации предоставляются Заказчику перед началом работы;

20.4. Регламентов (инструкций) по безопасному ведению работ при капитальном ремонте скважин;

22. Техническое оснащение для 1 бригады капитального ремонта скважины

№

п/п Технологический инструмент

и приспособления Шифр Един.

измер. Колич-ество

1 2 3 4 5

1. Элеваторы:

1.1. для бурильных труб и НКТ (высаженные): Ø 73мм ЭЗН, шт. 2

Ø 89мм ЭТАД шт. 2

1.2. трубные: Ø 73мм ЭТА, ЭТ, ЭЗН, шт. 2

Ø 89мм ЭТАР (50 и 80тн) шт. 2

1.3. трубные вспомогательные (2-ух штропные): Ø 73мм ЭХЛ, шт. 2

Ø 89мм ЭТАД шт. 2

1.4. штанговые (грузоподъемностью 10тн) ЭШН шт. 2

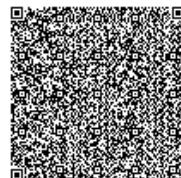
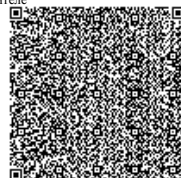
2. Ключи:

2.1. трубные для работы с АПР (КМУ): Ø 73мм КТГУ шт. 2





- Ø 89мм шт. 2
- 2.2. стопорные для работы с АПР (КМУ): Ø 73мм КСМ шт. 2
Ø 89мм шт. 2
- 2.3. трубные КГД, КТДУ, КТГ шт. 2
- 2.4. трубные шарнирные КТНД шт. 3
- 2.5. трубные цепные КЦН, КЦО шт. 3
- 2.6. штанговые для работы с АШК: КШ шт. 2
КШН шт. 2
- 2.7. штанговые (безопасные) КШК шт. 1
- 2.8. для фонтанной арматуры шт. 5
3. Штропы ШЭ, ШЭН, ШБЭУ
(50 и 80тн) пара 2
4. Плашка к АПР (КМУ): 1,5" шт. 2
2" шт. 2
2,5" шт. 2
5. Клиновья подвеска АПР: 1,5" - 2" шт. 2
3" шт. 2
6. КМУ: 1,5" - 2,5" шт. 2
7. Гидротор 3" шт. 1
8. Стропа канатная (вспомогательная) шт. 1
9. Крючок вспомогательный шт. 3
10. Фланец - воронка для направления труб
(при спуске)
- шт.
1
11. Направляющая воронка для спуска насосных штанг
шт.
1
12. Вилка для подтаскивания НКТ : Ø 60 мм шт. 1
Ø 73 мм шт. 1
Ø 89мм шт. 1
13. «Юбка» для предотвращения разбрызгивания промывочной жидкости
шт.
1
14. Приспособление для быстроразъемного соединения бурового рукава со стояком
шт.
1
15. Мундштук (перо) для промывки скважин шт. 1
16. Приспособление для откидывания головки балансира станка - качалки
шт.
1
17. Крючок для подвески и надевания штропов на однорогий крюк
шт.
1
18. Зажим для захвата полированного штока шт. 1
19. Шланг для заливки воды в скважину шт. 1
1 2 3 4 5
20. Переводник:
- 20.1. с быстроразъемным соединением к НКТ на каждый размер шт. 2
- 20.2. с быстроразъемным соединением к бур. трубам на каждый размер шт. 2
21. Хомуты:
- 21.1. для крепления неподвижного конца талевого каната шт. 5
- 21.2. элеваторы для ЭЦН (на каждый размер УЭЦН) на каждый размер шт. 2
22. Сухари для трубных ключей: КТГУ, КТДУ шт. по 2
КСМ шт. 2
23. Помазок для смазывания резьбы труб шт. 1
24. Штанга: метровая шт. 1
посадочная шт. 1
25. Промывочный комплекс (вертлюг, сальник промывочный, желобная система) ВП-50, ВП-80, НВП-50, ВПП-3 комп. 1
26. Трубы насосно-компрессорные Ø 73мм или 89мм комп. 1
27. Универсальные герметизирующие устройства УГУ комп. 1
28. Обратный клапан шт. 1
29. Крюк штанговый КН шт. 1





30. Цепь: для привода ротора шт. 1
запасные к ключам КЦН, КЦО шт. 3
31. Машинка для ремонта цепей шт. 1
32. Клапан для опрессовки НКТ шт. 1
33. Авто кабеленаматыватель УНРКТ-2Н комп. 1
34. Автомат для свинчивания и развинчивания:
 - 34.1 насосно-компрессорных и бурильных труб АПР-2ВБ, АПР-ГП, КМУ-50, КМУ ГП-50 шт. 1
 - 34.2 штанг АШК-Т, МШТК, АШК-М шт. 1
35. Патрубок для НКТ: подъемный Ø 60мм, 73мм, 89мм шт. каждый по 2
монтажный Ø 60мм, 73мм, 89мм шт. каждый по 2
36. Индикатор веса СВН, СКПБ комп. по 1
37. Шаблон для НКТ Ø 60мм, 73мм, 89мм шт. каждый по 1
38. Щетка для: очистки резьб шт. 2
очистки и мойки рабочей площадки шт. 2
39. Для выведения труб на мостки: лоток шт. 2
тележка шт. 1
40. Подставка для труб (козел) шт. 1
41. Стропа (монтажа и демонтажа АПР или КМУ) шт. 1
42. Ролик подвесной для УЭЦН шт. 1
43. Экранирующие колпаки (предохранитель фонтанной арматуры) при необходимости шт. по 2
44. Емкость для долива 8 - 10м³ шт. 1
45. Переводники трубные шт. каждый по 3
46. Вилки (подкладные) для гладких и высаженных труб Ø 60мм, 73мм, 89мм АПР-2-14-000 шт. 1
47. Слесарный инструмент набор 1
48. Манометр. Электрощит. Секундомер. Ареометр. шт. по 1
49. Бытовой передвижной вагончик (культ будка) с оборудованием и сушилкой шт. 1
50. Инструментальная будка шт. 1
51. Пила (поперечная). Топор. Гвоздодер. каждый по 1
52. Ловительный якорь на каждый размер шт. 1
53. Свинцовый печать на каждый размер шт. 1
54. Фрезер на каждый размер комп. 1
55. Турболовинный овершот на каждый размер комп. 1
56. Формирователь эксцентричного ролика на каждый размер шт. 1
57. Фрезерная трубка на каждый размер шт. 1
58. Грушевый формирователь обсадной колонны на каждый размер шт. 1
59. Высокопрочный метчик на каждый размер комп. 1

Форма 1

Акт

готовности бригады к выполнению работ по КРС

Настоящим Актом, подтверждаем готовность бригады к выполнению работ по капитальному ремонту скважин в соответствии с требованиями АО «ММГ».

Месторождение:

№ бригады:

Мастер бригады:

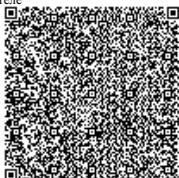
№ скважины:

Дата начала ремонта:

Система видеоконтроля работы бригад (СВН)

Наличие установленной системы

Камера направлена на устье (рабочая площадка) скважины





Изображение присутствует на экране монитора, ведется запись
Прибор контроля технологических параметров работы бригады (СКПБ)
Наличие, наименование (марка, модель) установленного прибора
Прибор исправен
Передача онлайн осуществляется

ПУ «ЖМГ» АО «ММГ»

Должность _____

ФИО _____

Подрядчик _____

Должность _____

ФИО _____

Представитель СВН _____

Должность _____

ФИО _____

Форма 2

АКТ

СДАЧИ И ПРИЁМА СКВАЖИНЫ в КРС (из КРС)

Скважина _____ ГУ _____ Цех _____ Месторождение _____

Мы, нижеподписавшиеся:

Ф.И.О. _____ Ф.И.О. _____

представитель сдающей стороны представитель принимающей стороны
составили настоящий Акт в том, что первый сдал, а второй принял для выполнения работ:

1. Территория приустьевой площадки:

- экологическое состояние (замазученность)

- наличие подъездных путей

- состояние планировки территории устья

- другие замечания

2. Состояние устьевого оборудования:

- комплектность УО (арматуры)

- количество шпилек и равномерность

- исправность запорной арматуры

- состояние выкидной линии

- другие замечание

3. Наличие и состояние электрооборудования:

- ТП, СУ

- кабельные эстакады, заземление

- место подключения бригадного хозяйства

- прочие замечания





4. Прочие замечания: _____

Сдал: _____ Принял: _____
представитель сдающей стороны представитель принимающей стороны

Сдал: _____ Принял: _____
представитель принимающей стороны представитель сдающей стороны

Форма 3

Согласовано: Утверждаю:

Главный геолог ПУ «ЖМГ» Начальник ПУ «ЖМГ»

_____/_____/_____/_____/_____
« ____ » _____ 20__ г « ____ » _____ 20__ г.

ЗАКАЗ - НАРЯД

на производство капитального ремонта скважины № _____

Площадь: _____ Цех: _____ ГУ/ЗУ _____ Ряд: _____ « ____ » _____ 20__ г.

1. Краткая геолого-техническая характеристика и состояние скважины:

Кондуктор _____ ВПЦ (высота подъема цемента) _____ м.

Эксплуатационная колонна _____ ВПЦ _____ м.

Подземное оборудование _____

Искусственный забой _____ м.

Эксплуатационный горизонт _____

Интервал перфорации _____

Н - ротора _____ А. Муфты (Фланца) _____

2. История бурения скважины:

Зоны ухода: _____

Зоны нефти и газо водопроявлений: _____

Давление на пласт _____

3. Характеристика последнего капитального ремонта скважины:

4. Состояние скважины на дату начала ремонта _____

Дебит _____ процент воды _____

Характер и удельный вес воды _____

Состояние забоя (засоренность) _____

Пластовое давление _____

5. Проведенные исследования по определению места притока воды, нарушения эксплуатационной колонны

6. Характер и описание аварии _____

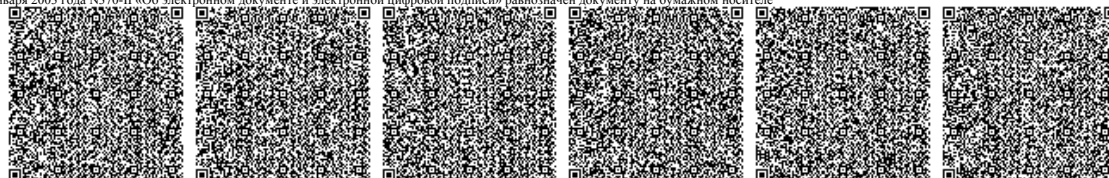
7. Цель ремонта _____

8. Предлагаемый объем работ _____

9. Заключение ПУ «ЖМГ» _____

10. После КРС спустить насос ф _____ на глубину _____ м.

Ведущий инженер ОБиРС ПУ «ЖМГ» _____ / _____ /





Форма 4

Утверждаю: Согласовано:

Первый заместитель начальника ПУ «ЖМГ» Заместитель директора по производству Подрядчика

_____/_____/_____/_____/_____
« ____ » _____ 20__ г. « ____ » _____ 20__ г.

Главный геолог ПУ «ЖМГ» Главный геолог Подрядчика

_____/_____/_____/_____/_____
« ____ » _____ 20__ г. « ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН РАБОТ

на капитальный ремонт скважины № _____ м/р. _____
(по Заказ-наряду ПУ «ЖМГ» от _____. _____. 20__ г.)

Исходные данные:

Скважина _____, горизонт _____

Кондуктор _____ - _____ м.

Эксплуатационная колонна _____ - _____ м.

Искусственный забой _____ м.

Подземное оборудование _____

Интервал перфорации _____

Н ротора _____ м., Рпл. _____ Мпа, Дебит _____

Состояние забоя _____

Дата предыдущего ремонта _____

Проведенные исследования _____

Цель ремонта: _____

Предлагаемый объем работ: _____

Ответственные исполнители: (Подрядчик) зам. начальника, геолог, мастер бригады КРС
(Заказчик) представитель ПУ «ЖМГ»

Примечание: 1. Работы производятся с соблюдением правил ТБ, ООС и требований НГВП

2. Отклонение от плана согласовать с главным инженером Подрядчика и Заказчика

Согласовано: Начальник ОБИРС ПУ «ЖМГ» _____/_____/_____

Вед. инженер ОБИРС ПУ «ЖМГ» _____/_____/_____

Подрядчик: Зам. начальника _____/_____/_____

Инженер ПТО _____/_____/_____

Геолог _____/_____/_____

Форма 5

АКТ

на окончание капитального ремонта (проделанных работ) и сдачу скважины





Скважина № _____ Месторождение _____
Бригада КРС _____ Тип станка _____
Начало ремонта _____ Окончание ремонта _____ Календарное время _____ час.
Цель ремонта: _____

№ Данные по скважине До ремонта После ремонта Примечание

- 1 Искусственный забой
- 2 Текущий забой
- 3 Н ротора
- 4 Интервал перфорации
- 5 Диаметр эксплуатационной колонны
- 6 Подземное оборудование
- 7 Тип колонной головки
- 8 НКТ: диаметр, количество, длина
- 9 Штанги: диаметр, количество, длина

№ _____
Проделанный вид ремонта Время, бригада/час. _____
Примечание _____
п/п затрачено УНВ на оплату _____

Итого к оплате:

Заказчик:
Начальник ПУ «ЖМГ» _____ / _____ / _____
Главный геолог _____ / _____ / _____
Начальник Цеха _____
Заместитель начальника Цеха по геологии _____
_____ / _____ / _____
/ _____ / _____

Подрядчик:
Геолог _____ / _____ / _____
Начальник _____ / _____ / _____
(лист №1)
Подробное описание произведенных работ _____

Заключение ПУ «ЖМГ» _____

Заказчик:
Начальник Цеха _____ / _____ / _____
Заместитель начальника Цеха по геологии _____ / _____ / _____
Инженер Цеха _____
_____ / _____ / _____

Подрядчик:
Начальник _____ / _____ / _____
Начальник Цеха _____ / _____ / _____
Геолог Цеха _____ / _____ / _____

Подписал _____
Дата подписания _____

Алдиярова Эльмира Нурлибековна
18.03.2020

