**ДОГОВОР**

**ВОЗМЕЗДНОГО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

 **№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

г. Тюмень «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_ г.

**Общество с ограниченной ответственностью «РУСИНВЕСТ» (ООО «РУСИНВЕСТ»),** именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора Самариной Ирины Ивановны, действующей на основании Устава с одной стороны, и **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_),** именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор (далее - Договор) о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА.**

1.1. По условиям настоящего Договора Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства выполнить работы по ремонту (далее – работы) шаровых кранов (далее - Оборудование), а Заказчик обязуется принять и оплатить эти работы в порядке, сроки и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

1.2. Точное наименование, объем, порядок, сроки выполнения и иные условия выполнения работ согласовываются Сторонами в Техническом задании (Приложение №1 к настоящему Договору), которое является неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.3. Работы по настоящему договору выполняются на территории Исполнителя по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Доставка Оборудования до места выполнения работ и обратно выполняется силами Исполнителя.

Срок доставки к месту выполнения Работ не может превышать 10 календарных дней с даты передачи оборудования Исполнителю по Акту приема-передачи (Приложение №2 к Договору). Срок доставки оборудования в место нахождения Заказчика – не более 10 дней с момента истечения срока выполнения работ. Все оборудование и техническая документация на оборудование передаются Исполнителю по Акту приема-передачи.

1.3. Работы по настоящему Договору должны быть выполнены Исполнителем с применением собственных Материалов и Оборудования.

**2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН.**

**2.1. Исполнитель обязан:**

2.1.1. Выполнить работы в соответствии с условиями настоящего Договора с надлежащим качеством и в сроки, предусмотренные условиями настоящего Договора.

2.1.2. В случае возникновения каких-либо обстоятельств, препятствующих выполнению работ, незамедлительно, по факту их появления информировать об этом Заказчика и приступить к дальнейшему выполнению работ, только после указаний Заказчика.

2.1.3. В кратчайшие сроки, но не более чем в течение 15 (пятнадцати) дней с момента получения соответствующего уведомления от Заказчика устранить выявленные Заказчиком недостатки.

**2.2. Исполнитель вправе:**

2.2.1. Привлекать третьих лиц для выполнения работ исключительно по письменному согласованию с Заказчиком. Исполнитель при этом несет ответственность за действия третьих лиц, как за свои собственные.

**2.3. Заказчик обязан:**

2.3.1. По запросу Исполнителя предоставить последнему имеющиеся в распоряжении Заказчика и необходимые для оказания услуг документы и материалы.

2.3.2. Оплатить выполненные Исполнителем работы в соответствии с условиями настоящего Договора.

**2.4. Заказчик вправе:**

2.4.1. Во всякое время проверять ход и качество выполняемых работ, получать всю необходимую информацию о ходе работ, не вмешиваясь в хозяйственную деятельность Исполнителя.

2.4.2. Отказаться от исполнения Договора в любое время до подписания акта, уплатив Исполнителю часть установленной цены пропорционально части работ, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Договора.

**3. СДАЧА И ПРИЕМКА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ.**

3.1. Исполнитель в течение 3 (трех) рабочих дней с момента окончания выполнения работ обязуется предоставить Заказчику два подписанных экземпляра Акта выполненных работ, Счет на оплату и Счет-фактуру.

3.2. Заказчик в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения Акта обязан подписать их и направить один экземпляр в адрес Исполнителя, либо направить мотивированный отказ от подписания с указанием выявленных недостатков. Срок устранения недостатков не может превышать 15 (пятнадцать) календарных дней с момента получения мотивированного отказа.

3.3. Для контроля за ходом исполнения договорных обязательств со стороны Исполнителя, за порядком приемки выполненных работ, фиксации недостатков, выполненных работ, а также в целях расследования возникших спорных ситуаций, Заказчик вправе осуществлять фото и (или) видеосъемку с помощью различных средств фото-, видео фиксации, на проведение которых Исполнитель, подписывая настоящее Договор дает свое согласие.

Настоящим Стороны договорились, что при разрешении споров (в том числе в судебном порядке), указанные выше фото и видеоматериалы, будут являться надлежащим доказательством выявленных недостатков в выполненных работах/оказанных услугах.

**4. СТОИМОСТЬ РАБОТ. ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ ПО ДОГОВОРУ.**

4.1. Стоимость работ по настоящему Договору составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) в том числе НДС 20% \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).

4.2. Оплата стоимости работ в соответствии с условиями настоящего Договора производится в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания Сторонами Актов выполненных работ при условии предоставления Исполнителем Счета на оплату.

4.3. Оплата производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

4.4. Датой исполнения обязательств по оплате считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

4.5. Первичные учётные документы, составляемые по Договору должны соответствовать требованиям Федерального закона «О бухгалтерском учёте» от 06.12.2011 года № 402-ФЗ.

4.6. Если иное не будет согласовано Сторонами дополнительно, предварительная оплата, отсрочка и (или) рассрочка платежей в рамках настоящего Договора не являются коммерческим кредитом по смыслу статьи 823 Гражданского кодекса РФ и не являются займом по смыслу статьи 809 Гражданского кодекса РФ, а также не дают ни одной из Сторон права на взыскание с другой Стороны процентов за пользование денежными средствами на основании статей 809, 823 Гражданского кодекса РФ.

**5. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР).**

5.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору в случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор), которые ни одна из Сторон была не в состоянии предвидеть или предотвратить разумными мерами и которые повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

5.2. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказать влияния и за возникновение которых они не несут ответственности, в том числе, но не ограничиваясь, землетрясения, наводнения, ураганы и другие стихийные бедствия, войны, военные действия, пожары, аварии, постановления или распоряжения органов государственной власти и управления.

5.3. Сторона, которая не в состоянии исполнить свои обязательства по настоящему Договору в силу возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней информировать другую Сторону о наступлении таких обстоятельств в письменной форме и сообщить данные о характере обстоятельств, дать оценку их влияния на исполнение и возможный срок исполнения обязательств по настоящему Договору.

5.4. Подтверждением наличия и продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы будут являться сертификаты (свидетельства), выданные Торгово-промышленной палатой, расположенной по месту нахождения Исполнителя или Заказчика, или места возникновения либо существования обстоятельств непреодолимой силы.

5.5. Если подобные обстоятельства продлятся более 90 (девяноста) дней, то любая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке, известив об этом другую Сторону не менее чем за 5 (пять) дней до даты предполагаемого расторжения. В случае такого расторжения Договора ни одна из Сторон не вправе требовать от другой Стороны возмещения связанных с этим убытков, расходов.

**6. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ.**

6.1. Стороны желают обеспечить конфиденциальность информации, предоставляемой по настоящему Договору, и соглашаются соблюдать установленный в настоящем Договоре порядок передачи Конфиденциальной информации, ограничения на использование Конфиденциальной информации и ее конфиденциальность.

6.2. Под Конфиденциальной информацией понимается вся информация о Раскрывающей Стороне, включая без ограничения информацию о коммерческом, юридическом и финансовом состоянии, информацию об активах и финансово-хозяйственной деятельности Раскрывающей Стороны и ее Аффилированных лиц, которая стала известна Получающей Стороне в результате взаимодействия в рамках заключенных либо заключаемых в будущем договоров, соглашений между Сторонами по настоящему Договору.

6.3. Информация является Конфиденциальной информацией вне зависимости от формата её передачи. Перечень Конфиденциальной информации включает, но не ограничивается информацией, переданной Раскрывающей Стороной Получающей Стороне в рамках заключенных, либо заключаемых в будущем договоров, соглашений между Сторонами, в документарной, факсимильной, электронной форме, а также полученной Получающей Стороной в рамках проведения совещаний, встреч, посещения объектов и офисов Раскрывающей Стороны, ее Аффилированных лиц, уполномоченных Раскрывающей Стороной консультантов, советников и прочее.

6.4. Получающая Сторона обязуется не использовать Конфиденциальную информацию в коммерческих целях без согласия Раскрывающей Стороны, в том числе, данная Конфиденциальная информация не может являться предметом каких-либо сделок, публиковаться любым возможным образом, копироваться любым возможным способом, включая фотокопирование или репродуцирование.

6.5. Получающая Сторона соглашается защищать Конфиденциальную информацию Раскрывающей Стороны таким же образом, как защищает свою собственную Конфиденциальную информацию подобного рода. Допуск к Конфиденциальной информации будет разрешен только специально уполномоченному на это персоналу Получающей Стороны.

6.6. Получающая Сторона обязана ограничить круг третьих лиц и персонала третьих лиц (включая, помимо прочего, внешних консультантов, ее независимых бухгалтеров, аудиторов, инвестиционных или коммерческих банкиров), которым предоставляется Конфиденциальная информация, и информировать их о конфиденциальном характере Конфиденциальной информации.

6.7. Получающая Сторона обязуется обеспечить надлежащее хранение Конфиденциальной информации, переданной Раскрывающей Стороной в форме документов, бумаг, компьютерных дискет, электронной форме или иной форме.

6.8. Получающая Сторона обязана незамедлительно сообщить Раскрывающей Стороне о любом ненамеренно допущенном Раскрывающей Стороной либо ставшем ему известным факте разглашения или угрозы разглашения, незаконного получения или незаконного использования Конфиденциальной информации третьими лицами.

6.9. В случае, когда обязанность раскрыть Конфиденциальную информацию предусмотрена законодательством РФ или законодательством иного государства, а также в случае получения Получающей Стороной официальной повестки суда или иного имеющего законную силу требования, выданного судебным или административным органом, запрашивающим Конфиденциальную информацию Раскрывающей Стороны, Получающая Сторона имеет право раскрыть данную информацию, однако, при этом Получающая Сторона обязуется незамедлительно известить Раскрывающую Сторону о необходимости раскрытия Конфиденциальной информации или о получении соответствующей повестки (требования).

6.10. В любое время по письменному требованию Раскрывающей Стороны Получающая Сторона обязана по указанию Раскрывающей Стороны уничтожить либо вернуть Раскрывающей Стороне всю Конфиденциальную информацию, полученную Получающей Стороной, включая любые записи и иные ссылки на Конфиденциальную информацию, включенные в документы Получающей Стороны. Получающая Сторона обязана приложить все разумные усилия к тому, чтобы удалить из любого компьютера, контролируемого Получающей Стороной, любой документ, диск или файл, содержащий Конфиденциальную информацию. По запросу Раскрывающей Стороны Получающая Сторона обязана письменно подтвердить уничтожение Конфиденциальной информации.

6.11. В случае виновного нарушения условий о конфиденциальности Получающая Сторона обязана возместить Раскрывающей Стороне все документально подтвержденные расходы в полном объеме, возникшие в связи с раскрытием Получающей Стороной переданной ему Конфиденциальной информации, в размере, доказанном в соответствующих судебных органах. Раскрывающая Сторона вправе обратиться в суд и использовать любые иные средства правовой защиты, предусмотренные применимым законодательством.

6.12. Обязательства Получающей Стороны по соблюдению режима конфиденциальности информации, полученной в связи с настоящим Договором, действительны в течение пяти лет с даты получения такой информации, а также в течение всего срока хранения такой информации.

**7. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА.**

7.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей (прямо или косвенно) любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или для достижения иных неправомерных целей.

7.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также иные действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии коррупции.

7.3. Под действиями лица, осуществляемыми в пользу стимулирующей его Стороны, в рамках настоящего Договора понимается:

7.3.1. предоставление неоправданных преимуществ по сравнению с другими Контрагентами;

7.3.2. предоставление каких-либо гарантий;

7.3.3. ускорение существующих процедур;

7.3.4. иные действия, выполняемые представителями Сторон в рамках своих должностных обязанностей, но идущие вразрез с принципами прозрачности и открытости взаимоотношений между Сторонами.

7.4. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пункта 8.1. настоящего Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пункта 7.1. настоящего раздела другой Стороной, её аффилированными лицами, работниками или посредниками.

7.5. Каналы уведомления Заказчика о нарушениях каких-либо положений пункта 7.1. настоящего Договора: hotline@tnpz.rusinvest.ru или по телефону: 8-800-700-23-97, 8 (3452) 53-23-99 (3397).

Каналы уведомления Исполнителя о нарушениях каких-либо положений пункта 8.1. настоящего Договора: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Сторона, получившая уведомление о нарушении каких-либо положений пункта 7.1. настоящего раздела, обязана рассмотреть уведомление и сообщить другой Стороне об итогах его рассмотрения в течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

7.6. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства по фактам нарушения положений пункта 7.1. настоящего Договора с соблюдением принципов конфиденциальности и применения эффективных мер по предотвращению возможных конфликтных ситуаций. Стороны гарантируют отсутствие негативных последствий, как для уведомившей Стороны в целом, так и для конкретных работников уведомившей Стороны, сообщивших о факте нарушений.

7.7. В случае подтверждения факта нарушения одной Стороной положений пункта 7.1 настоящего раздела и/или неполучения другой Стороной информации об итогах рассмотрения уведомления о нарушении другая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке путем направления письменного уведомления не позднее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до планируемой даты расторжения Договора.

**8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН.**

8.1. За неисполнение/ненадлежащее исполнение принятых на себя обязательств, Стороны настоящего Договора несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством РФ и настоящим Договором.

8.2. В случае нарушения Исполнителем сроков выполнения работ, установленных настоящим Договором, Заказчик вправе требовать с Исполнителя уплату неустойки (пени) в размере 0,01% от стоимости работ, оказанных с нарушением срока, за каждый календарный день просрочки.

8.3. В случае нарушения сроков оплаты стоимости работ Исполнитель вправе требовать от Заказчика уплату неустойки (пени) в размере 0,01% от суммы задолженности на дату образования задолженности, за каждый календарный день просрочки, но не более 5% от суммы задолженности на дату ее образования.

8.4. Исполнитель несет ответственность за ущерб, причиненный в ходе выполнения работ людям, зданиям, оборудованию, за соблюдение требований охраны труда, пожарной и промышленной безопасности в процессе производства работ.

8.5. В случае привлечения Исполнителем для выполнения работ Соисполнителя, не согласованного Заказчиком, Исполнитель уплачивает штраф в размере 100 000 (сто тысяч) рублей за каждого такого Соисполнителя в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения соответствующего требования.

8.6. Исполнитель самостоятельно несет ответственность за нарушения природоохранного законодательства и нанесенный экологический ущерб, допущенный им при выполнении работ. Затраты Исполнителя по выплатам соответствующих штрафов, претензий, исков не подлежат возмещению Заказчикам.

8.7. Уплата пени, штрафа или возмещение убытков (расходов) не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств по настоящему Договору.

8.8. При неуплате Исполнителем начисленных неустоек и (или) штрафов и (или) убытков в течение 20-ти календарных дней с момента получения претензии, Заказчик вправе произвести односторонний зачет сумм начисленных штрафных санкций и убытков в счет сумм, подлежащих оплате Исполнителю в соответствии с условиями настоящего Договора, путем направления Исполнителю соответствующего уведомления.

Уменьшение сумм, подлежащих выплате Исполнителю по Договору за выполненные работы, как это предусмотрено настоящим пунктом, не является просрочкой оплаты со стороны Заказчика и (или) неосновательным сбережением Заказчиком средств за счет Исполнителя. На сумму, невыплаченную Заказчиком Исполнителю на основании настоящего пункта, не подлежат начислению проценты за пользование чужими денежными средствами.

8.9. В части, не урегулированной настоящим Договором, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**9. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ.**

9.1. Все споры или разногласия, возникающие между Сторонами по настоящему Договору или в связи с ним, в том числе по его недействительности, разрешаются путем переговоров. В случае невозможности разрешения споров и разногласий путем переговоров они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Тюменской области.

9.2. Сторонами устанавливается обязательный досудебный (претензионный) порядок урегулирования споров. Претензия направляется заявителем посредством почтовой связи (в том числе экспресс-почтой) или вручается под роспись, срок рассмотрения претензии 30 (тридцать) дней с момента получения претензии адресатом.

**10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ.**

10.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания уполномоченными представителями обеих Сторон и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по нему.

10.2. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, а также по иным основаниям, предусмотренным действующим законодательством РФ и настоящим Договором.

10.3. Все изменения, дополнения к настоящему Договору, а также иные документы, составляемые во исполнение условий настоящего Договора, действительны, если они составлены в письменном виде и подписаны уполномоченными представителями обеих Сторон. Такие документы являются неотъемлемой частью настоящего Договора.

10.4. Документы по настоящему Договору, полученные одной Стороной от другой посредством электронной почты в виде сканированных копий имеют полную юридическую силу, но это не освобождает Стороны от передачи в дальнейшем, в течение 10 (десяти) рабочих дней, оригиналов таких документов. Риск искажения информации при ее передаче посредством электронной почте несет Сторона, передающая такую информацию.

10.5. С момента подписания настоящего Договора вся предыдущая переписка и все предшествующие переговоры Сторон по нему теряют юридическую силу.

10.6. В случае, если одно или несколько положений настоящего Договора станут или будут признаны недействительными, то это не затрагивает действительности всех остальных положений настоящего Договора.

10.7. В части, не урегулированной настоящим Договором, отношения Сторон регулируются законодательством Российской Федерации.

10.8. Настоящий Договор заключен в виде электронного документа, подписанного уполномоченными представителями Сторон с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи (УКЭП).

10.9. Без письменного согласия Заказчика Исполнитель не вправе передавать имущественные права (требования), вытекающие из настоящего Договора в залог, заключать в отношении них договоры уступки требования, а также договоры финансирования уступки требования (факторинга). В случае нарушения указанного запрета, Исполнитель в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения соответствующего требования обязуется уплатить Заказчику штраф в размере 50% от уступленного/заложенного права (требования). Согласие Заказчика требуется и в тех случаях, когда право (требование), возникшее из настоящего Договора, уступается/закладывается после его расторжения или прекращения по иным обязательствам.

10.10. Все Приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью:

Приложение №1 - Техническое задание.

Приложение №2 – Форма акта приема-передачи

**12. АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель** | **Заказчик****ООО «РУСИНВЕСТ»**Юридический адрес: 115035, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Замоскворечье, ул Садовническая, д. 12, этаж/офис 2/16Фактический и почтовый адрес:625047 РФ Тюменская область, г. Тюмень, ул. 6 км Старого Тобольского тракта, 20ИНН 7705551779 КПП 770501001р/с 40702810838000179236 ПАО Сбербанк г. МоскваК/с 30101810400000000225БИК 044525225Место осуществления деятельности:Филиал ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ» 625047, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 6 км Старого Тобольского тракта, 20КПП 720343001**Генеральный директор** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / И.И. Самарина** |

**Приложение №1**

**к Договору возмездного выполнения работ**

 **№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.**

 **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение работ по ремонту запорного шарового крана DN14’’ Class900 под электропривод и переключающего шарового крана DN14’’ Class900 под электропривод. Производитель VELAN GMBH.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Предприятие-Заказчик
 | * 1. ООО «РУСИНВЕСТ»
 |
| 1. Наименование объекта и место расположения
 | * 1. Кран шаровый DN14’’ Class 900 R19-71K09-CA2R-M – 1 шт.;

кран шаровый 4-х ходовой переключающий класс 14”, DN 350 поз.302Х001 – 1 шт.* 1. Технологический цех переработки тяжелых остатков ТЦПТО №3, установка глубокой переработки мазута, секция замедленного коксования.
 |
| 1. Краткая характеристика объекта
 | * 1. Кран шаровый DN14’’ Class 900 R19-71K09-CA2R-M (№Р0000017930) – 1 шт.

Серийный номер изделия: 602533;технологическая позиция: 302UV7019;производитель VELAN GMBH;назначение: автоматическое запорное устройство;проход условный ДУ: 14”;давление условное по ANSI: Class 900;рабочая среда: жидкость, пар, газ с содержанием H2S;расчётная температура: 518оС;допустимые протечки в затворе по ANSI: API 598 Modified.Кран шаровый 4-х ходовой переключающий класс 14”, DN 350 поз.302Х001 (инв.№Р04846) – 1 шт.Серийный номер изделия: 602488;технологическая позиция: 302Х001;производитель VELAN GMBH;назначение: автоматическое переключающее устройство;проход условный ДУ: 14”;давление условное по ANSI: Class 900;рабочая среда: жидкость, пар, газ с содержанием H2S;расчётная температура: 513оС;допустимые протечки в затворе по ANSI: API 598 Modified. |
| 1. Цель работы
 | * 1. Ремонт с целью восстановления заданного производителем (Velan) работоспособного состояния кранов шаровых (п. 2.1).
 |
| 1. Место проведения работ
 | * 1. Ремонтная база исполнителя
 |
| 1. Состав работ
 | * 1. Ремонт кранов шаровых.
	2. Изготовление (приобретение) ЗИП для ремонта шаровых кранов, полная стоимость должна быть включена в затраты на ремонт.
	3. Проведение полного спектра неразрушающего контроля применяемых материалов с выдачей заключения аттестованными лабораториями.
	4. Проведение испытаний шаровых кранов в присутствии представителя от Филиала ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ» на аттестованном испытательном стенде с оформлением протоколов/заключений аттестованной лабораторией и персоналом (после проведения ремонта):

6.4.1 гидроиспытания – проводятся согласно Руководству по техническому обслуживанию п. 6.4.1 (для запорного крана), п. 7.4.1 (для переключающего крана);6.4.2 испытание седла на герметичность - согласно Руководству по техническому обслуживанию п. 6.4.3 (для запорного крана), п. 7.4.3 (для переключающего крана);6.4.3 проверка функционирования – согласно ГОСТ 33257-2015 «Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний.»6.5 Покраска и упаковка кранов шаровых с применением абразивной очистки и с контролем качества нанесенного ЛКП с выдачей заключения аттестованной лабораторией (адгезия, диэлектрическая сплошность, толщина покрытия).6.6 Разработка и изготовление транспортировочной тары, удовлетворяющей требования НТД по безопасной транспортировке кранов шаровых к месту эксплуатации, с учетом повышенной категории хранения.* 1. Транспортировка кранов шаровых на место производства работ и обратно в адрес Заказчика производится за счет Исполнителя.
 |
| 1. Материалы и оборудование
 | * 1. При выполнении работ Исполнитель своими силами и за счет собственных средств обеспечивает свой персонал инструментами, запасными частями, необходимыми для выполнения работ.
	2. Всё оборудование, инструменты, приспособления, приборы, используемые для выполнения работ, должны иметь необходимые сертификаты, допуски, свидетельства о проверке и разрешения для применения в РФ.
 |
| 1. Требования к качеству выполнения работ
 | * 1. Работы необходимо выполнить в полном соответствии с техническим заданием и нормативно-технической документацией, с соблюдением требований действующего законодательства РФ.
	2. Должны быть предоставлены все сертификаты на все используемые материалы при изготовлении деталей кранов шаровых.
 |
| 1. Срок проведения работ
 | * 1. С момента поступления оборудования на ремонтную площадку исполнителя – не более 4 месяцев.
 |
| 1. Результаты работы
 | * 1. Восстановление работоспособности и герметичности шаровых кранов, которое должно подтверждаться проведением всех методов испытаний (п. 6.4) для каждого крана шарового. После проведения ремонта технические и рабочие характеристики должны соответствовать первоначально заданным производителем Velan.
 |
| 1. Формы отчетности
 | 11.1 Отчет по ремонту. Обязательным требованием к отчету является содержание в нем акта выполненных работ, протоколов/заключений по результатам испытаний после ремонта, заключения лаборатории на применяемые материалы, фото дефектных участков и деталей до ремонта, фото отремонтированных деталей и элементов, подробное описание выполненных операций с фото-подтверждением. Перечень использованных ЗИП.11.2 Паспорт ремонтный.11.3 Иные документы, если действующее законодательство РФ предусматривает их оформление на данный вид товара. |
| 1. Приложения
 | * 1. Приложение 1. Перечень требуемого ЗИП для ремонта кранов шаровых VELAN.
 |

*Приложение 1 к техническому заданию*

 Перечень ЗИП требуемый для ремонта кранов шаровых Velan

 Четырехходовой КШ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Комплектность, шт.** | **Наименование** |
| 1 | 1 | прокладочные элементы бугельного узла |
| 2 | 1 | прокладка соединение корпус- крышка |
| 3 | 3 | прокладочные соединения прижимной втулки седла |
| 4 | 3 | сильфонная пружина |
| 5 | шпильки, гайки | комплект основных крепежных элементов |

 Двухходовой КШ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Комплектность, шт.** | **Наименование** |
| 1 | 1 | прокладочные элементы бугельного узла |
| 2 | 1 | прокладка соединение корпус- полуфланец |
| 3 | 1 | прокладка торцевого уплотнения выходного седла |
| 4 | 1 | сильфонная пружина |
| 5 | шпильки, гайки | комплект основных крепежных элементов |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель** | **Заказчик****ООО «РУСИНВЕСТ»****Генеральный директор** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / И.И. Самарина** |

 **Приложение №2**

**к Договору возмездного выполнения работ**

 **№** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.**

**Форма акта о приеме-передаче оборудования**

**АКТ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**о приёме-передаче оборудования**

**по договору № \_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_.\_\_. 2023 года**

Заказчик

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование организации)

Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование организации)

**Сведения о состоянии оборудования на момент приема-передачи в/из ремонт (а)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Тип | Марка | Заводской № | Год выпуска | Наработка часов/фактический срок эксплуатации |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |

Описание заявленных Заказчиком неисправностей: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Оборудование

Сдал \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

 (должность) (подпись) (расшифровка подписи)

М.П.

|  |
| --- |
| Описание состояния Оборудования по результатам внешнего осмотра на момент приема-передачи |
|  |
|  |

Принял\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

 (должность) (подпись) (расшифровка подписи)

М.П.

|  |  |
| --- | --- |
| **Исполнитель:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/** **М.П.** | **Заказчик:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/****М.П.** |