

**ПРОЕКТ Договора № \_\_\_\_\_**  
**о закупках Работ способом \_\_\_\_\_**

г. Шымкент

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

ТОО «Добывающее предприятие «ОРТАЛЫК», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

ТОО « \_\_\_\_\_ », именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Директора \_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые «Стороны», руководствуясь подпунктом \_\_\_\_\_ пункта \_\_\_\_\_ (пунктом \_\_\_\_\_) Правил закупок товаров, работ и услуг Акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук - Казына» и организациями, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук - Казына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденный Советом Директоров АО «Самрук - Казына» (протокол №126 от 28 января 2106 года) (далее - Правила) и на основании Протокола об итогах \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. или Приказа Генерального директора ТОО «Добывающее предприятие «ОРТАЛЫК» « \_\_\_\_\_ » от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_, заключили настоящий Договор о закупках Работ способом открытого тендера (далее – Договор) о нижеследующем:

В настоящем Договоре нижеперечисленные термины будут иметь следующее толкование:

- 1) Договор – означает настоящее соглашение, достигнутое между Заказчиком и Подрядчиком, зафиксированное в письменной форме и подписанное Сторонами со всеми Приложениями, изменениями и дополнениями к нему, а также со всей необходимой документацией, на которую в Договоре есть ссылки;
- 2) Цена Договора – означает сумму, которую Заказчик уплачивает за полное и надлежащее исполнение Подрядчиком всех своих обязательств по Договору; Рудник «Центральный Мынкудук» - означает рудник, расположенный по адресу: Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Сузакский район, участок «Центральный» месторождения «Мынкудук»;
- 3) Работы – означают Работы по изготовлению деталей насосного оборудования по техническим условиям заказчика, выполняемые Подрядчиком для Заказчика, в соответствии с условиями Договора;
- 4) Претензия – означает уведомление, письмо, направленное одной Стороной другой Стороне в случае неисполнения и/или ненадлежащего исполнения какой-либо Стороной своих обязательств по Договору;
- 5) Местное содержание – процентное содержание стоимости оплаты труда граждан Республики Казахстан, задействованных в исполнении договора о закупках от общего фонда оплаты труда по данному договору, и (или) стоимости доли (долей) местного происхождения, установленной в товаре (товарах) в соответствии с критериями достаточной переработки или полного производства резидентами Республики Казахстан от общей стоимости товара (товаров) по договору о закупках;
- 6) Фонд – АО «Самрук-Казына»;
- 7) Комиссия Фонда – коллегиальный орган, создаваемый Фондом в целях осуществления полномочий, предусмотренных Специальным порядком.

**1. Предмет Договора**

1.1. Подрядчик за свой риск, своими силами и средствами, оборудованием и материалами обязуется по заданию Заказчика выполнить Работы по изготовлению деталей насосного оборудования по техническим условиям заказчика (далее – Работы), в объемах, сроки и в порядке, указанные в Приложении №1 «Техническое задание на выполнение Работ» и Приложении №2 «Календарный план выполнения Работ» к Договору, а Заказчик обязуется принять выполненные надлежащим образом Работы и оплатить их в соответствии с условиями Договора.

1.2. Подрядчик обязуется своими силами и средствами, за свой счет приобрести и осуществить доставку на Рудник «Центральный Мынкудук» всех необходимых для выполнения Работ по настоящему Договору оборудования и расходных материалов, согласно рабочей документации, сметной документации. Приобретение оборудования и расходных материалов, их доставка до Рудника «Центральный Мынкудук», а также их разгрузка и хранение осуществляются за счет Подрядчика.

1.2.1. Ответственность за качество применяемых Подрядчиком материалов возлагается на Подрядчика в полном объеме. Применяемые Подрядчиком материалы должны соответствовать всем требованиям технической и противопожарной безопасности, экологическим, санитарно-эпидемиологическим нормам и другим требованиям государственных стандартов и законодательства Республики Казахстан.

1.2.2. Подрядчик обязуется по первому требованию Заказчика предоставить сертификаты соответствия, паспорта качества, протоколы испытаний и другие необходимые документы. Качество и технические характеристики материалов должны соответствовать международным и казахстанским стандартам (ГОСТ, ТУ) и прочим требованиям, принятым для товаров данного вида, и подтверждаться соответствующими сертификатами (при условии, что они входят в перечень товаров, подлежащих обязательной сертификации на территории Республики Казахстан). Применение некачественных либо не сертифицированных материалов не допускается.

1.2.3. В случае использования некачественных либо не сертифицированных материалов, а также обнаружения недостачи и/или дефектов в материалах, замена на соответствующий материал производится силами и за счет Подрядчика, без увеличения цены Договора и сроков выполняемых по настоящему Договору Работ.

1.2.4. Подрядчик обязуется приобрести отечественные товары, необходимые для выполнения Работ, в случае если такие товары производятся на территории Республики Казахстан, в том числе, по гарантийному обязательству, представленному в составе заявки на участие в тендере.

1.3. Сроки выполнения Работ определяются в соответствии с Приложением № 3 «Календарный план выполнения Работ» к Договору, при этом Подрядчик обязуется завершить все Работы, предусмотренные Приложением № 1 «Техническое задание на выполнение Работ» к Договору \_\_\_\_\_ календарных дней с даты заключения Договора.

1.4. Работы должны быть выполнены Подрядчиком, согласно действующим в Республике Казахстан ГОСТам, строительным нормам и правилам, санитарным правилам, техническим условиям и другим требованиям в области строительства, архитектуры и градостроительства, предусмотренным для данного вида Работ, а также иным требованиям, предъявляемым действующим законодательством Республики Казахстан и Приложением №1 к Договору «Техническое задание на выполнение Работ», Приложением №2 «Календарный план выполнения Работ» к Договору.

1.5. Подрядчик не должен приступать к выполнению Работ без соответствующего (ей) Сертификата/Государственной лицензии, подтверждающие разрешение на осуществление Подрядчиком предусмотренного настоящим Договором вида деятельности.

1.6. Место выполнения Работ: Рудник «Центральный Мынкудук», расположенный по адресу: Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Сузакский район, участок «Центральный» месторождения «Мынкудук».

1.7. Доля местного содержания по Договору о закупках Работ, определяется по следующей формуле:

$$MC_{p/y} = 100\% \times \frac{\sum_{j=1}^m ((C_{Dj} - CT_j - CC_{Dj}) \times R_j + \sum_{i=1}^n (CT_i \times M_i))}{S}$$

где: m - общее количество j-ых договоров, заключенных в целях выполнения работы (оказания услуги), включая договор между заказчиком и подрядчиком (Подрядчиком), договоры между подрядчиком (Подрядчиком) и субподрядчиками и т.д.;

j - порядковый номер договора, заключенного в целях выполнения работы (оказания услуги);

C<sub>Dj</sub> - стоимость j-ого договора;

CT<sub>j</sub> - суммарная стоимость товаров, закупленных подрядчиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

CC<sub>Dj</sub> - суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в целях исполнения j-ого договора;

R<sub>j</sub> - доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников подрядчика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;

n - общее количество наименований товаров, закупленных подрядчиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

i - порядковый номер товара, закупленного подрядчиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

CT<sub>i</sub> - стоимость i-ого товара;

M<sub>i</sub> - доля местного содержания в товаре, указанная в сертификате о происхождении товара формы «СТ-KZ»;

M<sub>i</sub> = 0, в случае отсутствия сертификата о происхождении товара формы «СТ-KZ»;

S - общая стоимость договора.

5-1. R<sub>j</sub> - доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников подрядчика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, рассчитывается по следующей формуле: R<sub>j</sub> = ФОТРК/ФОТ

где: ФОТРК - фонд оплаты труда казахстанских кадров подрядчика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора;

ФОТ - общий фонд оплаты труда работников подрядчика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора.

1.8. Подрядчик вправе заключать договоры (соглашения) с Субподрядчиками, в объеме, не более 2/3 от общего объема Работ по Договору с письменного разрешения Заказчика.

Наличие Субподрядчиков не меняет условия Договора между Заказчиком и Подрядчиком.

## 2. Цена Договора

2.1. Цена Договора составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) тенге, с учетом (без учета) НДС 12%.

2.2. Общая стоимость Работ не должна превышать цены Договора в течение всего срока действия Договора.

2.3. В случае если общая стоимость выполненных в полном объеме Работ не достигнет цены Договора, указанной в пункте 2.1. статьи 2. Договора, то Подрядчик не имеет права требовать от Заказчика оплаты оставшейся цены Договора.

2.4. Цена Договора включает в себя совокупность затрат, покрывающих выполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных настоящим Договором, связанных с производством Работ в том числе обеспечением необходимыми материалами и их транспортировкой, оплатой сборов, таможенных пошлин, налогов, и иных обязательных платежей, установленных законодательством Республики Казахстан, а также производством комплексных испытаний, если таковые будут необходимы, и устранением любых дефектов/недостатков, выявленных в выполняемой Работе.

2.5. Цена Договора не подлежит увеличению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Договору, за исключением случаев, предусмотренных п.133 Правил закупок товаров, работ и услуг АО «ФНБ «Самрук-Қазына».

2.6. В случае изменения законодательства Республики Казахстан в отношении налогов, пошлин и иных платежей в бюджет, Стороны обязуются внести соответствующие изменения в Договор путем подписания Дополнительного соглашения к настоящему Договору.

### **3. Порядок оплаты**

3.1. Оплата за Работы производится Заказчиком по факту выполненных Подрядчиком Работ, в течение 25 (двадцати пяти) календарных дней, на основании оригиналов подписанного уполномоченными представителями обеих Сторон Акта выполненных Работ и выставленного Подрядчиком счета-фактуры, с выделенной строкой НДС (с указанием в нем номера и даты заключения Договора), при условии предоставления Подрядчиком Заказчику расчета доли местного содержания в объеме выполняемых Работ, в соответствии с Единой методикой расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг, утвержденной Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 января 2015 года № 87 (далее – Единая методика). Не предоставление или несвоевременное предоставление Подрядчиком вышеуказанных документов освобождает Заказчика от ответственности за несвоевременную оплату.

3.2. Оплата по Договору производится в тенге путем перечисления денег на расчетный счет Подрядчика, указанного в статье 15 Договора.

### **4. Права и обязанности Сторон**

#### **4.1. Подрядчик вправе:**

4.1.1. по согласованию с Заказчиком определять способы выполнения Работ по Договору;

4.1.2. на оплату Работ в порядке, предусмотренном Договором, при условии надлежащего исполнения своих обязательств по Договору;

4.1.3. на досрочное исполнение своих обязательств по Договору, с согласия Заказчика;

4.1.4. пользоваться иными правами, предусмотренными Договором и законодательством Республики Казахстан.

#### **4.2. Подрядчик обязан:**

4.2.1. тщательно изучить характер, содержание и объемы Работ, полностью осознавать их значения и требования. Производить Работы в полном соответствии с рабочей документацией, рабочими чертежами и строительными нормами и правилами, действующими в Республике Казахстан и выполнить все Работы в объеме и сроки, предусмотренные настоящим Договором, приложениями и дополнительными соглашениями к нему;

4.2.2. приступить к выполнению Работ в срок, предусмотренный пунктом 1.3. статьи 1. Договора, в противном случае Заказчик оставляет за собой право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке;

4.2.3. выполнять Работы надлежащим образом, качественно, в срок, своим оборудованием, материалами, силами и средствами в соответствии с условиями Договора и законодательством Республики Казахстан. Обеспечить беспрепятственный доступ представителей Заказчика на территорию выполнения Работ по Договору;

4.2.4. уведомить Заказчика в письменном виде не позднее 1 (одного) рабочего дня с того момента, как Подрядчику стало известно обо всех не зависящих от него обстоятельствах, которые грозят качеству выполняемых Подрядчиком Работ либо создают невозможность выполнения Работ в сроки, предусмотренные пунктом 1.3. статьи 1. Договора, а также приостановить ход выполнения Работ до получения от Заказчика письменных указаний при обнаружении возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения Работ. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает Подрядчика права ссылаться на данные обстоятельства, как на основание, освобождающее его от ответственности за неисполнение обязательств по Договору. Все непредвиденные обстоятельства, препятствующие своевременному и надлежащему

выполнению Работ со стороны Подрядчика, оговариваются путем оформления протокола, с указанием возможных переносов срока выполнения Работ не увеличивая срока выполнения Работ по договору;

4.2.5. вести исполнительную документацию, журналы производства Работ, а также все соответствующие книги, записи, расчеты Работ и другие документы, предусмотренные СНиП РК и соответствующие административному порядку. Каждая запись в журнале должна быть подписана представителями Заказчика и Подрядчика;

4.2.6. безоговорочно исполнять все указания Заказчика, технического и/или авторского надзора, полученные в ходе выполнения Работ. За свой счет устранить выявленные Заказчиком и/или техническим и/или авторским надзором недостатки, связанные с безопасностью, качеством, нормами строительства, окружающей средой, используемыми материалами и т.д., в течение срока, установленного Заказчиком в соответствии с пунктом 5.5. статьи 5. Договора;

4.2.7. обеспечить сохранность выполненных Работ с соблюдением необходимых требований для защиты от любых повреждений до передачи их надлежащим образом Заказчику. Подрядчик не должен освобождаться от выполнения каких-либо обязательств по настоящему Договору в случае невозможности быть своевременно проинспектированным или проинструктированным Заказчиком или сотрудником контролирующих органов;

4.2.8. самостоятельно и за свой счет произвести пуско-наладочные Работы и ввод в эксплуатацию выполненных Работ;

4.2.9. предоставить Заказчику подписанный со своей стороны Акт выполненных Работ и соответствующий счёт-фактуру, форму 2, справку о выполненных работах в течение 3 (трех) рабочих дней после выполнения Работ. Ежемесячно вместе с Актом выполненных Работ представлять Заказчику подписанный со своей Стороны Акт сверки взаиморасчетов за отчетный месяц;

4.2.10. до подписания окончательного Акта выполненных работ, представить Заказчику расчет доли местного содержания в выполненных Работах по Договору в соответствии с Единой методикой, согласно пункту 3.1. статьи 3. настоящего Договора, с приложением копий подтверждающих документов;

4.2.11. иметь все необходимые разрешительные документы на выполнение Работ по Договору, в том числе в случае необходимости, в области охраны окружающей среды и промышленной безопасности на осуществление своей деятельности, а также нести все расходы, связанные с получением лицензий (сертификатов) на Работы, материалы, оборудование, комплектующие изделия, необходимые для выполнения Работ и ввода их в эксплуатацию, обеспечить их действие на весь срок выполнения Работ по Договору;

4.2.12. при выполнении Работ соблюдать все требования законодательства Республики Казахстан, в том числе в области безопасности и охраны труда, охраны окружающей среды и радиационной безопасности, промышленной безопасности, пожарной безопасности, а также ведомственных нормативных актов Заказчика и не допускать загрязнения окружающей среды твердыми бытовыми отходами производства, сверхнормативными выбросами и сбросами, а также своими силами и за свой счет произвести утилизацию всех образующихся в процессе деятельности/выполнения Работ отходов/твердых бытовых отходов. Соблюдать требования, содержащиеся в Положении «Требования в области промышленной безопасности, охраны здоровья и окружающей среды к подрядным организациям, привлекаемым к различным видам работ на территории предприятия», утвержденным Генеральным директором ТОО «Добывающее предприятие «ОРТАЛЫК» 22.08.2012 г.. Самостоятельно нести предусмотренную законодательством гражданско-правовую, материальную, административную и уголовную ответственность за нарушения вышеуказанных требований законодательства РК перед третьими лицами;

4.2.13. в порядке, установленном законодательством РК участвовать в организации Рабочей и Государственной приемочной комиссиях;

4.2.14. письменно согласовать с Заказчиком привлекаемого(ых) субподрядчика(ов)

*А.А.А.*

для выполнения Работ по Договору, при этом Подрядчик не вправе передавать субподрядчику(ам) более двух третей от общего объема Работ по Договору. Оплатить (возместить) Заказчику расходы по проживанию и питанию работников Подрядчика субподрядчика(ов), в случае если такие услуги будут (были) предоставлены Заказчиком;

4.2.15. нести риск удорожания стоимости Работ, материалов, изделий и конструкций, используемых для выполнения Работ;

4.2.16. нести риск гибели и/или повреждения окончательного результата выполненных по Договору Работ до подписания уполномоченными представителями Сторон Акта выполненных работ окончательного Акта приема-передачи приемочной комиссией (рабочей, государственной);

4.2.17. в любое время по запросу Заказчика, незамедлительно представлять Заказчику точную и полную информацию о выполненных по Договору Работах;

4.2.18. за свой счёт возместить все убытки, причинённые окружающей среде и/или третьим лицам в период выполнения Работ, а также возместить Заказчику все понесённые Заказчиком расходы (затраты) по ликвидации последствий нанесённого Подрядчиком ущерба окружающей среде, и/или третьим лицам, в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты предъявления Заказчиком соответствующего требования;

4.2.19. обеспечить беспрепятственный доступ Заказчика к участку или любому другому месту, где выполняются или будут выполняться Работы по Договору;

4.2.20. совместно с Заказчиком решать вопросы, возникающие в ходе выполнения Работ по Договору;

4.2.21. при нарушении Подрядчиком своих обязательств по Договору возместить Заказчику убытки, а также предусмотренные Договором штрафные санкции;

4.2.22. за свой счет устранить недостатки в выполненной им Работе, обнаруженные в процессе приемки Работ, проведения согласований, в том числе недостатки, обнаруженные впоследствии в ходе строительства и/или в процессе эксплуатации Объекта строительства, созданного на основе выполненной Подрядчиком Работы, а также возместить причиненные Заказчику убытки;

4.2.23. письменно известить Заказчика до принятия решений о реорганизации (преобразования, слияния, разделения, выделения), изменения наименования или ликвидации, банкротства и иных формах прекращения деятельности Подрядчика;

4.2.24. немедленно письменно извещать Заказчика о предъявлении к Подрядчику претензий, исков и иных требований со стороны третьих лиц, в том числе о начале проводимых со стороны государственных органов проверок деятельности Подрядчика, которые могут повлиять на исполнение настоящего Договора;

4.2.25. исполнять иные обязанности, предусмотренные и вытекающие из положений Договора и законодательства Республики Казахстан.

### **4.3. Заказчик вправе:**

4.3.1. в любое время проверять и контролировать ход и качество выполнения Работ, соблюдение срока выполнения Работ, не вмешиваясь в деятельность Подрядчика, за исключением случаев, предусмотренных Договором;

4.3.2. при обнаружении в ходе осуществления контроля и надзора за выполнением Работ, отступлений от условий Договора, которые могут ухудшить качество оказываемых Подрядчиком Работ или иные недостатки, заявить об этом в письменной форме Подрядчику;

4.3.3. отказаться от исполнения Договора и потребовать возмещения убытков от Подрядчика, если Подрядчик не приступает к выполнению Работ и/или выполняет Работы настолько медленно, что их завершение в срок, указанный в пункте 1.3. статьи 1. Договора становится явно невозможным;

4.3.4. назначить Подрядчику срок для устранения недостатков при выполнении Работ и при неисполнении Подрядчиком в назначенный срок этого требования, отказаться от исполнения Договора, а также потребовать возмещения убытков, в том числе, когда во время выполнения Работ станет очевидно, что Работы не будут выполнены Подрядчиком надлежащим образом;

4.3.5. требовать от Подрядчика немедленного отстранения от выполнения Работ любого работника Подрядчика, который на усмотрение Заказчика является некомпетентным, неорганизованным или был обнаружен в состоянии алкогольного или наркотического опьянения и/или который неудовлетворительным для Заказчика образом выполняет(нит) в рамках Договора свои обязательства, либо по любым другим обоснованным причинам;

4.3.6. запрашивать у Подрядчика всю необходимую информацию по вопросам местного содержания в Работах;

4.3.7. в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора и требовать возмещения убытков и предусмотренных Договором штрафных санкций в случае представления Подрядчиком недостоверной информации (расчета) по доле местного содержания в Работах, а также нарушения Подрядчиком своих обязательств по настоящему Договору;

4.3.8. пользоваться иными правами, предусмотренные и вытекающие из положений Договора и законодательства Республики Казахстан.

#### **4.4. Заказчик обязан:**

4.4.1. предоставить Подрядчику необходимую для выполнения Работ информацию;

4.4.2. своевременно производить оплату за Работы, выполненные Подрядчиком надлежащим образом и в срок, согласно условиям настоящего Договора.

### **5. Порядок сдачи-приемки результатов выполненных Работ**

5.1. После выполнения Работ в соответствии с Приложением №1 «Техническое задание на выполнение Работ» и Приложением №2 «Календарный план выполнения работ» к Договору в полном объеме, Подрядчик в течение 3 (трех) рабочих дней подготавливает и направляет Заказчику подписанный Акт выполненных Работ, с приложением всех необходимых соответствующих документов, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан.

5.2. Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней, с момента получения Акта выполненных Работ, подписывает его либо направляет Подрядчику письменный мотивированный отказ от подписания Акта выполненных Работ.

5.3. В случае направления Заказчиком Подрядчику письменного мотивированного отказа от подписания Акта выполненных Работ, Подрядчик обязан принять все необходимые меры для устранения претензий Заказчика.

5.4. В случае обнаружения недостатков (недоделок, дефектов) в выполненных Подрядчиком Работах, в том числе при их сдаче-приемке, когда Заказчик вправе приостановить приемку выполненных Подрядчиком Работ, Заказчиком составляется Акт о недостатках (недоделках, дефектах), в котором указываются выявленные недостатки (недоделки, дефекты) и сроки их устранения Подрядчиком. При отказе Подрядчиком от подписания Акта о недостатках (недоделках, дефектах), Акт может быть подписан Заказчиком в одностороннем порядке, и будет являться обязательным для Подрядчика.

5.5. При получении Подрядчиком от Заказчика Акта о недостатках (недоделках, дефектах), Подрядчик обязуется в течение 5 (пяти) рабочих дней устранить указанные в Акте недостатки (недоделки, дефекты), если иной срок не указан в Акте о недостатках (недоделках, дефектах).

5.6. В случае не выполнения Подрядчиком обязанности по устранению недостатков (недоделок, дефектов), указанных в Акте о недостатках (недоделках, дефектах) в срок, предусмотренный в пункте 5.5. настоящей статьи Договора, Заказчик вправе в одностороннем порядке расторгнуть Договор, без возмещения Подрядчику каких-либо расходов и затрат. При этом Подрядчик обязуется возместить Заказчику все убытки, возникшие в связи с не устранением Подрядчиком недостатков (недоделок, дефектов).

5.7. Работы признаются выполненными Подрядчиком в полном объеме и надлежащим образом после выполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору, приемки

Заказчиком отчетов и документов Подрядчика, соответствующих фактическому объему выполненных Работ и требованиям законодательства РК, предоставления Подрядчиком Заказчику расчета, подтверждающего долю местного содержания в закупасемых Заказчиком Работ в соответствии с Единой методикой, и подписания уполномоченными представителями обеих Сторон Акта выполненных Подрядчиком Работ.

## 6. Ответственность Сторон

6.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с Договором и действующим законодательством Республики Казахстан.

6.2. В случае нарушения Подрядчиком порядка и сроков выполнения Работ, установленных Приложением №3 «Календарный план выполнения работ» к Договору на срок свыше 5(пяти) календарных дней, Заказчик вправе начислить Подрядчику неустойку (пеню) в размере 0,1% от цены Договора за каждый календарный день просрочки до полного фактического завершения Подрядчиком и принятия Заказчиком Работ по Договору, но не более 10% от цены Договора. Уплата неустойки (пени) должна быть произведена Подрядчиком в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента заявленного требования Заказчика (путем направления претензии, уведомления либо выставления соответствующего счета или без такового).

6.2.1. При просрочке выполнения Работ на срок более 30 (тридцати) календарных дней сверх сроков, установленных условиями Договора и/или в случае невозможности выполнения Работ и/или отказа Подрядчика от настоящего Договора, кроме неустойки (пени), указанной в пункте 6.2. настоящей статьи Договора, Заказчик вправе начислить Подрядчику неустойку (штраф) в размере 10% от цены Договора. Уплата неустойки (штрафа) должна быть произведена Подрядчиком в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента заявленного требования Заказчика (путем направления претензии, уведомления либо выставления соответствующего счета или без такового). При этом Заказчик вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор без возмещения Подрядчику, каких-либо расходов и убытков.

6.3. За нарушение сроков устранения дефектов выполненных Работ Заказчик вправе начислить Подрядчику неустойку (пеню) в размере 0,1% от цены Договора, за каждый календарный день просрочки устранения дефектов и недостатков за каждый случай нарушения, до полного фактического устранения Подрядчиком дефектов и недостатков Работ по Договору, но не более 10% от цены Договора.

6.4. В случае передачи Подрядчиком объема (части объема) Работ по Договору субподрядным организациям и заключения с ними договоров, Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за все действия (бездействия) и упущения субподрядных организаций.

6.5. Подрядчик обязан возместить Заказчику убытки в случае, если по окончании срока выполнения Работ, результаты Работ (вследствие обнаруженных недостатков, грубых ошибок в выполненных (оказанных) расчетах), не соответствуют требованиям настоящего Договора, законодательства РК, а также не согласованы и/или не утверждены уполномоченными государственными органами РК.

6.6. В случае если Работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от условий Договора, ухудшившими качество Работ или с иными недостатками, которые делают их непригодными для предусмотренных в Договоре условий, Заказчик вправе, сверх неустойки, начисленной по Договору, по своему выбору потребовать от Подрядчика:

6.6.1. безвозмездного устранения недостатков Работ в срок согласно пункту 5.5. статьи 5. Договора;

6.6.2. соразмерного уменьшения стоимости Работ, указанной в Договоре;

— 6.6.3. возмещения понесенных расходов и затрат Заказчика на устранение выявленных недостатков в Работе;

6.6.4. уплаты штрафа в размере 10% от цены Договора.



6.7. Подрядчик обязан оплатить Заказчику неустойку (штраф) за неисполнение обязательства по доле местного содержания в Работы, указанного в пункте 1.7. статьи 1. Договора, в размере 5% от цены Договора, а также 0,15% от цены Договора за каждый 1% невыполненного местного содержания в Работы, но не более 15% от цены Договора.

6.8. Подрядчик несет ответственность за несвоевременное предоставление отчетности (расчета) по местному содержанию и предоставление недостоверной отчетности (расчета) по местному содержанию, в виде штрафа в размере 15 % от цены Договора.

6.9. В случае неисполнения Подрядчиком гарантийного обязательства о приобретении отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, представленному в составе заявки на участие в тендере, Подрядчик несет ответственность за неисполнение обязательств неустойку (штраф) в размере 15% от общей стоимости Договора, который должен быть оплачен Подрядчиком или может быть удержан Заказчиком до подписания Сторонами соответствующего (окончательного) акта, подтверждающего прием-передачу закупленного товара. 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, копии сертификата формы СТ-КЗ на товар(ы).

6.10. Подписанием настоящего Договора, Подрядчик дает свое безусловное согласие на уменьшение суммы окончательного расчета по настоящему Договору, путем безвозвратного удержания Заказчиком в свою пользу суммы неустоек (пени, штрафов), начисленных за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Подрядчиком своих обязательств по Договору, а также причиненных Заказчику убытков, расходов и затрат, из любых сумм, причитающихся Подрядчику, в том числе из удержаний по Договору.

В случае если суммы начисленных Заказчиком неустоек (пени, штрафов), а также причиненных Заказчику убытков, расходов и затрат, превышают суммы, причитающиеся Подрядчику по Договору, которые не покрывают суммы, выставяемые Заказчиком Подрядчику к оплате, Подрядчик обязуется оплатить недостающую сумму в срок, установленный Заказчиком.

6.11. В случае нарушения Подрядчиком исполнения договорных обязательств, Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения исполнения Договора, предусмотренного пунктом 3.3. статьи 3. Договора, сумму неустоек (пени и/или штрафа), начисленную Подрядчику за нарушение исполнения им договорных обязательств и возникших в связи с этим убытков. Оставшаяся сумма обеспечения исполнения Договора возвращается Подрядчику в течение 14 (четырнадцати) календарных дней с даты полного и надлежащего исполнения им своих обязательств по Договору, а также устранения им допущенных и возможных к устранению нарушений условий Договора (в случае допущения таких нарушений).

6.12. Подрядчик несёт полную ответственность (административную, уголовную, гражданско-правовую) по всем претензиям, требованиям и судебным искам со стороны третьих лиц, которые могут возникнуть вследствие невыполнения и/или ненадлежащего выполнения Подрядчиком своих обязательств, за нарушение требований по технике безопасности при производстве Работ, по уборке строительного мусора после выполнения Работ по настоящему Договору, загрязнения окружающей среды, а также, если его действиями (бездействиями), вследствие исполнения своих обязательств по настоящему Договору, был нанесен вред и/или ущерб Заказчику/его представителям и/или третьим лицам. В случае возникновения претензий Заказчика и/или третьих лиц в соответствии с настоящим пунктом, Подрядчик оплачивает все убытки, издержки и расходы, возникшие вследствие наступления указанной ответственности.

6.13. Уплата неустоек (пени и/или штрафов) не освобождает Стороны от обязанностей по исполнению всех своих обязательств по Договору, а также от обязанностей возместить убытки (реальный ущерб и упущенная выгода), понесенные одной Стороной в результате несоблюдения условий Договора другой Стороной.

6.14. В случае нарушения Заказчиком срока оплаты, установленного п.3.1. Договора, Заказчик несет ответственность неустойки (пени) в размере 0,01% от суммы подлежащей оплате за каждый день просрочки, но не более 10% от цены Договора.

6.15. За нарушение Заказчиком срока приемки Работ, установленного п.5.2. Договора, Заказчик несет ответственность неустойки (пени) в размере 0,01% от стоимости подлежащих приемке Работ, указанных в Акте выполненных работ за каждый день просрочки приемки Работ, но не более 10% от цены Договора.

6.16. Обязательство Заказчика по уплате неустойки, предусмотренной пунктами 6.14.-6.15. настоящей статьи возникает только после получения от Подрядчика соответствующих письменной претензии и счета.

## 7. Гарантии

7.1. Подрядчик гарантирует достоверность предоставляемой информации по расчету местного содержания в Работах, в рамках Договора. В случае предоставления недостоверной информации по расчету местного содержания в закупках Работ Подрядчик несет ответственность в соответствии с настоящим Договором и законодательством Республики Казахстан.

7.2. Подрядчик гарантирует:

- выполнение всех Работ в полном объеме и в сроки, определенные условиями настоящего Договора;
- качество выполнения всех Работ в соответствии с проектной документацией и действующими нормами и техническими условиями;
- надлежащее качество используемых материалов, конструкций, оборудования и систем и соответствие их государственным и/или международным стандартам;
- своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке Работ и в период гарантийной эксплуатации;
- функционирование инженерных систем и оборудования в рабочем режиме в течение гарантийного срока.

7.3. Гарантийный срок на выполненные Работы составляет 12 (двенадцать) месяцев с момента ввода в эксплуатацию. В течение гарантийного срока, Подрядчик обязуется устранять все недостатки и дефекты в порядке и сроки, предусмотренные пунктом 7.4. настоящей статьи Договора.

7.4. В случае обнаружения в течение гарантийного срока недостатков в выполненных Подрядчиком Работах (выявления дефектов, недоделок) или скрытых дефектов, Заказчик письменно либо устно извещает об этом Подрядчика и определяет ему сроки для их устранения. Если Подрядчик в течение 3 (трех) календарных дней после получения от Заказчика извещения не приступает к устранению некачественно выполненных Работ, то Заказчик вправе нанять третье лицо для устранения недостатков за счет средств Подрядчика. Подрядчик, по первому требованию Заказчика обязан оплатить расходы Заказчика на устранение недостатков и возместить причиненные Заказчику убытки, в соответствии со статьей 6. Договора. При этом гарантийный срок, предусмотренный в п.7.3 настоящего Договора возобновляется заново.

7.5. В случае досрочного расторжения Договора, гарантийный срок, предоставляемый Подрядчиком согласно настоящему Договору, не теряет своей силы и заканчивается по истечении срока, указанного в пункте 7.3. настоящей статьи Договора.

## 8. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор)

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение своих обязательств по Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно военные действия, стихийные бедствия (наводнения, землетрясения, длительные снежные заносы), пожары, локауты, забастовки, массовые беспорядки и запретительные или ограничительные законодательные акты государственных органов, наступивших после заключения

Договора. Срок исполнения обязательств продлевается на все время действия таких обстоятельств.

8.2. Сторона, для которой исполнению обязательства препятствуют обстоятельства непреодолимой силы, обязана в течение 7 (семи) календарных дней с момента наступления таких обстоятельств уведомить другую Сторону о наступлении подобных обстоятельств в письменной форме с предоставлением удостоверяющих документов, выданных уполномоченными органами. Информация должна содержать данные о характере обстоятельств, а также оценку их влияния на исполнение Сторонами своих обязательств по Договору.

8.3. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает Сторону права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство, как на основание, освобождающее от ответственности за неисполнение обязательства по Договору.

8.4. Если невозможность полного или частичного исполнения обязательств Сторонами будет существовать свыше 2 (двух) месяцев, Стороны имеют право расторгнуть настоящий Договор. При этом Стороны обязуются произвести по нему взаиморасчеты, из расчета принятого Заказчиком объема Работ.

## **9. Срок действия Договора**

9.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его заключения и действует по \_\_\_\_\_ 2017 года; в части взаиморасчетов Договор действует до полного исполнения взаиморасчетов между Сторонами, а в части начисления и уплаты неустоек – до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Договору.

## **10. Порядок рассмотрения споров**

10.1. Все споры и разногласия, возникающие между Сторонами по Договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между Сторонами.

10.2. В случае невозможности разрешения разногласий путем переговоров они подлежат рассмотрению в судебном порядке согласно законодательства Республики Казахстан.

10.3. Взаимоотношения Сторон, не урегулированные настоящим Договором, регулируются действующим законодательством Республики Казахстан.

## **11. Конфиденциальность**

11.1. Документация, любая информация и/или сведения, передаваемые Заказчиком Подрядчику, являются конфиденциальными в течение срока действия Договора, а также 5 (пяти) лет после его истечения, и не будут опубликовываться и/или распространяться Подрядчиком для всеобщего сведения, а также передаваться третьим лицам без предварительного письменного согласия Заказчика.

11.2. В случае предоставления/разглашения Подрядчиком любой конфиденциальной информации, в том числе составляющую коммерческую тайну Заказчика, полученной в ходе выполнения Работ либо после их завершения, связанной непосредственно с Заказчиком или выполняемыми Работами, третьим лицам без предварительного письменного согласия Заказчика, Подрядчик обязуется уплатить по требованию Заказчика штраф в размере 20% от цены настоящего Договора, при этом Подрядчик несет ответственность в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

## **12. Корреспонденция**

12.1. Все коммуникативные документы по Договору должны иметь реквизиты Сторон с указанием даты заключения и номера Договора.

12.2. Любые уведомления или сообщения, которые требуются или могут потребоваться от Сторон по Договору, представляемые в письменном виде, в том числе проект Договора, направляются заказным письмом или с помощью курьерской службы. В

случае срочности, указанная корреспонденция может быть передана по факсу, с помощью электронной почты или иных телекоммуникационных средств связи, предусматривающих регистрацию ее доставки, с обязательным последующим отправлением ее заказным письмом или с помощью курьерской службы.

Корреспонденция по Договору должна направляться по следующим адресам Сторон:

**Заказчик – ТОО «Добывающее предприятие «ОРТАЛЫК»**

Почтовый адрес: Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, г. Шымкент, 160013, Аль-Фарабийский район, ул. Мухамед Хайдар Дулати, здание 36.

Центральный аппарат ТОО «Добывающее предприятие «ОРТАЛЫК».

Телефон / Факс: +7 (7252) 99-71-65

Адрес электронной почты: [info@dportalyk.kazatomprom.kz](mailto:info@dportalyk.kazatomprom.kz)

**Подрядчик –**

Стороны могут сообщить друг другу и иные адреса (адрес) для обмена корреспонденцией по Договору.

12.3. Корреспонденция, отправленная заказным письмом или курьерской службой, считается доставленной в день (час) получения ее Стороной, которой она адресована, при условии наличия у другой Стороны уведомления со штампом почтового отделения или курьерской службы подтверждающего ее доставку. Корреспонденция, отправленная по факсу, с помощью электронной почты или иных телекоммуникационных средств связи, предусматривающих регистрацию ее доставки, считается доставленной в день (час) ее передачи Стороне, которой она адресована, при соблюдении требований пункта 12.2. настоящей статьи Договора.

### 13. Прочие условия

13.1. Заказчик вправе в любое время действия настоящего Договора, без соблюдения срока предупреждения, в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор, направив Подрядчику соответствующее письменное уведомление, в том числе в случаях, если:

13.1.1. Подрядчик становится банкротом или неплатежеспособным лицом;

13.1.2. по решению Заказчика дальнейшее исполнение настоящего Договора является нецелесообразным, при этом без объяснения каких-либо причин;

13.1.3. Подрядчик нарушил какие-либо свои обязательства, предусмотренные настоящим Договором;

13.1.4. а также в иных случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

13.2. В уведомлении Заказчик указывает дату вступления в силу расторжения Договора, а также может указать причину расторжения Договора и объем прекращаемых договорных обязательств.

13.3. Подрядчик вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке в соответствии с нормами гражданского законодательства Республики Казахстан.

13.4. В случае расторжения/прекращения действия Договора, Подрядчик имеет право требовать оплату только за Работы, фактически принятые Заказчиком на дату расторжения Договора.

13.5. Все Приложения к Договору являются его неотъемлемыми частями:

13.5.1. Приложение № 1 «Техническое задание на выполнение Работ»;

13.5.2. Приложение № 2 «Календарный план выполнения Работ».

13.6. После подписания Договора все предыдущие переговоры в устной и письменной форме по Договору утрачивают силу.

—13.7. Все изменения и дополнения к Договору будут иметь силу, если они совершены в письменной форме, подписаны уполномоченными на это представителями Сторон и заверены печатями Сторон.

13.8. Не допускается вносить в проект либо заключенный Договор изменения, которые могут изменить содержание условий проводимых (проведенных) закупок и /или предложения, явившегося основой для выбора Подрядчика по иным основаниям, не предусмотренным пунктами 132-133 Правил закупок товаров, работ и услуг АО «ФНБ «Самрук-Қазына».

13.9. Изменения и дополнения в проект либо в Договор, в том числе заключенный по итогам закупок, осуществленных в соответствии со Специальным порядком вносятся в случаях, предусмотренных пунктами 132 и 133 Правил закупок товаров, работ и услуг АО «ФНБ «Самрук-Қазына», а также в иных случаях по взаимному согласию Сторон и после согласования с Комиссией Фонда, действующей в соответствии со специальным порядком.

13.10. В вопросах, не урегулированных Договором, Стороны руководствуются законодательством Республики Казахстан.

13.11. Стороны не вправе, без предварительного письменного согласия на то другой Стороны, передавать свои обязанности по Договору третьим лицам, за исключением законных правопреемников Сторон.

13.12. В случае изменения юридического адреса и других реквизитов какой-либо Стороны, она обязана в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента таких изменений, письменно уведомить об этом другую Сторону.

13.13. Договор составлен в 2 (двух) экземплярах на русском языке, имеющих одинаковую юридическую силу, один экземпляр для Подрядчика, один экземпляр для Заказчика.

#### **14. Противодействие коррупции**

14.1. Стороны соблюдают и будут соблюдать в дальнейшем все применимые законы и нормативные акты, включая любые законы о противодействии взяточничеству и коррупции, при выполнении обязательств по настоящему договору.

14.2. Стороны и любые их должностные лица, работники, представители, агенты или любые лица, действующие от имени или в интересах или по просьбе какой-либо из Сторон в связи с настоящим Договором, не будут прямо или косвенно, в рамках деловых отношений в сфере предпринимательской деятельности или в рамках деловых отношений с государственным сектором предлагать, вручать или осуществлять, а также соглашаться на предложение, вручение или осуществление (самостоятельно или в согласии с другими лицами) какого-либо платежа, подарка или иной привилегии в целях необходимости реализации любых условий настоящего Договора, если указанные действия нарушают какие-либо законы или нормативные акты, направленные на противодействие взяточничеству и коррупции, применимые в отношении Сторон.

#### **15. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон**

**Заказчик:**

**Подрядчик:**

**Товарищество с ограниченной  
ответственностью «Добывающее  
предприятие «ОРТАЛЫК»**

Юридический адрес:

161006, Южно-Казахстанская область,  
Сузакский район, поселок Кыземшек.

Фактическое место нахождения:

160013, Южно-Казахстанская область,  
город Шымкент,

Аль-Фарабийский район,

ул. Мухамед Хайдар Дулати,  
здание 36.

тел./факс: +7 (7252) 99-71-65,  
e-mail: [info@dportalyk.kazatomprom.kz](mailto:info@dportalyk.kazatomprom.kz),  
[www.dportalyk.kz](http://www.dportalyk.kz)  
БИН 110240020102  
РНН 581300212967  
IBAN KZ669261802168729000  
АО «Казкоммерцбанк»  
БИК KZKOKZKX, К6е 17

**Генеральный директор**

\_\_\_\_\_ **Умирбеков А.Е.**  
м.п.

*А. Умирбеков*

**Техническое задание на выполнение Работ.**

Работы – это работы по изготовлению деталей насосного оборудования по техническим условиям заказчика (далее - Работы).

**1. Обязанности Подрядчика**

Подрядчик за свой риск, своими средствами, оборудованием и материалами, а также обученным персоналом по заданию Заказчика должен выполнить электромонтажные работы по замене действующих шкафов управления погружных (скважинных) насосов на шкафы управления с частотным приводом (далее - Работы) на участке геотехнологического полигона (далее - ГТП) рудника «Центральный Мынкудук».

Работы включают в себя:

- 1) приобретение и поставку шкафов управления погружных насосов с частотным приводом, и необходимых материалов на место выполнения работ;
- 2) демонтаж действующих шкафов управления погружных насосов участка ГТП рудника последующей передачей демонтированного оборудования Заказчику;
- 3) монтаж новых шкафов управления погружных насосов с частотным приводом (с функцией регулирования скорости вращения электродвигателя насоса), пусконаладочные работы, испытания, запуск в работу;
- 4) оформление необходимой нормативно-технической документации по результатам выполненных Работ в соответствии с требованиями действующих правил и законодательства РК;
- 5) оформление акта выполненных работ, платежных документов;
- 6) выполнение работ в объемах, сроках и в порядке, предусмотренных настоящим Техническим заданием на выполнение Работ и календарным планом выполнения Работ по согласованию с представителями Заказчика на месте производства Работ;

**2. Цель выполнения Работ**

- 2.1. Рациональное использование погружных (скважинных) насосов;
- 2.2. Обеспечение комплексной защиты электрооборудования;
- 2.3. Снижение потребления электроэнергии на технологические нужды;
- 2.4. Обеспечение заданных уровней производительности погружных насосов;
- 2.5. Организация систем удаленного управления технологическим процессом.

**3. Описание действующих устройств**

Комплексная защита и управление погружным (скважинным) насосом осуществляется с помощью контроллера MP-204 (Grundfos) и пускорегулирующей аппаратуры, установленных в специализированных шкафах на специальных стойках в непосредственной близости от скважины на открытой местности.

**Технические характеристики устройства:**

Количество присоединяемых насосов ..... 1  
 Ввод питания ..... одинарный  
 Напряжение питания ..... 3x380В, 50Гц  
 Мощность, P2 ..... 11 кВт (для подключения скважинного насоса 9,2кВт)  
 Способ пуска насоса ..... плавный пуск и остановка  
 Тип управления ..... реле тока и напряжения  
 Класс изоляции ..... IP-54

Устройство обеспечивает защиту электродвигателя в следующих случаях:

- ✓ Некачественное сетевое напряжение (недопустимые скачки напряжения, обрыв и перекос фаз, слипание фаз);
- ✓ Нарушение чередования фаз;
- ✓ Механические перегрузки двигателя;

- ✓ Затянутый пуск двигателя или блокировка ротора;
- ✓ Низкий уровень изоляции;
- ✓ Тепловы перегрузка двигателя.

Габариты шкафа управления находятся в следующих пределах: ширина – 500мм, высота 400мм, глубина - 250мм.

#### 4. Обеспечение заданных потребительских характеристик.

4.1. Мощность устанавливаемого шкафа управления должна соответствовать установленной мощности погружного насоса (не менее 9,2 кВт) и иметь способность к перегрузкам.

4.2. Устройство должно обеспечивать частотное регулирование производительности насоса в широких пределах от номинальных значений с высоким уровнем точности.

4.3. Устройство должно обеспечивать комплексную защиту электродвигателя насоса от некачественного сетевого питания, а также в случае аварийных ситуаций.

4.4. Для удобства эксплуатации устройство должно быть оснащено встроенным LED-дисплеем и переносным пультом управления.

4.5. Устройство должно иметь возможность для дистанционного управления и мониторинга технических параметров с использованием цифрового порта RS-485 как по проводной, так и беспроводной сети.

#### 5. Порядок и состав работ.

5.1. Произвести приобретение и поставку на место выполнения Работ шкафов управления погружным насосом в следующем объеме:

Шкаф управления погружных насосов с частотным приводом - с функцией регулирования скорости вращения электродвигателя насоса в количестве - 100 штук.

Технические характеристики устройства:

Наименование параметра	Данные
Мощность	10 кВт
Входное напряжение / частота сети	3x380V/50HZ
Количество присоединяемых двигателей	1
Выходная частота	0,1-300 Гц
Способ пуска двигателя	плавный пуск и остановка
Тип частотного управления	скалярный (U/f) и векторный режим
Устойчивость к перегрузкам	не менее 150%
Индикация	LED дисплей с отображением рабочих параметров
Каналы управления	<u>ВХОД:</u> 6 цифровых и 2 аналоговых, <u>ВЫХОД:</u> 1 аналоговый, 1 цифровой, 1 реле;
Дополнительные опции:	1) Автоматическое регулирование напряжения (AVR); 2) Встроенный ПИД регулятор и PLC контроллер 3) Развитый интерфейс с возможностью дистанционного управления и мониторинга через встроенный порт RS-485 с поддержкой протокола Modbus 4) Защита насоса при кратковременном отключении питания; 5) Блокирование кнопок для защиты от ошибочного включения; 6) Съёмный выносной пульт
Класс защиты	IP54
Режим работы	Температура -30°C~+54°C; Влажность 10%~95%
Габаритные размеры, мм	500x500x300
Вес, не более	7,5 кг

5.2. Выполнить электромонтажные работы по замене шкафов управления на объектах Заказчика, оформить необходимую нормативно-техническую документацию.



5.3. Произвести наладку устройств в соответствии с заданными технологическими параметрами.

5.4. По завершению Работ передать представителю Заказчика демонтированное оборудование с оформлением соответствующих документов.

5.5. Поставляемые устройства должны быть сертифицированы по установленным стандартам Таможенного союза. Подрядчик обязан предоставить Заказчику копии сертификатов соответствия стандартам и требованиям Таможенного союза на поставляемые устройства, а также копии сертификатов отечественного производителя по форме СТ-KZ в случае их наличия.

## 6. Особая характеристика места выполнения Работ.

6.1. Место выполнения Работ: Южно-Казахстанская область, Сузакский район, участок «Центральный» месторождения «Мынкудук», участок геотехнологического полигона и другие объекты промплощадки рудника.

6.2. Участок геотехнологического полигона (ГТП) рудника «Центральный Мынкудук» является объектом с опасными и вредными условиями труда, с присутствием источников ионизирующего излучения.

## 7. Требования к Подрядчику.

7.1. Для производства работ Подрядчик должен обладать Государственной лицензией 3-ей категории и выше в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности на осуществление строительно-монтажных работ по следующим подвидам:

**Устройство инженерных сетей и систем, включающее капитальный ремонт и реконструкцию, в том числе:**

- сетей электроснабжения и устройства наружного электроосвещения, внутренних систем электроосвещения и электроотопления;

**Монтаж технологического оборудования, пусконаладочные работы, связанные с:**

- производством строительных материалов, изделий и конструкций;

7.2. Персонал Подрядчика должен быть обученным и аттестованным для проведения данного вида Работ, с правом ведения электромонтажных работ и работ с повышенной опасностью.

7.3. Подрядчик должен выполнять Работы согласно действующим в Республике Казахстан ГОСТам, строительным нормам и правилам, санитарным нормам, экологическим требованиям, техническим условиям и другим требованиям в области строительства, предусмотренными для данного вида Работ, а также иным требованиям, предъявляемым законодательством Республики Казахстан.

7.4. Подрядчик несет ответственность за безопасность своего персонала при выполнении Работ и обязан обеспечить свой персонал средствами индивидуальной защиты, соответствующими условиям труда. Ответственность за несчастные случаи и их последствия, травмы, увечья, полученные персоналом Подрядчика во время выполнения Работ, возлагается на Подрядчика.

7.5. Подрядчик обязан обеспечить гарантийный период на выполненные Работы в течение 24 (двадцать четыре) месяца с даты подписания Сторонами Акта выполненных работ;

7.6. Подрядчик обязан возместить Заказчику расходы по предоставлению проживания и питания на объекте производства Работ, если такие услуги будут оказаны Заказчиком Поставщику в ходе выполнения Работ.

**Заказчик:**

ТОО «Добывающее предприятие  
«ОРТАЛЫК»

**Подрядчик:**

ТОО « \_\_\_\_\_ »

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

к Договору № \_\_\_\_\_  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

**Календарный план выполнения Работ.**

№ п/п	Наименование Работ	Период выполнения Работ в 2017 году.		
		1-ый месяц	2-ой месяц	3-ий месяц
1.	Приобретение и поставка Подрядчиком на место выполнения Работ оборудования, материалов в соответствии с пунктом 5.1. Технического задания на выполнение Работ.	50 календарных дней		
2.	Выполнение электромонтажных работ по замене шкафов управления насосов на объектах Заказчика в объеме и количестве, предусмотренном Техническим заданием на выполнение Работ.		30 календарных дней	
3.	Пусконаладочные работы, испытания, запуск в работу. Сдача – приёмка результатов выполненных Работ с оформлением Акта выполненных Работ и соответствующей документации.			10 календарных дней
<b>ВСЕГО:</b>		<b>90 (девяносто) календарных дней.</b>		

1. Место выполнения Работ: Южно-Казахстанская область, Сузакский район, участок «Центральный» месторождения «Мынкудук», участок геотехнологического полигона и другие объекты промплощадки рудника.
2. По согласованию с Заказчиком Подрядчик вправе досрочно завершить выполнение Работ.

**Заказчик:**  
ТОО «Добывающее предприятие  
«ОРТАЛЫК»

**Подрядчик:**  
ТОО «\_\_\_\_\_»