

# ДОГОВОР ПОДРЯДА

Настоящий Договор зарегистрирован:

- (i) в ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» под №\_\_\_\_\_;  
(ii) в ТОО «\_\_\_\_\_» под №\_\_\_\_\_
- и заключён \_\_\_\_\_ 2019 г. между:

**ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ», именуемым в дальнейшем «Заказчик», в лице директора по производству Томилова Владимира Павловича, действующего на основании Доверенности № 620-Д от 14.11.2019, с одной Стороны,**

и

**ТОО «\_\_\_\_\_», именуемым в дальнейшем «Подрядчик», в лице Директора ФИО, действующего на основании Устава, с другой Стороны, совместно именуемые «Стороны», а каждая по отдельности «Сторона», о нижеследующем:**

## 1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем Договоре следующие термины, начинающиеся с заглавной буквы, будут иметь значения и толкования, определяемые ниже, за исключением случаев, когда иное вытекает из содержания соответствующей Статьи или Пункта:

- 1.1. «Акт выполненных работ» - документ, оформляемый в случаях, предусмотренных Договором, Подрядчиком в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, подтверждающий факт выполнения определенного объема Работ Подрядчиком в отчетном периоде, подписываемый уполномоченным представителем Подрядчика и подтверждаемый Куратором Заказчика.
- 1.2. «Акт приемки выполненных работ» - документ, оформляемый по форме Приложения 6 - «Форма Акта приемки выполненных работ» к Договору, подтверждающий выполнение Подрядчиком всех Работ по Договору и их приемку Заказчиком, подписываемый обеими Сторонами.
- 1.3. «Акт о приемке Объекта в эксплуатацию» - документ, выдаваемый Заказчику и оформляемый в соответствии с законодательством Республики Казахстан, подтверждающий факт успешной приемки Объекта в эксплуатацию приемочной комиссией, в случаях и в порядке, прямо предусмотренных законодательством Республики Казахстан.
- 1.4. «Акт скрытых работ» - документ, оформляемый в соответствии с законодательством Республики Казахстан после завершения каждого этапа Скрытых работ по результатам освидетельствования Скрытых работ и приемки особо ответственных конструкций.
- 1.5. «Акт о выявленных Дефектах» - означает документ, оформленный Заказчиком в соответствии с законодательством Республики Казахстан для данного вида Работ, при обнаружении Дефектов, выявленных в выполненных Работах, в том числе в период Гарантийного срока.
- 1.6. «Возвратный материал» - Материалы (см. термин ниже), принадлежащие Заказчику и демонтированные Подрядчиком в результате выполняемых им Работ на Объекте.
- 1.7. «Государственный орган» - соответствующий уполномоченный государственный орган, независимо от его наименования и правового статуса, включая соответствующих правопреемников, компетенция которых позволяет осуществлять контроль над соответствующими договорными отношениями Сторон, требовать от Стороны/Сторон получения соответствующего согласия, разрешения, лицензии для исполнения своих обязательств по Договору.
- 1.8. «Гарантийный срок» - установленный настоящим Договором период времени, в течение которого действуют все гарантии Подрядчика в отношении качества выполненных им Работ по настоящему Договору.
- 1.9. «Дефект» - означает любые отступления от Договора, ухудшающие Работы, или любые недостатки (явные или скрытые) в Работах, в том числе в использованных Материалах Подрядчика от требований Договора и/или законодательства Республики Казахстан.
- 1.10. «Договор» - означает достигнутые между Заказчиком и Подрядчиком настоящее соглашение и договоренности, зафиксированные в письменной форме в виде гражданско-правового договора, который подписан Сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему. Договор состоит из Статей, Пунктов, Подпунктов и Приложений.
- 1.11. «Дата Договора» - календарная дата заключения настоящего Договора, которая указана в преамбуле настоящего Договора.
- 1.12. «Инструменты» - означает все машины, механизмы, приспособления, инструменты, которые Подрядчик применяет для выполнения Работ. Термин «Инструменты» не включает временные объекты, Материалы и любые другие вещи, которые используются или должны быть использованы в составе или в качестве результатов Работ.
- 1.13. «Куратор» - физическое лицо, назначаемое каждой из Сторон для разрешения вопросов, возникающих в ходе выполнения Работ, и для координации взаимоотношений Сторон по Договору. Кураторы не обладают полномочиями по изменению или прекращению Договора.
- 1.14. «Маршрутная ведомость движения Возвратного материала» - документ, оформляемый Подрядчиком по форме Приложения 5 к Договору, подтверждающий факт передачи демонтированного Возвратного материала Подрядчиком Заказчику в месте, отведенном Заказчиком для складирования (склад металломолома, открытые и закрытые площадки и т.п.) или приема металломолома/утилизации, в присутствии представителя(-ей) Заказчика. Маршрутная ведомость движения Возвратного материала подписывается Подрядчиком и представителем Заказчика, а также кладовщиком Заказчика (при сдаче Возвратного материала в места складирования) или представителем пункта приема металломолома/утилизации.

- 1.15. «Материалы» - означает все материалы, оборудование, запасные части, комплектующие, включая расходные материалы, которые Подрядчик использует для выполнения Работ, которые используются или должны быть использованы в составе результатов Работ.
- 1.16. «Объект»- *Шаробарабанные мельницы котельных установок, стационарные № 11 и № 12*, применительно к которому предусмотрены Работы, передаваемый Подрядчику для выполнения Работ, и который в случаях, прямо предусмотренных законодательством Республики Казахстан, подлежит вводу в эксплуатацию, в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.
- 1.17. «Персонал Подрядчика» - означает работников Подрядчика, а также работников субподрядчиков, привлекаемых Подрядчиком для выполнения Работ по Договору на условиях Договора, имеющих необходимую квалификацию и опыт для выполнения Работ по Договору.
- 1.18. «Площадка» - территория Заказчика, предназначенная или используемая Подрядчиком для выполнения Работ по Договору.
- 1.19. «Работы» - означает весь объем работ, предусмотренный Договором, подлежащий выполнению Подрядчиком за риск и счет средств Подрядчика, под его имущественную ответственность, собственными силами (или привлеченными субподрядчиками на условиях Договора), Персоналом, Инструментом и Материалами Подрядчика, кроме случаев предоставления Материалов и/или Инструментов Заказчиком, прямо предусмотренных Договором.
- 1.20. «Сторона» - означает Заказчика и Подрядчика в отдельности, а «Стороны» означают Заказчика и Подрядчика, упоминаемых совместно.
- 1.21. «Скрытые работы» - отдельные (скрываемые) виды Работ, которые недоступны для визуальной оценки при сдаче результата Работ Подрядчиком Заказчику, так как их качество и точность невозможно определить после выполнения последующего этапа Работ. Скрытые работы предъявляются Заказчику к осмотру и приемке по Акту скрытых работ до закрытия последующими видами/этапами Работам и/или конструкциями.
- 1.22. «Цена Договора» - означает стоимость Работ, а также любые или все суммы, которые должны быть уплачены Заказчиком Подрядчику за полное и надлежащее исполнение Подрядчиком всех своих обязательств по Договору.

## 2. ТОЛКОВАНИЕ ТЕКСТА ДОГОВОРА

- 2.1. Заголовки, содержащиеся в настоящем Договоре, используются исключительно для удобства ссылок и не должны использоваться для объяснения или толкования Договора.
- 2.2. Недействительность или невозможность исполнения любой части Договора, в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Договором, не ограничивает и не влияет на действительность или возможность исполнения остальных частей Договора.
- 2.3. Ссылка и слова, используемые в тексте Договора в единственном числе также подразумевают множественное число и наоборот, и ссылка на мужской род включает ссылку на женский и средний, и ссылка на лицо включает ссылку на любую компанию, консорциум, а также любое юридическое или физическое лицо.
- 2.4. Все ссылки, содержащиеся в настоящем Договоре, на договоры, соглашения или другие документы, означают такие договоры, соглашения или документы, с учетом возможных периодических исправлений, дополнений или изменений, в соответствие с их условиями.
- 2.5. Слова и аббревиатуры, неопределенные настоящим Договором, имеющие хорошо известные технические, проектные, инженерные или строительные значения, используются в настоящем Договоре в соответствие с такими общепризнанными отраслевыми значениями.
- 2.6. Слова «в настоящем Договоре», «настоящим Договором» и «по настоящему Договору» относятся к Договору в целом (включая в себя ссылки на все приложения, дополнения, графики и иллюстрации к нему, с учетом их возможных периодических исправлений, изменений, дополнений или замен), а не к какой-либо отдельной Статье, Пункту и Подпункту Договора.
- 2.7. В случае если какое-либо условие Договора (включая его приложения) противоречит любому условию Договора (включая его приложения), условие, в котором предусматривается более требовательное обязательство Подрядчика, имеет преемственную силу.

## 3. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

- 3.1. В порядке и на условиях Договора Подрядчик обязуется выполнить ***Работы по ремонту ШБМ (шаробарабанной мельницы) (текущий ремонт, инв. № 100362, 100364)***, предусмотренные в Приложении 1- «Техническое задание» к Договору, и передать результаты Работ Заказчику, а Заказчик обязуется принять и оплатить результаты Работ. Заказчик предоставляет Подрядчику для выполнения Работ Материалы и/или Инструменты Заказчика в случае, если предоставление таких Материалов и/или Инструментов Заказчика прямо предусмотрено в Приложении 1- «Техническое задание» к Договору, в порядке и на условиях, предусмотренных в Приложении 1- «Техническое задание» и в Договоре.
- 3.2. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, являются неотъемлемой частью Договора, имеющие такую же юридическую силу и срок действия как настоящий Договор, а именно:
- 3.2.1. Приложение 1- «Техническое задание»;
- 3.2.2. Приложение 2- «Сметный расчет»;
- 3.2.3. Приложение 3- «График выполнения Работ»;
- 3.2.4. Приложение 4- «Обязательные условия безопасного производства Работ»;

- 3.2.5. Приложение 5- «Маршрутная ведомость движения Возвратного материала»;
- 3.2.6. Приложение 6- «Форма Акта приемки выполненных работ».
- 3.3. Стороны назначают Кураторов:
- Куратор Заказчика: Инженер по котельному оборудованию Инженерно-проектной группы – Березиков Сергей Геннадьевич, тел: 8 701 034 60 92; Инженер по ремонтам котельного цеха – Рейсер Сергей Николаевич, тел: 8 701 513 02 84.
- Куратор Подрядчика: ФИО, телефон.....
- Каждая Сторона вправе заменить своего Куратора путём письменного уведомления другой Стороны не менее чем за 5 (пять) дней до даты замены Куратора.

#### **4. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

- 4.1. Цена Договора составляет **00 000 000 (сумма прописью)** тенге с учётом НДС. В Цену Договора включены, помимо всего прочего, все налоги, сборы и пошлины, которые должны быть уплачены Подрядчиком в связи с исполнением обязательств по Договору.
- 4.2. Цена Договора является твердо установленной, фиксированной и не подлежит изменению в течение срока действия Договора, в том числе в случае изменения налогового и таможенного законодательства, индексов инфляции, изменения курса валют, удорожания материалов и иных обстоятельств. Подрядчик за свой счет несет риск случайного удорожания выполняемых Работ.
- 4.3. В Цене Договора учтены и охвачены все обязательства и расходы Подрядчика. Подрядчик заявляет, что удовлетворен правильностью и достаточностью Цены Договора и подтверждает, что в основу расчета Цены Договора положены достаточные сведения и документы.
- 4.4. Порядок оплаты по Договору:**
- 4.4.1. Подрядчик обязан уведомить Заказчика об объемах выполненных Работ за отчетный период, составляющий: календарный месяц, путем представления не позднее 3 (трёх) дней с даты окончания соответствующего отчетного периода 2 (двух) экземпляров Акта выполненных работ, подписанных со своей стороны, а также иную подтверждающую документацию по запросу Заказчика, вместе со счетом-фактурой. Куратор Заказчика проверяет факт выполнения Подрядчиком объема Работ за отчетный период, а также представленные Подрядчиком вышеуказанные в настоящем Пункте документы, и либо подтверждает их, либо возвращает их Подрядчику с письменными замечаниями по их содержанию и/или оформлению. Замечания Куратора Заказчика должны быть приняты и устранены Подрядчиком в сроки, установленные Заказчиком. Если в Акте выполненных работ и/или в иной подтверждающей документации были допущены ошибки, и эти ошибки были обнаружены после их подписания Куратором Заказчика, то любая из Сторон вправе потребовать пересмотра этих документов.
- 4.4.2. **Промежуточные платежи.** Заказчик оплачивает Подрядчику за выполненные Работы в отчетном периоде, указанном в Подпункте 4.4.1 Договора, в размере, указанном в Акте выполненных работ и определяемом в соответствии с Приложением 2- «Сметный расчет» и Приложением 3- «График выполнения Работ», промежуточными платежами в течение 60 (шестидесяти) дней с даты предоставления Подрядчиком всех необходимых документов, в соответствии с Подпунктом 4.4.1 Договора, и отсутствия у Заказчика каких-либо претензий к Подрядчику.
- 4.5. Оплата по Договору производится Заказчиком путём перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в настоящем Договоре. Денежное обязательство Заказчика считается исполненным с момента списания денежных средств с расчетного счета Заказчика, при условии правильного указания всех банковских и иных платежных реквизитов Подрядчика в платежном поручении.
- 4.6. Подрядчик соглашается, что Техническое задание (Приложение 1) имеет преимущество над Сметным расчетом (Приложение 2), и что любые составляющие Работ (включая их качественные и количественные характеристики), указанные в Приложении 1, в случае ошибки и/или невнимательности Подрядчика, не учтенные в Приложении 2, либо учтенные в нем, но с искажением предъявляемых к ним требованиям Приложения 1, не приведут к увеличению Цены Договора.
- 4.7. Любая оплата, произведенная Заказчиком по настоящему Договору, считается произведенной при условии, что Заказчик сохраняет за собой право в последующем оспорить правильность выставленных Подрядчиком сумм. При наличии у Заказчика мотивированных возражений, Заказчик вправе отказать в оплате, предоставив Подрядчику соответствующие письменные обоснования (возражения, пояснения). Любые вопросы Заказчика относительно счета (счета-фактуры) должны быть незамедлительно урегулированы. При этом срок оплаты счета (счета-фактуры), требующего урегулирования возникших вопросов, продлевается на срок такого урегулирования. Заказчик не считается просрочившим оплату выполненных Работ по Договору в случае не предоставления Подрядчиком документов, предусмотренных в настоящем Договоре, либо предоставления не полного комплекта документов, либо предоставления документов с нарушением требований, предъявляемых законодательством Республики Казахстан и Договором к их оформлению.
- 4.8. Все предоставленные финансовые (платежные) документы по Договору: счета, счета-фактуры, акты выполненных работ и прочие должны соответствовать требованиям налогового законодательства Республики Казахстан на момент выписки данных документов.
- 4.9. По требованию Заказчика Стороны обязаны оформить акт сверки взаиморасчетов в срок до 15 (пятнадцатого) числа месяца, следующего за датой требования Заказчика о сверке взаиморасчетов.

- 4.10. Если Подрядчик является нерезидентом Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан, то в случаях, прямо предусмотренных законодательством Республики Казахстан, Заказчик обязан удерживать и уплачивать в бюджет Республики Казахстан сумму подоходного налога из любых сумм, подлежащих оплате Подрядчику по Договору, или иначе Заказчик вправе не производить никакую оплату Подрядчику по Договору до тех пор, пока Подрядчик не предоставит Заказчику:
- 4.10.1. копию действительного свидетельства о постановке Подрядчика на учет в налоговых органах Республики Казахстан; или
  - 4.10.2. документ, подтверждающий резидентство, и/или иную документацию, в сроки, в порядке и на условиях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан, если применяется международный договор в отношении освобождения от налогообложения доходов нерезидента.

## 5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

### **5.1. Подрядчик имеет право:**

- 5.1.1. по согласованию с Заказчиком сдать Работы досрочно;
- 5.1.2. по письменному согласованию с Заказчиком, для выполнения некоторой части Работ привлечь субподрядчиков, при условии, что Подрядчик самостоятельно несет ответственность за выполнение Работ и иных обязательств по Договору, независимо от того, кто выполнит такие работы (Подрядчик или его субподрядчик);
- 5.1.3. получить оплату за выполненные Работы в соответствии со Статьёй 4 настоящего Договора.

### **5.2. Подрядчик обязуется:**

- 5.2.1. до начала выполнения Работ, предоставить проект производства Работ и согласовать его с Заказчиком;
- 5.2.2. до начала выполнения Работ, для оформления пропусков на территорию Заказчика, предоставить Заказчику на согласование список Персонала Подрядчика с указанием ответственных лиц, должности, разряда, группы по технике безопасности;
- 5.2.3. нести ответственность за сохранность пропусков, выдаваемых работникам Подрядчика для допуска на охраняемую территорию Заказчика, в случае утери пропусков Подрядчик обязуется возместить их стоимость в соответствии с калькуляцией Заказчика;
- 5.2.4. обеспечить за свой счёт на весь период выполнения Работ Персонал Подрядчика средствами индивидуальной защиты, необходимым Инструментом для выполнения Работ;
- 5.2.5. нести полную ответственность за безопасность выполнения Работ, Персонала Подрядчика. Подрядчик обязан немедленно приостановить выполнение Работ, в случае не безопасности выполнения Работ или выполнения Работ с нарушением требований по технике безопасности, в соответствии с Договором или законодательством Республики Казахстан. При этом такой останов Работ не является основанием для изменения сроков выполнения Работ или Цены Договора;
- 5.2.6. Подрядчик обязан немедленно приостановить выполнение Работ по требованию Заказчика в соответствии с Подпунктом 5.3.3 Договора. При этом такой останов Работ не является основанием для изменения сроков выполнения Работ или Цены Договора;
- 5.2.7. Обеспечивать защиту и нести ответственность за сохранность всех Материалов, предоставляемых для выполнения Работ как Подрядчиком, так и Заказчиком, Инструментов Подрядчика или Заказчика, результатов Работ, Объекта, иного имущества Подрядчика или Персонала Подрядчика на время выполнения Работ, Возвратного материала до его передачи Подрядчиком Заказчику по Маршрутной ведомости движения Возвратного материала в месте, отведенном Заказчиком для складирования (склад металломолома, открытые и закрытые площадки и т.п.) или приема металломолома/утилизации, в присутствии представителя(-ей) Заказчика, а также нести ответственность за любые действия/бездействие Персонала Подрядчика, повлекшие за собой гибель, утрату, порчу имущества Заказчика. Все затраты, понесенные Подрядчиком в связи с вышеизложенным, не подлежат дополнительному возмещению со стороны Заказчика;
- 5.2.8. выполнять установленные на территории Заказчика правила внутреннего распорядка, пропускного режима, дисциплины, пожарной безопасности, техники безопасности, охраны окружающей среды;
- 5.2.9. Подрядчик и Персонал Подрядчика обязуются не осуществлять фото-, видеосъёмку на территории Заказчика;
- 5.2.10. при выполнении Работ неукоснительно соблюдать Обязательные условия безопасного производства Работ (Приложение 4);
- 5.2.11. в случае наличия Дефектов в выполненных Работах, устранить за свой счёт Дефекты;
- 5.2.12. гарантировать нормальное функционирование результатов Работ в период, установленный Подпунктом 6.1.2;
- 5.2.13. в ходе выполнения Работ, в соответствии с утвержденным графиком, либо по требованию Заказчика, вывозить с территории Заказчика образовавшиеся при производстве работ отходы (ТБО, промышленные отходы и т.д.);
- 5.2.14. в ходе выполнения Работ вести журнал производства работ;
- 5.2.15. Если на условиях Договора для выполнения Работ Заказчиком были предоставлены собственные Материалы и/или Инструменты, то по акту приема-передачи, подписываемому Кураторами Заказчика и Подрядчика, получить от Куратора Заказчика Материалы и/или Инструменты Заказчика, а по завершении Работ, Подрядчик возвращает Инструменты Заказчика и остатки полученных Материалов Заказчика по обратному акту приема-передачи. По завершении выполнения Работ, Подрядчик предоставит Куратору Заказчика для утверждения отчёт о целевом использовании Материалов Заказчика, полученных Куратором Подрядчика для выполнения Работ;

- 5.2.16. предоставлять Заказчику полную информацию о ходе выполнения Работ, исполнительную и иную документацию, предусмотренную Договором и законодательством Республики Казахстан, на Материалы, Инструменты Подрядчика, результаты Работ;
- 5.2.17. Немедленно отстранить от выполнения Работ любого из Персонала Подрядчика, по требованию Заказчика, при выявлении Заказчиком нарушения Приложения 4- «Обязательные условия безопасного производства Работ» Персоналом Подрядчика. В этом случае Подрядчик обязан заменить отстраненного работника из числа Персонала Подрядчика в разумно короткий срок другим работником из числа Персонала Подрядчика, отвечающим требованиям Заказчика. Условия настоящего Подпункта не являются основанием для изменения сроков выполнения Работ или Цены Договора;
- 5.2.18. Обеспечить перевозку Возвратного материала в присутствии представителя(-ей) Заказчика к месту, отведенному Заказчиком для складирования (склад металломолота, открытые и закрытые площадки и т.п.) или приема металломолота/утилизации, а также передачу Возвратного материала в присутствии представителя(-ей) Заказчика оформлением Маршрутной ведомости движения Возвратного материала;
- 5.2.19. Оформлять Маршрутную ведомость движения Возвратного материала по факту демонтажа Возвратного материала за одну смену (если применяется) или за одни сутки (если смена не применима);
- 5.2.20. Предварительно письменно согласовать с Заказчиком, привлекаемых субподрядчиков и объем, передаваемых в субподряд работ.

### **5.3. Заказчик имеет право:**

- 5.3.1. в любое время проверять ход и качество Работ, выполняемых Подрядчиком. При обнаружении отступлений от Договора, ухудшающих результат Работ, Заказчик немедленно заявляет об этом Подрядчику;
- 5.3.2. письменно уведомлять Подрядчика о любых обнаруженных Дефектах с указанием срока исправления Дефектов;
- 5.3.3. если Подрядчик не выполняет свои обязательства по исправлению Дефектов или иным образом не исполняет или ненадлежаще исполняет любые из своих обязательств по Договору, Заказчик письменным предписанием вправе в любое время отдать распоряжение Подрядчику о немедленном останове Работ в целом или ее части до устранения причин останова;
- 5.3.4. в случае если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению Договора или выполняет Работы не надлежащим образом, что делает невозможным выполнение Работ к сроку в соответствии со Статьёй 7, Заказчик вправе назначить Подрядчику разумный срок для устранения недостатков и при неисполнении Подрядчиком в назначенный срок этого требования отказаться от Договора либо поручить исправление работы третьему лицу за счет Подрядчика, а также потребовать возмещения убытков;
- 5.3.5. отказаться от приёмы выполненных Работ в случае несоответствия их качества действующим нормативным документам Республики Казахстан, дополнительным требованиям Заказчика, оговорённым настоящим Договором;
- 5.3.6. Заказчик вправе зачитывать в счёт сумм, подлежащих уплате Подрядчику по настоящему Договору, любые непогашенные суммы, которые, в соответствии с условиями настоящего Договора либо иных обязательств по иным договорам, Подрядчик должен Заказчику. Для зачёта достаточно уведомления Заказчика о проводимом зачёте;
- 5.3.7. проверять квалификационные удостоверения каждого из числа Персонала Подрядчика, в которых должны быть записи о своевременном прохождении проверки знаний по охране труда и технике безопасности, а также о своевременном прохождении медицинского осмотра, в том числе разрешающего выполнение Работ на высоте и иных опасных условиях;
- 5.3.8. проверять Материалы, Инструменты и соответствующую документацию Подрядчика на соответствие требованиям Приложения 4-«Обязательные условия безопасного производства Работ»;
- 5.3.9. не допускать Персонал Подрядчика, Инструменты, Материалы Подрядчика на территорию Заказчика, в случае их несоответствия требованиям Приложения 4- «Обязательные условия безопасного производства Работ» и/или не предоставления Подрядчиком документов, предусмотренных в Подпунктах 5.3.7, 5.3.8 или в Приложении 4- «Обязательные условия безопасного производства Работ». Случай, предусмотренные настоящим Пунктом Договора, не являются основанием для пересмотра каких-либо сроков исполнения обязательств Подрядчиком по Договору, и Подрядчик полностью несет ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, наступившее вследствие нарушения Подрядчиком условий Договора;
- 5.3.10. Представители Заказчика, обладающие надлежащим допуском, имеют право беспрепятственного доступа ко всем видам Работ в любое время в течение всего периода выполнения Работ с целью надзора и контроля за соблюдением правил техники безопасности, охраны окружающей среды, ходом и качеством выполнения Работ.

### **5.4. Заказчик обязуется:**

- 5.4.1. перед началом выполнения Работ ознакомить Подрядчика с особенностями выполнения Работ на Площадке Заказчика и с разрешёнными для Персонала Подрядчика маршрутами передвижения при выполнении Работ на Площадке;
- 5.4.2. при правильном оформлении соответствующих документов со стороны Подрядчика, обеспечить возможность начала Работ в соответствии с условиями Договора;
- 5.4.3. при необходимости, обеспечить Подрядчику производство отключений-включений в инженерных и электрических сетях;
- 5.4.4. при необходимости, обеспечить Подрядчику подключение электроприборов и электроинструмента Подрядчика к точкам энергоснабжения;
- 5.4.5. произвести оплату выполненных Работ в соответствии со Статьёй 4 Договора.

## 6. ГАРАНТИИ И ЗАВЕРЕНИЯ

- 6.1. Подрядчик гарантирует:**
- 6.1.1. надлежащее качество Работ, а также предоставляемых им Материалов, Инструментов, соответствующее требованиям Договора и действующего законодательства Республики Казахстан, включая ГОСТов, РД, СНиПов, ПУЭ, иных технических регламентов. По требованию Заказчика Подрядчик должен незамедлительно предоставить документы Заказчику, удостоверяющие качество Работ, а также Материалов и Инструментов Подрядчика;
- 6.1.2. Гарантийный срок на качество выполненных Работ, включая на Материалы Подрядчика, устанавливается сроком на 12 (двенадцать) месяцев со дня подписания Акта приемки выполненных работ;
- 6.1.3. При обнаружении или возникновении в период Гарантийного срока Дефектов, Подрядчик обязан устранить Дефекты незамедлительно за свой счет. Факт возникновения или обнаружения Дефектов подтверждается Актом о выявленных Дефектах. При этом Гарантийный срок продлевается на период устранения Дефектов, а при замене Материалов Подрядчика- возобновляется;
- 6.1.4. Подрядчик гарантирует и несет полную ответственность за безопасное производство Работ, за профессиональную, техническую квалификацию своих работников, за безопасность Персонала Подрядчика, в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан и условиями Договора, включая Приложение 4- «Обязательные условия безопасного производства Работ» к Договору;
- 6.1.5. соблюдение и выполнение требований интегрированной системы управления в области охраны окружающей среды и охраны труда Заказчика, соответствующей международным стандартам ISO 14001 и OHSAS 18001;
- 6.1.6. Подрядчик настоящим заверяет, что обладает всеми необходимыми и требуемыми, в соответствии с законодательством Республики Казахстан, правами, лицензиями, разрешениями, допусками на выполнение Работ по Договору. Подрядчик самостоятельно несет всю ответственность за соблюдение данного положения Договора.
- 6.2. **Участие Заказчика.** Любое мнение, замечание или утверждение Заказчика, взятое на себя Заказчиком по Договору или в связи с ним, приводится Заказчиком исключительно в целях рассмотрения концепции, за исключением требований о соблюдении условий Приложения 4- «Обязательные условия безопасного производства Работ». Любое такое мнение, замечание или утверждение Заказчика, или связанное с ним действие или бездействие Заказчика или его представителя ни в коем случае не будет восприниматься как свидетельство знания или опыта Заказчика или любого его представителя в любой области, связанной с выполнением Работ, а также не будет считаться утверждением или указанием Заказчика Подрядчику о выполнении Работ, которые выполняются Подрядчиком исключительно под его ответственность. Невзирая на любое положение настоящего Договора, Заказчик не должен считаться принявшим на себя ответственность Подрядчика, а также Подрядчик не должен полагать, что Заказчик или его представители обладают какими-либо знаниями или опытом на любом этапе исполнения Договора.

## 7. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

- 7.1. Сроки выполнения Работ определяются в Приложении 3- «График выполнения работ».

## 8. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

- 8.1. Сдача – приемка Работ осуществляется после выполнения всех Работ, в соответствии с условиями Договора, подписанием Сторонами Акта приемки выполненных работ.
- 8.2. Право собственности и риск случайной гибели на все результаты Работ по Договору, а также на Материалы, предоставленные Подрядчиком по Договору, переходит к Заказчику после приемки всех Работ по Договору и подписания Акта приемки выполненных работ, в соответствии с условиями Договора.
- 8.3. Подрядчик обязан производить сдачу – приемку Скрытых Работ, ответственных конструкций, отдельных систем, смонтированных технологических узлов и проводить испытания в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.
- 8.4. Подрядчик приступает к выполнению последующих Работ только после приемки Заказчиком Скрытых работ и составлением соответствующих актов освидетельствования этих Работ. Результаты Работ, подлежащие закрытию в ходе производства Работ, должны быть осмотрены Заказчиком до их закрытия. В этих целях Подрядчик информирует Заказчика о планируемом завершении Работ за 48 (сорок восемь) часов. По результатам осмотра Заказчик и Подрядчик подписывают Акт скрытых работ. Подрядчик в письменном виде уведомляет Заказчика о необходимости проведения осмотра Скрытых работ, подлежащих закрытию не позднее, чем за 48 (сорок восемь) часов до назначенной даты осмотра. Если Заказчик не явится для осмотра в назначенный срок и не уведомит Подрядчика об отложении срока осмотра в пределах 48 (сорок восемь) часов, то Подрядчик составляет односторонний акт осмотра. Вскрытие работ в этом случае может быть произведено по требованию Заказчика за его счёт. При этом ответственность за Скрытые работы с Подрядчика не снимается.
- 8.5. Если в ходе осмотра Заказчик заявит о Дефектах Скрытых работ, то такие работы не должны закрываться Подрядчиком без письменного разрешения Заказчика. Если закрытие Скрытых работ выполнено без осмотра Заказчика и с нарушением порядка информирования и назначения осмотра, то Подрядчик за свой счет обязуется открыть любую часть Скрытых работ, не осмотренных Заказчиком, согласно указанию последнего.
- 8.6. До приемки всех выполненных Работ по Договору Подрядчик должен своими силами и/или за счёт своих собственных средств убрать со всех мест проведения Работ, предоставляемых Заказчиком: мусор, отходы, пыль,

обломки, Инструменты Подрядчика, неиспользованный Материал Подрядчика. Если, по мнению Заказчика, Подрядчик нарушил свои обязательства по настоящему Пункту, Заказчик может самостоятельно или с помощью других лиц выполнить данные обязательства и выставить Подрядчику счёт на покрытие издержек Заказчика в отношении выполнения таких мероприятий. Подобные действия, предпринимаемые Заказчиком, не освобождают Подрядчика от его обязательств по данному Договору.

- 8.7. Подрядчик после окончания Работ направляет уведомление Заказчику об окончании всех Работ. К уведомлению Подрядчик прикладывает отчёт о целевом использовании Материалов Заказчика, а также акт приема-передачи о возврате Инструментов Заказчика, в случае их предоставления Заказчиком Подрядчику на условиях Договора. Заказчик в течение 5 (пяти) дней после получения извещения об окончании Работ проверяет выполненные Работы с участием Кураторов Подрядчика и Заказчика и подписывает Акт приемки выполненных работ, при отсутствии претензий к качеству выполненных Работ.
- 8.8. В случаях, когда это предусмотрено законодательством Республики Казахстан либо вытекает из характера Работ, приемке результатов Работ должны предшествовать их предварительные испытания. В этих случаях приемка результатов Работ осуществляется только при положительном результате предварительных испытаний.
- 8.9. Дата подписания Акта приемки выполненных работ считается датой завершения всех Работ. Подписание Акта приемки выполненных работ не лишает Заказчика права предъявлять претензии по качеству принятых Работ в течение Гарантийного срока.
- 8.10. При обнаружении Дефектов в ходе приемки выполненных Работ составляется Акт о выявленных Дефектах с указанием сроков их исправлений. Акт приемки выполненных работ подписывается только после устранения всех выявленных Дефектов Подрядчиком. Подрядчик обязан в сроки, предусмотренные в Акте о выявленных Дефектах, устранить выявленные Дефекты за свой счет.
- 8.11. В случае обнаружения Заказчиком Дефектов в ходе приемки выполненных Работ и/или не подписания Подрядчиком Акта о выявленных Дефектах, Заказчик вправе привлечь экспертную организацию для проверки качества выполненных Работ и дачи соответствующего заключения. Результаты такого заключения признаются обеими Сторонами. В случае выявления Дефектов экспертной организацией, Подрядчик обязуется устранить их в порядке и на условиях Договора и возместить Заказчику документально подтвержденную стоимость понесенных им расходов на привлечение экспертной организации.
- 8.12. При обнаружении Дефектов, которые не могли быть установлены в ходе приемки выполненных Работ, в период Гарантийного срока или в сроки, предусмотренные законодательством Республики Казахстан, Заказчик обязан известить Подрядчика в кратчайший срок с момента обнаружения Дефектов, посредством оформления Акта о выявленных Дефектах с указанием сроков их исправлений. Подрядчик обязан в сроки, предусмотренные в Акте о выявленных Дефектах, устранить выявленные Дефекты за свой счет.
- 8.13. В случае неявки в указанный Заказчиком срок представителя Подрядчика или в случае необоснованного отказа Подрядчика от подписания Акта о выявленных Дефектах, Заказчик составляет Акт о выявленных Дефектах в одностороннем порядке, вступающий в силу с момента подписания Заказчиком (с отметкой о неявке представителя Подрядчика или о необоснованном отказе от подписания Подрядчиком). В случае не устранения Подрядчиком выявленных Дефектов в сроки, предусмотренные в Акте о выявленных Дефектах, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика соразмерного уменьшения Цены Договора или возмещения своих расходов на устранение Дефектов Заказчиком самостоятельно или посредством привлечения другого подрядчика. При этом Гарантийный срок применяется в отношении Работ после устранения в них Дефектов в порядке и на условиях Договора.

## 9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 9.1. Возмещение причиненных убытков не освобождает Сторон от исполнения их обязательств по Договору.
- 9.2. Неустойка по Договору взыскивается сверх убытков. При подпадании под применение нескольких неустоек, применяется вся их совокупность.
- 9.3. За нарушение установленных по Договору сроков выполнения Работ, предусмотренных в Приложении 3- «График выполнения работ», Заказчик вправе взыскать с Подрядчика неустойку в размере 0,3% (ноль целых три десятых процента) от Цены Договора за каждый день просрочки.
- 9.4. За неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств по Договору, Заказчик вправе потребовать от Подрядчика уплаты неустойки в размере 10% (десяти процентов) от Цены Договора за каждый такой случай.
- 9.5. При досрочном расторжении Договора за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств по Договору, Заказчик вправе потребовать от Подрядчика уплаты неустойки в размере 10% (десяти процентов) от Цены Договора, сверх неустойки, предусмотренной вышеющим Пунктом 9.4.
- 9.6. За неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств по Договору, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика возмещение убытков, вызванных нарушением Подрядчиком обязательств по Договору, включая недополученный доход Заказчика из-за снижения стоимости услуг по поддержанию готовности электрической мощности, а также документально подтвержденные суммы пени или штрафов, наложенных на Заказчика любым Государственным органом, в результате или в связи с нарушением Подрядчиком обязательств по Договору.

- 9.7. За нарушение сроков оплаты за выполненные Работы по Договору Подрядчик вправе взыскать с Заказчика неустойку в размере 0,3% (ноль целых три десятых процента) от неоплаченной в срок суммы за каждый день просрочки.
- 9.8. Заказчик вправе в безакцептном первоочередном порядке удерживать любые суммы неустойки и причиненных ему убытков из любых сумм, подлежащих оплате Подрядчику по Договору. При этом такое удержание Заказчиком не является нарушением сроков оплаты по Договору.
- 9.9. Взыскание Сторонами неустойки, наряду с другими способами обеспечения исполнения обязательств, предусмотренных Договором или законодательством Республики Казахстан, является правом, а не обязанностью Сторон.

## **10. ФОРС-МАЖОР**

- 10.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по Договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.
- 10.2. Под непреодолимой силой понимаются внешние и чрезвычайные события, которые не существовали во время подписания Договора, возникшие помимо воли Сторон, наступлению и действию которых Стороны не могли воспрепятствовать с помощью мер и средств, применения которых в конкретной ситуации справедливо требовать и ожидать со Стороны, подвергшейся действию непреодолимой силы.
- 10.3. Стороны согласились, что под обстоятельствами непреодолимой силой признаются исключительно следующие события, непосредственно препятствующие исполнению Стороной своих обязательств по Договору: стихийные бедствия природного характера, военные действия на территории Республики Казахстан, вступление в силу нормативно-правовых актов.
- 10.4. Сторона, подвергшаяся воздействию обстоятельств непреодолимой силы или столкнувшаяся с препятствием обязана в течение 48 (сорока восьми часов) направить другой Стороне уведомление о возникновении, виде и возможной продолжительности действия указанных обстоятельств и/или препятствий, а также в течение 3 (трех) дней с даты наступления обстоятельств непреодолимой силы предоставить другой Стороне документы (справку), подтверждающие наступление обстоятельств непреодолимой силы, выданные компетентным Государственным органом. В случае несоблюдения вышеуказанных условий Стороны согласились, что никакие обстоятельства не будут рассматриваться как обстоятельства непреодолимой силы и обязательства Сторон не могут быть прекращены невозможностью исполнения.

## **11. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА**

- 11.1. Настоящий Договор вступает в силу после его подписания уполномоченными представителями обеих Сторон и действует с Даты Договора до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Договору.
- 11.2. Договор может быть расторгнут:
  - 11.2.1. по соглашению Сторон.
  - 11.2.2. в случаях, прямо предусмотренных законодательством Республики Казахстан.
  - 11.2.3. по инициативе Заказчика в одностороннем порядке в любое время по его собственному усмотрению, путем предоставления письменного уведомления Подрядчику. При этом Договор считается расторгнутым с даты, указанной в таком уведомлении, или с даты получения такого уведомления Подрядчиком, в зависимости от того, что наступит позднее. В этом случае, Заказчик оплачивает Подрядчику стоимость надлежаще выполненных Работ до даты расторжения Договора, в соответствии с условиями Договора. Право на все материалы, оборудование, части конструкции, изделия, предоставленные Подрядчиком Заказчику по Договору на момент расторжения Договора, переходит к Заказчику, при этом Заказчик обязан оплатить их стоимость, если их стоимость отдельно предусмотрена Договором и не была оплачена Заказчиком. В случае такого расторжения Подрядчик не будет иметь права на возмещение каких-либо дополнительных расходов или убытков в связи с таким расторжением Договора.
  - 11.2.4. Заказчиком в одностороннем порядке в любое время за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств по Договору, путем предоставления письменного уведомления Подрядчику. При этом Договор считается расторгнутым с даты, указанной в таком уведомлении, или с даты получения такого уведомления Подрядчиком, в зависимости от того, что наступит позднее. В этом случае, Подрядчик возмещает Заказчику все убытки, в соответствии с условиями Договора и законодательством Республики Казахстан. В случае, если Заказчиком производилось авансирование по Договору, то Подрядчик обязан вернуть сумму аванса Заказчику на условиях Пункта 11.3.
- 11.3. При прекращении Договора по любой причине Сторонами составляется двусторонний акт сверки расчетов в течение 10 (десяти) дней с даты прекращения Договора. На основании акта сверки Стороны производят взаиморасчет в течение 5 (пяти) дней с даты подписания акта сверки обеими Сторонами на банковские счета Сторон, указанные в настоящем Договоре.

## **12. КОРРЕСПОНДЕНЦИЯ. УВЕДОМЛЕНИЯ**

- 12.1. Уведомления, все и любые корреспонденции относительно исполнения Сторонами условий Договора оформляются в письменной виде и считаются врученными соответствующей Стороне надлежащим образом, если они отправлены:

- а) факсом, то в дату и время получения отчета получающей Стороны о поступлении факсимильного уведомления в полном количестве страниц или в дату и время отправления факсимильного уведомления, зарегистрированные отправляющей Стороной;
- б) почтой, то в дату вручения корреспонденции получающей Стороне, указанную в уведомлении почтовой службы;
- в) нарочным, то в дату росписи или расписки получающей Стороны о получении уведомления.

### 13. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

- 13.1. Применимым правом к отношениям Сторон по Договору является законодательство Республики Казахстан.
- 13.2. Договор, а также вся информация, документация, фото, видео материалы, связанные с содержанием и исполнением Договора, в том числе о ходе и результатах его исполнения, а также дополнительная информация, переданная и/или раскрыта Заказчиком или от его имени Подрядчику в связи с Договором, признается «Конфиденциальной информацией». Стороны обязуются не разглашать Конфиденциальную информацию третьим лицам и принимать все зависящие от них меры по ее защите и сохранности, не допускать ее разглашения или использования в целях иных, чем надлежащее исполнение Договора, без предварительного письменного согласия другой Стороны, кроме случаев прямо предусмотренных законодательством Республики Казахстан, в течение действия настоящего Договора и в течение 5 (пяти) лет с даты наступления первого из следующих событий: (i) окончания Гарантийного срока или (ii) прекращения действия настоящего Договора.
- 13.3. Все разногласия или спорные вопросы, связанные или возникающие из настоящего Договора, разрешаются путем переговоров. Неурегулированные споры и разногласия рассматриваются в судебном порядке в Специализированном межрайонном экономическом суде Восточно-Казахстанской области, в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.
- 13.4. Стороны договорились о том, что факсимильные и сканированные копии подписанного и скрепленного печатью Договора будут иметь юридическую силу до последующей их замены на оригиналы, идентичные факсимильным и сканированным копиям (выполненных в формате PDF), при условии, что обмен (отправка и получение) факсимильных и сканированных копий будет осуществляться с использованием номеров только тех тел./факсов и адресов электронной почты, которые указаны в Статье 1414 Договора. Факсимильные и сканированные копии Договора принимаются только при условии качественного воспроизведения содержания документа, исключающего его неоднозначную трактовку. Стороны гарантируют идентичность переданных факсимильных и отсканированных копий Договора оригиналу и несут ответственность за их несоответствие.
- 13.5. В соответствии со статьёй 7 Конституции Республики Казахстан и статьями 4 – 7 Закона «О языках в Республике Казахстан», Стороны изъявили желание, чтобы текст настоящего Договора был составлен на русском языке, так как Стороны русским языком владеют свободно и в переводчике не нуждаются.
- 13.6. При исполнении своих обязательств по Договору Подрядчик, включая его персонал, представителей, обязуется полностью соблюдать законодательство Республики Казахстан по борьбе с коррупцией, отмыванию денег, по борьбе с терроризмом.
- 13.7. Договор заключен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

### 14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

<p><b>«ЗАКАЗЧИК»:</b></p> <p><b>ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ»</b>            Адрес: 070002, Республика Казахстан, ВКО,            г. Усть-Каменогорск, ул. Промышленная 2            БИН 030540000538            ИИК KZ66914102203KZ000YU            В ДБ АО «СБЕРБАНК» г. Усть-Каменогорск            БИК: SABRKZKA            Свидетельство по НДС: серия 18001            № 0570373 от 11.05.17 г.            Тел.: +7 (7232) 29 03 59, факс: 75 41 39, 75 29 60            E-mail: UKTETS@uktets.kz            E-mail:sergey.ogai@uktets.kz</p>	<p><b>«ПОДРЯДЧИК»:</b></p> <p><b>ТОО «_____»</b></p>
<p><b>От имени Заказчика</b>  <b>Директор по производству</b></p> <p><b>В.П. Томилов</b></p>	<p><b>От имени Подрядчика</b>  <b>Директор</b></p> <p><b>ФИО</b></p>

**Приложение №1**  
**к Договору №\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_**  
**Техническое задание**

№ п/п	Наименование работ и затрат/ Примечания, требования	Ед. изм.	Кол-во	ГОСТ, ТУ, № чертежа	
				2	3
<b>1</b>	<b>Ремонт ШБМ-11Б</b>				
1.1	Установка и снятие ручных и электрических лебедок. Грузоподъемность свыше 1,5 до 3,2 т. Подъем на высоту свыше 3 до 12 м.	комплект	4,0		
1.2	Демонтаж монтаж торцевых и боковых ограждений барабана и площадок обслуживания главных подшипников, общей массой 0,7 тонны.	мельница	1,0		
1.3	Установка-снятие ограждений, защищающих от шаров при их выгрузке. Лист 5 ст3 Электроды МР-3 Ø4мм	т	0,3		
		т	0,3	ГОСТ 19903-2015	
		кг	2,4	ГОСТ 9467-76	
1.4	Выгрузка и загрузка шаров с их сортировкой, снятием и установкой люка и приспособления. Шары помольные 40-60 мм, твердость >400НВ	мельница	1,0		
		т	35,0		
1.5	Демонтаж-монтаж ограждения массой 0,01т, разъединение - соединение муфт 2шт., соединяющих эл. двигатель с редуктором, редуктор с установкой приводной шестерни, снятие-установка электродвигателя с фундамента.	мельница	1,0		
1.6	Демонтаж, очистка, промывка и монтаж маслопроводов (15 м.п.) с ревизией запорной и регулирующей арматуры и указателей течения масла (лубрикаторов). Вентиль Ду20 Ру16 Ткань обтирочная Керосин	т	0,018		
		шт.	4,0	ГОСТ 5761-2005	
		м.п.	50,0	Ветошь	
		кг	17,0	КТ-1, КТ-2	
1.7	Демонтаж, очистка, промывка и монтаж трубопроводов охлаждения подшипников (20 м. п.) и редуктора с ревизией запорной арматуры. Вентиль Ду50 Ру16 Вентиль Ду20 Ру16 Ткань обтирочная	т	0,0983		
		шт.	1,0		
		шт.	3,0		
		м.п.	15,0	Ветошь	
1.8	Вскрытие, очистка водяных полостей корпусов главных подшипников 2шт., и закрытие. Пластина МБС-М-3 (резина МБС 3 мм)	мельница	1,0		
		кг	10,0	ГОСТ 7338-90	
1.9	Обтяжка болтовых соединений (в том числе фундаментных) привода, зубчатого венца.	мельница	1,0		
1.10	Латочный ремонт течки ПСУ с внутренним армированием стальным кругом. Труба Ø426*8 мм Ст3 Круг Ø20 ст3 Электроды МР-3 Ø4мм	т	0,2		
		т	0,12	ГОСТ 10705-80	
		т	0,08	ГОСТ 2590-2006	
		кг	10,0	ГОСТ 9467-76	
1.11	Снятие и установка торцевой (3,468т) и цилиндрической (15,652т) брони. Броня клиновая 295 Броня 295 Броня под лаз Броня лаза Броня 400 Броня клиновая 400 Броня торцевая наружняя Броня торцевая внутренняя Клин затяжной 295 Клин затяжной 400 Болт брони лаза Болт торцевой брони Болт клиновой брони Гайка М30*3,5 (308,0 шт.) Шайба 30 (154,0 шт.) Картон асbestosвый КАОН-1, 800x980x10 мм	т	19,12		
		шт.	28,0	Чертёж №2-31863	
		шт.	140,0	Чертёж №2-31864	
		шт.	1,0	Чертёж №2-31865	
		шт.	1,0	Чертёж №2-31866	
		шт.	9,0	Чертёж №2-31867	
		шт.	2,0	Чертёж №2-31868	
		шт.	40,0	Чертёж №3-54582	
		шт.	20,0	Чертёж №3-61819	
		шт.	14,0	Чертёж №3-61143	
		шт.	1,0	Чертёж №3-61144	
		шт.	4,0	Чертёж №4-35054	
		шт.	120,0	Чертёж №4-52980	
		шт.	30,0	Чертёж №4-53342	
		т	0,0747	ГОСТ 1759.0-87	
		кг	9,374	ГОСТ 11371-78	
		м <sup>2</sup>	50,0	ГОСТ 2850-95	
1.12	Ремонт втулок полой цапфы с устранением дефектов и направляющих ребер. Лист 20 ст3 Электроды МР-3 Ø4мм	мельница	1,0		
		т	0,1	ГОСТ 14637-89	
		кг	20,0	ГОСТ 9467-76	

1.13	Снятие-установка уплотнений главных подшипников с изготовлением фетровых уплотнений.	мельница	1,0	
	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	10,0	ГОСТ 6308-71
1.14	Снятие-установка крышек главных подшипников с заменой прокладок и войлочного пояса.	мельница	1,0	
	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	25,0	ГОСТ 6308-71
	Резина МБС-3мм	кг	15,0	ГОСТ 7338-90
1.15	Снятие-установка уплотнений между патрубками и втулками полых цапф с изготовлением войлочного пояса.			
	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	30,0	ГОСТ 6308-71
1.16	Подъем барабана гидравлическим домкратом с установкой на шпальную выкладку.	комплект	28,0	
	Шпалы деревянные (б/у)	шт.	20,0	ГОСТ 78-2004 ТИП 2 А
1.17	Ремонт подшипников. Проверка прилегания шаровой поверхности вкладыша главного подшипника к опорной подушке. Подшипник ШБМ 287/470, Ш-16 существующий- 2 шт.	мельница	1,0	
1.18	Зачистка и шлифовка наружной поверхности шеек полых цапф, 1й мельницы.	дм <sup>2</sup>	452,2	
	Бумага наждачная Н-6	м.п.	20,0	
	Круг шлифовальный Ø125*32*22	шт.	13,0	
	Круг шлифовальный лепестковый	шт.	13,0	
1.19	Подгонка (шабровка) посадочных мест баббитовой заливки вкладышей главных подшипников по поверхности шеек полых цапф. Подшипник ШБМ 287/470, Ш-16 существующий - 2 шт.	мельница	1,0	
1.20	Ремонт загрузочного и разгрузочного патрубков с изготовлением и заменой брони, уплотнительных втулок, армированием.	т	0,7	
	Лист 10 ст3	т	0,7	ГОСТ 14637-89
	Круг Ø20 ст3	т	0,15	ГОСТ 2590-2006
	Шнур огнеупорный IZOPACK-35 Ø20мм	м.п.	10,0	ТУ 5767-011-00149386-96
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	50,0	ГОСТ 9467-76
1.21	Разборка-сборка редуктора привода с заменой дефектных деталей. Редуктор ЦО-750 - 3,9т.			
	Керосин	кг	1,7	КТ-1, КТ-2
	Подшипник 7536А	шт.	4,0	
	Манжета 170*200	шт.	2,0	
	Манжета 140*170	шт.	2,0	
	Автогерметик	туба	2,0	
	Пластина МБС-М-3 (резина МБС 3 мм)	кг	5,0	ГОСТ 7338-90
	Ткань обтирочная	м.п.	10,0	Ветошь
1.22	Центровка установки приводной шестерни по зубчатому венцу.	мельница	1,0	
1.23	Центровка редуктора по полумуфте привода.	мельница	1,0	
1.24	Центровка электродвигателя по полумуфте редуктора.	мельница	1,0	
1.25	Механическая поперечная резка круга на заготовки по размерам заказчика.	рез	28,0	
	Круг Ø400 мм, L-3м, сталь 45	шт.	2,0	
1.26	Уборка рабочего места. Металлом вывезти на место хранения УК ТЭЦ. Утилизация отходов силами Подрядчика.			

**Ведомость материалов к ремонту ШБМ-11Б**

№ пп	Код, наименование материала	Ед.из.	Кол-во	ГОСТ, ТИП
Материалы Заказчика				
1	Шары помольные 40-60 мм, твердость >400НВ	т	35,0	
2	Броня клиновая 295	шт.	28,0	Чертёж №2-31863
3	Броня 295	шт.	140,0	Чертёж №2-31864
4	Броня под лаз	шт.	1,0	Чертёж №2-31865
5	Броня лаза	шт.	1,0	Чертёж №2-31866
6	Броня 400	шт.	9,0	Чертёж №2-31867
7	Броня клиновая 400	шт.	2,0	Чертёж №2-31868
8	Броня торцевая наружняя	шт.	40,0	Чертёж №3-54582
9	Броня торцевая внутренняя	шт.	20,0	Чертёж №3-61819
10	Клин затяжной 295	шт.	14,0	Чертёж №3-61143
11	Клин затяжной 400	шт.	1,0	Чертёж №3-61144
12	Болт брони лаза	шт.	4,0	Чертёж №4-35054

13	Болт торцевой брони	шт.	120,0	Чертёж №4-52980
14	Болт клиновой брони	шт.	30,0	Чертёж №4-53342
15	Шпалы деревянные (б/у)	шт.	20,0	ГОСТ 78-2004 ТИП 2 А
16	Подшипник 7536А	шт.	4,0	
17	Манжета 170*200	шт.	2,0	
18	Манжета 140*170	шт.	2,0	
19	Круг Ø400 мм, L-3м, сталь 45	шт.	2,0	

**Материалы Подрядчика**

1	Лист 5 ст3	т	0,3	ГОСТ 19903-2015
2	Вентиль Ду20 Ру16	шт.	7,0	ГОСТ 5761-2005
3	Вентиль Ду50 Ру16	шт.	1,0	
4	Ткань обтирочная	м.п.	75,0	Ветошь
5	Керосин	кг	18,7	КТ-1, КТ-2
6	Пластина МБС-М-3 (резина МБС 3 мм)	кг	30,0	ГОСТ 7338-90
7	Труба Ø426*8 мм Ст3	т	0,12	ГОСТ 10705-80
8	Круг Ø20 ст3	т	0,23	ГОСТ 2590-2006
9	Гайка М30*3,5 (308,0 шт.)	т	0,0747	ГОСТ 1759.0-87
10	Шайба 30 (154,0 шт.)	кг	9,374	ГОСТ 11371-78
11	Картон асbestosвый КАОН-1, 800x980x10 мм	м <sup>2</sup>	50,0	ГОСТ 2850-95
	Лист 10 ст3	т	0,7	ГОСТ 14637-89
12	Лист 20 ст3	т	0,1	ГОСТ 14637-89
13	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	65,0	ГОСТ 6308-71
14	Бумага наждачная Н-6	м.п.	20,0	
15	Круг шлифовальный Ø125*32*22	шт.	13,0	
16	Круг шлифовальный лепестковый	шт.	13,0	
17	Шнур огнеупорный IZOPACK-35 Ø20мм	м.п.	10,0	ТУ 5767-011-00149386-96
18	Автогерметик	туба	2,0	

**Ремонт ШБМ-12А**

2	Установка и снятие ручных и электрических лебедок. Грузоподъемность свыше 1,5 до 3,2 т. Подъем на высоту свыше 3 до 12 м.	комплект	4,0	
2.1	Демонтаж монтаж торцевых и боковых ограждений барабана и площадок обслуживания главных подшипников, общей массой 0,7 тонны.	мельница	1,0	
2.3	Изготовление, монтаж - демонтаж ограждений, защищающих от шаров при их выгрузке. Лист 5 ст3 Электроды МР-3 Ø4мм	т	0,3	
2.4	Выгрузка и загрузка шаров с их сортировкой, снятием и установкой люка и приспособления. Шары помольные 40-60 мм, твердость >400НВ	мельница	1,0	
2.5	Демонтаж-монтаж ограждения массой 0,01т, разъединение - соединение муфт 2шт., соединяющих эл. двигатель с редуктором, редуктор с установкой приводной шестерни, снятие-установка электродвигателя с фундамента.	мельница	1,0	
2.6	Демонтаж, очистка, промывка и монтаж маслопроводов (15 м. п.) с ревизией запорной и регулирующей арматуры и указателей течения масла (лубрикаторов). Вентиль Ду20 Ру16 Ткань обтирочная Керосин	т	0,018	
2.7	Демонтаж, очистка, промывка и монтаж трубопроводов охлаждения подшипников (20 м. п.) и редуктора с ревизией запорной арматуры. Вентиль Ду50 Ру16 Вентиль Ду20 Ру16 Ткань обтирочная	шт.	1,0	
2.8	Вскрытие, очистка водяных полостей корпусов главных подшипников 2шт., и закрытие. Пластина МБС-М-3 (резина МБС 3 мм)	шт.	3,0	ГОСТ 7338-90
2.9	Демонтаж-монтаж, ремонт установки приводной шестерни. Приводная шестерня	мельница	1,0	Чертеж №3-61145

	Подшипник №3634	шт.	2,0	
	Ткань обтирочная	м.п.	20,0	Ветошь
2.10	Выпрессовка приводной шестерни с вала. Масса вала 296 кг, масса шестерни 875 кг. Посадка по диаметру 220Н6/р6 на длине 430 мм.	комплект	10,0	
2.11	Частичный демонтаж железобетонного фундамента установки приводной шестерни.	м <sup>3</sup>	2,09	
2.12	Изготовление и монтаж опалубки с последующим демонтаём.	т	0,339	
	Лист 5 ст3	т	0,39	ГОСТ 19903-2015
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	3,12	ГОСТ 9467-76
2.13	Замена анкерных болтов (22кг – материал заказчика) и фундаментной плиты – 0,55т., под установкой приводной шестерни.	т	0,572	
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	5,0	ГОСТ 9467-76
2.14	Заливка бетонного фундамента с восстановлением арматурного каркаса под установкой приводной шестерни	т	5,225	
	Бетонная смесь марки М200	м <sup>3</sup>	2,09	
	Арматура 20-А-III	т	0,12	ГОСТ 5781-82
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	5,0	ГОСТ 9467-76
2.15	Снятие и установка торцевой (3,468т) и цилиндрической (15,652т) брони.	т	19,12	
	Броня клиновая 295	шт.	28,0	Чертёж №2-31863
	Броня 295	шт.	140,0	Чертёж №2-31864
	Броня под лаз	шт.	1,0	Чертёж №2-31865
	Броня лаза	шт.	1,0	Чертёж №2-31866
	Броня 400	шт.	9,0	Чертёж №2-31867
	Броня клиновая 400	шт.	2,0	Чертёж №2-31868
	Броня торцевая наружняя	шт.	40,0	Чертёж №3-54582
	Броня торцевая внутренняя	шт.	20,0	Чертёж №3-61819
	Клин затяжной 295	шт.	14,0	Чертёж №3-61143
	Клин затяжной 400	шт.	1,0	Чертёж №3-61144
	Болт брони лаза	шт.	4,0	Чертёж №4-35054
	Болт торцевой брони	шт.	120,0	Чертёж №4-52980
	Болт клиновой брони	шт.	30,0	Чертёж №4-53342
	Гайка М30*3,5 (308,0 шт.)	т	0,0747	ГОСТ 1759.0-87
	Шайба 30 (154,0 шт.)	кг	9,374	ГОСТ 11371-78
	Картон асbestosвый КАОН-1, 800х980х10 мм	м <sup>2</sup>	50,0	ГОСТ 2850-95
2.16	Ремонт втулок полой цапфы -2шт. (демонтаж-монтаж, устранение дефектов втулок с восстановлением направляющих ребер).	мельница	1,0	
	Лист 20 ст3	т	0,1	ГОСТ 14637-89
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	20,0	ГОСТ 9467-76
2.17	Демонтаж-монтаж кожуха зубчатого венца с очисткой кожуха, зубчатого венца и приводной шестерни от отходов смазки.	мельница	1,0	
	Ткань обтирочная	м.п.	80,0	Ветошь
2.18	Замена венцовой шестерни с её центровкой, райберованием отверстий, изготовлением и заменой призонных болтов.	мельница	1,0	
	Венец зубчатый (корrigированный)	шт.	1,0	Чертёж №4650
	Круг Ø100мм сталь 40Х	т	0,15	
	Болт М36-135	т	0,040	
	Гайка М36	т	0,015	
2.19	Снятие-установка уплотнений главных подшипников с изготовлением фетровых уплотнений.	мельница	1,0	
	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	10,0	ГОСТ 6308-71
2.20	Снятие-установка крышек главных подшипников с заменой прокладок и войлочного пояса.	мельница	1,0	
	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	25,0	ГОСТ 6308-71
	Резина МБС-3мм	кг	15,0	ГОСТ 7338-90
2.21	Снятие-установка уплотнений между патрубками и втулками полых цапф с изготовлением войлочного пояса.	мельница	1,0	
	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	30,0	ГОСТ 6308-71
2.22	Подъем барабана гидравлическим домкратом с установкой на шпальную выкладку.	комплект	28,0	
	Шпалы деревянные (б/у)	шт.	20,0	ГОСТ 78-2004 ТИП 2 А

2.23	Ремонт подшипников. Проверка прилегания шаровой поверхности вкладыша главного подшипника к опорной подушке. Подшипник ШБМ 287/470, Ш-16 существующий- 2 шт.	мельница	1,0	
2.24	Зачистка и шлифовка наружной поверхности шеек полых цапф, 1й мельницы.	дм <sup>2</sup>	452,2	
	Бумага наждачная Н-6	м.п.	20,0	
	Круг шлифовальный Ø125*32*22	шт.	13,0	
	Круг шлифовальный лепестковый	шт.	13,0	
2.25	Подгонка (шабровка) посадочных мест баббитовой заливки вкладышей главных подшипников по поверхности шеек полых цапф. Подшипник ШБМ 287/470, Ш-16 существующий - 2 шт.	мельница	1,0	
2.26	Ремонт загрузочного и разгрузочного патрубков с изготовлением и заменой брони, уплотнительных втулок, армированием.	т	0,7	
	Лист 10 ст3	т	0,7	ГОСТ 14637-89
	Круг Ø20 ст3	т	0,15	ГОСТ 2590-2006
	Шнур огнеупорный IZOPACK-35 Ø20мм	м.п.	10,0	ТУ 5767-011-00149386-96
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	50,0	ГОСТ 9467-76
2.27	Разборка-сборка редуктора привода с заменой дефектных деталей. Редуктор ЦО-750 - 3,9т.			
	Керосин	кг	1,7	КТ-1, КТ-2
	Подшипник 7536А	шт.	4,0	
	Манжета 170*200	шт.	2,0	
	Манжета 140*170	шт.	2,0	
	Автогерметик	туба	2,0	180 грамм
	Пластина МБС-М-3 (резина МБС 3 мм)	кг	5,0	ГОСТ 7338-90
	Ткань обтирочная	м.п.	10,0	Ветошь
2.28	Центровка установки приводной шестерни по зубчатому венцу.	мельница	1,0	
2.29	Центровка редуктора по полуумуфте привода.	мельница	1,0	
2.30	Центровка электродвигателя по полуумуфте редуктора.	мельница	1,0	
2.31	Уборка рабочего места. Металломолом вывезти на место хранения УК ТЭЦ. Утилизация отходов силами Подрядчика.			

**Ведомость материалов к ремонту ШБМ-12А**

№ пп	Код, наименование материала	Ед.из.	Кол-во	ГОСТ, ТИП
Материалы Заказчика				
1	Шары помольные 40-60 мм, твердость >400НВ	т	35,0	
2	Приводная шестерня	шт.	1,0	Чертеж №3-61145
3	Подшипник №3634	шт.	2,0	
4	Броня клиновая 295	шт.	28,0	Чертёж №2-31863
5	Броня 295	шт.	140,0	Чертёж №2-31864
6	Броня под лаз	шт.	1,0	Чертёж №2-31865
7	Броня лаза	шт.	1,0	Чертёж №2-31866
8	Броня 400	шт.	9,0	Чертёж №2-31867
9	Броня клиновая 400	шт.	2,0	Чертёж №2-31868
10	Броня торцевая наружняя	шт.	40,0	Чертёж №3-54582
11	Броня торцевая внутренняя	шт.	20,0	Чертёж №3-61819
12	Клин затяжной 295	шт.	14,0	Чертёж №3-61143
13	Клин затяжной 400	шт.	1,0	Чертёж №3-61144
14	Болт брони лаза	шт.	4,0	Чертёж №4-35054
15	Болт торцевой брони	шт.	120,0	Чертёж №4-52980
16	Болт клиновой брони	шт.	30,0	Чертёж №4-53342
17	Венец зубчатый (корригированный)	шт.	1,0	Чертёж №4650
18	Шпалы деревянные (б/у)	шт.	20,0	ГОСТ 78-2004 ТИП 2 А
19	Подшипник 7536А	шт.	4,0	
20	Манжета 170*200	шт.	2,0	
21	Манжета 140*170	шт.	2,0	
Материалы Подрядчика				
1	Автогерметик	туба	2,0	
2	Бетонная смесь марки М200	м <sup>3</sup>	2,09	
3	Арматура 20-А-III	т	0,12	ГОСТ 5781-82
4	Болт М36-135	т	0,040	

5	Гайка М36	т	0,015	
6	Вентиль Ду20 Ру16	шт.	7,0	ГОСТ 5761-2005
7	Вентиль Ду50 Ру16	шт.	1,0	
8	Ткань обтирочная	м.п.	175,0	Ветошь
9	Керосин	кг	18,7	КТ-1, КТ-2
10	Пластина МБС-М-3 (резина МБС 3 мм)	кг	30,0	ГОСТ 7338-90
11	Круг Ø20 ст3	т	0,15	ГОСТ 2590-2006
12	Круг Ø100мм сталь 40Х	т	0,15	
13	Гайка М30*3,5 (308,0 шт.)	т	0,0747	ГОСТ 1759.0-87
14	Шайба 30 (154,0 шт.)	кг	9,374	ГОСТ 11371-78
15	Картон асbestosвый КАОН-1, 800x980x10 мм	м <sup>2</sup>	50,0	ГОСТ 2850-95
16	Лист 10 ст3	т	0,7	ГОСТ 14637-89
17	Лист 20 ст3	т	0,1	ГОСТ 14637-89
18	Лист 5 ст3	т	0,69	ГОСТ 19903-2015
19	Полугрубошерстный технический войлок П <sub>х</sub> С 10	кг	65,0	ГОСТ 6308-71
20	Бумага наждачная Н-6	м.п.	20,0	
21	Круг шлифовальный Ø125*32*22	шт.	13,0	
22	Круг шлифовальный лепестковый	шт.	13,0	
23	Шнур огнеупорный IZOPACK-35 Ø20мм	м.п.	10,0	ТУ 5767-011-00149386-96

1. Подрядчик разрабатывает и утверждает:
  - Проект производства работ.
  - Проект установки лесов и подмостей для выполнения работ на высоте.
2. Подрядчик для выполнения Работ использует собственное оборудование и материалы, в том числе сопутствующие: Грузоподъёмные механизмы и грузозахватные приспособления; Сварочное оборудование; Электроды; Горючий газ и кислород; СИЗ; Настилы и металл для обустройства лесов; Оборудования для приготовления и транспортировки растворов, бетонов и теплоизоляционных материалов; Проволока вязальная; Стандартные метизы размером до М24 включительно.
3. Подрядчик собственными силами производит:
  - Транспортировку запасных частей, необходимый материал, изделия и пр. в пределах территории Заказчика и на механический участок;
  - Разметку и раскрой листового металла и проката;
  - Погрузо-разгрузочные работы запасных частей, необходимый материал, изделия и пр. для выполнения своих Работ в пределах территории Заказчика;
  - Сохранность полученного и демонтированного материала;
  - Утилизацию промышленных отходов, образующиеся в процессе проведения Работ, в установленном порядке систематически, по мере накопления или по требованию Заказчика.
4. В качестве Гарантийных Эксплуатационных показателей после проведения обкатки под нагрузкой в течение 72 часов Заказчик определяет следующие показатели:
  - Исправность ремонтируемых узлов;
  - Герметичность и прочность монтажных сварочных стыков;
  - Отсутствие протечек масла главного зубчатого зацепления, редуктора;
  - Плавность и мягкость работы главного зубчатого зацепления, редуктора;
  - Отсутствие шумов, стуков, вибрации;
  - Отсутствие нагрева подшипниковых узлов выше 70°C;
  - Соответствие отремонтированного оборудования требованиям ПТЭ.
5. Заказчик может предъявлять повышенные требования к качеству и безопасности выполняемых Работ по сравнению с установленными законодательством.

**От имени Заказчика**

Подпись  
М.П.  
**В.П. Томилов**  
Директор по производству

**От имени Подрядчика**

Подпись  
М.П.  
**ФИО**  
Директор

**Приложение №5**  
**к Договору №\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_**

**Маршрутная ведомость движения Возвратного материала**

п/п	Наименование демонтированного Возвратного материала	Единица измерения	Кол-во	Вес (тонн)	Дата		Место вывоза/складирования	Примечание
					Демонтажа	Вывоза/складирования		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								

Сдал: \_\_\_\_\_  
 (Подпись, Фамилия И.О., должность, подразделение, дата ДД.ММ.ГГГГ)

Принял: \_\_\_\_\_  
 (Подпись, Фамилия И.О., должность, подразделение, дата ДД.ММ.ГГГГ)

Принял: \_\_\_\_\_  
 (Подпись, Фамилия И.О., должность, подразделение, дата ДД.ММ.ГГГГ)

Принял: \_\_\_\_\_  
 (Подпись, Фамилия И.О., должность, подразделение, дата ДД.ММ.ГГГГ)

**Приложение № 6**  
к Договору подряда №\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
**Форма Акта приемки выполненных работ**

**начало формы**

**Акт приемки выполненных работ**  
по Договору подряда №\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Дата составления: \_\_\_\_\_

Заказчик \_\_\_\_\_  
полное наименование

Подрядчик \_\_\_\_\_  
полное наименование

Настоящий акт подтверждает, что Подрядчик выполнил Работы \_\_\_\_\_  
(наименование работ)  
по Договору \_\_\_\_\_ в полном объёме в сумме \_\_\_\_\_  
(указать № и дату Договора)  
и передал результаты Работ Заказчику, а Заказчик настоящим принял результаты Работ.

**От имени Заказчика**

Подпись  
М.П.

ФИО печатными буквами

Должность

**От имени Подрядчика**

Подпись  
М.П.

ФИО печатными буквами

Должность

**конец формы**