

# ДОГОВОР ПОДРЯДА

Настоящий Договор зарегистрирован:

- (i) в ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» под №\_\_\_\_\_;  
(ii) в ТОО «\_\_\_\_\_» под №\_\_\_\_\_
- и заключён \_\_\_\_\_ 2020 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 13.11.2019, 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»- *Котельная установка, стационарный № 15*, 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 расширенному текущему ремонту котлоагрегата стационарный №15* (текущий ремонт, инв. № 100375), 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», после удержания Гарантийного удержания, согласно Подпункту 4.4.3, 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.
- 4.4.3. **Гарантийное удержание Цены Договора.** Заказчик удерживает сумму, равную 10% (десяти) процентам от стоимости выполненных Работ, из всех подлежащих оплате Подрядчику сумм по Договору, начиная с первого Акта выполненных работ по Договору, и удерживает вплоть до подписания Акта приемки выполненных работ и Акта о приемке Объекта в эксплуатацию. Гарантийное удержание Заказчик выплачивает Подрядчику в течение 60 (шестидесяти) дней с момента выполнения Подрядчиком всех Работ, уплаты Подрядчиком неустойки, возмещения убытков (при их наличии), подписания Заказчиком Акта приемки выполненных работ и Акта о приемке Объекта в эксплуатацию, получения Заказчиком от Подрядчика счета-фактуры 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 Статьей 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 территории 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 металломолома, открытые и закрытые площадки и т.п.) или приема металломолома/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 приёма 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 приёма 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 приёма 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 подтверждённую 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 счёт.
- 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>  <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>  <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
				5
1	<b>Ремонт Дымососов</b>			
2.1	Латочный ремонт 6-и карманов и 3х улиток дымососов 15А, Б, В. Лист 5 ст3 Электроды МР-3 Ø4мм Шнур ШАОН Ø20мм, 24,0 м.п.	м <sup>2</sup> т кг т	30,0 1,354 45,0 0,0096	ГОСТ 19903-2015 ГОСТ 9467-76 ГОСТ 1779-83
2.2	Покрытие на 3 слоя наружной поверхности всасывающих карманов и улитки ДС-15А,Б,В жидким теплоизоляционным покрытием «АКТЕРМ Стандарт» с предварительной подготовкой поверхности. Общая толщина покрытия не менее 1,5 мм. Послойная приемка представителем Заказчика. «АКТЕРМ Стандарт»	м <sup>2</sup> л	30,0 45,0	
2.3	Уборка рабочего места. Металлолом вывезти на место хранения УК ТЭЦ. Утилизация отходов силами Подрядчика.			

Ведомость материалов к ремонту дымососов

№ п/п	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли- чество		ГОСТ, ТИП
			Материалы Подрядчика		
1	Лист 5 ст3	т	1,354		ГОСТ 19903-2015
2	Шнур ШАОН Ø20мм, 24,0 м.п.	т	0,0096		ГОСТ 1779-83
3	«АКТЕРМ Стандарт»	л	45,0		ГОСТ Р

<b>2</b>	<b>Ремонт газопылевоздуховодов</b>			
<b>2.1</b>	<b>Замена сборного короба</b>			
2.1.1	Демонтаж, изготовление и монтаж элементов сборного короба над эмульгаторами. Сборный короб изготовить по чертежам №290460, 290461, 290472, 290473, 290474, 290475, 290476, 290477, 290478, 290479, 290480. Лист 8 Ст3 Лист 5 Ст3 Уголок 75*75*6 Ст3 Уголок 50*50*5 Ст3 Электроды МР-3 Ø4мм	т т т т т кг	13,550 4,522 9,651 2,177 0,573 450,0	
2.1.2	Покрытие на 3 слоя наружной поверхности сборного короба жидким теплоизоляционным покрытием «АКТЕРМ Стандарт» с предварительной подготовкой поверхности. Общая толщина покрытия не менее 1,5 мм. Послойная приемка представителем Заказчика. «АКТЕРМ Стандарт»	м <sup>2</sup> л	340,0 510,0	
2.1.3	Демонтаж, изготовление и монтаж каплеотбойных колец эмульгаторов. Лист 5 Ст3 Лист 10 Ст3 Электроды МР-3 Ø4мм	т т т кг	1,533 0,353 2,1195 550,0	
2.1.4	Нанесение кислотоупорной шпатлевки толщиной 5 мм на каплеотбойное кольцо с предварительной зачисткой металла до блеска. Жидкое натриевое стекло Полимерсиликатный клей "Диабазит"	м <sup>2</sup> кг кг	48,0 124,0 356,0	
2.1.5	Демонтаж - монтаж люков, тубусов КИПа сборного короба. Шнур ШАОН Ø20мм, 20,0 м.п. Электроды МР-3 Ø4мм	т т кг	0,12 0,008 10,0	
2.1.6	Уборка рабочего места. Утилизация отходов силами Подрядчика. Металлолом вывезти на место хранения УК ТЭЦ.			

Ведомость материалов к замене сборного короба

№ п/п	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли- чество		ГОСТ, ТИП
			Материалы Подрядчика		
1	Лист 8 Ст3	т	4,522		ГОСТ 19903-2015
2	Лист 5 Ст3	т	10,004		ГОСТ 19903-2015

№ п/п	Наименование работ и затрат/ Примечания, требования	Ед. изм.	Кол-во	ГОСТ, ТУ, № чертежа
				1 2 3 4 5
3	Лист 10 Ст3	т	2,1195	ГОСТ 19903-2015
4	Уголок 75*75*6 Ст3	т	2,177	ГОСТ 8509-93
5	Уголок 50*50*5 Ст3	т	0,573	ГОСТ 8509-93
6	«АКТЕРМ Стандарт»	л	510,0	ГОСТ Р
7	Жидкое натриевое стекло	кг	124,0	ГОСТ 13078-81
8	Полимерсиликатный клей "Диабазит"	кг	356,0	ТУ 5716-002-41357914-2014
9	Шнур ШАОН Ø20мм, 20,0 м.п.	т	0,008	ГОСТ 1779-83

<b>2.2</b>	<b>Ремонт газопроводов нагнетания ДИГов</b>			
2.2.1	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов, высота до 20 м.	м <sup>2</sup>	12,0	
	Лист 4 ст3	т	0,188	ГОСТ 14637-79
	б/у трубы Ø32*4мм	т	0,140	
	Пиломатериал доска необрезная б=50мм	м <sup>3</sup>	0,6	ГОСТ 8486-86
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	10,0	ГОСТ 9467-76
2.2.2	Демонтаж изготовление и монтаж газопроводов нагнетания ДИГов Ø480 и 820мм. Масса готовых газопроводов 1,842т из них: прямых участков - 1,382т; фасонных - 0,46т.	т	1,842	
	Лист 5 ст3	т	2,1195	ГОСТ 14637-79
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	38,0	ГОСТ 9467-76
2.2.3	Демонтаж изготовление и монтаж газопроводов нагнетания ДИГов Ø530мм. Масса готовых газопроводов 2,39т из них: прямых участков - 1,793т; фасонных - 0,597т.	т	2,390	
	б/у труба Ø530*7мм	т	2,749	
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	32,0	ГОСТ 9467-76
2.2.4	Покрытие на 3 слоя наружной поверхности заменённых газопроводов жидким теплоизоляционным покрытием «АКТЕРМ Стандарт» с предварительной подготовкой поверхности. Общая толщина покрытия не менее 1,5 мм. Послойная приемка представителем Заказчика. «АКТЕРМ Стандарт»	м <sup>2</sup>	97,0	
2.2.5	Уборка рабочего места. Утилизация отходов силами Подрядчика. Металлолом вывезти на место хранения УК ТЭЦ.	л	140,0	ГОСТ Р

**Ведомость материалов к замене газопроводов нагнетания ДИГов**

№ пп	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли-чество	ГОСТ, тип
<b>Материалы Заказчика</b>				
1	б/у трубы Ø32*4мм	т	0,140	
2	б/у труба Ø530*7мм	т	2,749	
<b>Материалы Подрядчика</b>				
1	Лист 4 ст3	т	0,188	ГОСТ 14637-79
2	Лист 5 ст3	т	2,1195	ГОСТ 14637-79
3	Пиломатериал доска необрезная б=50мм	м <sup>3</sup>	0,6	ГОСТ 8486-86
4	«АКТЕРМ Стандарт»	л	140,0	ГОСТ Р

<b>2.3</b>	<b>Замена участков пылепроводов пылесистемы 15А</b>			
	<b>Участок всаса МВ-15А от циклона до отм. 28,775 м</b>			
2.3.1	Монтаж-демонтаж временных опорных конструкций под пылепроводы.	т	1,5	
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	31,5	ГОСТ 9467-76
2.3.2	Монтаж-демонтаж инвентарных лесов, в вертикальной проекции–396 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	396,0	
2.3.3	Установка и снятие ручных лебедок. Грузоподъемность до 3,2 т.	комплект	2,0	
2.3.4	Демонтаж-монтаж металлоизоляции прямых участков пылепровода.	м <sup>2</sup>	103,86	
	Сталь тонколистовая оцинкованная 0,8 мм.	т	0,772	ГОСТ 14918-80
	Саморез с пресс шайбой со сверлом 4,2*16.	т	0,0007	
2.3.5	Демонтаж-монтаж металлоизоляции фасонных участков пылепровода.	м <sup>2</sup>	56,49	
	Сталь тонколистовая оцинкованная 0,8 мм.	т	0,408	ГОСТ 14918-80
	Саморез с пресс шайбой со сверлом 4,2*16.	т	0,0004	
2.3.6	Демонтаж-монтаж тепловой изоляции на прямые участки пылепровода с приваркой по 4 штыря длиной 200 мм на 1 м <sup>2</sup> , под тепловую изоляцию. Маты базальтовые 100 мм в 2 слоя с K <sub>ппл</sub> =2.	м <sup>3</sup>	10,02	

№ п/п	Наименование работ и затрат/ Примечания, требования	Ед. изм.	Кол-во	ГОСТ, ТУ, № чертежа
				2 3 4 5
1	Базальтовые маты БСТВ-4	м <sup>3</sup>	20,04	СТ ТОО 9808400 04787-001-2011
	Проволока Ø6 ст3	кг	18,96	ГОСТ380-71
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	1,01	ГОСТ 9467-76
2.3.7	Демонтаж-монтаж тепловой изоляции на фасонные участки пылепровода с приваркой по 4 штыря длиной 200 мм на 1 м <sup>2</sup> , под тепловую изоляцию. Маты базальтовые 100 мм в 2 слоя с K <sub>ппл</sub> =2.	м <sup>3</sup>	5,29	
	Базальтовые маты БСТВ-4	м <sup>3</sup>	10,58	СТ ТОО 9808400 04787-001-2011
	Проволока Ø6 ст3	кг	10,03	ГОСТ380-71
2.3.8	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	0,53	ГОСТ 9467-76
	Демонтаж, изготовление и монтаж пылепровода, прямые участки Ø1420*5 мм ст3.	т	3,663	
	Лист 5 ст3	т	4,212	ГОСТ14637-79
2.3.9	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	85,35	ГОСТ 9467-76
	Демонтаж, изготовление и монтаж пылепровода, фасонные участки Ø1420*5 мм ст3.	т	1,927	
	Лист 5 ст3	т	2,216	ГОСТ14637-79
2.3.10	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	44,9	ГОСТ 9467-76
	<b>Участок от сепаратора 15А к циклону 15А</b>			
	Изготовление, монтаж, демонтаж временных опорных конструкций под пылепроводы	т	0,3	
2.3.11	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	6,3	ГОСТ 9467-76
	Монтаж-демонтаж инвентарных лесов, в вертикальной проекции–154 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	154,0	
	2.3.12 Демонтаж-монтаж металлоизоляции прямых участков пылепровода.	м <sup>2</sup>	35,62	
2.3.13	Сталь тонколистовая оцинкованная 0,8 мм.	т	0,2583	ГОСТ 14918-80
	Саморез с пресс шайбой со сверлом 4,2*16.	т	0,0002	
	Демонтаж-монтаж металлоизоляции фасонных участков пылепровода.	м <sup>2</sup>	23,2	
2.3.14	Сталь тонколистовая оцинкованная 0,8 мм.	т	0,167	ГОСТ 14918-80
	Саморез с пресс шайбой со сверлом 4,2*16.	т	0,0001	
	Демонтаж-монтаж тепловой изоляции на прямые участки пылепровода с приваркой по 4 штыря длиной 200 мм на 1 м <sup>2</sup> , под тепловую изоляцию. Маты базальтовые 100 мм в 2 слоя с K <sub>ппл</sub> =2.	м <sup>3</sup>	3,34	
2.3.15	Базальтовые маты БСТВ-4	м <sup>3</sup>	6,68	СТ ТОО 9808400 04787-001-2011
	Проволока Ø6 ст3	кг	6,32	ГОСТ380-71
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	0,34	ГОСТ 9467-76
2.3.16	Демонтаж-монтаж тепловой изоляции на фасонные участки пылепровода с приваркой по 4 штыря длиной 200 мм на 1 м <sup>2</sup> , под тепловую изоляцию. Маты базальтовые 100 мм в 2 слоя с K <sub>ппл</sub> =2.	м <sup>3</sup>	2,18	
	Базальтовые маты БСТВ-4	м <sup>3</sup>	4,36	СТ ТОО 9808400 04787-001-2011
	Проволока Ø6 ст3	кг	4,12	ГОСТ380-71
2.3.17	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	0,22	ГОСТ 9467-76
	Демонтаж, изготовление и монтаж пылепровода, прямые участки Ø1420*5 мм ст3.	т	1,221	
	Лист 5 ст3	т	1,404	ГОСТ14637-79
2.3.18	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	28,45	ГОСТ 9467-76
	Демонтаж, изготовление и монтаж пылепровода, фасонные участки Ø1420*5 мм ст3.	т	0,796	
	Лист 5 ст3	т	0,915	ГОСТ14637-79
2.3.19	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	18,55	ГОСТ 9467-76
	<b>Участок всаса MB-15А от отм. 28,775 м до кровли</b>			
	Монтаж-демонтаж инвентарных лесов, в вертикальной проекции–32 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	32,0	
2.3.20	Монтаж-демонтаж оборудования. Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т.	шт.	2,0	
	Демонтаж-монтаж металлоизоляции прямых участков пылепровода.	м <sup>2</sup>	30,53	
	Сталь тонколистовая оцинкованная 0,8 мм.	т	0,221	ГОСТ 14918-80
	Саморез с пресс шайбой со сверлом 4,2*16.	т	0,0002	

№ п/п	Наименование работ и затрат/ Примечания, требования	Ед. изм.	Кол-во	ГОСТ, ТУ, № чертежа
				1 2 3 4 5
2.3.21	Демонтаж-монтаж тепловой изоляции на прямые участки пылепровода с приваркой по 4 штыря длиной 200 мм на 1 м <sup>2</sup> , под тепловую изоляцию. Маты базальтовые 100 мм в 2 слоя с K <sub>пп</sub> =2.	м <sup>3</sup>	2,86	
	Базальтовые маты БСТВ-4		5,72	СТ ТОО 9808400 04787-001-2011
	Проволока Ø6 ст3	кг	5,42	ГОСТ380-71
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	0,29	ГОСТ 9467-76
2.3.22	Демонтаж, изготовление и монтаж пылепровода, прямые участки Ø1420*5 мм ст3.	т	1,047	
	Лист 5 ст3	т	1,204	ГОСТ14637-79
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	24,4	ГОСТ 9467-76
Ведомость материалов к замене участков пылепроводов пылесистемы 15А				
№ пп	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли-чество	ГОСТ, ТИП
Материалы Заказчика				
1	Сталь тонколистовая оцинкованная 0,8 мм.	т	1,8263	ГОСТ 14918-80
2	Базальтовые маты БСТВ-4	м <sup>3</sup>	47,38	СТ ТОО 9808400 04787-001-2011
3	Лист 5 ст3	т	9,951	ГОСТ14637-79
4	Проволока Ø6 ст3	кг	44,85	ГОСТ380-71
Материалы Подрядчика				
1	Саморез с пресс шайбой со сверлом 4,2*16.	т	0,0016	
2	Пиломатериал доска необрезная б=50мм	м <sup>3</sup>	0,0524	ГОСТ 8486-86
3	Щиты настила	м <sup>2</sup>	19,788	
4	Стальные детали лесов	т	0,2037	
5	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	241,84	ГОСТ 9467-76
<b>3 Ремонт тракта «Л»</b>				
3.1	Настройка-снятие такелажа для использования снаряжения промышленного альпинизма.	шт.	1,0	
3.2	Разборка - закладка обмуровки проема лаза шахты Ø600 мм.	м <sup>3</sup>	0,04	
	Кирпич шамотный ШБ-5	т	0,07	ГОСТ 8691-73
	Мертель шамотный МШ-28	кг	2,0	ГОСТ 6137-97
	Заполнитель шамотный ЗШБ класса 4 (фракция 0-5)	кг	11,0	ГОСТ 23037-99
	Портландцемент 400	кг	2,0	ГОСТ 10178-85
3.3	Разборка слабо держащейся обмуровки газозаборной шахты из шамотбетона – 3,5м <sup>3</sup> , из бетона теплоизоляционного – 14,5м <sup>3</sup> .	м <sup>3</sup>	18,0	
3.4	Изготовление и монтаж анкерных штырей.	т	0,0015	
	Круг Ø5 мм сталь 12Х18Н10Т	т	0,0015	
	Электроды ОЗЛ-6 Ø4мм, Э-10Х25Н13Г2	кг	0,1	ГОСТ 10052
3.5	Изготовление, монтаж опорных поясов.	т	0,1	
	Лист 6 Сталь 20Х23Н13	т	0,106	ГОСТ 7350-77
	Электроды ОЗЛ-6 Ø4мм, Э-10Х25Н13Г2	кг	2,5	ГОСТ 10052
3.6	Монтаж теплоизоляционного слоя обмуровки, толщиной 340 мм.	м <sup>3</sup>	14,5	
	Гранулированное муллитокремнеземистое волокно	т	2,9	
	Портландцемент 400	т	2,2	ГОСТ 10178-85
	Мертель шамотный МШ-28	т	3,9	ГОСТ 6137-97
	Сухая теплоизоляционная смесь "Вермизол"	т	0,7	ТУ 5767-009-21628872-01
3.7	Прокладка кровельного пергамина.	м <sup>2</sup>	35,0	
	Пергамин кровельный П-350	м <sup>2</sup>	39,0	ГОСТ 2697-83
3.8	Монтаж огнеупорного слоя обмуровки, толщиной 115 мм.	м <sup>3</sup>	3,5	
	Заполнитель шамотный ЗШБ класса 4 (фракция 0-5)	т	4,410	ГОСТ 23037-99
	Портландцемент 400	т	0,945	ГОСТ 10178-85
	Мертель шамотный МШ-28	т	0,945	ГОСТ 6137-97
3.9	Заделка температурных швов муллитокремнеземистым волокном.	м <sup>3</sup>	0,3	
	Материал рулонный муллитокремнеземистый марки МКРР-130 -0,2м <sup>3</sup> .	т	0,0252	ГОСТ 23619-79
	Мертель шамотный МШ-28 -0,1м <sup>3</sup> .	т	0,180	ГОСТ 6137-97
3.10	Заделка трещин в огнеупорном слое обмуровки.	пог.м.	70,0	

№ п/п	Наименование работ и затрат/ Примечания, требования	Ед. изм.	Кол-во	ГОСТ, ТУ, № чертежа
				5
	Заполнитель шамотный ЗШБ класса 4 (фракция 0-5)	т	0,071	ГОСТ 23037-99
	Портландцемент 400	т	0,015	ГОСТ 10178-85
	Мертель шамотный МШ-28	т	0,015	ГОСТ 6137-97
3.11	Демонтаж, изготовление и монтаж защитной металлической обечайки в нижней части тракта "Л".	т	0,6	
	Лист 5 ст3	т	0,690	ГОСТ 19903-2015
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	10,0	ГОСТ 9467-76
Ведомость материалов к ремонту тракта «Л»				
№ пп	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли-чество	ГОСТ, тип
Материалы Заказчика				
1	Сухая теплоизоляционная смесь "Вермизол"	т	0,7	ТУ 5767-009-21628872-01
2	Лист 5 ст3	т	0,690	ГОСТ 19903-2015
3	Мертель шамотный МШ-28	т	5,042	ГОСТ 6137-97
4	Заполнитель шамотный ЗШБ класса 4 (фракция 0-5)	т	4,492	ГОСТ 23037-99
5	Кирпич шамотный ШБ-5	т	0,07	ГОСТ 8691-73
6	Портландцемент 400	т	3,162	ГОСТ 10178-85
Материалы Подрядчика				
1	Пергамин кровельный П-350	м <sup>2</sup>	39,0	ГОСТ 2697-83
2	Материал рулонный муллитокремнеземистый марки МКРР-130 -0,2м <sup>3</sup> .	т	0,0252	ГОСТ 23619-79
3	Гранулированное муллито-кремнеземистое волокно	т	2,9	
4	Круг Ø5 мм сталь 12Х18Н10Т	т	0,0015	
5	Лист 6 Сталь 20Х23Н13	т	0,106	ГОСТ 7350-77
6	Электроды ОЗЛ-6 Ø4мм, Э-10Х25Н13Г2	кг	2,6	ГОСТ 10052
7	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	10,0	ГОСТ 9467-76
4	<b>Ремонт 4-х шлаковых шнеков</b>			
4.1	Демонтаж, изготовление и монтаж корпуса шлакового шнека №2.	т	0,180	
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	1,0	ГОСТ 9467-76
4.2	Демонтаж, изготовление и монтаж витков спирали шлакового шнека. Замена 50% витков из 10 штук 4-х шнеков. 1 готовая спираль - 29 кг. Заготовка для 1 спирали - 53 кг.	т	0,580	
	Лист 16 ст3	т	1,060	ГОСТ 19903-2015
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	19,0	ГОСТ 9467-76
4.3	Вскрытие корпусов, замена смазки верхних подшипников шнеков (подшипники №320).	шт.	4,0	
	Литол 24	кг	9,54	ГОСТ 21150-87
	Ткань обтирочная	м.п.	10,0	
4.4	Демонтаж-монтаж нижних упорно-упорных подшипников шнеков.	шт.	4,0	
4.5	Наплавка изношенной поверхности зубьев валков шлаковой дробилки.	шт.	4,0	
	Электроды ОЗН-6 Ø4 мм	кг	40,0	ГОСТ 9467-76
4.6	Вскрытие корпусов, замена смазки подшипников дробилки.	шт.	8,0	
	Литол 24	кг	4,0	ГОСТ 21150-87
	Ткань обтирочная	м.п.	10,0	
Ведомость материалов к ремонту шлаковых шнеков				
№ пп	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли-чество	ГОСТ, тип
Материалы Подрядчика				
1	Лист 16 ст3	т	1,060	ГОСТ 19903-2015
2	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	20,0	ГОСТ 9467-76
3	Электроды ОЗН-6 Ø4 мм	кг	40,0	ГОСТ 9467-76
4	Литол 24	кг	13,54	ГОСТ 21150-87
5	Ткань обтирочная	м.п.	20,0	
5	<b>Ремонт ПСУ-15Б</b>			
5.1	Снятие, изготовление, установка, крышек корпуса шнекового питателя с переустановкой существующих люков.	т	0,350	
	Лист 5 ст3	т	0,40	ГОСТ 19903-2015

№ п/п	Наименование работ и затрат/ Примечания, требования	Ед. изм.	Кол-во	ГОСТ, ТУ, № чертежа
				2 3 4 5
1	Шнур ШАОН Ø20мм, 25,0 м.п.	т	0,01	ГОСТ 1779-83
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	5,0	ГОСТ 9467-76
5.2	Демонтаж, изготовление, монтаж лотков корпуса шнекового питателя.	т	1,5	
	Лист 10 ст3	т	1,73	ГОСТ 19903-2015
	Уголок 63*63*4	т	0,11	ГОСТ 8509-72
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	27,0	ГОСТ 9467-76
5.3	Демонтаж, изготовление, монтаж спиралей шнекового питателя. (19 витков)	т	0,705	
	Лист 16 ст3	т	1,25	ГОСТ 19903-2015
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	17,0	ГОСТ 9467-76
5.4	Изготовление и монтаж боковых люков в корпусе шнекового питателя	т	0,09	
	Лист 10 ст3	т	0,1	ГОСТ 19903-2015
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	1,0	ГОСТ 9467-76
	Войлок технический 10 мм	т	0,0019	ГОСТ 6308-71
5.5	Восстановление лакокрасочного покрытия корпуса шнекового питателя на 2 слоя. Цвет согласовать с заказчиком.	м <sup>2</sup>	32,0	
	Эмаль ПФ-115	т	0,0145	ГОСТ 6465-76
	Растворитель	т	0,0011	
5.6	Установка и снятие ручных лебедок.	комплект	2,0	

## Ведомость материалов к ремонту ПСУ-15Б

№ пп	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли-чество	ГОСТ, ТИП
Материалы Подрядчика				
1	Лист 5 ст3	т	0,40	ГОСТ 19903-2015
2	Лист 10 ст3	т	1,83	ГОСТ 19903-2015
3	Лист 16 ст3	т	1,25	ГОСТ 19903-2015
4	Уголок 63*63*4	т	0,11	ГОСТ 8509-72
5	Шнур ШАОН Ø20мм, 25,0 м.п.	т	0,01	ГОСТ 1779-83
6	Войлок технический 10 мм	т	0,0019	ГОСТ 6308-71
7	Эмаль ПФ-115	кг	0,0145	ГОСТ 6465-76
8	Растворитель	кг	0,0011	
9	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	50,0	ГОСТ 9467-76

**6 Ремонт РВП А**

6.1	Настройка, снятие такелажных устройств (домкрат гидравлический г/п 200 тн с маслостанцией).	комплект	1,0	
6.2	Замена подшипника нижней опоры РВП-68А	шт.	1,0	
	Подшипник 9039488	шт.	1,0	ГОСТ 9942-80
	Ткань обтирочная	м.п.	30,0	
6.3	Вырезка-восстановление ремонтного проема в кожухе привода, 4 шт.	т	0,04	
	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	1,22	ГОСТ 9467-76
6.4	Настройка, снятие такелажных устройств (таль ручная цепная г/п 3,2т).	шт.	4,0	
6.5	Демонтаж-монтаж (переворот) звездочки привода, масса 1-й звездочки - 290 кг.	шт.	4,0	
6.6	Демонтаж-монтаж мотор-редуктора МР3-500-74,4-16-20 Ф1В 20-Ф-62-4-У5, масса 1-го мотор-редуктора - 1440 кг.	шт.	1,0	

## Ведомость материалов к ремонту РВП А

№ пп	Код, наименование материала	Ед. изм.	Коли-чество	ГОСТ, ТИП
Материалы Заказчика				
1	Подшипник 9039488	шт.	1,0	ГОСТ 9942-80
Материалы Подрядчика				
1	Ткань обтирочная	м.п.	30,0	
2	Электроды МР-3 Ø4мм	кг	1,22	ГОСТ 9467-76

- 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:

- Герметичность ремонтируемых узлов;
- Отсутствие шумов, стуков, вибрации;
- Отсутствие нагрева подшипниковых узлов выше 70°C.
- Исправность ремонтируемых узлов;
- Герметичность и прочность монтажных сварочных стыков;
- 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	Количеств о	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**

**От имени Подрядчика**

Подпись  
М.П.

ФИО печатными буквами

Должность

Подпись  
М.П.

ФИО печатными буквами

Должность

**конец формы**