

ДОГОВОР ПОДРЯДА № _____
на выполнение ремонтных работ

г. Димитровград

« _____ » _____ 20 _____ г.
(дата заключения)

Общество с ограниченной ответственностью «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» (ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик» в лице представителя по доверенности № 307/142-ДОВ от 20.02.2018г. Сандалова Михаила Анатольевича, с одной стороны, и

Полное наименование (Сокращенное наименование), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____, являющийся членом саморегулируемой организации _____ в области _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор (далее по тексту – договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства выполнить работы по капитальному ремонту котлоагрегата ТЭЦ ст.№3, находящегося по адресу: РФ Ульяновская обл., г. Димитровград, Речное шоссе, 7, ТЭЦ ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» (далее по тексту – объект) в соответствии с требованиями, указанными в договоре и приложениях к нему.

Результатом выполнения работ является принятый Заказчиком отремонтированный объект, находящийся в работоспособном состоянии и пригодный для использования по функциональному назначению, соответствующий требованиям законодательства РФ в области энергетики и строительства, ГОСТ, ПУЭ, ПТЭ, СНиП, иным нормативам, нормам, положениям, инструкциям, правилам, действующим на территории РФ, технической (проектной, рабочей) документации утвержденной в установленном порядке (в том числе Заказчиком), требованиям Заказчика, изложенным в договоре, требованиям соответствующих органов, уполномоченных контролировать, согласовывать, выдавать разрешения на производство работ, ввод объекта в эксплуатацию и наделенных другими властными и иными полномочиями в отношении создаваемого результата работ, к техническому состоянию объекта.

Дополнительные требования к результату работ могут быть предусмотрены в Техническом задании (Приложение 1).

Подрядчик обязуется выполнить и сдать в установленном порядке предусмотренные договором работы, а Заказчик обязуется принять и оплатить выполненные работы.

1.2. Перечень, виды и объём выполняемых Подрядчиком работ и требования к их выполнению установлены Техническим заданием (Приложение 1), а также условиями договора, нормативными документами РФ, строительными нормами и правилами. Подрядчик выполняет все работы, указанные в технической документации, включая поставку материалов, а также любые иные работы, хотя прямо и не обозначенные в договоре и технической документации, однако являющиеся необходимыми или обычно производящимися для достижения результата работ по договору. Любые такие работы считаются включенными в состав работ, выполняемых по договору.

1.3. Работы выполняются иждивением Подрядчика, из его материалов, его силами и средствами.

Материалы и оборудование в соответствии с номенклатурой, указанной в технической документации, необходимые для выполнения работ по договору, приобретаются Подрядчиком согласно сметной документации (Приложение 2). В случае, если в сметной документации не указаны данные о поставщике (производителе), типе, марке, количестве материалов и оборудования, выбор поставщика, производителя, типа (марки) материалов и оборудования, их количество осуществляется Подрядчиком по согласованию с Заказчиком.

1.4. При исполнении договора Подрядчик руководствуется «Правилами организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей» (СО 34.04.181-2003).

1.5. В целях обеспечения безопасности работ и взаимодействия Заказчика и Подрядчика в вопросах охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности в ходе производства работ, Сторонами подписывается Соглашение об обеспечении охраны труда, Соглашение об обеспечении пожарной безопасности на объекте, Соглашение об обеспечении экологической безопасности, являющиеся неотъемлемой частью договора (Приложения 3, 4, 5) и Стороны гарантируют обеспечение соблюдения условий данных Соглашений.

1.6. Работы производятся по месту нахождения объекта, если иное не предусмотрено в Техническом задании (Приложение 1). Доступ Подрядчика к объекту осуществляется в порядке, предусмотренном в пп.2.3.4. договора.

1.7. Настоящий договор заключается по итогам заседания закупочной комиссии (протокол № _____ от _____).

2. Обязательства Сторон

2.1. Подрядчик обязан:

2.1.1. Выполнить работы в соответствии с требованиями, указанными в п.1.2. договора.

2.1.2. Обеспечить качественное и безопасное выполнение работ в соответствии с нормативно-правовыми актами и нормативно-техническими документами.

2.1.3. Своими силами и за свой счет поставить все необходимые материалы согласно п. 1.3. договора и осуществить их приемку, разгрузку, складирование и хранение в период проведения работ. Упаковка и маркировка должна обеспечивать полную сохранность материалов, предохранять их от повреждения при транспортировке и перегрузке. Материалы должны быть новыми, не бывшими в употреблении.

Все используемые Подрядчиком для выполнения работ материалы должны иметь соответствующие сертификаты или декларации о соответствии, паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество и соответствовать проектным спецификациям. Копии этих документов должны быть предоставлены Заказчику перед началом работ. Качество материалов должно соответствовать государственным стандартам, техническим условиям, техническим регламентам и другим обязательным требованиям, а также целям, для которых материалы такого рода обычно используется, по своему качеству материалы должны соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ, ТО.

В случае использования Подрядчиком, либо привлекаемыми им субподрядчиками и поставщиками импортного материала и оборудования, Заказчик имеет право потребовать представления ему документов (их копий), подтверждающих, что таможенное оформление в отношении данного материала и оборудования завершено. В случае отказа от предоставления или непредоставления указанных документов Заказчик вправе отказаться от подписания акта о приемке (поступлении) в месте производства работ (на объект, площадку) материалов и оборудования.

Стороны обеспечивают условия для проведения входного контроля поступивших на объект оборудования/материалов: совместно производят входной контроль поступившего оборудования/материалов, проверку всех представленных Подрядчиком документов, оформляют акт входного контроля в течение 1 (одного) календарного дня с момента предъявления Подрядчиком оборудования/материалом и документов.

2.1.4. Обеспечить выполнение необходимых мероприятий по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли, рациональному использованию территории в соответствии с требованиями законодательства РФ; не препятствовать контролю осуществляемому персоналом Заказчика за соблюдением требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности на рабочих местах Подрядчика (субподрядчика).

2.1.5. Принять все разумные и необходимые в соответствии с законодательством РФ меры по охране окружающей среды (как на месте выполнения работ, так и за его пределами), а также все разумные меры, направленные на ограничение неудобства для третьих лиц и ущерба для их имущества вследствие загрязнений, шума и других причин, являющихся следствием производства работ. Подрядчик обязан следить за тем, чтобы выбросы в воздух, поверхностные стоки, отводимые с места выполнения работ сточные воды, шум и вибрация не превышали показателей, установленных законодательством РФ.

2.1.6. Предпринять все меры для обеспечения эффективной защиты и предотвращения нанесения ущерба существующим промышленным объектам, сетям электроснабжения, связи и прочим коммуникациям, покрытиям дорог и другим сооружениям, а также вреда причиненного окружающей среде, в том числе зеленым насаждениям, водотокам, почве и пр. Нести за свой счёт все расходы по восстановлению и ремонту поврежденного во время выполнения работ имущества, окружающей среды и т.п.

2.1.7. Самостоятельно в счет цены договора осуществить страхование от несчастных случаев на строительной площадке (объекте), самостоятельно расследовать и учитывать несчастные случаи, произошедшие с персоналом Подрядчика и его субподрядчиков на объекте(ах) Заказчика, в соответствии с законодательством РФ, незамедлительно поставив в известность Заказчика, направлять необходимые и предусмотренные трудовым законодательством сообщения о несчастных случаях.

2.1.8. Обеспечить неукоснительное соблюдение требований безопасности при работах на высоте, включая выработку и реализацию конкретных решений по устройству ограждений монтажных и ремонтных проемов, мест перепадов высот, применения страховочных устройств (анкеров, сеток и т.п.), исключаяющих проникновение персонала к опасным участкам, предотвращающих свободное падение на нижние отметки.

Обеспечить содержание и уборку объекта (территории, зоны производства работ). Приемка Заказчиком выполненных работ осуществляется только после надлежащего исполнения Подрядчиком обязанности по содержанию, уборке объекта и благоустройству территории объекта (зоны производства работ).

2.1.9. Вывезти не позднее 10 (десяти) календарных дней со дня подписания Сторонами итогового акта приемки выполненных работ, за пределы места выполнения работ (место производства работ/объекта/площадки) свои машины, оборудование, материалы и другое имущество.

В случае неисполнения Подрядчиком указанного в настоящем пункте обязательства Заказчик направляет Подрядчику письменное уведомление с требованием освободить место выполнения работ (место производства работ/объект/площадку) от имущества Подрядчика в обозначенный Заказчиком срок.

2.1.10. Обеспечить наличие службы (подразделения) охраны труда и укомплектованность ее специалистами в соответствии с нормами, утв. Постановлением Минтруда России от 22.01.2001 № 10, с учетом возможности осуществления контроля за безопасностью производства работ, исходя из количества работающих бригад (персонала) на объекте и необходимости контроля за ними, включая вечернее и ночное время, выходные и праздничные дни.

2.1.11. Своевременно уведомлять Заказчика о готовности к сдаче выполненных работ, с указанием даты и времени проведения сдачи-приемки работ.

2.1.12. Своевременно устранить недостатки и дефекты, выявленные при приемке работ и в период гарантийной эксплуатации результата работ.

2.1.13. В полном объеме компенсировать ущерб, нанесенный третьим лицам и Заказчику, вызванный ненадлежащим исполнением своих обязательств по данному договору.

2.1.14. Начиная с момента заключения договора и до истечения гарантийного срока, Подрядчик обязуется обеспечить своими силами и средствами у себя и своих субподрядчиков:

1. оформление и наличие всех необходимых действующих и специальных профессиональных допусков, групп по электробезопасности персонала, разрешений/согласований и лицензий, требуемых для производства работ, предусмотренных договором, в соответствии с законодательством РФ;

2. оформление в установленном порядке разрешения на перемещение отходов (мусора), образуемых в результате выполнения работ, в том числе сноса (демонтажа) построек, перевозку грунта, если применимо;

3. получение необходимых разрешений и оформление прав на использование прилегающей к месту выполнения работ территории для целей выполнения работ (доставки и складирования материалов и оборудования, проезда машин и т.п.), если применимо.

Если во время выполнения работ законом или иным нормативным актом будет установлена необходимость для Подрядчика получить дополнительные допуски, разрешения и/или лицензии, Подрядчик направит Заказчику соответствующее уведомление и в разумный срок получит необходимые допуски, разрешения и/или лицензии, а Заказчик вправе по своему усмотрению отказаться от договора в одностороннем порядке или запретить производство Подрядчиком работ на данный период. Во избежание сомнений, принятие соответствующего закона или иного нормативного акта не будет рассматриваться для целей договора как обстоятельство непреодолимой силы и Подрядчик не будет иметь права на продление сроков выполнения работ или увеличение стоимости работ, если Сторонами письменно не согласовано иное.

В случае, если законом или иным нормативно-правовым актом органов государственной власти РФ (субъекта РФ) или органов местного самоуправления требуется получение разрешения на осуществление рубки (валки, сноса) насаждений (зеленых и пр.), произрастающих на объекте/площадке/месте производства работ, Подрядчик обязуется своими силами (самостоятельно) и за свой счет получить соответствующее разрешение на осуществление рубки (валки, сноса). Предусмотренную действующим законодательством РФ ответственность за рубку (валку, снос) насаждений (зеленых и пр.), осуществленную без получения соответствующих разрешений, полностью несет Подрядчик.

В случае выполнения Подрядчиком работ на объекте/-ах использования атомной энергии Подрядчик обязуется обеспечить соблюдение и исполнение требований стандартов саморегулируемой организации «СОЮЗАТОМСТРОЙ», в том числе квалификационных стандартов, которые размещены на интернет-сайте: <http://sro-atomstroy.ru>.

2.1.15. Направлять на объект Заказчика для выполнения работ по договору лиц, с которыми Подрядчиком или субподрядчиком (при его наличии) оформлены трудовые договоры.

2.1.16. Обеспечивать исполнение работниками Подрядчика и привлеченными Подрядчиком субподрядчиками требований пропускного и внутриобъектового режимов, установленных у Заказчика, не допускать самостоятельного передвижения персонала вне мест производства работ, соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, действующие на территории Заказчика.

2.1.17. Обеспечить организацию производства работ в соответствии с требованиями РД 34.03.201-97 «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей», Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утв. Приказом Минтрудсоцзащиты от 24.07.2013 № 328н, Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок, утв. Приказом Минтруда России от 17.08.2015 N 551н, Правил по

охране труда при работе на высоте, утв. Приказом Минтруда России от 28.03.2014 N 155н и иными требованиями, установленными нормативно-правовыми актами.

2.1.18. Самостоятельно осуществлять охрану результатов работы как в процессе её проведения, так и после её завершения, но до сдачи результатов работ Заказчику. Самостоятельно осуществлять охрану собственных находящихся на объекте изделий, материалов, оборудования, инструмента и т.д.

2.1.19. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, немедленно в письменной форме поставить об этом в известность Заказчика.

2.1.20. В случае повреждения существующих инженерных коммуникаций Подрядчик обязан восстановить их в течение суток своими силами и средствами под контролем соответствующих технических служб и возместить ущерб. Подрядчик не несет ответственности за повреждение подземных коммуникаций (канализация, водопровод, электрические кабели, газопровод и т.д.), о которых он не был уведомлен Заказчиком заранее.

2.1.21. При производстве работ не нарушать права третьих лиц, связанные с использованием любых патентов, торговых марок, авторских прав и иных объектов интеллектуальной собственности, а также оградить Заказчика от возможных исков, заявлений, требований и обращений третьих лиц, связанных с таким нарушением.

2.1.22. Использовать документы и информацию, переданные Заказчиком, только в целях выполнения работ. При взаимоотношениях Подрядчика с третьими лицами документы и информация могут им использоваться только с предварительного письменного согласия Заказчика. После окончания работ вернуть Заказчику, полученные от него документы.

2.1.23. Если в соответствии с требованиями законодательства РФ результаты работ подлежат обязательным экспертизам и/или согласованиям, Подрядчик обязан получить положительные заключения соответствующих экспертиз и/или согласования в компетентных органах или организациях. Заказчик окажет необходимое содействие, в том числе подготовит и передаст Подрядчику документы, подтверждающие его полномочия, в т.ч. на заключение, изменение, исполнение, расторжение договора о проведении экспертиз. Расходы по проведению экспертиз и согласований включены в цену договора.

2.1.24. В случае, если оборудование доизготавливается Подрядчиком с применением неразъемных соединений по месту эксплуатации: провести испытания оборудования, предусмотренные проектной документацией; оформить паспорт на оборудование; скомплектовать и передать заказчику пакет документов на оборудование (в том числе паспорта на оборудование и арматуру) в объеме, определенном соответствующим Техническим регламентом; передать декларацию (сертификат) соответствия после прохождения процедуры регистрации в органах по сертификации с приложением всех документов. Расходы по проведению испытаний оборудования и регистрации декларации (сертификата) включены в цену договора.

2.1.25. Если того требуют условия Технического задания (Приложение 1), Подрядчик обеспечивает разработку сетевого (линейного) графика, проекта производства работ и иных документов. Разработка, согласование с Заказчиком и утверждение сетевого (линейного) графика ремонта, проекта производства работ должны быть выполнены не позднее, чем за 20 (двадцать) календарных дней до фактического начала ремонта, если иной срок не установлен в Техническом задании (Приложение 1).

2.1.26. Не менее чем за 10 (десять) календарных дней до начала фактического выполнения работ по договору передать Заказчику документы, необходимые для оформления личных пропусков персоналу Подрядчика:

- копию паспорта оформляемых лиц.

В соответствии с законодательством о персональных данных Подрядчик обязан гарантировать наличие согласия персонала Подрядчика (субподрядчика) на обработку их

персональных данных Заказчиком в процессе оформления и выдачи пропусков. Заказчик несет ответственность за сохранение персональных данных персонала Подрядчика(субподрядчика).

При увольнении сотрудников, Подрядчик обязан вернуть Заказчику пропуска, ранее выданные этим сотрудникам в течение 2 (двух) рабочих дней с даты их увольнения.

По окончании работ, в случае расторжения договора и иных случаях Подрядчик обязан обеспечить возврат Заказчику всех выданных пропусков не позднее следующего дня с момента наступления данного события.

2.1.27. В случае привлечения субподрядной организации к выполнению работ Подрядчик включает в договор субподряда обязанности из п.2.1. договора и соответствующих Соглашений об охране труда, пожарной и экологической безопасности; обеспечивает соответствие субподрядчика требованиям, предъявляемым к специализированным организациям и отвечает за соблюдение субподрядчиком требований безопасности при проведении работ по договору.

2.1.28. Обеспечить уведомление Заказчика о любых внеплановых событиях и происшествиях на месте выполнения работ/площадке, объекте и/или в связи с исполнением договора, а также соответствующим службам (пожарная охрана, милиция, скорая медицинская помощь, служба спасения и т.п.) в случае аварийных ситуаций, угрозы жизни и здоровью человека, противоправных действий, включая, но не ограничиваясь сведениями:

1. об аварии, пожаре, возгорании - сообщать по телефону немедленно, в течение 10 (десяти) минут с момента обнаружения;

2. о любом несчастном случае - сообщать по телефону немедленно, в течение 10 (десяти) минут; направлять письменное извещение на бланке Подрядчика - в течение суток с возникновения (обнаружения) несчастного случая; предоставлять копии материалов специального расследования несчастных случаев - в течение трех дней после окончания расследования;

3. о запретах государственных органов регулирования и надзора РФ на производство работ, приостановлении деятельности в течение 1 (одного) часа;

4. об аресте и/или блокировании счетов Подрядчика и/или иных обстоятельствах, влияющих на платежи между Сторонами - в течение 2 (двух) часов;

5. о принятии уполномоченным органом решения о прекращении членства в саморегулируемой организации или ином решении/событии, влекущим утрату членства - в течение 12 (двенадцати) часов;

6. о хищениях материалов, оборудования и/или иных противоправных действиях - в течение 12 (двенадцати) часов;

7. о забастовке персонала Подрядчика, действиях третьих лиц, включая органы государственной власти и местного самоуправления, прямо или косвенно касающиеся Объекта и взаиморасчетов Сторон и обязательств по договору - в течение 12 (двенадцати) часов;

8. об иных обстоятельствах и фактах, влияющих на исполнение Сторонами своих обязательств по договору - в течение 12 (двенадцати) часов.

2.2. Подрядчик вправе:

2.2.1. Выполнить и с письменного согласия Заказчика сдать результат работ досрочно.

2.2.2. Привлекать субподрядные организации для выполнения работ, предусмотренных договором, с согласия Заказчика.

При привлечении субподрядчиков Подрядчик выступает генподрядчиком.

Привлечение субподрядчиков для выполнения работ осуществляется с соблюдением следующих условий:

— не позднее 7 (семи) рабочих дней до заключения договора субподряда и начала выполнения работ Подрядчик направляет Заказчику уведомление о привлечении на

субподряд сторонней организации. Подрядчик обязан в договоре с субподрядчиком отразить права Заказчика, а также требования настоящего раздела договора.

– Заказчик вправе проводить аудит договоров субподряда, заключаемых Подрядчиком с субподрядными организациями (с условием о принятии на себя обязательств по обеспечению конфиденциальности полученной информации). По требованию Заказчика Подрядчик обязан предоставить акты сверки взаиморасчетов с субподрядчиками.

– В случае нарушения Подрядчиком условий о согласовании передачи на субподряд части работ по договору, а также нарушения субподрядными организациями условий выполнения работ по договору, Заказчик вправе запретить доступ на территорию выполнения работ субподрядным организациям и их работникам. Расходы, связанные с прекращением доступа субподрядчикам, несет Подрядчик.

– Подрядчик гарантирует Заказчику, что в договоре субподряда будет предусмотрено право Заказчика проверять и наблюдать за деятельностью субподрядчика и за выполнением субподрядчиком любых обязательств, принятых по договору субподряда, субподрядчик обязан будет выполнять требования Заказчика, аналогичные предъявляемым к Подрядчику, и представлять всю необходимую документацию (документы, отчеты и т.д.).

В случае, если условиями закупочной документации и/или извещением предусмотрена обязанность Подрядчика по привлечению к исполнению договора субподрядчиков из числа субъектов малого и среднего предпринимательства (далее – субъекты МСП), Подрядчик обязан привлечь к исполнению договора субподрядчиков из числа субъектов МСП. Привлечение субподрядчиков из числа субъектов МСП должно осуществляться Подрядчиком в соответствии с планом привлечения таких субподрядчиков.

Подрядчик в течение 1 (одного) рабочего дня после заключения договора с таким субподрядчиком предоставляет Заказчику заверенную руководителем копию такого договора или справку о его заключении, содержащую следующую информацию: наименование, фирменное наименование (при наличии), место нахождения субподрядчика, его идентификационный номер налогоплательщика, а также предмет и цену договора с субподрядчиком.

2.3. Заказчик обязан:

2.3.1. Производить оплату выполненных Подрядчиком и принятых Заказчиком в соответствии с договором работ в порядке и сроки, установленные договором.

2.3.2. Предоставить Подрядчику по наряду-допуску (акту-допуску) место выполнения работ, с указанием точек подключения к воде и электроэнергии. Если Подрядчик начал пользование местом выполнения работ без оформления наряда-допуска (акта-допуска), Заказчик не несёт ответственности за связанные с этим негативные последствия, в том числе для жизни, здоровья, имущества Подрядчика, его работников и третьих лиц. При этом Подрядчик, приступивший к использованию места выполнения работ без оформления наряда-допуска (акта-допуска), не вправе в дальнейшем ссылаться на неисполнение Заказчиком встречных обязательств по передаче Подрядчику места выполнения работ.

2.3.3. При производстве ремонта оборудования на месте установки оборудования, предоставлять Подрядчику топливно-энергетические ресурсы (электрическая и тепловая энергия, инертные и горючие газы, сжатый воздух и воду и т.д.), необходимые для выполнения ремонтных работ, без дополнительной оплаты со стороны Подрядчика; при необходимости, предоставить Подрядчику возможность временного подключения к источникам Заказчика, при этом работы по временному подключению осуществляются персоналом Подрядчика, а оперативные переключения могут осуществляться только персоналом Заказчика. Стоимость указанных ресурсов учтена Сторонами при установлении Цены договора.

2.3.4. Обеспечить Подрядчику предусмотренные договором условия для выполнения работ и беспрепятственный доступ к месту выполнения работ в рабочее

время, в соответствии с правилами трудового распорядка Заказчика и требованиями внутриобъектового и пропускного режима, установленного у Заказчика. Порядок предоставления Подрядчику доступа к объекту может быть уточнен в Техническом задании (Приложение 1).

2.3.5. Совершить все предусмотренные договором действия, обеспечивающие принятие результата работ, осмотреть, проверить объем и качество выполненных работ, и о выявленных недостатках уведомить Подрядчика в предусмотренном договором порядке.

2.3.6. Предоставить Подрядчику по его запросу техническую документацию, необходимую для выполнения работ, предусмотренную Техническим заданием (Приложение 1). Подрядчик, не направивший Заказчику запрос на предоставление технической документации, необходимой для исполнения договора в срок, позволяющий своевременно исполнить обязательства по договору, не вправе в дальнейшем ссылаться на неисполнение Заказчиком встречных обязательств по передаче Подрядчику технической документации.

2.4. Заказчик вправе:

2.4.1. В любое время проверять ход, качество работ, применяемых материалов и оборудования, соблюдение Подрядчиком сроков их выполнения, квалификацию специалистов Подрядчика, а также безопасность производства работ.

2.4.2. Проверять наличие у Подрядчика и привлекаемых им третьих лиц документов, необходимых для выполнения определенного вида работ, включая лицензии, допуски, сертификаты, аттестацию и т.п.; выдавать Подрядчику обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных нарушений.

2.4.3. Запрещать производство работ в случаях отсутствия у Подрядчика и (или) привлеченных им субподрядчиков документов, разрешающих осуществление деятельности (лицензии/допуска); в случае несоответствия техническому заданию и (или) нормативно-технической документации как самих работ, так и применяемых технологий, материалов или оборудования, или создании Подрядчиком в ходе производства работ угрозы аварии, пожара, несчастного случая в зоне производства работ или вблизи нее.

2.4.4. Отказаться от приемки работ в случае несоответствия требованиям, установленным в п.1.2. договора, и (или) если Подрядчик не устранил недостатки по акту устранения недостатков в установленный Заказчиком срок, а также в иных случаях, предусмотренных договором и законодательством РФ.

2.4.5. Привлекать третьих лиц для устранения выявленных недостатков в выполненных Подрядчиком работах с оплатой этих работ за счет Подрядчика, в случае неисполнения Подрядчиком предписаний Заказчика об устранении недостатков в установленный им срок. При этом стоимость работ по устранению недостатков может быть удержана из суммы оплаты Подрядчику за выполненные им работы на основании письменного уведомления Заказчика, без дальнейшей компенсации вычтенной суммы.

2.4.6. Давать письменное указание Подрядчику о способе выполнения работы в процессе её выполнения.

В случае если произведенные по инициативе Заказчика испытания и измерения выявили нарушения допущенные Подрядчиком при исполнении договора, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика понесенные расходы на выполнение этих испытаний и измерений.

2.4.7. Дать письменное указание Подрядчику на необходимость замены материалов, которые, по обоснованному мнению Заказчика, не обладают достаточным качеством, не соответствуют требованиям, предусмотренным договором. Подрядчик обязан заменить такие материалы в указанный Заказчиком срок. В случае, если в указанный Заказчиком срок Подрядчик не заменил материалы, по требованию Заказчика Подрядчик обязан принять и использовать материалы, полученные от Заказчика. При этом цена договора подлежит уменьшению на стоимость таких материалов, исходя из цены их приобретения Заказчиком, на основании одностороннего уведомления.

2.4.8. Отказаться от исполнения договора (расторгнуть договор) в случае прекращения членства Подрядчика в саморегулируемой организации (СРО) в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, утраты права выполнять соответствующие работы в отношении объектов капитального строительства, особо опасных, технических сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии), необходимого для выполнения своих обязательств по договору, и/или в связи с отсутствием у СРО, в которой состоит Подрядчик, компенсационного фонда обеспечения договорных обязательств и/или превышении совокупного размера обязательств Подрядчика по своим заключенным договорам над уровнем ответственности Подрядчика по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств.

2.4.9. Проводить в комиссии Заказчика проверку знаний работников Подрядчика (Субподрядчика), привлекаемых к работам на объекте Заказчика.

2.4.10. Запрещать доступ отдельным работникам Подрядчика и работникам субподрядчиков на место выполнения работ/территорию площадки, объекта при нарушении ими производственной дисциплины, пропускного режима и правил и норм безопасности и охраны труда и пр. Предъявлять в любой момент требования Подрядчику о замещении любого работника из числа его персонала или персонала привлекаемых субподрядчиков в следующих случаях:

появление на рабочем месте в состоянии опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического), подтвержденном соответствующим актом освидетельствования;

нарушение трудового распорядка;

несоответствие квалификации работника при выполнении работ требованиям документации, по которой выполняются работы;

нарушение технологического процесса выполнения работ, включая нарушения ППР;

нарушение требований радиационной, промышленной, пожарной и экологической безопасности, а также требований правил охраны труда (правил безопасности);

нарушение нарядно-допускной системы;

выявления факта хищения и иных предусмотренных случаях.

При этом Подрядчик обязан за свой счет заменить данного работника квалифицированным специалистом. Отстраненный в соответствии с условиями настоящего пункта работник к выполнению работ по договору не допускается.

В этом случае Заказчик имеет право изымать пропуска и не допускать на территорию объекта работников Подрядчика и (или) привлеченных им субподрядчиков при выявлении с их стороны нарушений пропускного и внутриобъектного режима, требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, природоохранного (экологического) законодательства.

2.4.11. Осуществлять иные права, предусмотренные законодательством РФ.

3. Цена и порядок расчетов по договору

3.1. Общая стоимость работ, выполняемых по договору (цена договора) составляет _____ (_____) рубля ____ копеек, в том числе НДС 18% – _____ (_____) рубля ____ копеек.

Детализация стоимости работ приведена в сметной документации (Приложение 2 к договору).

Подрядчик подтверждает, что цена договора учитывает все работы, включая предвидимые или непредвидимые Подрядчиком, учитывает все риски, которые в соответствии с договором и законодательством РФ относятся на Подрядчика, и все расходы Подрядчика, связанные с исполнением им своих обязательств по договору, а также иных вытекающих из Договора и (или) предусмотренных законом обязательств Подрядчика, в том числе затраты на материалы, оборудование, провоз инструментов,

приборов, приспособлений, рабочую силу, транспортные расходы, расходы на хранение материалов, оборудования, строительной техники, погрузочно-разгрузочные работы, получение всех необходимых разрешений и т.д. Цена договора компенсирует все иные издержки, которые Подрядчик должен понести в связи с исполнением договора.

Цена договора также включает в себя стоимость приобретения Подрядчиком прав на результаты интеллектуальной деятельности, принадлежащие третьим лицам, при необходимости их использования для исполнения договора, расходы по обеспечению передачи Заказчику прав на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в рамках исполнения договора, а также передачу в собственность Заказчику материальных ценностей, в которых выражены результаты интеллектуальной деятельности.

Подрядчик удовлетворен правильностью и достаточностью цены договора и подтверждает, что в основу расчета цены договора положены сведения, документы, результаты осмотров и проверок в отношении работ.

3.2. Цена договора является фиксированной и не подлежит изменению в течение срока действия договора, за исключением случаев, предусмотренных законодательством РФ.

3.3. В случае выполнения Подрядчиком работ в объеме меньшем, чем предполагаемый на момент заключения договора, оплата производится исходя из фактически выполненных работ в соответствии с документами о приёмке выполненных работ (п.5.1.), включающими перечень, объем и стоимость работ согласно сметной документации.

3.4. Расчёты за выполненные работы производятся ежемесячно в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента предъявления Подрядчиком платежных документов (счет-фактура, счет на оплату), оформленных на основании Справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3), подписанного Сторонами Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2), составленных на основании сметной документации (Приложение 2), при условии передачи Заказчику исполнительной документации, оформленной в соответствии с п.5.1. договора.

В случае непредставления Подрядчиком полного комплекта надлежащим образом оформленной исполнительной документации, Заказчик вправе не производить оплату. При этом он не несёт ответственности за нарушение сроков оплаты работ.

Выплата общей стоимости договора (цены договора) не означает, что Заказчик считает договор выполненным со стороны Подрядчика и освобождает его от своих гарантийных обязательств.

3.5. Подрядчик представляет Заказчику счет-фактуру в течение 5 (пяти) календарных дней с даты подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ (КС-2).

Счет-фактура оформляется в соответствии со ст. 168-169 НК РФ. В случае ненадлежащего оформления счетов-фактур, а также несвоевременного их предоставления, вследствие чего сумма налога на добавленную стоимость не будет принята к вычету (возмещению) налоговыми органами из бюджета, Заказчик вправе потребовать от Подрядчика возмещения убытков, вызванных незачетом налога в бюджет.

3.6. Расчеты по договору производятся путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика.

Обязанность Заказчика по оплате считается исполненной с момента списания денежных средств с корреспондентского счета банка Заказчика.

3.7. Стороны договорились, что в соответствии со ст. 328 ГК РФ исполнение Заказчиком обязательств по оплате (за исключением авансового платежа, если он предусмотрен условиями договора) обусловлено встречным исполнением Подрядчиком следующих обязательств: обязательств по выполнению работ с надлежащим качеством, в соответствии с условиями договора; о передаче Заказчику исполнительной документации, оформленной в соответствии с п.5.1. договора.

3.8. Стороны проводят сверку взаимных расчетов по обязательствам, возникшим из договора, по требованию одной из Сторон. Сторона, являющаяся инициатором проведения сверки, обязана представить другой Стороне два экземпляра подписанного акта сверки взаимных расчетов (далее - акт сверки), составленного на последнее число месяца предшествующего месяцу проведения сверки, по форме Приложения № 8 к Договору.

Сторона, получившая акт сверки, в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта, подписывает его и возвращает один экземпляр другой Стороне либо, при наличии разногласий, направляет в адрес другой Стороны подписанный протокол разногласий к акту.

4. Сроки исполнения обязательств и порядок осуществления работ

4.1. Работы, предусмотренные договором, выполняются Подрядчиком в сроки, предусмотренные Техническим заданием (Приложение 1).

4.2. Порядок осуществления работ.

4.2.1. Подрядчик по каждому объекту ведет общий журнал работ (форма КС-6), в котором отражается весь ход производства работ, а также все факты и обстоятельства, связанные с производством работ, имеющие значение во взаимоотношениях Заказчика и Подрядчика (технологическая последовательность, сроки, качество выполнения и условия производства работ).

4.2.2. Подрядчик ведет журнал учета выполненных работ (форма КС-6А), в котором отражаются работы по каждому объекту на основании замеров выполненных работ и единых норм и расценок по каждому конструктивному элементу или виду работ, если это применимо к данным видам работ.

4.2.3. Заказчик (его представитель) проверяет и своей подписью подтверждает записи в общем журнале работ и в журнале учета выполненных работ. Если Заказчик не удовлетворен ходом и качеством работ или записями Подрядчика, то он излагает свое мнение в журналах. Каждая запись в журнале(ах) подписывается Подрядчиком и представителем Заказчика.

4.2.4. В случае если представителем Заказчика, авторского надзора, государственных органов контроля и надзора внесены в общий журнал работ замечания по выполненным работам, подлежащим закрытию, то они не должны закрываться Подрядчиком без письменного разрешения Заказчика. Если закрытие работ выполнено без подтверждения представителя Заказчика, то Подрядчик за свой счет обязуется открыть любую часть скрытых работ, не прошедших приемку представителем Заказчика, согласно его указанию, а затем восстановить ее.

4.2.5. Заказчик в 10-дневный срок со дня заключения договора назначает своих представителей на объекте, которые от его имени совместно с Подрядчиком будут осуществлять приемку работ, технический надзор и контроль за их выполнением и качеством, а также производить проверку соответствия используемых Подрядчиком материалов и оборудования условиям договора и технической документации, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

4.2.6. Представители Заказчика имеют право беспрепятственного доступа в место производства работ (на объект, площадку) в течение всего периода осуществления работ в целях проверки хода и качества выполняемой Подрядчиком работы.

4.2.7. Использование Подрядчиком ненадлежащим образом оформленной документации не допускается. Все затраты, связанные с исправлением выполненных работ при использовании Подрядчиком неоформленной документации, компенсируются за счет Подрядчика.

Подрядчик несет ответственность за правильную и надлежащую разметку объекта по отношению к первичным точкам, линиям и уровням, правильность положения уровней, размеров и соосности. Допущенные ошибки в производстве этих работ Подрядчик исправляет за свой счет.

4.2.8. Временные подсоединения коммуникаций на период выполнения работ на объекте и в точках подключения (присоединения) осуществляются Подрядчиком в соответствии с технической документацией.

5. Порядок сдачи-приемки работ

5.1. Сдача выполненных работ Подрядчиком и приемка ее Заказчиком оформляется Актом о приемке выполненных работ формы № КС-2 и справкой о стоимости выполненных работ и затрат по форме № КС-3.

Подписание Заказчиком указанных документов осуществляется при условии проведения Сторонами предварительного осмотра результата выполненных работ, достижения положительного результата испытаний (если применимо) и передачи Заказчику исполнительной документации по выполненным работам, соответствующей требованиям п.1.2. договора, законодательства РФ, в том числе следующими техническими нормами и правилами: РД-11-02-2006, РД-11-05-2007, СП 70.13330.2012, СП 48.13330.2010, СП 68.13330.2011, СП 126.13330.2012, СО 34:04:181.-2003.

Исполнительная документация в любом случае должна включать в себя комплект рабочей документации с подписями о соответствии выполненных в натуре работ этой документации с учетом внесенных в нее изменений, сделанных лицами, ответственными за производство работ; сертификаты, технические условия, паспорта и другие документы, удостоверяющие качество оборудования и материалов, в том числе полученные от заводов-изготовителей; акты освидетельствования скрытых работ и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций; акты об индивидуальных испытаниях смонтированного оборудования, журналы производства работ и другую необходимую документацию.

Подрядчик извещает Заказчика в письменной форме о готовности работ не позднее двух рабочих дней до начала проведения осмотра. Стороны в течение четырех рабочих дней после получения уведомления проводят осмотр предъявленных Подрядчиком работ.

В случае, если закрытие работ было выполнено Подрядчиком без предъявления Заказчику результатов скрытых работ, Подрядчик обязан по требованию Заказчика вскрыть любую часть скрытых работ по указанию Заказчика, а затем восстановить ее за свой счет. К выполнению последующих работ Подрядчик приступает после подписания Сторонами в 3 (трех) экземплярах акта предварительного осмотра скрытых работ.

В случаях, когда согласно Технического задания (Приложение 1) или иных указанных в п.1.2. договора требований для определения надлежащего качества выполненных работ необходимо провести испытания, работы принимаются Заказчиком исключительно при наличии положительных результатов испытаний, подтвержденных соответствующими актами. Испытания производятся за счет Подрядчика в присутствии Заказчика. Затраты на проведение испытаний включены в стоимость работ и отдельно возмещению не подлежат.

В случае, если Подрядчиком не проведены необходимые испытания и (или) не предоставлен полный комплект исполнительной документации, оформленной надлежащим образом, Заказчик вправе не производить приемку работ без дополнительного уведомления Подрядчика об отказе от приемки работ.

5.2. Подрядчик в течение трех рабочих дней после проведения осмотра выполненных работ, но не позднее второго рабочего дня месяца следующего за отчетностью, направляет в адрес Заказчика Акт о приемке выполненных работ формы № КС-2, который, при отсутствии замечаний, должен быть подписан Заказчиком в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения Акта.

5.3. При возникновении претензий к качеству и объемам выполненных работ, Стороны руководствуются разделом 10 договора. До разрешения разногласий Стороны обязуются продолжать выполнять условия договора, за исключением условий договора об оплате Заказчиком работ, выполненных ненадлежащим образом, которые по

условиям договора возникают только после приёмки работ в установленном договором порядке.

5.4. Подписание Акта о приемке выполненных работ без указания на недостатки выполненных работ не лишает Заказчика права предъявления требования об их устранении. В случае обнаружения Заказчиком некачественно выполненных работ после подписания документов о приёмке работ, Заказчик письменно уведомляет об этом Подрядчика. В этом случае срок, установленный для оплаты выполненных работ прерывается, оплата работ производится только после полного устранения выявленных недостатков за счет средств и сил Подрядчика. В случае произведённой оплаты Заказчик имеет право удержать оплату последующих выполненных работ до полного устранения обнаружившихся недостатков.

5.5. В случае, если работы разделены на этапы, Подрядчик не вправе приступать к выполнению работ по следующему этапу до приемки Заказчиком всех работ предыдущего этапа (если иное не предусмотрено Техническим заданием (Приложение 1)).

5.6. В Техническом задании (Приложение 1) могут содержаться дополнительные требования к порядку приёмки работ, в том числе дополнительные требования к составу и объёму отчётной, исполнительной и иной документации.

5.7. Окончательная приемка выполненных работ оформляется Сторонами путем подписания итогового акта приемки выполненных работ (акта приемки из ремонта объекта согласно СО 34.04.181-2003).

О завершении всех работ по договору Подрядчик уведомляет Заказчика путем направления в его адрес уведомления о завершении работ. Одновременно с указанным уведомлением Подрядчик по акту приема-передачи передает исполнительную документацию на весь объем выполненных по договору работ.

Окончательная приемка выполненных работ осуществляется только, если:

- все работы успешно завершены;
- устранены все дефекты в работах;
- заказчиком подписаны все Акты о приемке выполненных работ (КС-2), Справки о стоимости работ и затрат (КС-3);

• Заказчику передана исполнительная документация в отношении всех выполненных работ с письменным подтверждением соответствия передаваемой документации фактически выполненным работам, и у него отсутствуют замечания о правильности ее оформления и комплектности.

С момента подписания Заказчиком акта приемки объекта из ремонта, риски случайной гибели или повреждения результата работ переходит от Подрядчика к Заказчику.

6. Качество. Гарантийные обязательства

6.1. Подрядчик гарантирует следующее, при условии использования результата работы в соответствии с целевым назначением, данные гарантии сохраняют силу в течение гарантийного срока:

- надлежащее качество используемых комплектующих, оборудования и материалов, предоставляемых Подрядчиком, соответствие их проектным спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям, обеспеченность их соответствующими сертификатами, техническими паспортами и другими документами, удостоверяющими их качество;

- выполнение всех работ в полном объеме и в сроки, определенные условиями договора, Техническим заданием (Приложение 1) иными требованиями и документами согласно п.1.2. договора;

- результаты работ могут использоваться по целевому назначению, а также в целях, предусмотренных договором, приложениях к нему;

- результаты работы не имеют дефектов, связанных с изготовлением, сборкой, конструкцией, использованными компонентами, деталями, программным обеспечением, материалами и прочим;

- своевременное устранение за свой счет недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в период гарантийного срока, в соответствии с п.6.4. договора.

6.2. Результат работ должен соответствовать условиям договора о качестве работ в течение гарантийного срока, который составляет 24 месяца с даты ввода в эксплуатацию объекта/результата работ на основании приемки Заказчиком всех предусмотренных договором работ по итоговому акту приемки выполненных работ, указанному в разделе 5 договора. Гарантия качества распространяется на все работы, выполняемые Подрядчиком и его субподрядчиками по договору. Гарантийный срок на установленное оборудование должен составлять не менее срока, установленного заводом-изготовителем. В случае досрочного прекращения действия договора, независимо от оснований прекращения договора, гарантия действует в отношении выполненных работ.

6.3. Течение гарантийного срока прерывается на всё время, на протяжении которого объект или любое оборудование в составе объекта не могли эксплуатироваться вследствие недостатков, за которые отвечает Подрядчик, в том числе ввиду непредставления исполнительной документации и (или) информации в отношении результата работ в соответствии со ст. 726 ГК РФ.

6.4. Недостатки работ, обнаруженные в период выполнения работ, а также в течение гарантийного срока, устраняются Подрядчиком в срок, указанный Заказчиком.

6.5. Подрядчик обязан выполнить все гарантийные обязательства за свой счет и под свою ответственность. При обнаружении в течение гарантийного срока недостатков Заказчик должен заявить о них Подрядчику в 10-дневный срок после их обнаружения. При выявлении недостатков (дефектов) Подрядчик должен оперативно обеспечить Заказчика необходимым техническими консультациями, не позднее 24 (двадцати четырех) часов со дня обращения последнего, с использованием любых доступных видов связи, если Заказчику потребуются подобные консультации. В течение 5 (пяти) дней после получения Подрядчиком уведомления об обнаруженных Заказчиком недостатках Стороны составляют акт, в котором фиксируются обнаруженные недостатки, за исключением случаев, предусмотренных в п.6.8. договора. В случае отсутствия (уклонения, отказа) уполномоченного представителя Подрядчика, уведомленного надлежащим образом о необходимости прибытия для составления акта/отказа от подписания акта, считается, что Подрядчик соглашается со всем, что будет изложено в акте и не сможет в дальнейшем ссылаться на отсутствие своей подписи в акте, в этом случае Заказчик составляет односторонний акт, при необходимости, с привлечением эксперта по усмотрению Заказчика. Оплата экспертизы производится в порядке, предусмотренном в п.8.10. договора. Данный акт является достаточным основанием для предъявления Заказчиком претензий Подрядчику и для возникновения обязанности Подрядчика устранить все недостатки, указанные в акте. Обстоятельства, изложенные в акте обнаруженных недостатков (дефектов), являются обязательными для Сторон

6.6. Если Подрядчик не выполняет в согласованные с Заказчиком сроки устранения претензий (дефектов), Заказчик вправе, при сохранении всех своих прав по гарантии, осуществить всю работу по устранению недостатков либо своими силами, либо привлекая третьих лиц. В этом случае Подрядчик обязан возместить Заказчику все расходы на устранение дефектов и возместить убытки, причиненные Заказчику.

6.7. Устранение Подрядчиком недостатков по требованию Заказчика или компенсирование (авансирование) расходов согласно п.6.6. договора не лишает Заказчика права требовать возмещения иных убытков, причиненных ему некачественным выполнением работ.

6.8. Если претензии Заказчика к качеству выполняемых Подрядчиком работ связаны с нарушением нормальной работы, подлежащим расследованию и учету в соответствии с Правилами расследования причин аварий в электроэнергетике (утв.

Постановлением Правительства РФ от 28.10.2009 № 846), Заказчик обязан письменно уведомить об этом Подрядчика, а Подрядчик незамедлительно письменно известить Заказчика о назначении своего представителя для участия в расследовании и обеспечить его прибытие к Заказчику не позднее 3 (трех) суток с момента получения Подрядчиком извещения. В иных случаях предъявления письменных претензий Заказчиком, Подрядчик письменно извещает Заказчика о назначении своего представителя для их рассмотрения, а время рассмотрения претензий Сторонами и составления акта согласовывается отдельно. Акт расследования нарушения является достаточным основанием для предъявления Заказчиком претензий Подрядчику и для возникновения обязанности Подрядчика устранить все недостатки, указанные в акте.

Если представитель Подрядчика не прибыл в течение трех суток по вызову Заказчика либо иной срок, согласованный Сторонами для рассмотрения претензий, Заказчик вправе составить акт в одностороннем порядке и направить его Подрядчику, вместе с требованием устранить причину нарушения нормальной работы объекта.

6.9. Если в период гарантийного срока недостатки (дефекты), допущенные по вине Подрядчика, стали основной причиной технологического нарушения (аварии, инцидента), повлекшего за собой экономический ущерб для Заказчика, Подрядчик обязан возместить ущерб в согласованные с Заказчиком сроки.

7. Конфиденциальность

7.1. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность в отношении информации, полученной ими друг от друга или ставшей известной им в ходе выполнения работ по договору, не открывать и не разглашать в общем или в частности информацию какой-либо третьей стороне без предварительного письменного согласия другой Стороны договора.

7.2. Требования п.7.1. договора не распространяются на случаи раскрытия конфиденциальной информации по запросу уполномоченных органов в случаях, предусмотренных законом. Однако даже в этом случае Стороны обязаны информировать друг друга об объеме и характере предоставляемой информации.

7.3. В связи с передачей части функций по ведению учета договоров и первичной бухгалтерской документации АО «Гринатом», Заказчик имеет право предоставлять АО «Гринатом» на условиях конфиденциальности информацию об условиях заключения договора, а также копии любых документов, за исключением отчетных. При этом Заказчик несет ответственность за соблюдение обязательств по конфиденциальности информации АО «Гринатом».

7.4. Убытки, причиненные Стороне несоблюдением требований раздела 7 договора, подлежат полному возмещению виновной Стороной.

8. Ответственность сторон

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством РФ.

8.2. За нарушение Подрядчиком сроков, указанных в п.4.1. договора, включая промежуточные сроки, Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки, указанные в таком требовании, неустойку (пени) в размере 0,1% (одна десятая) от цены договора, уменьшенной на стоимость фактически выполненных Подрядчиком и принятых Заказчиком работ, за каждый день просрочки, начиная с первого дня просрочки выполнения работ и до момента фактического исполнения обязательств в полном объеме. При задержке сдачи объекта (результата работы) свыше 30 (тридцати) календарных дней Подрядчик обязуется уплатить Заказчику помимо указанной выше неустойки (пени) штраф в размере 10 % от цены договора.

8.3. За нарушение Подрядчиком сроков передачи Заказчику исполнительной документации, оформленной в соответствии с требованиями п.5.1. договора, Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки,

указанные в таком требовании, неустойку (пени) в размере 0,05 % (пять сотых) от стоимости работ, в отношении которых подлежит оформлению данный комплект исполнительной документации, начиная с первого дня просрочки и до момента фактического исполнения обязательств в полном объеме.

8.4. В случае выполнения работ ненадлежащего качества Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки, указанные в таком требовании, неустойку (штраф) в размере 5% от стоимости некачественно выполненных работ. Если Подрядчик устранит обнаруженные недостатки в течение 5 дней либо иного срока, согласованного с Заказчиком, вышеуказанный штраф им не уплачивается. Факт некачественного выполнения работ устанавливается комиссией с участием представителей Подрядчика и Заказчика и оформляется 2-х сторонним актом. При отказе Подрядчика от составления акта Заказчик имеет право составить акт в одностороннем порядке.

Под работами ненадлежащего качества понимаются работы, результат которых не соответствует требованиям, установленным договором, Техническим заданием, сметной документацией и иной документацией по договору.

8.5. За нарушение сроков устранения дефектов и (или) недостатков, установленных Заказчиком, Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки, указанные в таком требовании, неустойку (пени) в размере 0,1% от стоимости работ/этапов, в которых обнаружены дефекты и (или) недостатки (если стоимость работ/этапов выделена в договоре) либо от стоимости договора (если стоимость отдельных работ/этапов работ в договоре не выделена) за каждый день просрочки, начиная с первого дня просрочки и до момента устранения дефектов и (или) недостатков в полном объеме.

8.6. За несвоевременное освобождение площадки/места производства работ/объекта от принадлежащих Подрядчику машин, материалов и оборудования, другого имущества Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки указанные в таком требовании неустойку (пени) в размере 0,01% (ноль целых одна сотая процента) от цены договора за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего за днем истечения конечного срока освобождения площадки/места производства работ/объекта, указанного в письменном уведомлении Заказчика, до фактического исполнения обязательства. Указанная выше неустойка (пени) уплачивается Подрядчиком в случае, если он не освободит площадку/место выполнения работ в срок, указанный в уведомлении Заказчика, направленном в соответствии с пп. 2.1.9. договора.

8.7. За нарушение сроков оплаты работ, установленных в договоре, Заказчик выплачивает Подрядчику на основании письменного требования последнего в срок, указанные в таком требовании неустойку в размере 0,05 % от стоимости выполненных и неоплаченных работ за каждый день просрочки, но не более 10% от стоимости неоплаченных работ.

8.8. В случаях, когда работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от требований договора, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками Заказчик вправе в разумный срок поручить выполнение обязательств третьим лицам либо выполнить его своими силами и потребовать от Подрядчика возмещения понесенных расходов. Устранение недостатков выполненных работ не лишает Заказчика права требовать возмещения убытков, причиненных некачественным выполнением работ, в том числе, связанных с простоем оборудования Заказчика.

8.9. Если отступления в работе от условий договора или иные недостатки результата работы в установленный договором срок не были устранены либо являются существенными и (или) неустраняемыми, Заказчик вправе отказаться от исполнения договора и потребовать возмещения причиненных убытков. При этом Заказчик вправе не приступать к самостоятельному устранению недостатков, а реализовать иное право, предоставленное ему договором или законодательством РФ в случае некачественного

выполнения работ Подрядчиком (включая право требовать соразмерного уменьшения цены договора).

8.10. При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков (дефектов) выполненной работы или их причин по требованию любой из Сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы на экспертизу несет Подрядчик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений Подрядчиком договора или причинной связи между действиями Подрядчика и обнаруженными недостатками (дефектами). В указанных случаях расходы на экспертизу несет Сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между Сторонами, обе Стороны поровну. На основании заключения экспертов возмещение доли расходов на экспертизу осуществляется виновной Стороной в пользу другой Стороны в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения соответствующего требования, если иной срок не согласован Сторонами.

8.11. Риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, результата работ в период их проведения несет Подрядчик.

8.12. Прекращение действия договора не влечет прекращения ответственности Сторон за его нарушение, если иное не предусмотрено соглашением Сторон.

8.13. Заказчик вправе удерживать из денежных средств, подлежащих уплате Подрядчику, суммы любых неустоек и возмещаемых расходов, подлежащие уплате Подрядчиком Заказчику в соответствии с договором и/или на основании норм законодательства РФ, направив Подрядчику соответствующее письменное уведомление о намерении уменьшить сумму платежа на сумму начисленной неустойки/возмещаемых расходов.

8.14. Уплата неустойки не освобождает Стороны от исполнения обязательств в натуре.

8.15. Стороны согласились, что везде, где установлена в договоре и/или законодательстве РФ обязанность Заказчика выплатить Подрядчику неустойку, то такая неустойка является единственным возмещением объективно оцененных Сторонами возможных убытков Подрядчика (исключительная неустойка).

8.16. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств по предоставлению соответствующего обеспечения согласно разделу 12 договора (в т.ч., но не исключительно за несвоевременное предоставление обеспечения, предоставление недействительного обеспечения) Подрядчик обязан уплатить Заказчику пени в размере 0,1% от суммы (размера) соответствующего обеспечения за каждый день просрочки, начиная с первого дня просрочки предоставления обеспечения и до момента его фактического предоставления Заказчику.

9. Обстоятельства непреодолимой силы

9.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

9.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимают такие обстоятельства, которые возникли после заключения договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных Сторонам, включая, но не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещения властей, террористический акт, экономические и политические санкции, введенные в отношении РФ и (или) ее резидентов, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами, вступившими в силу нормативными актами органов власти.

9.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы

должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой РФ или субъекта РФ. Сторона, не уведомившая вторую Сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

9.4. Если по прекращении действия обстоятельств непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

9.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют непрерывно в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения договора.

10. Порядок разрешения споров

10.1. Обращение Стороны в суд допускается только после предварительного направления претензии (второй) другой Стороне и получения ответа (или пропуска срока, установленного на ответ) этой Стороны.

Заинтересованная Сторона направляет другой Стороне письменную претензию, подписанную уполномоченным лицом, с приложением обосновывающих требование документов. Претензия направляется адресату заказным письмом с уведомлением о вручении посредством почтовой связи либо с использованием иных средств связи, обеспечивающих фиксирование отправления, либо вручается под расписку.

Сторона, которой направлена претензия, обязана рассмотреть полученную претензию и в письменной форме уведомить заинтересованную Сторону о результатах ее рассмотрения в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения претензии. Ответ на претензию направляется адресату заказным письмом с уведомлением о вручении посредством почтовой связи либо с использованием иных средств связи, обеспечивающих фиксирование отправления, либо вручается под расписку.

10.2. В случае не урегулирования споров в претензионном порядке, предусмотренном п.10.1. договора, все споры, разногласия или требования (претензия), возникающие из Договора или в связи с ним, в том числе касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, разрешаются:

- если Подрядчиком по Договору является организация Госкорпорации «Росатом», подведомственное Госкорпорации «Росатом» предприятие или учреждение или аффилированное лицо АО «Атомэнергпром» - путем арбитража, администрируемого Отделением Арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли в соответствии с Правилами Отделения Арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли.

Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться адреса электронной почты, указанные в п. 13.17. Договора.

В случае изменения указанного выше адреса электронной почты Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Отделению Арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли. В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Стороны прямо соглашаются, что в случае, если заявление об отводе арбитра не было удовлетворено Президиумом Арбитражного центра в соответствии с Правилами

Отделения Арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли, Сторона, заявляющая отвод, не вправе подавать в компетентный суд заявление об удовлетворении отвода.

Стороны прямо соглашаются, что в случае, если Состав арбитража выносит постановление о наличии у него компетенции в качестве вопроса предварительного характера, Стороны не вправе подавать в компетентный суд заявление об отсутствии у Состава арбитража компетенции.

Стороны прямо соглашаются, что арбитражное решение является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.
- если Подрядчик не является организацией Госкорпорации «Росатом» - в Арбитражном суде Ульяновской области.

11. Действие договора

11.1. Договор вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его заключения.

Настоящий договор составлен по итогам закупочной процедуры, согласно протокола, указанного в п. 1.5. Договора, и направлен на подписание Подрядчику по адресу электронной почты, указанному в п. 13.18. Договора _____ (дата).

Подрядчик обязан подписать со своей стороны полученную скан-копию договора (акцептовать оферту) и направить ее по адресу электронной почты Заказчика, указанному в п. 13.18. Договора, не позднее 2 (двух) рабочих дней с даты направления договора, указанной в абзаце 2 настоящего пункта.

Договор считается заключенным (акцептованным Подрядчиком) в день получения Заказчиком скан-копии договора, подписанной со стороны Подрядчика. Дата получения акцепта (дата заключения договора) указывается Заказчиком в правом верхнем углу первой страницы Договора.

В случае нарушения Подрядчиком порядка и сроков подписания Договора, установленных настоящим пунктом, Договор считается незаключенным, а Подрядчик – уклонившимся от заключения Договора.

Заказчик не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента заключения договора направляет в адрес Подрядчика оригиналы договора, подписанные со своей Стороны, а Подрядчик обязуется в срок не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента получения оригинала договора, подписать его и вернуть один экземпляр в адрес Заказчика.

11.2. Договор действует до полного выполнения Сторонами обязательств по договору.

11.3. Изменение и расторжение договора возможны по соглашению сторон, за исключением случаев одностороннего отказа от исполнения договора, установленных договором и законодательством РФ.

11.4. Заказчик вправе в одностороннем порядке в соответствии со ст. 450.1 ГК РФ отказаться (как полностью, так и в части) от исполнения договора путем направления Подрядчику уведомления об одностороннем отказе от договора в следующих случаях:

11.4.1. неисполнения либо ненадлежащего исполнения Подрядчиком своих обязательств, если такое неисполнение либо ненадлежащее исполнение обязательств длится более чем 10 дней подряд или в совокупности в течение действия договора более 20 дней;

11.4.2. систематического (два и более раза) нарушения Подрядчиком правил и инструкций по охране труда, промышленной безопасности, пожарной безопасности, защиты окружающей среды при выполнении работ на территории Заказчика;

11.4.3. непредставления Заказчику любого предусмотренного договором обеспечения исполнения обязательств в установленный срок (если предоставление обеспечения предусмотрено условиями договора);

11.4.4. в любой момент после заключения договора, когда Заказчику стало известно о предоставлении Подрядчиком до подписания договора и в ходе его исполнения ложных или недостоверных сведений о финансовом положении Подрядчика, его учредительных документах, разрешений/лицензий/допусков на осуществление работ, выполняемых по договору Подрядчиком, и другой информации об обстоятельствах, имеющих существенное значение в отношении договора;

11.4.5. в случае признания несостоятельности (банкротства) Подрядчика;

11.4.6. в случае отсутствия у Подрядчика (прекращения действия) лицензии на осуществление деятельности/для производства работ, и/или иных разрешительных документов, необходимых для исполнения обязательства по договору;

11.4.7. в случае прекращения (отсутствия) членства в саморегулируемой организации, утраты права выполнять соответствующие работы в отношении объектов капитального строительства, необходимых Подрядчику для выполнения своих обязательств по договору, и/или в связи с отсутствием у СРО, в которой состоит Подрядчик, компенсационного фонда обеспечения договорных обязательств и/или превышении совокупного размера обязательств Подрядчика по своим заключенным договорам над уровнем ответственности Подрядчика по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств, и/или иных условий, предусмотренных пп.2.4.11. договора;

11.4.8. иных предусмотренных законодательством и договором случаях.

Договор считается расторгнутым с момента получения Подрядчиком от Заказчика уведомления об одностороннем отказе от исполнения договора, если иной срок не указан в уведомлении.

11.5. В случае прекращения действия договора по любым основаниям, как прямо предусмотренным договором, так и предусмотренным нормами законодательства РФ, Подрядчик обязан в срок, указанный в уведомлении Заказчика, либо в срок, предусмотренный в соглашении Сторон о расторжении договора, а если иной срок не предусмотрен, то в течение 10 (десяти) дней с момента прекращения действия договора:

- передать Заказчику по акту приема-передачи, подписанному уполномоченными представителями Сторон, все исполненное по договору до момента прекращения действия договора;

- передать Заказчику по акту приема-передачи объект (место выполнения работ), освобожденный (-ое) от любого имущества и работников Подрядчика, строительного мусора, остатков материалов и т.д., оставив объект (место выполнения работ) чистым, безопасным;

- передать Заказчику по акту приема-передачи всю полученную от Заказчика документацию, включая техническую документацию; а также техническую документацию на смонтированное оборудование/выполненные работы, требуемую для приемки объекта в эксплуатацию (сертификаты, декларации, журналы, акты скрытых работ и пр.);

- если сумма денежных средств, поступивших от Заказчика к Подрядчику, превышает сумму платежей, причитающихся Подрядчику за принятые Заказчиком работы, то Подрядчик обязан вернуть Заказчику излишек денежных средств;

- если Подрядчиком были получены давальческие материалы Заказчика, вернуть Заказчику остаток неиспользованных материалов или приобрести их по договору купли-продажи. Возврат давальческих материалов осуществляется по накладной унифицированной формы № М-15 с пометкой «Возврат давальческих материалов». В случае невозврата давальческих материалов Подрядчиком в установленный срок стоимость давальческих материалов удерживается Заказчиком из вознаграждения Подрядчика исходя из их закупочной стоимости, на основании одностороннего уведомления Заказчика;

- осуществить иные необходимые действия при прекращении договора, предусмотренные нормами законодательства РФ.

11.6. При существенном нарушении Подрядчиком условий договора, Заказчик вправе инициировать процесс включения Подрядчика в реестр недобросовестных поставщиков.

12. Обеспечение исполнения обязательств

12.1. В рамках договора предусмотрены следующие виды обеспечения обязательств, которые связаны с исполнением договора:

- обеспечение исполнения обязательств Подрядчика по договору, кроме гарантийных обязательств (обеспечение договора);

12.2. Обеспечение обязательств по договору предоставляется в одной из следующих форм:

12.2.1. Безотзывная банковская гарантия, выданная банком.

Примерная форма банковской гарантии, применяемой для обеспечения исполнения обязательств по договору, приведена в Приложении 7. Форма банковской гарантии не может быть изменена в сторону уменьшения обязательств Подрядчика и (или) банка-гаранта перед Заказчиком. Перед предоставлением независимой (банковской) гарантии Заказчику текст банковской гарантии подлежит окончательному письменному согласованию с бенефициаром (Заказчиком).

12.2.2. Поручительство.

Обеспечение исполнения обязательств в форме поручительства должно быть предоставлено в виде договора поручительства с подписью уполномоченного лица Поручителя и печатью Поручителя. Примерная форма договора поручительства приведена в Приложении 8.

До предоставления Заказчику оригинала договора поручительства текст договора поручительства и поручитель должны быть предварительно согласованы с Заказчиком.

Форма договора поручительства не может быть изменена в сторону уменьшения обязательств Подрядчика и (или) поручителя перед Заказчиком.

i. В форме денежных средств путем их перечисления Заказчику.

Денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения обязательств, должны быть перечислены в размере, установленном в п.12.6. договора. В назначении платежа указать: «Средства, вносимые в качестве обеспечения (указать вид обеспечиваемого обязательства) по договору (указать реквизиты договора), реестровый номер закупки № (указать номер) лот № (указать номер)».

Обеспечительный платеж НДС не облагается.

Факт внесения денежных средств в обеспечение обязательств по договору подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате.

12.3. Выбор формы обеспечения, из указанных в п.12.2. договора, определяется Подрядчиком самостоятельно.

12.4. Срок предоставляемого обеспечения должен составлять:

- по обеспечению обязательств по возврату аванса – срок исполнения обязательств на сумму выплаченного аванса плюс 60 (шестьдесят) дней;
- по обеспечению исполнению обязательств по договору (кроме гарантийных) – срок исполнения обязательств по договору плюс 60 (шестьдесят) дней;
- по обеспечению исполнения гарантийных обязательств – срок гарантийных обязательств плюс 60 (шестьдесят) дней.

12.5. Подрядчик несет все расходы по получению обеспечения по договору.

12.6. Подрядчик в срок не позднее 15 (пятнадцати) дней с даты заключения договора предоставляет Заказчику обеспечение исполнения обязательств по договору, кроме гарантийных, (обеспечение договора) на сумму равную _____ руб.¹

¹ В размере 5 % цены договора.

Антидемпинговая мера (не применяется, если договор заключается с субъектом СМП): если лицом, с которым заключается договор, предложена цена договора (с учетом всех переторжек), которая на 50% и более ниже величины начальной (максимальной) цены договора (НМЦ), такое лицо предоставляет обеспечение исполнения договора в увеличенном размере. Размер обеспечения исполнения договора в этом случае рассчитывается как размер обеспечения, указанный в абзаце первом настоящего пункта от величины начальной (максимальной) цены договора увеличенный в 1,5 раза, т.е. (5% * 1.5) от НМЦ.

В качестве способа обеспечения Подрядчик выбирает одну из форм, указанных в п. 12.2 договора.

Заказчик имеет право предъявлять требования об уплате денежной суммы по обеспечению исполнения обязательств по договору в связи с ненадлежащим исполнением Подрядчиком любых обязательств, как денежных так и неденежных, предусмотренных договором и (или) вытекающих из него в силу требований действующего законодательства, в том числе обязательств по компенсации затрат, выплате неустойки, возврату неосновательного обогащения, возмещению убытков.

12.7. Обеспечение исполнения обязательств в форме банковской гарантии должно быть предоставлено в следующем виде:

а) Безотзывной банковской гарантии на бланке банка-гаранта, подписанной уполномоченным лицом банка-гаранта, с печатью банка-гаранта. При этом гарантия должна сопровождаться инструкцией Банка-гаранта по системе SWIFT в банк Бенефициара об авизовании Бенефициару сообщения о факте выдачи данной банковской гарантии с указанием основных ее реквизитов (банк-гарант, номер, дата выдачи, сумма, срок действия, бенефициар, принципал, договор, по которому предусмотрено предоставление обеспечения исполнения обязательства и т.д.) и подтверждением полномочий лица, подписавшего данную гарантию.

б) Безотзывной банковской гарантии, переданной по системе SWIFT в банк Бенефициара, с инструкцией авизовать данную гарантию Бенефициару. При данном виде предоставления банковской гарантии полномочия лица, подписавшего данную гарантию, считаются подтвержденными.

в) Безотзывной банковской гарантии на бланке банка-гаранта, подписанной уполномоченным лицом банка-гаранта, с печатью банка-гаранта.

При предоставлении оригинала безотзывной банковской гарантии Заказчик направляет письменный запрос в банк-гарант о подтверждении факта выдачи банковской гарантии. При предоставлении оригинала безотзывной банковской гарантии, где в роли банка-гаранта выступает ПАО «Сбербанк», Заказчик направляет письменный запрос о подтверждении факта выдачи банковской гарантии на UPK_CIB_Ekaterinburg@sberbank.ru.

В случае если обеспечение исполнения обязательств по договору предоставляется в виде банковской гарантии банка-нерезидента, то данная банковская гарантия должна предоставляться согласно подпунктам а) и/или б) настоящего пункта.

В случае если последний день срока действия банковской гарантии в соответствии с требованиями договора приходится на нерабочий день, то банковская гарантия должна быть выдана с датой окончания срока действия, соответствующей дате первого рабочего дня после нерабочих дней.

Обязанность Подрядчика по предоставлению обеспечения исполнения обязательств по договору в виде банковской гарантии считается исполненной с момента получения официального письменного подтверждения со стороны банка-гаранта о факте выдачи банковской гарантии.

12.8. Предоставляемые Подрядчиком банковские гарантии и поручительства принимаются Заказчиком, если лицо, выступающее в роли банка-гаранта/поручителя соответствует требованиям Приложения №11 Единого отраслевого стандарта закупок (Положения о закупках) Госкорпорации «Росатом», размещенным на официальном сайте закупок атомной отрасли: <http://zakupki.rosatom.ru> в разделе «Документы»/

Условиями закупочной документации должно быть предусмотрено данное требование, лишь тогда оно подлежит применению – в случае, если у лица, с которым заключается договор, в результате оценки его предложения выявлен недостаточный уровень финансовой обеспеченности (от 20 до 30 единиц), то такое лицо предоставляет обеспечение исполнения договора в размере, рассчитываемом согласно положений Части 3 Приложения 3 «Методика расчета обеспеченности финансовыми ресурсами участников закупок» Раздела 4 «Оценочная стадия рассмотрения заявок» Главы 2 «Глава 2. Типовая методика рассмотрения заявок участников (отборочная и оценочная стадии)» Приложения № 10 к Единому отраслевому стандарту закупок (Положению о закупке) Госкорпорации «Росатом» «Методика установления требований и критериев оценки заявок в документации о закупке, рассмотрения заявок участников (отборочная и оценочная стадии)».

«Нормативные документы по закупочной деятельности атомной отрасли»/ «Единый отраслевой стандарт закупок Госкорпорации «Росатом».

12.9. К обеспечению исполнения обязательств в форме банковской гарантии или поручительства в обязательном порядке прилагаются следующие документы, подтверждающие полномочия лица, подписавшего обеспечение:

- заверенные уполномоченным лицом поручителя или банка-гаранта или нотариально заверенные копии действующих учредительных документов поручителя или банка-гаранта;

- заверенная уполномоченным лицом поручителя или банка-гаранта копия решения (выписки из протокола) уполномоченного органа управления поручителя или банка-гаранта об избрании единоличного исполнительного органа (в случае если поручительство или банковская гарантия подписаны единоличным исполнительным органом поручителя или банка-гаранта);

- подлинник или копия доверенности, заверенная лицом ее выдавшим или нотариально, на лицо, действующее от имени поручителя или банка-гаранта, либо заверенный отделом кадров или лицом его подписавшим приказ о назначении лица, выполняющего функции единоличного исполнительного органа данного общества. В случае если в доверенности на право подписи обеспечения имеются ограничения, а именно - подписание осуществляется в рамках решений кредитных комитетов, структурных подразделений лица, выдающего обеспечение, необходимо представление всех поименованных в доверенности решений или, в случае отказа от предоставления данных документов, письма от уполномоченного лица, что предоставление данного обеспечения осуществляется в соответствии с решениями, перечисленными в доверенности;

- подлинник (или нотариально заверенная копия) выписки из Единого государственного реестра юридических лиц (ЕГРЮЛ) лица, выдающего обеспечение (срок действия выписки составляет 30 (тридцать) дней с даты ее выдачи регистрирующим органом).

По решению Заказчика, перечень документов, указанный выше может быть уменьшен в случае наличия у Заказчика актуальных версий документов соответствующего поручителя или банка-гаранта.

При отсутствии указанных в настоящем пункте документов обеспечение не принимается (считается не предоставленным).

12.10. Банковская гарантия/договор поручительства должны содержать указание на согласие гаранта/поручителя с тем, что изменения и дополнения, внесенные в договор, не освобождают его от обязательств по данной банковской гарантии/данному обеспечению.

12.11. Банковская гарантия/договор поручительства должны содержать указание на договор, исполнение которого они обеспечивают, в том числе на Стороны договора, предмет договора, ссылку на итоговый протокол процедуры закупки, на основании которого данный договор заключается.

12.12. Заказчик отказывает в приеме обеспечения (в виде банковской гарантии или поручительства) если:

- такое поручительство или банковская гарантия не обеспечивает обязательства, подлежащего обеспечению в соответствии с условиями договора;

- лицо, выдающее обеспечение, не соответствует требованиям, установленным законодательством РФ, локальными нормативными актами Госкорпорации «Росатом» и/или договором и/или представлены недостоверные документы, подтверждающие соответствие лица, выдающего обеспечение, требованиям законодательства РФ;

- получено уведомление от поручителя или банка-гаранта о неподтверждении факта выдачи обеспечения;

- в результате приема обеспечения будет иметь место превышение суммой обязательств, выданных банком-гарантом и поручителем в пользу организаций Госкорпорации «Росатом», установленных свободных лимитов;

- банковская гарантия или договор поручительства не соответствует требованиям договора.

12.13. Подрядчик может предоставить обеспечение исполнения обязательств по договору в форме денежных средств, путем их перечисления Заказчику (далее - «Обеспечительный платеж») и внести Обеспечительный платеж на расчетный счет Заказчика в сроки, предусмотренные договором.

Обеспечительный платеж не является ни задатком, ни авансом, ни предоплатой в счет оплаты причитающихся по договору платежей, а является способом обеспечения исполнения обязанностей Подрядчика, принятых им по договору.

В случае предоставления Подрядчиком обеспечения в виде Обеспечительного платежа Заказчик вправе при нарушении обязательств, в обеспечение которого было выдано обеспечение и отказа Подрядчика вернуть полученную сумму аванса, удержать из суммы Обеспечительного платежа суммы неустойки, ущерба, убытков, исчисленных Заказчиком в соответствии с законодательством РФ или договором в связи с неисполнением (ненадлежащим исполнением) Подрядчиком своих обязательств.

Удержание суммы задолженности по неустойке и/или ущерба из суммы Обеспечительного платежа считается уплатой задолженности по неустойке и/или покрытием ущерба или их соответствующей части. Удержание из Обеспечительного платежа неустойки, ущерба возможно, если неустойка не была уплачена (либо ущерб не был возмещен) Подрядчиком в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения им письменного требования Заказчика об уплате неустойки/возмещении ущерба с приложением документов, подтверждающих обоснованность размера взыскания.

Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней после удержания всей или части суммы Обеспечительного платежа направляет Подрядчику письменное уведомление о совершенном действии с обязательным указанием суммы, которая взыскана из Обеспечительного платежа. Дата составления такого уведомления является датой перехода прав на удержанную часть Обеспечительного платежа к Заказчику.

В случае если Заказчик взыскал (удержал) всю сумму Обеспечительного платежа или его часть в счет погашения обязательств Подрядчика, предусмотренных договором, Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения от Заказчика соответствующего уведомления перечислить соответствующую сумму Обеспечительного платежа полностью или частично согласно реквизитам, указанным в разделе «Реквизиты и подписи Сторон» (восполнить обеспечительный платёж в полном размере, согласно п.12.6. договора).

Обеспечительный платеж обеспечивает надлежащее выполнение Подрядчиком всех обязательств перед Заказчиком по договору до момента их полного прекращения.

12.14. Сумма обеспечения, предусмотренная договором, может быть истребована Заказчиком в случае нарушения Подрядчиком любого из условий договора, в том числе, но не исключительно, в случае нарушения сроков исполнения обязательств, предусмотренных договором и отказа Подрядчика вернуть полученную сумму аванса.

12.15. В случае если Подрядчик не может завершить выполнение работ в срок, предусмотренный договором, либо в случае продления гарантийного срока (применимо для обеспечения исполнения гарантийных обязательств), Подрядчик обязан до окончания срока действия любого обеспечения, предусмотренного договором, предоставить другое обеспечение взамен обеспечения с истекающим сроком действия, которое будет удовлетворять требованиям настоящего раздела договора.

В случае, если Сторонами достигнуто согласие о заключении дополнительного соглашения к настоящему договору, в связи с увеличением объема выполняемых работ, сроков исполнения договора, цены договора и/или изменением иных условий договора, влияющих на установленные договором требования к обеспечению исполнения обязательств, Подрядчик обязан не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания соответствующего дополнительного соглашения (но в любом случае до окончания срока действия любого обеспечения, предусмотренного договором) предоставить Заказчику

надлежащие обеспечения, которые будут соответствовать требованиям настоящего раздела договора и условиям, указанным в дополнительном соглашении к договору.

12.16. В случае если по каким-либо причинам обеспечения, предоставленные Подрядчиком, перестали быть действительными, закончили свое действие или иным образом перестали обеспечивать исполнение Подрядчиком его обязательств по договору, а равно в случае отзыва или приостановления действия лицензии банка-гаранта, Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты наступления указанных обстоятельств предоставить Заказчику новые надлежащие обеспечения на тех же условиях и в том же размере, которые указаны в настоящем разделе договора.

Заказчик также вправе потребовать от Подрядчика предоставления нового обеспечения в следующих случаях:

- если в отношении Поручителя в соответствии с законодательством о банкротстве введена процедура наблюдения;
- уменьшения кредитного рейтинга Поручителя;
- публикации Поручителем в соответствии с законодательством сведений о начале процедуры ликвидации или реорганизации.

12.17. Подрядчик вправе осуществить замену предоставленного им по договору обеспечения с одной формы обеспечения на другую, из перечня, предусмотренного п.12.2. договора, при условии, что новое обеспечение соответствует требованиям настоящего раздела договора. При этом ранее предоставленное обеспечение не может быть возвращено Подрядчику до предоставления им нового обеспечения.

В случае замены обеспечения, предоставленного в форме Обеспечительного платежа, на другую форму обеспечения, денежные средства возвращаются Подрядчику по реквизитам, указанным Подрядчиком в письменном запросе Подрядчика, в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты получения письменного запроса, но не ранее предоставления нового обеспечения.

12.18. Неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств по предоставлению любого из обеспечений (предоставление обеспечения при заключении договора, продление обеспечения на новый срок, предоставление обеспечения взамен прекратившего действия и др.) является основанием для приостановления Заказчиком установленных договором обязательств по оплате (при просрочке предоставления обеспечения обязательства по оплате переносятся на срок, соразмерный такой просрочке).

В случае если просрочка предоставления обеспечения составляет более 10 (десяти) рабочих дней Заказчик вправе отказаться от исполнения договора в одностороннем порядке и потребовать возмещения убытков.

12.19. Возврат предоставленного обеспечения:

- возврат безотзывной банковской гарантии, срок действия которой истек, производится Заказчиком по письменному запросу Подрядчика в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения Заказчиком соответствующего письменного требования Подрядчика.

Если в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты окончания срока действия банковской гарантии Подрядчик не потребует от Заказчика возврата банковской гарантии в письменной форме, то возврат Подрядчику банковской гарантии с истекшим сроком действия не производится.

- денежные средства (Обеспечительный платеж) возвращаются Подрядчику Заказчиком в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента окончания срока действия обеспечения, при условии надлежащего исполнения Подрядчиком всех его обязательств по Договору.

- Обеспечение исполнения обязательств по договору в форме поручительства не возвращается.

13. Заключительные положения

13.1. Договор составлен на русском языке в 2 (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

Все экземпляры договора имеют равную юридическую силу и с прекращением действия договора утрачивают силу все его экземпляры.

После подписания договора все предыдущие письменные и устные договоренности относительно предмета договора считаются аннулированными и теряют силу.

13.2. Во всем остальном, что не урегулировано условиями договора, Стороны руководствуются правом РФ.

13.3. Противодействие коррупции.

При исполнении договора Стороны соблюдают и будут соблюдать в дальнейшем все применимые законы и нормативные акты, включая любые законы о противодействии взяточничеству и коррупции.

Стороны и любые их должностные лица, работники, акционеры, участники, представители, агенты, а также любые лица, действующие от имени или в интересах или по просьбе какой-либо из Сторон в связи с исполнением договора, не будут прямо или косвенно, в рамках деловых отношений в сфере предпринимательской деятельности или в рамках деловых отношений с государственным сектором, предлагать, вручать или осуществлять, а также соглашаться на предложение, вручение или осуществление (самостоятельно или в согласии с другими лицами) какого-либо платежа, подарка или иной привилегии с целью исполнения (воздержания от исполнения) каких-либо условий договора, если указанные действия нарушают применимые законы или нормативные акты о противодействии взяточничеству или коррупции.

13.4. Каждая из Сторон несет ответственность перед другой Стороной за достоверность и полноту указанных в разделе «Реквизиты и подписи Сторон» своих реквизитов.

В случае изменения указанных в разделе «Реквизиты и подписи Сторон» реквизитов одной из Сторон, в том числе ее места нахождения, адреса для корреспонденции в РФ и банковских реквизитов, эта Сторона обязана направить другой Стороне уведомление об их изменении с указанием новых реквизитов и даты их изменения в срок, позволяющий другой Стороне исполнить свои обязательства по договору, но в любом случае не позднее 10 (десяти) дней с даты изменения этих реквизитов.

Сторона, исполнившая свои обязательства по договору в соответствии с его условиями и исходя из последних известных ей на дату их исполнения реквизитов другой Стороны, считается исполнившей свои обязательства надлежащим образом.

Все документы в связи с договором должны составляться в письменном виде и вручаться Сторонами друг другу под роспись либо направляться по почте ценным письмом с описью вложения с уведомлением о вручении по адресу для корреспонденции в РФ другой Стороны.

13.5. Корреспонденция по договору влечет гражданско-правовые последствия для Стороны, которой они направлены (далее - адресат), с момента доставки данных сообщений ей или ее представителю. Такие последствия возникают и в том случае, когда сообщение не было вручено адресату по зависящим от него обстоятельствам (п. 1 ст. 165.1 ГК РФ).

Корреспонденция считается доставленной, если она:

- поступила адресату, но по обстоятельствам, зависящим от него, не была вручена или адресат не ознакомился с ней;
- доставлена по адресу, указанному в ЕГРЮЛ или названному самим адресатом, даже если он не находится по такому адресу.

13.6. Все приложения и дополнительные соглашения к договору подписываются Сторонами и являются его неотъемлемой частью. Все изменения и/или дополнения к договору будут считаться имеющими силу, если они совершены в письменной форме в виде одного документа подписанного Сторонами, за исключением случаев, когда в

соответствии с договором и правом РФ изменение и/или дополнение договора возможно в одностороннем порядке одной из Сторон.

13.7. Стороны признают юридическую силу документов по исполнению, изменению, прекращению договора, переданных по факсимильной связи/средствам электронной связи в течение 20 (двадцати) дней после передачи. В указанный срок стороны обязуются обмениваться оригиналами таких документов, в противном случае их письменная форма считается не соблюденной.

13.8. Каждая из Сторон дает другой Стороне заверения в том, что:

- Сторона вправе заключать и исполнять договор, в отношении ее не принято решение о ее ликвидации или о признании ее несостоятельной (банкротом);
- лицо, подписывающее договор от имени другой Стороны, имеет все полномочия, необходимые для заключения им договора от ее имени;
- заключение и/или исполнение Стороной договора не противоречит прямо или косвенно никаким законам, постановлениям, указам, прочим нормативным актам, актам органов государственной власти и/или местного самоуправления, локальным нормативным актам Стороны, судебным решениям;
- Стороной получены все и любые разрешения, одобрения и согласования, необходимые ей для заключения и/или исполнения договора (в том числе, в соответствии с законодательством РФ или учредительными документами Стороны, включая одобрение сделки с заинтересованностью, одобрению крупной сделки);
- не существует никаких других, зависящих от другой Стороны, правовых препятствий для заключения и исполнения ею договора.

13.9. Подрядчик, гарантирует Заказчику, что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных) Подрядчика (далее – Сведения), переданные Заказчику по акту приема-передачи или направленные с адреса электронной почты Подрядчика на адрес электронной почты Заказчика, указанные в п.13.17. договора, являются полными, точными и достоверными.

Требования к форме предоставления сведений о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных) размещены на официальном сайте закупок атомной отрасли: <http://zakupki.rosatom.ru> в разделе «Документы»/ «Нормативные документы по закупочной деятельности атомной отрасли»/ «Единый отраслевой стандарт закупок (положение о закупке) государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»/ «Приложение 15.3 Альбом форм основных документов»/«Сведения о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных (форма 1.2))».

При изменении Сведений Подрядчик обязан не позднее 5 (пяти) дней с момента таких изменений направить Заказчику соответствующее письменное уведомление с приложением копий подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом Подрядчика.

Подрядчик настоящим выдает свое согласие и подтверждает получение им всех требуемых в соответствии с законодательством РФ (в том числе, о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку представленных Сведений Заказчику, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Подрядчик освобождает Заказчика от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещает Заказчику убытки, понесенные в связи с предъявлением Заказчику претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могут быть нарушены таким Раскрытием.

Стороны подтверждают, что условия договора о предоставлении Сведений и о поддержании их актуальными признаны ими существенными условиями договора в соответствии со ст. 432 ГК РФ.

Если специальными нормами части второй ГК РФ не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное представление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения договора и предъявления Заказчиком Подрядчику требования о возмещении убытков, причиненных прекращением договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Подрядчиком соответствующего письменного уведомления от Заказчика, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

13.10. Ни одна из Сторон не имеет права передавать свои права и обязательства по договору третьей стороне без письменного на то согласия другой Стороны.

13.11. Стороны договорились, что общие и двусмысленные положения, допускающие колебания значений и параметров, а также аналогичные нормы технического задания могут письменно уточняться Заказчиком, как по запросу Подрядчика, так и по собственной инициативе. Такие письменные уточнения считаются неотъемлемой частью договора с момента их получения Подрядчиком, если только Подрядчик в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения не оспорил их в соответствии с разделом 10 договора. В этом случае они вступают в силу после урегулирования спора в установленном порядке. При этом риск удорожания работ вследствие уточнений лежит на Подрядчике как на специалисте, который будучи более компетентным в области квалифицированного выполнения работ, не предпринял разумных действий к формализации и конкретизации положений технического задания.

13.12. Наименования присвоены разделам и пунктам договора с целью структурирования текста и не влияют на толкование положений.

13.13. Стороны особо оговаривают, что случае несоответствия между текстом договора и его приложениями, в том числе Техническим заданием (Приложение 1) и сметной документацией (Приложение 2):

- если приложения не противоречат условиям договора, то считается, что содержание приложений дополняет и конкретизирует условия договора;
- если содержание приложений противоречит условиям договора, приоритет имеют условия договора.

13.14. Подрядчик уведомлен, что в случае неисполнения (ненадлежащего исполнения) им своих обязательств по договору в информационную систему "Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков", ведение которой осуществляется на официальном сайте по закупкам атомной отрасли www.rdr.rosatom.ru в соответствии с утвержденными Госкорпорацией "Росатом" Едиными отраслевыми методическими указаниями по оценке деловой репутации, могут быть внесены сведения и документы о фактах неисполнения (ненадлежащего исполнения) обязательств по договору.

Основанием для внесения сведений в информационную систему "Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков" могут являться:

- 1) выставленные Заказчиком и принятые Подрядчиком неустойки за нарушение сроков исполнения обязательств по договору и (или) убытки, причиненные таким нарушением;
- 2) выставленные Заказчиком и принятые Подрядчиком претензии (требования) к качеству Работ по договору и (или) убытки, причиненные ненадлежащим качеством Работ;
- 3) судебные решения (включая решения третейских судов) о выплате Подрядчиком неустойки за нарушение сроков исполнения договорных обязательств и (или) возмещении убытков, причиненных указанным нарушением;
- 4) судебные решения (включая решения третейских судов) об удовлетворении Подрядчиком претензии (требования) Заказчика к качеству Работ по договору и (или) возмещении убытков, причиненных ненадлежащим качеством Работ;
- 5) подтвержденные судебными актами факты передачи Заказчику Подрядчиком Работ по договору, нарушающей права третьих лиц;

6) подтвержденные судебными актами факты фальсификации Подрядчиком документов на этапе заключения или исполнения договора.

Подрядчик предупрежден, что сведения, включенные в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», могут быть использованы Заказчиком при оценке его деловой репутации в последующих закупочных процедурах и (или) в процессе принятия решения о заключении договора с ним.

13.15. В случае, если Подрядчику предоставлены преференции в виде приоритета, предусмотренного положениями Постановления Правительства Российской Федерации от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами», Стороны настоящим устанавливают, что в ходе исполнения договора не допускается замена страны происхождения товаров/работ, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров/работ поставляются/выполняются российские товары/работы, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров/работ не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров/работ, указанных в договоре.

13.16. Подрядчик обязуется не позднее 1 (одного) рабочего дня с момента подписания договора, дополнительных соглашений и других договорных документов со своей стороны, направить их скан-копии в адрес Заказчика посредством электронной почты в отсканированном виде по электронному адресу, указанному в п.13.17. договора.

В случае если нарушение Подрядчиком указанных выше обязательств повлекло за собой несоблюдение Заказчиком установленного законодательством порядка ведения реестра заключенных договоров и изменений к ним, и привлечение Заказчика к административной ответственности, Подрядчик обязуется возместить Заказчику все расходы и убытки, понесенные Заказчиком в связи с этим в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня получения соответствующего требования Заказчика.

13.17. Для организации процесса информационного обмена по договору и оперативного взаимодействия Стороны определяют следующие каналы связи:

По вопросам взаимодействия Сторон	E-mail	Телефон/факс
Со стороны Заказчика:		
Вопросы, связанные с выполнением работ по договору		
Адрес электронной почты/факс для предоставления отчетных документов и официальных писем		
Со стороны Подрядчика:		
Вопросы, связанные с выполнением работ по договору		
Адрес электронной почты/факс для предоставления отчетных документов и официальных писем		

13.18. Приложения, являющиеся неотъемлемой частью договора:

Приложение 1 – Техническое задание.

Приложение 2 – Сметная документация.

Приложение 3 – Соглашение об обеспечении охраны труда.

Приложение 4 – Соглашение об обеспечении пожарной безопасности на объекте.

Приложение 5 – Соглашение об обеспечении экологической безопасности.

Приложение 6 – Форма независимой (банковской) гарантии.

Приложение 7 – Форма договора поручительства.

Приложение 8 – Акт сверки взаиморасчетов (форма).

14. Реквизиты и подписи сторон

ЗАКАЗЧИК:

Общество с ограниченной
ответственностью
«НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»
(ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»)
Местонахождение (юридический адрес):
433510, Ульяновская обл.,
г. Димитровград,
ул. Речное шоссе, дом 6
Почтовый адрес: 433512,
Ульяновская область, г. Димитровград,
Пр. Димитрова, 16
ИНН 7329008990 КПП 732901001
ОКВЭД 35.30.11 ОГРН 1127329003163
ОКПО 87810621
Р/с 407028106690000002986
Ульяновского отделения № 8588 ПАО
Сбербанк К/сч. 301018100000000000602
В ГРКЦ ГУ БАНКА России
по Ульяновской области
БИК 047308602
Телефон: 8(84235) 3-15-40

Представитель по доверенности №
307/142-ДОВ от 20.02.2018г.

_____/Сандалов М.А./

«_____» _____ 20__ г.

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

Полное наименование (Сокращенное
наименование),

Юридический/почтовый/фактический
адрес: _____

ИНН _____ КПП _____

ОГРН _____

Р/с _____

в _____

К/с _____

БИК _____

Тел.: _____

«_____» _____ 20__ г.

М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ**

Капитальный ремонт котла БКЗ – 75-39 ГМ ст. №3 с заменой экранных труб и обмуровки топки

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Сведения о выполняемых работах
<i>Капитальный ремонт котла БКЗ – 75-39 ГМ ст. №3 зав. №604 производитель “Барнаульский котельный завод” инв.№41402, в соответствии с ведомостью планируемых работ, представленной в разделе №4 технического задания.</i>
Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ
<i>РФ, Ульяновская область, г. Димитровград, Речное шоссе, 7, ТЭЦ, котлотурбинный цех</i>
Подраздел 2.3 Требования к разработке ППР
<i>Подрядчик, в течение 10 рабочих дней с момента получения от Заказчика уведомления о дате начала работ, разрабатывает и согласовывает проект производства работ с Заказчиком.</i>

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ
<i>Работы по капитальному ремонту котлоагрегата должны выполняться в соответствии с требованиями следующих НТД:</i>
<i>- Федерального закона от 21.07.1997 № 116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;</i>
<i>- Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25.03.2014 № 116;</i>
<i>- Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;</i>
<i>- «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации», утвержденных приказом Минэнерго России от 19.06.2003 № 229;</i>
<i>- СО 34.04.181-2003 «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей»;</i>
<i>- СТО 70238424.27.100.017-2009 «Тепловые электростанции. Ремонт и техническое обслуживание оборудования, зданий и сооружений. Организация производственных процессов. Нормы и требования»;</i>
<i>- РД 153-34.1-003-01 «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте энергетического оборудования (РТМ-1с)»;</i>
<i>- РД 34.26.617-97 «Методика оценки технического состояния котельных установок до и после ремонта, Утвержденной департаментом науки и техники РАО ЕЭС России,</i>

20.05.1997»;

- РД 34.26.601 «Инструкция по ремонту обмуровки паровых котлов электростанций»;

- Технического паспорта на оборудование;

- Инструкции завода – изготовителя по эксплуатации оборудования;

- Правил противопожарного режима РФ. Постановление правительства РФ № 390 от 2012 г.

- Ремонтная организация (предприятие), выполняющая ремонт котлоагрегата должна иметь технологию сварки и наплавки, аттестованную в соответствии с РД 03-615-03.

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)

ППР разрабатывается Подрядчиком в соответствии с требованиями СО 34.20.608-2003 (РД 153-34.0-20.608-2003) «Проект производства работ для ремонта энергетического оборудования электростанций. Требования к составу, содержанию и оформлению».

В состав ППР обязательно должно входить:

- меры безопасности при работах с применением грузоподъемных машин и механизмов;

- схемы расположения снятых узлов;

- схема ограждения опасных зон на месте производства работ;

- организация рабочих мест;

- указание схем путей прохода работников на рабочие места, особые меры безопасности;

- требования безопасности при выполнении ремонтных работ;

- обеспечение пожарной безопасности;

- меры безопасности при выполнении газопламенных работ;

- мероприятия и решения, требуемые для обеспечения безопасности работ на высоте, в том числе: конкретные решения по устройству ограждений монтажных или технологических (проектных) проемов, мест перепадов высот; применение страховочных устройств (анкеров, сеток и т.п.), исключающих проникновение персонала к опасным участкам, предотвращающих свободное падение на нижние отметки; решения по прокладке временных коммуникаций с указанием конкретных конструкций и материалов;

- перечень технологического инвентаря и монтажной оснастки.

- календарный график выполнения работ с указанием сроков выполнения по каждой позиции;

Подрядчик не допускается к выполнению работ без согласованного с Заказчиком ППР.

РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ, РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ, СМЕТНЫЕ РАСЧЕТЫ

Таблица 1

Ведомость планируемых работ по капитальному ремонту котлоагрегата ст. №3

№ п/п	Наименование сборочных единиц (узлов) номенклатура планируемых работ	ед.изм.	кол-во
Подготовительные и прочие работы			
1	Наружный осмотр действующего котла, воздухоподогревателей и тягодутьевых механизмов до ремонта и их дефектации при паровой производительности котла свыше 50 до 170 т/ч	шт	1
2	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов с	т	7,25

	переустановкой		
3	Сборка и разборка деревянных лесов при высоте лесов свыше 3 до 6м. с переустановкой	м ²	126
4	Сборка и разборка деревянных лесов свыше 6 до 10м. с переустановкой	м ²	190
5	Установка и снятие прожекторов (многократно)	шт	20
6	Изготовление временных м/к для такелажных работ, массой элемента от 0,05 до 0,1тн	т	2,9
7	Снятие и установка (многократно) временных м/к, массой элемента от 0,05 до 0,1тн	т	29
8	Гидравлическое испытание однокорпусного котла рабочим давлением свыше 50 до 120т/ч	шт	1
9	Резка металлолома по габаритным размерам для "Вторчермета" (погрузка и перевозка м/лома на склад силами Заказчика)	т	28,707
Водоопускные трубы и газовоздуховоды			
10	Снятие с последующей установкой водоопускных труб Ø83*3,5 прямые участки	т	3,02
11	Снятие с последующей установкой водоопускных труб Ø83*3,5 гибые	т	1,88
12	Снятие недействующих водоопускных труб Ø83, установленных в обмуровке котла	т	4,00
13	Переварка дефектных стыков труб поверхности нагрева, трубопроводов и доннышек коллекторов при диаметре труб свыше 60 до 89мм, при толщине стенки до 10мм. Зачистка под контроль металла	шт	64
14	Изготовление жестких подвесок водоопускных труб Ø83*3,5 массой до 10 кг.	шт	216
15	Замена жестких подвесок водоопускных труб Ø83*3,5 массой до 10 кг.	шт	216
16	Снятие и с последующей установкой неподвижной или подвижной опоры трубопровода диаметром свыше 76 до 108мм с установкой трубопровода в проектное положение (опоры водоопускных труб Ø83*3,5)	шт	178
17	Замена итуцера барабана (коллектора) при диаметре св.108 до 159мм толщ. стенки до 6мм (снятие с последующей установкой гильз Ø135*4 для водоопускных труб)	шт	38
18	Снятие существующего прямого участка газовоздухопровода прямоугольного или круглого сечения массой до 0,2т с последующей установкой	т	3,18
19	Снятие существующего фасонного участка газовоздухопровода массой до 0,2т с последующей установкой	т	6,10
20	Снятие существующих опор газовоздухопровода с последующей установкой	шт	45,00
21	Ремонт дефектных участков газовоздухопроводов наложением заплат	т	0,66
Обшивка и элементы крепления обшивы котла			
22	Изготовление листов наружной обшивы	т	8,0
23	Снятие и установка листов наружной обшивы котла.	т	8,0
24	Изготовление элементов крепления обшивы при массе элементов до 0,05т.	т	1,8

25	Замена кронштейнов, рам и других металлоконструкций при массе элементов до 0,02т.	т	1,8
26	Замена кронштейнов, рам и других металлоконструкций при массе элементов св. 0,02 до 0,05т.	т	3,00
Замена и ремонт металлоконструкций каркаса котла, гарнитуры котла			
27	Изготовление кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций	т	2,50
28	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций при массе элементов до 0,02т.	т	2,50
29	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций при массе элементов до 0,02т. (плиты чугунные 2100шт*5,5кг)	т	12,18
30	Изготовление элементов каркасов котла при массе элементов до 0,05т.	т	6,1
31	Замена элементов каркасов котла при массе элементов до 0,05т.	т	4,10
32	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций при массе элементов до 0,02т. (балки чугунные №67334 под обмуровку потолка - 24шт*14,5кг)	т	0,348
33	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций при массе элементов св. 0,02 до 0,05т. (балки чугунные №67335 под обмуровку потолка - 35шт*21кг)	т	0,735
34	Изготовление деталей горелок из нержавеющей стали	т	0,21
35	Замена сопла кольцевой трубы газовой горелки с предварительной вырезкой участка воздушного короба и последующим его восстановлением	шт	6
36	Снятие с последующей установкой элементов гарнитуры котла: Лаз воздушного или газового короба	шт	2
37	Ремонт лазов котла с заменой отдельных элементов	шт	8
38	Ремонт гляделок и лючков котла с заменой отдельных элементов	шт	8
39	Ремонт лазов на воздушных и газовых коробах с заменой отдельных элементов	шт	6
40	Снятие и установка лестниц и площадок массой м/к до 0,2тн	т	3,6
41	Ремонт лестниц и площадок, правка поручней, стоек, бортовых полос	т	0,8
Замена экранных труб и коллекторов, замена штуцеров с их изготовлением, замена деталей подвески с их изготовлением			
42	Ремонт барабанов с полной разборкой внутрибарабанных устройств на сварке при его длине свыше 5000 до 10000мм.	шт	1
43	Врезка трубопровода в трубопровод при диаметре труб до 60 мм, при толщине стенки до 10мм. (врезка экранных труб в барабан)	шт	134
44	Замена труб экранов прямоточных и барабанных котлов, до 8м. и диаметре свыше 38 до 60мм.	т	18,9
45	Переварка дефектных стыков труб поверхности нагрева, трубопроводов и доньшек коллекторов при диаметре труб до 60мм, при толщине стенки до 10мм. Зачистка под контроль металла	шт	168

46	Изготовление коллектора с установкой штуцеров и доннышек	т	2,138
47	Снятие и установка коллектора (конденсатора) с опорами, подвесками и реперами	т	2,138
48	Изготовление отдельных элементов поверхностей нагрева. Деталь дистанционирования, крепление, подвеска, накладка, хомут. Масса элемента от 1 до 3 кг	шт	2172
49	Замена отдельных деталей подвески массой от 1кг до 3кг	шт	2172
50	Изготовление отдельных элементов поверхностей нагрева. Деталь дистанционирования, крепление, подвеска, накладка, хомут. Масса элемента от 3 до 5 кг	шт	141
51	Замена отдельных деталей подвески массой от 3кг до 5кг	шт	141
52	Зачистка околошовной зоны сварных соединений трубопроводов до металлического блеска (подготовка для выполнения работ по контролю за металлом)	дм ²	800
53	Ремонт поверхностного пароохладителя: Разборка, очистка, дефектация, гидравлическое испытание. Устранение неплотностей, замена дефектных змеевиков. Зачистка под контроль металла	шт.	2
54	Ремонт поверхностного пароохладителя: Изготовление змеевика (из трубы диаметр 28мм*3 =183 м (общий вес 298кг)	шт.	24
Контроль металла			
55	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре: до 60мм	стык	1532
56	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре: свыше 60 мм	стык	198
57	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре: свыше 108 до 219мм	стык	18
58	Внутренний перископный осмотр пароохладителя котла, коллектора камеры и др.	10дм2	80
59	Магнитопорошковая дефектоскопия металла узлов и деталей энергооборудования: в зоне трубных отверстий	10дм2	80
60	Металлографическое исследование макроструктуры с оформлением заключения	образец	2
61	Металлографическое исследование микроструктуры с оформлением заключения	образец	2
Тепловая изоляция			
Потолок (передний и задний своды топки котла)			
62	Ремонт обмуровки: перекрытия, стены радиационной и конвективной шахт из бетона огнеупорного	м ³	8,25
63	Ремонт обмуровки: перекрытия, стены радиационной и конвективной шахт из бетона теплоизоляционного	м ³	8,25
64	Снятие усиленного каркаса из металлической сетки.	м ²	28,56
65	Установка усиленного каркаса из металлической сетки	м ²	28,56
Тепловая изоляция водоопускных труб			
66	Ремонт тепловой изоляции: маты минераловатные прошивные с обкладкой стеклотканью с двух сторон	м3	20,95

67	Установка крючьев для крепления тепловой изоляции с их изготовлением	100шт	12,00
68	Снятие и установка усиленного каркаса из металлической сетки.	м2	410,26
69	Установка тепловой изоляции: маты минераловатные прошивные с обкладкой стеклотканью с двух сторон: установка тепловой изоляции	м3	20,95
70	Восстановление штукатурного слоя.	м2	410,26
Тепловая изоляция газозовдухонпроводов			
71	Разборка (снятие) тепловой изоляции: маты минераловатные прошивные с обкладкой стеклотканью с двух сторон	м3	4,68
72	Установка крючьев для крепления тепловой изоляции с их изготовлением	100шт	10,00
73	Разборка обмуровки: снятие и установка металлической сетки	м2	87,28
74	Восстановление штукатурного слоя с окраской	м2	87,28
Тепловая изоляция стен			
75	Ремонт обмуровки: стены со стороны хода газов, с наружной стороны, между обшивкой и поверхностью нагрева из кирпича диатомового	м3	74,24
76	Ремонт обмуровки: стены при наличии или отсутствии экранов, бункеры, шлаковые комоды, газовые камеры из кирпича нормального шамотного	м3	38,00
77	Стены при наличии или отсутствии экранов, зажигательные пояса, холодные воронки, поды топок шамотные, фасонные: ремонт обмуровки (из кирпича черт204037, 204023, 204035)	м3	30,78
Теплоизоляция коллектора			
78	Ремонт обмуровки: стены при наличии или отсутствии экранов, бункеры, шлаковые комоды, газовые камеры из кирпича нормального шамотного	м3	0,608
79	Ремонт обмуровки: стены при наличии или отсутствии экранов, зажигательные пояса, холодные воронки, поды топок шамотные, фасонные	м3	0,36
80	Ремонт обмуровки: стены при наличии или отсутствии экранов, зажигательные пояса, холодные воронки, поды топок шамотные, фасонные	м3	0,60
Под котла (обмуровка)			
81	Ремонт обмуровки: массивы, выстилки, поды топок из кирпича нормального шамотного	м3	2,8
82	Ремонт обмуровки: восстановление изоляции асбестовым картоном поверхности огнеупорной кладки	м3	34,45
Горелка основная (обмуровка)			
83	Ремонт обмуровки амбразуры горелок и гарнитуры из изделий шамотных, фасонных	м3	1,80
Гляделки, лазы, барабан (обмуровка)			
84	Своды, арки шамотные, фасонные: ремонт обмуровки	м3	0,80
85	Амбразура топочного лаза из бетона огнеупорного: ремонт обмуровки	м3	0,156

86	Снятие усиленного каркаса, изготовленного из металлической сетки (на барабан)	м ²	22,00
87	Установка усиленного каркаса из металлической сетки (на барабан)	м ²	22,00
88	Торкретирование ручным способом горизонтальных, вертикальных, потолочных поверхностей, толщина слоя 75мм: ремонт обмуровки	м ²	22,00
89	Отдельные участки тепловой изоляции: ремонт тепловой изоляции	м ²	22,00
Погрузка и перевозка строительного мусора			
90	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1т груза	153,47
91	Перевозка грузов автомобилями -самосвалами грузоподъемностью 10т, на расстояние до 25км	1т груза	153,47
Окраска металлоконструкций котла			
92	Обеспыливание поверхности	м ²	489
93	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей	м ²	489
Опознавательная окраска трубопроводов в пределах котла			
94	Обеспыливание поверхности	м ²	689
95	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей	м ²	689

**РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ,
ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ,
В Т.Ч. ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ**

Подрядчик своими силами и за свой счет поставляет все необходимые материалы согласно приведенной ниже таблице, и осуществляет их приемку, разгрузку, складирование и хранение в период проведения работ. Упаковка и маркировка должна обеспечивать полную сохранность материалов, предохранять их от повреждения при транспортировке и перегрузке.

Материалы должны быть новыми, выпуска не ранее 2017 года, (не бывшими в употреблении, не восстановленными), не являться выставочными образцами, свободными от прав третьих лиц.

Все поставляемые Подрядчиком для выполнения работ материалы должны иметь сертификаты, паспорта и другие документы, удостоверяющие их соответствие. Копии этих документов должны быть предоставлены Заказчику перед началом работ. Качество материалов должно соответствовать государственным стандартам, техническим условиям, техническим регламентам и другим обязательным требованиям, а также целям, для которых материалы такого рода обычно используются, по своему качеству материалы должны соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ.

Ведомость материалов

Таблица 2

№ п.п.	Наименование материалов (тип, марка, технические характеристики и т.п.)	Единица измерения	Количество
1	Комплекты труб-всех экранов ø 60 x 3 ГОСТ 8732 гр. В:	Комплект	1
	1. Фронтной № чертежа 205007 (общий вид)	Комплект	1
	2. Задний № чертежа 205043 (общий вид)	Комплект	1
		Комплект	1

	3.	Правый боковой № чертежа 205044 (общий вид)		
	4.	Левый боковой № чертежа 205008 (общий вид)		
		Комплект коллекторов:	шт	1
		1. Камера заднего экрана Dвн=187мм, S=16мм, L=5477мм (№ чертежа 206437) в сборе	шт	1
		2. Камера фронтального экрана Dвн=187мм, S=16мм, L=5484мм (№ чертежа 206436) в сборе	шт	1
2		3. Камера бокового экрана нижняя левая Dвн=187мм, S=16мм, L=4277мм (№ чертежа 206431) в сборе	шт	1
		4. Камера бокового экрана нижняя левая Dвн=187мм, S=16мм, L=1084мм (№ чертежа 206434) в сборе	шт	1
		5. Камера бокового экрана нижняя правая Dвн=187мм, S=16мм, L=4277мм (№ чертежа 206432) в сборе	шт	1
		6. Камера бокового экрана нижняя правая Dвн=187мм, S=16мм, L=1084мм (№ чертежа 206435) в сборе	шт	1
	3	Трубы стальные бесшовные, холоднодеформированные из стали марок 10, 20, 30, 45 (ГОСТ 8734-75, 8733-74), наружным диаметром: 28 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	200
	4	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСт3кп2, размером 100x100x10 мм	т	1,4
	5	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 75-75 мм	т	1,5
	6	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 12 мм	т	0,5
	7	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3пс толщиной: 2 мм	т	8
	8	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 4,0 мм	т	1,8
	9	Сталь листовая нержавеющая, марка: 12Х18Н10Т, толщиной 4,0-6,0 мм	т	0,21
	10	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 6,0 мм	т	3,72
	11	Швеллеры: № 14 сталь марки Ст3пс	т	4,1
	12	Швеллеры: № 12 сталь марки Ст3пс	т	1,9
	13	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 5,0 мм	т	2,5
	14	Двутавры, сталь полуспокойная, № 14	т	2
	15	Сталь круглая ст. 3 толщиной: 10,0 мм	т	0,1
	16	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм	т	0,17
	17	Электроды: ЦУ-5, тип Э50А, диаметр 2-2,5 мм	кг	313,7
	18	Электроды: ТМУ-21У, тип Э50А, диаметр 3 мм	кг	567,173
	19	Электроды: ТМУ-21У, тип Э50А, диаметр 4 мм	кг	385,25
	20	Электроды: МР-3, типа Э-46, диаметр 3 мм	кг	147,5
	21	Электроды ЭА-400\10У диаметр 3,0мм	кг	1,3
	22	Пропан-бутан газообразный	м3	269,124
	23	Кислород технический: газообразный	м3	819,08
	24	Проволока сварочная легированная омедненная СВ08Г2С диаметром: 1,2 мм	т	0,069

25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения диаметром 2 мм	т	0,015
26	Круг шлифовальный размером 150x20x32 мм	шт	250
27	Круг отрезной, тип 14А40-НСТ341-БУ 80 м/с 2 класса размером: 300x4x32 мм	шт	250
28	Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной: 7-8 мм	т	0,07
29	Углекислота	кг	98,4
30	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м3	2,25
31	Балка чугунная (чертеж №67335) (360 кг)	шт	35
32	Балка чугунная (чертеж №67334) (735кг)	шт	24
33	Плита чугунная 295x230x15(чертеж №69889):	шт	2100
34	Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Бст1сп-Зсп, диаметр 5,5-6,5 мм	т	0,155
35	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения диаметром 2 мм	кг	15
36	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород водостойкая марки ФК, сорт 1/2, толщина 4 мм	м3	0,14
37	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16 (18) мм	т	0,018
38	Гайки шестигранные диаметр резьбы 16-18 мм	т	0,006
39	Цемент глиноземистый, марки 400:	т	5,3
40	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБМ	т	71,5
41	Лом кирпича шамотного	т	10
42	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500 (для диатомового кирпича)	т	2,809
43	Асбест хризотилковый:	т	18,2
44	Маты прошивные из минеральной ваты в обкладках из стеклоткани МЗ-100 (ГОСТ 21880-94), негорючие, толщина 50 мм	м3	25,63
45	Сетка плетеная из проволоки диаметром 1,2 мм без покрытия, 10x10 мм	м2	497,58
46	Глина огнеупорная молотая	т	3,7
47	Цемент глиноземистый, марки 400	т	15,1
48	Эмаль ПФ-115 цветная(синяя)	кг	47,13
49	Уайт-спирит (для красной и синей эмали)	кг	4,713
50	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1 г/см3:	т	78,5
51	Кирпич пенодиатомитовый: $0,25 \times 0,12 \times 0,065 = 0,00195 \text{ м}^3$. $1/0,00195 = 513 \text{ шт} = 1 \text{ м}^3$	м3	75,5
52	Кирпич шамотный фасонный (чертеж №204023)	т	28
53	Кирпич шамотный фасонный /плита вес=10,8кг (чертеж №204037).	т	13,1
54	Кирпич шамотный фасонный (чертеж №204035)	т	1,7

55	Кирпич шамотный прямой (чертеж 204030)	т	0,256
56	Кирпич шамотный прямой (чертеж №204029)	т	0,3
57	Кирпич шамотный (чертеж 204031)	т	0,14
58	Кирпич шамотный (чертеж №204032)	т	0,23
59	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 4 и 6 мм:	т	2,89
60	Кирпич шамотный фасонный (чертеж №204028)	т	1,05
61	Кирпич (чертеж 204027)	т	0,213
62	Сталь круглая (катанка), диаметром 8 мм	т	0,8
63	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 18-25 мм	т	0,045
64	Эмаль кремнийорганическая КО-811 черная Эмаль КО-811	т	0,262
65	Растворитель Р-5 для КО-811	кг	131
66	Эмаль ПФ-115 цветная /красная	кг	186

Допускается использование Подрядчиком аналогичных материалов (эквивалента) при полном соответствии технических характеристик (или превышающих их) указанных в таблице 2.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Таблица 3				
Перечень проектной и рабочей документации (чертежи, сметы, спецификации оборудования, изделий и материалов)				
№ п/п	Обозначение	№ инвентарный	Наименование	Кол-во листов
1	Технический паспорт котлоагрегата	41402	БКЗ-75-39ГМ ст. №3	49

Вся необходимая техническая документация (сборочные, компоновочные чертежи, эксплуатационные и технологические инструкции) о котлоагрегате хранится в архиве ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» в г. Дмитровграде.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

1. Обеспечивать при выполнении работ соблюдение необходимых мероприятий по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли, рациональному использованию территории в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ:
 - Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ
 - Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 N 96-ФЗ
 - Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ.
2. Подрядчик обязан предусмотреть основные природоохранные мероприятия при выполнении работ:
 - обеспечивать взрыво-пожаробезопасность;
 - не допускать разливов горюче-смазочных, лакокрасочных и иных химических вредных веществ;

- рационально использовать энергоресурсы и воду

3. Отходы производства и потребления (кроме лома черных и цветных металлов), образующиеся в результате деятельности Подрядчика на территории Заказчика, являются собственностью Подрядчика. Временное хранение отходов на территории ТЭЦ осуществляется в таре Подрядчика, применяемая тара должна быть оборудована крышками или другими устройствами, предотвращающими пыление и загрязнение территории, зданий и оборудования. Транспортировка отходов на утилизацию производится в собственной таре Подрядчика, силами Подрядчика и за счет Подрядчика. Лом черных и цветных металлов передается на хранение и утилизацию Заказчику по акту оприходования материальных ценностей (форма № М-35). Акт составляется в трёх экземплярах. Первый и второй акты остаются у Заказчика, третий у Подрядчика.

РАЗДЕЛ 8. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

1. Начало выполнения подготовительных работ (изготовление и закупка материалов и запчастей) с момента (даты) подписания договора.

2. Начало работ на объекте – с даты указанной в уведомлении.

Плановая дата начала выполнения работ - 01.06.2018 г., дата начала выполнения работ уточняется Заказчиком путём направления уведомления Подрядчику не менее чем за 20 календарных дней до даты начала работ. Уведомление направляется Подрядчику нарочным, заказным письмом с уведомлением и/или по каналам электронной, факсимильной связи.

3. Окончание выполнения работ – не позднее 180 (ста восьмидесяти) календарных дней с даты начала работ, указанной в направленном в адрес Подрядчика уведомлении.

4. Срок выполнения работ включает в себя получение Подрядчиком пропусков, поставку материалов и запчастей, выполнение работ в соответствии с Договором, передачу результата выполненных работ и исполнительной документации Заказчику.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Подрядчик должен обеспечить качественное и безопасное выполнение работ в соответствие с действующими нормативно-техническими документами, отремонтированное оборудование должно соответствовать требованиям НТД:

- ТР ТС 032/2013 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»;

- СО 153-34.20.501-2003 «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации»;

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008.

Оценка качества выполненных ремонтных работ и качества отремонтированного оборудования определяется согласно СО 34.01.181-2003 «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей».

По запросу Заказчика Подрядчик обязан представлять подтверждающие документы по испытанию и калибровке оборудования, применяемого для выполнения работ.

Ремонтная организация или привлекаемый субподрядчик должны соответствовать требованиям пунктов 100-105 раздела III ФНП в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

Работы производятся на территории действующего предприятия.
Капитальный ремонт котлоагрегата выполняется по общему наряду, оформляемому Заказчиком, работы производятся в действующем цехе, в окружении работающего оборудования.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок на выполненные работы должен составлять не менее 24 месяцев с момента подписания Сторонами итогового Акта о приемке выполненных работ (согласно приложению 30 СО 34.04.181-2003). Подрядчик гарантирует, что качество выполненных работ соответствует требованиям государственных стандартов и технических условий, установленных Российской Федерацией и требованиям заказчика. Гарантийный срок эксплуатации используемых материалов, должен быть не менее срока эксплуатации, заявленного заводом-изготовителем.

При обнаружении дефектов, выявленных в процессе приемки работ или в течение гарантийного срока, Подрядчик устраняет их за свой счет в установленные Заказчиком сроки.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

1. Подрядчик несет ответственность за соблюдение собственным и привлеченным персоналом правил технической эксплуатации, правил охраны труда, правил техники безопасности при производстве ремонтных работ, правил Ростехнадзора, требования нормативных документов по охране окружающей среды и промсанитарии, противопожарной безопасности, правил внутреннего трудового распорядка Заказчика, соблюдению пропускного режима и режима перемещений по территории Заказчика.

2. При выполнении работ Подрядчик обязуется соблюдать требования нормативных документов, приказов и положений, действующих на территории Заказчика:

- Стандарт организации «Положение о системе управления охраной труда в ООО «НИИАР - ГЕНЕРАЦИЯ» введенный приказом от 07.09.2015 № 120;

- Положение по взаимодействию с подрядными организациями в области охраны труда на энергетических объектах в ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ», утвержденное приказом №25 от 26.02.2015 г.

- Порядок учета открытых проемов на действующих объектах АО «ОТЭК» при производстве на них работ по реконструкции, техническому перевооружению, ремонту оборудования, зданий и сооружений и Порядок осуществления контроля за безопасным производством работ персоналом подрядных организаций при выполнении работ в вечернее и ночное время, в выходные и нерабочие праздничные дни, утвержденные Приказом АО «ОТЭК» от 16.05.2016г. № 307/77-П.

- Подрядчик обязан обеспечить наличие в своем штате персонала, осуществляющего контроль за обеспечением пожарной, промышленной, экологической безопасности, не совмещающей обязанности с контролем охраны труда.

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением»;

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;

- РД 34.03.201-97 «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей»;

- «Правила по охране труда при работе на высоте», утвержденные приказом

Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.03.2014 № 155н;

- «Правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования», утверждённые приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23.06.2016 № 310н (ПОТ РМТОиРТО);

- «Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», утверждённые приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.08.2015 № 552н;

- «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок», утверждённые приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.07.2013 № 328н;

- «Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ», утверждённые приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 23.12.2014 № 1101н;

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008;

- Правила противопожарного режима в РФ, утвержденных постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390;

- ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;

3. Допуск к работам на действующем предприятии должен осуществляться после оформления Заказчиком и Подрядчиком «Акта о соответствии выполненных подготовительных работ требованиям безопасности и готовности объекта к началу работ» и акта-допуска согласно ПОТ РМТОиРТО, а также наряда-допуска на производство работ согласно РД 34.03.201-97 «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей».

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

1. Основным отчётным документом по капитальному ремонту котлоагрегата является оформленный Заказчиком и Подрядчиком Акт приёмки по форме №30 (в п.13.3) и Акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств по форме № ОС-3

2. Приемка котлоагрегата из капитального ремонта производится приёмочной комиссией, назначаемой приказом по ООО «НИИАР – ГЕНЕРАЦИЯ», с включением в состав представителя Подрядчика, с предоставлением ремонтной документации приёмочной комиссии не позднее, чем за двое суток до окончания ремонта.

3. В акте приёмки котлоагрегата из капитального ремонта (по форме приложения № 30 СО 34.04.181-2003) отражаются результаты проведенных работ с восстановлением работоспособности оборудования.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

1. Вся документация предоставляется на русском языке.

2. Результат работ оформляется следующими документами:

- Акт о приёмке выполненных работ по форме № КС-2;

- Справка о стоимости выполненных работ по форме № КС-3;

- Счет;

- Счет-фактура (если Подрядчик является плательщиком НДС);

3. Перечень технических и иных документов, передаваемых Заказчику по завершению работ по ремонту котлоагрегата БКЗ 75-39 ГМ ст. №3:

- акты приемки из ремонта оборудования котельной установки по форме приложения № 29 СО 34.04.181-2003;
 - акты дефектации оборудования по форме приложения № 24 СО 34.04.181-2003;
 - ведомость выполненных работ по ремонту котлоагрегата БКЗ 75-39 ГМ ст.№3, рег. № 4280 по форме приложения № 26 СО 34.04.181-2003;
 - комплект документов на выполненные сварочные работы согласно приложению № 27 РД 153-34.1-003-01;
 - акт на замену штуцеров;
 - копии аттестационных удостоверений НАКС специалистов сварочного производства;
 - копия свидетельства НАКС об аттестации технологии сварки (наплавки);
 - копии удостоверений специалистов неразрушающего контроля;
 - свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающего контроля;
 - сертификаты на сварочные материалы, трубы, лист, штуцера, фланцы, фасонные детали, арматуру и крепежные изделия, а также другая документация, подтверждающая соответствие деталей и элементов котлоагрегата чертежам и техническим условиям, полученным от завода-изготовителя;
 - сертификаты на материалы;
 - копия свидетельства НАКС об аттестации сварочного оборудования;
 - карта технологического процесса сварки;
 - сертификат соответствия или декларация о соответствии изготовленных элементов котлоагрегата требованиям ТР ТС 032/2013;
 - удостоверение о качестве монтажа в соответствии с ФНП
- Перечень отчетной документации оформляется Заказчиком, утверждается главным инженером электростанции и передается Подрядчику.
4. Исполнительная документация в любом случае должна включать в себя комплект ремонтной документации с надписями о соответствии выполненных работ этой документации, с учетом внесенных в нее изменений, сделанных лицами, ответственными за производство работ; сертификаты, технические условия, паспорта и другие документы, удостоверяющие качество оборудования и материалов, в том числе полученные от заводов-изготовителей; акты освидетельствования скрытых работ и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций; акты об индивидуальных испытаниях смонтированного оборудования, журналы производства работ и другую необходимую документацию (согласно пункту 2.9.4. СО 34.04.181 2003).
5. Объем документации может быть скорректирован с учетом выполненных работ при ремонте.
6. Вся документация предоставляется на русском языке.
7. Сметная документация предоставляется Заказчику на бумажном носителе и в электронном виде (предпочтительно в формате Гранд Смета, и в формате Excel).
8. Формы предоставляемой документации:
- Акт о приемке выполненных работ по форме № КС-2;
 - Справка о стоимости выполненных работ по форме № КС-3;
 - Акт приемки из ремонта по форме приложения № 29 СО 34.04.181-2003.
- Подрядчик обязан своевременно составлять исполнительную документацию, отражающую техническое состояние оборудования и качество выполненных работ.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ТЭЦ	Теплоэлектроцентраль
2	ФНП	Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности
3	ППР	Проект производства работ

ЗАКАЗЧИК:

Представитель по доверенности №
307/142-ДОВ от 20.02.2018г.

/Сандалов М.А./

«_____» _____ 20__ г.

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

_____/_____/_____
М.П.

Приложение № 2 к договору
№ _____ от _____ г.

Сметная документация
на выполнение работ по _____ на объекте по адресу _____

СОГЛАСОВАНО		УТВЕРЖДАЮ	
ПОДРЯДЧИК		ЗАКАЗЧИК	
« _____ » _____ 20 _____ г.		« _____ » _____ 20 _____ г.	

» 20 Т.														
№ пп	Шифр и номер позиции нормати ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количес во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборуд о- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обор у- дова ния	Всего	оплаты труда	эксплу атации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Подготовительные и прочие работы														
1	БЦ1- 260108- 0102	Наружный осмотр действующего котла, воздухоподогревателей и тягодутьевых механизмов до ремонта и их дефектации, при паровой производительности котла: свыше 50 до 170 т/ч (П.1 ВР) (компл.)	1	6027,76				6028				39,9602	39,96	
2	БЦ1- 260102- 0101	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов (П.2 ВР) (т)	7,25	5525,95				40063				34,5436	250,44	

3	БЦ1- 260101- 0102	Сборка и разборка деревянных лесов, при высоте лесов: свыше 3 до 6м (П.3 ВР) (м2)	126	263,68				33224				1,8396	231,79	
4	БЦ1- 260101- 0103	Сборка и разборка деревянных лесов, при высоте лесов: свыше 6 до 10м (П.4 ВР) (м2)	190	355,66				67575				2,4528	466,03	
5	БЦ5- 090102- 0101	Замена прожектора (П.5 ВР) (шт.)	20	321,93				6439				1,9418	38,84	
6	БЦ1- 080303- 0201	Изготовление элементов каркасов котла и другого оборудования, масса элемента: свыше 0,05 до 0,1 т (П.6 ВР) (т)	2,9	19342,37				56093				125,195	363,07	
7	БЦ1- 080301- 0201	Замена элементов каркасов котла и другого оборудования, масса элемента: свыше 0,05 до 0,1 т (П.7 ВР) (т)	29	14312,91				415074				91,5712	2655,56	

8	БЦ1-260106-0102	Гидравлическое испытание однокорпусного котла рабочим давлением, паровой производительностью: свыше 50 до 120 т/ч (П.8 ВР) (котел)	1	4688,94				4689				29,3314	29,33	
9	БЦ1-260103-0101	Резка металлолома по габаритным размерам для "Вторчермета" (погрузка и перевозка м/лома осуществляется силами Заказчика) (П.9 ВР) (т)	28,707	314,78				9036				2,3506	67,48	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								638221					4142,5	
Итого по разделу 1 Подготовительные и прочие работы								931803					4142,5	
Раздел 2. Водоопускные трубы и газовоздухопроводы														
10	БЦ1-050201-0301	Замена прямых участков трубопроводов длиной до 3 м, при диаметре труб свыше 76 до 108 мм и толщине стенки: до 10 мм (П.10 ВР) (т)	3,02	39607,61				119615				247,7328	748,15	
11	БЦ1-050301-0301	Замена гибов трубопроводов длиной до 1,5 м, при диаметре труб свыше 76 до 108 мм и толщине стенки: до 10 мм (П.11 ВР) (т)	1,88	85118,29				160022				532,3598	1000,84	

12	БЦ1-050201-0301	Замена прямых участков трубопроводов длиной до 3 м, при диаметре труб свыше 76 до 108 мм и толщине стенки: до 10 мм (П.12 ВР) (т)	4	11882,28				47529				74,3198	297,28	
13	БЦ1-050402-0201	Переварка дефектных стыков труб поверхности нагрева, трубопроводов и доннышек коллекторов, зачистка под контроль металла, диаметр труб свыше 60 до 89 мм, толщина стенки: до 10 мм (П.13 ВР) (шт.)	64	201,33				12885				1,3286	85,03	
14	БЦ1-050401-2801	Замена жесткой подвески трубопровода с установкой трубопровода в проектное положение, диаметр труб: свыше 76 до 108 мм (П.14 ВР) (шт.)	216	297,4				64238				2,044	441,5	
15	БЦ1-050408-4601	Изготовление подвески жесткой, масса: до 10 кг (П.15 ВР) (шт.)	216	281,05				60707				1,8396	397,35	
16	БЦ1-050401-0601	Замена неподвижной или подвижной опоры трубопровода с установкой трубопровода в проектное положение, диаметр труб: свыше 76 до 108 мм (П.16 ВР) (шт.)	178	372,01				66218				2,555	454,79	

17	БЦ1-030202-0703	Замена штуцера барабана (коллектора), толщина стенки до 6 мм, при диаметре штуцера: свыше 108 до 159 мм (П.17 ВР) (шт.)	38	469,1				17826				3,066	116,51	
18	БЦ1-070201-0101	Замена участка газопровода прямоугольного и круглого сечения на высоте до 10 м со снятием (установкой) постоянных опор и подвесок на прямых участках, при массе участка: до 0,2 т (П.18 ВР) (т)	3,18	27334,41				86923				178,85	568,74	
19	БЦ1-070201-0201	Замена участка газопровода прямоугольного и круглого сечения на высоте до 10 м со снятием (установкой) постоянных опор и подвесок на фасонных участках, при массе участка: до 0,2 т (П.19 ВР) (т)	6,101	36208,44				220908				237,0018	1445,95	
20	БЦ1-070202-0102	Замена опор газопроводов, масса: свыше 10 до 25 кг (П.20. ВР) (шт.)	45	900,38				40517				5,9276	266,74	

21	БЦ1-070101-0101	Ремонт дефектных участков газоздухопроводов наложением заплат (П.21. ВР) (т заплат)	0,66	26580,18				17543				175,9884	116,15	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								914931					5939,03	
Итого по разделу 2 Водоотпускные трубы и газоздухопроводы								1335799					5939,03	
Раздел 3. Замена обшивы и элементов крепления обшивы котла с их изготовлением														
22	БЦ1-080102-0101	Изготовление листов наружной обшивы котла (П.22 ВР) (т)	8	8246,52				65972				58,0496	464,4	
23	БЦ1-080101-0101	Снятие и установка листов наружной обшивы котла (П.23 ВР) (т)	8	36711,26				293690				262,7562	2102,05	
24	БЦ1-080303-0101	Изготовление элементов каркасов котла и другого оборудования, масса элемента: до 0,05 т (П.24 ВР) (т)	1,8	36837,99				66308				238,4326	429,18	

25	БЦ1-080302-0101	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций, масса элемента: до 0,02 т (П.25 ВР) (т)	1,8	31837,34				57307				210,8386	379,51	
26	БЦ1-080302-0201	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций, масса элемента: свыше 0,02 до 0,05 т (П.26 ВР) (т)	3	22207,04				66621				147,0658	441,2	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								549898					3816,34	
Итого по разделу 3 Замена обшивы и элементов крепления обшивы котла с их изготовлением								802851					3816,34	
Раздел 4. Замена и ремонт металлоконструкций каркаса котла, гарнитуры котла														
27	БЦ1-080304-0101	Изготовление кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций (П.27 ВР) (т)	2,5	20200,85				50502				133,7798	334,45	
28	БЦ1-080302-0101	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций, масса элемента: до 0,02 т (П.28 ВР) (т)	2,5	31837,34				79593				210,8386	527,1	

29	БЦ1-080302-0101	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций, масса элемента: до 0,02 т: (плиты чугунные 2100*5,8кг=12180,0) (П.29. ВР) (т)	12,18	31837,34				387779				210,8386	2568,01
30	БЦ1-080303-0101	Изготовление элементов каркасов котла и другого оборудования, масса элемента: до 0,05 т (П.30 ВР) (т)	6,1	36837,99				224712				238,4326	1454,44
31	БЦ1-080301-0101	Замена элементов каркасов котла и другого оборудования, масса элемента: до 0,05 т (П.31 ВР) (т)	4,1	26085,53				106951				166,8926	684,26
32	БЦ1-080302-0201	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций, масса элемента: свыше 0,02 до 0,05 т (чугунная балка под обмуровку потолка (№67335): 24шт*14,5кг=348 кг (П.32 ВР) (т)	0,348	22207,04				7728				147,0658	51,18

33	БЦ1-080302-0101	Замена кронштейнов, рам и других мелких металлоконструкций, масса элемента: до 0,02 т: чугунные балки под обмуровку потолка (№67335)- 35шт*21кг=735,0 кг (П.33 ВР) (т)	0,735	31837,34				23400				210,8386	154,97	
34	БЦ1-110303-0101	Изготовление деталей горелок (из нержавеющей стали) (П.34 ВР) (т)	0,21	33216,33				6975				220,0162	46,2	
35	БЦ1-110302-0101	Замена сопла кольцевой трубы газовой горелки с предварительной вырезкой участка воздушного короба и последующим его восстановлением (П.35 ВР) (шт.)	6	4269,92				25620				27,594	165,56	
36	БЦ1-060201-0701	Замена элементов гарнитуры котла: Лаз воздушного или газового короба (снятие с последующей установкой) (П.36 ВР) (шт.)	2	663,28				1327				4,4968	8,99	
37	БЦ1-060101-0101	Ремонт лаза котла с заменой отдельных элементов (П.37 ВР) (шт.)	8	386,32				3091				2,555	20,44	

[illegible]

42	БЦ1-030101-0102	Ремонт барабанов с полной разборкой внутрибарабанных устройств на сварке при его длине: свыше 5000 до 10000 мм (П.42 ВР) (шт.)	1	57574,37				57574				364,1386	364,14	
43	БЦ1-050414-0101	Врезка трубопровода в трубопровод, диаметр труб до 60 мм: толщина стенки до 10мм (диаметр трубы 60мм) (П.43 ВР) (врезка)	134	520,1				69693				3,3624	450,56	
44	БЦ1-010102-0102	Замена труб экранов прямоточных и барабанных котлов, труб настенных, радиационных и потолочных пароперегревателей, труб котельного пучка, при длине труб до 8 м и диаметре: свыше 38 до 60 мм: (диаметр трубы 60мм) (П. 44 ВР) (т)	18,9	38199,29				721967				244,3602	4618,41	
45	БЦ1-020401-0101	Изготовление коллекторов (камер) с установкой штуцеров и донышек (П.46 ВР) (т)	2,138	32666,19				69840				213,8024	457,11	

46	БЦ1-020301-0101	Замена коллекторов, конденсаторов конденсационной установки, поверхностного конденсатора впрыска собственного конденсата: Снятие и установка коллектора (конденсатора) с опорами, подвесками и реперами (П.47 ВР) (т)	2,138	13273,43				28379				86,9007	185,79	
47	БЦ1-050402-0101	Переварка дефектных стыков труб поверхности нагрева, трубопроводов и донышек коллекторов, зачистка под контроль металла, диаметр труб до 60 мм, толщина стенки: до 10 мм (Зачистка под контроль металла): (диаметр трубы 60мм) (П.45 ВР) (шт.)	168	118,55				19916				0,7665	128,77	
48	БЦ1-010302-0201	Изготовление отдельных элементов поверхностей нагрева: Детали дистанционирования, креплений, подвесок, накладок, хомутов, масса элемента или детали свыше 1 до 3 кг (П.48 ВР) (шт.)	2172	127,75				277473				0,8176	1775,83	

49	БЦ1-010301-0201	Замена отдельных элементов поверхностей нагрева: Опора, стойка, деталь дистанционирования или крепления, групповая скользящая опора, подвеска, масса элемента или детали свыше 1 до 3кг (П.49 ВР) (шт.)	2172	125,71				273042				0,8176	1775,83	
50	БЦ1-010302-0301	Изготовление отдельных элементов поверхностей нагрева: Дтали дистанционирования, креплений, подвесок, накладок, хомутов, масса элемента или детали свыше 3 до 5 кг (П.50 ВР) (шт.)	141	234,04				33000				1,533	216,15	
51	БЦ1-010301-0301	Замена отдельных элементов поверхностей нагрева: Опора, стойка, деталь дистанционирования или крепления, групповая скользящая опора, подвеска, масса элемента или детали свыше 3 до 5кг (П.51 ВР) (шт.)	141	251,41				35449				1,6352	230,56	

52	БЦ1-050410-0101	Зачистка гибов или околошовной зоны сварных соединений трубопроводов до металлического блеска (подготовка для выполнения работ по контролю за металлом) (П.52 ВР) (дм2)	800	16,35				13080			0,1022	81,76
53	БЦ1-040101-0201	Ремонт поверхностного пароохладителя: Разборка, очистка, дефектация, гидравлическое испытание. Устранение неплотностей, замена дефектных змеевиков. Зачистка под контроль металла (П.53 ВР) (шт.)	2	21098,17				42196			128,1588	256,32
54	БЦ1-040101-0301	Ремонт поверхностного пароохладителя: Изготовление змеевика (из трубы диаметр 28мм*3 =183 м (общий вес 298кг) (П.54 ВР) (шт.) СП 0% от ФОТ	24	570,28				13687			3,577	85,85
								1655296				10627,08
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								2416732				10627,08
Итого по разделу 5 Замена экранных труб и коллекторов, замена деталей подвески с их изготовлением												
Раздел 6. Неразрушающий контроль												

55	БЦ22-010401-0101	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре: до 60мм (по ВР 55) (диаметр трубы 60мм) (стык)	1532	125,71				192588				0,7869	1205,53	
56	БЦ22-010401-0102	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре: свыше 60 мм: (по ВР(диаметр трубы 83мм) (П.56 ВР) (стык)	198	172,72				34199				1,1242	222,59	
57	БЦ22-010401-0103	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре: свыше 108 до 219мм: (по ВР 57) (диаметр трубы 219мм) (стык)	18	251,41				4525				1,533	27,59	
58	БЦ22-010104-0201	Внутренний перископный осмотр парохладителя котла, коллектора камеры и др. (П.58 ВР) (10дм2)	80	113,44				9075				0,6132	49,06	

59	БЦ22-010301-0201	Магнитопорошковая дефектоскопия металла узлов и деталей энергооборудования: в зоне трубных отверстий (работа проводится на основании "Технологической инструкции по приварке труб к барабану котла...." разд.3 п.п. 3,6) (П.59 ВР) (10дм2)	80	293,31				23465				1,6352	130,82	
60	БЦ22-030401-0101	Металлографическое исследование макроструктуры с оформлением заключения) (П.60 ВР) (образец)	2	309,67				619				1,9418	3,88	
61	БЦ22-030401-0201	Металлографическое исследование микроструктуры с оформлением заключения (П.61 ВР) (образец)	2	472,16				944				2,9638	5,93	
								265415					1645,4	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								387506					1645,4	
Итого по разделу 6 Неразрушающий контроль														
Раздел 7. Материалы Подрядчика														
Комплект: экранных труб, камер экранов и пароохладителя														

62	НМЦ	Трубы фронтального экрана Ø 60 x 3 ГОСТ 8732 . № чертежа 205007 (общий вид): расчет цены 605164,13/4,44 (комплект)	1	136298,23		136298,23		136298			136298			
63	НМЦ	Трубы заднего экрана Ø 60 x 3 ГОСТ 8732 .№ чертежа 205043 (общий вид): расчет цены 1145736,07/4,44 (комплект)	1	136298,23		136298,23		136298			136298			
64	НМЦ	Трубы правого экрана Ø 60 x 3 ГОСТ 8732 № чертежа 205044 (общий вид): расчет цены 748996,13/4,44 (комплект)	1	168692,82		168692,82		168693			168693			
65	НМЦ	Трубы левого экрана Ø 60 x 3 ГОСТ 8732 № чертежа 205008 (общий вид): расчет цены 748996,13/4,44 (комплект)	1	168647,78		168647,78		168648			168648			
66	цена по кп	Камера бокового экрана нижняя левая Dвн=187мм, S=16мм, L=4277мм (№ чертежа 206431): расчет 140836,00/4,44 (шт)	1	31719,82		31719,82		31720			31720			
67	цена по кп	Камера заднего экрана Dвн=187мм, S=16мм, L=5477мм (№ чертежа 206437) расчет 195443,47/4,44 (шт)	1	44018,8		44018,8		44019			44019			

[illegible]

73	ТССЦ-101-1642	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 100х100х10 мм (П.6 и П.44 ВР) (т)	1,4	3977,43		3977,43		5568			5568			
74	ТССЦ-101-2545	Сталь угловая 75х75 мм (П.44 ВР) (т)	1,5	5677,79		5677,79		8517			8517			
75	ТССЦ-101-1617	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм (П.14,15, 16 ВР) (т)	0,5	4126,97		4126,97		2063			2063			
76	ТССЦ-101-3766	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3пс толщиной 2 мм (П.23 ВР) (т)	8	5795,66		5795,66		46365			46365			
77	ТССЦ-101-3773	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 4,0 мм (П.24 ВР) (т)	1,8	5716,99		5716,99		10291			10291			
78	ТССЦ-101-6759	Сталь листовая нержавеющая горячекатаная толщиной более 4 мм (П.34 ВР) (т)	0,21	23917,12		23917,12		5023			5023			
79	ТССЦ-101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 6 мм (П.48 и П.50) (т)	3,72	4841,66		4841,66		18011			18011			

80	ТССЦ-101-3777	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 10-13 мм (П.50 ВР) (т)	0,1	5675,27		5675,27		568			568			
81	ТССЦ-101-3687	Швеллеры № 14 сталь марки Ст3пс (П.30 ВР) (т)	4,1	4690,8		4690,8		19232			19232			
82	ТССЦ-101-3686	Швеллеры № 12 сталь марки Ст3пс (П. 6 ВР) (т)	1,9	4788,51		4788,51		9098			9098			
83	ТССЦ-101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм (5мм) (П.27 ВР) (т)	2,5	4841,66		4841,66		12104			12104			
84	ТССЦ-101-5271	Двутавры, сталь полуспокойная, № 14 (П.30 ВР) (т)	2	6201,82		6201,82		12404			12404			
85	ИМЦ	Плита чугуная 295x230x15(чертёж №69889): расчет цены 939,55/6,86 (П.29 ВР) (шт)	2100	136,96		136,96		287616			287616			
86	ТССЦ-101-1614	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм (П. 50 ВР) (т)	0,17	4126,97		4126,97		702			702			

87	ТССЦ-101-4001	Электроды ЦУ-5 (см. свод материалов п.86) (кг)	313,7	14,62		14,62		4586			4586			
88	ТССЦ-101-5744	Электроды ТМУ-21У, тип Э50А, диаметр 3 мм (см. свод материалов п. (кг)	567,173	16,04		16,04		9097			9097			
89	ТССЦ-101-5745	Электроды ТМУ-21У, тип Э50А, диаметр 4 мм (кг)	385,25	15,7		15,7		6048			6048			
90	ТССЦ-101-3992	Электроды МР-3 (кг)	147,5	11,69		11,69		1724			1724			
91	ТССЦ-101-1922	Электроды диаметром 3 мм ЭА 400/10У (кг)	1,3	68,61		68,61		89			89			
92	ТССЦ-101-5831	Пропан-бутан газообразный (м3)	269,124	7,55		7,55		2032			2032			
93	ТССЦ-101-0324	Кислород технический газообразный (м3)	819,08	6,16		6,16		5046			5046			
94	ТССЦ-101-2972	Проволока сварочная легированная омедненная СВ08Г2С диаметром 1,2 мм (П.23 ВР) (т)	0,0688	15228,2		15228,2		1048			1048			

95	ТССЦ-101-5085	Круг шлифовальный размером 150х20х32 мм (шт.)	250	21,58		21,58		5395			5395			
96	ТССЦ-101-1604	Круг отрезной, тип 14А40-НСТ341-БУ 80 м/с 2 класса размером 300х4х32 мм (шт.)	250	27,6		27,6		6900			6900			
97	ТССЦ-101-3782	Сталь листовая горячекатаная марки 09Г2С-12 толщиной 7-8 мм (П. 50 ВР) (т)	0,07	6309,03		6309,03		442			442			
98	ТССЦ-101-2295	Углекислота (П.23 ВР) (кг)	98,4	1,74		1,74		171			171			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								1274905			1274905			
Итого по разделу 7 Материалы Подрядчика								6838591						
Раздел 8. Тепловая изоляция "Передний и задний своды топки котла"														
99	БЦ15-020501-0101	Перекрытия, стены радиационной и конвективной шахт из бетона огнеупорного: ремонт обмуровки (П. 98 ВР) (м3)	8,25	5352,21				44156				42,5152	350,75	
100	БЦ15-020601-0101	Перекрытия, стены радиационной и конвективной шахт из бетона теплоизоляционного: ремонт обмуровки (П. *99 ВР) (м3)	8,25	4062,45				33515				31,682	261,38	

101	БЦ15-010908-0101	Снятие усиленного каркаса, изготовленного из металлической сетки (П.100 ВР) (м2)	28,56	36,79				1051				0,2657	7,59	
102	БЦ15-010907-0101	Установка усиленного каркаса из металлической сетки (П.101 ВР) (м2)	28,56	36,79				1051				0,2555	7,3	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								79773					627,02	
Итого по разделу 8 Тепловая изоляция "Передний и задний своды топки котла"								116469					627,02	
Раздел 9. Материалы Подрядчика по разделу 6 "Передний и задний своды топки котла"														
103	ТССЦ-102-0122	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта (м3)	2,25	606,42			606,42	1364				1364		
104	нмц	Балка чугунная (чертеж №67335) (360 кг): расчет цены: 17 778,80/6,86 (шт)	35	2591,66			2591,66	90708				90708		
105	нмц	Балка чугунная (чертеж №67334) (735кг) расчет цены 12 969,47/6,86 (шт)	24	1890,59			1890,59	45374				45374		
106	ТССЦ-101-3868	Катанка стальная (углеродистая) спокойная, марка Бст1сп-3сп, диаметр 5,5-6,5 мм (т)	0,155	5571,12			5571,12	864				864		

107	ТССЦ-101-1987	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения диаметром 2 мм (кг)	15	6,6		6,6		99			99			
108	ТССЦ-102-0405	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород водостойкая марки ФК, сорт 1/2, толщина 4 мм (м3)	0,141	7557,59		7557,59		1066			1066			
109	ТССЦ-101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16 (18) мм (т)	0,018	9405,58		9405,58		169			169			
110	ТССЦ-101-0124	Гайки шестигранные диаметр резьбы 16-18 мм (т)	0,006	10070,74		10070,74		60			60			

ШТУКАТУРКА

111	ТССЦ-101-1352	Цемент глиноземистый, марки 400: 1м3=300кг 8,25*300=2475кг на 1 слой (т)	2,475	1127,6		1127,6		2791			2791			
112	ТССЦ-115-2753	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБМ д. 1м3 расход 1м3=750 кг 8,25*750=6187,5 кг на 1 слой (т)	6,1875	1383,12		1383,12		8558			8558			
113	ТССЦ-115-2825	Лом кирпича шамотного 1м3=750кг 8,25*750=6187,5 на 1 слой (альтерн. шамотного щебня) (т)	6,1875	778,86		778,86		4819			4819			

114	ТССЦ-101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500 (для диатомового кирпича) 1м3=210 кг 8,25*210=1732кг на 2 слой. (т)	1,732	563,66		563,66		976			976			
115	ТССЦ-101-0001	Асбест хризотилковый : (1м3=100 кг 8,25*100=825кг на 2 слой (т)	0,825	1812,89		1812,89		1496			1496			
116	ТССЦ-115-2825	Лом кирпича шамотного 1м3=435кг 8,25*435=3588кг на 2 слой (альтерн. шамотного щебня) (т)	3,588	778,86		778,86		2795			2795			
								161139			161139			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								1105414						
Итого по разделу 9 Материалы Подрядчика по разделу 6 "Передний и задний своды топки котла"														
Раздел 10. Тепловая изоляция водоопускных труб														
117	БЦ15-010401-0102	Маты минераловатные с обкладкой металлической сеткой с двух сторон: разборка (снятие) тепловой изоляции (м3)	20,95	1834,49				38433				14,1036	295,47	
118	БЦ1-070201-0401	Установка крючьев для крепления тепловой изоляции с их изготовлением (П.103 ВР) (100 шт.)	12	630,57				7567				4,3946	52,74	

119	БЦ15-010410-0103	Маты минераловатные прошивные с обкладкой стеклотканью с двух сторон: установка тепловой изоляции (П. 105 ВР) (м3)	20,95	3389,97				71020				25,9588	543,84	
120	БЦ15-010909-0101	Восстановление штукатурного слоя (6,9*20,95=144,555-410,26=265,705м2) (м2)	268,705	189,07				50804				1,4308	384,46	
								167824					1276,51	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								245023					1276,51	
Итого по разделу 10 Тепловая изоляция водоопускных труб														
Раздел 11. Материалы Подрядчика по разделу 8 "Тепловая изоляция водоопускных труб"														
121	ТССЦ-104-0188	Маты прошивные из минеральной ваты в обкладках из стеклоткани М3-100 (ГОСТ 21880-94), негорючие, толщина 50 мм (м3)	20,95	623,3			623,3	13058				13058		
122	ТССЦ-101-3882	Сетка плетеная из проволоки диаметром 1,2 мм без покрытия, 10x10 мм (м2)	410,26	25,15			25,15	10318				10318		
123	ТССЦ-101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500 (для диатомового кирпича) 1м3=210 кг 4,329*210=909,09кг (т)	0,90909	563,66			563,66	512				512		

124	ТССЦ-101-0001	Асбест хризотилковый :расход 1м3=100 кг 4,329*100=432,9кг (т)	0,4329	1812,89		1812,89		785			785			
125	ТССЦ-407-0004	Глина огнеупорная молотая расход 1м3=50 кг 4,329м3*50=216,45кг (т)	0,21645	255,22		255,22		55			55			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								24728			24728			
Итого по разделу 11 Материалы Подрядчика по разделу 8 "Тепловая изоляция водоопускных труб"								169634						
Раздел 12. Теплова изоляция газовоздухопроводов														
126	БЦ15-010410-0102	Маты минераловатные прошивные с обкладкой стеклотканью с двух сторон: разборка (снятие) тепловой изоляции (П.107 ВР) (м3)	4,68	1834,49				8585				14,1036	66	
127	БЦ1-070201-0401	Установка крючьев для крепления тепловой изоляции с их изготовлением (П.108 ВР) (100 шт.)	10	630,57				6306				4,3946	43,95	
128	БЦ15-020801-0102	Снятие и установка металлической сетки: разборка обмуровки (П.109 ВР) (м2)	87,28	41,9				3657				0,327	28,54	

129	БЦ15-010910-0101	Восстановление штукатурного слоя с окраской (П. 110 ВР) (6,9*4,68=32,292 (м2))	54,988	234,04				12869				1,8396	101,16	
								31417					239,65	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								45869					239,65	
Итого по разделу 12 Тепловая изоляция газопроводов														
Раздел 13. Материалы Подрядчика по разделу 10 "Тепловая изоляция газопровода"														
130	ТССЦ-104-0188	Маты прошивные из минеральной ваты в обкладках из стеклоткани МЗ-100 (ГОСТ 21880-94), негорючие, толщина 50 мм (м3)	4,68	623,3		623,3		2917				2917		
131	ТССЦ-101-3882	Сетка плетеная из проволоки диаметром 1,2 мм без покрытия, 10x10 мм (м2)	87,28	25,15		25,15		2195				2195		
132	ТССЦ-101-1352	Цемент глиноземистый, марки 400 расчет расхода = 0,02м3 толщина 87,28*0,2=1,74456м3 всего штукатурки расход цемента 1м3=1000 кг 1,7456*1000=1745,6 кг (т)	1,7456	1127,6		1127,6		1968				1968		
133	ТССЦ-101-0001	Асбест хризотилковый :расход 1м3=200кг, 1,7456*200=349,12 кг (т)	0,34912	1812,89		1812,89		633				633		

134	ТССЦ-113-8029	Эмаль ПФ-115 цветная(синяя): 87,28*0,18=15,710кг на один слой покраски 15,710*3(слоя) =47,13 кг (кг)	47,13	33		33		1555			1555		
135	ТССЦ-101-2741	Уайт-спирит (кг)	4,713	6,3		6,3		30			30		
								9298			9298		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								63784					
Итого по разделу 13 Материалы Подрядчика по разделу 10 "Тепловая изоляция газозовдухпровода"													
Раздел 14. Тепловая изоляция стен													
136	БЦ15-020301-0101	Стены со стороны хода газов, с наружной стороны, между обшивкой и поверхностью нагрева из кирпича диатомового: ремонт обмуровки (П. 111 ВР) (м3)	74,24	5103,87				378911				40,1646	2981,82
137	БЦ15-020102-0101	Стены при наличии или отсутствии экранов, бункеры, шлаковые комоды, газовые камеры из кирпича нормального шамотного: ремонт обмуровки (на П(112 ВР) (м3)	38	4855,52				184510				37,5074	1425,28

138	БЦ15-020201-0101	Стены при наличии или отсутствии экранов, зажигательные пояса, холодные воронки, поды топок шамотные, фасонные: ремонт обмуровки (из кирпича черт204037, 204023, 204035) (П.113 ВР) (м3)	30,78	5401,27				166251				42,5152	1308,62	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								729672					5715,72	
Итого по разделу 14 Тепловая изоляция стен								1065321					5715,72	
Раздел 15. Материалы Подрядчика по разделу 12 "Тепловая изоляция стен"														
139	ТССЦ-115-2835	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1 г/см3: (19150шт *3,8кг= 72770кг, для укладки 38м3 (т)	72,77	813,74		813,74		59216			59216			
140	ТССЦ-104-0113	Кирпич пеносиликатный: 0,25*0,12*0,065=0,00195 м3. 1/0,00195=513 шт=1м3 (м3)	74,24	666,75		666,75		49500			49500			
141	Прайс идет сбор КП	Киприч шамотный фасонный (чертеж №204023) сапог, 2437шт*11,5кг=28025,5кг, это на 13м3: Расчет цены: 848,07/6,86 (т)	28,0255	123,63		123,63	-	3465			3465		-	

142	Прайс идет сбор КП	Кирпич шамотный фасонный /плита вес=10,8кг (чертеж №204037) 1211шт*10,8= 13078,8кг это для укладки 12м3: Расчет цены: 985,00/6,86 (т)	13,0788	155,92		155,92		2039			2039		
143	Прайс идет сбор КП	Кирпич шамотный фасонный (чертеж №204035) 3405шт*3,4кг=1700кг это для укладки 5,78м3: расчет цены: 1192,47/6,86 (т)	1,7	173,83		173,83		296			296		
144	ТССЦ- 115-2753	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБМ для кладки шамотного и фасонного кирпича) 30,78+38=68,78 , 1м3 расход 1м3=860 кг 68,78*860=59158 кг (т)	59,158	1383,12		1383,12		81823			81823		
145	ТССЦ- 407-0004	Глина огнеупорная молотая для кладки шамотного и фасонного кирпича) 68,78м3 расход 1м3=510 кг 68,78*510=35077кг (т)	35,077	255,22		255,22		8952			8952		
146	ТССЦ- 101-0001	Асбест хризотилковый :(для диатомового кирпича)1м3=220 кг 74,24*220=16332,8кг (т)	16,3328	1812,89		1812,89		29610			29610		
147	ТССЦ- 509-0919	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 4 и 6 мм: (т)	0,823	3865,07		3865,07		3181			3181		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								238082			238082		

151	нмц	Кирпич шамотный прямой 204030(45шт*5,7кг=256кг), расчет цены 1434,47/6,86 (на кладку по п.53,54) (т)	0,256	209,11		209,11		54			54			
152	нмц	Кирпич шамотный прямой (чертеж №204029 (25шт*12кг=300кг): расчет цены 1812,33/6,86 (на кладку по п.53,54) (т)	0,3	264,19		264,19		79			79			
153	нмц	кирпич шамотный 204031(23шт*6,1 кг=140кг) на кладку 2,12м3 (расчет цены: 753,20/6,86) (на кладку по п.53,54) (т)	0,14	109,8		109,8		15			15			
154	нмц	Кирпич шамотный (чертеж № 204032): 28шт*8,2 кг =229,6кг (расчет цены: 838,30/6,86) (на кладку по п.53,54) (т)	0,2296	122,2		122,2		28			28			
155	ТССЦ-115-2835	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1 г/см3: (280шт*3,8кг=1064кг) кг, для укладки 0,608м3 (т)	1,064	813,74		813,74		866			866			
156	ТССЦ-115-2753	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБМ для кладки шамотного и фассоного кирпича) расход 1м3=860 кг 1м3*860=860 кг (т)	0,86	1383,12		1383,12		1189			1189			

157	ТССЦ-407-0004	Глина огнеупорная молотая для кладки шамотного кирпича) расход 1м3=510 кг (0,608+0,36м3)*510=510кг (т)	0,51	255,22		255,22		130			130			
158	ТССЦ-104-0113	Кирпич пенодиатомитовый: 0,25*0,12*0,065=0,00195 м3. 1/0,00195=513 шт=1м3 (0,608+0,36=1,328) (м3)	1,328	666,75		666,75		885			885			
159	ТССЦ-101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500 (для диатомового кирпича) 1м3=280 кг 0,6м3*280=168кг (т)	0,168	563,66		563,66		95			95			
160	ТССЦ-101-0901	Асбест хризотилитовый :(для диатомового кирпича)1м3=220 кг 0,6*220=132кг (т)	0,132	1812,89		1812,89		239			239			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								3580			3580			
Итого по разделу 17 Материалы Подрядчика по разделу 14 "Новый Раздел "Теплоизоляция Коллектора""								24559						
Раздел 18. Тепловая изоляция "Под обмуровки котла"														
161	БЦ15-020101-0101	Массивы, выстилки, поды топок из кирпича нормального шамотного: ремонт обмуровки (П.117 ВР) (м3)	2,8	4509,06				12625			35,77	100,16		

162	БЦ15-020803-0101	Восстановление изоляции асбестовым картоном поверхности огнеупорной кладки: ремонт обмуровки (П.118 ВР) (м2)	34,45	114,46			3943				0,8176	28,17	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах							16568					128,33	
Итого по разделу 18 Тепловая изоляция "Под обмуровки котла"							24189					128,33	
Раздел 19. Материалы Подрядчика по разделу 16 "Под обмуровки котла"													
163	ТССЦ-509-0919	Картон асбестовый общего назначения марки КАОН-1 толщиной 4 и 6 мм: $34,45\text{м}^2 \cdot 0,06 = 2,067$ (т)	2,067	3865,07		3865,07		7989			7989		
164	ТССЦ-115-2835	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1 г/см3: на 2,8м3 (1230 шт*3,8кг=4674кг) (т)	4,674	813,74		813,74		3803			3803		
165	ТССЦ-115-2753	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБМ для кладки шамотного кирпича) расход 1м3=860 кг 2,8м3*860=2408кг (т)	2,408	1383,12		1383,12		3331			3331		
166	ТССЦ-407-0004	Глина огнеупорная молотая для кладки шамотного кирпича) расход 1м3=510 кг 2,8 м3*510=1428кг (т)	1,428	255,22		255,22		364			364		

167	ТССЦ-101-0001	Асбест хризотилковый :1м3=200кг, 0,5*200=100кг (т)	0,1	1812,89		1812,89		181			181		
168	ТССЦ-101-1352	Цемент глиноземистый, марки 400: расчет 34,45*300 (расход 1м3) (т)	1,0335	1127,6		1127,6		1165			1165		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								16833			16833		
Итого по разделу 19 Материалы Подрядчика по разделу 16 "Под обмуровки котла"								115474					
Раздел 20. "Горелка основная (обмуровка)"													
169	БЦ15-020508-0101	Амбразуры горелок из бетона огнеупорного: ремонт обмуровки (П.119 ВР) (м3)	1,8	10801,52				19443			83,4974	150,3	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								19443				150,3	
Итого по разделу 20 "Горелка основная (обмуровка)"								28387				150,3	
Раздел 21. Материалы подрядчика по разделу 18 ("Горелка основная")													
170	нмц	Кирпич шамотный фасонный (чер.№204028) 210шт*5=1050кг: расчет цены 678,33/6,86 (т)	1,05	98,88		98,88		104			104		
171	ТССЦ-407-0004	Глина огнеупорная молотая для кладки шамотного кирпича) расход 1м3=510 кг 1,8м3*510=918кг (т)	0,918	255,22		255,22		234			234		

172	ТССЦ-115-2753	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБМ для кладки шамотного кирпича) расход 1м3=860 кг 1,8м3*860=1548кг (т)	1,548	1383,12		1383,12		2141			2141		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								2479			2479		
Итого по разделу 21 Материалы подрядчика по разделу 18 ("Горелка основная")								17006					
Раздел 22. Гляделки, лазы, барабан													
173	БЦ15-020204-0101	Своды, арки шамотные, фасонные: ремонт обмуровки (П. 120 ВР) (м3)	0,8	6937,34				5550				50,9978	40,8
174	БЦ15-020510-0101	Амбразура топочного лаза из бетона огнеупорного: ремонт обмуровки (П.121 ВР) (м3)	0,156	8641,01				1348				66,8388	10,43
175	БЦ15-010907-0101	Установка усиленного каркаса из металлической сетки (на барабан) (П.122,123 ВР) прим. (м2)	22	36,79				809				0,2555	5,62

176	БЦ15-020515-0101	Торкретирование ручным способом горизонтальных, вертикальных, потолочных поверхностей, толщина слоя 75мм: ремонт обмуровки (П.124 ВР) (м2)	22	732,77				16121				5,621	123,66	
177	БЦ15-010915-0101	Отдельные участки тепловой изоляции: ремонт тепловой изоляции (П.125 ВР) (м2)	22	1116,02				24552				8,5848	188,87	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								48380					369,38	
Итого по разделу 22 Гляделки, лазы, барабан								70635					369,38	
Раздел 23. Материалы Подрядчика по разделу 20 "Гляделки, лазы, барабан"														
178	нмц	Кирпич (чертеж 204027) 26 шт*2*4,1кг=213,кг: расчет цены 372,02/6,86 (т)	0,213	54,23			54,23		12			12		
179	ТССЦ-407-0004	Глина огнеупорная молотая для кладки шамотного кирпича) расход 1м3=510 кг 0,156*510=79,56кг (т)	0,07956	255,22			255,22		20			20		
180	ТССЦ-115-2753	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБ для кладки шамотного кирпича) расход 1м3=860 кг 0,156*860=134,16 кг (т)	0,134	1383,12			1383,12		185			185		

181	ТССЦ-101-3731	Сталь круглая (катанка), диаметром 8 мм (т)	0,8	7007,03		7007,03		5606			5606			
182	ТССЦ-101-1352	Цемент глиноземистый, марки 400 (1м3=330кг 1,65*330=544,5кг (на барабан)) (т)	0,5445	1127,6		1127,6		614			614			
183	ТССЦ-115-2753	Порошки шамотные теплоизоляционные марки ПШБ-1,10 (1м3 расход 1м3=750 кг 1,65*750=1237,5 кг на 1 слой (на барабан)) (т)	1,2375	1383,12		1383,12		1712			1712			
184	ТССЦ-115-2825	Лом кирпича шамотного: 1м3=750кг (на барабан) (т)	0,231	778,86		778,86		180			180			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								8329			8329			
Итого по разделу 23 Материалы Подрядчика по разделу 20 "Гляделки, пазы, барабан"								57137						
Раздел 24. Материалы Подрядчика (дополнительно)														
185	ТССЦ-509-0990	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 18-25 мм (т)	0,045	9494,49		9494,49		427			427			
186	ТССЦ-113-0253	Эмаль кремнийорганическая КО-811 черная Эмаль КО-811 (0,19х2сл.х689м2=262кг) (т)	0,262	39778,79		39778,79		10422			10422			

187	ТССЦ-101-2468	Растворитель марки Р-5 (расход эмали для КО-811 соств. 50%) (т)	0,131	8911,38		8911,38		1167			1167			
188	ТССЦ-113-8029	Эмаль ПФ-115 цветная /красная(0,19х2сл.х489м2=186кг) (кг)	186	16,5		16,5		3069			3069			
189	ТССЦ-101-2741	Уайт-спирит (кг)	20,9	6,3		6,3		132			132			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								15217			15217			
Итого по разделу 24 Материалы Подрядчика (дополнительно)								104389						
Раздел 25. Лакокрасочные покрытия (АКЗ)														
190	БЦ13-020101-0101	Ремонт лакокрасочного покрытия: на 1-й слой: (эмаль ПФ-115) П.128 ВР) (10м2)	48,9	1200,85				58722				11,8552	579,72	
191	БЦ13-020101-0102	Ремонт лакокрасочного покрытия: на каждый последующий слой (эмаль ПФ-115) (10м2)	48,9	49,06				2399				0,327	15,99	
192	БЦ13-020101-0101	Ремонт лакокрасочного покрытия: на 1-й слой : (эмаль КО-811) (10м2)	68,9	1748,64				120481				11,8552	816,82	

193	БЦ13-020101-0102	Ремонт лакокрасочного покрытия: на каждый последующий слой (эмаль КО-811) (10м2)	68,9	49,06				3380				0,327	22,53	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								184982					1435,06	
Итого по разделу 25 Лакокрасочные покрытия (АКЗ)								270074					1435,06	
Раздел 26. Погрузка и перевозка стр. мусора														
194	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза)	153,468	51,74	51,74			7940		7940				
195	ТССЦпг-03-21-01-007	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км I класс груза (1 т груза)	153,468	9,2	9,2			1412		1412				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								9352		9352				
Итого по разделу 26 Погрузка и перевозка стр. мусора								64155						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								8040150		9352	1754590		42520,03	
Итого по смете:								10193384						
Итого Строительные работы								9163264					42520,03	
Итого Прочие затраты														
Итого														
Справочно, в базисных ценах:								1754590						
Материалы								9352						
Машины и механизмы								48890						
Транспортные расходы по доставке людей туда и обратно														

Командировочные расходы (сут-100*15чел*180дн=270 000,00; найм жилого помещ 550*15*180=1 485 000,00 (на основании Постановления РФ от 02.10.2002 г №729 "О размерах возмещения расходов.....")	1755000						
Итого с учетом доп. работ и затрат							
НДС 18%							
ВСЕГО по смете							

Соглашение**об обеспечении охраны труда**

Общество с ограниченной ответственностью «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» (ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик» в лице представителя по доверенности № 307/142-ДОВ от 20.02.2018г. Сандалова Михаила Анатольевича, с одной стороны, и

Полное наименование (Сокращенное наименование), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____ с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

Предметом настоящего соглашения является определение обязанностей Сторон по обеспечению выполнения требований охраны труда:

1. Стороны обязуются:**1.1. Подрядчик обязуется:**

Нести всю полноту ответственности за соблюдение требований законодательства по охране труда Подрядчиком и его субподрядчиками, обеспечить соблюдение всех требований федерального законодательства и нормативно-правовых актов по охране труда при производстве работ, в том числе:

13.18.1. представить до начала работ Заказчику списки лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ (руководителей, производителей работ), членов бригады, лиц, допущенных к выполнению специальных работ и работ повышенной опасности;

13.18.2. направить до начала работ всех работников Подрядчика, командированных для работы на объекте (площадке) Заказчика, на прохождение вводного инструктажа в службу (отдел) охраны труда Заказчика. Эти лица также должны пройти первичный инструктаж на рабочем месте в цехе Заказчика;

13.18.3. обеспечить выполнения работ только квалифицированным и аттестованным персоналом, прошедшим медицинское обследование и признанным годным по состоянию здоровья для выполнения работ, имеющим допуск к соответствующим видам работ;

13.18.4. обеспечить поддержание и повышение квалификации своего и привлекаемого персонала, с учетом законодательства Российской Федерации и федеральных норм и правил, путем проведения инструктажей, обучения и периодической проверки знаний работников, аттестации руководителей и специалистов;

13.18.5. проводить своевременные медицинские осмотры своего персонала, допускаемого к производству работ на объекте Заказчика, а также осуществлять контроль проведения медосмотра персонала субподрядчиков в соответствии с законодательством Российской Федерации;

13.18.6. обеспечить за свой счет работников, привлекаемых для выполнения работ, спецодеждой и исправными средствами индивидуальной и коллективной защиты (СИЗ), согласно действующим нормам и правилам охраны труда;

13.18.7. обеспечить выполнение работ персоналом исключительно на основании трудового договора;

13.18.8. обеспечить выполнение перед началом работ мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском (актом-допуском) на производство работ на объекте Заказчика;

13.18.9. выполнить требования Заказчика о порядке допуска к работам и контроля Заказчиком и Подрядчиком выполнения требований безопасности в вечернее и ночное время, включая выходные и праздничные дни;

- 13.18.10. выполнить требования Заказчика о порядке вскрытия ограждений к проемам, местам перепада высот и другим опасным участкам объектов;
- 13.18.11. выполнить требования Заказчика о порядке учета открытых проемов;
- 13.18.12. обеспечить выполнение организационно-технологической документации (ПОС, ППР и др.);
- 13.18.13. обеспечить контроль за правильным применением работниками СИЗ, в т.ч. за соответствием применяемых СИЗ нормативным требованиям и их исправностью (наличие соответствующей маркировки, инвентарных номеров, дат следующих испытаний и проч.);
- 13.18.14. обеспечить безопасное применение исправного оборудования, инструмента, технологической оснастки, строительных и монтажных машин, механизмов и приборов;
- 13.18.15. обеспечить содержание участков производства работ и рабочих мест, в чистоте и порядке;
- 13.18.16. назначить лиц, ответственных за производство работ и за обеспечение безопасных условий труда, в т.ч. предоставлять Заказчику сведения о проверке знаний работников, в т.ч. по ПОТ при работе на высоте, и сведения о назначении лиц, ответственных за безопасную организацию и проведение работ на высоте;
- 13.18.17. организовать обеспеченность места выполнения работ (объект Заказчика) путями эвакуации и безопасными подходами к рабочим местам;
- 13.18.18. обеспечить наличие планов производства работ;
- 13.18.19. нести ответственность за обеспечение безопасной организации работ персоналом Подрядчика и субподрядчиков;
- 13.18.20. обеспечить соблюдение трудовой дисциплины, правил внутреннего трудового распорядка, выполнения требований безопасности своим персоналом и персоналом субподрядчиков; при обнаружении нарушений, содержащих угрозу жизни и здоровью работников, приостанавливать работы до устранения нарушений;
- 13.18.21. обеспечить разработку по каждому объекту Заказчика плана-графика работ и графика работ при организации сменной работы;
- 13.18.22. обеспечить координацию действий субподрядчиков;
- 13.18.23. включать в договоры с субподрядчиками текст настоящего соглашения;
- 13.18.24. обеспечить страхование ответственности за причинение вреда жизни и здоровью работников (включая субподрядчиков) и третьих лиц;
- 13.18.25. обеспечить централизованную организацию выполнения инженерно-технических мероприятий по охране труда Подрядчиком и его субподрядчиками, в том числе:
- разработку и реализацию временных решений по устройству ограждений монтажных и технологических (проектных) проемов, мест перепадов высот, применения страховочных устройств (анкеров, сеток, улавливающих полотен и т.п.), исключающих проникновение персонала к опасным участкам, предотвращающих свободное падение на нижние отметки;
 - по поставке и обеспечению работников СИЗ от падения с высоты (страховочных систем, систем канатного доступа, спасательных и эвакуационных средств);
 - по маркировке ограждений проемов и перепадов по высоте;
 - по поставке и установке лесов и подмостей;
 - по поставке и монтажу автоматических сигнализирующих устройств и систем видеонаблюдения для контроля соблюдения правил и норм охраны труда;
 - по устройству ограждений потенциально опасных участков производства работ с оснащением их предупредительными знаками и плакатами;
 - по оснащению объекта Заказчика информационными стендами по охране труда и вопросам безопасности.

13.18.26. Включать в договоры с субподрядчиками положения о запрете найма субподрядчиками персонала по договорам заемного труда (аутсорсинг, аутстаффинг и другие разновидности заемного труда) и обязательному включению работников, осуществляющих работы на месте выполнения работ, в штат субподрядчика по основному месту работы.

13.18.27. Проводить проверки состояния охраны труда при проведении подрядных работ, с разработкой планов мероприятий по устранению выявленных нарушений. О проводимых проверках Подрядчик обязан заблаговременно, не позднее, чем за сутки до даты начала проверки, сообщить Заказчику. Заказчик вправе, но не обязан, принимать участие в проводимых проверках и выдавать замечания к состоянию охраны труда Подрядчика и его субподрядчиков.

13.18.28. Незамедлительно (не позднее 10 минут с момента обнаружения) сообщать ответственному представителю Заказчика о каждом несчастном случае, произошедшем с работниками Подрядчика и его субподрядчиков при выполнении работ по Договору.

13.18.29. По согласованию с Заказчиком включать представителя Заказчика в состав комиссии по расследованию несчастного случая. Участие в таких комиссиях является правом, но не обязанностью Заказчика.

13.18.30. Направлять копии материалов расследования несчастного случая в адрес Заказчика в трехдневный срок после окончания расследования.

13.18.31. Резервировать денежные средства, предназначенные для устранения нарушений требований охраны труда при выполнении работ, в размере 0,005% от стоимости выполняемых работ.

13.18.32. Уплатить штраф Заказчику в размере 100 000 (ста тысяч) рублей за каждый факт нахождения сотрудников Подрядчика в состоянии опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического). Данный сотрудник Подрядчика подлежит исключению из числа персонала Подрядчика, осуществляющего выполнение работ на объекте.

13.18.33. Уплатить неустойку/штраф Заказчику при выявлении Заказчиком нарушений Подрядчиком или его субподрядчиками правил и норм охраны труда или промышленной безопасности, возникших по их вине:

- 50 000 (пятидесяти тысяч) рублей за каждое нарушение правил и норм охраны труда или промышленной безопасности;

- 100 000 (ста тысяч) рублей за повторное (2 раза и более) нарушение требований правил и норм охраны труда или промышленной безопасности, допущенное персоналом Подрядчика или субподрядной организации;

- 250 000 (двухсот пятидесяти тысяч) рублей за невыполнение в установленные сроки мероприятий, предложенных к устранению предписаниями, актами (актами проверки), выданными в ходе проведения инспекционных проверок службами Заказчика, а также органами, осуществляющими контроль и надзор (в т.ч. и на особо опасных объектах), органами прокуратуры, иными уполномоченными органами.

- 1% (один процент) от стоимости работ (по данному технологическому этапу), но не более 20% (двадцати процентов) стоимости работ по Договору, за каждый день отсутствия ограждения зоны проведения работ, с момента начала производства работ (по технологическому этапу), когда такое ограждение должно было быть установлено, в соответствии с согласованным ППР или Техническим заданием.

13.18.34. При исполнении условий Договора Подрядчику запрещается использовать, осуществлять поставку и (или) установку на объектах Заказчика любых асбестосодержащих материалов и изделий, в том числе в составе оборудования и комплектующих. Установленный настоящим пунктом запрет не распространяется на оборудование, неотъемлемой частью которого являются комплектующие из асбестосодержащих материалов, при условии, что Подрядчик письменно уведомил Заказчика о наличии таких комплектующих при заключении Договора и удельный вес асбестосодержащих материалов в составе оборудования является крайне незначительным.

1.2. Заказчик обязуется:

1.2.1 До начала выполнения работ на объектах Заказчика с провести вводный и первичный инструктаж на рабочем месте работникам Подрядчика, впервые допускаемым на территорию и к оборудованию Заказчика. Заказчик доводит до персонала Подрядчика действующие на энергопредприятии (объекте) требования по охране труда, промышленной и пожарной безопасности;

1.2.2 Организовать подготовку рабочих мест и допуск персонала Подрядчика к производству работ по наряду-допуску в условиях действующего энергооборудования; обеспечить выполнение организационных и технических мероприятий по подготовке рабочего места по наряду-допуску в соответствии с правилами безопасности (отключение, опорожнение, снятие напряжения, меры по предупреждению ошибочного включения и т.д.); или мероприятий, записанных Заказчику в акте-допуске;

1.2.3 Довести до руководства Подрядчика, руководителей и производителей работ телефон оперативного руководителя объекта для немедленного сообщения в случае пожара, аварии или несчастного случая.

2. Заказчик имеет право:

2.1. Потребовать в письменном виде удаления Подрядчиком любого работника Подрядчика и его субподрядчиков, занятого на объекте Заказчика, в следующих случаях:

невыполнение требований договора подряда в области охраны труда;

при наличии у работников очевидных признаков алкогольного или иного опьянения, неадекватного поведения;

нарушение технологического процесса выполнения работ, включая нарушения ППР, нарушение требований охраны труда, нарушение нарядно-допускной системы.

Решение Заказчика о недопущении на строительные и промышленные площадки конкретных работников в случае неприменения ими СИЗ может приниматься за единичные нарушения с обязательным уведомлением Подрядчика.

2.2. При выявлении нарушений Подрядчиком (субподрядчиком) правил и норм охраны труда и прочих обязательных требований, потребовать от Подрядчика устранения выявленных нарушений и возмещения причиненного ущерба.

2.3. В случае неустранения Подрядчиком, в установленном настоящим соглашением порядке нарушений требований по охране труда, Заказчик вправе устранить их самостоятельно с последующим удержанием израсходованных на эти цели денежных средств в рамках взаиморасчетов с Подрядчиком.

2.4. При выявлении Заказчиком нарушений Подрядчиком или его субподрядчиками правил и норм охраны труда или промышленной безопасности, Заказчик вправе потребовать от Подрядчика уплаты неустойки в размере, указанном в пп.1.1.32., 1.1.33. данного соглашения.

2.5. Если Подрядчиком совместно с его субподрядчиками за период действия договора допущено 5 (пять) и более нарушений правил и норм охраны труда, Заказчик вправе отказаться от исполнения договора в одностороннем порядке и потребовать возмещения убытков.

3. Настоящее соглашение является неотъемлемой частью договора.

ЗАКАЗЧИК:

Представитель по доверенности №
307/142-ДОВ от 20.02.2018г.

_____/Сандалов М.А./

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

_____/_____/_____

М.П.

**Соглашение
об обеспечении пожарной безопасности на объекте**

Общество с ограниченной ответственностью «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» (ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик» в лице представителя по доверенности № 307/142-ДОВ от 20.02.2018г. Сандалова Михаила Анатольевича, с одной стороны, и

Полное наименование (Сокращенное наименование), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

Предметом настоящего соглашения является определение обязанностей Сторон по обеспечению выполнения требований пожарной безопасности:

1. Подрядчик обязуется:

- 1.1. Соблюдать требования пожарной безопасности при производстве работ.
- 1.2. Назначать лиц, ответственных за пожарную безопасность участка производства работ (в зоне, выделенной по акту-допуску).
- 1.3. Предоставлять списки лиц, имеющих право на выдачу наряда на производство пожароопасных работ (в зоне, отведенной по акту-допуску).
- 1.4. Представлять списки лиц, имеющих право на производство пожароопасных работ, с указанием оснований для этого (реквизитов свидетельств, удостоверений или др.).
- 1.5. Выполнять пожароопасные работы только персоналу, прошедшему специальную подготовку и проверку знаний в области пожарной безопасности, имеющему квалификационное удостоверение и талон по пожарной безопасности.
- 1.6. Выполнять мероприятия по обеспечению пожарной безопасности, предусмотренные нарядом-допуском на производство пожароопасных работ.
- 1.7. Обеспечивать выполнение (соблюдение) требований пожарной безопасности на объекте Заказчика, на участке работ, на рабочем месте, где производятся работы.
- 1.8. Обеспечивать исправное техническое состояние и безопасную эксплуатацию оборудования Подрядчика, используемого при выполнении работ.
- 1.9. Обеспечить проведение противопожарного инструктажа и обучение пожарно-техническому минимуму персонала, до начала производства работ по договору.
- 1.10. Допускать персонал к работе только после прохождения вводного, первичного и целевого противопожарного инструктажа.
- 1.11. Соблюдать на территории, в зданиях, помещениях и сооружениях установленный противопожарный режим.
- 1.12. Обеспечивать необходимые условия для проведения проверок выполнения требований пожарной безопасности в подразделениях Подрядчика, расположенных на территории объекта Заказчика, комиссиями Заказчика, органов государственного надзора и ведомственного контроля Заказчика.
- 1.13. Обеспечивать устранение замечаний комиссий Заказчика, органов Государственного надзора и ведомственного контроля Заказчика.
- 1.14. Назначить ответственное лицо за информационное взаимодействие с Заказчиком при возникновении нештатных (чрезвычайных) ситуаций, в том числе, связанных с возгораниями.
- 1.15. Обеспечить наличие в вагончиках, арендуемых помещениях и на местах производства работ исправных первичных средств пожаротушения Подрядчика.
- 1.16. Немедленно сообщать Заказчику обо всех случаях возникновения пожаров (загораний) на территории Заказчика, происшедших в вагончиках, арендуемых помещениях и на местах производства работ Подрядчика.

1.17. Принимать участие в комиссионном расследовании каждого случая возникновения пожара (загорания) на территории Заказчика, происшедшего в вагончиках, арендуемых помещениях и на местах производства работ на объекте Подрядчика.

1.18. При нахождении на объекте Заказчика соблюдать требования федерального законодательства, нормативных правовых актов, а также локальных нормативных актов Заказчика по пожарной безопасности.

1.19. Обеспечить в вагончиках, арендуемых помещениях и на местах производства работ на объекте Заказчика выполнение требований по пожарной безопасности, нарушение которых может повлечь причинение имущественного ущерба Заказчику, а также привлечение Заказчика уполномоченными государственными органами к предусмотренной законодательством ответственности.

К нарушениям, предусмотренным настоящим пунктом, относятся:

- не устранение нарушений требований пожарной безопасности, выявленных комиссиями Заказчика, органами государственного надзора или ведомственного контроля Заказчика;

- пожар, допущенный работниками Подрядчика на объекте Заказчика;

- накопление горючих отходов и их несвоевременный вывоз с территории объекта Заказчика;

- нарушения требований пожарной безопасности при производстве огневых работ.

1.20. Уплатить неустойку/штраф Заказчику за каждое нарушение Подрядчиком и его субподрядчиками, требований пожарной безопасности, допущенное по их вине, в размере:

- 50 000 (пятидесяти тысяч) рублей за каждое нарушение правил и норм пожарной безопасности, допущенное персоналом Подрядчика или субподрядной организации;

- 100 000 (ста тысяч) рублей за повторное (2 раза и более) нарушение требований норм и правил пожарной безопасности, допущенное персоналом Подрядчика или субподрядной организации;

- 250 000 (двухсот пятидесяти тысяч) рублей за невыполнение в установленные сроки мероприятий, предложенных к устранению предписаниями, актами (актами проверки), выданными в ходе проведения инспекционных проверок службами Заказчика, а также органами, осуществляющими контроль и надзор (в т.ч. и на особо опасных объектах), органами прокуратуры, иными уполномоченными органами.

- 1 000 000 (один миллион) рублей за каждый случай (факт) возникновения пожара или возгорания, не повлекшего причинения вреда здоровью человека и уничтожения или повреждения имущества в крупном размере (крупным размером считается сумма, превышающая 250 000 рублей);

- 2 000 000 (два миллиона) рублей за каждый случай (факт) возникновения пожара, повлекшего причинения вреда здоровью человека и/или смерть человека, уничтожение, повреждение имущества, допущенный персоналом Подрядчика или субподрядной организации.

1.21. Уплатить Заказчику штраф в размере 1 % от общей стоимости работ, в случае нарушения Подрядчиком положений пункта 1.16 данного соглашения при предъявлении соответствующего требования Заказчиком.

1.22. В полном объеме возместить нанесенный ущерб, в случае если допущенное нарушение Подрядчиком положений, изложенных в пункте 1.19. данного соглашения повлекло причинение ущерба имуществу Заказчика, либо третьих лиц, перед которыми ответственность несет Заказчик, а так же при причинении вреда здоровью граждан.

1.23. Отстранять от работы и замещать в любой момент по требованию Заказчика любого работника из числа персонала Подрядчика или персонала, привлекаемых Подрядчиком субподрядчиков, в случае нарушения работником требований пожарной безопасности.

2. Заказчик обязуется:

2.1. Обеспечивать подготовку действующего оборудования для безопасного проведения пожароопасных работ Подрядчиком непосредственно на оборудовании и вблизи него на территории объекта Заказчика.

2.2. Организовывать проведение персоналу Подрядчика перед допуском к работам на объекте Заказчика вводного противопожарного инструктажа, а также первичного на рабочем месте и целевого инструктажей.

2.3. Предоставлять Подрядчику локальные нормативные акты Заказчика в области пожарной безопасности, подлежащие безусловному исполнению персоналом Подрядчика.

2.4. Предъявлять в любой момент требования Подрядчику об отстранении и замещении любого работника из числа его персонала или персонала, привлекаемых Подрядчиком субподрядчиков в случае нарушения работником требований пожарной безопасности.

2.5. Устанавливать представителем заказчика факт нарушения Подрядчиком положений, изложенных в пункте 1.19 данного соглашения по обеспечению пожарной безопасности.

2.6. Направлять Подрядчику требование об устранении нарушений положений, изложенных в пункте 1.19 данного соглашения по обеспечению пожарной безопасности.

3. Заказчик вправе:

3.1. Потребовать от Подрядчика уплаты неустойки/штрафа в размере, указанном в п.1.20. данного соглашения.

3.2. Потребовать от Подрядчика уплаты неустойки в размере 1 % от общей стоимости работ, в случае нарушения Подрядчиком или субподрядной организацией положений пункта 1.16 данного соглашения по обеспечению пожарной безопасности.

4. Во всех остальных случаях, не предусмотренных настоящим соглашением, Стороны руководствуются договором.

5. Настоящее соглашение является неотъемлемой частью договора.

ЗАКАЗЧИК:

Представитель по доверенности №
307/142-ДОВ от 20.02.2018г.

_____/Сандалов М.А./

М.П. _____

ПОДРЯДЧИК:

_____/_____/_____
М.П. _____

Соглашение об обеспечении экологической безопасности²

Общество с ограниченной ответственностью «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» (ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик» в лице представителя по доверенности № 307/142-ДОВ от 20.02.2018г. Сандалова Михаила Анатольевича, с одной стороны, и

_____ (Полное наименование (Сокращенное наименование)), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

Предметом настоящего соглашения является определение обязанностей Сторон по обеспечению выполнения требований экологической безопасности:

Стороны пришли к соглашению, что:

Право собственности на отходы, образованные в результате работ, выполненных иждивением Подрядчика, принадлежит собственнику сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, а также товаров (продукции), в результате использования которых эти отходы образовались, т.е. Подрядчику, и не переходит к Заказчику.

Подрядчик обязуется:

- заключить договор на вывоз и утилизацию отходов, образующихся у Подрядчика в результате выполнения работ по настоящему договору, со специализированной организацией, имеющей, если это требуется законодательством, соответствующую лицензию на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности в месячный срок, копию договора и лицензии представить Заказчику;

- самостоятельно уплачивать экологические платежи за негативное воздействие на окружающую среду в соответствии с законодательством;

- в установленном природоохранном законодательством порядке разработать проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, получить документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, копию документа представить Заказчику;

- обеспечить складирование (накопление) образованных в результате хозяйственной деятельности Подрядчика отходов в специально оборудованных местах, согласованных с Заказчиком.

Твердые бытовые отходы, отходы бумаги и картона, офисные отходы, образовавшиеся в результате деятельности Подрядчика, могут складироваться в таре (мусорные корзины, контейнеры и т.д.) Заказчика. В случае складирования отходов Подрядчика в таре (мусорные корзины, контейнеры и т.д.) Заказчика, нахождение отходов в таре рассматривается как отказ Подрядчика от права собственности на отходы. Распоряжение Заказчиком отходами, помещенными в тару (мусорные корзины, контейнеры и т.д.) Заказчика означает принятие Заказчиком права собственности на отходы. В случае принятия права собственности на отходы, помещенные в тару (мусорные корзины, контейнеры и т.д.), Заказчик самостоятельно по собственному усмотрению организует обращение с отходами.

1. Подрядчик обязуется:

² Для конкретного договора содержание Соглашения может быть дополнено и/или уточнено по согласованию сторон в зависимости от специфики объекта и характера выполняемых работ

1.1. Соблюдать требования охраны атмосферного воздуха при производстве работ. Не допускать пыления материалов, складированных на объекте Заказчика.

1.2. Соблюдать требования охраны водных объектов. Не допускать сбросов жидких отходов или неочищенных стоков в сети промышленной ливневой канализации. Не проводить мойку автотранспорта и строительной техники в местах, не предназначенных для этих целей.

1.3. Соблюдать порядок обращения с отходами производства и потребления, установленный стандартом СТО "ИСМ. Отходы производства и потребления. Организация работ" и инструкциями структурных подразделений предприятия.

1.4. Назначить лиц, ответственных за проведение работ по обращению с отходами (за работы по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов). Допускать к работе с отходами I – IV классов опасности персонал, имеющий профессиональную подготовку, подтвержденную свидетельствами (сертификатами).

1.5. Обеспечить места производства работ соответствующей тарой для сбора и временного хранения образующихся отходов.

1.6. Размещать отходы в местах, предусмотренных картой-схемой мест временного хранения отходов. Не допускать несанкционированных мест размещения отходов и захламления территории объекта Заказчика.

1.7. Предоставлять Заказчику сведения о количестве и видах переданных отходов в случае, если Подрядчик самостоятельно осуществляет передачу отходов в специализированную организацию для захоронения, использования или обезвреживания.

1.8. Устранять по требованию Заказчика нарушения в области экологической безопасности, допущенные Подрядчиком при выполнении работ на территории объекта Заказчика.

1.9. Обеспечивать необходимые условия для проведения проверок в части выполнения требований экологической безопасности в подразделениях Подрядчика, расположенных на территории объекта Заказчика, комиссиями Заказчика, органов государственного надзора и ведомственного контроля.

1.10. Обеспечивать разработку и выполнение мероприятий по устранению замечаний комиссий Заказчика, органов Государственного надзора и ведомственного контроля.

1.11. При исполнении обязанностей на объекте Заказчика соблюдать требования законодательства, иных правовых актов, а также локальных нормативных актов Заказчика по экологической безопасности.

1.12. Назначить ответственное лицо за информационное взаимодействие с Заказчиком при возникновении нештатных (чрезвычайных) ситуаций, в том числе, связанных с экологической безопасностью.

1.13. Немедленно сообщать Заказчику обо всех нештатных ситуациях на объекте Заказчика (разливов нефтепродуктов, сброс жидких отходов и т.д.) и принимаемых решениях.

1.14. Обеспечить при исполнении обязанностей на объекте Заказчика выполнение мероприятий по экологической безопасности (далее мероприятия), нарушение которых может повлечь причинение имущественного ущерба Заказчику, а также привлечение Заказчика уполномоченными государственными органами к предусмотренной законодательством ответственности.

К мероприятиям, предусмотренным настоящим пунктом относятся нарушения требований:

- нарушение Подрядчиком сроков, установленных мероприятиями, которые были разработаны для устранения замечаний, выявленных и оформленных актами (предписаниями) федеральных надзорных органов, служб надзора Заказчика;

- организация свалок при производстве строительно-монтажных работ на территории Заказчика. Размещение отходов в местах, не предусмотренных действующей у Заказчика

картой-схемой мест временного хранения отходов (или проектной документацией на производство строительно-монтажных работ);

- разливы нефтепродуктов на территории заказчика; эксплуатация неисправного автотранспорта и строительной техники, приводящая к загрязнению территории Заказчика нефтепродуктами (наличие масляных пятен под техникой).

1.15. В целях выполнения вышеуказанных пунктов данного соглашения по вопросам обеспечения экологической безопасности ознакомиться с действующими у Заказчика локальными нормативными актами по экологической безопасности.

1.16. Уплатить неустойку/штраф Заказчику за каждое нарушение Подрядчиком и его субподрядчиками правил и норм экологической безопасности, допущенное по их вине, в случае предъявления соответствующего требования Заказчиком:

- 50 000 (пятидесяти тысяч) рублей за каждое нарушение правил и норм экологической безопасности, допущенное персоналом Подрядчика или субподрядной организации;

- 100 000 (ста тысяч) рублей за повторное (2 раза и более) нарушение требований норм и правил экологической безопасности, допущенное персоналом Подрядчика или субподрядной организации;

- 250 000 (двухсот пятидесяти тысяч) рублей за невыполнение в установленные сроки мероприятий, предложенных к устранению предписаниями, актами (актами проверки), выданными в ходе проведения инспекционных проверок службами Заказчика, а также органами, осуществляющими контроль и надзор (в т.ч. и на особо опасных объектах), органами прокуратуры, иными уполномоченными органами.

- в трехкратном размере рыночной стоимости услуг (затрат) по вывозу отходов за невывоз (неполный вывоз) Подрядчиком отходов, образовавшихся в ходе выполнения работ (в случае, если договором обязана по вывозу отходов, возложена на подрядчика);

- 1 000 000 (один миллион) рублей за возникновение загрязнения, отравления или заражения окружающей среды, не повлекшего причинения вреда здоровью человека и уничтожения или повреждения имущества в крупном размере (крупным размером считается сумма, превышающая 250 000 рублей);

- 3 000 000 (три миллиона) рублей за факт загрязнения, отравления или заражения окружающей среды, повлекшего уничтожение, повреждение имущества, повлекшие причинения вреда здоровью человека и/или смерть человека либо эпидемии, причинение существенного вреда животному или растительному миру, рыбным запасам, лесному или сельскому хозяйству и пр., допущенный персоналом Подрядчика или субподрядной организации.

1.17. Уплатить Заказчику штраф в размере 1 % от общей стоимости работ, в случае нарушения Подрядчиком положений пункта 1.14. данного соглашения по экологической безопасности при предъявлении соответствующего требования Заказчиком.

1.18. В полном объеме возместить ущерб, в случае если допущенное нарушение Подрядчиком положений изложенных в пунктах 1.14. данного соглашения по экологической безопасности повлекло причинение ущерба имуществу заказчика, либо третьих лиц, перед которыми ответственность несет заказчик, а так же при причинении вреда здоровью гражданам.

2. Заказчик обязуется:

2.1. Определить границы производственных территорий, перечень оборудования, зданий и сооружений, места временного хранения отходов, предоставляемых Подрядчику для производства работ.

2.2. Провести и оформить вводный инструктаж о порядке обращения с отходами производства и потребления персоналу Подрядчика перед допуском к работам по обслуживанию и ремонту оборудования, зданий, сооружений на объекте Заказчика.

2.3. Предоставить необходимую нормативную и техническую документацию по порядку обращения с отходами производства и потребления, разработанную Заказчиком, для организации и выполнения работ Подрядчиком.

2.4. Устанавливать представителем Заказчика факт нарушения Подрядчиком положений, изложенных в пункте 1.14. данного соглашения по обеспечению экологической безопасности.

2.5. Направлять Подрядчику требование об устранении нарушений, в срок не позднее 1 (одного) дня с момента установления факта нарушения положений, изложенных в пункте 1.14. данного соглашения по обеспечению экологической безопасности.

3. Заказчик вправе:

3.1. Потребовать от Подрядчика уплаты неустойки в размере, указанном в п.1.16. данного соглашения.

3.2. Потребовать от Подрядчика уплаты Заказчику штрафа в размере 1 % от общей стоимости работ, в случае нарушения Подрядчиком положений пункта 1.14. данного соглашения по экологической безопасности.

4. Во всех остальных случаях, не предусмотренных настоящим соглашением, Стороны руководствуются договором.

5. Настоящее соглашение является неотъемлемой частью договора.

ЗАКАЗЧИК:

Представитель по доверенности №
307/142-ДОВ от 20.02.2018г.

_____/Сандалов М.А./

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

_____/_____/_____
М.П.

НЕЗАВИСИМАЯ (БАНКОВСКАЯ) ГАРАНТИЯ № _____

«__» _____ 20__ года

г. _____

2. _____ (наименование банка, реквизиты, место нахождения, лицензия ЦБ, ОГРН, ИНН, КПП и/или иные необходимые реквизиты банка), именуемый в дальнейшем «Гарант», в лице _____, действующего(й) на основании _____, по просьбе _____³ (наименование Принципала, реквизиты, место нахождения), именуемого в дальнейшем «Принципал», дает в пользу _____⁴ (наименование Бенефициара, реквизиты, место нахождения), именуемого в дальнейшем «Бенефициар», обязательство уплатить по первому письменному требованию Бенефициара денежную сумму в пределах _____ (____) рублей («сумма Гарантии») в случае неисполнения либо ненадлежащего исполнения Принципалом обязательств по договору _____ (наименование, реквизиты договора) (далее – Договор), заключенному на основании _____ (протокол комиссии по осуществлению закупок (номер и дата)/основание для заключения договора с единственным поставщиком со ссылкой на пункт ЕОСЗ).

3. Настоящая независимая банковская гарантия, именуемая в дальнейшем «Гарантия», обеспечивает надлежащее исполнение Принципалом всех его обязательств перед Бенефициаром, предусмотренных Договором и (или) вытекающих из него в силу норм законодательства (далее – «Основное обязательство»), в том числе, но не исключительно:

- обязательства уплатить денежные средства (в том числе компенсировать затраты (расходы), возместить убытки, уплатить неустойку (пени, штраф), начисленную с момента возникновения у Бенефициара права на ее начисление.

4. Настоящая Гарантия вступает в силу с «__» _____ и выдана на срок до «__» _____ 20__ включительно.

5. Требование Бенефициара об уплате денежной суммы по настоящей Гарантии должно быть представлено Гаранту в письменной форме, подписано уполномоченным лицом Бенефициара и заверено печатью Бенефициара.

Требование по настоящей Гарантии должно содержать ссылку на номер и дату настоящей Гарантии. В требовании Бенефициара должно быть указано в, чем состоит нарушение Принципалом Основного обязательства, в обеспечение которого выдана Гарантия, а также сумма, подлежащая выплате Гарантом и реквизиты банковского счета, на который Гарант должен перечислить истребованную Бенефициаром сумму.

Бенефициар одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по Гарантии (далее – требование по гарантии) направляет Гаранту следующие документы:

- документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего требование по Гарантии.

Во избежание сомнений, никакие другие требования к форме и содержанию требования Бенефициара, за исключением перечисленных в настоящем пункте Гарантии, не предъявляются и никакие другие документы к требованию не прилагаются.

Основанием для отказа в выплате может являться только несоответствие требования или приложенных к нему документов условиям настоящей Гарантии, либо их предоставление по окончании срока Гарантии.

Требование Бенефициара должно быть получено Гарантом по адресу: _____.

6. Гарант обязуется в течение 5 (пяти) дней с момента получения требования от Бенефициара выплатить ему денежные средства согласно условиям настоящей Гарантии либо

³ Принципал – это контрагент, с которым АО «ОТЭК» либо управляемое общество, находящееся в контуре управления АО «ОТЭК», заключает договор по итогам закупки.

⁴ Бенефициаром является АО «ОТЭК» либо управляемое общество, находящееся в контуре управления АО «ОТЭК»

отказать в платеже, в случаях предусмотренных законодательством и настоящей Гарантией, направив в адрес Бенефициара и Принципала мотивированный отказ от платежа.

Ответственность Гаранта не ограничена суммой гарантии.

В случае неисполнения требования об уплате по настоящей Гарантии в установленный срок, в том числе необоснованное приостановление платежа по Гарантии, Гарант обязуется уплатить Бенефициару неустойку в размере 0,1 (ноль целых одна десятая) процента от суммы, подлежащей уплате по требованию за каждый календарный день просрочки, начиная со дня, следующего за днем истечения срока осуществления платежа по требованию Бенефициара, по дату поступления денежных средств на расчетный счет Бенефициара. Гарант также обязуется возместить Бенефициару убытки, причинённые несвоевременным исполнением требования по Гарантии, в том числе необоснованным приостановлением платежа по Гарантии, сверх суммы уплаченных процентов.

Моментом исполнения обязанности Гаранта по выплате денежной суммы по настоящей Гарантии является дата зачисления денежной суммы на счёт Бенефициара указанный в его требовании.

Расходы, возникающие в связи с перечислением Гарантом денежных средств по настоящей Гарантии несет Гарант.

В случае если Гарантом в срок 5 (пять) дней не исполнено требование Бенефициара об уплате денежной суммы по настоящей Гарантии, Гарант предоставляет Бенефициару право беспорного списания причитающейся ему суммы в беспорном порядке со счета Гаранта.

7. Обязательство Гаранта перед Бенефициаром ограничивается уплатой суммы, на которую выдана Гарантия, и уменьшается на суммы исполненных Гарантом своих обязательств по Гарантии.

8. Изменение предусмотренных Договором или законом порядка и условий возникновения Основного обязательства не требует внесения изменений в настоящую Гарантию. Никакие изменения и дополнения, вносимые в Основное обязательство, не освобождают Гаранта от обязательств по настоящей Гарантии.

9. Все споры, разногласия или требования, возникающие из настоящей Гарантии или в связи с ней, в том числе касающиеся ее исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, подлежат разрешению Арбитражным судом города Москвы. Применимым правом является право Российской Федерации.

10. Настоящая Гарантия не может быть отозвана или изменена Гарантом.

11. Принадлежащее Бенефициару по настоящей Гарантии право требования к Гаранту может быть передано иному лицу с письменного согласия Гаранта.

(Должность)

(Подпись)

(ФИО полностью)

Место печати

Форма согласована

Форма согласована

М. П.

М. П.

Договор поручительства № _____

г. _____ «__» _____ 20__ г.

(Полное наименование Общества), именуемое в дальнейшем «Кредитор», в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и
(Полное наименование Общества), именуемое в дальнейшем «Поручитель», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор поручительства (далее по тексту – «Договор») о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. В соответствии с настоящим Договором Поручитель обязуется отвечать перед Кредитором за исполнение _____ (указывается наименование, организационно-правовая форма, адрес, указанный в ЕГРЮЛ, ОГРН, ИНН организации контрагента по основному договору) (далее по тексту Договора – «Должник») его обязательств, предусмотренных договором № _____ от _____, заключенным между Кредитором и Должником, (далее по тексту Договора – «Основной договор») либо вытекающих из Основного договора в силу норм законодательства РФ, включая обязанность по уплате неустойки (штрафов, пени), возмещению судебных издержек по взысканию долга и других убытков Кредитора, которые могут возникнуть в будущем, в результате неисполнения или ненадлежащего исполнения Должником своих обязательств по Основному договору.

1.2. Поручитель несет солидарную с Должником ответственность и отвечает перед Кредитором в том же объеме, что и Должник, включая уплату процентов и неустоек (пеней, штрафов), возмещение судебных издержек, расходов, затрат по взысканию долга и других убытков Кредитора (в том числе, упущенной выгоды), вызванных неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательства Должником.

Обеспечиваемыми обязательствами, в частности, являются:

- обязательства Должника перед Кредитором, предусмотренные Основным договором и (или) вытекающие из него в силу норм законодательства РФ, в том числе, но не исключительно, обязательства по уплате денежных средств, в том числе неустоек (пеней, штрафов), предусмотренных Основным договором, в случае неисполнения либо ненадлежащего исполнения Должником своих обязательств, предусмотренных Основным договором; обязательства по возмещению любых убытков (в том числе, упущенной выгоды) (далее – «Основное обязательство»).

Порядок и условия исполнения Основного обязательства предусмотрены Основным договором и (или) законодательством РФ.

Порядок и условия исполнения Основного обязательства предусмотрены Основным договором и (или) законодательством РФ.

1.3. Поручитель отвечает перед Кредитором за надлежащее исполнение Должником Основного обязательства в пределах суммы в размере _____ (_____) российских рублей.

1.4. Поручитель подтверждает, что ознакомлен со всеми условиями Основного договора до момента подписания Договора.

Поручитель согласен с тем, что Кредитор и Должник вправе вносить в Основной договор любые изменения и дополнения.

Поручитель заранее даёт согласие в случае изменения Основного обязательства отвечать перед Кредитором на изменённых условиях, но в пределах суммы, указанной в п.1.3. Договора.

1.5. Поручительство по Договору действует до «__» _____ г. (включительно).

1.6. Поручительство прекращается:

- в случае истечения срока, указанного в п.1.5. Договора;
- с прекращением обязательства, указанного в п.1.1. Договора, а также в связи с переводом на другое лицо долга по обеспеченному поручительством обязательству, если Поручитель не дал Кредитору согласия отвечать за нового Должника;
- в случае, если Кредитор отказался принять надлежащее исполнение по Основному договору, предложенное Должником или Поручителем;
- в иных случаях, предусмотренных законодательством РФ.

1.7. Обязательства Поручителя по Договору считаются исполненными с момента зачисления денежных средств на расчетный счёт Кредитора.

14. Порядок исполнения Договора

14.1. В случае просрочки исполнения Должником своих обязательств перед Кредитором, последний, вправе по своему выбору потребовать их исполнения от Должника и/или Поручителя, а также осуществить с них принудительное взыскание причиненных убытков в установленном законом порядке, при этом направление от Кредитора Поручителю и Должнику письменного требования о выплате документально подтвержденных убытков с приложением всех подтверждающих такие убытки документов, является обязательным.

14.2. При нарушении, неисполнении или ненадлежащем исполнении Должником Основного обязательства (полностью или в части) Кредитор направляет Поручителю в письменном виде требование об исполнении обязательства по обеспечению, которое должно содержать:

- дату предъявления требования;
- обстоятельства, являющиеся основанием для предъявления требования (невозврат авансового платежа, неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Основному договору и т.п.);
- документы, подтверждающие факт уплаты авансового платежа (копия, заверенная Кредитором), если требование обусловлено невозвратом суммы аванса;
- требования Кредитора с расчётом истребуемой суммы;
- банковские реквизиты, необходимые и достаточные для перечисления истребуемой суммы;
- перечень прилагаемых к требованию документов;
- документы, подтверждающие полномочия лица, подписавшего требование.

Требование должно быть подписано полномочным представителем Кредитора и скреплено печатью.

Во избежание сомнений, никакие другие требования к форме и содержанию требования Кредитора не предъявляются, и никакие другие документы к требованию не прилагаются.

14.3. В случае неисполнения, ненадлежащего исполнения Должником неденежного обязательства Поручитель обязан уплатить денежную сумму, соответствующую имущественным потерям Кредитора, вызванным неисполнением либо ненадлежащим исполнением Должником Основного обязательства. Вместе с тем Поручитель не лишен права предложить Кредитору надлежащее исполнение неденежного обязательства за Должника по правилам п. 1 ст.313 ГК РФ.

14.4. Поручитель обязан перечислить Кредитору истребуемые денежные средства в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения требования, указанного в п. 14.2 Договора.

Исполнение обязательств Поручителем осуществляется путем перечисления денежных средств на расчетный счет Кредитора, а также другими способами, согласованными Сторонами.

Датой оплаты Поручителем суммы обеспечения по Поручительству считается дата зачисления денежных средств на расчетный счет Кредитора.

14.5. В случае признания Основного договора незаключенной/недействительной сделкой по любым основаниям, в том числе на основании вступившего в законную силу решения суда, Поручитель обязуется отвечать перед Кредитором за исполнение обязательств Должника по возврату всего полученного по Основному договору.

14.6. К Поручителю, исполнившему обязательства Должника, переходят все права Кредитора по этому обязательству в том объеме, в котором Поручитель удовлетворил требование Кредитора.

В течение 5 (пяти) рабочих дней по исполнению Поручителем обязательства Должника, Кредитор обязан передать Поручителю документы, удостоверяющие требование к Должнику, и передать права, обеспечивающие это требование.

14.7. В случае нарушения Поручителем обязательств перед Кредитором по Договору, Кредитор имеет право взыскать с Поручителя неустойку в размере 0,1% (Ноль целых одна десятая процента) от суммы предъявленного Кредитором требования за каждый день просрочки, начиная с момента истечения срока, указанного в п.2.4. Договора, до фактического момента зачисления денежных средств на расчетный счет Кредитора.

3. Прочие условия

3.1. Настоящий Договор составлен в двух подлинных экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

3.2. Все изменения и дополнения к Договору оформляются дополнительным соглашением.

3.3. Стороны обязуются предпринимать все усилия к урегулированию споров путем переговоров. Разногласия, по которым Стороны не придут к согласию, подлежат рассмотрению в Арбитражном суде города Москвы.

3.4. Во всем остальном, что не урегулировано условиями Договора, Стороны руководствуются правом РФ.

3.5. Каждая из Сторон при заключении и исполнении Поручительства обязуется сохранять конфиденциальность полученной от другой Стороны финансовой, коммерческой и другой информации и принимать все возможные меры к тому, чтобы предохранить полученную информацию от разглашения.

Передача информации третьим лицам, опубликование или разглашение информации осуществляется только по взаимному согласию Сторон, за исключением случаев, определенных законодательством РФ.

3.6. Каждая из Сторон несет ответственность перед другой Стороной за достоверность и полноту указанных в разделе «Реквизиты, печати и подписи уполномоченных лиц Сторон» своих реквизитов.

В случае изменения указанных в разделе «Подписи и реквизиты Сторон» реквизитов одной из Сторон, в том числе ее места нахождения, адреса для корреспонденции в РФ и банковских реквизитов, эта Сторона обязана направить другой Стороне уведомление об их изменении с указанием новых реквизитов и даты их изменения в срок, позволяющий другой Стороне исполнить свои обязательства по Договору, но в любом случае не позднее 10 (десяти) дней с даты изменения этих реквизитов.

Сторона, исполнившая свои обязательства по Договору в соответствии с его условиями и исходя из последних известных ей на дату их исполнения реквизитов другой Стороны, считается исполнившей свои обязательства надлежащим образом.

Поручитель обязан в течение 3 (Трех) рабочих дней с момента наступления каких-либо обстоятельств, которые могут повлечь за собой невыполнение Поручителем условий Поручительства, письменно уведомить Кредитора с приложением заверенных копий подтверждающих документов о наступлении.

3.7. Каждая из Сторон дает другой Стороне заверения в том, что:

- Сторона вправе заключать и исполнять Договор, в отношении ее не принято решение о ее ликвидации или о признании ее несостоятельной (банкротом);

- лицо, подписывающее Договор от имени другой стороны, имеет все полномочия, необходимые для заключения им Договора от ее имени;

- заключение и/или исполнение Стороной Договора не противоречит прямо или косвенно никаким законам, постановлениям, указам, прочим нормативным актам, актам органов государственной власти и/или местного самоуправления, локальным нормативным актам Стороны, судебным решениям;

- Стороной получены все и любые разрешения, одобрения и согласования, необходимые ей для заключения и/или исполнения Договора (в том числе, в соответствии с законодательством РФ или учредительными документами Стороны, включая одобрение сделки с заинтересованностью, одобрению крупной сделки);

- не существует никаких других, зависящих от другой Стороны, правовых препятствий для заключения и исполнения ею Договора.

3.8. Поручитель, гарантирует Кредитору, что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных) Поручителя направленные с адреса электронной почты Поручителя ____@____ на адрес электронной почты Кредитора ____@____ или по акту приема-передачи документации № ____ от ____ (далее – Сведения) являются полными, точными и достоверными.

Требования к форме предоставления сведений о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных) размещены на официальном сайте закупок атомной отрасли: <http://zakupki.rosatom.ru> в разделе «Документы»/ «Нормативные документы по закупочной деятельности атомной отрасли»/ «Единый отраслевой стандарт закупок (положение о закупке) государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»/ «Приложение 15.3 Альбом форм основных документов»/ «Сведения о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных (форма 1.2)».

При изменении Сведений Поручитель обязан не позднее 5 (пяти) дней с момента таких изменений направить Кредитору соответствующее письменное уведомление с приложением копий подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом Поручителя.

Поручитель настоящим выдает свое согласие и подтверждает получение им всех требуемых в соответствии с законодательством РФ (в том числе, о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку представленных Сведений Кредитору, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Поручитель освобождает Кредитора от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещает Кредитору убытки, понесенные в связи с предъявлением Кредитору претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могут быть нарушены таким Раскрытием.

Стороны подтверждают, что условия Договора о предоставлении Сведений и о поддержании их актуальными признаны ими существенными условиями Договора в соответствии со ст. 432 ГК РФ.

Если специальными нормами части второй ГК РФ не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное представление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа Поручителя от исполнения Договора и предъявления Кредитором Поручителю требования о возмещении убытков, причиненных прекращением Договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Поручителем соответствующего письменного уведомления Кредитора, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

4. Подписи и реквизиты Сторон:

Поручитель:

_____/_____
«__» _____ 20__ г.

Кредитор:

_____/_____
«__» _____ 20__ г.

Форма согласована

_____ (_____)

М. П.

Форма согласована

_____ (_____)

М. П.

АКТ СВЕРКИ ВЗАИМОРАСЧЕТОВ № _____

«__» ____ 20__ г.

г. _____

Между _____ и _____
(наименование и реквизиты Стороны 1) (наименование и реквизиты Стороны 2)

дальше совместно именуемые «Стороны», составили настоящий акт сверки взаимных расчетов о нижеследующем.
Сторонами проверено состояние взаиморасчетов по состоянию на «__» ____ 20__ г. По результатам сверки установлено:

№ п/п	Реквизиты договора, с указанием реквизитов дополнительных соглашений (при их наличии)	Сальдо расчетов на _____		Информация о расхождениях, с указанием причины расхождений
		Задолженность Стороны 2 перед Стороной 1	Задолженность Стороны 1 перед Стороной 2	
		3	4	5
1	2			
Итого по всем договорам				

По данным _____

От _____
(наименование Стороны 1)

Действующего (ей) на основании _____

По данным _____

От _____
(наименование Стороны 2)

Действующего (ей) на основании _____

СТОРОНАМИ СОГЛАСОВАНА ФОРМА:

ПОДРЯДЧИК:

ЗАКАЗЧИК:

Представитель по доверенности № 307/142-
ДОВ от 20.02.2018г.

_____/Сандалов М.А./

«_____» _____ 20__ г.

М.П.

М.П.