Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13
Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:20
Реестровый номер закупки: 32615862226

ДОГОВОР ВОЗМЕЗДНОГО ОКАЗАНИЯ УСЛУГ № 52

г. Калининград «14» мая 2026 г.

Акционерное общество «Калининградская генерирующая компания», именуемое в дальнейшем **Заказчик**, в лице генерального директора Котивца Дмитрия Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью Инжиниринговая компания «АМАКС» (ООО ИК «АМАКС»)**, именуемое в дальнейшем **Исполнитель**, в лице коммерческого директора Ляпуновой Марии Игоревны, действующей на основании доверенности №03-П/2026 от 11.02.2026 г., с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», по итогам проведенной закупочной процедуры, протокол подведения итогов от 30.04.2026 № 32615862226, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По Договору Исполнитель обязуется оказать Заказчику услуги по разработке документации по техническому перевооружению опасного производственного объекта рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», расположенного по адресу: г. Калининград, набережная Правая, 10а, «Внедрение АСУ ТП Котлоагрегата водогрейного №1 (инв. №036607) и Котлоагрегата водогрейного №2 (инв. №036608)», именуемые в дальнейшем «Услуги», а Заказчик обязуется принять и оплатить оказанные Услуги.

1.2. Исполнитель оказывает Услуги в соответствии с Техническим заданием и Техническим предложением (Приложение 1 к Договору), являющимся неотъемлемой частью Договора.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена оказываемых Услуг определена в соответствии со сметными расчетами № 1, № 2 (Приложение № 2 к Договору) и составляет 970 000, 00 (Девятьсот семьдесят тысяч рублей 00 копеек) без НДС, кроме того НДС - 22 % - 213 400, 00 (Двести тринадцать тысяч четыреста рублей 00 копеек), всего с НДС цена оказываемых Услуг составляет 1 183 400, 00 (Один миллион сто восемьдесят три тысячи четыреста рублей 00 копеек). Цена включает в себя вознаграждение Исполнителя и все расходы и любые издержки Исполнителя, которые будут понесены последним в связи с оказанием Услуг.

2.2. Заказчик оплачивает фактически оказанные Услуги в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента полного окончания оказания услуг, подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных услуг и передачи Заказчику документации на техническое перевооружение, положительного Заключения экспертизы промышленной безопасности документации на техническое перевооружение, зарегистрированного в Государственном реестре территориального органа Ростехнадзора.

2.3. Оплата услуг производится в безналичном порядке в рублях Российской Федерации.

2.4. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

2.5. Не позднее 15 числа месяца, следующего за последним месяцем квартала, Исполнитель направляет акт сверки расчетов в двух экземплярах; подписанный экземпляр направляется Исполнителю не позднее 10 календарных дней с даты получения акта сверки.

2.6. В отношении любых денежных сумм, подлежащих уплате Заказчиком Исполнителю (оплата услуг, возврат обеспечительного платежа, и т.д.), не применяются нормы о коммерческом кредите и (или) уплате процентов в качестве платы за пользование денежными средствами Исполнителя.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15.04.2026 06:13:01 UTC по 15.07.2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №20862f9abb2c5bb54027bbc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Реестровый номер закупки: 32615862226

3. ОКАЗАНИЕ И ПРИЕМКА УСЛУГ

3.1. При изменении объема услуг и/или сроков их оказания данные изменения оформляются дополнительным соглашением Сторон.

3.2. При оказании услуг, предусмотренных Договором, Исполнитель руководствуется требованиями действующего законодательства и настоящего Договора.

3.3. Не позднее 3 (трех) рабочих дней по окончании оказания услуг, Исполнитель оформляет и направляет Заказчику:

– акт сдачи-приемки оказанных услуг, в котором должно быть указано наименование услуг, период оказания и их стоимость, разбитую по двум инв. номерам объектов основных средств;

– накладную на передачу документации;

– документацию на техническое перевооружение на бумажном носителе - в 2-х экземплярах и в электронном виде;

– заключение экспертизы промышленной безопасности документации на техническое перевооружение на бумажном носителе - в 1-ом экземпляре и в электронном виде;

– выписку из реестра заключений экспертизы промышленной безопасности территориального органа Ростехнадзора в электронном виде;

– счет-фактуру.

3.4. Заказчик в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения акта сдачи-приемки оказанных услуг обязуется их подписать или направить Исполнителю мотивированный отказ, составленный в письменной форме, с указанием сроков устранения недостатков.

Заказчик, принявший оказанные услуги, не лишается права ссылаться на недостатки, которые могли быть установлены при обычном способе приемки (явные недостатки).

3.5. В целях надлежащего оформления исполнения Договора Стороны договорились о применении формы акта сдачи-приемки оказанных услуг, согласованной Сторонами в приложении 2 к Договору. Исполнитель подтверждает, что данная форма Акта утверждена руководителем Исполнителя. Акт сдачи-приемки оказанных услуг должен содержать необходимые реквизиты, установленные Федеральным законом от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете», в т.ч. наименование документа; дату составления документа; наименование экономического субъекта, составившего документ; содержание факта хозяйственной жизни; величину натурального и (или) денежного измерения факта хозяйственной жизни с указанием единиц измерения; наименование должности лица (лиц), совершившего (совершивших) сделку, операцию, и ответственного (ответственных) за правильность ее оформления либо наименование должности лица (лиц), ответственного (ответственных) за правильность оформления свершившегося события, дату и номер Договора.

3.6. Привлечение третьих лиц (соисполнителей) для оказания услуг по Договору допускается только при наличии письменного согласия Заказчика. В Договоре с соисполнителем должно быть предусмотрено право Заказчика проверять и наблюдать за деятельностью соисполнителя и за выполнением соисполнителем любых обязательств, принятых по Договору. Исполнитель осуществляет контроль за деятельностью соисполнителей и несет ответственность за их действия, а также за исполнение Договора в целом. Соисполнитель обязан выполнять требования Заказчика, аналогичные предъявляемым к Исполнителю. Исполнитель несет ответственность за то, чтобы оказываемые Услуги и соисполнители удовлетворяли требованиям Заказчика, действующим нормативным документам и Договору.

4. СРОКИ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

4.1. Общий срок оказания Услуг: 90 (девяносто) рабочих дней с даты заключения настоящего Договора.

5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

5.1. Исполнитель обязан:

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: 1e0033220090d4f6824fae8e9e9ea497324
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5919cf624
Владелец: Лянунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

5.1.1. своими силами оказать услуги в объеме и в сроки, предусмотренные Договором, если иное не предусмотрено Договором;

5.1.2. поставить в известность Заказчика в случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход услуг или делающих дальнейшее продолжение услуг невозможным;

5.1.3. получать письменное согласие Заказчика на уступку, передачу, перепоручение прав (требований) и обязанностей Исполнителя по Договору третьему лицу, *за исключением* случаев, указанных в п.5.2.3 Договора;

5.1.4. предоставлять Заказчику:

- информацию о полной цепочке собственников Исполнителя, включая конечных бенефициаров, а также о составе исполнительных органов Исполнителя, с предоставлением копий подтверждающих данную информацию документов (учредительные документы, протоколы органов управления, выписки из ЕГРЮЛ, реестра акционеров, паспорта граждан и т.п.), по форме, указанной в Приложении 4 к настоящему Договору;

- информацию о привлечении Исполнителем к исполнению своих обязательств по договорам третьих лиц до заключения договора с указанными лицами, включая предоставление сведений в отношении всей цепочки собственников третьих лиц, привлекаемых Исполнителем для исполнения своих обязательств по Договору, в том числе конечных бенефициаров (вместе с копиями подтверждающих документов), по форме, указанной в Приложении 4 к настоящему Договору;

- информацию об изменении состава (по сравнению с существовавшим на дату заключения настоящего Договора) собственников Исполнителя, третьих лиц, привлеченных Исполнителем к исполнению своих обязательств по Договору (состава участников; в отношении участников, являющихся юридическими лицами, - состава их участников и т.д.), включая бенефициаров (в том числе конечных), а также состава исполнительных органов Исполнителя, третьих лиц, привлеченных Исполнителем к исполнению своих обязательств по Договору. Информация (вместе с копиями подтверждающих документов) представляется Заказчику по форме, указанной в Приложении 4 к настоящему Договору, не позднее 3 календарных дней с даты наступления соответствующего события (юридического факта) способом, позволяющим подтвердить дату получения.

В случае если информация о полной цепочке собственников Исполнителя, третьего лица, привлеченного Исполнителем к исполнению своих обязательств по Договору, содержит персональные данные, Исполнитель обеспечивает получение и направление одновременно с указанной информацией оформленных в соответствии с требованиями Федерального закона «О персональных данных» письменных согласий на обработку персональных данных, по форме, указанной в Приложении 5 к настоящему Договору;

5.1.5. предоставлять Заказчику документы, подтверждающие полномочия лиц, подписывающих первичные учетные документы, в случае, если право их подписи предоставлено иным лицам, кроме Исполнителя;

5.1.6. не продавать или не передавать документацию, переданную Заказчиком или созданную в процессе оказания Услуг и обусловленную оказанием Услуг, третьей стороне без письменного разрешения Заказчика;

5.1.7. оформить все требуемые разрешения и согласования от соответствующих органов, необходимые для выполнения настоящего Договора;

5.1.8. иметь лицензию и (или) соответствующие разрешения (документы), предусмотренные действующим законодательством, на осуществление деятельности, соответствующей предмету настоящего Договора;

5.2. Исполнитель имеет право:

5.2.1. с согласия Заказчика оказать услуги досрочно;

5.2.2. с письменного согласия Заказчика привлечь к оказанию услуг субисполнителей;

5.2.3. переуступить право требования оплаты по выполненным договорным обязательствам в пользу финансового агента. При этом Исполнитель обязан представить в адрес Заказчика (уполномоченного представителя Заказчика) оригинал письменного уведомления об уступке денежного требования в течение 2 рабочих дней со дня осуществления уступки. В уведомлении об уступке денежного требования должно быть

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03f8f2d9002dbf6f3414ba3c9a0cef19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 19.04.2025 09:43:07 UTC+03 по 19.07.2027 09:43:07 UTC+03
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Лапунова Мария Игоревна
Действие: с 16.03.2026 10:05:08 UTC по 16.06.2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

определено подлежащее исполнению денежное требование, а также указан финансовый агент, которому должен быть произведен платеж. День осуществления уступки – дата подписания соглашения о переуступке прав требований между Исполнителем и финансовым агентом (фактором). Передача права требования фактору не влияет на сроки и условия исполнения Заказчиком обязательств по Договору. Фактор должен быть уведомлен Исполнителем об условиях Договора, при наступлении которых у Заказчика возникают обязанности по осуществлению оплаты по Договору (в т.ч. об исполнении обязательств Исполнителя по предоставлению обеспечения исполнения обязательств по Договору, страхованию, передаче документации и других обязательств, если они предусмотрены Договором). Соглашение между финансовым агентом (фактором) и Исполнителем по переуступке права денежного требования по Договору должно содержать обязательство исполнения Исполнителем регрессных требований фактора (факторинг с правом регресса).

5.3. Заказчик обязан:

5.3.1. оказывать Исполнителю содействие и предоставить необходимую для оказания услуг документацию;

5.3.2. производить расчеты с Исполнителем в размере и в сроки, установленные Договором;

5.4. Заказчик имеет право:

5.4.1. в любое время проверять ход и качество услуг, оказываемых Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность;

5.4.2. отказаться полностью или частично от обязательств по Договору, оплатив фактически оказанные Исполнителем Услуги и возместив Исполнителю разумные и обоснованные расходы, понесенные последним в связи с оказанием Услуг по Договору и подтвержденные Заказчику документально;

5.4.3. требовать от Исполнителя объяснений, пояснений и комментариев, связанных с оказанием Услуг.

6. КАЧЕСТВО УСЛУГ

6.1. Исполнитель гарантирует качество Услуг в соответствии с соответствующими стандартами качества Услуг и условиями настоящего Договора.

6.2. Исполнитель предоставляет гарантию качества оказанных Услуг не менее 12 месяцев с момента подписания Заказчиком акта сдачи-приемки оказанных услуг.

7. СОБЛЮДЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ К ЗАКЛЮЧЕНИЮ ДОГОВОРА. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ

7.1. Исполнитель заверяет Заказчика и гарантирует ему, что:

- вправе совершить сделку на условиях Договора, осуществлять свои права и исполнять свои обязанности по Договору, и никакие ограничения не будут возложены органами управления Исполнителя на правомочия Исполнителя по заключению и исполнению Договора;

- органы/представители Исполнителя, заключающие Договор, наделены должным образом полномочиями на его заключение, получены все необходимые разрешения и/или одобрения органов управления Исполнителя, и заключением Договора они не нарушают ни одно из положений уставных, внутренних документов и решений органов управления;

- если в период действия Договора в полномочиях органов/представителей Исполнителя произойдут какие-либо изменения либо произойдет изменение органов/представителей Исполнителя, Исполнитель обязуется предоставить Заказчику соответствующие документальные подтверждения. Если в связи с вышеуказанными изменениями потребуется разрешение и/или одобрение органов управления Исполнителя, Исполнитель обязуется приложить все усилия для получения соответствующего разрешения и/или одобрения своих органов управления и предоставить эти разрешения и/или одобрения.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 10:05:08 UTC по 15-07-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Риск неблагоприятных последствий непредставления документального подтверждения несет Исполнитель.

Указанные заверения являются существенными для Заказчика.

7.2. Исполнитель также заверяет и гарантирует Заказчику следующее:

- зарегистрирован в ЕГРЮЛ надлежащим образом;

- его исполнительный орган находится и осуществляет функции управления по месту регистрации юридического лица и в нем нет дисквалифицированных лиц;

- располагает персоналом, имуществом и материальными ресурсами, необходимыми для выполнения своих обязательств по Договору, а в случае привлечения подрядных организаций (соисполнителей) принимает все меры должной осмотрительности, чтобы подрядные организации (соисполнители) соответствовали данному требованию;

- располагает лицензиями, необходимыми для осуществления деятельности и исполнения обязательств по Договору, если осуществляемая по Договору деятельность является лицензируемой;

- является членом саморегулируемой организации, если осуществляемая по Договору деятельность требует членства в саморегулируемой организации;

- ведет бухгалтерский учет и составляет бухгалтерскую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, представляет годовую бухгалтерскую отчетность в налоговый орган;

- ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, своевременно и в полном объеме представляет налоговую отчетность в налоговые органы;

- не допускает искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов) и объектах налогообложения в первичных документах, бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности, а также не отражает в бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности факты хозяйственной жизни выборочно, игнорируя те из них, которые непосредственно не связаны с получением налоговой выгоды;

- своевременно и в полном объеме уплачивает налоги, сборы и страховые взносы;

- отражает в налоговой отчетности по НДС все суммы НДС, предъявленные Заказчику;

- лица, подписывающие от его имени первичные документы и счета-фактуры, имеют на это все необходимые полномочия и доверенности;

- информирует Заказчика о признании Исполнителя банкротом в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты вступления в законную силу решения арбитражного суда.

Указанные заверения являются существенными для Заказчика.

7.3. Передача и использование Сторонами по настоящему Договору информации, составляющей коммерческую тайну, осуществляется на основании соглашения о конфиденциальности, заключаемого Сторонами по типовой форме, утвержденной Заказчиком.

8. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

8.1. Исполнителю известно о том, что Заказчик реализует требования статьи 13.3 Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», принимает меры по предупреждению коррупции, присоединилось к Антикоррупционной хартии российского бизнеса (свидетельство от 25.05.2015 №2084), включено в Реестр надежных партнеров, ведет антикоррупционную политику и развивает не допускающую коррупционных проявлений культуру, поддерживает деловые отношения с контрагентами, которые гарантируют добросовестность своих партнеров и поддерживают антикоррупционные стандарты ведения бизнеса.

8.2. Исполнитель настоящим подтверждает, что он ознакомился с Антикоррупционной хартией российского бизнеса и Антикоррупционной политикой ПАО «Россети» и ДЗО ПАО «Россети» (представленными в разделе «Антикоррупционная политика» на официальном сайте АО «Калининградская генерирующая компания»), полностью принимает положения Антикоррупционной политики ПАО «Россети» и ДЗО «ПАО «Россети» и обязуется

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03338269002db46f934fae3c9a0ca19782
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15.04.2026 06:13:01 UTC по 15.07.2027 06:29:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16.03.2026 10:05:08 UTC по 16.06.2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

обеспечивать соблюдение ее требований как со своей стороны, так и со стороны аффилированных с ним физических и юридических лиц, действующих по настоящему Договору, включая собственников, должностных лиц, работников и/или посредников.

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

Стороны отказываются от стимулирования каким-либо образом работников друг друга, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения для них работ (оказания услуг) и другими, не поименованными здесь способами, ставящими работника в определенную зависимость и направленными на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его стороны (Исполнителя и Заказчика).

8.4. В случае возникновения у одной из Сторон подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пунктов 8.1 - 8.3 настоящего Договора, указанная Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления Сторона имеет право приостановить исполнение настоящего Договора до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты и/или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пунктов 8.1, 8.2 настоящего Договора любой из Сторон, аффилированными лицами, работниками или посредниками.

8.5. В случае нарушения одной из Сторон обязательств по соблюдению требований, предусмотренных пунктами 8.1, 8.2 настоящего Договора, и обязательств воздерживаться от запрещенных пунктом 8.3 настоящего Договора действий и/или неполучения другой Стороной в установленный срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, Исполнитель или Заказчик имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор, в соответствии с положениями настоящего пункта вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

9. АНТИМОНОПОЛЬНАЯ ОГОВОРКА

9.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны подтверждают, что им известны и понятны положения Политики антимонопольного комплаенса АО «Россети Янтарь», размещенные на официальном сайте АО «Россети Янтарь», и требования Федерального закона от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции», а также иных федеральных законов, нормативных правовых актов, регулирующих отношения, связанные с защитой конкуренции, предупреждением и пресечением монополистической деятельности и недобросовестной конкуренции (далее - Антимонопольное законодательство).

9.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны гарантируют, что при заключении и исполнении настоящего Договора Сторона, ее работники, учитывают требования действующего Антимонопольного законодательства, неукоснительно им руководствуются и осознают серьезность последствий, к которым может привести их несоблюдение.

9.3. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их работники, не осуществляют и намерены воздерживаться от запрещенных Антимонопольным законодательством действий (бездействий), влекущих ограничение, устранение, недопущение конкуренции на каком-либо рынке товаров, работ или услуг, в том числе при исполнении своих обязательств по настоящему Договору, не заключать и/или не исполнять соглашения,

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №0338328000dbd6f934fae3c9a0ce19730
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:15:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано подрядчиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

устные договоренности с хозяйствующими субъектами или органами и организациями, исполняющими государственные функции, в случае, если они способны привести к ограничению, устранению или недопущению конкуренции, не осуществлять в отношении конкурентов незаконных или недобросовестных действий, которые направлены на получение преимущества при осуществлении предпринимательской деятельности, и способны причинить другим хозяйствующим субъектам убытки или вред, а в случае, если Сторона, исполняющая свои обязательства по настоящему Договору, занимает на каком-либо рынке товаров, работ, услуг положение, дающее ей возможность оказывать решающее влияние на общие условия обращения товара на соответствующем рынке, она также намерена воздерживаться от извлечения от такого положения несправедливой выгоды.

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

Уведомление АО «Россети Янтарь» осуществляется по любым из следующих каналов связи:

— через форму обратной связи на сайте Общества (горячей антимонопольной линии) в сети Интернет по адресу: https://rosseti-yantar.ru/about/politiks/antimonopolnyy-komplaens/, или направить обращение на адрес электронной почты dirkgk@kgk.su.

— почтовым отправлением по адресу: 236006, г. Калининград, набережная Правая, д.10А.

10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

10.1. За неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Сторонами своих обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

10.2. В случае несоблюдения обязательств по Договору Исполнитель несет ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе возмещает неполученные доходы, которые Заказчик получил бы при обычных условиях гражданского оборота, если бы его право не было нарушено (упущенная выгода), а также возмещает понесенные Заказчиком расходы, включая уплату пеней и штрафов, и иные убытки.

10.3. В случае переуступки Исполнителем права требования по Договору с нарушением условий, указанных в п. 5.2.3 Договора, Заказчик вправе начислить и взыскать с Исполнителя штраф за каждое нарушение в размере 1% от Цены Договора.

10.4. В случае просрочки оплаты оказанных услуг Заказчик уплачивает неустойку в размере 1/360 ключевой ставки, установленной Банком России на день просрочки исполнения обязательства, от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки до полной оплаты оказанных Услуг, но не более 5% от цены Договора.

10.5. Если иное не установлено иными положениями Договора, при нарушении Исполнителем договорных обязательств Заказчик вправе требовать от Исполнителя оплаты:

– за несоблюдение Исполнителем установленных по Договору сроков оказания услуг (в т. ч. этапов услуг) – неустойки в размере 0,1% от цены Договора за каждый день просрочки до надлежащего исполнения обязательства;

– за несоблюдение Исполнителем установленных по Договору сроков начала оказания услуг - неустойки в размере 0,1% от цены Договора за каждый день просрочки;

– за каждое нарушение иных условий Договора – штраф в размере 0,1% от цены Договора.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №0133a3299003dbc6f6f4fa33e9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

10.6. Уплата неустойки не освобождает ни одну из Сторон Договора от надлежащего исполнения своих обязательств в полном объёме.

10.7. В случае неисполнения Исполнителем обязанностей, установленных п. 5.1.4. настоящего Договора, Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения настоящего Договора письменно уведомив об этом Исполнителя. Договор считается расторгнутым по истечении 5 (пяти) календарных дней с момента получения Исполнителем указанного письменного уведомления Заказчика.

10.8. Если окажется, что какое-либо из заверений и гарантий, данных Исполнителем в Договоре, не соответствует действительности или Исполнитель не выполнит обязательств, взятых на себя в соответствии с п. 7.1. Договора, Заказчик вправе отказаться от исполнения Договора и требовать от Исполнителя возмещения убытков в полном размере. Признание недействительным Договора (или его части) не влечет недействительность положения о праве на возмещение убытков, которое рассматривается Сторонами как отдельное соглашение о возмещении убытков в случае невыполнения или ненадлежащего выполнения Исполнителем обязательств, взятых на себя в соответствии с п. 7.1. Договора, что повлекло признание недействительным Договора или его части в судебном порядке.

10.9. Если Исполнитель нарушит гарантии (любую одну, несколько или все вместе), указанные в п.7.2. настоящего Договора, и это повлечет:

- предъявление налоговыми органами требований к Заказчику об уплате налогов, сборов, страховых взносов, штрафов, пеней, отказ в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов и(или)

- предъявление третьими лицами, купившими у Заказчика товары (работы, услуги), имущественные права, являющиеся предметом настоящего Договора, требований к Заказчику о возмещении убытков в виде начисленных по решению налогового органа налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, а также возникших из-за отказа в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов, то Исполнитель обязуется возместить Заказчику указанные имущественные потери, который последний понес вследствие таких нарушений.

10.10. Исполнитель в соответствии со ст. 406.1 Гражданского кодекса Российской Федерации возмещает Заказчику все имущественные потери последнего, возникшие в случаях, указанных в п. 10.9. настоящего Договора, в размере предъявленных к Заказчику требований и недополученных Заказчиком сумм. При этом факт оспаривания или неоспаривания налоговых доначислений в налоговом органе, в том числе вышестоящем, или в суде, а также факт оспаривания или неоспаривания в суде претензий третьих лиц не влияет на обязанность Исполнителя возместить имущественные потери Заказчика.

10.11. Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за ненадлежащее оформление и несвоевременное предоставление в соответствии с условиями Договора счетов-фактур в размере не принятых к вычету сумм налога на добавленную стоимость по соответствующему счету-фактуре, при этом Заказчик не обязан доказывать факт отказа налоговых органов в предоставлении вычетов или возмещения Заказчику из бюджета указанных выше сумм налога**.**

10.12. Стоимость подлежащих оплате Заказчиком оказанных Исполнителем услуг по Договору может быть уменьшена Заказчиком на сумму начисленных в отношении Исполнителя неустоек, убытков и иных санкций (в том числе, путем проведения зачета встречных однородных требований). Если стоимость услуг по Договору ниже суммы наложенных неустоек, убытков и иных санкций, Заказчик вправе выставить Исполнителю счет на оплату санкций, превышающих стоимость услуг по Договору.

11. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

11.1. Стороны освобождаются от ответственности, если неисполнение, либо ненадлежащее исполнение принятых на себя обязательств вызвано действиями обстоятельств непреодолимой силы (п. 3 ст. 401 ГК РФ).

Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, обязана в течение 5

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15.04.2026 15:01 UTC по 15.07.2027 08:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Лянунова Мария Игоревна
Действие: с 16.03.2026 10:05:08 UTC по 16.06.2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

пяти) дней с момента возникновения таких обстоятельств, проинформировать другую Сторону. Доказательством наступлении подобных обстоятельств в письменной форме с приложением заключения, оформленного в установленном порядке документа, подтверждающего возникновение обстоятельств непреодолимой силы, от Торгово-промышленной палаты Российской Федерации или иного компетентного органа. Извещение должно содержать данные о наступлении и о характере (виде) обстоятельств непреодолимой силы, а также, по возможности, оценку их влияния на исполнение Стороной своих обязательств по Договору и на срок исполнения обязательств.

При прекращении действия таких обстоятельств, Сторона должна без промедления известить об этом другую Сторону в письменной форме. В этом случае в уведомлении необходимо указать срок, в который она предполагает исполнить обязательства по Договору либо обосновать невозможность их исполнения.

11.2. В случаях, предусмотренных в пункте 11.1 настоящего Договора, срок исполнения Сторонами обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени действия обстоятельств непреодолимой силы и времени, необходимого для ликвидации их последствий. Если обстоятельства непреодолимой силы будут действовать более 2 (двух) месяцев, любая из Сторон вправе в одностороннем порядке отказаться от дальнейшего исполнения Договора без возникновения обязательств по возмещению убытков, связанных с прекращением Договора.

11.3. Сторона лишается права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы в случае невыполнения такой Стороной обязанности уведомления другой Стороны об обстоятельствах непреодолимой силы в установленный Договором срок.

Стороны не освобождаются от ответственности за невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств, срок исполнения которых наступил до возникновения обстоятельств непреодолимой силы.

12. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

12.1. Все споры, разногласия, претензии и требования, возникающие из настоящего договора, прямо или косвенно связанные с ним, в том числе касающиеся его заключения, существования, изменения, исполнения, нарушения, расторжения, прекращения и действительности подлежат разрешения по выбору истца в Арбитражном суде Калининградской области в соответствии с законодательством Российской Федерации или в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Северо-Западным отделением Арбитражного центра при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления.

Местом арбитража является город Санкт – Петербург.

Стороны договора соглашаются, что все документы и материалы в рамках арбитража, в том числе исковые заявления, отзывы на исковые заявления, объяснения по вопросам, рассматриваемым в ходе арбитража, уведомления о времени и месте заседания третейского суда, акты принимаемые третейским судом, направляются по следующим адресам электронной почты:

АО «Калининградская генерирующая компания»: dirkgk@kgk.su;

ООО ИК «АМАКС»: contact@amaks.ru.

Вынесенное третейским судом решение является окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

Стороны договорились о том, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подается в суд субъекта Российской Федерации по адресу стороны третейского разбирательства, в пользу которой принято решение третейского суда.

12.2. Досудебный порядок урегулирования спора является обязательным. Срок ответа на претензию - 20 календарных дней со дня ее получения. Спор по имущественным требованиям Заказчика может быть передан на разрешение суда по истечении 10 календарных

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13
Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер закупки: 32613862226

дней с момента направления Заказчиком претензии (требования) Исполнителю.

12.3. В случае неполучения ответа от Исполнителя на претензию Заказчика о начисленных и подлежащих оплате штрафных санкций в течении 20 (двадцати) дней со дня получения Исполнителем такой претензии, долг в размере суммы начисленных штрафных санкций считается признанным Исполнителем.

13. ИЗМЕНЕНИЕ, ПРЕКРАЩЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

13.1. Любые изменения и дополнения в настоящий Договор (за исключением случаев, прямо предусмотренных в настоящем Договоре) вносятся по взаимному согласию Сторон и оформляются дополнительным соглашением, становящимся со дня его подписания неотъемлемой частью настоящего Договора.

В случае изменения реквизитов, указанных в разделе 16 Договора, соответствующие изменения считаются внесенными с даты получения Стороной (Сторонами) соответствующего письменного уведомления, подписанного уполномоченным лицом и заверенного печатью соответствующей Стороны. Исполнитель обязуется сообщать Заказчику об изменении своих реквизитов не позднее 10 (десяти) дней с даты соответствующего изменения.

13.2. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон.

13.3. Заказчик вправе досрочно отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке в случаях:

- непредставления (представления не в полном объеме, отказа в представлении) информации, запрашиваемой Заказчиком в соответствии с п. 5.1.4 Договора;
- отказа Исполнителя выполнять часть или весь объем услуг, поименованных в разделе 1 настоящего Договора;
- нарушения Исполнителем сроков начала или окончания оказания услуг;
- аннулирования лицензий на соответствующую профессиональную деятельность, других актов государственных органов в рамках действующего законодательства, лишающих Исполнителя права на оказание услуг, являющихся предметом настоящего Договора, отзыва или аннулирования выданных сертификатов;
- если в отношении Исполнителя принято судом заявление о признании Исполнителя (несостоятельным) банкротом;
- в иных случаях, предусмотренных настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.

13.4. Расторжение Договора Заказчиком в соответствии с пунктом 13.3 настоящего Договора осуществляется путем направления уведомления с указанием основания и даты расторжения Договора.

Договор считается прекращенным с даты, указанной в уведомлении об отказе от исполнения Договора.

При этом Исполнитель обязан продолжить выполнение Договора в той части, в которой Заказчик не отказался от его исполнения.

Односторонний отказ Заказчика от исполнения Договора не освобождает Исполнителя от обязанности возместить убытки, связанные с нарушением обязательств по Договору.

В случае отказа Заказчика от исполнения Договора по основаниям, указанным в пункте 13.3 настоящего Договора, Исполнитель не вправе требовать от Заказчика возмещения убытков, причиненных таким отказом.

14. ТОЛКОВАНИЕ ДОГОВОРА

14.1. Все документы, корреспонденция и переписка, а также вся прочая документация, которая должна быть подготовлена и представлена по настоящему Договору, ведутся на русском языке, и настоящий Договор толкуется в соответствии с нормами этого языка.

14.2. Настоящий Договор в соответствии со ст. 431 ГК РФ подлежит толкованию с учетом буквального значения содержащихся в нем слов и выражений.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383265002dd46f034fae3e9a0ca19782
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

15. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

15.1. Исполнитель обязан предоставить обеспечение исполнения обязательств по Договору в форме внесения денежных средств на счет Заказчика, в размере 5 % от начальной (максимальной) цены договора – 196 867, 55 (Сто девяносто шесть тысяч восемьсот шестьдесят семь рублей 55 копеек) по следующим реквизитам:

Организация: АО "Калининградская генерирующая компания"
ИНН: 3905601701
КПП: 390601001
ОГРН / ОГРНИП:
Счет: 40702810700000195054
БИК Банка: 044525823
Наименование Банка: БАНК ГПБ (АО) г Москва
Корреспондентский счет: 30101810200000000823

Срок предоставления обеспечения исполнения обязательств по Договору – не позднее даты заключения Договора.

15.2. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения обязательств по Договору возвращаются Исполнителю в течение 5 (пяти) рабочих дней после полного исполнения Исполнителя обязательств по Договору.

16. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

16.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до полного исполнения Сторонами всех обязательств по нему.

16.2. Настоящий Договор со всеми его дополнительными соглашениями и приложениями представляет собой единое соглашение между Исполнителем и Заказчиком в отношении предмета Договора и заменяет собой всю переписку, переговоры и соглашения (как письменные, так и устные) сторон по этому предмету, имевшие место до дня подписания Договора.

16.3. Стороны согласовали, что помимо оснований, предусмотренных законом или настоящим Договором, Заказчик вправе в любое время в одностороннем внесудебном порядке отказаться от Договора в соответствии с положениями статьи 450.1 ГК РФ в случае потери интереса Заказчика в исполнении Договора, в том числе, по обстоятельствам, не зависящим от Исполнителя, без возмещения Исполнителю каких-либо расходов и компенсаций, если иное не предусмотрено императивной нормой закона. В этом случае Заказчик обязан предупредить Исполнителя.

16.4. При заключении, исполнении и расторжении настоящего Договора Стороны могут использовать документооборот с применением электронной подписи в соответствии с законодательством РФ (за исключением первичных учетных документов).

16.5. Во всем остальном, что не предусмотрено Договором, стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

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

16.7. Все указанные в настоящем Договоре приложения являются его неотъемлемой частью.

Приложения к настоящему Договору:
Приложение 1 – Техническое задание/Перечень услуг/Техническое предложение.
Приложение 2 – Сметный расчет №1, 2.
Приложение 3 – Форма акта сдачи-приемки оказанных услуг.
Приложение 4 – Форма предоставления информации.
Приложение 5 – Форма согласия.
Приложение 6 – Соглашение об электронном документообороте.

17. РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383239002dc46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

ЗАКАЗЧИК:
АО «Калининградская генерирующая компания»
Юридический адрес/Почтовый адрес:
236006, г. Калининград, набережная Правая, 10 а,
Тел./факс (4012) 53-43-51
ИНН / КПП: 3905601701/390601001
ОКПО / ОГРН / ОКТМО:
84234743270001/ 1083925011466 /
27701000001
Банковские реквизиты:
Калининградское отделение № 8626
ПАО СБЕРБАНК
Р/с: 40702810320000004266
БИК банка:042748634
К/с: 30101810100000000634
E-mail: dirkgk@kgk.su

Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО ИК «АМАКС»
Юридический адрес: 121096, г. Москва,
ул. Василисы Кожиной, д.1, эт.5, пом.1, комн. 38А
Почтовый адрес: 121096, г. Москва,
ул. Василисы Кожиной, д.1
Тел.: (495)980-55-44
ИНН / КПП: 9710026225/773001001
ОГРН 1177746256566
р/с №40702810437030000458
к/с№ 30101810145250000411
БИК 044525411
ФИЛИАЛ "ЦЕНТРАЛЬНЫЙ" БАНКА ВТБ (ПАО) Г. МОСКВА
E-mail:contact@amaks.ru

Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/
М.П.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение 1
к Договору возмездного оказания
услуг № 52 от «14» мая 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку документации по техническому перевооружению опасного производственного объекта рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», расположенного по адресу: г. Калининград, набережная Правая, 10а, «Внедрение АСУ ТП Котлоагрегата водогрейного №1 (инв. №036607) и Котлоагрегата водогрейного №2 (инв. №036608)»

№ п/п	Основные требования	Содержание требования
1.	Требования к Исполнителю	- должен быть членом саморегулируемой организации в области проектирования (не требуется членство в саморегулируемых организациях в области архитектурно-строительного проектирования в случаях, которые перечислены в части 4.1 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации) (адрес сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», на которых размещены эти информация и документы: https://nopriz.ru/). - должен иметь право выполнять работы в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, а также объектов использования атомной энергии). Саморегулируемая организация, в которой состоит Исполнитель, должна иметь компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств. Совокупный размер обязательств участника закупки по договорам, которые заключены с использованием конкурентных способов, не должен превышать уровень ответственности Исполнителя по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств.
2.	Вид услуг	Разработка документации по техническому перевооружению опасного производственного объекта рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», расположенного по адресу: Калининградская область, г. Калининград, наб. Правая, 10а, «Внедрение АСУ ТП Котлоагрегата водогрейного №1 (инв. №036607) и Котлоагрегата водогрейного №2 (инв. №036608)» (далее – документация на техническое перевооружение)
3.	Цель оказания услуг	Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности. Приведение в соответствие требованиям нормативных документов в области промышленной безопасности котлов ПТВМ-50 №1,2 ТЭЦ-1
4.	Общий срок оказания услуг	90 (девяносто) рабочих дней с даты заключения настоящего Договора.
5.	Гарантийные обязательства	Исполнитель обеспечивает организацию проведения экспертизы промышленной безопасности документации на техническое перевооружение и получение положительного заключения ЭПБ. При прохождении экспертизы промышленной безопасности

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:13:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Лапунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

		Исполнитель самостоятельно и собственными силами оперативно устраняет выявленные недоработки и замечания. Экспертиза промышленной безопасности документации на техническое перевооружение проводится в соответствии с ФНП «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности» утверждёнными приказом Ростехнадзора № 420 от 20.10.2020 г. и подписывается экспертом в области промышленной безопасности, аттестованным в соответствии с Постановлением Правительства № №1009 от 02.06.2022г. Регистрация Заключения экспертизы промышленной безопасности в Государственном реестре территориального органа Ростехнадзора проводится в соответствии с «Административным регламентом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности», утвержденным приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08.04.2019 № 141 (в ред. Приказа Ростехнадзора от 24.05.2021 № 187). В случае возникновения замечаний при регистрации Заключения экспертизы промышленной безопасности в Государственном реестре территориального органа Ростехнадзора, Исполнитель устраняет их за свой счёт.
6.	Требования, предъявляемые к разработке документации	Документация выполняется в соответствии с действующим законодательством РФ и нормативно – технической документацией, в том числе: 1. ГОСТ 34.602-2020 «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Техническое задание на создание автоматизированной системы». 2. ГОСТ 34.201-2020 «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Виды, комплектность и обозначение документов при создании автоматизированных систем». 3. «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утверждённые Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 №531. 4. Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления (с изменениями на 14 декабря 2018 года), утверждённый Постановлением Правительства РФ от 29.10.2010 № 870. 5.РД 153-34.1-35.127-2002 «Общие технические требования к программно-техническим комплексам для АСУ ТП тепловых электростанций» (с изменениями 2008г). 6.РД 153-34.1-35.137-00 Технические требования к подсистеме технологических защит, выполненных на базе микропроцессорной техники». 7. СП 77.13330.2016 Свод правил «Системы автоматизации». 8. «Правила устройства электроустановок. Все действующие разделы. 6-е и 7-е издания. С изменениями и дополнениями на 2025 год». 9. Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» №116-ФЗ от 21.07.1997г. в действующей редакции. 10. ГОСТ Р 21.101-2020 «Основные требования к проектной и рабочей документации» в действующей редакции. 11. Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 4 августа 2020 г. N 421/пр «Об утверждении методики

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf621
Владелец: Лапунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

		определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ на территории РФ (в ред. Приказа Минстроя РФ от 30.01.2024 N 55/пр)
7.	Структура документации	Документацию систем автоматизации выполнить в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ 21.408-2013 «Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов» Документация должна включать следующие структурные элементы: 1. Пояснительная записка. 2. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений. 3. Проект организации строительства 4. Комплект рабочих чертежей автоматизации котла. 5. Комплект рабочих чертежей электросилового оборудования. 6. Комплект рабочих чертежей газового оборудования. 7. Сметная документация. 8. Меры обеспечения промышленной, пожарной и экологической безопасности.
8.	Технические требования	Разработать документацию на техническое перевооружение в соответствии с Техническими требованиями (Приложение 1) к техническому заданию.
9.	Требования к оказанию услуг	Исполнитель обязан: 1. Обеспечить сохранность принятой от Заказчика технической документации на оборудование. 2. Соблюдать выполнение организационных мероприятий, обеспечивающих безопасность работ и определенных Правилами техники безопасности, обеспечить на объекте выполнение требований охраны труда, промышленной безопасности и нести за это полную материальную ответственность. 3. Выполнить предпроектное обследование с выездом на место, разработать детализированное техническое задание на проектирование и согласовать его с Заказчиком. 4. Разработать Документацию на техническое перевооружение. 5. Согласовать Документацию на техническое перевооружение с Заказчиком. 6. Провести экспертизу промышленной безопасности Документации на техническое перевооружение экспертной организацией. 7. Внести заключение экспертизы промышленной безопасности в Реестр заключений экспертизы промышленной безопасности в территориальном органе Ростехнадзора. 8. Предоставить выписку из реестра заключений экспертизы промышленной безопасности территориального органа Ростехнадзора. 9. Оказать услуги в сроки, указанные в п.4 технического задания. 10. Оформить и предоставить Заказчику: по Накладной Документацию на техническое перевооружение на бумажном носителе - в 2-х экземплярах и в электронном виде; Заключение экспертизы промышленной безопасности Документации на техническое перевооружение на бумажном носителе - в 1-ом

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ce19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Лапунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

		экземпляре и в электронном виде; Выписку из реестра заключений экспертизы промышленной безопасности территориального органа Ростехнадзора в электронном виде; Счет-фактуру; Акт о сдаче-приемке оказанных услуг в срок не позднее 3 (трех) рабочих дней после оказания услуг.
10	Техническая документация	1. Сведения, характеризующие опасный производственный объект рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», III класс опасности ОПО, по адресу: Калининградская область, г. Калининград, наб. Правая, 10а, «Площадка пиковой котельной» приведены в приложении №2 к настоящему техническому заданию. 2. Карта уставок ПТВМ 1,2 приведена в приложении №3 к настоящему техническому заданию. 3. Перечень КИП, технологических защит и автоматики ПТВМ 1,2 приведен в приложении №4 к настоящему техническому заданию.
11.	Безопасность труда	Исполнитель обязуется соблюдать и контролировать исполнение требований: 1.Правил техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей, РД 34.03.201-97, утв. Минтопэнерго РФ 03.04.1997 г. 2. Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ (утв. Приказом Министерства энергетики Российской Федерации №1070 от 04.10.2022 г.). 3. Приказа Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок». 4. Федерального закона от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». 5. Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». 6. Постановления Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 г. № 1479 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации». 7. Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», утвержденных приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536 8. Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утверждённые Приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 №531. 9. Правил внутреннего трудового распорядка, установленных на объектах, принадлежащих Заказчику.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение № 1
к Техническому заданию

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

на разработку документации по техническому перевооружению опасного производственного объекта рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», расположенного по адресу: Калининградская область, г. Калининград, наб. Правая, 10а, «Внедрение АСУ ТП Котлоагрегата водогрейного №1 (инв. №036607) и Котлоагрегата водогрейного №2 (инв. №036608)»

1. Общие сведения.

Котел ПТВМ-50 (КВ-ГМ-58,2-150) состоит из системы трубной, объединяющей топочную камеру и конвективную поверхность нагрева, и газомазутных горелок.

Котел ПТВМ-50 (КВ-ГМ-58,2-150) имеет башенную компоновку: над топочной вертикальной камерой призматической формы располагается конвективная поверхность нагрева. Трубная система за верхние коллекторы подвешивается к каркасной раме и свободно расширяется вниз.

Топочная камера экранирована трубами Ø60х3 мм с шагом S=64 мм, входящими в коллекторы Ø273х10 мм и Ø 219х10 мм.

Конвективная часть набирается из U-образных ширм из труб Ø 28х3 с шагом S1=64 мм, S2=40 мм.

Котел ПТВМ-50 (КВ-ГМ-58,2-150) оборудуется двенадцатью газомазутными прямоточно-вихревыми горелками, расположенными на боковых сторонах по 6 штук. Каждая горелка снабжена индивидуальным дутьевым вентилятором, без дымососов.

Котлы ПТВМ-50 (КВ-ГМ-58,2-150) выполняются в облегчённой обмуровке с ее креплением непосредственно к экранным трубам.

2. Требования к проектированию основной технологии.

2.1. Автоматизированная система управления

АСУ ТП должна удовлетворять требованиям РД 153-34.1-35.127-2002 и обеспечивать выполнение следующих функций:

- сбор и представление информации о состоянии оборудования газовых блоков котлов (клапаны, шиберы, запальники горелки);
- управление оборудованием газовых блоков котлов в дистанционном и автоматическом режиме;
- автоматическое регулирование заданных технологических параметров;
- технологическая защита и блокировки;
- регистрация и архивирование информации;
- проверка и диагностика системы.

Необходимо предусмотреть возможность осуществления трех вариантов розжига горелок при работе котла на газе:

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db16f934fee3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:10

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 3261586222

Режим №1: розжиг и останов горелки со щита управления в автоматическом режиме с использованием функциональных кнопок клавиатуры компьютера АСУ ТП с ГЩУ и БЩУ;

Режим №2: розжиг и останов горелки в автоматическом режиме от соответствующих командных кнопок шкафа (ШУК), установленного по месту;

Режим №3: розжиг и останов горелки в дистанционном режиме. Управление элементами газового блока осуществляется со шкафа, установленного по месту (для использования при наладке системы управления, для подачи запального газа при растопке котла на мазуте и при отказе ШУК или компьютеров системы).

Управление оборудованием и технологическими процессами должно осуществляется оперативным персоналом из помещения блочного щита управления (БЩУ) или главного щита управления (ГЩУ) посредством автоматизированных рабочих мест (АРМ) с помощью манипулятора «мышь» или клавиатуры. АРМ должно обеспечивать единообразие выполнения операций по управлению объектами всех уровней. Индивидуальное управление исполнительными устройствами дистанционными или местными ключами должно использоваться в минимальном объеме для аварийного управления.

Должна быть исключена возможность одновременного управления оборудованием и технологическими процессами с АРМ блочного щита управления (БЩУ) и главного щита управления (ГЩУ).

АСУ ТП должна функционировать непрерывно при всех режимах работы технологического оборудования с регламентными перерывами на технические обслуживание и ремонт.

Количество и конфигурация контроллеров должна обеспечивать требуемый объем ввода, вывода и обработки информации. Контроллеры, реализующие технологические защиты, должны соответствовать требованиям РД 153-34.1-35.137-00. Контроллеры, реализующие технологические защиты, защитные блокировки и регулирование должны быть резервированы.

2.2. Технологические защиты и блокировки.

Требования к технологическим защитам должны соответствовать: РД 153-34.1-35.137-00 «Технические требования к подсистеме технологических защит, выполненных на базе микропроцессорной техники», РД 153-34.1-35.142-00 «Методические указания по эксплуатации технологических защит, выполненных на базе микропроцессорной техники», СТО 70238424.27.100.078-2009 «Системы КИП и тепловой автоматики ТЭС. Условия создания. Нормы и требования».

При реализации функции технологических защит должны соблюдаться следующие принципы:

1) Должен быть обеспечен приоритет действия технологических защит перед всеми остальными управляющими подсистемами.
2) Должна быть исключена возможность вмешательства оператора в работу защит до окончания всех операций по отключению оборудования.
3) Должна безусловно формироваться заданная последовательность управляющих воздействий при обнаружении аварийной ситуации.
4) Защиты котла должны соответствовать действующим нормам и правилам.
5) В схемах технологических защит и блокировок должна постоянно осуществляться диагностика микропроцессорных технических средств, датчиков аналогового сигнала, линий связи микропроцессорной подсистемы управления технологическими

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №0338326999004bf934ee3e9ca19734
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 08:13:01 UTC по 15-07-2027 08:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 326115862226

защитами с датчиками и исполнительными устройствами, цифровых магистралей и т.д. с сигнализацией регистрацией отказов.

6) Схемы защит должны автоматически проверяться на исправность. Выявленные неисправности должны документироваться и сигнализироваться. Объем и способы проверки устанавливаются при проектировании.

7) Должна быть предусмотрена возможность дополнительной периодической проверки защит на действующем и остановленном оборудовании. Объем и способы проверки уточняются при проектировании.

8) Должна быть предусмотрена возможность ввода и вывода из работы защит и блокировок. Вывод из работы защит и блокировок производится в установленных случаях или по распоряжению технического руководителя и выполняется лицом, имеющим право на выполнение этих операций. Все действия по вводу и выводу защит и блокировок должны протоколироваться. Состояние защит должно сигнализироваться и документироваться.

9) Срабатывание технологических защит должно сопровождаться сигнализацией с возможностью определения первопричины их работы. Защиты с выдержкой времени должны также иметь сигнализацию начала их работы.

10) Должна быть предусмотрена санкционированная корректировка уставок и выдержек времени, с контролем и документированием.

11) Должна быть предусмотрена возможность представления на мониторе текущего состояния каждой защиты (введена - выведена), а также проведения через операторскую станцию по специальному паролю операций, предусмотренных по обслуживанию и проверке защит, в частности, вывода защиты на сигнал, наложения "виртуальных" накладок, регистрация аварийных событий.

Существующие технологические защиты и сигнализация сохраняются.

Технологические защиты и блокировки, связанные с добавлением резервного топлива выполнить в соответствии с СТО 70238424.27.100.078-2009 «Системы КИП и тепловой автоматики ТЭС. Условия создания. Нормы и требования» и ПТЭ.

Технологические блокировки должны обеспечивать:

- автоматические действия (реакции) системы, вызванные изменениями в ходе технологического процесса;
- запрещение недопустимых действий оператора в ходе технологического процесса.

Перечень защит и блокировок должен быть приведен в утверждаемой части проекта.

2.3. Требования к безопасности.

Разрабатываемая АСУ ТП должна соответствовать действующим ГОСТам и правилам безопасности и пожарной безопасности в части электрической и механической безопасности, уровней шума, вибрации, электрических, электростатических и электромагнитных полей.

Все внешние элементы технических средств АСУ ТП, находящиеся под напряжением, должны быть защищены от случайного прикосновения к ним обслуживающего персонала, а сами технические средства должны быть заземлены. На видном месте средств должны быть предусмотрены устройства для подключения заземления.

Комфортность работы с АСУ ТП и уровень вредных воздействий от оборудования АСУ ТП на персонал должны соответствовать существующим санитарным нормам.

2.4. Требования к обеспечению сохранности информации при авариях.

В системе должны быть приняты меры по полному сохранению работоспособности и сохранности информации при перерывах или полном исчезновении питания на одном или на обоих вводах 0.4 кВ. При полном исчезновении питания 0.4 кВ гарантированная работа АСУ

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269000db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

ПТ от источника постоянного тока по функциям, связанным с безопасностью, должна быть не менее 30 минут.

2.5. Автоматическое регулирование.

Предусмотреть автоматическое регулирование для заданного изменения и/или автоматической стабилизации параметров во всех режимах работы котла.

Предусмотреть алгоритмы автоматического регулирования в соответствии с СТО 70238424.27.100.078-2009 «Системы КИП и тепловой автоматики ТЭС. Условия создания. Нормы и требования».

2.6. Оборудование и схема подвода газа и воздуха к горелкам.

Предусмотреть подвод и распределение газа к горелкам при помощи газовых блоков. Определить количество оборудования (электромагнитных клапанов, шиберов, запальников горелок и т.д.) в каждом газовом блоке, количество газовых блоков. Растопочные горелки оснастить газовыми заслонками.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Сведения, характеризующие ОПО

1. ОПО

1.1. Полное наименование ОПО			***Сеть газопотребления ТЭЦ-1*** ***АО «Калининградская генерирующая компания» (ТЭЦ-1)***		
7	Площадка пиковой котельной	Получаются, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются в указанных в приложении 2 к ФЗ №116 количествах опасные вещества;	Опасные вещества:горючие вещества-жидкости, газы, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.		2.1
			Котел водогрейный ПТВМ-50 ст. №1, зав.№ 11780	Производительность 50 Гкал/ч, P=16кгс/см^2, T=110°C, уст. 1971 г. Опасное вещество-воспламеняющиеся и горючие газы (природный газ), макс. расход – 4,2 т/ч.	2.1
			Котел водогрейный ПТВМ-50 ст. №2, зав.№ 12119	Производительность 50 Гкал/ч, P=16кгс/см^2, T=110°C, уст. 1971 г. Опасное вещество-воспламеняющиеся и горючие газы (природный газ), макс. расход – 4,2 т/ч.	2.1
			Газопровод подачи газа в пиковую котельную	Ду =426х7мм, L=94 м P= 0,55 кгс/см^2	2.1

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

					ввод в экспл.-1989 г. Опасное вещество – воспламеняющиеся и горючие газы (природный газ) в количестве 0,086 т	
				Газовая арматура котлоагрегатов водогрейных пиковой котельной ПТВМ- 1,2: задвижка ст. Ду300 Ру25 электрифицированная, задвижка ст. Ду300 Ру25 ручной привод, регулирующие заслонки Ду80 Ру16, краны шаровые межфланцевые		2.1
				Газомазутные турбулентные горелки ГДС-50 – 12шт ПТВМ-1 зав.№ 11780с принудительной индивидуальной подачей воздуха.	Ргаза за рег.заслонкой 0,18-0,42 кгс/см2; Р газа перед горелками 0,18-0,30кгс/см2; ввод в экспл.-1991 г.	2.1
				Газомазутные турбулентные горелки ГДС-50 – 12шт ПТВМ-2 зав.№ 12119 с принудительной индивидуальной подачей воздуха.	Ргаза за рег.заслонкой 0,18-0,42 кгс/см2; Р газа перед горелками 0,18-0,30кгс/см2; ввод в экспл.-1991 г.	2.1

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение № 3
к Техническому заданию

Карта уставок ПТВМ 1,2

№ п/п	Наименование защит, сигнализации	Тип	Прибор позиции по схеме	Место установки	Уставки			Блокировка	Примечание
					Защита параметры	Время	сигнализация параметры		
1	Погасание факела	Факел-2		щит ПТВМ		мгн		Срабатывание любой защиты приводит к: 1)закрытию отс.кл. по газу или мазуту; 2)закрытию клапана на сливном маутопр.котла; 3)закрытию вениля на газопроводе горелки	Вводится автоматически
2	Понижение расхода воды через котел	КСД 2		щит ПТВМ	900 т/ч	9 ск		---- //---- // ----	Ключ ПБ в положении "Сбл"; ключ SA1 в положении "З"
3	Понижение давления мазута до котла	ЭКМ		по месту	7,5 кгс/см²	9сек		---- //---- // ----	---- //---- // ----
4	Давление воды зв котлом понизилось	ЭКМ		по месту	4 кгс/см²	9сек		---- //---- // ----	---- //---- // ----
5	Температура воды за котлом повысилась	ТПГ-СК		по месту	114 °С	9сек		---- //---- // ----	---- //---- // ----
6	Исчезновение напряжения в сборке вентиляторов					мгн		---- //---- // ----	---- //---- // ----
7	Исчезновение напряжения в схеме защиты					мгн		---- //---- // ----	---- //---- // ----
8	Повышение давления газа на котел	ЭКМ	ВК-64,65	по месту	0,75 кгс/см²	мгн		---- //---- // ----	---- //---- // ----
		КПД1	ВК-63	щит ПТВМ		мгн	0,6 кгс/см²	---- //---- // ----	---- //---- // ----
9	Понижение давления газа на котел	ДН	ВК-66,67	по месту	0,02 кгс/см²	мгн		---- //---- // ----	---- //---- // ----
		КПД1	ВК-63	щит ПТВМ		мгн	0,05 кгс/см²	---- //---- // ----	---- //---- // ----
10	Понижение Рвоздуха на горелку	ДН-250	ВК-83	по месту	5мм в.ст.	мгн		---- //---- // ----	---- //---- // ----
11	Загазованность ПТВМ			БЩУ, щит вспом.обор.			20% НКПР (метан) 100 мг/м³ (СО)	Срабатывает световая и звуковая сигнализация.	

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение № 4
к Техническому заданию

Перечень КИП, технологических защит и автоматики ПТВМ 1,2

Котлоагрегат оснащен следующими контрольно-измерительными приборами, размещенными на двух щитах: газовом и тепловом.

На тепловом щите управления котлом расположены:

Регистратор - расход сетевой воды через котел;

показывающие

- разряжение в топке
- температура уходящих газов, пит. воды до и после котла (ТРМ-138 градуировка 50П уход.газы и 100П пит.вода)
- давление мазута на котел

Замер температур производится избирательно с помощью многоточечного переключателя.

На тепловом щите ПТВМ-2 смонтирован многоканальный прибор Метран-900 «Температура питательной воды и уходящих газов ПТВМ-1,2» (градуировка 50П) со следующими точками измерения:

т1.Температура воды на входе в котел ПТВМ-1;
т2. Температура воды на выходе из котла ПТВМ-1;
т3.Температура уходящих газов ПТВМ-1;
т7.Температура воды на входе в котел ПТВМ-2;
т8. Температура воды на выходе из котла ПТВМ-2;
т9.Температура уходящих газов ПТВМ-2.

На газовом щите расположены:

регистраторы

- расход газа на котел

показывающие

- давление газа до и за регул. заслонки;
- погасание факела в топке.

На вспомогательном щите расположены:

регистраторы

- температура прямой сетевой воды;
- давление прямой сетевой воды.

На панелях местных щитов расположены:

- приборы ЗЗУ-4, контролирующие пламя факела запальников и растопочных горелок;
- ключи управления ЗЗУ на два положения.

В положении "откл."--- происходит отключение ЗЗУ из работы, после розжига растопочных горелок.

В положении "запал."--- открывается электомагнитный вентиль газа к запальнику и подается искра.

По месту, у каждой растопочной горелки, установлены приборы "Луч-1", работающие совместно с ЗЗУ-4.

"Луч-1" предназначены для контроля и индикации наличия факела запальника и растопочной горелки и выдачи сигналов на ЗЗУ-4.

При появлении факела запальника включается индикатор "Горелка", факел есть , и идет разрешение на открытие горелки. При загорании горелки ее факел контролируется тем же индикатором "Горелка" " факел есть ".

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03833220002d4f69346e3ce3c9ce197332
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 13-04-2026 по 13-07-2027 06:29:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-09-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Включается красная лампа сигнализатора ЗЗУ-4.

В случае погасания факела запальника и горелки включается зеленая лампа ЗЗУ-4, гаснет красная лампа сигнализатора ЗЗУ-4, и автоматически закрывается соответствующая горелка.

На щите манометров выведены параметры:

- давление сетевой воды до котла 1;
- давление сетевой воды до котла 2;
- давление сетевой воды после котла 1;
- давление сетевой воды после котла 2;
- давление мазута до котла 1;
- давление мазута до котла 2.

Непосредственно по месту измерения расположены:

электроконтактные манометры

- давление воды до котла;
- давление мазута до котла ;
- давление газа на каждую горелку;
- давление газа после регулирующей заслонки.

манометрический термометр

- температура воды после котла

тягонапоромеры жидкостные

- давление воздуха на горелки

манометры общего назначения

- давление мазута перед горелками;
- давление мазута в общей линии;
- давление газа на запальники;
- давление газа до регулирующего клапана;
- давление газа после регулирующего клапана;
- давление сетевой воды до котла;
- давление на нагнетании дренажного насоса;
- давление на нагнетании солевого насоса.

В цепях технологической защиты задействованы приборы, имеющие уставки срабатывания:

- регистратор расхода воды на котел - 900 м3/ч;
- давление воды после котла (ЭКМ) - 4,0 кгс/см2;
- давление мазута до котла (ЭКМ) - 7,5 кгс/см2;
- температура воды после котла (ТПГ-СК) - 110 °С;
- давление газа за рег. заслонкой (ЭКМ) - 0,75 кгс/см2;
- давление газа за рег. заслонккой (ДН) - 0,02 кгс/см2;
- прибор контроля факела в топке (Факел-2) - включение красной лампы на двух приборах
- исчезновение напряжения в цепях защиты (мгн.)

При достижении параметрами уставок срабатывания на панели щитов высвечивается табло и звенит звонок. При исчезновении напряжения в цепях защиты срабатывает только отсечной клапан. При срабатывании защиты по давлению газа или погасанию факела в топке выпадает блинкер, на газ.щите, сигнализирующий первопричину срабатывания. При срабатывании защит по другим технологическим параметрам, блинкер первопричины выскакивает непосредственно на отработавшем реле защиты.

При срабатывании защиты закрываются отсечные клапаны на мазутных линиях до и после котла, или срабатывает отсекатель по газу, закрываются все задвижки и МЭО, кроме воздуха на растопочные горелки при работе котла на газу.

Взведение отсекателя по газу производится вручную. Положение отсекателя по газу сигнализируют лампочки , расположенные на щите котла.

Для аварийного останова котла на щите расположена кнопка, при нажатии на которую сработает отсекатель по газу.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №0383e69000dbd6f931faea3e9e0a19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 09:41:12 UTC по 15-07-2027 09:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

При работе котла на газе смонтированы блокировки:

- Запрет растопки топки

Перед растопкой котла необходимо провентилировать топку котла в течении 10-15 мин. После окончания вентиляции загорается табло "Вентиляция окончена. Растопка разрешена".

Вентиляция топки осуществляется четырьмя вентиляторами растопочных горелок.

- по давлению воздуха перед горелками 5 мм в. ст.

При давлении воздуха ниже уставки срабатывания на работающей горелке, автоматически закроется МЭО и загорится табло на щите "падение давления воздуха на горелку", зазвенит звонок.

Задвижка по газу к котлам не откроется, если не будут закрыты все задвижки по газу на горелках, управляемых со щита котла.

Вентиляция топки начинается только после закрытия задвижек по газу на всех горелках .

- Запрет закрытия задвижек на трубопроводе вход-выход сетевой воды на работающем котле.

На тепловом щите управления расположены ключи управления вентиляторов и мазутных вентилей на каждую горелку, имеющие три положения:

" Откл. " -- отключено

" В " -- включение вентилятора

" Т " -- открытие мазутного вентиля

При переключении ключа в положение "В" или "Откл." автоматически закрывается мазутный вентиль соответствующей горелки. Мазутные вентили так же закрываются автоматически при исчезновении напряжения в сборке вентиляторов.

На газовом щите расположены блоки управления и указатели положения газовых кранов и шиберов по воздуху. На растопочных горелках 3,4,9,10 управление происходит раздельно, а на остальных горелках вместе с газовым краном открывается и воздушный шибер.

На тепловом щите котлов расположены:

- ключ деблокировки (вкл.-откл. защиты);
- ключ питания защиты и сигнализации (подача напряжения в цепи защиты и сигнал.);
- тумблер выбора датчиков топлива (газ или мазут),работающих в цепях технологических защит на понижение давления топлива.

На газовом щите расположен:

- ключ вентиляции топки, для вывода защит по давлению воздуха во время растопки котла;

Защита "Погасание факела в топке" вводится автоматически при появлении факела в топке, во время растопки не зависимо от положения ключа защит на газовом щите КИП и А.

- лампа "Защита по факелу введена", расположенная над переключателем защит, сигнализирует о вводе защиты.

Питание щитов управления осуществляется автоматами в сборках РТЗО. В сборках РТЗО каждого котла находятся автоматы: "Питание защиты", "Питание приборов".

Питание приборов по газу, отсекателя и исполнительных механизмов осуществляется автоматами в щите по газу соответствующего котла.

На газовом щите установлен регулятор Р.25.1.1 для дистанционного и авт. поддержания давления газа за регулирующей заслонкой.

При ручном управлении переключатель на панели Р.25.1.1 ставится в положение "Р" и блоком управления БУ-21 регулируется подача газа на котел.

Положение регул. заслонки показывает индикатор положения (ИПУ), расположенный под регулятором.

Приборы, установленные на панелях щитов, являются только частью системы измерения, в которую входят первичные преобразователи (датчики) и соединяющие их

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db4d9934fac3e9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:15:01 UTC по 15-07-2027 06:25:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

линии связи. Датчики служат для преобразования измеряемой величины в электрический сигнал передаваемый вторичному прибору.

Температурными датчиками являются термометры сопротивления, принцип действия которых основан на зависимости сопротивления металла от температуры.

Первичным преобразователем давления служит бесшкальный дифманометр (МЭД), установленный непосредственно возле точки отбора измеряемой величины.

Расходомеры сетевой воды, газа представляют собой комплект, включающий в себя:

- сужающее устройство, установленное на трубопроводе;
- отборы давления с первичными вентилями (до и после С.У.);
- импульсные линии, соединяющие датчик с отборами.

Датчиком является дифманометр ДМ, преобразующий перепад давления в электрический сигнал.

Продувка и заполнение импульсных линий производится рабоч

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение № 5
к Техническому заданию

Техническое предложение

Предложение предусматривает выполнение работ по разработке документации по техническому перевооружению опасного производственного объекта рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», расположенного по адресу: г. Калининград, набережная Правая, 10а, «Внедрение АСУ ТП Котлоагрегата водогрейного №1 (инв. №036607) и Котлоагрегата водогрейного №2 (инв. №036608)» в соответствии с техническим заданием и при условии применения при разработке проекта системы газоснабжения и автоматизации газового оборудования и ПТК марки «АМАКС».

При этом при разработке документации на систему газоснабжения (раздел ГСВ) будет предусмотрено следующее:

-предусматривается замена газопроводов-отводов к котлам и их оснащение в соответствии с требованиями действующих нормативов;

-установка перед горелками **газовых мультиблоков АМАКС-МГ**;

-разработка чертежей дополнительных площадок обслуживания, расширения или усиления штатных площадок котлов в связи с техперевооружением системы газоснабжения (при необходимости);

-оснащение газопроводов котлов системой продувочных газопроводов и газопроводов безопасности в соответствии с требованиями НТД.

При разработке рабочей документации предусматривается сбор исходных данных для проектирования, разработка документации на систему газоснабжения котла и автоматики с пояснительной запиской в соответствии с требованиями ТЗ, проведение экспертизы промышленной безопасности.

Мультиблок газовый АМАКС-МГ предназначен для обслуживания смесительных газовых горелок и выполняет следующие функции:

-обеспечение автоматического контроля герметичности своих запорных устройств;

-обеспечение безопасного розжига горелки;

-отсечку газа при нарушении режимов работы котла.

Мультиблок АМАКС-МГ включает в свой состав сдвоенный предохранительно-запорный клапан ПЗК марки АМАКС-КЭД, перекрывающий подачу газа при отключении электропитания, систему контроля герметичности для проверки плотности ПЗК, клапан безопасности типа "НО" и клапан подачи газа на запальник типа "НЗ". Для обеспечения плавного розжига в комплект поставки мультиблоков для растопочных горелок включена дроссельная заслонка с электроприводом.

Все мультиблоки АМАКС-МГ представляют собой высокотехнологичные надежные изделие и могут работать как на переменном, так и на постоянном токе. В режиме удержания (во время работы котла) АМАКС-МГ переходит в режим энергосбережения и имеет низкое энергопотребление. Конструкция мультиблока обеспечивает возможность автоматической проверки плотности газовой арматуры, автоматического безопасного розжига

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383260003db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 15:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

горелок, работы и останова котла, а наличие регулятора дает возможность создания растопочного режима со стабильными параметрами розжига.

Мультиблок обладает следующими характеристиками, улучшающими параметры системы газоснабжения:

-имеет стальной корпус;

-имеет небольшие габаритные размеры, позволяющие разместить его на газопроводе практически в любом месте;

-может работать как на переменном, так и на постоянном токе;

-обладает пониженным энергопотреблением, т.к. при работе электромагниты переходят в режим удержания, потребляя всего 16 Вт;

-не имеет нагревающихся частей;

-специальная запатентованная конструкция позволяет обеспечить отсечку газа в течение 0,6-0,7 с, защищая таким образом котлоагрегат от останова при «мигании» напряжения;

-является устройством полной заводской готовности, обеспечивает работу горелок котлоагрегата и проверку плотности запорной арматуры горелок в соответствии с требованиями ГОСТ 21204-97 (устройство защищено патентами);

-все составные части мультиблоков и отсечных клапанов, включая электромагниты, катушки, якоря и т.д. изготавливаются на собственном предприятии, что дает возможность устанавливать трехлетний гарантийный срок безоговорочно на все изделия.

Для создания современного Программно-Технического Комплекса управления котлами и их горелками, оснащаемыми газовыми блоками АМАКС, предлагаем к применению АСУ ТП разработки ООО ИК "АМАКС".

ПТК “АМАКС” полностью удовлетворяет требованиям для АСУ ТП, адаптирован для работы с газовым оборудованием АМАКС, строится на базе контроллера Регул, успешно и серийно применяется для котлов такого типа. Комплекс управления построен на контроллерном оборудовании, на современной и надежной элементной базе. Взаимодействие с оператором выполняется через персональный компьютер автоматизированного рабочего места (АРМ) оператора, технологическое обеспечение которого выполнено на основе большого опыта эксплуатации АСУ ТП газоиспользующих установок. В объем автоматизации входит выполнение всех защит и блокировок, систем автоматического регулирования и регистрации технологических параметров согласно действующим ГОСТам и СНиП.

Мы разработали и внедряем готовые технические решения, не требующие значительных затрат. Контроллер, применяемый в современном ПТК “АМАКС”, имеет все необходимые сертификаты, а также включен в реестр промышленной продукции, производимой на территории РФ, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации 17 июля 2015 года за №719.

В проекте будет предусмотрено необходимое оборудование и набор датчиков и измерительных преобразователей технологических параметров, позволяющие обеспечить дистанционное и по месту управление горелками и котлом. При необходимости и в соответствии с ТЗ, будет выполнено расширение функций ПТК, в том числе включение дополнительных информационных сигналов.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03385269092d4d6f34ae3c9a0cab7732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №20862194abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Шкафы управления, входящие в состав ПТК “АМАКС”, разработаны и производятся на предприятии ООО НПП “АМАКС Автоматизация” в г. Чебоксары. В соответствии с Постановлением, утвержденным Правительством Российской Федерации 17 июля 2015 года за №719, получено Заключение о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации.

Кроме того, для соблюдения требований Указа Президента РФ №166 от 30.03.2022г. “О мерах по обеспечению технологической независимости и безопасности критической инфраструктуры и Федерального закона №187 «О безопасности критической инфраструктуры РФ», в проекте предусматриваются отечественные контроллеры и собственное программное обеспечение. Для контроллерных шкафов и верхнего уровня управления разработано ПО на SCADA системе АМАКС, которая работает под открытой операционной системой, не требующей лицензий.

Применение ПТК "АМАКС" позволяет:

1.Обеспечить безопасную технологию розжига на газе:

- проводится автоматическая вентиляция топки;
- обеспечивается проверка герметичности набора газового оборудования перед розжигом;
- исключается вероятность заполнения топки газом;
- гарантируется быстрый и безопасный розжиг горелок с безударным воспламенением на малом расходе газа и воздуха.

2.Привести систему газоснабжения в полное соответствие ГОСТам и СНиП для реконструкции и эксплуатации газопотребляющих установок.

3.Обеспечить безопасность эксплуатации при работе на газе в любом режиме управления

4.Исключается неправильная последовательность операций розжига при автоматическом и ручном розжиге горелок, за счет применения программируемого управляющего контроллера и встроенной логики защитных блокировок.

5.В любом режиме управления поддерживается диагностика причины останова горелки при розжиге и работе.

6.Повысить надёжность управления.

7.Повысить экономию топлива при эксплуатации на газе. Применение надежного автоматического розжига горелок уменьшило время розжига котла до 10 минут.

8.Обеспечить удобное управление мощностью.

Применение регулирующей заслонки позволяет поддерживать оптимальный режим горения и эффективно изменять мощность.

9.Выбрать экономически целесообразный вариант ПТК (полный или частичный);

10.Снизить затраты на монтаж, рационально размещая оборудование;

11.Сохранять управление котлом при отказах элементов автоматики и гарантировать безопасность работы в ручном режиме;

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №0338326900234b46f934fae3e9e0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 16-04-2026 16:01 UTC по 16-07-2027 08:23:31 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

12. Реализовать требования Федерального закона №187 от 26.07.2017 «О безопасности критической инфраструктуры РФ» и Указа Президента РФ №166 от 30.03.2022г. “О мерах по обеспечению технологической независимости и безопасности критической инфраструктуры”.

ЗАКАЗЧИК:
АО «Калининградская генерирующая компания»

Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО ИК «АМАКС»

Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/
М.П.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение 2
к Договору возмездного оказания услуг № 52 от «14» мая 2026 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №1
на проектные работы

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных или изыскательских работ

Разработка на разработку документации по техническому перевооружению опасного производственного объекта рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», расположенного по адресу: Калининградская область, г. Калининград, наб. Правая, 10а, **«Внедрение АСУ ТП Котлоагрегата водогрейного №1 (инв. №036607)»**

Наименование проектной организации: ООО ИК «АМАКС»

Наименование организации заказчика: АО «Калининградская генерирующая компания»

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Исполнители		Кол-во человеко-дней	тарифная ставка, за 1 день руб.	районный коэффициент, 20%	Средняя оплата труда за 1 день руб.	Основная заработная плтата гр. (3)*(5)*(9) руб.
		кол-во	должность					
1	2	3	4	5	6	8	9	10
1	Сбор исходных данных	1	Главный инженер проекта	2,5	7 006,59	700,00	7 706,59	**19 266,48**
		1	Инженер-проектировщик	2,5	6 261,02	600,00	6 861,02	**17 152,55**
2	Разработка документации	1	Главный инженер проекта	12	7 006,59	700,00	7 706,59	**92 479,08**

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Лапунова Мария Игоревна
Действие: с 16-06-2026 10:05:09 UTC по 16-06-2027 10:15:09 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

		1	Инженер-проектировщик	15	6 261,02	600,00	6 861,02	**102 915,3**	
3	**Итого основная заработная плата**								**231 813,41**
4	Страховые взносы во внебюджетные фонды 30,2%								**70 007,65**
5	**Итого ОЗП с отчислениями**								**301 821,05**
6	Накладные расходы (расходы, непосредственно связанные с производством продукции, бумага и т.д.) 60% от п.3								**139 088,04**
7	**Итого прямые затраты и накладные расходы**								**440 909,10**
8	Накопления (прибыль) не более 10 % от п.7								**44 090,90**
Итого по смете									**485 000,00**
НДС 22%									**106 700,00**
Всего по смете с НДС									**591 700,00**

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13
Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер заказчика: 3261580236

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №2
на проектные работы

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных или изыскательских работ

Разработка на разработку документации по техническому перевооружению опасного производственного объекта рег. № А21-06365-0001 «Сеть газопотребления ТЭЦ-1» АО «Калининградская генерирующая компания», расположенного по адресу: Калининградская область, г. Калининград, наб. Правая, 10а, **«Внедрение АСУ ТП Котлоагрегата водогрейного №2 (инв. №036608)»**

Наименование проектной организации: ООО ИК «АМАКС»

Наименование организации заказчика: АО «Калининградская генерирующая компания»

№ п/п	Перечень выполняемых работ	Исполнители		Кол-во человеко-дней	тарифная ставка, за 1 день руб.	районный коэффициент, 20%	Средняя оплата труда за 1 день руб.	Основная заработная плтата гр. (3)*(5)*(9) руб.
		кол-во	должность					
1	2	3	4	5	6	8	9	10
1	Сбор исходных данных	1	Главный инженер проекта	2,5	7 006,59	700,00	7 706,59	**19 266,48**
		1	Инженер-проектировщик	2,5	6 261,02	600,00	6 861,02	**17 152,55**
2	Разработка документации	1	Главный инженер проекта	12	7 006,59	700,00	7 706,59	**92 479,08**
		1	Инженер-проектировщик	15	6 261,02	600,00	6 861,02	**102 915,30**
3	**Итого основная заработная плата**							**231 813,41**
4	Страховые взносы во внебюджетные фонды 30,2%							**70 007,65**

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-06-2026 10:15:03 UTC по 16-06-2027 10:15:03 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

5	**Итого ОЗП с отчислениями**	**301 821,05**
6	Накладные расходы (расходы, непосредственно связанные с производством продукции, бумага и т.д.) 60% от п.3	**139 088,04**
7	**Итого прямые затраты и накладные расходы**	**440 909,10**
8	Накопления (прибыль) не более 10 % от п.7	**44 090,90**
Итого по смете		**485 000,00**
НДС 22%		**106 700,00**
Всего по смете с НДС		**591 700,00**

ЗАКАЗЧИК:
АО «Калининградская генерирующая компания»

Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО ИК «АМАКС»

Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/
М.П.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение 3
к Договору возмездного оказания
услуг № 52 от «14» мая 2026 г.

Форма Акта сдачи-приемки оказанных услуг

Акт

приема - сдачи оказанных услуг от

Заказчик

Исполнитель

Мы, нижеподписавшиеся, представитель Заказчика в лице _____, действующего на основании _____ с одной стороны и представитель Исполнителя в лице _____, действующего на основании с другой стороны , составили настоящий акт о том, что за период с _____ по _____ в соответствии с договором № _____ от _____ Исполнитель сдал, а Заказчик принял оказанные услуги в объеме:

№№ п/п	Наименование услуг	Ед.изм.	Количество	Цена	Сумма
1					
2					
Итого					0,00
НДС _____%					0,00
Всего с учетом НДС					0,00

Итого стоимость - _____рублей копеек (в том числе НДС ____ % - рубля копейки).

Услуги оказаны полностью и в срок. Заказчик претензий по объему, качеству и срокам оказания услуг не имеет

Настоящий акт составлен в 2-х экземплярах и служит основанием для проведения расчетов за оказанные услуги.

От Заказчика _____

(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

От Исполнителя _____

(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

ФОРМА СОГЛАСОВАНА:

ЗАКАЗЧИК:
АО «Калининградская генерирующая компания»

Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО ИК «АМАКС»

Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/
М.П.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

ФОРМА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ[1]

Информация о контрагенте

	Наименование контрагента (контактная информация)	
	Название договора	
1	Акционеры (участники) контрагента имеющие совместно со своими аффилированными лицами 20 и более процентов голосующих акций от уставного капитала контрагента	
2	Органы управления контрагента:	
	Совет директоров (наблюдательный совет) или иной аналогичный орган: - состав	
	Исполнительный орган (единоличный, коллегиальный): - состав	
	Управляющая организация (при наличии): Совет директоров (наблюдательный совет) или иной аналогичный орган и исполнительный орган: - состав	
3	Балансовая стоимость активов контрагента по бухгалтерскому балансу (форма по ОКУД № 0710001) на последнюю отчетную дату	
4	Сведения представителе, уполномоченном на подписание договора от имени контрагента: ФИО, должность, реквизиты документа, подтверждающего полномочия представителя.	

_____ _____

(Подпись уполномоченного представителя) (ФИО и должность подписавшего)

М.П.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА:

ЗАКАЗЧИК:
АО «Калининградская генерирующая компания»
Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО ИК «АМАКС»
Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/
М.П.

[1] Приводится по форме, утвержденной ОРД Заказчика

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 52619862226

Приложение 4
к Договору возмездного оказания услуг № 52 от «14» мая 2026 г. лист 2

Форма предоставления информации[2]

Информация о собственниках контрагента (включая конечных бенефициаров)

Наименование контрагента							Информация о цепочке собственников контрагента, включая бенефициаров (в том числе конечных)							
№ п.п.	ИНН	ОГРН	наименование краткое	код ОКВЭД	ФИО руководителя	Серия и номер документа, удостоверяющего личность руководителя	№	ИНН	ОГРН	Наименование/ФИО	адрес регистрации	серия и номер документа, удостоверяющего личность (для физ. лиц)	руководитель/участник/акционер/бенефициар	информация о подтверждающих документах (наименование, реквизиты и т.д.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

**В отношении контрагентов являющихся зарубежными публичными компаниями мирового уровня, а также публичных акционерных обществ, чьи акции котируются на биржах, либо с числом акционеров более 50 указываются данные о бенефициарах (в том числе конечных) и акционерах, владеющих более 5 % акций указанных обществ либо размещается прямая ссылка на общедоступный источник, посредством которого может быть установлена соответствующая информация. В отношении акционеров, владеющих пакетами акций менее 5 %, допускается указание общей информации о количестве таких акционеров.*

- Изменение формы справки недопустимо;

- Указывается полное наименование контрагента с расшифровкой его организационно-правовой формы;

- Графы (поля) таблицы должны содержать информацию, касающуюся только этой графы (поля);

- В случае если одним или несколькими участниками / учредителями / акционерами контрагента являются юридические лица, то в зависимости от организационно-правовой формы, необходимо раскрыть цепочку их участников/учредителей/акционеров с соблюдением нумерации и представить копии подтверждающих документов для всей цепочки с указанием.

- При заполнении паспортных данных указывается только серия и номер паспорта в формате XXXX XXXXXX

_____ _____

(Подпись уполномоченного представителя) (ФИО и должность подписавшего)

М.П.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА:

ЗАКАЗЧИК:
АО «Калининградская генерирующая компания»
Генеральный директор
_____ / Д.В. Котивец/

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО ИК «АМАКС»
Коммерческий директор
_____ / М.И. Ляпунова/

[2] Приводится по форме, утвержденной ОРД Заказчика

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение 5
к Договору возмездного оказания услуг
№ 52 от «14» мая 2026 г.

Согласие на обработку персональных данных[3]
от «_____» _____ 20____ г.

Настоящим _____
(указывается полное наименование участника / победителя закупочной процедуры

_____
(потенциального контрагента), контрагента)

Адрес регистрации: _____

Свидетельство о регистрации: _____

ИНН _____
КПП _____
ОГРН _____
в лице _____
(указываются Ф.И.О., адрес, номер основного документа, удостоверяющего личность,

_____,
*сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе)**
действующего на основании _____, дает свое согласие **АО «Калининградская генерирующая компания»** зарегистрированному по адресу: г. Калининград, набережная Правая, 10 А, **АО «Россети Янтарь»**, зарегистрированному по адресу: г. Калининград, ул. Театральная, 34, **ПАО «Россети»**,, зарегистрированному по адресу: г. Москва, ул. Беловежская, 4, на обработку следующего перечня персональных данных руководителей и собственников (участников, учредителей, акционеров), в том числе конечных бенефициаров, участника / победителя закупки (потенциального контрагента) / контрагента / третьего лица, привлеченного контрагентом к исполнению своих обязательств по договору: фамилия, имя, отчество, серия и номер документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, адрес регистрации, ИНН - на совершение действий, предусмотренных п. 3 ст. 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», в том числе с использованием информационных систем, а также на представление указанной информации в уполномоченные государственные органы (Минэнерго России, Росфинмониторинг России, ФНС России) и подтверждает, что получил согласие на обработку персональных данных от всех своих собственников (участников, учредителей, акционеров) и бенефициаров.***

Цель обработки персональных данных: обеспечение соблюдения требований законодательства Российской Федерации, в том числе статьи 13.3 Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», выполнение поручений Председателя Правительства Российской Федерации от 28.12.2011 № ВП-П13-9308, протокольного решения Комиссии при Президенте Российской Федерации по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности (протокол от 10.07.2012 № А-60-26-8), а также связанных с ними иных поручений Правительства Российской Федерации и решений Комиссии при Президенте Российской Федерации по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности.

Срок, в течение которого действует настоящее согласие: со дня его подписания до момента фактического достижения цели обработки персональных данных либо отзыва настоящего согласия посредством письменного обращения субъекта персональных данных с требованием о прекращении обработки его персональных данных.

_____ _____

[3] Приводится по форме, утвержденной ОРД Заказчика

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

(Подпись субъекта персональных данных / уполномоченного представителя)

(Ф.И.О. и должность подписавшего*)

М.П.

* Указываются фамилия, имя, отчество, адрес субъекта персональных данных, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе; фамилия, имя, отчество, адрес представителя субъекта персональных данных, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, реквизиты доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия этого представителя (при получении согласия от представителя субъекта персональных данных).

** При заключении договоров АО «Россети Янтарь», ДЗО АО «Россети Янтарь» обязаны получить согласие на обработку персональных данных участника закупки (потенциального контрагента / контрагента / третьего лица, привлеченного контрагентом к исполнению своих обязательств по договору, и их руководителей, собственников (участников, учредителей, акционеров), в том числе конечных бенефициаров (фамилия, имя, отчество; серия и номер документа, удостоверяющего личность; ИНН (участников, учредителей, акционеров, руководителей)).

*** Заполнение участником закупки (потенциальным контрагентом) / контрагентом на сайте электронной торговой площадки / на бумажном носителе согласия на обработку его данных и информации о руководителе, собственниках (участниках, учредителях, акционерах) и бенефициарах исключает ответственность ПАО «Россети», АО «Россети Янтарь», ДЗО АО «Россети Янтарь» перед руководителем, собственником (участником, учредителем, акционером), а также бенефициаром участника закупки / контрагента / третьего лица, привлеченного контрагентом к исполнению своих обязательств по договору, за предоставление Обществу данных о руководителе, собственниках (участниках, учредителях, акционерах), в том числе бенефициарах и бенефициарах третьего лица, привлеченного контрагентом к исполнению своих обязательств по договору, и предполагает, что участник закупки (потенциальный контрагент) / контрагент получил у руководителя, своих бенефициаров и бенефициаров третьих лиц, привлеченных контрагентом к исполнению своих обязательств по договору согласие на представление (обработку) ПАО «Россети», АО «Россети Янтарь», ДЗО АО «Россети Янтарь» и в уполномоченные государственные органы указанных сведений.

М.П.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА:

ЗАКАЗЧИК:
АО «Калининградская генерирующая компания»
Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:
ООО ИК «АМАКС»

Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/
М.П.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение 6
к Договору возмездного оказания услуг
№ 52 от «14» мая 2026 г.

Соглашение об электронном документообороте

г. Калининград «14» мая 2026 г.

Акционерное общество «Калининградская генерирующая компания», именуемое в дальнейшем «Сторона-1», в лице генерального директора Котивца Дмитрия Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью Инжиниринговая компания «АМАКС» (ООО ИК «АМАКС»)**, именуемое в дальнейшем «Сторона-2», в лице коммерческого директора Ляпуновой Марии Игоревны, действующей на основании доверенности №03-П/2026 от 11.02.2026 г., с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1. Принятые сокращения, термины и определения

Электронный документооборот (ЭДО) – процесс обмена электронными документами, подписанными КЭП, между Сторонами.

Электронный документ (далее также - ЭД) - документированная информация, представленная в электронной форме, то есть в виде, пригодном для восприятия человеком с использованием электронных вычислительных машин, а также для передачи по информационно-телекоммуникационным сетям или обработки в информационных системах.

УЦ - удостоверяющий центр - юридическое лицо, индивидуальный предприниматель либо государственный орган или орган местного самоуправления, осуществляющие функции по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронных подписей, а также иные функции, предусмотренные Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ "Об электронной подписи".

ЭП - электронная подпись - информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией, и которая используется для определения лица, подписывающего информацию (электронный документ). Существует простая и усиленная электронная подпись.

Усиленная неквалифицированная электронная подпись (далее также - НЭП) - вид усиленной ЭП, которая: получена в результате криптографического преобразования информации с использованием ключа электронной подписи; позволяет определить лицо, подписавшее ЭД; позволяет обнаружить факт внесения изменений в ЭД после момента его подписания; создается с использованием средств ЭП.

Усиленная квалифицированная электронная подпись - электронная подпись, которая соответствует всем признакам неквалифицированной электронной подписи и следующим дополнительным признакам:

- ключ проверки электронной подписи указан в квалифицированном сертификате;
- для создания и проверки электронной подписи используются средства электронной подписи, имеющие подтверждение соответствия требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

СКЗИ - средства криптографической защиты информации.

Подписанный электронный документ (далее также - ПЭД) - электронный документ с присоединенной электронной подписью, которая была создана на основе ЭД и ключа электронной подписи.

Сертификат ключа проверки электронной подписи (далее также - сертификат) - электронный документ или документ на бумажном носителе, выданный удостоверяющим центром либо доверенным лицом удостоверяющего центра и подтверждающий принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи. Также называется сертификатом открытого ключа. Сертификат содержит уникальный номер, дату

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Пучкова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер закупки: 32615862226

начала и окончания срока действия, сведения о владельце, используемых криптографических алгоритмах, ограничениях на использование, уникальный ключ проверки ЭП, наименование УЦ, выдавшего сертификат, и другую информацию. Сертификат имеет свою ЭП, созданную удостоверяющим центром.

Владелец сертификата ключа проверки электронной подписи (далее также - владелец сертификата) - лицо, которому выдан сертификат ключа проверки электронной подписи. Данные о владельце должны содержаться в сертификате.

Ключ электронной подписи - уникальная последовательность символов, предназначенная для создания ЭП. Также называется закрытым ключом.

Ключ проверки электронной подписи - уникальная последовательность символов, однозначно связанная с ключом электронной подписи и предназначенная для проверки подлинности ЭП (далее - проверка ЭП). Также называется открытым ключом. Значение ключа проверки электронной подписи содержится в сертификате.

Средства электронной подписи (далее также - средства ЭП) - шифровальные (криптографические) средства, используемые для реализации хотя бы одной из следующих функций: создание ЭП, проверка ЭП, создание ключа электронной подписи и ключа проверки электронной подписи.

Средства удостоверяющего центра - программные и (или) аппаратные средства, используемые для реализации функций удостоверяющего центра.

Корневой сертификат УЦ - сертификат, который был выдан удостоверяющим центром самому себе и является само подписанным. Все остальные сертификаты, выдаваемые данным УЦ, подписываются ключом ЭП этого корневого сертификата. В понятии инфраструктуры открытых ключей: если есть доверие к корневому сертификату УЦ, то автоматически есть доверие ко всем сертификатам, выданным данным УЦ и подписанным ключом ЭП данного корневого сертификата. Обычно в УЦ есть только один корневой сертификат.

Направляющая Сторона – Сторона-1 или Сторона-2, направляющая документ в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи другой Стороне.

Получающая Сторона – Сторона-1 или Сторона-2, получающая от Направляющей Стороны документ в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи.

Документ – общее название документов, которыми обмениваются Стороны настоящего Соглашения.

Прямой обмен – обмен электронными документами между хозяйствующими субъектами без участия Оператора.

Промежуточный сертификат УЦ - сертификат, ключ ЭП которого использовался для подписи другого сертификата, а сам сертификат был подписан ключом ЭП корневого сертификата УЦ или другого промежуточного сертификата этого УЦ. Промежуточные сертификаты позволяют строить широкую иерархическую структуру сертификатов УЦ.

Само подписанный сертификат - сертификат, который подписан ключом ЭП, соответствующим ключу проверки ЭП из этого сертификата. В полях издателя сертификата содержатся те же данные, что и в полях владельца сертификата.

Создание ЭП - результат работы средства ЭП при создании ЭП, в результате которого получается последовательность бит данных фиксированной длины после криптографического преобразования электронного документа в хеш и шифрования хеша ключом электронной подписи. Длина названия алгоритмов хеширования и шифрования задаются в сертификате.

Подтверждение подлинности ЭП в ПЭД - положительный результат работы средства ЭП при проверке ЭП. Результат работы считается положительным, если после расшифровывания ЭП с помощью ключа проверки ЭП по заданному в сертификате криптографическому алгоритму получается значение, равное хешу электронного документа, полученному по заданному в Сертификате соответствующему криптографическому алгоритму.

Хеш - результат работы хеширующей функции, которая преобразовывает входной массив данных произвольной длины в выходную битовую строку фиксированной длины.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5619cf624
Владелец: Ларионова Мария Игоревна
Действие: с 16-06-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Участники электронного документооборота - лица, осуществляющие обмен информацией в электронной форме в рамках данного Соглашения.

Удостоверяющий центр (УЦ) – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, осуществляющие функции по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронных подписей, а также иные функции, предусмотренные Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

Компрометация ключа ЭП - нарушение конфиденциальности ключа ЭП, при котором значение закрытого ключа стало известно лицу, не являющемуся владельцем сертификата.

Оператор – организация, обеспечивающая обмен открытой и конфиденциальной информацией по телекоммуникационным каналам связи в рамках электронного документооборота между Сторонами в соответствии с действующим законодательством РФ.

Система - комплекс программно-аппаратных средств, позволяющий осуществлять электронный документооборот между Оператором и Контрагентом в рамках настоящего Соглашения. Система включает в себя средства ЭП и обеспечивает подготовку ЭД, генерацию ЭП, прием, передачу и обработку ПЭД с использованием средств вычислительной техники каждой из Сторон. Передача данных в Системе происходит по интернету.

Сертификат средства электронной подписи – документ на бумажном носителе, выданный в соответствии с правилами системы сертификации Российской Федерации для подтверждения соответствия средств электронной подписи установленным требованиям.

Список отозванных сертификатов (далее также - СОС) - список, содержащий серийные номера сертификатов, которые были отозваны выдавшим их УЦ и к которым больше нет доверия. Сертификаты добавляются в СОС после извещения о компрометации ключа ЭП.

Экспертная комиссия - комиссия, создаваемая Сторонами для разрешения разногласий, возникающих при обмене ПЭД.

Подтверждение подлинности электронной подписи в электронном документе – положительный результат проверки соответствующим сертифицированным средством электронной подписи с использованием сертификата ключа подписи принадлежности электронной подписи в электронном документе владельцу сертификата ключа электронной подписи и отсутствия искажений в подписанном данной электронной подписью электронном документе.

Роуминг – организация электронного документооборота между участниками информационного взаимодействия, которые работают в системах электронного документооборота, принадлежащих разным Операторам электронного документооборота.

Иные понятия, используемые в настоящем Соглашении, применяются в значениях, установленных законодательством Российской Федерации.

2. Предмет Соглашения

2.1. Настоящим Соглашением Стороны устанавливают условия и порядок обмена электронными документами при осуществлении ЭДО во исполнение своих обязательств по всем заключенным между Сторонами договорам, по договорам, которые будут заключены в будущем.

Документы, требующие длительного хранения, государственной регистрации, предусматривающие особый порядок заключения подписываются сторонами на бумажном носителе.

Отношения Сторон, связанные с формированием, редактированием, обработкой, отправкой, получением, отображением, хранением электронных документов в рамках настоящего Соглашения, регулируются в рамках соответствующих договорных отношений между Сторонами настоящего Соглашения и операторами электронного документооборота в случае, если настоящим Соглашением не установлено иное.

2.2. Стороны признают электронные документы, заверенные ЭП, при соблюдении требований Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» юридически эквивалентным документам на бумажных носителях, заверенным соответствующими подписями

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Лялунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер закупки: 32615862226

и оттиском печатей Сторон.

2.3. При реализации настоящего Соглашения Стороны обеспечивают конфиденциальность и безопасность персональных данных в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» и Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

2.4. В целях осуществления электронного документооборота в рамках настоящего Соглашения стороны руководствуются Гражданским кодексом Российской Федерации, Налоговым кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете», Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи». При этом в случае принятия и вступления в силу иных нормативных правовых актов, изменяющих либо отменяющих положения указанных выше актов, стороны руководствуются положениями вступивших в силу нормативных правовых актов.

2.5. Стороны для организации ЭДО используют квалифицированную электронную подпись, что предполагает получение Стороной-1 и Стороной-2 сертификатов ключа проверки электронной подписи в УЦ.

В целях осуществления электронного документооборота в рамках настоящего Соглашения Сторона 1 и Сторона 2 обязаны самостоятельно получить сертификаты ключей проверки электронной подписи в аккредитованном удостоверяющем центре в порядке, предусмотренном действующим законодательством.

2.6. Стороны признают, что использование СКЗИ, которые реализуют шифрование и ЭП, достаточно для обеспечения конфиденциальности информационного взаимодействия Сторон, защиты от несанкционированного доступа и безопасности обработки информации, а также для подтверждения того, что:

- электронный документ исходит от Стороны, его передавшей (подтверждение авторства документа);

- электронный документ не претерпел изменений при информационном взаимодействии Сторон (подтверждение целостности и подлинности документа) при положительном результате проверки ЭП;

- фактом доставки электронного документа является формирование принимающей Стороной квитанции о доставке электронного документа.

2.7. Настоящее Соглашение является безвозмездным.

2.8. Стоимость услуг по обмену электронными документами определяется на основании заключенных Сторонами индивидуальных договоров с Оператором.

2.9. Настоящим соглашением Стороны подтверждают, что лица подписавшие электронные документы, с использованием квалифицированной электронной подписи, уполномочены на подписание таких документов, в соответствии с полномочиями предусмотренными Уставом общества или надлежаще уполномочены на совершение таких действий в порядке статей 185, 186 ГК РФ.

До начала обмена электронными документами в соответствии с настоящим Соглашением Стороны обмениваются документами, подтверждающими полномочия лиц, осуществляющих подписание усиленной квалифицированной электронной подписью электронных документов, с целью обмена которыми Сторонами заключено настоящее Соглашение.

Стороны обязуются в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения запроса другой Стороны предоставлять ей документы, подтверждающие полномочия лиц, осуществляющих подписание усиленной квалифицированной электронной подписью электронных документов, с целью обмена которыми Сторонами заключено настоящее Соглашение.

2.10. В случае, если в целях обмена электронными документами в рамках настоящего Соглашения Стороны пользуются услугами различных операторов электронного документооборота, обмен электронными документами осуществляется с использованием технологии роуминга.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5619cf624
Владелец: Липунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

2.11. Операторы электронного документооборота, услугами которых пользуются Стороны, должны соответствовать требованиям действующего законодательства.

3. Общие принципы электронного документооборота

3.1. Получение электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с условиями настоящего Соглашения и подтверждение подлинности электронной подписи в электронном документе, является необходимым и достаточным условием, позволяющим установить, что электронный документ исходит от стороны, его отправившей.

3.2. Каждая из Сторон при подписании ЭД применяет свой ключ ЭП, а при проверке подписи - ключ проверки ЭП, записанный в сертификате ключа проверки ЭП, другой стороны.

Риск неправомерного подписания электронного документа электронной подписью несет сторона, уполномоченный представитель которой является владельцем сертификата ключа проверки электронной подписи.

3.3. Стороны обмениваются сертификатами, которые будут использоваться для создания ЭП.

Стороны обязуются использовать, принимать и признавать сертификаты ключей проверки электронной подписи, изданные аккредитованными удостоверяющими центрами, в составе и формате, определяемом договорными отношениями между Сторонами настоящего Соглашения и аккредитованными удостоверяющими центрами.

В рамках настоящего Соглашения электронный документ может быть подписан только электронной подписью, ключ проверки электронной подписи которой зарегистрирован аккредитованным удостоверяющим центром.

3.4. Для электронного документооборота Стороны могут использовать само подписанные сертификаты и сертификаты, подписанные другим ключом ЭП.

3.5. Если для документооборота используется несамоподписанный сертификат, выданный УЦ, то Стороны также обмениваются корневыми сертификатами УЦ и, в случае существования, промежуточными сертификатами УЦ.

3.6. Перед началом работы Стороны проверяют свои средства ЭП и с их помощью проверяют подлинность ЭП.

Подписание электронного документа, аналог которого на бумажном носителе должен содержать подписи обеих сторон, осуществляется путем последовательного подписания данного электронного документа каждой из Сторон.

3.7. Стороны признают, что:

- внесение изменений в ПЭД дает отрицательный результат проверки ЭП;
- подделка ЭП невозможна без использования ключа ЭП владельца;
- каждая сторона несет ответственность за сохранность своего ключа ЭП и за действия своего персонала при использовании средств ЭП;
- моментом наступления юридической значимости ПЭД является момент получения этого ПЭД через Систему принимающей стороной и отраженный в журнале входящих документов.

3.8. Средства ЭП должны быть встроены в Систему. Стороны признают эти средства достаточными для подписания ЭД и проверки подлинности ЭП в ПЭД.

3.9. Любой электронный документ, который должен быть подписан электронной подписью в соответствии с требованиями настоящего Соглашения, но не содержащий электронной подписи, не влечет правовых последствий.

4. Права сторон.

4.1. Стороны имеют право:

4.1.1. Ограничивать и приостанавливать использование Системы в случаях ненадлежащего исполнения другой стороной Соглашения с уведомлением не позднее дня приостановления, а по требованию компетентных государственных органов - в случаях и в порядке, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ланцова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер закупки: 32615862226

4.1.2. Производить замену программно-аппаратного обеспечения Системы с предварительным уведомлением не менее чем за два рабочих дня другой стороны.

4.1.3. Остановить работу Системы по техническим причинам до восстановления ее работоспособности.

4.1.4. Производить плановую замену ключа ЭП, ключа проверки ЭП и сертификата ключа проверки ЭП по своей инициативе с уведомлением другой стороны не менее чем за два рабочих дня.

5. Обязанности сторон

5.1. Стороны обязуются:

5.1.1. Самостоятельно укомплектовать Систему необходимыми программно-техническими средствами и общесистемным программным обеспечением.

5.1.2. Назначить лиц, ответственных за работу с Системой в соответствии с настоящим Соглашением.

5.1.3. Назначить Администратора безопасности, отвечающего за генерацию, учет, обмен и сохранность ключей, используемых в Системе, за защиту от несанкционированного доступа и за поддержание средств ЭП Системы в рабочем состоянии.

5.1.4. Произвести обмен сертификатами.

5.1.5. Своевременно производить плановую замену ключей ЭП и соответствующих сертификатов ключей проверки ЭП в соответствии с регламентом УЦ и (или) действующего законодательства.

5.1.6. Немедленно информировать другую Сторону обо всех случаях утраты, хищения, несанкционированного использования ключей ЭП по следующим адресам: Оператора - по адресу: dirkgk@kgk.su, Контрагента - по адресу электронной почты, указанному Контрагентом в Заявлении. При этом работа в Системе приостанавливается до проведения внеплановой смены ключей.

5.1.7. Принимать на себя все риски, связанные с работоспособностью своего оборудования и каналов связи.

5.1.8. За собственный счет поддерживать в рабочем состоянии входящие в Систему программно-технические комплексы обеспечения работоспособности вычислительной техники и техники связи, обеспечивающих электронный документооборот.

5.1.9. Своевременно информировать (по электронной почте и/или телефону) другую сторону обо всех случаях возникновения технических неисправностей или других обстоятельств, препятствующих электронному документообороту.

5.1.10. Поддерживать системное время программно-аппаратных средств Системы в соответствии с текущим астрономическим временем с точностью до пяти минут. Стороны признают в качестве единой шкалы времени время GMT с учетом часового пояса г. Москвы.

5.1.11. Обмениваться ЭД, не содержащими компьютерных вирусов и (или) иных вредоносных программ.

5.1.12. Направлять другой стороне и обеспечивать прием от другой стороны ПЭД с контролем целостности и авторства в случаях и в сроки, которые установлены Соглашением и (или) Основным договором.

5.1.13. Принимать к исполнению ЭД в установленные Соглашением и (или) Основным договором сроки, если ЭД получены через Систему, подписаны НЭП и ЭП была успешно проверена.

5.1.14. При осуществлении операций на основании, полученных по Системе ЭД руководствоваться требованиями законодательства Российской Федерации, а также условиями Основного договора и Соглашения.

5.1.15. Стороны обязаны информировать друг друга о невозможности обмена документами в электронном виде, подписанными квалифицированной ЭП, в случае технического сбоя внутренних систем Стороны. В этом случае в период действия такого сбоя Стороны производят

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер закупки: 32615862226

обмен документами на бумажном носителе с подписанием собственноручной подписью.

5.1.6. При осуществлении обмена электронными документами Стороны используют форматы документов, которые утверждены действующим законодательством. Если форматы документов не утверждены, то Стороны используют действующие в организациях форматы.

6. Признание электронных документов равнозначными документами на бумажном носителе

6.1. Подписанный с помощью КЭП электронный документ признается равнозначным аналогичному подписанному собственноручно документу на бумажном носителе и порождает для Сторон юридические последствия в виде установления, изменения и прекращения взаимных прав и обязанностей при одновременном соблюдении следующих условий:

- подтверждена действительность сертификата КЭП, с помощью которой подписан данный электронный документ, на дату подписания документа;
- получен положительный результат проверки принадлежности владельцу квалифицированного сертификата КЭП, с помощью которой подписан данный электронный документ;
- подтверждено отсутствие изменений, внесенных в этот документ после его подписания;
- электронный документ относится к Сфере действия сертификата КЭП, а ЭП, с помощью которой он подписан, используется с учетом ограничений, содержащихся в сертификате КЭП.

6.2. При соблюдении условий, приведенных выше в п. 6.1, электронный документ, содержание которого соответствует требованиям нормативных правовых актов, должен приниматься Сторонами к учету в качестве первичного учетного документа, использоваться в качестве доказательства в судебных разбирательствах, представляться в государственные органы по запросам последних.

6.3. Подписание электронного документа, бумажный аналог которого должен содержать подписи и (или) печати обеих сторон, осуществляется путем последовательного подписания данного электронного документа каждой из Сторон. Доказательством подписания электронного документа Стороной-2 может являться, ее ЭП с идентификатором подписанного документа без повторного приложения самого документа, подписанного Стороной-1, удостоверяющий лог-файл оператора УЦ.

6.4. Каждая из Сторон несет ответственность за обеспечение конфиденциальности ключей КЭП, недопущение использования принадлежащих ей ключей без ее согласия. Если в сертификате КЭП не указан орган или физическое лицо, действующее от имени организации при подписании электронного документа, то в каждом случае получения подписанного электронного документа Получающая Сторона добросовестно исходит из того, что документ подписан от имени Направляющей Стороны надлежащим лицом, действующим в пределах имеющихся у него полномочий.

6.5. Организация ЭДО между Сторонами не отменяет использование иных способов изготовления и обмена документами между Сторонами в рамках обязательств, не регулируемых данным Соглашением.

6.6. ЭД может иметь неограниченное число экземпляров. Все экземпляры ЭД являются подлинниками данного ЭД после его подписания КЭП.

6.7. Организация электронного документооборота между Сторонами настоящего Соглашения не отменяет возможности использования иных способов изготовления и обмена документами между Сторонами в рамках обязательств, не регулируемых настоящим Соглашением.

7. Порядок обмена электронными документами

7.1. Направляющая Сторона формирует необходимый Документ в электронном виде, согласовывает в соответствии с назначенным на договор маршрутом визирования, подписывает его КЭП, направляет файл с документом в электронном виде в адрес Получающей Стороны.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Пятрова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер закупки: 32615862226

7.2. Получающая Сторона при получении Документа проверяет действительность сертификата КЭП направляющей стороны.

7.3. Получающая Сторона, ознакомившись с Документом, может совершить одно из следующих действий не позднее трех рабочих дней:

7.3.1. Подписать Документ КЭП и отправить Направляющей стороне – в том случае, если Получающая Сторона согласна с содержанием Документа.

7.3.2. При несогласии с содержанием Документа – не подписывать Документ, сформировать Запрос на уточнение и отправить его Направляющей стороне.

7.4. При несогласии с содержанием Документа (по количеству, цене, стоимости, иным ошибкам в реквизитах документа) Запрос на уточнение не формируется, действия по уточнению документов осуществляет в порядке, установленном Основным договором. Дополнительно направляет Направляющей Стороне письма об уточнении документов в бумажном виде. Направляющая Сторона, получившая Запрос на уточнение, проверяет действительность сертификата КЭП.

7.5. Одновременно, Направляющая сторона не позднее двух рабочих дней вносит исправления в полученный документ и повторяет действия, установленные п. 7.1. настоящего Соглашения.

7.6. При отсутствии информации о невозможности обмена электронными документами и не подписания Получающей стороной документов КЭП, по истечение месяца с даты отправки документа, Получающая сторона обязана подписать документ КЭП или отправить по ЭДО Направляющей стороне сообщение о причинах не подписания.

7.7. Документы (заявка, товарная накладная, акты выполненных работ, оказанных услуг, справки КС2, КС3, счет-фактура и иные документы, связанные с исполнением Основного договора, подписанные КЭП, а также иные документы, не требующие подписания КЭП, передаются Направляющей стороной отдельными файлами (в одном файле один документ) согласно Предложения № 1 к настоящему Соглашению.

8. Конфиденциальность

8.1. Получающая Сторона обязуется установить режим коммерческой тайны и принимать необходимые меры по защите/охране полученной Коммерческой тайны в соответствии с требованиями законодательства РФ.

8.2. Получающая Сторона обязуется принимать все необходимые меры по обеспечению защиты полученных персональных данных в соответствии с требованиями законодательства РФ.

8.3. До передачи персональных данных контрагенту Сторона, располагающая персональными данными, должна получить письменное согласие субъекта персональных данных на их обработку контрагентом. Письменное согласие субъекта персональных данных на их обработку контрагентом хранится у Стороны, предоставляющей персональные данные. Сторона, передавшая персональные данные, обязана представить письменное согласие субъекта персональных данных на их обработку контрагенту по его требованию.

8.4. Если в сертификате ключа электронной подписи не указан орган или физическое лицо, действующее от имени Направляющей Стороны при подписании электронного документа, а равно в случае, если имел место факт компрометации ключа электронной подписи, владельцем которого является уполномоченный представитель Направляющей Стороны, и Направляющая сторона не уведомила об этом Получающую Сторону, то в каждом случае получения подписанного электронного документа Получающая Сторона добросовестно исходит из того, что документ подписан от имени Направляющей Стороны надлежащим лицом, действующим в пределах имеющихся у него полномочий.

9. Действия обстоятельств непреодолимой силы

9.1. Каждая из Сторон освобождается от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по настоящему Соглашению, если такое неисполнение явилось результатом действия чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Липунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

(обстоятельств непреодолимой силы), возникших после заключения настоящего Соглашения. В случае наступления таких обстоятельств течение срока исполнения обязательств по настоящему Соглашению приостанавливается на время действия обстоятельств непреодолимой силы.

9.2. Сторона, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, обязана предпринять все возможные меры с целью максимально ограничить негативные последствия, вызванные указанными обстоятельствами и не позднее 3 (трех) рабочих дней со дня возникновения таких обстоятельств известить другие Стороны в порядке, установленном пунктом 14.1 настоящего Соглашения.

9.3. Отсутствие уведомления или несвоевременное уведомление лишает Сторону, действия которой подпали под обстоятельства непреодолимой силы, права на освобождение от ответственности за неисполнение обязательств по настоящему Соглашению.

9.4. Каждая из Сторон освобождается от ответственности за нарушение своих обязательств по настоящему Соглашению, если в своих действиях (бездействии) она обоснованно полагалась на документы, переданные ей другой Стороной или компетентными государственными органами.

10. Ответственность сторон

10.1. Каждая из Сторон несет ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Соглашению в соответствии с законодательством Российской Федерации.

10.2. Усиленная квалифицированная электронная подпись, которой подписан электронный документ, признается действительной до тех пор, пока решением суда не установлено иное.

10.3. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение своих обязательств по Соглашению, если таковое явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после вступления в силу Соглашения, в результате событий чрезвычайного характера, которые не могли быть предвидены и предотвращены разумными мерами. Сторона обязана незамедлительно известить другую сторону о возникновении и прекращении действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению ей обязательств по Соглашению, при этом срок выполнения обязательств по Соглашению переносится соразмерно времени, в течение которого действовали такие обстоятельства.

10.4. Все споры, возникающие в связи с исполнением настоящего Соглашения, передаются на рассмотрение в Арбитражный суд Калининградской области.

11. Сообщения и уведомления

11.1. В случаях, предусмотренных настоящим Соглашением, Сторона, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, равно как и Сторона, обязанная уведомить другую сторону о факте компрометации ключа электронной подписи, уведомляет об этом такую сторону с использованием средств оперативной связи с доставкой оригинала на бумажном носителе курьером или письмом с уведомлением о вручении и описью вложения через УФПС «Почта России» или организации, предоставляющие услуги экспресс-доставки отправлений. Такое уведомление должно быть подписано уполномоченным лицом и скреплено печатью соответствующей Стороны при ее наличии с приложением документов, подтверждающих полномочия лиц, подписавших соответствующее уведомление.

Адреса электронной почты для оперативной связи Сторон:

Адрес электронной почты Стороны -1: dirkgk@kgk.su

Адрес электронной почты Стороны -2: contact@amaks.ru

11.2. В случае, предусмотренном настоящим Соглашением, документы направляются на бумажном носителе курьером или письмом с уведомлением о вручении и описью вложения через УФПС «Почта России» или организации предоставляющие услуги экспресс-доставки отправлений.

11.3. Сторона, обязанная направить другой стороне информацию о невозможности обмена документами в электронной форме, подписанными усиленной квалифицированной электронной

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ланцова Марина Юрьевна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00
Реестровый номер закупки: 32615862226

подписью, и о возобновлении электронного документооборота направляет другой стороне соответствующее уведомление с использованием средств оперативной связи Сторон.

11.4. Документы, сообщения и уведомления на бумажном носителе направляются по адресам, указанным в настоящем Соглашении.

11.5. Документы, сообщения и уведомления считаются полученными:

- при доставке курьером – в дату, указанную в отметке получившей Стороны на копии переданного курьером документа;

- при отправке заказным письмом – в дату, указанную в уведомлении о вручении;

- при направлении по факсу – в дату получения письменного подтверждения другой Стороны о доставке, которое также может быть отправлено по факсу.

11.6. Сообщения и уведомления на бумажном носителе, полученные после 17:00 по московскому времени в рабочий день, или полученные в день, не являющийся рабочим, считаются полученными в следующий рабочий день.

12. Действие, изменение и прекращение Соглашения

12.1. Присоединение к настоящему Соглашению осуществляется путем его подписания Сторонами.

12.2. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами, действует без ограничения срока действия. Документы, выставляются в электронном виде в отношении расчетных периодов, следующих за месяцем подписания настоящего Соглашения.

12.3. Действие настоящего Соглашения распространяется на правоотношения, возникшие как из договоров, заключенных до момента вступления в силу настоящего Соглашения, так и из договоров, которые будут заключены в будущем.

12.4. Внесение изменений (дополнений) в настоящее Соглашение, в том числе в приложения к нему, производится Стороной 1 в одностороннем с последующим уведомлением Стороны 2.

12.5. Права и обязанности Сторон изменяются в связи с внесением в настоящее Соглашение изменений (дополнений) с даты, указанной в уведомлении о внесении изменений (дополнений) в настоящее Соглашение.

12.6. Все изменения (дополнения), вносимые в настоящее Соглашение Стороной 1 в связи с изменением законодательства Российской Федерации, вступают в силу одновременно с вступлением в силу изменений (дополнений) в нормативных актах Российской Федерации

12.7. Действие настоящего Договора прекращается в следующих случаях:

- по письменному соглашению Сторон, подписанному уполномоченными представителями Сторон;

- в одностороннем внесудебном порядке по решению любой из Сторон настоящего Договора, при этом действие настоящего Договора прекращается по истечении 30 (тридцати) календарных дней с даты направления Стороной, принявшей решение о расторжении Договора в одностороннем внесудебном порядке, другой Стороне уведомления о его расторжении;

- в иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

12.8. Прекращение настоящего Соглашения не освобождает Стороны от исполнения обязательств, возникших до его прекращения, а также от ответственности за неисполнение (ненадлежащее исполнение) условий настоящего Соглашения.

13. Прочие условия

13.1. Течение сроков по настоящему Соглашению определяется по московскому времени.

13.2. В период действия обстоятельств, обусловленных невозможностью обмена документами в электронной форме, подписанными усиленной квалифицированной электронной подписью, в том числе в случае технического сбоя внутренних систем одной из сторон Настоящего Соглашения, до момента возобновления электронного документооборота Стороны производят обмен документами на бумажном носителе с подписанием их собственноручной подписью.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

13.3. В отношениях, не урегулированных настоящим Соглашением, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

13.4. В случае реорганизации одной из Сторон (слияние, разделение, присоединение или другие формы реорганизации) орган, принявший данное решение, обязан указать в своем решении правопреемника, к которому переходят права и обязанности по настоящему Соглашению. При этом реорганизованная Сторона обязана не позднее 7 (семи) рабочих дней с даты принятия данного решения уведомить другую Сторону о реорганизации.

13.5. Ни одна из сторон не имеет права передавать свои права и обязанности по настоящему Договору третьим лицам без письменного согласия другой стороны.

13.6. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента подписания обеими Сторонами и действует до исполнения обязательств по Основному договору. Срок действия настоящего Соглашения автоматически продлевается на каждый последующий год, если отсутствуют письменные уведомления о прекращении Соглашения от одной из Сторон не менее чем за 30 (тридцать) дней.

13.7. Настоящее Соглашение составлено на русском языке в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, – по одному для каждой Стороны.

13.8. Приложения, являющиеся неотъемлемой частью Соглашения:

Приложение № 1. Перечень и форматы электронных документов.

14. Реквизиты и подписи сторон.

Сторона-1:
АО «Калининградская генерирующая компания»
Юридический адрес/Почтовый адрес:
236006, г. Калининград, набережная Правая, 10 а,
Тел./факс (4012) 53-43-51
ИНН / КПП: 3905601701/390601001
ОКПО / ОГРН / ОКТМО:
84234743270001/ 1083925011466 / 27701000001
Банковские реквизиты:
Калининградское отделение № 8626
ПАО СБЕРБАНК
Р/с: 40702810320000004266
БИК банка:042748634
К/с: 30101810100000000634
E-mail: dirkgk@kgk.su

Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/
М.П.

Сторона-2:
ООО ИК «АМАКС»
Юридический адрес: 121096, г. Москва,
ул. Василисы Кожиной, д.1, эт.5, пом.1, комн. 38А
Почтовый адрес: 121096, г. Москва,
ул. Василисы Кожиной, д.1
Тел.: (495)980-55-44
ИНН / КПП: 9710026225/773001001
ОГРН 1177746256566
р/с №40702810437030000458
к/с№ 30101810145250000411
БИК 044525411
ФИЛИАЛ "ЦЕНТРАЛЬНЫЙ" БАНКА ВТБ (ПАО) Г. МОСКВА
E-mail:contact@amaks.ru

Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/
М.П.

Подписан посредством электронной подписи
Подписано заказчиком:
Сертификат: №03383269002db46f934fae3c9a0ca19732
Владелец: Котивец Дмитрий Владимирович
Действие: с 15-04-2026 06:13:01 UTC по 15-07-2027 06:23:01 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:13

Подписано поставщиком:
Сертификат: №2086219abb2c5bb540276bc5019cf624
Владелец: Ляпунова Мария Игоревна
Действие: с 16-03-2026 10:05:08 UTC по 16-06-2027 10:15:08 UTC
Дата подписания: 19.05.2026 17:00

Реестровый номер закупки: 32615862226

Приложение №1

к Соглашению

Перечень и форматы электронных документов

№ п/п.	Наименование документа	Формат электронного документа	Источник формата	Равнозначный документ на бумажном носителе
1	Акт сдачи-приемки оказанных услуг			Акт сдачи-приемки оказанных услуг

Подписи сторон

Сторона-2

Генеральный директор

_____ / Д.В. Котивец/

м.п.

Сторона-1

Коммерческий директор

_____ / М.И. Ляпунова/

м.п.