

ДОГОВОР № 2024.267667

НА ПОСТАВКУ С ДОСТАВКОЙ ПРИБОРОВ УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ НУЖД МУПЭС В СООТВЕТСТВИИ СО СПЕЦИФИКАЦИЕЙ, УТВЕРЖДЕННОЙ ЗАКАЗЧИКОМ

г. Дивногорск

«__»_____ 2024г.

Муниципальное унитарное предприятие электрических сетей г. Дивногорск, именуемое в дальнейшем «**Заказчик**», в лице заместителя директора по административно-хозяйственной работе Мильбергера Ивана Владимировича, действующего на основании Доверенности № 05-24 от 29.12.2023 года, с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью «Элемент», ООО «Элемент»**, в лице директора Воронова Олега Михайловича, действующего на основании устава именуемое в дальнейшем «**Поставщик**», с другой стороны, согласно протоколу подведения итогов в Маркетинговых исследованиях № **3285730** от 06.12.2024 года (№ извещения Маркетинговых исследований в ЕИС **32414249651-01**) заключили договор о следующем:

1. Предмет договора

1.1. Поставщик принимает на себя обязательства на поставку с доставкой приборов учета электроэнергии для организации Информационно-вычислительного комплекса интеллектуальной системы учета электроэнергии для нужд МУПЭС в соответствии с техническим заданием, утвержденным Заказчиком (Приложение №1), а Заказчик обязуется их принять и оплатить в порядке и сроки, установленные настоящим Договором.

1.2. Качество поставляемого Товара должно соответствовать требованиям, установленным Заказчиком в Технических характеристиках Приложении № 1 к Договору.

1.3. Поставщик поставляет Заказчику новый Товар, находящийся у него в собственности и свободный от любых прав третьих лиц.

2. Права и обязанности

2.1. Стороны обязуются обеспечить конфиденциальность сведений, касающихся предмета Договора, хода его исполнения и полученных результатов. Объем сведений, признаваемых конфиденциальными, в случае необходимости определяется Сторонами в отдельном порядке путем составления двухстороннего акта, который после его подписания становится неотъемлемой частью настоящего Договора.

2.2. Заказчик вправе:

2.2.1. Требовать от Поставщика надлежащей поставки товара, соответствующего качеству, объемам, срокам его поставки и иным требованиям, предусмотренным настоящим договором.

2.2.2. Требовать от Поставщика передачи недостающих или замены документов, материалов и иной документации, подтверждающих поставку (отгрузку) товара.

2.2.3. Привлекать экспертов, специалистов и иных лиц, обладающих необходимыми знаниями в области сертификации, стандартизации, безопасности, оценки качества и т.п., для участия в проведении экспертизы исполнения Поставщиком

обязательств и представленных Поставщиком документов и материалов в случаях необходимости проверки качества товара.

2.2.4. При передаче товара ненадлежащего качества, Заказчик вправе по своему выбору потребовать:

- соразмерного уменьшения цены;
- замены товара ненадлежащего качества товаром, соответствующим договору, в течение **5 календарных дней** с даты составления соответствующего акта;
- в случае существенного нарушения требований к качеству товара, отказаться от исполнения договора и потребовать возврата уплаченной суммы.

2.2.5. Стороны, руководствуясь п. 2. ст. 310, п. 4 ст. 450 ГК РФ, п. 9.2. Договора признают за Заказчиком право на одностороннее изменение количества Товара, подлежащего поставке, путём уведомления об этом Поставщика. Изменение количества Товара (как в большую сторону, так и в меньшую сторону), подлежащего поставке, не является основанием для изменения цены за единицу Товара по настоящему Договору.

Уведомление об изменении количества Товара должно быть направлено Заказчиком с таким расчетом, чтобы Поставщик получил уведомление не позднее, чем за 15 дней до начала периода либо даты поставки. Изменение количества Товара не может составлять более чем 50 (пятьдесят) % от первоначального согласованного количества Товара в целом по Договору.

2.3. Заказчик обязан:

2.3.1. Своевременно сообщать Поставщику о недостатках товара, обнаруженных в ходе его поставки или приемки.

2.3.2. Обеспечивать своевременную приемку исполнения обязательств Поставщика по выполненным им обязательствам.

2.4. Поставщик вправе:

2.4.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком документов, свидетельствующих об исполнении обязательств по договору.

2.5. Поставщик обязан:

2.5.1. Своевременно и надлежащим образом поставить Товар и предоставить Заказчику документы, предусмотренные настоящим договором.

2.5.2. Обеспечить поставку Товара и указывать его в транспортных, товаросопроводительных документах и счетах-фактурах в тех же единицах измерения, которые указаны в Спецификации (Приложение № 1 к настоящему договору).

2.5.3. Предоставить Заказчику в двух экземплярах документы, подтверждающие качество поставляемого товара. В случае истечения срока действия документов до окончания срока действия настоящего договора, должны быть предоставлены новые документы.

3. Цена Договора и порядок расчетов

3.1. Цена договора установлена на основании протокола подведения итогов в Маркетинговых исследованиях № **3285730** от 06.12.2024 года (№ извещения Маркетинговых исследований в ЕИС **32414249651-01**) и составляет **39 964 742,94** (Тридцать девять миллионов девятьсот шестьдесят четыре тысячи семьсот сорок два рубля 94 копейки), в т. ч. НДС **6 660 790,49** (Шесть миллионов шестьсот шестьдесят тысяч семьсот девяносто рублей 49 копеек).

3.2. Цена договора включает в себя стоимость Товара, стоимость тары (упаковки), любые расходы Поставщика, необходимые для исполнения обязательств по настоящему Договору, в том числе налоги, пошлины, расходы на страхование, стоимость погрузочно-разгрузочных работ, транспортные расходы по доставке Товара до Заказчика, прочие сборы, которые Поставщик должен оплачивать в соответствии с условиями договора и на иных основаниях. В случае, если в извещении и закупочной документации цена указывалась с НДС, а победитель закупочной процедуры, или участник закупочной процедуры, с которым заключается договор, не является плательщиком НДС (находится на специальном налоговом режиме), цена, указываемая в договоре (предложенная в ходе торгов), уменьшается на ставку налога на добавленную стоимость (НДС) в размере, установленном в извещении и закупочной документации. Окончательная цена Договора определяется исходя из стоимости и объема фактически полученного заказчиком товара, работы, услуги.

3.3. Оплата работ производится Заказчиком в безналичном порядке на расчетный счет Поставщика в течение 7 рабочих дней с момента подписания Заказчиком документов о приемке поставленного товара (выполненной работы, оказанной услуги) по договору (отдельному этапу договора)

3.4. По согласованию сторон при заключении договора допускается авансирование.

3.5. В случае заключения Договора с физическим лицом, за исключением индивидуального предпринимателя или иного лица, занимающегося частной практикой, сумма, подлежащая уплате такому лицу, уменьшается на размер налоговых платежей, которые связаны с оплатой Договора.

3.6. Датой исполнения обязательств по оплате стороны считают дату принятия банковским учреждением платежного поручения Заказчика о перечислении денежных средств на расчетный счет Поставщика.

4. Порядок сдачи и приемки работ

4.1. Поставка Товара осуществляется Поставщиком по адресам Заказчика:

- 663090, Красноярский край, г. Дивногорск, ул. Гримау, д.27

4.2. Стоимость доставки Товара до складов Заказчика включена в цену Товара, указанную в Приложении № 1 к настоящему Договору.

4.3. Поставка Товара осуществляется, по заявке Заказчика, в течение 10 (Десяти) календарных дней с даты направления заявки Поставщику любым способом, позволяющим подтвердить ее получение. Заявка составляется заказчиком в произвольной форме с указанием срока, места и количества товара и направляется с электронной почты заказчика mupes_zakaz@mail.ru на электронную почту Поставщика element.co@yandex.ru.

4.4. Поставщик осуществляет доставку товара в адреса Заказчика указанные в п. 4.1. с 08.00 до 16.00 часов в рабочие дни (перерыв с 12:00 до 13:00), в пятницу с 8-00 до 14-00 (перерыв с 12:00 до 13:00).

4.5. Поставщик поставляет товар, исключительно соответствующий перечню и объёму, указанному в заявке заказчика, товары, поставленные сверх объема, указанного в заявке, приемке и оплате не подлежат. При этом стороны договора подтверждают, что на момент завершения срока исполнения договора, товар, может быть, не выбран заказчиком в полном объеме.

4.6. Поставщик гарантирует, что товар передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

4.7. Качество Товара должно соответствовать требованиям настоящего договора и документов, предусмотренных действующими законодательными и нормативными актами и подтверждаться соответствующими сертификатами.

4.8. Приемка поставленного Товара на соответствие его количества и качества, требованиям, установленным настоящим договором осуществляется Заказчиком в следующем порядке:

4.8.1. Заказчик в присутствии Поставщика, либо представителя транспортной компании производит проверку количества и целостности упаковки, а также наличие соответствующих документов. Заказчик в течение 60 (шестидесяти) рабочих дней с даты получения от Поставщика Товара проводит внутри тарную проверку Товара на предмет соответствия количества и ассортимента поставленного Товара количеству и ассортименту, указанным в заявке Заказчика и товаросопроводительных документах на данную партию Товара, после чего передает Поставщику подписанную со своей Стороны товарную накладную.

4.9. Одновременно с Товаром Поставщик передает Заказчику следующий пакет документов:

- а) Товарную накладную ТОРГ-12/УПД;
- б) Транспортную накладную;
- в) Счет-фактуру, оформленную в соответствии с законодательством РФ;
- г) Счет;
- д) Сертификаты соответствия на товар;
- е) Руководство по эксплуатации;
- ж) Паспорт изделия
- з) Сертификат происхождения
- и) Протокол испытаний или иной документ, подтверждающий качество Товара.

Отгрузочные документы оформляются Поставщиком.

Товар должен быть надлежащим образом укомплектован, маркировка Товара и прилагаемые к нему документы должны быть исполнены на русском языке.

4.10. Предоставление неполного комплекта документов либо документов, содержащих неверные сведения, является основанием для Заказчика отказаться от приемки Товара, товар будет считаться не поставленным.

4.11. Направление неполного комплекта документов либо документов, содержащих неверные сведения, является основанием для Заказчика переноса срока оплаты Товара. При этом Заказчик в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента обнаружения недостатков в оформлении комплекта документов письменно уведомляет Поставщика об имеющихся замечаниях. Срок оплаты товара, при указанных условиях начинается исчисляется с момента получения исправленного комплекта документов.

4.12. В случае если качество поставленного Товара не соответствует условиям договора и технической документации на Товар, Заказчик вправе отказаться от приемки некачественного Товара.

4.13. Отказ от приемки некачественного Товара должен оформляться соответствующим актом. Такой акт должен быть подписан всеми лицами, участвующими в приемке. Сторона, несогласная с содержанием акта, обязана подписать его с оговоркой о несогласии и изложить свое мнение.

В случае отказа представителя Поставщика от подписания акта, отказ фиксируется в акте, акт подписывается Заказчиком в одностороннем порядке, содержащиеся в нем

требования являются обязательным для исполнения Поставщиком. При неисполнении указанных требований, Заказчик вправе удержать с Поставщика сумму некачественного товара из любой суммы, подлежащей оплате Поставщику, уведомив последнего и приложив акт приемки.

4.14. Получив Товар ненадлежащего качества, Заказчик вправе предъявить Поставщику требования, предусмотренные в настоящем пункте, если Поставщик, получивший уведомление Заказчика о недостатках поставленных товаров, без промедления не заменит поставленные Товары товарами надлежащего качества.

Если недостатки товара не были оговорены Поставщиком, Заказчик, которому передан Товар ненадлежащего качества, вправе по своему выбору потребовать от Поставщика:

- соразмерного уменьшения покупной цены, если Товар, несмотря на обнаруженное в нем отступление от качества, может использоваться по прямому назначению без устранения недостатков, и Заказчик согласен на использование такого Товара. После достижения Сторонами соглашения о цене Товара с учетом снижения требования к его качеству и составления об этом Дополнительного соглашения к настоящему Договору, Заказчик принимает Товар по сниженной цене;
- безвозмездного устранения недостатков Товара, в установленный Заказчиком разумный срок;
- возмещения расходов на устранение недостатков товара, в установленный Заказчиком разумный срок.

В случае существенного нарушения требований к качеству Товара Заказчик вправе по своему выбору:

- отказаться от исполнения договора и потребовать возврата уплаченной за Товар денежной суммы, в срок, установленный Заказчиком;
- потребовать замены Товара ненадлежащего качества на Товар, соответствующий договору, в установленный Заказчиком разумный срок.

Стороны установили, что существенным нарушением требований к качеству Товара является поставка Товара с таким недостатком (существенным недостатком), который имеет хотя бы один из следующих признаков:

- является неустранимым;
- не может быть устранен без несоразмерных расходов или затрат времени;
- выявляется неоднократно либо проявляется вновь после устранения.

Кроме того, стороны установили, что существенным нарушением требований к качеству является поставка Товара, бывшего в употреблении.

4.15. В случае передачи некомплектного Товара, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Поставщика:

- а) соразмерного уменьшения покупной цены;
- б) доукомплектования товара в установленный Заказчиком разумный срок.

Если Поставщик в установленный Заказчиком срок, не выполнит требования о доукомплектовании Товара, Заказчик вправе по своему выбору:

- в) потребовать замены некомплектного Товара на комплектный, в установленный Заказчиком разумный срок;
- г) отказаться от исполнения договора и потребовать возврата уплаченной денежной суммы, в установленный Заказчиком срок.

4.16. На поставленный Товар устанавливается гарантийный срок товара продолжительностью не менее 12 месяцев.

4.17. Поставщик несет все расходы, связанные с выполнением гарантийных обязательств (транспортные и иные расходы).

4.18. Приемка Товара по количеству и качеству, в части видимых недостатков, которые могут быть выявлены Заказчиком, проводится визуальным осмотром поставленного Товара. При несоответствии оформляется Акт об установлении расхождений по количеству и качеству при приемке Товара (Приложение № 2 к Договору) и подписывается Сторонами.

5. Ответственность сторон

5.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств в соответствии с действующим законодательством. В случае нарушения Заказчиком своих обязательств по оплате поставленной продукции Поставщик имеет право потребовать от Заказчика уплаты пени в размере 2% от просроченной суммы за каждый день просрочки оплаты. На сумму предварительной оплаты (аванса) пени не начисляются.

5.2. В случае нарушения Поставщиком срока поставки продукции Заказчик имеет право потребовать от Поставщика уплаты пени в размере 2% от стоимости непоставленной в срок продукции за каждый день просрочки исполнения обязательства. Заказчик вправе в одностороннем порядке зачесть сумму начисленной пени при осуществлении расчетов с Поставщиком за поставленную продукцию, о чем обязан направить Поставщику соответствующее уведомление.

5.3. Если просрочка поставки или недоставка товара превышает 5 (Пять) календарных дней, Заказчик вправе потребовать, сверх начисленной пени, уплатить единовременный штраф в размере 20 (Двадцати) % стоимости не поставленного в срок товара, а Поставщик в таком случае обязан уплатить такой штраф.

5.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных договором, в том числе нарушений гарантийного обязательства в части отказа замены товара, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных договором, размер штрафа устанавливается в размере 5 (Пяти) процентов цены договора за каждый случай нарушения обязательств.

5.5. В случае нарушения Подрядчиком обязательств по договору Заказчик вправе удержать начисленные за нарушения штрафы и пени из суммы, подлежащей уплате за исполнение обязательств по данному договору.

5.6. Поставщик несет ответственность за убытки, причиненные Заказчику/грузополучателю им и/или третьими лицами, привлечёнными Поставщиком для организации доставки продукции Заказчику/грузополучателю, невыполнением обязанностей, указанных в Договоре, и обязуется возместить Заказчику/грузополучателю документально подтвержденные убытки в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты получения соответствующего письменного требования Заказчика/грузополучателя.

5.7. За нарушение пунктов 4.4, 4.7, 4.8, 4.10, 4.11, 4.14, 4.15, 5.6 может быть начислен штраф в порядке и стоимости предусмотренном п 5.4 настоящего договора.

5.8. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств, предусмотренных договором, не может превышать цену договора.

5.9. Уплата неустойки (штрафа, пени) и возмещение убытков, связанных с ненадлежащим исполнением Сторонами своих обязательств по настоящему договору, не освобождают нарушившую условия договора Сторону от исполнения взятых на себя обязательств.

6. Форс-мажорные обстоятельства

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, включая (но не ограничиваясь): землетрясение, наводнение, пожар и другие стихийные бедствия, массовые беспорядки и действия органов государственной власти и управления, замена текущего законодательства и другие возможные обстоятельства, не зависящие от воли сторон.

6.2. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы, сторона должна без промедления известить о них другую сторону в любой форме (предпочтительно в письменной). В извещении должны быть сообщены данные о характере обстоятельств, а также по возможности их влияния на возможность исполнения обязательств по договору и срок исполнения обязательств.

6.3. По прекращении указанных обстоятельств, сторона должна без промедления известить другую сторону в письменном виде. В извещении должен быть указан срок, в который предполагается исполнить обязательство по настоящему договору. Если сторона не направит или несвоевременно направит извещение, то она должна возместить другой стороне убытки, причиненные не извещением или несвоевременным извещением.

6.4. Сторона, ссылающаяся на форс-мажорные обстоятельства, должна в течение разумного срока передать другой стороне сертификат торгово-промышленной палаты или иного компетентного органа о наличии форс-мажорных обстоятельств.

6.5. В случае наступления форс-мажорных обстоятельств, срок исполнения сторонами своих обязательств по настоящему договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали такие обстоятельства и их последствия.

6.6. Если форс-мажорные обстоятельства и их последствия продолжают действовать или будут действовать более 6 (шести) месяцев, стороны в возможно короткий срок вправе провести переговоры с целью выявления приемлемых для обеих сторон альтернативных способов исполнения договора и достижения соответствующей договоренности.

7. Порядок прекращения и изменения условий Договора

7.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания Сторонами и действует до 31.12.2025 г. Окончание срока действия Договора не освобождает Стороны от исполнения обязательств, возникших в период действия Договора.

7.2. Все изменения и дополнения к Договору действительны, если совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Договором. Соответствующие дополнительные соглашения Сторон являются неотъемлемой частью Договора.

7.3. При изменении наименования, адреса, банковских реквизитов, иных сведений, указанных в разделе 11 настоящего Договора Стороны, информируют друг друга путем направления письменного уведомления в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента изменения указанных сведений. Уведомление считается неотъемлемой частью Договора, заключения Сторонами дополнительного соглашения к Договору не требуется.

7.4. Все действия, совершенные до получения письменного уведомления, считаются исполненными надлежащим образом.

7.5. Настоящий Договор может быть расторгнут по взаимному соглашению Сторон, по решению суда или в случае одностороннего отказа Заказчика от исполнения настоящего Договора.

7.6. Заказчик в праве принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством при нарушении Поставщиком срока поставки товара более чем на 5 (Пять) дней. Договор будет считаться расторгнутым с даты получения Поставщиком соответствующего уведомления.

7.7. Настоящий Договор может быть расторгнут по взаимному соглашению Сторон, по решению суда или в случае одностороннего отказа Заказчика от исполнения настоящего Договора, по причине нарушений условия договора Поставщиком.

8. Обеспечение исполнения

8.1. Размер обеспечения исполнения Договора, составляет 5% от начальной (максимальной) цены Договора, что составляет **1 998 237,15 рублей (Один миллион девятьсот девяносто восемь тысяч двести тридцать семь рублей 15 копеек)**. Одновременно с подписанием Договора Поставщик должен предоставить обеспечение исполнения Договора путем внесения денежных средств в форме обеспечительного платежа на счет Заказчика, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику, либо предоставить банковскую гарантию.

По зачислению средств во временное распоряжение:

Денежные средства перечисляются на следующий счет заказчика:

Получатель: Муниципальное унитарное предприятие электрических сетей

ИНН 2446001206 КПП 244601001

р/сч.: 40702810931280045135 в Красноярском отделении №8646 Сибирского Банка ПАО Сбербанк, к/сч.30101810800000000627, БИК 040407627

Назначение платежа: «Обеспечение исполнения Договора на поставку с доставкой приборов учета электроэнергии для организации Информационно-вычислительного комплекса интеллектуальной системы учета электроэнергии для нужд МУПЭС»

обеспечение исполнения договора Форма обеспечения исполнения Договора определяется Поставщиком самостоятельно.

Требования к обеспечению исполнения Договора, предоставляемому в форме обеспечительного платежа:

- а) денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения Договора, в качестве обеспечительного платежа должны быть перечислены в размере, указанном в настоящем разделе;
- б) факт внесения денежных средств в обеспечение исполнения Договора подтверждается выпиской банка получателя денежных средств.
- в) денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения Договора в качестве обеспечительного платежа, должны быть зачислены по реквизитам счета Заказчика до заключения Договора. В противном случае обеспечение исполнения Договора в форме обеспечительного платежа считается не представленным;
- г) денежные средства возвращаются Поставщику Заказчиком при условии надлежащего исполнения Поставщиком всех своих обязательств по настоящему Договору в течение 30 дней со дня получения Заказчиком соответствующего письменного требования Поставщика. Денежные средства возвращаются на банковский счет, указанный Поставщиком в этом письменном требовании.

Право требования Заказчиком удержания денежных средств в качестве обеспечения исполнения Договора возникает при нарушении Поставщиком какого-либо из своих обязательств по Договору, в том числе за исполнение таких обязательств, как поставка Товара надлежащего качества, соблюдения сроков поставки Товара, оплата неустойки (штрафа, пеней) за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий Договора, возмещение ущерба.

8.1. Обеспечение исполнения договора в виде предоставления банковской гарантии должна соответствовать следующим условиям:

Банковские гарантии должны соответствовать требованиям, установленным статьями 368 – 378 Гражданского кодекса Российской Федерации, а также следующим требованиям:

- бенефициаром в банковской гарантии должен быть указан Заказчик, принципалом – Поставщик, гарантом – банк, выдавший банковскую гарантию;
- в банковской гарантии в обязательном порядке указывается сумма, в пределах которой гарант гарантирует исполнение соответствующих обязательств Поставщика;
- банковская гарантия должна содержать ссылку на настоящий Договор с указанием на стороны договора, наименование договора, номер и дату договора, обязательства, с обеспечением исполнения которых выдается гарантия;
- в банковской гарантии должно быть предусмотрено, что для истребования суммы обеспечения Заказчик направляет гаранту только письменное требование или требование в электронной форме с официальной электронной почты Заказчика mupes_zakaz@mail.ru на электронную почту банка гаранта, указанную в банковской гарантии, в котором Поставщик указывает обстоятельства, наступление которых влечет выплату по банковской гарантии;
- в банковской гарантии указывается срок ее действия, при этом необходимо учитывать, что срок действия банковской гарантии должен превышать предусмотренный договором срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой банковской гарантией, не менее чем на один месяц;
- банковская гарантия должна быть безотзывной;
- в банковской гарантии должны быть указана обязанность гаранта уплатить заказчику неустойку в размере 0,1% процентов денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки
- платеж по банковской гарантии должен быть осуществлен гарантом в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения письменного требования Заказчика или требования по электронной почте;
- обязательство гаранта по выплате суммы гарантии считается исполненным надлежащим образом после зачисления денежных средств на корреспондентский счет банка, обслуживающего Заказчика;
- банковская гарантия должна содержать условие, что любые споры по данной гарантии подлежат разрешению в Арбитражном суде Красноярского края;
- в банковской гарантии не должно быть условий или требований, противоречащих вышеизложенному или делающих вышеизложенное неисполнимым.
- Банковская гарантия должна быть выдана банком, отвечающим следующим требованиям:
- банк должен иметь лицензию Центрального банка Российской Федерации (в случае если банковскую гарантию предоставляет российский банк) или иного уполномоченного органа (в случае если банковскую гарантию предоставляет банк,

созданный согласно праву иностранного государства), разрешающую выдачу банковских гарантий;

8.2. В ходе исполнения настоящего Договора Поставщик вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения Договора, уменьшенное на размер исполненных обязательств, предусмотренных настоящим Договором, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Договора.

8.3. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения настоящего Договора перестало быть действительным или иным образом перестало обеспечивать исполнение Поставщиком обязательств по Договору (в том числе, но не ограничиваясь, в случае отзыва лицензии у гаранта, выдавшего банковскую гарантию), Поставщик обязуется предоставить Заказчику иное (новое) обеспечение исполнения настоящего Договора. Новое обеспечение должно быть предоставлено на тех же условиях, которые указаны в документации о закупке и Договоре в срок не позднее следующего дня за последним днем срока прекращения действия ранее предоставленного обеспечения исполнения.

8.4. Обеспечение исполнения Договора распространяется, в том числе, на обязательства по уплате неустоек в виде штрафа, пени, предусмотренные Договором, а также убытки, понесенные Заказчиком в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением Поставщиком своих обязательств по настоящему Договору.

9. Порядок разрешения споров и разногласий

9.1. Стороны стремятся к разрешению всех возможных споров и разногласий, которые могут возникнуть по Договору или в связи с ним, путем переговоров.

9.2. В случае недостижения соглашения в ходе переговоров заинтересованная Сторона направляет претензию в письменной форме, подписанную уполномоченным лицом.

9.3. Претензия направляется любым из следующих способов:

- 1) заказным письмом с уведомлением о вручении;
- 2) отправлена на электронную почту, указанную в настоящем договоре для связи;
- 3) курьерской доставкой. В этом случае факт получения претензии должен подтверждаться распиской, которая должна содержать наименование документа и дату его получения, а также фамилию, инициалы, должность и подпись лица, получившего данный документ.

Претензия влечет гражданско-правовые последствия для Стороны, которой направлена, с момента ее доставки указанной Стороне или ее представителю. Такие последствия возникают и в случае, когда претензия не была вручена адресату по зависящим от него обстоятельствам.

Претензия считается доставленной, если она:

- а) поступила адресату, но по обстоятельствам, зависящим от него, не была вручена или адресат не ознакомился с ней;
- б) исходящее письмо находится в папке исходящие на электронной почте, указанной в настоящем договоре для связи;
- в) доставлена по адресу, указанному в ЕГРЮЛ или названному самим адресатом, даже если последний не находится по такому адресу.

9.4. Срок рассмотрения претензий составляет 15 (пятнадцать) календарных дней с момента ее доставки.

9.5. В случае неурегулирования разногласий в претензионном порядке, а также в случае неполучения ответа на претензию в течение срока, указанного в п. 9.4. настоящего Договора, спор передается на рассмотрение в Арбитражный суд Красноярского края.

10. Прочие условия

10.1. После подписания настоящего Договора все предшествующие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры между Сторонами, относящиеся к предмету Договора, теряют силу. Настоящий договор вступает в действие с момента подписания сторонами и действует до полного его исполнения.

10.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору имеют равную с ним юридическую силу и являются неотъемлемой его частью, если они исполнены в письменной форме и подписаны уполномоченными представителями Сторон.

10.3. Настоящий Договор составлен в 2 (двух) экземплярах, каждый из которых имеет равную юридическую силу, по одному для каждой Стороны.

10.4. Во всем, что не предусмотрено условиями настоящего Договора, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

10.5. Все уведомления и сообщения, направляемые Сторонами, оформляются в письменном виде и считаются должным образом доставленными в случае отправления по почте заказным письмом с уведомлением о вручении или иными средствами связи, позволяющими получить подтверждение отправления и получения соответствующих документов с обязательным последующим подтверждением не позднее 10 (десяти) дневного срока по почте. Все такие уведомления и иные сообщения доставляются Сторонам по адресам, указанным в разделе 11 настоящего Договора.

10.6. Стороны обязуются заблаговременно извещать друг друга в письменном виде, на фирменном бланке, за подписью ответственного лица в случае изменения своих адресов и платежных реквизитов, наличии или возникновении существенных обстоятельств, влияющих на исполнение Договора.

В случае не уведомления любая корреспонденция, направленная по ранее указанному адресу, считается направленной другой Стороне надлежащим образом, и документы, оформленные с указанием реквизитов, указанных в Договоре, считаются оформленными надлежащим образом.

10.7. Настоящий договор вступает в силу с даты подписания и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

10.8. Неотъемлемой частью настоящего Договора являются следующие приложения:

- Приложение № 1 – Техническое задание.
- Приложение № 2 – Акт об установлении расхождений по количеству и качеству при приемке Товара

11. Юридические адреса и реквизиты сторон:

«Заказчик»

Муниципальное унитарное
предприятие электрических сетей
Юридический и фактический адрес:
663090, Красноярский край, г.
Дивногорск, ул. Гримау, д. 27

«Поставщик»

Общество с ограниченной
ответственностью «Элемент»
Юридический и фактический адрес:
660127, г. Красноярск, ул. Шумяцкого,
дом 7Д, кв. 58

Тел./факс 8(39144)3-46-89 приемная;
тел./факс 8(39144)3-52-43

e-mail: divn_mupes@mail.ru

mupes_zakaz@mail

ИНН: 2446001206

КПП: 244601001

ОКПО: 10179141

ОГРН: 1022401253544

Банк: КРАСНОЯРСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ № 8646 ПАО
СБЕРБАНК Г. КРАСНОЯРСК

Получатель: Муниципальное
унитарное предприятие электрических
сетей

Р/счет: 40702810931280045135

Кор./счет: 30101810800000000627

БИК: 040407627

ИНН: 2465220210

КПП: 246501001

ОГРН: 1092468010656

ОКТМО: 04701000001

ОКПО: 60352647

Банк: КРАСНОЯРСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ N 8646 ПАО
СБЕРБАНК Г. КРАСНОЯРСК

р/с: 40702810631000026838

к/сч: 301018108000000000627

БИК 040407627

Телефон: 8(391)200 62 02

e-mail: element.co@yandex.ru

Зам. директора по АХР

_____ Мильбергер И.В.

Директор

_____ Воронов О.М.

Техническое задание

Спецификация на поставку с доставкой приборов учета электроэнергии для организации Информационно-вычислительного комплекса интеллектуальной системы учёта электроэнергии для нужд МУПЭС

№ п/п	Наименование и характеристики поставляемых товаров	Наименование страны происхождения товаров	Количество поставляемых товаров	Единицы измерения поставляемых товаров	Цена за единицу, (руб.)	Сумма, (руб.)
1	Прибор учета электрической энергии однофазный ФОБОС 1 split 230В 5(80)А IQOLSN-C	Россия	396,00	Шт.	19 524,70	7 731 781,20
2	Прибор учета электрической энергии трехфазный ФОБОС 3 230В 5(100) А split IQOLSN-C	Россия	552,00	Шт.	34 137,17	18 843 717,84
3	Прибор учета электрической энергии трехфазный шкафного исполнения ФОБОС 3 230В 5(100) А IQORLM(1)-D	Россия	90,00	Шт.	27 362,80	2 462 652,00
4	Прибор учета электрической энергии трехфазный шкафного исполнения полукосвенного включения ФОБОС 3Т 230В 5(10)А IQORLM-A	Россия	60,00	шт	26 440,20	1 586 412,00
5	Выносной дисплей ДВ-3	Россия	970,00	шт	7 795,67	7 561 799,90
6	Базовая станция NB-Fi	Россия	5,00	шт	262 986,00	1 314 930,00

7	Антенна 868 МГц SOTA МА-890 (магнитная, кабель 3м, SMA male)	Россия	155,00	шт	2 990,00	463 450,00
ИТОГО:			39 964 742,94			
В т.ч. НДС			6 660 790,49			

**Технические характеристики показателей качества приборов учета
электроэнергии для организации Информационно-вычислительного комплекса
интеллектуальной системы учёта электроэнергии**

1. Общие требования к интеллектуальной системе учета электрической энергии

1.1. Технические средства (далее – ТС) системы учета электроэнергии приобретаются для создания силами Заказчика интеллектуальной системы учета (далее – ИСУ).

1.2. Состав технических средств:

- интеллектуальные приборы учета;
- оборудование передачи данных (базовые станции и др.).

1.3. ТС должны быть изготовлены одним производителем в виде законченных укомплектованных изделий, для установки которых на месте эксплуатации достаточно указаний, приведенных в эксплуатационной документации, в которой нормированы метрологические характеристики измерительных каналов системы.

1.4. Компоненты ИСУ должны быть разработаны и изготовлены в Российской Федерации в соответствии с требованиями текущего законодательства.

1.5. Типы компонентов ИСУ должны быть утверждены федеральным органом исполнительной власти по техническому регулированию и метрологии, и внесены в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

1.6. Связь между базовыми станциями и приборами учета должна осуществляться беспроводным способом (радиосигнал) в нелицензируемом диапазоне без использования ретрансляторов или иных промежуточных устройств. Передаваемые пакеты в целях сохранения информационной безопасности должны быть зашифрованы ключом не менее 256 бит.

1.7. Все оборудование должно сопровождаться бесплатным технологическим программным обеспечением для конфигурирования и просмотра данных.

1.8. Созданная система учета должна быть совместима с ПО «Пирамида 2.0», методом непосредственной интеграции.

1.9. Сбор данных с приборов учета должен осуществляется не реже одного раза в сутки по беспроводному радиоканалу, при этом прибор учета должен быть совместим по протоколу обмена данных с УСПД "WAVIoT" UPS GSM.

2. Общие требования к компонентам ИСУ

2.1. Продукция должна быть новой, ранее не использованной приборы учета электроэнергии с датой поверки не более 6 месяцев на дату установки.

2.2. На каждую единицу измерительного оборудования должен быть предоставлен паспорт, комплектность по спецификации, руководство по эксплуатации. На поставляемое оборудование должны быть представлены сертификаты качества, либо декларации о соответствии.

2.3. Вся сопроводительная документация должна быть составлена на русском языке и передана заказчику вместе с поставляемой продукцией.

2.4. Поставляемое оборудование должно быть рассчитано на эксплуатацию в непрерывном режиме круглосуточно в заданных условиях в течение установленного срока службы.

- 2.5. Все приборы учета, выносные дисплеи, базовые станции должны быть одного производителя.
- 2.6. Гарантийный срок эксплуатации компонентов ИСУ (базовые станции, интеллектуальные приборы учета и др.), со дня ввода в эксплуатацию, должен составлять не менее 5 лет.

3. Технические требования к интеллектуальным приборам учета

- 3.1. Счетчики электрической энергии должны соответствовать требованиям действующего законодательства РФ в области коммерческого учета электроэнергии и информационной безопасности согласно №442-ПП от 04.05.2012, 522-ФЗ от 27.12.2018, № 890-ПП от 19.06.2020, Приказ №788 от 30.12.20 МинЦифры РФ, ПНСТ 354-2019, ГОСТ 34.12-2018, ГОСТ Р 58940-2020.
- 3.2. Счетчики электроэнергии должны быть совместимы с УСПД "WAVIoT" UPS GSM (протокол NB-Fi) размещенными на объектах Заказчика.
- 3.3. Интеллектуальные счетчики электроэнергии должны быть запрограммированы на Красноярское время (GMT +07) без сезонного перевода, а также не должны нуждаться в дополнительном программировании и конфигурировании перед установкой.
- 3.4. Технические параметры и метрологические характеристики приборов учета должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52320-2005 Часть 11 «Счетчики электрической энергии», ГОСТ Р 52323-2005 Часть 22 «Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2S и 0,5S», ГОСТ Р 52322-2005 Часть 21 «Статические счетчики активной энергии классов точности 1 и 2» (для реактивной энергии - ГОСТ Р 52425-2005 «Статические счетчики реактивной энергии»), IEC61107 или ГОСТ 31818.11-2012 «Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Общие требования. Испытания и условия испытаний. Счетчики электрической энергии», ГОСТ 31819.21-2012 «Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Статические счетчики активной энергии классов точности 1 и 2», ГОСТ 31819.22-2012 «Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Статические счетчики активной энергии классов точности 0,2s и 0,5s», ГОСТ 31819.23-2012 «Аппаратура для измерения электрической энергии переменного тока. Частные требования. Счетчики статические реактивной энергии».
- 3.5. Для счетчиков электроэнергии, имеющих оптический порт или любой другой цифровой интерфейс, доступный Потребителю для чтения показаний, должно быть реализовано разграничение по уровням доступа. Пароль на чтение – общий для всех счетчиков, пароль для перепрограммирования – уникальный для каждого прибора учета. Реестр с паролями должен передаваться Заказчику в электронной форме при поставке оборудования.
- 3.6. Счетчики не должны нуждаться в дополнительном электропитании для выполнения всех своих функций, в том числе, и для встроенных модулей передачи данных и цифровых интерфейсов.
- 3.7. Максимальный ток приборов учета прямого включения для 1-фазных не ниже 80 А, для 3-фазных не ниже 100 А.
- 3.8. По способу установки прибора учета – на опору, без применения шкафа, т.е. ПУ выполнен в форм факторе всесезонной эксплуатации. Для отображения показаний и наблюдения за индикатором функционирования, прибор учета электрической энергии должен быть укомплектован удаленным (выносным) дисплеем.
- 3.9. Выносной дисплей должен иметь канал связи с прибором учета по радиоканалу напрямую без промежуточных устройств («точка-точка»). Дисплей должен обновлять

- показания не реже чем 1 раз в минуту. Дисплей должен иметь возможность работы как от сети, так и от батарейки.
- 3.10. Прибор учета электроэнергии должен быть обеспечен первичной поверкой при выпуске из производства.
- 3.11. Прибор учета должен иметь связь с УСПД без промежуточных устройств (ретрансляторов, репитеров), топология сети «звезда».
- 3.12. Приборы учета электроэнергии должны обеспечивать хранение профиля активной и реактивной мощности нагрузки прямого и обратного направлений с программируемым интервалом времени интегрирования от 1 до 60 минут и глубиной хранения не менее 128 суток при времени интегрирования 60 минут.
- 3.13. Приборы учета электроэнергии должны обеспечивать хранение профиля получасовых значений параметров сети (токи, напряжения, коэффициенты мощности и т.п.) на глубину не менее 120 суток.
- 3.14. Приборы учета электроэнергии должны обеспечивать возможность программирования, перепрограммирования, управления и считывания параметров и данных локально (оптопорт) и удаленно (по встроенному модему).
- 3.15. Приборы учета должны обеспечивать ведение журнала событий, журнала показателей качества электричества, журнала превышения порога мощности.
- 3.16. Приборы учета должны обеспечивать защиту от воздействия магнитных полей (различной природы) на элементы прибора учета электрической энергии. Воздействие магнитного поля должно фиксироваться в «журнале событий» (Дату и время начала события; дату и время окончания события).
- 3.17. Приборы учета должны поддерживать протоколы обмена данными, соответствующие рекомендациям МЭК и соответствовать стандарту IEC 62056 (DLMS/COSEM) и СТО 34.01-5.1-006-2017 (СПОДЭС).
- 3.18. Прибор учета должен обеспечивать сохранение параметров программирования и хранения значений в энергонезависимой памяти.
- 3.19. Для приборов учета прямого включения: класс точности по активной энергии не ниже 1, наработка на отказ не менее 280 000 ч, МПИ не менее 16 лет.
- 3.20. Для приборов учета косвенного и полукосвенного включения: класс точности по активной энергии не ниже 0,5S, наработка на отказ не менее 280 000 ч, МПИ не менее 16 лет.
- 3.21. В журналах событий приборов учета должны фиксироваться:
- дата и время вскрытия клеммной крышки;
 - дата и время вскрытия корпуса прибора учета;
 - дата последнего перепрограммирования;
 - изменения направления тока в фазных проводах (для однофазных приборов учета и трехфазных приборов учета прямого включения);
 - дата и время воздействия сверхнормативного магнитного воздействия индукцией свыше 250 мТл для постоянного магнитного поля и 100 мТл для переменного магнитного поля;
 - факт связи с прибором учета, приведший к изменению данных;

- отклонение напряжения в измерительных цепях от заданных пределов;
- отсутствие напряжения при наличии тока в измерительных цепях;
- нарушение фазировки (для трехфазных приборов учета);
- инициализации прибора учета, последнего сброса, число сбросов;
- результатов самодиагностики;
- изменение текущих значений времени и даты при синхронизации времени;
- мониторинг параметров качества электрической энергии;
- аварийные ситуации.

4. Технические характеристики однофазного прибора учета прямого включения классического исполнения

Технические характеристики:

ЖКИ:да;

крепление: на din-рейку и на 3 винта:да;

реле управления нагрузкой:встроенное;

оптический интерфейс:да;

подключения внешнего дисплея:да;

подтверждение включения нагрузки внешним дисплеем:да;

класс точности (активной/реактивной):1/1;

номинальное напряжение $U_{ном}$, В:230;

номинальный ток $I_{ном}$, А:5;

максимальный ток $I_{макс}$, А:80;

количество тарифов:4;

класс защиты IP:51;

габаритные размеры:136.2 × 102 × 60 мм

габаритные размеры со сменным модулем связи:182,2 x 102 x 60 мм

температурный диапазон рабочих условий применения, °С:-40 до +70;

срок службы встроенного источника постоянного тока, лет:16;

интервал между поверками, лет:16.

5. Технические характеристики однофазного прибора учета прямого включения исполнения сплит

Технические характеристики:

ЖКИ:нет, только на
внешнем дисплее;

крепление: на СИП:да;

реле управления нагрузкой:встроенное;
 оптический интерфейс:.....да;
 подключения внешнего дисплея:да;
 подтверждение включения нагрузки внешним дисплеем:да;
 класс точности (активной/реактивной):.....1/1;
 номинальное напряжение $U_{ном}$, В:230;
 номинальный ток $I_{ном}$, А:5;
 максимальный ток $I_{макс}$, А:80/100;
 количество тарифов:4;
 класс защиты IP:.....54;
 габаритные размеры:210 × 150 × 65 мм
 габаритные размеры дисплея:150 × 105 × 30 мм
 температурный диапазон рабочих условий применения, °С:.....-40 до +70;
 срок службы встроенного источника постоянного тока, лет:16;
 интервал между поверками, лет:16.

6. Технические характеристики трехфазного прибора учета классического исполнения:

Технические характеристики:

Жидкокристаллическая индикация:да;
 крепление: на din-рейку и на 3 винта:.....да;
 реле управления нагрузкой для ПУ прямого включения:.....встроенное
 реле управления нагрузкой для ПУ трансформаторного включения:.. управление внешним коммутирующим устройством;
 оптический интерфейс:.....да;
 подключения внешнего дисплея:да;
 подтверждение включения нагрузки внешним дисплеем:да;
 класс точности ПУ прямого включения (активной/реактивной):1/2;
 класс точности ПУ трансформаторного включения (активной/реактивной): 0,5S/1;
 номинальное напряжение $U_{ном}$, В:230;
 номинальный ток $I_{ном}$, А:5;
 максимальный ток прямого включения $I_{макс}$, А:100;
 максимальный ток трансформаторного включения $I_{макс}$, А:.....10;
 количество тарифов:4;
 класс защиты IP:.....51;
 габаритные размеры прямотока.....159 × 159 × 60 мм
 габаритные размеры прямотока со сменным модулем связи:183 × 159 × 60 мм

габаритные размеры трансформаторного235 × 171 × 65 мм
габаритные размеры трансформаторного со сменным модулем связи:..281 × 171 × 65 мм
температурный диапазон рабочих условий применения, °C:.....-40 до +70;
срок службы встроенного источника постоянного тока, лет:16;
интервал между поверками, лет:16.

7. Технические характеристики трехфазного прибора учета прямого включения исполнения сплит.

Технические характеристики:

Жидкокристаллическая индикация:нет, только на
внешнем дисплее;
крепление: на опору:.....да;
реле управления нагрузкой:встроенное;
оптический интерфейс:.....да;
подключения внешнего дисплея:да;
подтверждение включения нагрузки внешним дисплеем:да;
класс точности ПУ прямого включения (активной/реактивной):1/1;
номинальное напряжение $U_{ном}$, В:230;
номинальный ток $I_{ном}$, А:5;
максимальный ток $I_{макс}$, А:100;
количество тарифов:4;
класс защиты IP:.....54;
габаритные размеры:235 × 171 × 65 мм
габаритные размеры со сменным модулем связи:281 × 171 × 65 мм
температурный диапазон рабочих условий применения, °C:.....-40 до +70;
срок службы встроенного источника постоянного тока, лет:16;
интервал между поверками, лет:16.

8. Общие требования к Базовой станции NB-Fi

8.1. Базовая станция выполняет функции приема и передачи информации посредством радиоэфира с приборами учета энергоресурсов, работающими в пределах рабочей частоты приемника и передатчика, и передачу этой информации на сервера и информационно-вычислительные комплексы верхнего уровня автоматизированных систем через стандартные интерфейсы и каналы связи, в том числе, по сети Интернет или посредством изолированных локальных сетей.

Также, Базовая станция выполняет функцию предоставления интерфейса прямого доступа с ИВК ВУ непосредственно к устройствам.

8.2. Канал связи «вниз» – радио по протоколу обмена данных Nb-Fi "WAVIoT" UPS GSM.

8.3. Проведение автоматической самодиагностики, не реже 1 раза в сутки.

- 8.4. Напряжение питания от сети переменного тока $220 \pm 20\%$ В.
- 8.5. Наличие защиты от несанкционированного доступа.
- 8.6. Обмен данными с приборами учета должен осуществляться с использованием шифрования, соответствующего ГОСТ Р 34.12-2015 с ключом не менее 256 бит.
- 8.7. Защита от закливания ("watchdog").
- 8.8. Автоматический сбор показаний приборов учета о приращениях электроэнергии с заданной дискретностью учета (от 1 до 60 минут), не реже 1 раза в сутки.
- 8.9. Блок приемо-передающий содержит встроенный GSM модем с разъемом для подключения GSM антенны, ГЛОНАСС/GPS приемник с встроенным антенно-фидерным устройством, а также интерфейс для цифрового обмена данными по проводным линиям связи RS-485.
- 8.10. Промышленное исполнение, предназначено для непрерывного функционирования при установке под открытым небом. Степень защиты – не ниже IP66. Базовая станция не должна требовать внешнего нагрева/охлаждения и быть рассчитана на работу в температурном режиме от -50° до $+70^{\circ}$ и относительной влажности (без конденсации влаги), не более 95%. Базовая станция не должна требовать дополнительного шкафа, ТЭН для подогрева и прочего дополнительного оборудования для функционирования.

9. Технические характеристики Базовой станции NB-Fi

Технические характеристики:

Степень защиты IP:.....IP66 (по ГОСТ 14254-96)

Номинальное напряжение тока (основного/резервного) источника питания, В: 230/9-24

Габариты, мм:250 x 165 x 75

Вес, не более, кг:1,5

Температурный режим, $^{\circ}\text{C}$:от -50 до $+70$

Относительная влажность (без конденсации влаги), не более, %: 95

Частотный диапазон, МГц:868,8

Мощность передачи, мВт:25

Протокол передачи данных:Nb-Fi

Шифрование данных:Обязательно

Дополнительные интерфейсы связи:Ethernet 3×10/100 (RJ45),
GSM/GPRS, RS-485

ПОСТАВЩИК:

Директор

_____ Воронов О.М

м.п.

ЗАКАЗЧИК:

Зам. директора по АХР

МУПЭС

_____ Мильбергер И.В.

м.п.

ОБРАЗЕЦ

Акт

об установлении расхождений по количеству и качеству при приемке Товара

г. Дивногорск

«__» _____ 20__ г.

Заказчик _____

Поставщик _____

Товарная накладная № _____ от «__» _____ 20__ г.

Настоящий акт составлен комиссией, которая установила следующие расхождения по качеству: _____

Комиссией принято решение: _____

Члены комиссии предупреждены об ответственности за подписание акта, содержащего данные, не соответствующие действительности.

Члены комиссии:

_____	_____	_____
(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)
_____	_____	_____
(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)

Представитель Поставщика

_____	_____	_____
(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)

Образец Акта согласован Сторонами

ПОСТАВЩИК:

Директор

_____ Воронов О.М

м.п.

ЗАКАЗЧИК:

Зам. директора по АХР

МУПЭС

_____ Мильбергер И.В.

м.п.

Документ подписан на ЭП "РТС-тендер"

Номер договора: 2024.267667

Исполнитель:

Дата подписания: 13.12.2024 11:40 (МСК)
Организация: ООО "ЭЛЕМЕНТ"
ФИО: Воронов Олег Михайлович
Должность: ДИРЕКТОР
Сертификат ЭП
действителен с: 04.03.2024 08:40 (МСК)
действителен до: 04.06.2025 08:50 (МСК)
Серийный номер сертификата ЭП: 029E53600029B1AFA74DEA23CC462C9BDA

Заказчик:

Дата подписания: 18.12.2024 03:53 (МСК)
Организация: МУПЭС
ФИО: Мильбергер Иван Владимирович
Должность:
Сертификат ЭП
действителен с: 29.08.2024 05:13 (МСК)
действителен до: 29.11.2025 05:23 (МСК)
Серийный номер сертификата ЭП: 017B4E2700DBB10AB64D3801D7A57B23CC