

## Договор № 92р/С-09/23

г. Уфа

«24» апреля 2023 г.

Государственное унитарное предприятие «Региональные электрические сети» Республики Башкортостан, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице исполняющего обязанности генерального директора Мазур Виталия Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Энергоучет», именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Генерального директора Куклина Глеба Борисовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем.

### 1. Предмет Договора

1.1. Поставщик обязуется поставить приборы учета электрической энергии (далее - Товар) в соответствии со спецификацией, являющейся неотъемлемой частью договора, а Заказчик обязуется принять и оплатить Товар в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.

1.2. Наименование, количество и иные характеристики поставляемого Товара указаны в Приложении № 1 (Спецификация) и Приложении № 2 (Техническое задание) к настоящему договору.

### 2. Цена Договора и порядок расчетов

2.1. Цена Договора составляет 5 503 400 (Пять миллионов пятьсот три тысячи четыреста) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20% - 917 233 руб. 33 коп.

2.2. Цена Договора включает в себя: стоимость Товара, расходы, связанные с доставкой, разгрузкой - погрузкой, размещением в местах хранения Заказчика, стоимость упаковки (тары), маркировки, страхование, таможенные платежи (пошлины), НДС, другие установленные налоги, сборы и иные расходы, связанные с исполнением Договора.

2.3. Цена Договора является твердой и определяется на весь срок исполнения Договора.

Цена Договора может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренного Договором количества и качества поставляемого Товара и иных условий Договора.

2.4. Расчеты между Заказчиком и Поставщиком производятся не позднее 90 (девяноста) календарных дней с даты надлежаще оформленных и подписанных Заказчиком товарной накладной (по форме ТОРГ-12) или универсального передаточного документа, при отсутствии у Заказчика претензий и замечаний по количеству и качеству поставленного Товара.

2.5. Оплата по Договору осуществляется по безналичному расчету платежными поручениями путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Поставщика, указанный в Договоре. В случае изменения расчетного счета Поставщик обязан в трехдневный срок с момента изменения расчетного счета в письменной форме сообщить об этом Заказчику, указав новые реквизиты расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в Договоре счет Поставщика, несет Поставщик.

### 3. Порядок, сроки и условия поставки и приемки Товара

3.1. Место и срок поставки определяется в соответствии со Спецификацией или Техническим заданием, которые являются неотъемлемой частью договора.

3.2. При получении товара Заказчик проверяет только соответствие количества грузовых мест сведениям в товарной накладной, а также состояние транспортной упаковки. Подписание товарной накладной Заказчиком свидетельствует лишь о принятии указанного количества мест.

3.3. Если при передаче товара Заказчику обнаружится повреждение упаковки, Заказчик

должен будет незамедлительно вскрыть такую упаковку, осмотреть товар и проверить его соответствие условиям контракта, составить акт об обнаруженных недостатках, сделать необходимые отметки в товарной накладной. В течение одного рабочего дня с момента обнаружения недостатков Поставщику направляются уведомление о факте поставки товара в поврежденной упаковке и копия акта об обнаруженных недостатках.

3.4. Приемка товара и проверка его количества, качества, комплектности, документов об оценке соответствия, предусмотренных законодательством Российской Федерации, обязательных для данного вида Товара, а также иных документов, подтверждающих качество Товара, гарантийный срок на товар производятся Заказчиком в месте поставки в течение 15 дней с даты получения товара. Заказчик не принимает товар, если в ходе приемки обнаружится, что он не соответствует условиям договора.

3.5. Для проверки поставленного Поставщиком Товара, предусмотренного Договором, в части его соответствия условиям Договора Заказчик вправе провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных Договором, может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации.

3.6. При отсутствии у Заказчика претензий относительно свойств и характеристик поставленного Товара Заказчик в течение 15 дней с момента доставки Товара Поставщиком подписывает акт приема-передачи Товара (отдельного этапа исполнения Договора). После этого Товар считается переданным Поставщиком Заказчику.

3.7. При выявлении несоответствий в поставленном Товаре (наименования, количества, качества, в том числе в случае выявления внешних признаков ненадлежащего качества Товара, препятствующих его дальнейшему использованию (нарушение целостности упаковки, повреждение содержимого и т.д.), препятствующих его приемке, Заказчик в срок, установленный в [пункте 3.6](#) Договора, отказывает в приемке Товара, направляя Поставщику мотивированный отказ от приемки Товара с перечнем выявленных недостатков и указанием сроков их устранения.

3.8. Во всех случаях, влекущих возврат Товара Поставщику, Заказчик обязан обеспечить сохранность этого Товара до момента фактического его возврата. Возврат (замена) Товара осуществляется силами и за счет средств Поставщика. Расходы, понесенные Заказчиком в связи с принятием Товара на ответственное хранение и (или) его возвратом (заменой), подлежат возмещению Поставщиком.

3.9. Право собственности и риск случайной гибели или порчи Товара переходит от Поставщика к Заказчику с момента приемки Товара Заказчиком и подписания Сторонами документов, указанных в [пункте 3.6](#) Договора.

3.10. Заказчик вправе не отказывать в приемке поставленного Товара в случае выявления несоответствия Товара условиям Договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этого Товара и устранено Поставщиком.

#### **4. Взаимодействие Сторон**

4.1. Поставщик обязан:

4.1.1. поставить Товар в порядке, количестве, в срок и на условиях, предусмотренных Договором и спецификацией;

4.1.2. обеспечить соответствие поставляемого Товара требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам), сертификации, лицензирования, установленным законодательством Российской Федерации и Договором;

4.1.3. обеспечить за свой счет устранение выявленных недостатков Товара или осуществить его соответствующую замену в порядке и на условиях, предусмотренных Договором;

4.1.4. провести обучение лиц, осуществляющих использование и обслуживание Товара в соответствии со спецификацией;

4.1.5. в случае принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Договора не

позднее чем в течение трех рабочих дней с даты принятия указанного решения направить его Заказчику по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Заказчика, указанному в Договоре, а также телеграммой либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование данного уведомления и получение Поставщиком подтверждения о его вручении Заказчику;

4.1.6. предоставлять Заказчику по его требованию документы, относящиеся к предмету Договора, а также своевременно предоставлять Заказчику достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Договора;

4.2. Поставщик вправе:

4.2.1. требовать от Заказчика произвести приемку Товара в порядке и в сроки, предусмотренные Договором;

4.2.2. требовать своевременной оплаты на условиях, установленных Договором, надлежащим образом поставленного и принятого Заказчиком Товара;

4.2.3. принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора в соответствии с гражданским законодательством;

4.2.4. требовать возмещения убытков, уплаты неустоек (штрафов, пеней) в соответствии с [разделом 7](#) Договора;

4.2.5. по согласованию с Заказчиком (путем заключения дополнительного соглашения) поставить Товар, качество, технические и функциональные характеристики которого являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в Договоре.

4.3. Заказчик обязуется:

4.3.1. обеспечить своевременную приемку и оплату поставленного Товара надлежащего качества в порядке и сроки, предусмотренные Договором;

4.3.2. принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора в случае, существенного нарушения условий договора другой стороной.

4.4. Заказчик вправе:

4.4.1. требовать уплаты неустоек (штрафов, пеней) в соответствии с [разделом 7](#) Договора;

4.4.2. провести экспертизу поставленного Товара для проверки его соответствия условиям Договора.

4.4.3. требовать от Поставщика надлежащего исполнения обязательств по Договору;

4.4.4. требовать от Поставщика своевременного устранения недостатков, выявленных как в ходе приемки, так и в течение гарантийного периода;

4.4.5. проверять ход и качество выполнения Поставщиком условий Договора без вмешательства в оперативно-хозяйственную деятельность Поставщика;

4.4.6. требовать возмещения убытков в соответствии с [разделом 7](#) Договора, причиненных по вине Поставщика;

4.4.7. отказаться от приемки и оплаты Товара, не соответствующего условиям Договора;

4.4.8. принять решение об одностороннем отказе от исполнения Договора в соответствии с гражданским законодательством;

## **5. Качество Товара**

5.1. Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар соответствует требованиям, установленным Договором.

5.2. Поставщик гарантирует безопасность Товара в соответствии с требованиями, установленными к данному виду товара правом Евразийского экономического союза и законодательством Российской Федерации.

Поставляемый Товар должен соответствовать действующим в Российской Федерации стандартам, техническим регламентам, санитарным и фитосанитарным нормам.

5.3. Товар должен быть упакован и замаркирован в соответствии с действующими стандартами.

Поставщик поставляет Товар в упаковке завода-изготовителя, позволяющей транспортировать его любым видом транспорта на любое расстояние, предохранять от повреждений, загрязнений, утраты товарного вида и порчи при его перевозке с учетом возможных перегрузок в пути и длительного хранения.

## **6. Гарантийные обязательства**

6.1. Гарантия на товар устанавливается на срок не менее срока гарантии, данной производителем на соответствующий товар, но не менее двух лет с момента передачи товара Поставщиком Заказчику.

6.2. Если в период гарантийной эксплуатации Товара обнаружатся дефекты, вызванные результатом выполненных работ, препятствующие эксплуатации Товара в соответствии с требованиями эксплуатационной документации, Поставщик обязан их устранить за свой счет в течение 10 календарных дней, гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Поставщик обязан направить своего представителя не позднее 3-х рабочих дней со дня получения письменного извещения.

## **7. Ответственность Сторон**

7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение Договора Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями Договора.

7.2. В случае полного (частичного) неисполнения условий Договора одной из Сторон эта Сторона обязана возместить другой Стороне причиненные убытки в части, непокрытой неустойкой.

7.3. В случае просрочки исполнения Поставщиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, Поставщик уплачивает Заказчику пени. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства. Размер пени составляет одна трехсотая действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены Договора (отдельного этапа исполнения Договора), уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Договором (соответствующим отдельным этапом исполнения Договора) и фактически исполненных Поставщиком.

7.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения Поставщиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, Поставщик уплачивает Заказчику штраф. Размер штрафа составляет 1 (один) % от цены Договора.

7.5. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательства, предусмотренного Договором, которое не имеет стоимостного выражения, Поставщик уплачивает Заказчику штраф. Размер штрафа составляет 1 000 (одна тысяча) рублей.

7.6. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, Поставщик вправе потребовать уплаты пени в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства.

7.7. В случае непредставления информации, указанной в [пункте 4.1.6](#) Договора, Поставщик уплачивает Заказчику пени в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты

пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены договора, заключенного Поставщиком с соисполнителем. Пени подлежат начислению за каждый день просрочки исполнения такого обязательства.

7.8. Применение неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от исполнения обязательств по Договору.

7.9. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств, предусмотренных Договором, не может превышать цену Договора.

7.10. В случае расторжения Договора в связи с односторонним отказом Стороны от исполнения Договора другая Сторона вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Договора.

## **8. Исключительные права**

8.1. Поставщик гарантирует отсутствие нарушения исключительных прав третьих лиц, связанных с поставкой и использованием Товара.

8.2. Все убытки, понесенные Заказчиком в случае нарушения исключительных прав третьих лиц на результаты интеллектуальной деятельности при поставке и использовании Товара, в том числе вследствие отмены государственной регистрации Товара и невозможности его использования, включая судебные расходы и возмещение материального ущерба, возмещаются Поставщиком в полном объеме.

## **9. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор)**

9.1. Стороны не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение любого из своих обязательств, если докажут, что такое неисполнение было вызвано форс-мажорными обстоятельствами, т.е. событиями или обстоятельствами, действительно находящимися вне контроля такой Стороны, наступившими после заключения Договора, носящими непредвиденный и непредотвратимый характер. К форс-мажорным обстоятельствам относятся, в частности, природные катаклизмы, забастовки и другие подобные обстоятельства, если они непосредственно повлияли на исполнение Договора.

9.2. Время, которое требуется Сторонам для исполнения своих обязательств по Договору, будет продлено на любой срок, в течение которого было отложено исполнение по причине перечисленных обстоятельств.

9.3. В случае продолжительности обстоятельств непреодолимой силы более 30 (тридцати) календарных дней, любая из Сторон имеет право расторгнуть Договор по письменному уведомлению другой Стороны не менее чем за 10 (десять) календарных дней до предполагаемой даты расторжения Договора.

9.4. Несмотря на наступление обстоятельств непреодолимой силы, перед прекращением Договора вследствие указанных обстоятельств, Стороны осуществляют окончательные взаиморасчеты.

9.5. Сторона, для которой стало невозможным исполнение обязательств по Договору по причине наступления форс-мажорных обстоятельств, должна незамедлительно информировать другую Сторону в письменном виде о возникновении вышеуказанных обстоятельств, а также в течение 30 (тридцати) дней предоставить другой Стороне подтверждение форс-мажорных обстоятельств. Таким подтверждением будет являться справка, сертификат или иной соответствующий документ, выданный уполномоченным государственным органом, расположенным по месту возникновения форс-мажорных обстоятельств.

## **10. Рассмотрение и разрешение споров**

10.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из Договора между Сторонами, будут разрешаться путем переговоров, в том числе в претензионном порядке.

10.2. Претензия оформляется в письменной форме. В претензии перечисляются допущенные при исполнении Договора нарушения со ссылкой на соответствующие положения



Договора или его приложений, отражаются стоимостная оценка ответственности (неустойки), а также действия, которые должны быть произведены Стороной для устранения нарушений.

10.3. Срок рассмотрения претензии не может превышать 15 дней. Переписка Сторон может осуществляться в виде писем, электронных писем или телеграмм, а в случаях направления телекса, факса, иного электронного сообщения - с последующим предоставлением оригинала документа.

10.4. При неурегулировании Сторонами спора в досудебном порядке, спор разрешается в судебном порядке в суде по месту нахождения Заказчика.

## **11. Срок действия и порядок расторжения Договора**

11.1. Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует по «31» декабря 2023 г. Окончание срока действия Договора не влечет прекращения неисполненных обязательств Сторон по Договору, в том числе гарантийных обязательств Поставщика.

11.2. Расторжение Договора допускается по соглашению Сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом Стороны от исполнения Договора в связи с существенными нарушениями положений договора другой стороной.

## **12. Антикоррупционная оговорка**

12.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны обязуются не выплачивать, не предлагать выплатить и не разрешать производить выплаты каких-либо денежных средств или ценностей, предоставлять какие-либо иные имущественные выгоды, прямо или косвенно любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или достигнуть иные неправомерные цели.

12.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны обязуются не осуществлять действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

12.3. Стороны обязуются принять необходимые меры, чтобы их аффилированные лица, посредники, сотрудники (работники) не осуществляли действия, указанные в [пунктах 12.1 и 12.2](#) настоящего договора.

12.4. В случае возникновения у одной из Сторон подозрений, что произошло или может произойти нарушение [пунктов 12.1-12.3](#) настоящего договора, соответствующая Сторона обязуется незамедлительно уведомить в письменной форме о ставшем известном факте неправомерных действий другую Сторону и, при необходимости, по запросу предоставить дополнительные пояснения и необходимую информацию (документы).

12.5. В случае, если указанные в [пунктах 12.1-12.3](#) настоящего договора неправомерные действия сотрудников одной из Сторон, ее аффилированных лиц или посредников установлены вступившим в законную силу решением (приговором) суда, другая Сторона имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора путем направления письменного уведомления о расторжении Договора, если иное не установлено законодательством. Сторона, являющаяся инициатором расторжения настоящего Договора по указанным основаниям, вправе требовать возмещение реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения, если иное не установлено законодательством.

12.6. Настоящая Антикоррупционная оговорка не является основанием для отказа от реализации прав и исполнения обязанностей, установленных законодательством Российской Федерации (в том числе [гражданским](#), [о противодействии коррупции](#), [уголовным](#), [уголовно-процессуальным](#) и иным).

## **13. Прочие положения**

13.1. Во всем, что не предусмотрено Договором, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

13.2. В случае изменения у какой-либо из Сторон местонахождения, названия, а также в случае реорганизации она обязана в течение десяти дней письменно известить об этом другую Сторону.

13.3. Внесение изменений и дополнений, не противоречащих законодательству Российской Федерации, в условия Договора осуществляется путем заключения Сторонами в письменной форме дополнительных соглашений к Договору, которые являются его неотъемлемой частью.

13.4. При исполнении Договора не допускается перемена Поставщика, за исключением случая, если новый поставщик является правопреемником Поставщика вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

Передача прав и обязанностей по Договору правопреемнику Поставщика осуществляется путем подписания соответствующего дополнительного соглашения к Договору.

13.5. Стороны обязуются обеспечить конфиденциальность сведений, относящихся к предмету Договора, и ставших им известными в ходе исполнения Договора.

13.6. Договор составлен в двух экземплярах, идентичных по содержанию и имеющих одинаковую юридическую силу, один из которых передан Поставщику.

#### 14. Адреса и банковские реквизиты Сторон

##### ЗАКАЗЧИК

Государственное унитарное предприятие

"Региональные Электрические Сети"

Республики Башкортостан

(ГУП «РЭС» РБ)

Адрес юридический: 452684, Республика

Башкортостан, г. Нефтекамск

ул. Высоковольная, д.5

Адрес почтовый: 450077, Республика

Башкортостан, г. Уфа, ул. Кирова, 15

Телефон/факс: +7 (347) 273-51-77

E-mail: [info@gupres.ru](mailto:info@gupres.ru)

ИНН 0264006823 КПП 026401001

ОГРН 1020201880819 ОКПО 03218708

ОКАТО 80427000000

Банковские реквизиты:

Банк ГПБ (АО), г. Москва

р/с 40602810500000000164

к/с 30101810200000000823

БИК 044525823

##### ПОСТАВЩИК

ООО «Энергоучет»

450038, Республика Башкортостан,

г. Уфа, ул. Свободы, д. 16, оф. 7

дополнительный офис: 450076, г. Уфа,

ул. Достоевского, д. 29

Р/с 40702810906000006444

Башкирское отделение № 8598 ПАО Сбербанк

БИК 048073601

К/с 30101810300000000601

ИНН 0273050716 КПП 027301001

ОГРН 1040203729939

Тел (факс): (347) 287-52-62

Эл. почта: [eu-ufa@mail.ru](mailto:eu-ufa@mail.ru)

От имени Заказчика:

И. о. генерального директора

\_\_\_\_\_/В.В. Мазур/

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М. П.

От имени Поставщика:

\_\_\_\_\_/Г. Б. Куклин/

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М. П.

СПЕЦИФИКАЦИЯ №1

№ п/п	Наименование товара	Страна происхождения	Количество	Ед. изм.	Цена за ед. изм., руб.	Общая стоимость, руб.
1	Счетчик электрической энергии МИР С-04.10-230-5(100)-GPZ1B-KNQ-E-D в комплекте с выносным дисплеем	Российская Федерация	280	шт	18 716,06	5 240 496,80
2	Ответвительный зажим (СТ 70 Р)	Российская Федерация	1120	шт.	136,91	153 339,20
3	Лента металлическая монтажная F 20	Российская Федерация	840	м.	47,54	39 933,60
4	Скрепа С 20	Российская Федерация	560	шт.	8,06	4 513,60
5	Провод СИП-4 4х16	Российская Федерация	840	м.	77,52	65 116,80
	Итого					5 503 400,00

Общая стоимость (цена): Цена Договора составляет 5 503 400 (Пять миллионов пятьсот три тысячи четыреста) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20% - 917 233 руб. 33 коп.

Поставка Товара осуществляется партиями в течение 14 (четырнадцати) календарных дней с момента предоставления заявки от Заказчика.

От имени Заказчика:  
И. о. генерального директора

\_\_\_\_\_/В.В. Мазур/  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

м. п.

От имени Поставщика:

\_\_\_\_\_/Г. Б. Ку克林/  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

м. п.



## Техническое задание

№ п/п	Наименование товара	Характеристики товара, указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии)
1.	Счетчик электрической энергии МИР С-04.10-230-5(100)-GPZ1B-KNQ-E-D в комплекте с выносным дисплеем	<ul style="list-style-type: none"> <li>- возможность монтажа на опору и эксплуатация на открытом воздухе («сплит»);</li> <li>- количество тарифов - многотарифный;</li> <li>- базовый (максимальный) ток, А: 5 (100);</li> <li>- номинальное напряжение 380В;</li> <li>- класс точности - 1/1;</li> <li>- измерение и учет активной и реактивной энергии в одном направлении;</li> <li>- установка без дополнительной защиты от влияния окружающей среды, вблизи опоры линии электропередачи на отводящих к потребителю силовых проводах;</li> <li>- реле управления нагрузкой, возможность отключения нагрузки потребителя в телекоммуникационном режиме;</li> <li>- интерфейсы:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1) оптический интерфейс, предназначенный для локального считывания данных;</li> <li>2) радиointерфейс 433 МГц для канала передачи данных в АСКУЭ;</li> <li>3) GSM модуль для работы прибора учёта по обмену данных с АСКУЭ;</li> <li>4) PLC – резервный канал передачи данных в АСКУЭ;</li> <li>5) bluetooth для обмена информацией с выносным дисплеем;</li> </ol> </li> <li>- устойчивость к климатическим, механическим, тепловым и электромагнитным воздействиям;</li> <li>- средний срок службы –30 лет.</li> <li>- межповерочный интервал –16 лет.</li> </ul> <p>Все элементы системы учета защищены:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- от внезапных отключений напряжения питания аппаратуры;</li> <li>- от помех и искажений при передаче информации;</li> <li>- от влияния отклонений температурных параметров, влажности, электромагнитных полей по условиям работы аппаратуры;</li> <li>- от несанкционированного доступа.</li> </ul> <p>Особые требования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Корпус прибора учёта фиксируется при креплении на опору в неподвижном положении.</li> <li>- Конструкция корпуса обеспечивает ввод жил провода(кабеля) на прямую в клеммные контакты прибора учёта, а не через пломбируемую клеммную крышку, при этом болтовые(фиксирующие) соединения обеспечены защитой в виде пломбируемой клеммной крышки.</li> <li>- Замена батареи энергонезависимой памяти обеспечивается без вскрытия корпуса.</li> </ul> <p>Гарантийный срок работы –8 (восемь) лет.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Защита от несанкционированного доступа</li> <li>- Самодиагностика с записью в соответствующий журнал событий.</li> </ul> <p>Для визуального съема показаний используется устройство считывания счетчиков (выносное беспроводное индикаторное устройство) с элементами питания в комплекте. Данные об энергопотреблении и другие параметры доступны для просмотра на дисплее устройства с помощью элементов управления (кнопки), либо выводятся с настраиваемой периодичностью. Связь со счетчиком выполняется через bluetooth.</p> <p>В комплекте с каждым прибором учёта поставляется монтажный комплект в составе:</p>

		№ п/п	Наименование *	Ед. изм.	Количество
		1.	Ответвительный зажим (СТ 70 Р)	шт.	4
		2.	Лента металлическая монтажная F 20	м.	3
		3.	Скрепа С 20	шт.	2
		4.	Провод СИП-4 4х16	м.	3

От имени Заказчика:  
И. о. генерального директора

\_\_\_\_\_/В.В. Мазур/  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

м. п.

От имени Поставщика:

\_\_\_\_\_/Г. Б. Куклин/  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

м. п.

Документ подписан электронной подписью на  
ЭТП РЕГИОН

	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Серийный номер сертификата	Дата и время подписания
Подпись поставщика (исполнителя, подрядчика)	ООО "ЭНЕРГОУЧЕТ" Капитанова Татьяна Владимировна, Менеджер по продажам	6CDCA20049AF628B450FE3D6FB95DD3A	25.04.2023 09:23 MCK+2 Подпись соответствует файлу документа
Подпись заказчика	ГУП "РЭС" РБ Латылов Ренат Салаватович, Начальник отдела ОКиУЗ	7B6C4E9300040006DB1C	25.04.2023 09:38 MCK+2 Подпись соответствует файлу документа