Договор № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**на выполнение работ по технической эксплуатации системы коммерческого учета электроэнергии с дистанционным снятием показаний с применением выносных приборов учета (ВПУ), построенных до 01.07.2020г**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| г. Санкт-Петербург |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_г. |

**АО «ЛОЭСК»**, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора по реализации услуг транспорта электроэнергии Гельгорна Евгения Васильевича, действующего на основании доверенности №600/2020 от 14.07.2020г, с одной стороны, и

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые Стороны, на основании протокола вскрытия заявок на участие в открытом запросе предложений №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г, заключили между собой настоящий Договор о нижеследующем:

1. **Предмет договора.**
   1. По настоящему Договору Исполнитель по заданию Заказчика обязуется выполнить работы по технической эксплуатации и ремонту аппаратных и программных средств системы коммерческого учета электроэнергии с дистанционным снятием показаний, выполненной с применением выносных приборов учета (далее по тексту - ВПУ), построенных до 01.07.2020г по программе энергосбережения в объеме указанном в Приложении №1 к настоящему Договору и принадлежащих Заказчику, а Заказчик, в свою очередь, обязуется оплатить выполненные работы в порядке и сроки, предусмотренные настоящим Договором.
   2. В комплекс работ по технической эксплуатации аппаратных и программных средств ВПУ, посроенных до 01.07.2020г входят следующие виды работ:
      1. Выполняемые с установленной периодичностью согласно графику (Приложение №2):

* контрольный дистанционный съем показаний со счетчиков ВПУ (розничный рынок электроэнергии) с передачей их АО «ЛОЭСК» и гарантирующему поставщику в целях проведения расчетов с потребителями;
* проведение инструментальных проверок ВПУ на опорах ВЛ 0,4кВ и оборудования ВПУ, расположенного в трансформаторных подстанциях (ТП) Заказчика, в том числе:

- проверка надежности креплений и контактных соединений;

- проверка правильности подключения цепей;

- проверка отсутствия дополнительных перемычек, отпаек и устройств;

- проверка наличия и правильности подключения цепи заземления;

- проверка фактического наличия и визуальный осмотр коммутационных защитных аппаратов;

- визуальный осмотр прибора учета на предмет целостности и отсутствия следов вскрытия.

* проведение дистанционной диагностики на работоспособность счетчиков ВПУ, установленных на опорах ВЛ-0,4 кВ, и проведение проверок работоспособности информационных каналов, поддержание их в рабочем состоянии, обеспечение оптимального расхода денежных средств на услуги связи;
* работа с ВПУ, потерявшими свое функциональное значение (демонтаж счетчиков с адресов, на которых они по объективным причинам использоваться не могут, и монтаж счетчиков ВПУ на новые адреса).
  + 1. Выполняемые по требованию Заказчика:
* хранение и поддержание в актуальном состоянии технической и эксплуатационной документации на ВПУ и ее компонентов в объеме, согласованном с Заказчиком;
* учет используемых SIM-карт для организации каналов связи ВПУ;
* дистанционное и/или автономное параметрирование, ввод или изменение констант, уставок в счетчиках и концентраторах ВПУ;
* администрирование базы исходных данных ВПУ и автоматизированных рабочих мест, обеспечивающих управление и обмен данными со счетчиками и иными компонентами ВПУ;
* выполнение контрольного дистанционного снятия зафиксированных показаний со счетчиков ВПУ;
* проведение работ по устранению неисправностей, возникших в ходе эксплуатации ВПУ, с выездом на место установки компонентов ВПУ;
* проведение работ с ВПУ, потерявшими свое функционально значение (демонтаж счетчиков с адресов, на которых они по объективным причинам использоваться не могут и монтаж счетчиков ВПУ на новые адреса)
* сервисная поддержка программного обеспечения ВПУ, организация взаимодействия с его производителем в целях своевременного обновления и устранения программных сбоев;
* контроль в течение срока действия Договора за истечением сроков поверки измерительных комплексов (ИК) ВПУ, составление и актуализация графика поверки компонентов ИК ВПУ.
  + 1. Выполняемые в круглосуточном режиме:
* наполнение информацией, сопровождение и поддержание работоспособности личных кабинетов потребителей.
* организация и круглосуточное выполнение работ по диспетчиризации процесса энергоснабжения потребителей электроэнергии.
  1. Срок выполнения работ по настоящему Договору установлен с даты заключения договора по 31.12.2021г.

1. **Цена Договора.**
   1. Цена договора складывается из стоимости работ по эксплуатации, указанной в п.2.2 Договора, стоимости приобретаемого оборудования, и стоимости работ с ВПУ, потерявшими свое функциональное назначение, указанной в п.2.3 Договора, является предельной и составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп., без НДС, кроме того НДС по ставке 20% \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп. и всего составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп.
   2. Стоимость Работ эксплуатации является предельной ориентировочной, определяется на основании п. 5.1. и п. 5.2. настоящего Договора и составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп., кроме того НДС по ставке 20% - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп. и всего составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп.
   3. Стоимость приобретаемого оборудования и работ с ВПУ потерявшими свое функциональное назначение, является предельной, определяется исходя из общей стоимости предварительно согласованных затрат на покупку оборудования и/или работ с ВПУ потерявшими свое функциональное назначение, составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп., кроме того НДС по ставке 20% - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп. и всего составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_ коп.
2. **Права и Обязанности Сторон**
   1. **Исполнитель обязан:**
      1. Выполнять работы, являющиеся предметом настоящего Договора, в объеме, указанном в п.1.2, 1.3. настоящего Договора, в отношении объема ВПУ, представленного в Приложении № 1, и в сроки, установленные в Приложении №2.
      2. Выполнять все необходимые работы квалифицированным персоналом, прошедшим необходимое обучение, аттестованным в установленном порядке и имеющим соответсвующие группы по электробезопасности в соответсвии с ПОТ при ЭЭ.
      3. По результатам проверки ИК ВПУ Исполнитель обязан от имени Заказчика пломбировать технически исправные и подлежащие эксплуатации ИК ВПУ своими пломбами с составлением и подписанием актов проверки, замены оборудования ВПУ. Копии актов проверки должны быть переданы в адрес Заказчика.
      4. При выполнении работ по эксплуатации системы ВПУ Исполнитель обязан использовать программное обеспечение «Пирамида 2.0», установленное у Заказчика.
      5. Согласовывать с Заказчиком замену неисправного оборудования путем предварительного направления в адрес службы транспорта электроэнергии центрального аппарата Заказчика Акта технической неисправности (Приложение №5), а также пояснительной записки в свободной форме, в которой должна быть отражена стоимость неисправного оборудования и материалов, которые необходимы для восстановления работоспособности ВПУ, и проводить замену оборудования только после направления в адрес Исполнителя информационного письма от имени Заказчика о согласии на проведения соответствующих работ.
      6. При настройке и осуществлении дистанционного сбора данных с ВПУ использовать SIM-карты, полученные от Заказчика с учетом их географической привязки по филиалам Заказчика.
      7. Провести работы по устранению возникших неисправностей в работе ВПУ в сроки установленные Регламентом взаимодействия в ходе выполнения работ по настоящему Договору.
      8. Разработать и согласовать с Заказчиком Регламент взаимодействия структурных подразделений Заказчика и Исполнителя в ходе выполнения работ по настоящему Договору в срок не более 30 календарных дней с даты подписания настоящего Договора.
      9. Согласовывать с Заказчиком проведение работ с ВПУ, потерявшими свое функциональное назначение (демонтаж счетчиков с адресов, на которых они по объективным причинам использоваться не могут и монтаж счетчиков ВПУ на новые адреса), а также, с учетом выполнения данных работ, отражать их результаты в учетной форме состава ЗИП (Приложение №10). Предоставлять Заказчику учетную форму состава ЗИП до 20 числа последнего месяца календарного квартала, в адрес директора по реализации услуг транспорта электроэнергии АО «ЛОЭСК» сводный формат, в адрес директоров филиалов АО «ЛОЭСК» учетные формы согласно выполняемым Исполнителем работам в зоне действия филиалов АО «ЛОЭСК».

В качестве подтверждения выполнения работ в отчетном месяце обязан предоставлять Заказчику смету выполненных работ по переносу ВПУ на новый адрес.

* + 1. Соблюдать требования действующего законодательства, в том числе Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ №328н от 24.07.2013г. «Об утверждении правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», Правил устройства электроустановок (утв. Приказом Минэнерго РФ от 20.06.2003 №242), Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (утв. Приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003 № 6), локальных нормативно - технических документов, приказов и распоряжений (далее по тексту – НТД). В случае невозможности выполнения работ, являющихся предметом настоящего Договора, в соответствии с требованиями НТД об этом составляется Акт с участием представителей Заказчика и Исполнителя.
    2. Ежемесячно готовить Акт приемки-сдачи выполненных работ и представлять его на подписание Заказчику не позднее 03 (третьего) числа месяца, следующего за отчетным месяцем.
    3. Ежемесячно прикладывать к Акту сдачи-приемки выполненных работ Приложение №13 к настоящему Договору «Полнота дистанционного опроса ВПУ по филиалу», формируемое посредством ПО «Пирамида 2.0», установленное у Заказчика и Приложение №14 к настоящему Договору «Отчет о результатах передачи гарантирующему поставщику показаний счетчиков для проведения расчетов за электроэнергию».
    4. Ежемесячно представлять Заказчику счет-фактуру на выполненные работы не позднее 05 числа месяца, следующего за отчетным месяцем.
    5. Соблюдать требования НТД при производстве работ по настоящему Договору.
  1. **Заказчик обязан:**
     1. Обеспечить квалифицированному персоналу Исполнителя в согласованное Сторонами время доступ к установленным в электроустановках Заказчика аппаратным средствам ВПУ (без взимания с Исполнителя платы за обеспечение доступа в электроустановки Заказчика).
     2. Обеспечить выполнение требований НТД при организации допуска квалифицированного персонала Исполнителя в действующие электроустановки Заказчика для производства работ по Договору, на правах командированного персонала.
     3. При производстве ремонтных работ в отношении ВПУ оплачивать Исполнителю, предварительно согласованную с Заказчиком, стоимость приобретенного оборудования для замены поврежденных отдельных компонентов ВПУ по факту представления Исполнителем документов, подтверждающих их замену: Акт технической неисправности (Приложение №5), Акт допуска в эксплуатацию прибора учета электрической энергии (Приложение № 6) или Акт установки (замены) оборудования (Приложение №7).
     4. При производстве работ с ВПУ, потерявшими свое функциональное назначение, (демонтаж счетчиков с адресов, на которых они по объективным причинам использоваться не могут и монтаж счетчиков ВПУ на новые адреса) оплачивать Исполнителю предварительно согласованные с Заказчиком выполненные работы.
     5. Обеспечить защиту от несанкционированного доступа к оборудованию, входящему в состав ВПУ, неуполномоченных представителей Заказчика и третьих лиц.
     6. Ежемесячно принимать по Акту приемки-сдачи выполненных работ выполненные Исполнителем работы по технической эксплуатации и ремонту ВПУ.
     7. Ежемесячно оплачивать Исполнителю выполненные работы согласно разделу 6 Договора.

В случае несогласия с подписанием составленного Исполнителем Акта приемки-сдачи выполненных работ Заказчик обязан в течение семи рабочих дней с даты получения Акта от Исполнителя представить последнему мотивированный отказ от подписания Акта с указанием конкретных причин.

1. **Ответственность Сторон.**
   1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Договору Исполнитель и Заказчик несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.
   2. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием действия обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения настоящего Договора в результате таких событий чрезвычайного характера, которые Стороны не могли ни предвидеть, ни предотвратить. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказать влияния и за возникновение которых они не несут ответственности, например: землетрясение, наводнение, пожар, забастовка, правительственные постановления, распоряжения государственных органов и другие.
   3. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Договору вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, обязана известить в письменной форме другую Сторону о наступлении и прекращении вышеуказанных обстоятельств не позднее 10 (Десяти) дней с момента их наступления (прекращения), с обязательным предоставлением другой стороне документов, выданных компетентными органами, свидетельствующих о наступлении указанных событий.
   4. **Заказчик несет ответственность:**

- за обеспечение сохранности ВПУ, расположенных на энергообъектах Заказчика;

- за несоблюдение выполнения требований п. 3.2.2. настоящего Договора;

- за несоблюдение обязательств по оплате работ по настоящему Договору. В случае неисполнения Заказчиком обязательств по оплате работ и при наличии письменного требования Исполнителя, Заказчик обязан уплатить Исполнителю неустойку в виде пени в размере 0,02% от просроченной суммы за каждый день просрочки исполнения обязательств.

* 1. **Исполнитель несет ответственность:**
     1. За невыполнение или несвоевременное выполнение работ по Договору, в том числе:

- за невыполнение обязанности по пломбированию технически исправных и подлежащих эксплуатации компонентов ВПУ;

- за невыполнение требований инструкций по эксплуатации компонентов ВПУ;

- за несоответствие истинным значениям вводимых параметров и констант при проведении работ по конфигурированию ВПУ;

-за несоблюдение требований Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ №328н от 24.07.2013г. «Об утверждении правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», а также иных требований законодательства при производстве работ по настоящему Договору, в соответствии с действующим законодательством.

* + 1. За несвоевременное выполнение или невыполнение своих обязательств по Договору Исполнитель, при наличии письменного требования Заказчика, обязан уплатить Заказчику неустойку в виде пени в размере 0,02% от общей стоимости работ по технической эксплуатации и ремонту ВПУ за соответствующий расчетный период за каждый день просрочки исполнения обязательств.

1. **Порядок сдачи-приемки выполненных работ**
   1. Работы по данному Договору за расчетный период считаются выполненными с даты подписания Сторонами ежемесячного Акта приемки-сдачи выполненных работ за соответствующий период (месяц).
   2. В целях контроля за выполнением всего объема работ по Договору Стороны договорились, что Исполнитель обязан предоставлять Заказчику ежемесячный Акт приемки-сдачи выполненных работ за отчетный период (Приложение №8), выполненный на основе актов о проведении работ (Приложение №4), подписанных Исполнителем и директорами филиалов Заказчика, указанных в Приложении №1 к Договору, Полнота дистанционного опроса ВПУ по филиалу, формируемое посредством ПО «Пирамида 2.0», установленное у Заказчика (Приложение №13).
   3. Для подписания Акта (Приложение №4) Заказчик вправе дополнительно запрашивать перечень подтверждающих документов по выполненным в течение месяца работам, которые входят в комплекс работ согласно п.1.2. Формы дополнительной отчетности, предоставляемые в качестве подтверждения выполнения комплекса работ, согласно п.1.2. должны быть закреплены дополнительными соглашениями к настоящему договору.
   4. Исполнитель предоставляет Заказчику Акт приемки-сдачи выполненных работ и выставляет счет на сумму выполненных работ исходя из стоимости работ, определенной на основании пункта 6.1 настоящего Договора, не позднее 3 (третьего) числа месяца, следующего за отчетным месяцем.
   5. Счет-фактура оформляется по реквизитам грузополучателя согласно Приложению №9.
   6. Заказчик в течение 7 (семи) рабочих дней с даты получения от Исполнителя Акта сдачи-приемки выполненных работ подписывает его, либо направляет Исполнителю мотивированный отказ от его подписания с указанием конкретных причин.
2. **Стоимость работ и порядок расчетов.**
   1. Стоимость работ за расчетный период, выполняемых Исполнителем по настоящему Договору, определяется Сторонами исходя из стоимости выполнения работ по технической эксплуатации одного прибора учета (Калькуляция №1 (Приложение №3) и непосредственно объема выполненных работ, в течение одного месяца, подтвержденного Актом о выполнении работ по технической эксплуатации и ремонту ВПУ (Приложение №4 к настоящему Договору), но при этом объем выполненных работ не должен превышать объема указанного в Приложение №1. Объем и сумма выполненных работ указывается Исполнителем в ежемесячном Акте приемки-сдачи выполненных работ (Приложение №8 к настоящему Договору).
   2. Оплата выполненных работ производится Заказчиком ежемесячно на основании подписанного Сторонами ежемесячного Акта приемки-сдачи выполненных работ и выставленного Исполнителем счета-фактуры.
   3. Неотъемлемым приложением к ежемесячному Акту сдачи-приемки выполненных работ является Приложение №13 «Полнота дистанционного опроса ВПУ по филиалу», формируемое посредством ПО «Пирамида 2.0».

В случае если средний за месяц процент дистанционного сбора показаний ВПУ, заведенных в ПО «Пирамида 2.0», по филиалу составляет:

- от 90% до 80%, то стоимость эксплуатации ВПУ, установленная в Приложнии №3 к настоящему Договору, уменьшается на 5% в соотвествующем расчетном периоде;

- от 80% до 70%, то стоимость эксплуатации ВПУ, установленная в Приложнии №3 к настоящему Договору, уменьшается на 10% в соотвествующем расчетном периоде;

- от 70% до 50%, то стоимость эксплуатации ВПУ, установленная в Приложнии №3 к настоящему Договору, уменьшается на 15% в соотвествующем расчетном периоде;

- менее 50%, то стоимость эксплуатации ВПУ, установленная в Приложнии №3 к настоящему Договору, уменьшается на 20% в соотвествующем расчетном периоде.

Дополнительно Исполнителем прикладывается пояснительная записка в свободной форме о причинах такого снижения полноты дистанционного опроса.

* 1. Неотъемлемым приложением к ежемесячному Акту сдачи-приемки выполненных работ является Приложение №14 «Отчет о результатах передачи гарантирующему поставщику показаний счетчиков для проведения расчетов за электроэнергию». В случае если процент ВПУ, по которым переданы показания гарантирующему поставщику по филиалу не превышает 90 % от общего количества ВПУ по филиалу, согласованного в настоящем Договоре, то стоимость эксплуатации ВПУ, установленная в Приложнии №3 к настоящему Договору, уменьшается на 10% в соотвествующем расчетном периоде. Дополнительно Исполнителем прикладывается пояснительная записка в свободной форме о причинах такого снижения полноты дистанционного опроса.
  2. В стоимость работ не входит стоимость оборудования, которое может понадобиться Исполнителю при выполнении ремонтных работ в отношении ВПУ. Оплата стоимости такого оборудования осуществляется Заказчиком согласно п.3.2.3 Договора.
  3. В стоимость работ не входит стоимость работы с ВПУ потерявшими свое функциональное значение (демонтаж счетчиков с адресов на которых они по объективным причинам использоваться не могут и монтаж счетчиков ВПУ на новые адреса). Оплата стоимости переноса одного однофазного ВПУ на новый адрес производится в соответствии с Калькуляцией №2 (Приложение №3). Оплата стоимости переноса одного трехфазного ВПУ на новый адрес производится в соответствии с Калькуляцией №3 (Приложение №3).
  4. Расчетным периодом по настоящему Договору является один месяц. Заказчик оплачивает выполненные работы за расчетный период в течение 20-ти (двадцати) рабочих дней с даты подписания Сторонами Акта приемки-сдачи выполненных работ и выставления Исполнителем счета.

1. **Срок действия и порядок расторжения договора**
   1. Настоящий Договор вступает в силу с даты заключения договора Сторонами и действует до полного выполнения Сторонами взятых на себя обязательств или расторжения Договора.
   2. Настоящий Договор может быть расторгнут по основаниям, предусмотренным действующим законодательством РФ.
   3. Заказчик имеет право в любое время расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке письменно предупредив об этом Исполнителя за 7 календарных дней до даты расторжения Договора. Заказчик не обязан возмещать Исполнителю какие-либо убытки, которые может понести Исполнитель в случае одностороннего отказа Заказчика от Договора.
2. **Антикоррупционная оговорка**
   1. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их работники, представители и аффилированные лица не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату денежных средств или иных ценностей любым лицам, чтобы оказать влияние на их действия или решения с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или с иными противоправными целями.
   2. Также Стороны, их работники, представители и аффилированные лица при исполнении Договора не осуществляют действия, квалифицируемые российским законодательством как вымогательство взятки или предмета коммерческого подкупа, коммерческий подкуп, посредничество в коммерческом подкупе, дача или получение взятки, посредничество во взяточничестве, злоупотребление должностными полномочиями, незаконное вознаграждение от имени юридического лица.
   3. В случае возникновения у стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение п. 8.1 настоящего Договора, она обязуется незамедлительно уведомить другую сторону в письменной форме. В уведомлении нужно указать факты или предоставить материалы, подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение.
   4. После получения уведомления стороны, в адрес которой оно направлено, в течение 5 календарных дней направляет ответ, что нарушения не произошло или не произойдет.
   5. Исполнение обязательств по Договору приостанавливается с момента направления стороной уведомления, указанного в п. 8.3 Договора, до момента получения ею ответа.
   6. Если подтвердилось нарушение другой стороной обязательств, указанных в п.8.1 Договора, либо не был получен ответ на уведомление, сторона имеет право отказаться от Договора в одностороннем порядке, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по инициативе которой расторгнут Договор, вправе требовать возмещения убытков, возникших в результате расторжения Договора, в полном объеме».
3. **Заключительные положения**
   1. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны только в том случае, если они совершены в письменном виде, подписаны Сторонами и заверены печатями Сторон.
   2. Все вызванные настоящим Договором и связанные с ним разногласия Стороны решают в претензионном порядке. Срок ответа на претензию – 10 рабочих дней. В случае не достижения согласия в претензионном порядке, разногласия разрешаются в Арбитражном Суде г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области.
   3. Настоящий Договор составлен в 2-х (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.
   4. При изменении наименования, адреса, банковских реквизитов или реорганизации, Стороны информируют друг друга об указанных событиях в трехдневный срок, с момента таких изменений.
   5. Во всем, что не оговорено в настоящем Договоре, Стороны руководствуются действующим законодательством.
   6. Увеличение объема ВПУ превышающего указанный в Приложении №1 к настоящему Договору должно быть оформлено путем подписания дополнительного соглашения к настоящему договору.
   7. К настоящему Договору прилагаются следующие Приложения, являющиеся его неотъемлемой частью:

Приложение № 1 – Объем ВПУ Заказчика, посроенных до 01.07.2020г.

Приложение № 2 – График проведения работ по технической эксплуатации и ремонту аппаратных и программных средств ВПУ в зоне деятельности АО «ЛОЭСК».

Приложение № 3 – Калькуляция №1 стоимости выполнения работ по технической эксплуатации одного прибора учета входящего в состав ВПУ в течение 1 (одного) месяца.

Калькуляция № 2 Локальная смета по переносу одного однофазного ВПУ на новый адрес работы.

Калькуляция № 3 Локальная смета по переносу одного трехфазного ВПУ на новый адрес работы.

Приложение № 4 – Форма Акта о выполнении работ по технической эксплуатации и ремонту ВПУ.

Приложение № 5 – Форма Акта технической неисправности.

Приложение № 6 – Форма Акта допуска в эксплуатацию прибора учета электрической энергии.

Приложение № 7 – Форма Акта установки (замены) оборудования.

Приложение № 8 – Форма Акта приемки-сдачи выполненных работ.

Приложение № 9 – Реквизиты грузополучателя.

Приложение № 10 – Учетная форма состава ЗИП.

Приложение № 11 – Адресный перечень ВПУ филиалов АО «ЛОЭСК».

Приложение № 12 - Реестр оформленных актов за отчетный месяц по Договору.

Приложение № 13 – Полнота дистанционного опроса по ВПУ филиала.

Приложение № 14 – Отчет о результатах передачи гарантирующему поставщику показаний счетчиков для проведения расчетов за электроэнергию.

**Юридические адреса сторон и банковские реквизиты Сторон**

**Заказчик: АО «ЛОЭСК»**

Юридический адрес: 187342, Ленинградская

область, г. Кировск, ул. Ладожская, д. 3а

Фактический адрес: 187342, Ленинградская

область, г. Кировск, ул. Ладожская, д. 3а

Адрес для почтовых отправлений: 197110, Санкт – Петербург, Песочная наб., д. 42, лит «А»

ОГРН 104 470 056 5172

ИНН 4703074613, КПП 785150001

Р/с 40702 810 2 5500 0100605

К/с 30101 810 5 0000 0000653 в «Северо-

Западном банке ПАО Сбербанк БИК 044 030 653

**Исполнитель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Юридический адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Фактический адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес для почтовых отправлений:\_\_\_\_\_\_

ОГРН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ИНН \_\_\_\_\_\_\_\_\_, КПП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Р/с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

К/с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

БИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ОКПО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК:**  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  М. П. | **ИСПОЛНИТЕЛЬ:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  М. П. |

Приложение № 1

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.  М. П. |

Объем ВПУ Заказчика, построенных до 01.07.2020г

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Филиал АО "ЛОЭСК" | Количество, шт. |
| 1 | Северные электросети |  |
| 2 | Южные электросети |  |
| 3 | Западные электросети |  |
| 4 | Центральные электросети |  |
| 5 | Восточные электросети |  |
| 6 | Пригородные электросети |  |
| **ИТОГО:** | |  |

Приложение №2

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

**График проведения работ по технической эксплуатации и ремонту аппаратных и программных средств ВПУ в зоне деятельности АО «ЛОЭСК».**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид проводимых работ** | **Срок выполнения** |
| контрольный дистанционный съем показаний со счетчиков ВПУ с передачей их АО «ЛОЭСК» и гарантирующему поставщику в целях проведения расчетов с потребителями | 1 раз в месяц |
| контрольный дистанционный съем показаний со счетчиков ВПУ | по заданию Заказчика ٭ |
| проведение инструментальной проверки ВПУ на опорах ВЛ 0,4 кВ и оборудования ВПУ расположенного в трансформаторных подстанциях Заказчика, в том числе:  - проверка надежности креплений и контактных соединений;  - проверка правильности подключения цепей;  - проверка отсутствия дополнительных перемычек, отпаек и устройств;  - проверка наличия и правильности подключения цепи заземления;  - проверка фактического наличия и визуальный осмотр коммутационных защитных аппаратов;  - визуальный осмотр прибора учета на предмет целостности и отсутствия следов вскрытия. | 1 раз в год |
| работа с ВПУ потерявшими свое функциональное значение (демонтаж счетчиков с адресов на которых они по объективным причинам использоваться не могут и монтаж счетчиков ВПУ на новые адреса). | по мере возникновения необходимости и по заданию Заказчика |
| проведение дистанционной диагностики на работоспособность счетчиков ВПУ, установленных на опорах ВЛ-0,4 кВ и проведение проверок работоспособности информационных каналов, поддержание их рабочем состоянии, обеспечение оптимального расхода денежных средств на услуги связи | 1 раз в месяц |
| учет используемых SIM-карт для организации каналов связи ВПУ | по заданию Заказчика |
| хранение и поддержание в актуальном состоянии технической и эксплуатационной документации на ВПУ и ее компоненты в объеме, согласованном с Заказчиком | по заданию Заказчика |
| дистанционное и/или автономное параметрирование, ввод или изменение констант, уставок в счетчиках и концентраторах ВПУ | по мере возникновения необходимости и по заданию с Заказчиком |
| администрирование базы исходных данных ВПУ и автоматизированных рабочих мест, обеспечивающих управление и обмен данными со счетчиками и иными компонентами ВПУ | по заданию Заказчика |
| проведение работ по устранению неисправностей, возникших в ходе эксплуатации ВПУ, с выездом на место установки компонентов ВПУ | по мере возникновения необходимости, по заданию Заказчика |
| сервисная поддержка программного обеспечения, ВПУ, организация взаимодействия с его производителем в целях своевременного обновления и устранения программных сбоев | по мере возникновения необходимости и по согласованию с Заказчиком |
| контроль за истечением сроков поверки ИК, составление и актуализация графика поверки компонентов ИК | в течение года, с предоставлением графика и объемов проведения работ на 2021 год Заказчику до 15 февраля текущего года |
| наполнение информацией, сопровождение и поддержание работоспособности личных кабинетов потребителей | постоянно |
| организация и круглосуточное выполнение работ по диспетчиризации процесса энергоснабжения потребителей электроэнергии | постоянно |

Примечания: ٭задание Заказчика оформляется в письменном виде и считается переданным Исполнителю в случае, если оно передано Исполнителю нарочно или по факсу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |
| --- |
| Приложение № 3 к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |
| |  |  | | --- | --- | | УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |   Калькуляция №1 |
| стоимости выполнения работ по технической эксплуатации одного прибора учета в течение 1 (одного) месяца |
|
|

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

Калькуляция №2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование стройки - Снятие и установка щита ВПУ с адреса на адрес | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объект - 1ф. ВПУ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | Сметная стоимость - | | | | | | | | | | | | | 11,105 тыс.руб | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | Нормативная трудоемкость - | | | | | | | | | | | | | 10,20 чел-ч | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | Сметная заработная плата - | | | | | | | | | | | | | 1,820 тыс.руб | | | | | | | | | | |
| Составлена в ценах октября 2020 г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № п/п | | Шифр и номер позиции норматива | | Наименование работ и затрат | Количество | | | | Стоимость на единицу, руб | | | | | | Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | | | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обсл. машин | | | | |
| Всего | | | Экспл. машин | | | Всего | | | | Осн. зарпл. | | | | Экспл. машин | | | | | | обслуживающ. машины | | | | |
| ед. изм. | | | |
| Осн. зарпл. | | | В т.ч. зарпл. | | | В т.ч. зарпл. | | | | | | На един. | | | Всего | |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 | | | | 5 | | | 6 | | | 7 | | | | 8 | | | | 9 | | | | | | 10 | | | 11 | |
| 1 | | ТЕРм08-03-573-04 | | Демонтаж. Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм | 1 | | | | 79,10112 | | | 39,7992 | | | 634,29 | | | | 385,94 | | | | 248,35 | | | | | | 2,09034 | | | 2,09 | |
| (0) МДС 81-37.2004.п.3.2.1; МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.5; ТЕРм08ТЧп1.8.3 | | Изп=9,82; Иэмм=6,24; Имат=7,73; НР=411,55 (0,95); СП=281,59 (0,65); ЗП=44,56\*0,7\*1,2\*1,05; ЭММ=47,38\*0,7\*1,2; ЗПм=5,73\*0,7\*1,2; Мат=4,09\*0; ТЗТ=2,37\*0,7\*1,2\*1,05; ТЗТм=0,29\*1,2 | 1 шт. | | | | 39,30192 | | | 4,8132 | | | 47,27 | | | | | | 0,348 | | | 0,35 | |
| 2 | | ТЕРм08-03-573-04 | | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм | 1 | | | | 117,0916 | | | 56,856 | | | 937,75 | | | | 551,35 | | | | 354,78 | | | | | | 2,9862 | | | 2,99 | |
| (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.5; ТЕРм08ТЧп1.8.3 | | Изп=9,82; Иэмм=6,24; Имат=7,73; НР=587,93 (0,95); СП=402,27 (0,65); ЗП=44,56\*1,2\*1,05; ЭММ=47,38\*1,2; ЗПм=5,73\*1,2; ТЗТ=2,37\*1,2\*1,05; ТЗТм=0,29\*1,2 | 1 шт. | | | | 56,1456 | | | 6,876 | | | 67,52 | | | | | | 0,348 | | | 0,35 | |
| 3 | | ТЕР33-04-013-02 | | Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2 | 1 | | | | 143,708 | | | 101,772 | | | 1 107,14 | | | | 399,24 | | | | 701,21 | | | | | | 2,364 | | | 2,36 | |
| (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.1.5 | | Изп=9,82; Иэмм=6,89; Имат=5,23; НР=586,37 (1,05); СП=335,07 (0,6); ЗП=33,88\*1,2; ЭММ=84,81\*1,2; ЗПм=13,51\*1,2; ТЗТ=1,97\*1,2; ТЗТм=0,74\*1,2 | 1 ответвление | | | | 40,656 | | | 16,212 | | | 159,2 | | | | | | 0,888 | | | 0,89 | |
| 4 | | ТЕРм08-02-144-03 | | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 16 мм2 | 0,08 | | | | 270,6 | | | 0 | | | 212,58 | | | | 209,1 | | | | 0 | | | | | | 14,592 | | | 1,17 | |
| (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.5 | | Изп=9,82; Имат=9,81; НР=198,64 (0,95); СП=135,91 (0,65); ЗП=221,8\*1,2; ЭММ=0\*1,2; ЗПм=0\*1,2; ТЗТ=12,16\*1,2; ТЗТм=0\*1,2 | 100 шт. | | | | 266,16 | | | 0 | | | 0 | | | | | | 0 | | | 0 | |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | 2 891,76 | | | | 1 545,63 | | | | 1 304,34 | | | | | | 8,61 | | | | |
| 273,99 | | | | | | 1,59 | | | | |
| Наименование и значение множителей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Значение | | | | | | | | Прямые | | | | | | |
| Зарплата | | | | | | | | 1545,63 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 545,63 | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | 1304,34 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 304,34 | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | 41,79 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 41,79 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 2 891,76 | | | | | | |
| Итого сметной прибыли | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 1 154,84 | | | | | | |
| Итого накладных расходов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 1 784,49 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 5 831,09 | | | | | | |
| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | | Наименование работ и затрат | | | Количество | | | | Стоимость на единицу, руб | | | | | | Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | | | | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обсл. машин | | |
| Всего | | | Экспл. машин | | | Всего | | | | | Основной зарплаты | | | | Экспл. машин | | | | | | обслуживающ. машины | | |
| ед. изм. | | | |
| Основной зарплаты | | | В т.ч. зарплаты | | | В т.ч. зарплаты | | | | | | На един | | Всего |
| №2 Материалы не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | | 3 | | | 4 | | | | 5 | | | 6 | | | 7 | | | | | 8 | | | | 9 | | | | | | 10 | | 11 |
| 1 | "Прайс-лист" | | Зажим прокалывающий SLIP 22.1 | | | 4 | | | | 264,43 | | |  | | | 1 057,72 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | шт. | | | |
| 2 | "Прайс-лист" | | Самонесущий изолированный провод СИП-4 2х16 | | | 30 | | | | 29,49 | | |  | | | 884,7 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | м | | | |
| 3 | "Прайс-лист" | | Скрепа СОТ 36 | | | 4 | | | | 23,36 | | |  | | | 93,44 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | шт | | | |
| 4 | "Прайс-лист" | | Лента СОТ 37 | | | 4 | | | | 79,23 | | |  | | | 316,92 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | м | | | |
| 5 | "Прайс-лист" | | Бандаж SO 79.1 дистанционный | | | 2 | | | | 352,43 | | |  | | | 704,86 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | шт. | | | |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 3 057,64 | | | | | 0 | | | | 0 | | | | | | 0 | | | |
| 0 | | | | | | 0 | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование и значение множителей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Значение | | | | | | | | Прямые | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 3 057,64 | | | | |
| Заготовительно-складские расходы | | | | | | | | | | | | | | 3057,64\*0,02 | | | | | | | | 2% | | | | | | | | 61,15 | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 3 118,79 | | | | |
| Наименование и значение множителей | | | | | | | | | | | | | | | | | | Значение | | | | | | | | | Прямые | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | 8 949,88 | | | | | | | |
| Транспортные затраты | | | | | | | 8949,88\*0,034 | | | | | | | | | | 3,4% | | | | | | | | | 304,3 | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | 9 254,18 | | | | | | | | |
| НДС | | | | | | | 9254,18\*0,2 | | | | | | | | | | 20% | | | | | | | | | 1 850,84 | | | | | | | | |
| Итого с НДС | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | 11 105,02 | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

Калькуляция №3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование стройки - Снятие и установка щита ВПУ с адреса на адрес | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объект - 3ф. ВПУ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | Сметная стоимость - | | | | | | | | | | | | | 15,196 тыс.руб | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | Нормативная трудоемкость - | | | | | | | | | | | | | 12,57 чел-ч | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | Сметная заработная плата - | | | | | | | | | | | | | 2,229 тыс.руб | | | | | | | | | | |
| Составлена в ценах октября 2020 г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № п/п | | Шифр и номер позиции норматива | | Наименование работ и затрат | Количество | | | | Стоимость на единицу, руб | | | | | | Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | | | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обсл. машин | | | | |
| Всего | | | Экспл. машин | | | Всего | | | | Осн. зарпл. | | | | Экспл. машин | | | | | | обслуживающ. машины | | | | |
| ед. изм. | | | |
| Осн. зарпл. | | | В т.ч. зарпл. | | | В т.ч. зарпл. | | | | | | На един. | | | Всего | |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 | | | | 5 | | | 6 | | | 7 | | | | 8 | | | | 9 | | | | | | 10 | | | 11 | |
| 1 | | ТЕРм08-03-573-04 | | Демонтаж. Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм | 1 | | | | 79,10112 | | | 39,7992 | | | 634,29 | | | | 385,94 | | | | 248,35 | | | | | | 2,09034 | | | 2,09 | |
| (0) МДС 81-37.2004.п.3.2.1; МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.5; ТЕРм08ТЧп1.8.3 | | Изп=9,82; Иэмм=6,24; Имат=7,73; НР=411,55 (0,95); СП=281,59 (0,65); ЗП=44,56\*0,7\*1,2\*1,05; ЭММ=47,38\*0,7\*1,2; ЗПм=5,73\*0,7\*1,2; Мат=4,09\*0; ТЗТ=2,37\*0,7\*1,2\*1,05; ТЗТм=0,29\*1,2 | 1 шт. | | | | 39,30192 | | | 4,8132 | | | 47,27 | | | | | | 0,348 | | | 0,35 | |
| 2 | | ТЕРм08-03-573-04 | | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм | 1 | | | | 117,0916 | | | 56,856 | | | 937,75 | | | | 551,35 | | | | 354,78 | | | | | | 2,9862 | | | 2,99 | |
| (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.5; ТЕРм08ТЧп1.8.3 | | Изп=9,82; Иэмм=6,24; Имат=7,73; НР=587,93 (0,95); СП=402,27 (0,65); ЗП=44,56\*1,2\*1,05; ЭММ=47,38\*1,2; ЗПм=5,73\*1,2; ТЗТ=2,37\*1,2\*1,05; ТЗТм=0,29\*1,2 | 1 шт. | | | | 56,1456 | | | 6,876 | | | 67,52 | | | | | | 0,348 | | | 0,35 | |
| 3 | | ТЕР33-04-013-03 | | Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4 | 1 | | | | 261,18 | | | 186,24 | | | 1 993,37 | | | | 672,87 | | | | 1 286,92 | | | | | | 3,984 | | | 3,98 | |
| (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.1.5 | | Изп=9,82; Иэмм=6,91; Имат=5,23; НР=1016,09 (1,05); СП=580,62 (0,6); ЗП=57,1\*1,2; ЭММ=155,2\*1,2; ЗПм=25,02\*1,2; ТЗТ=3,32\*1,2; ТЗТм=1,37\*1,2 | 1 ответвление | | | | 68,52 | | | 30,024 | | | 294,84 | | | | | | 1,644 | | | 1,64 | |
| 4 | | ТЕРм08-02-144-03 | | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 16 мм2 | 0,08 | | | | 270,6 | | | 0 | | | 212,58 | | | | 209,1 | | | | 0 | | | | | | 14,592 | | | 1,17 | |
| (0) МДС 81-35.2004.Пр.1.т.2.5 | | Изп=9,82; Имат=9,81; НР=198,64 (0,95); СП=135,91 (0,65); ЗП=221,8\*1,2; ЭММ=0\*1,2; ЗПм=0\*1,2; ТЗТ=12,16\*1,2; ТЗТм=0\*1,2 | 100 шт. | | | | 266,16 | | | 0 | | | 0 | | | | | | 0 | | | 0 | |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | 3 777,99 | | | | 1 819,26 | | | | 1 890,05 | | | | | | 10,23 | | | | | |
| 409,63 | | | | | | 2,34 | | | | | |
| Наименование и значение множителей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Значение | | | | | | | | Прямые | | | | | | |
| Зарплата | | | | | | | | 1819,26 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 819,26 | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | 1890,05 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 890,05 | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | 68,68 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | 68,68 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 3 777,99 | | | | | | |
| Итого сметной прибыли | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 1 400,39 | | | | | | |
| Итого накладных расходов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 2 214,21 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 7 392,59 | | | | | | |
| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | | Наименование работ и затрат | | | Количество | | | | Стоимость на единицу, руб | | | | | | Общая стоимость, руб. | | | | | | | | | | | | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обсл. машин | | |
| Всего | | | Экспл. машин | | | Всего | | | | | Основной зарплаты | | | | Экспл. машин | | | | | | обслуживающ. машины | | |
| ед. изм. | | | |
| Основной зарплаты | | | В т.ч. зарплаты | | | В т.ч. зарплаты | | | | | | На един | | Всего |
| №2 Материалы не учтенные ценником | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | | 3 | | | 4 | | | | 5 | | | 6 | | | 7 | | | | | 8 | | | | 9 | | | | | | 10 | | 11 |
| 1 | "Прайс-лист" | | Зажим прокалывающий SLIP 22.1 | | | 8 | | | | 264,43 | | |  | | | 2 115,44 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | шт. | | | |
| 2 | "Прайс-лист" | | Самонесущий изолированный провод СИП-4 4х16 | | | 30 | | | | 50,96 | | |  | | | 1 528,8 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | м | | | |
| 3 | "Прайс-лист" | | Скрепа СОТ 36 | | | 4 | | | | 23,36 | | |  | | | 93,44 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | шт | | | |
| 4 | "Прайс-лист" | | Лента СОТ 37 | | | 4 | | | | 79,23 | | |  | | | 316,92 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | м | | | |
| 5 | "Прайс-лист" | | Бандаж SO 79.1 дистанционный | | | 2 | | | | 352,43 | | |  | | | 704,86 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
|  | | | шт. | | | |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | | | | | | 4 759,46 | | | | | 0 | | | | 0 | | | | | | 0 | | | |
| 0 | | | | | | 0 | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование и значение множителей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Значение | | | | | | | | Прямые | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 4 759,46 | | | | |
| Заготовительно-складские расходы | | | | | | | | | | | | | | 4759,46\*0,02 | | | | | | | | 2% | | | | | | | | 95,19 | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 4 854,65 | | | | |
| Наименование и значение множителей | | | | | | | | | | | | | | | | | | Значение | | | | | | | | | Прямые | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | 12 247,24 | | | | | | | |
| Транспортные затраты | | | | | | | 12247,24\*0,034 | | | | | | | | | | 3,4% | | | | | | | | | 416,41 | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | 12 663,65 | | | | | | | | |
| НДС | | | | | | | 12663,65\*0,2 | | | | | | | | | | 20% | | | | | | | | | 2 532,73 | | | | | | | | |
| Итого с НДС | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | 15 196,38 | | | | | | | | |

Приложение № 4

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

**Форма Акта**

**о выполнении работ по технической эксплуатации и ремонту ВПУ за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяц 20\_\_\_ г.**

Настоящий акт составлен между директором филиала АО «ЛОЭСК» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_и уполномоченным представителем Исполнителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на предмет выполнения работ по технической эксплуатации системы коммерческого учета электроэнергии с дистанционным снятием показаний с применением выносных приборов учета (ВПУ).

Филиал АО «ЛОЭСК» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подтверждает выполнение работ по технической эксплуатации системы коммерческого учета электроэнергии с дистанционным снятием показаний с применением выносных приборов учета (ВПУ) в объеме, предусмотренном Договором №\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г. в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_месяце 20\_\_\_г., в том числе:

|  |
| --- |
| * контрольный дистанционный съем зафиксированных показаний со счетчиков ВПУ с передачей их гарантирующему поставщику в целях проведения расчетов с потребителями; * контрольный дистанционный съем зафиксированных показаний со счетчиков ВПУ по заданию Заказчика; |
| * проведение инструментальной проверки ВПУ на опорах ВЛ 0,4 кВ и оборудования ВПУ расположенного в трансформаторных подстанциях Заказчика, в том числе:   - проверка надежности креплений и контактных соединений;  - проверка правильности подключения цепей;  - проверка отсутствия дополнительных перемычек, отпаек и устройств;  - проверка наличия и правильности подключения цепи заземления;  - проверка фактического наличия и визуальный осмотр коммутационных защитных аппаратов;  - визуальный осмотр прибора учета на предмет целостности и отсутствия следов вскрытия. |
| * проведение дистанционной диагностики на работоспособность счетчиков ВПУ, установленных на опорах ВЛ-0,4 кВ и проведение проверок работоспособности информационных каналов, поддержание их рабочем состоянии, обеспечение оптимального расхода денежных средств на услуги связи; |
| * учет используемых SIM-карт для организации каналов связи ВПУ; |
| * хранение и поддержание в актуальном состоянии технической и эксплуатационной документации на ВПУ и ее компоненты в объеме, согласованном с Заказчиком; |
| * дистанционное и/или автономное параметрирование, ввод или изменение констант, уставок в счетчиках и концентраторах ВПУ; |
| * администрирование базы исходных данных ВПУ и автоматизированных рабочих мест, обеспечивающих управление и обмен данными со счетчиками и иными компонентами ВПУ; |
| * проведение работ по устранению неисправностей, возникших в ходе эксплуатации ВПУ, с выездом на место установки компонентов ВПУ; |
| * сервисная поддержка программного обеспечения, ВПУ, организация взаимодействия с его производителем в целях своевременного обновления и устранения программных сбоев; |
| * контроль за истечением сроков поверки ИК, составление и актуализация графика поверки компонентов ИК; * наполнение информацией, сопровождение и поддержание работоспособности личных кабинетов потребителей; * организация и круглосуточное выполнение работ по диспетчеризации процесса энергоснабжения потребителей электроэнергии. |

Итого общее количество ВПУ, в отношении которого Исполнителем выполнены работы в отчетном месяце: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ штук.

Примечания: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Подписи:

Директор филиала Представитель Исполнителя

АО «ЛОЭСК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Ф.И.О)

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г.

Приложение №5

к договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

**Форма Акта технической неисправности**

**(Оборудования)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Заполняет пользователь** | | | | | | |
| Наименование объекта эксплуатации и адрес его установки (населенный пункт, наименование улицы и дома) |  | | | | | |
| Наименование изделия, модель |  | | | | | |
| Серийный номер изделия |  | Дата ввода в эксплуатацию | |  | | |
| Дилер |  | | | | | |
| Описание неисправности  (выбрать из предложенного и/или описать иное) | Не загораются светодиоды или ЖКИ при включении питания | | | | | 🞎 ДА |
| Не регистрируется в GSM сети (для оборудования ПД) | | | | | 🞎 ДА |
| Присутствуют физические повреждения | | | | | 🞎 ДА |
| Другая неисправность (описать): | | | | | |
| Условия, при которых произошел сбой в работе устройства |  | | | | | |
| Данные пользователя, сдающего оборудование | | | | | | |
| Должность, ФИО специалиста |  | | | | | |
| Отделение |  | | | | | |
| Контактный телефон |  | | | | | |
| Дата заполнения |  | | | | | |
| Акт технической неисправности составил | | (Подпись) | | | | |
| Представитель филиала АО «ЛОЭСК» | | должность | Ф.И.О. | | подпись | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Приложение №6  к договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.   |  |  | | --- | --- | | УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |   Форма Акта  допуска в эксплуатацию прибора учета электрической энергии   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  | | | ☐**Договор** ☐**Л/С** | | | **Сбытовая компания (ГП)** ☐ООО «РКС-энерго» ☐АО «ПСК» ☐ | | *иное* | **СО:** ☐ АО «ЛОЭСК» ☐ | *иное* | | **Потребитель:** |  | | | | | **Наименование объекта:** | | | | | | **Адрес объекта**  *(адрес проверки):* | | | | | | **На основании:**  заявления □ СО □ ГП/ЭСО □ Потребителя № от | | | | | | **Форма проверки:** ☐ инструментальная / ☐ визуальная | | | | | | **Вид допуска** □ при тех. присоединении □ после замены ПУ (компонентов) □ допуск ПУ ранее признанного нерасчетным □ первичный | | | | |   **АКТ№\_\_\_\_\_\_\_**  **допуска в эксплуатацию прибора учета электрической энергии**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Время: \_\_\_\_\_\_\_ часов \_\_\_\_\_\_\_ минут |  | Дата «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_\_г. |   cоставлен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующим на основании доверенностей:  □ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ООО «РКС-энерго» (Гарантирующий поставщик);  □ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ □ АО «ЛОЭСК»/ □ МП «ВПЭС» (Сетевая организация),   |  |  | | --- | --- | | в лице |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | в присутствии Потребителя (представителя) |  | | | |  |  | конт. тел.: |  |  |  |  | | --- | --- | | в присутствии представителя ГП/ЭСО |  | |  | |  |  |  | | --- | --- | | Иные лица: |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Вид учета |  | расчетный (основной) |  | контрольный (резервный) |  | технический |   **1. Сведения о точке поставки**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Наименование точки присоединения |  |  | | Центр питания (наименование, уровень напряжения, номер) |  |  | | Фидер 10 (6) кВ (наименование, номер) |  |  | | ТП (КТП) (наименование, номер) |  |  | | Фидер 0,4 кВ (наименование, номер) |  |  | | Опора 0,4 кВ (номер) |  |  | | Характеристика помещения (жилое или нежилое) |  |  | | Коммутационный аппарат до прибора учета (номинальный ток, А) |  |  | | Максимальная мощность Pмакс., кВт(кВА) |  |  |   **2. Характеристики и показания прибора учета**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Место установки: |  | Разрядность дисплея счетчика | после запятой: | | Балансовая принадлежность |  | Год выпуска |  | | Тип |  | Дата поверки |  | | Заводской номер |  | Дата след. поверки |  | | Класс точности |  | Наличие ИКК | ☐да / ☐ нет | | Iном, А / Uном, В |  | Соответствует требованиям к ИПУ Включен в ИСУЭ | ☐да / ☐ нет | | Разрядность дисплея счетчика | до запятой: | Включен в ИСУЭ | ☐да / ☐ нет |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Вид энергии | А+ кВт\*ч | А- кВт\*ч | R+ кВар\*ч | R- кВар\*ч | | Показания прибора учета |  |  |  |  | | Тариф 1 |  |  |  |  | | Тариф 2 |  |  |  |  | | Тариф 3 |  |  |  |  |   **3. Характеристики измерительных трансформаторов тока (при наличии)**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Балансовая принадлежность: | | | Место установки: | | | | | | Наименование | Характеристики по фазам | | | | | | | | Фаза А | | | Фаза В | | Фаза С | | | Тип |  | | |  | |  | | | Заводской номер |  | | |  | |  | | | Год выпуска |  | | |  | |  | | | Класс точности |  | | |  | |  | | | Коэффициент трансформации I1/ I2 |  | | |  | |  | | | Дата поверки / Дата след. поверки |  |  | |  |  |  |  |   **4. Характеристики измерительных трансформаторов напряжения (при наличии)**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Балансовая принадлежность: | | | Место установки: | | | | | | Наименование | Характеристики по фазам | | | | | | | | Фаза А | | | Фаза В | | Фаза С | | | Тип |  | | |  | |  | | | Заводской номер |  | | |  | |  | | | Год выпуска |  | | |  | |  | | | Класс точности |  | | |  | |  | | | Коэффициент трансформации U1/ U2 |  | | |  | |  | | | Дата поверки / Дата след. поверки |  |  | |  |  |  |  |   **5. Места установки контрольных пломб и (или) знаков визуального контроля**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Устройство ИК (ПУ, ТТ, ТН) | | Номер, вид и характеристики пломб / ЗВК / АМП | | | До проверки | После проверки | | на клеммной крышке ПУ | |  |  | | на ИКК | |  |  | |  | |  |  | |  | |  |  | |  | |  |  | | на клеммнике ТТ фазы А | |  |  | | на клеммнике ТТ фазы В | |  |  | | на клеммнике ТТ фазы С | |  |  | | на разъемном соединении электрической цепи напряжения в цепях  учета (присоед. к токопроводу) | фазы А |  |  | | фазы В |  |  | | фазы С |  |  |   **6. Сведения об оборудовании дистанционного сбора данных (при наличии)**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Наименование** | УСПД | | УСВ | | Прочее (контроллер, модем) | | | Балансовая принадлежность |  | | | | | | | Место установки |  | |  | |  | | | Тип |  | |  | |  | | | Заводской номер |  | |  | |  | | | Год выпуска |  | | | | | | | Телефон / IP адрес |  | | |  | | | | Дата поверки / Дата след. поверки |  |  |  |  |  |  | | Наличие канала связи с сервером ГП/ СО: | □да / □ нет / □не предусмотрен | | | | | |   **7. Результаты измерений**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Фаза | Токовые цепи | | | Фазное напряжение, В | | Первичный Ток, А | Вторичный ток, А | Угол фазового сдвига (UI) | | А |  |  |  |  | | В |  |  |  |  | | С |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Фаза | Токовые цепи | | | Фазное напряжение, В | | Первичный ток, А | Вторичный ток, А | Угол фазового сдвига (UI) | | А |  |  |  |  | | В |  |  |  |  | | С |  |  |  |  |   **8. Характеристики использованного оборудования**  В ходе настоящей проверки замеры проводились приборами: Тип «Парма ВАФ-А\_\_\_» завод. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; «Энергомонитор 3.3Т\_\_\_» зав. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; Иное:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_завод. №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  Фактическая используемая мощность на момент проверки: Рфакт. эн. мон..=\_\_\_\_\_\_\_кВт; Рфакт.сч.=\_\_\_\_\_\_\_Вт   |  | | --- | | Наличие технической (проектной) документации, паспорт протокола: (при наличии указать шифр и дату согласования): | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **9. Прочее** |  | | |  | | | |  | | | | **10. Заключение:**  ИК, ПУ ☐допущен / ☐ не допущен к эксплуатации  По результатам проверки \_\_\_\_\_\_\_ установлены контрольные пломбы  В ходе проверки производилась фото / видеофиксация | | | (в случае недопуска указать причины) | | |  | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Мероприятия, необходимые к выполнению для допуска прибора учета электрической энергии в эксплуатацию** | | |  | | |  | | | | | | *Обращаем внимание на недопустимость вмешательства в работу прибора учета и (или) его компонентов, а также на недопустимость нарушения (повреждения) пломб и (или) знаков визуального контроля, установленных (нанесенных) на прибор учета, измерительный комплекс, измерительные трансформаторы, систему учета, компоненты интеллектуальной системы и на приспособления, препятствующие доступу к ним.*  *Обязанность по обеспечению сохранности и целостности прибора учета и (или) иного оборудования, используемых для обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности), а также пломб и (или) знаков визуального контроля, установленных в границах балансовой принадлежности потребителя (в отношении граждан - потребителей электрической энергии - в границах земельного участка) возлагается на потребителя.* | | | | | | **Проверяющий:** | | | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | **Потребитель (представитель):** | | | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | **Представитель ГП/ЭСО:** | | | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | **Иные лица:** | | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | |   Приложение № 7  к договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.   |  |  | | --- | --- | | УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | |

### **Форма**

### **АКТ № \_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_**

*(номер филиала/порядковый номер)*

**установки (замены) оборудования**

г. Санкт-Петербург «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Настоящий Акт составлен о том, что в соответствии с условиями Договора № от «» 20\_\_ г. между АО «ЛОЭСК» и Исполнителем:

1. Представитель Исполнителя установил на объекте принадлежащем или находящемся на обслуживании АО «ЛОЭСК»:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование объекта Клиента, в котором установлено Оборудование)*

оборудование, необходимое для передачи данных от измерительных комплексов электроэнергии:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование и серийный номер установленного оборудования** | **Количество** |
|  |  |  |
| Итого: |  |

и выполнило работы по его настройке.

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подтверждаю факт установки оборудования.

*(должность, ФИО представителя Заказчика)*

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с момента подписания настоящего Акта

*(наименование филиала АО «ЛОЭСК»)*

принимает на себя ответственность за сохранность оборудования.

4. При выполнении работ было демонтировано оборудование:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование и серийный номер снятого оборудования** | | | **Код причины демонтажа оборудования** |
|  |  | | |  |
| ***От лица Подрядчика:***  Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Фамилия и инициалы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | ***От лица Заказчика:***  Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Фамилия и инициалы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| Перечень номеров филиалов АО «ЛОЭСК»:  01 – Северные электросети;  02 – Южные электросети;  03 – Западные электросети;  04 – Центральные электросети;  05 – Восточные электросети;  06 – Пригородные электросети; | | Перечень кодов причин демонтажа оборудования:   1. - Неисправность блока (замена на новый). 2. - Модернизация. 3. - Установка вновь. 4. Поверка или ремонт компонентов ВПУ. | | |

Приложение № 8

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | ФОРМА АКТА ПРИЕМКИ-СДАЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ | | | | | | | | |  | |
|  | Акт сдачи-приемки выполненных работ по Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на проведение работ по технической эксплуатации системы коммерческого учета электроэнергии с дистанционным снятием показаний с применением выносных приборов учета (ВПУ) за \_\_\_ месяц\_\_\_\_ года. | | | | | | | | | | |  | |
|  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |
| г. Санкт-Петербург | | |  | |  | |  | | "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. | | | |
| "Заказчик" АО "ЛОЭСК" в лице директора филиала\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании доверенности, с одной стороны, и "Исполнитель" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны составили настоящий Акт о нижеследующем: | | | | | | | | | | | | |
| № | | Показатель | | Коли-чество (шт) | | Стоимость за ед. без НДС, руб. | | Итого стоимость услуг, руб | | НДС - 20% | Итого стоимость услуг с НДС, руб. | |
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | 7 | |
| 1 | | Технической эксплуатации системы коммерческого учета электроэнергии с дистанционным снятием показаний с применением выносных приборов учета (ВПУ), построенных до 01.07.2020г в зоне действия филиала АО "ЛОЭСК" "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_", в объеме \_\_\_\_ шт. | |  | |  | |  | |  |  | |
| 1.1. | | Стоимость применяемого оборудования | |  | |  | |  | |  |  | |
| **Итого** | | | |  | |  | |  | |  |  | |
| 1. Заказчик подтверждает оказание Исполнителем услуг в соответствии с условиями Договора на сумму: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей, \_\_\_\_\_ копеек, в том числе НДС 20% - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей. | | | | | | | | | | | | |
| 2. За отчетный период Стороны взаимных претензий не имеют. | | | | | | | | | | | | |
|  | | Директор филиала АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | |  | |
|  | |  |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | | «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. | «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. | | | | | | | |  | |

Приложение №9

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

Реквизиты грузополучателя.

1. Филиал АО «ЛОЭСК» **«Северные электросети»** 188800, Ленинградская область, г. Выборг, ул. Советская, д. 4 **КПП 470402001.**
2. Филиал АО «ЛОЭСК» «**Южные электросети**» 188304, Ленинградская область, г. Гатчина, ул. Чкалова д. 62 **КПП 470502001.**
3. Филиал АО «ЛОЭСК» **«Западные электросети»** 188480, Ленинградская обл, Кингисеппский р-н, Кингисепп г, Карла Маркса пр., дом № 66 **КПП 470743001.**
4. Филиал АО «ЛОЭСК» «**Центральные электросети**» 187342, Ленинградская область, г.Кировск, ул. Ладожская, д.3 **КПП 470602001.**
5. Филиал АО «ЛОЭСК» «**Восточные электросети**» 187553, Ленинградская обл, Тихвинский р-н, Тихвин г, Коммунальный кв-л, дом № 8 **КПП 471502001.**
6. Филиал АО «ЛОЭСК» **«Пригородные электросети»** 188650, Ленинградская обл, Всеволожский р-н, г. Сертолово, ул. Индустриальная, д. 1, корп. 4 **КПП 470343002**.

Приложение №10

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

Учетная форма состава ЗИП

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Адрес снятого оборудования | | | | | | Причина демонтажа обору-дования | Период перевода оборудования в АВР (месяц, год) | Перечень демонтированного оборудования ВПУ | | | Адрес установки демонтированного оборудования | | | | | | Примечание (ссылки на документы, подтверждающие установку на новый адрес, устранение неисправности) |
| № ТП | Населен-ный пункт | улица | № дома | Лицевой счет абонента | № опоры | Наименование демонтированного оборудования (для шкафа ВПУ указать его тип (1ф.+3ф)) | Заводской номер демонтированного оборудования | Состояние демонтированного оборудования (исправно/не-исправно) | №ТП | Населенный пункт | улица | № дома | Лицевой счет абонента | № опоры |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение № 11

к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

Объем ВПУ, построенных до 01.07.2020г в зоне действия филиалов АО «ЛОЭСК».

Состав приложения:

- Таблица 1 – филиал АО «ЛОЭСК» «Северные электросети» - шт. ПУ,

- Таблица 2 – филиал АО «ЛОЭСК» «Южные электросети» - шт. ПУ,

- Таблица 3 – филиал АО «ЛОЭСК» «Западные электросети» - шт. ПУ,

- Таблица 4 – филиал АО «ЛОЭСК» «Центральные электросети» - шт. ПУ,

- Таблица 5 – филиал АО «ЛОЭСК» «Восточные электросети» - шт. ПУ,

- Таблица 6 – филиал АО «ЛОЭСК» «Пригородные электросети» - шт. ПУ,

Приложение №12

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

Реестр оформленных актов за отчетный месяц по Договору

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Вид Акта (№ 5, 6, 7 приложения к Договору)\* | Филиал АО «ЛОЭСК» | Адрес объекта | | | Место установки ИК | | Наименование потребителя | Причина оформления Акта |
| Населенный пункт | улица | № дома | № ТП | № опоры |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\*Приложение №5 – Акт технической неисправности

Приложение №6 – Акт приемки / замены и проверки счетчика электроэнергии непосредственного включения у физического / юридического лица

Приложение №7 – Акт установки (замены) оборудования ИК

Приложение №13

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

Полнота дистанционного опроса по ВПУ филиала АО «ЛОЭСК» (форма).

(заполняется посредством ПО «Пирамида 2.0», установленовленного у Заказчика, и предоставляется в адрес филиала АО «ЛОЭСК» как дополнение к ежемесячному акту выполненных работ)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | 01.\_\_.202\_ | 02.\_\_.202\_ | 03.\_\_.202\_ | … | … | … | … | … | … | … | 30.\_\_.202\_ | 31.\_\_.202\_ | **средний процент за отчетный месяц (ключевой показатель по филиалу)** |
| **Восточный филиал** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **23%** |
| Бокситогорский р-н | 0% | 0% | 0% | 0% | 3% | 3% | 3% | 27% | 31% | 38% | 38% | 38% | 13% |
| Волосовский р-н | 77% | 77% | 78% | 77% | 88% | 91% | 88% | 89% | 78% | 76% | 89% | 89% | 84% |
| Волховский р-н | 0% | 0% | 0% | 0% | 51% | 51% | 51% | 68% | 68% | 68% | 69% | 70% | 44% |
| Лодейнопольский р-н | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0% |
| Тихвинский р-н | 0% | 0% | 0% | 0% | 23% | 23% | 23% | 24% | 24% | 24% | 24% | 24% | 17% |
| Киришский р-н | 0% | 0% | 0% | 0% | 18% | 18% | 18% | 21% | 21% | 26% | 29% | 29% | 16% |
| Подпорожский р-н | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0% |
| г Лодейное Поле | 0% | 0% | 0% | 0% | 21% | 21% | 21% | 26% | 26% | 26% | 26% | 26% | 17% |
| г Подпорожье | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 66% | 86% | 86% | 16% |
| **Пригородный филиал** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **68%** |
| Всеволожский р-н | 58% | 58% | 59% | 58% | 58% | 58% | 57% | 35% | 33% | 35% | 63% | 36% | 51% |
| Приозерский р-н | 96% | 97% | 97% | 96% | 96% | 94% | 94% | 76% | 78% | 50% | 80% | 76% | 86% |
| **Северный филиал** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **40%** |
| г Выборг | 0% | 0% | 0% | 1% | 1% | 1% | 1% | 1% | 1% | 1% | 1% | 1% | 1% |
| г Сланцы | 69% | 78% | 78% | 69% | 60% | 70% | 74% | 71% | 70% | 67% | 79% | 71% | 73% |
| г Сосновый Бор | 0% | 0% | 0% | 94% | 96% | 96% | 95% | 97% | 35% | 94% | 97% | 96% | 73% |
| Выборгский р-н | 0% | 0% | 1% | 1% | 16% | 17% | 17% | 22% | 23% | 24% | 24% | 28% | 15% |
| **Южный филиал** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **55%** |
| Гатчинский р-н | 63% | 62% | 63% | 62% | 54% | 54% | 54% | 56% | 56% | 56% | 56% | 55% | 57% |
| Лужский р-н | 38% | 38% | 38% | 38% | 57% | 67% | 67% | 68% | 31% | 42% | 41% | 41% | 51% |
| г Луга | 61% | 61% | 61% | 61% | 71% | 71% | 72% | 75% | 27% | 27% | 28% | 28% | 57% |
| **Западный филиал** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **70%** |
| г Кингисепп | 1% | 1% | 1% | 91% | 74% | 74% | 74% | 73% | 69% | 68% | 75% | 75% | 60% |
| Кингисеппский р-н | 15% | 1% | 1% | 89% | 76% | 74% | 74% | 74% | 69% | 68% | 75% | 75% | 61% |
| Ломоносовский р-н | 0% | 0% | 0% | 85% | 89% | 89% | 89% | 95% | 81% | 53% | 96% | 95% | 70% |
| Сланцевский р-н | 85% | 84% | 83% | 83% | 83% | 98% | 94% | 99% | 80% | 97% | 99% | 94% | 91% |
| **Центральный филиал** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **74%** |
| Кировский р-н | 82% | 83% | 83% | 83% | 88% | 88% | 88% | 89% | 89% | 90% | 90% | 90% | 87% |
| Тосненский р-н | 66% | 66% | 66% | 66% | 67% | 67% | 67% | 69% | 51% | 51% | 51% | 51% | 63% |
| г Тосно | 90% | 91% | 91% | 91% | 80% | 80% | 80% | 80% | 36% | 36% | 36% | 36% | 71% |

Приложение №14

к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

|  |  |
| --- | --- |
| УТВЕРЖДЕНО:  ЗАКАЗЧИК:  Директор по реализации услуг  транспорта электроэнергии  АО «ЛОЭСК»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гельгорн Е.В.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. | СОГЛАСОВАНО:  ИСПОЛНИТЕЛЬ:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  М. П. |

Отчет о результатах передачи гарантирующему поставщику показаний счетчиков для проведения расчетов за электроэнергию

за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяц 20\_\_г. (ФОРМА)

По зоне ГП ООО «РКС-энерго»:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория учета электроэнергии | Всего установлено, шт. | В том числе в стадии ремонта, шт. | Общее количество показаний, направленных ГП, шт. | В том числе, дистанционно опрошенных с помощью ПО, шт. | | | Способ и дата отправки показаний |
| Пирамида 2.0 | Пирамида 2000 | Политариф - А |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ПУ |  |  |  |  |  |  |  |
| ВПУ1 |  |  |  |  |  |  |
| ВПУ2 |  |  |  |  |  |  |
| Всего: |  |  |  |  |  |  |

По зоне ГП АО «ПСК»:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория учета электроэнергии | Всего установлено, шт. | В том числе в стадии ремонта, шт. | Общее количество показаний, направленных ГП, шт. | В том числе, дистанционно опрошенных с помощью ПО, шт. | | | Способ и дата отправки показаний |
| Пирамида 2.0 | Пирамида 2000 | Политариф - А |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ПУ |  |  |  |  |  |  |  |
| ВПУ1 |  |  |  |  |  |  |
| ВПУ2 |  |  |  |  |  |  |
| Всего: |  |  |  |  |  |  |

Директор / начальник \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ отделения ООО «Энергоконтроль»:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(ФИО) (подпись)*

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_г.