**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услуг Услуги по контролю коммерческого учета электроэнергии потребителей на розничном рынке» для АО «Петербургская сбытовая компания»

1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ (НОМЕНКЛАТУРА) И ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫХ БУДУТ ОКАЗЫВАТЬСЯ УСЛУГИ

*Услуги по обеспечению функций коммерческого учета на розничном рынке электроэнергии на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области в зоне деятельности Гарантирующего поставщика АО «Петербургская сбытовая компания» и действия электрических сетей ПАО «Россети Ленэнерго».*

*Перечень (номенклатура) услуг, которые должны быть оказаны, приведены в Приложении №1 к настоящему Техническому заданию.*

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Основание для оказания услуг

*Услуга оказывается в соответствии с требованиями законодательных актов, регламентирующих взаимодействие субъектов розничных рынков, в т.ч. в целях выполнения требований:*

* *Федерального закона "Об энергетике" от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ;*
* *Федерального Закона № 261-ФЗ от 23.11.2009г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности»;*
* *«Основных положений функционирования розничных рынков электроэнергии», утвержденных Постановлением Правительства РФ № 442 от 04.05.2012г.;*
* *«Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов», утвержденных Постановлением Правительства РФ № 354 от 06.05.2011г.;*

*Целью закупочной процедуры является привлечение независимой специализированной организации (Агента) к выполнению части функций ГП на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области.*

*Привлечение независимой организации (Агента) к выполнению мероприятий по контролю учета розничного рынка в рамках Договора направлено на:*

* *обеспечение взаимодействия Принципала как гарантирующего поставщика (в т.ч. в качестве исполнителя коммунальной услуги по электроснабжению) с бытовыми потребителями - физическими лицами в сферах: осуществления контроля коммерческого учета бытовых потребителей; договорной работы с бытовыми потребителями в рамках прав и обязанностей, определенных разделом 2 Договора; работы с базами данных Принципала.*
* *обеспечение взаимодействия Принципала как гарантирующего поставщика с потребителями электрической энергии (мощности) розничного рынка в сферах: осуществления контроля коммерческого учета потребителей; договорной работы с потребителями в рамках прав и обязанностей, определенных разделом 2 Договора.*
* *формирование корректных и объективных данных, используемых ГП АО «Петербургская сбытовая компания» при взаимодействии с сетевой организацией ПАО «Россети Ленэнерго» в рамках отношений, связанных с:*
* *приобретением электрической энергии (мощности) сетевой организацией в целях компенсации фактических потерь электрической энергии в принадлежащих ей объектах электросетевого хозяйства, не учтенных в ценах (тарифах) на электрическую энергию на оптовом рынке;*
* *выявлением фактов безучетного потребления электрической энергии;*
* *организацией учета электрической энергии на розничном рынке;*
* *осуществлением информационного взаимодействия.*

2.2. Требования к срокам оказания услуг.

*Начало оказание услуг – 01.10.2023 года.*

*Окончание оказания услуг – 30.09.2026 года.*

*Оказание услуг осуществляется в соответствии с договором, общий срок действия договора - 36 месяцев. Расчетным периодом по Договору является календарный месяц.*

2.3. Нормативные требования к качеству услуг, их результату.

*Периодичность оказания услуг фиксированной части договора - в соответствии с требованиями законодательства РФ.*

*Нормативные требования к услугам по заявкам Принципала (переменная часть договора) отсутствуют.*

3. ТРЕБОВАНИЯ К ОКАЗАНИЮ УСЛУГ

3.1. Объем оказываемых услуг.

*Перечень (номенклатура) услуг, которые должны быть оказаны Агентом, приведены в Приложении №1 к настоящему Техническому заданию. Все услуги состоят из постоянной (фиксированной) и переменной части договора. Стоимость фиксированной части договора выплачивается в виде абонентской платы помесячно, в течение всего срока действия договора.*

*Услуги по переменной части оказываются Агентом только на основании Заявок от Принципала (АО «Петербургская сбытовая компания»), оплачиваются по факту выполненных работ ежемесячно.*

3.2. Требования к последовательности этапов оказания услуг.

*Проект агентского договора, планируемый к заключению с Победителем закупочной процедуры, предусматривает выполнение поручения Принципала Агентом за вознаграждение, от имени и за счет Принципала, комплекса юридических и фактических действий, согласно разделу 1 Договора.*

*Права и обязанности сторон изложены в разделе 2 Договора.*

*Расчетным периодом по договору является календарный месяц.*

*По результатам отчетного периода Агент формирует акт о выполнении поручения по фиксированным и переменным услугам и счет-фактуру. Акт о выполнении поручения отражает юридические и фактические действия, выполненные Агентом в отчетный период. Оригиналы документов, подтверждающие факт оказания услуг (подписанные Агентом акты о выполнении поручения, счета-фактуры), должны быть направлены Принципалу не позднее 5 (пяти) календарных дней, считая со дня окончания оказания услуги, но в любом случае не позднее 5-го числа месяца, следующего за расчетным периодом.*

*Принципал согласовывает и подписывает акт о выполнении поручения. При возникновении у Принципала претензий к выполнению поручения, Стороны действуют согласно п. 3.5. агентского Договора.*

3.3. Требования к организации обеспечения услуг.

*В соответствии с проектом договора.*

3.4. Требования к применяемым материалам и оборудованию.

*Не требуется.*

3.5. Требования безопасности.

*3.5.1. Агент несёт ответственность за обеспечение своих работников инструментом и приспособлениями, средствами индивидуальной защиты, необходимыми для оказания услуг.*

*3.5.2. Агент обеспечивает соблюдение своим персоналом требований нормативных документов по технической эксплуатации, охране труда, пожарной и промышленной безопасности.*

*3.5.3. Агент несет ответственность за причиненные его персоналом убытки, связанные с конфликтами, нарушением дисциплины.*

*3.5.4. В случае привлечения Агентом субподрядной организации, Агент в полном объёме несёт ответственность за действия субподрядчика, в том числе соблюдения персоналом субподрядной организации производственной дисциплины.*

3.6. Требования к порядку подготовки и передачи заказчику документов при оказании услуг и их завершении.

*По результатам отчетного периода оказания услуг (один календарный месяц) Агент, в установленные договором сроки, предоставляет Принципалу отчетные документы по формам, указанным в агентском договоре: акт о выполнении поручения и счет-фактуру. Сроки предоставления отчетных документов - согласно п. 3.4 Договора.*

*Принципал согласовывает и подписывает акт о выполнении поручения. При возникновении у Принципала претензий к выполнению поручения, отдельно указывается неоспариваемая и оспариваемая часть выполненного поручения, подписывается акт о выполнении поручения в неоспариваемой части, и в течение 8 календарных дней с момента подписания направляется Агенту претензия по объему и (или) качеству выполненного поручения, в соответствии с п. 3.5. Договора.*

3.7. Требования к гарантийным обязательствам.

*Не требуется.*

3.8. Ответственность исполнителя.

*За нарушение условий договора предусмотрена ответственность Сторон в соответствии с разделом 4 Договора.*

3.9. Требования к порядку привлечению субподрядчиков.

*Агент для оказания услуг, указанных в ТЗ, может привлекать субподрядные организации, включая субъекты МСП. При этом объем услуг, оказываемых привлекаемыми субподрядными организациями, не должен превышать 50% от объема услуг по договору*

*Требования к субподрядным организациям указаны в соответствующих разделах данного технического задания, а также закупочной документации. В случае замены или привлечения новых субподрядчиков после завершения закупочной процедуры, информация о которых ранее не была представлена в заявке участника, подрядчик должен согласовать привлечение таких субподрядных организаций с Заказчиком.*

4. ТРЕБОВАНИЯ К ПОРЯДКУ ФОРМИРОВАНИЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ, ОБОСНОВАНИЮ ЦЕНЫ, РАСЧЕТОВ.

*Участник закупки предоставляет комплект документов, содержащий предложение (оферту) Участника конкурса, направленное Организатору закупки по форме и в порядке, установленными закупочной документацией.*

*Необходимо указать стоимость работ по всему перечню (номенклатуре) услуг и общую сумму работ, исходя из объема услуг за один месяц и весь период действия договора услуг по форме Приложения №1 к настоящему Техническому заданию.*

*Общая сумма Договора определяется как сумма всех вознаграждений Агента и не может превышать цену заявкиУчастника, указанную в письме о подаче оферты. Планируемая (предельная) стоимость закупки – 1 529 391 494,70 руб. без НДС на весь период действия договора.*

*Агентское вознаграждение состоит из постоянной (фиксированной) части и переменной части. Размер вознаграждения (порядок его исчисления) рассчитывается следующим образом:*

*Фиксированная часть вознаграждения - в соответствии с перечнем выполненных услуг (приведенных в Приложении № 1 к Договору) и стоимостью этих услуг,* *выплачивается в виде абонентской платы помесячно, в течение срока действия договора. Переменная часть вознаграждения рассчитывается в соответствии с перечнем выполненных услуг на основании Заявок Принципала, в соответствии с тарифами, установленными в Приложении №1 к Договору,* *оплачивается по факту выполненных работ ежемесячно.*

*Вознаграждение Агента покрывает все его возможные издержки и расходы, которые возникают при исполнении Договора.*

*Агентское вознаграждение уплачивается за фактически оказанные услуги, ежемесячно в течение 7 банковских дней с момента подписания Актов о выполнении поручения.*

5. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ (ИСПОЛНИТЕЛЯМ)

5.1. Требования о наличии кадровых ресурсов и их квалификации

*Участник должен иметь в штате квалифицированный персонал, имеющий соответствующую профессиональную подготовку, теоретические знания и практический опыт, необходимые для оказания услуг, в т.ч. необходимо наличие у линейного персонала соответствующей группы по электробезопасности, обладающего знаниями устройства, принципа работы, технико-эксплуатационных характеристик, конструктивных особенностей и схем включения однофазных/трехфазных электросчетчиков:*

* *Для осуществления функций по снятию контрольных показаний с группой по электробезопасности не ниже 3 до 1000В: не менее 350 человек.*
* *Для проведения технического аудита электроустановок, в частности систем учета, на предмет правильности организации учета потребляемой электроэнергии с группой по электробезопасности не ниже 4 до 1000В: в количестве не менее 40 человек, с группой по электробезопасности не ниже 3 свыше 1000В: в количестве не менее 25 человек.*
* *Наличие персонала подтверждается справкой о кадровых ресурсах. Для подтверждения квалификации персонала необходимо предоставить копии удостоверений по электробезопасности и протоколы проверки знаний.*

5.2. Требования о наличии материально-технических ресурсов

*Участник должен иметь оборудование для получения данных и параметрирования приборов учета, используемых потребителями и внесенных в Государственный реестр РФ, в количестве не менее 20 единиц любого наименования, а также оборудования для проведения инструментальной проверки измерительных комплексов электрической энергии и измерения электроэнергетических величин (токоизмерительные клещи, вольт-амперфазометры, энергомониторы) в общем количестве не менее 60 единиц, Необходимо наличие у Участника производственно-технической базы и оборудования, необходимых для проведения работ по договору (помещения с рабочими местами, транспорт, телефоны, компьютеры и ноутбуки, фотоаппараты).*

*Для подтверждения наличия помещений, оборудования Участник должен предоставить справку о материально-технических ресурсах.*

5.3. Требования к измерительным приборам и инструментам

*Все измерительные приборы должны быть поверены, калиброваны и аттестованы (включены в Госреестр средств измерений).*

*Для подтверждения права на проведение работ в электрических сетях Участник должен представить справку о наличии требуемых измерительных приборов и инструментов (в собственности или в аренде), а также документы, подтверждающие включение приборов в Госреестр средств измерений.*

5.4. Требования о наличии действующих разрешений, аттестаций, свидетельств СРО, лицензий.

*Не требуется.*

5.5. Требования о наличии сертифицированных систем менеджмента.

*Желательно предоставление Участником документов подтверждающих наличие у него системы менеджмента качества, действующей в соответствии с законодательными и нормативными актами РФ ИСО 9001, действующих систем менеджмента промышленной безопасности и охраны труда (СМПБиОТ) (OHSAS 18000), экологического менеджмента (ISO 14000) и других.*

5.6. Требования о наличии аккредитации в Группе «Интер РАО».

*Участники закупки, имеющие аккредитацию в Группе «Интер РАО» в качестве поставщиков услуг по контролю коммерческого учета электроэнергии, предоставляют копию действующего Свидетельства об аккредитации в Группе «Интер РАО».*

5.7. Требования к опыту оказания аналогичных услуг.

*Участник закупки должен подтвердить наличие у него опыта оказания аналогичных услуг в количестве не менее 1 (одного) договора за последние пять лет предшествующих дате подачи заявки на участие в данной закупке, при этом цена договора должна составлять не менее 30% от цены указанной участником закупки в его оферте.*

*Участник закупки должен подтвердить надлежащее исполнение услуг по аналогичному договору, предоставив акты оказанных услуг за любые три месяца в период действия данного договора.*

5.8. Требования к опыту поставки аналогичных товаров.

*Не требуется.*

5.9. Требования к субподрядным организациям.

*Требования, указанные в пунктах 5.1. - 5.5. применимы к привлекаемым Участниками Субподрядчикам, в объеме поручаемых им работ согласно «Плану распределения работ между генеральным подрядчиком и субподрядными организациями» и документы, подтверждающие соответствие требованиям, должны представляться в составе заявки участника****.***

6. ПРИЛОЖЕНИЯ К ТЗ

*6.1. Перечень (номенклатура) услуг по закупочной процедуре «Услуги по контролю коммерческого учета электроэнергии потребителей на розничном рынке» для АО «Петербургская сбытовая компания».*