

ДОГОВОР ПОДРЯДА № 344215
на выполнение проектно-изыскательских работ

г. Всеволожск, Ленинградской области

« ____ » _____ 2019г.

Муниципальное предприятие «Всеволожское предприятие электрических сетей» (МП «ВПЭС»), в лице Директора Бурдукова Николая Ивановича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «Конструкторско-технологический проектный институт «Газпроект» (ООО «КТПИ «Газпроект»)), в лице Генерального директора Терещенко Дениса Александровича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем - «Подрядчик», с другой стороны, совместно именуемые – «Стороны», на основании Протокола Единой комиссии № 17/2019-ЗП-МСП-ИТОГ от «13» июня 2019 г. и в соответствии с действующим законодательством РФ заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ДОГОВОРА

1. Основные понятия и определения

Во избежание неоднозначного толкования положений настоящего Договора Заказчиком и Подрядчиком были согласованы следующие определения различных терминов:

1.1. **Акт сдачи-приемки Результатов выполненных Работ** - документ о сдаче-приемке Результатов выполненных Работ, который составляется Подрядчиком на основании исполнительной сметной документации на Работы, выполненной с использованием справочников, внесенных в Федеральный реестр сметных нормативов, и оформляется по форме Приложения 2 к настоящему Договору. В случае если в результате выполнения Работ Подрядчиком будет создан результат интеллектуальной деятельности, то подписание данного Акта свидетельствует о том, что исключительные права на результат интеллектуальной деятельности, созданный в ходе выполнения соответствующих Работ, переданы Заказчику.

1.2. **Договор** - настоящий документ, включая все содержащиеся в нем приложения, подписанные Заказчиком и Подрядчиком, а также дополнения и изменения к нему, которые могут быть подписаны Сторонами в период выполнения Работ.

1.3. **Иск** - способ защиты нарушенного права; требование, выдвигаемое, предъявляемое истцом к ответчику в судебном или арбитражном порядке, основанное на условиях заключённого между ними Договора или на праве истца, вытекающего из закона.

1.4. **Нормативные акты в области проектирования и строительства** - действующие нормы законодательства Российской Федерации, технические регламенты, Строительные нормы и правила, государственные стандарты и иные нормативные документы в области инженерных изысканий, проектирования и строительства, включая ведомственные нормы и правила, локальные акты Заказчика.

1.5. **Объект(ы) реконструкции (строительства)** – объект(ы) электросетевого хозяйства Заказчика, подлежащие реконструкции (строительству) в соответствии с инвестиционной программой МП "ВПЭС" на 2019 год и указанные в Техническом задании (Приложение 4).

1.6. **Календарный график выполнения Работ** – документ, являющийся Приложением 1 к настоящему Договору, устанавливающий начальные, промежуточные и окончательные сроки выполнения Работ.

1.7. **Оформление прав на земельные участки в целях реализации в процессе строительства архитектурных, технических и технологических решений, содержащихся в документации на Объект реконструкции (строительства)** - совершение действий по оформлению на имя Заказчика материалов выбора и предварительного согласования места размещения объектов реконструкции (строительства) Заказчика (как линейных так и площадных, например, опоры ВЛ, КЛ, трансформаторные подстанции и иные) в соответствии с требованиями Земельного кодекса РФ, подготовка токсационного описания лесных участков, сбор сведений об объектах культурного наследия, памятниках культуры, ООПТ и др. Выполнение данных действий осуществляется в соответствии с требованиями земельного, лесного, природоохранного законодательства РФ.

1.8. **Рабочая документация (документация на Объект реконструкции (строительства))** – документация, состоящая из документов в текстовой и графической форме - рабочих чертежей, спецификации оборудования и изделий, проектно-сметной документации, выполняемая в целях реализации в процессе реконструкции (строительства) архитектурных, технических и технологических решений. Объём, состав и содержание рабочей документации определяется Заказчиком в зависимости от степени детализации решений, содержащихся в Техническом задании (Приложение 4).

1.9. **Работы** – комплекс проектно-изыскательских работ по реконструкции (строительству) электросетевых объектов Заказчика, расположенных на территории Токсовского городского поселения и Агалатовского сельского поселения Всеволожского муниципального района Ленинградской области, в

целях реализации инвестиционной программы МП "ВПЭС" на 2019 год, в соответствии с Техническим заданием (Приложение 4), включающий в себя:

- проведение инженерно-технических изысканий, необходимых для составления Рабочей документации;
- сбор исходных данных, необходимых для составления Рабочей документации;
- оформление прав на земельные участки в целях реализации в процессе реконструкции (строительства) архитектурных, технических и технологических решений, содержащихся в Рабочей документации;
- разработка Рабочей документации (в том числе локальных смет), согласование ее с Заказчиком и Специализированными организациями.

1.10. Результат(ы) выполненных Работ – Рабочая документация, согласованная с Заказчиком и Специализированными организациями, а также документы, подтверждающие оформление прав на земельные участки в целях реализации в процессе реконструкции (строительства) архитектурных, технических и технологических решений, содержащихся в документации на Объект реконструкции (строительства).

1.11. Специализированные организации - организации, в том числе инспектирующие органы, органы государственного регулирования и надзора, компетентные государственные органы, органы местного самоуправления, а также иные организации и инстанции, уполномоченные на проведение согласований, подготовку заключений по рабочей документации в случае и порядке, установленном нормативными актами в области проектирования и строительства.

1.12. Техническое задание – документ со всеми изменениями и дополнениями, существующими на момент заключения Договора, являющийся Приложением 4 к настоящему Договору, содержащий перечень требований, условий, целей, задач по выполнению Работ.

1.13. Цена Договора - сумма, которая должна быть выплачена Подрядчику в рамках Договора за полное и надлежащее выполнение всех своих обязательств по Договору.

2. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

2.1. По Договору Подрядчик обязуется выполнить Работы в соответствии с условиями настоящего Договора и Технического задания (Приложение 4), а Заказчик обязуется принять Результат выполненных Работ и оплатить их в порядке, предусмотренном Договором.

2.2. Результат выполненных Работ по настоящему Договору должен быть предоставлен Подрядчиком Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде на бумажном носителе, в 1 (одном) экземпляре в электронном виде на DVD-носителе в формате .pdf, вся текстовая и графическая части рабочей документации также представляются в стандартных форматах: .doc (.docx), .dwg и .xls. Электронная версия должна соответствовать ведомости основного комплекта Результата выполненных Работ и комплектоваться отдельно по каждому тому. Наименование файлов томов, сшивов чертежей, должны соответствовать названию документации, представленной на бумажных носителях.

3. ЦЕНА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

3.1. Цена Договора формируется на основании Укрупненного расчета стоимости работ (Приложение 3), является предельной, не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением случая, предусмотренного п. 3.3 Договора, и составляет **2 045 766,35 (Два миллиона сорок пять тысяч семьсот шестьдесят шесть) руб. 35 коп.**, в т.ч. НДС 20% - 340 961,06 (Триста сорок тысяч девятьсот шестьдесят один) руб. 06 коп.

При этом:

3.1.1. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 1 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 138 333,34 (Сто тридцать восемь тысяч триста тридцать три) руб. 34 коп., в том числе НДС 20 % - 23 055,56 (Двадцать три тысячи пятьдесят пять) руб. 56 коп..

3.1.2. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 2 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 57 366,67 (Пятьдесят семь тысяч триста шестьдесят шесть) руб. 67 коп., в том числе НДС 20 % - 9 561,11 (Девять тысяч пятьсот шестьдесят один) руб. 11 коп..

3.1.3. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 3 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 315 333,34 (Триста пятнадцать тысяч триста тридцать три) руб. 34 коп., в том числе НДС 20 % - 52 555,56 (Пятьдесят две тысячи пятьсот пятьдесят пять) руб. 56 коп..

3.1.4. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 4 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 128 666,68 (Сто двадцать восемь тысяч шестьсот шестьдесят шесть) руб. 68 коп., в том числе НДС 20 % - 21 444,45 (Двадцать одна тысяча четыреста сорок четыре) руб. 45 коп..

3.1.5. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 5 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 149 666,68 (Сто сорок девять тысяч

шестьсот шестьдесят шесть) руб. 68 коп., в том числе НДС 20 % - 24 944,45 (Двадцать четыре тысячи девятьсот сорок четыре) руб. 45 коп..

3.1.6. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 6 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 131 666,68 (Сто тридцать одна тысяча шестьсот шестьдесят шесть) руб. 68 коп., в том числе НДС 20 % - 21 944,45 (Двадцать одна тысяча девятьсот сорок четыре) руб. 45 коп..

3.1.7. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 7 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 130 666,66 (Сто тридцать тысяч шестьсот шестьдесят шесть) руб. 66 коп., в том числе НДС 20 % - 21 777,78 (Двадцать одна тысяча семьсот семьдесят семь) руб. 78 коп..

3.1.8. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 8 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 170 666,68 (Сто семьдесят тысяч шестьсот шестьдесят шесть) руб. 68 коп., в том числе НДС 20 % - 28 444,45 (Двадцать восемь тысяч четыреста сорок четыре) руб. 45 коп..

3.1.9. по объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 9 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 200 666,67 (Двести тысяч шестьсот шестьдесят шесть) руб. 67 коп., в том числе НДС 20 % - 33 444,44 (Тридцать три тысячи четыреста сорок четыре) руб. 44 коп..

3.1.10. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 10 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 200 666,67 (Двести тысяч шестьсот шестьдесят шесть) руб. 67 коп., в том числе НДС 20 % - 33 444,44 (Тридцать три тысячи четыреста сорок четыре) руб. 44 коп..

3.1.11. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 11 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 210 666,66 (Двести десять тысяч шестьсот шестьдесят шесть) руб. 66 коп., в том числе НДС 20 % - 35 111,11 (Тридцать пять тысяч сто одиннадцать) руб. 11 коп..

3.1.12. по Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Приложением 12 к Техническому заданию (Приложение 4) стоимость работ составляет 211 399,62 (Двести одиннадцать тысяч триста девяносто девять) руб. 62 коп., в том числе НДС 20 % - 35 233,26 (Тридцать пять тысяч двести тридцать три) руб. 26 коп..

3.2. Цена Договора включает в себя все расходы Подрядчика, связанные с выполнением работ, в том числе расходы на получение необходимых допусков, разрешений и согласование результатов работ в соответствующих органах, расходы на материалы, средства и оборудование, необходимые для выполнения работ и подлежащие использованию при их выполнении, расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, иные расходы, которые необходимо произвести Подрядчику для надлежащего и полного выполнения своих обязательств по договору согласно условиям Договора и Технического задания (Приложение 4).

В случае превышения фактических расходов Подрядчика по выполнению Работ над Ценой Договора, Подрядчик погашает разницу за счет собственных средств.

3.3. В случае объективного изменения объема выполняемых Работ в ходе исполнения Договора, Стороны вправе изменить не более чем на пятьдесят процентов объем выполняемых Работ. При этом Цена Договора должна быть изменена пропорционально изменению объема Работ, но не более чем на пятьдесят процентов первоначальной Цены Договора, о чем стороны подписывают соответствующее дополнительное соглашение к Договору.

3.4. Расчеты за фактически выполненные и принятые Работы по каждому Объекту реконструкции (строительства) в соответствии с Техническим заданием (Приложение 4) производятся Заказчиком в безналичной форме на расчетный счет Подрядчика в рублях Российской Федерации не позднее 30 (тридцать) дней со дня подписания сторонами Акта сдачи-приемки Результатов выполненных Работ по каждому Объекту реконструкции (строительства) и при условии получения от Подрядчика соответствующих счетов на оплату и счет-фактуры (при наличии).

3.5. В случае изменения своего расчетного счета Подрядчик обязан в течение 2 (двух) рабочих дней в письменной форме сообщить об этом Заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета, в противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в Договоре счет Подрядчика, несет Подрядчик.

Обязательства Заказчика по оплате считаются исполненными в момент списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

3.6. Заказчик вправе в одностороннем порядке уменьшить сумму любых осуществляемых платежей по Договору на величину штрафных санкций, выставляемых Подрядчику по Договору. При этом данное уменьшение платежей не освобождает Подрядчика от исполнения своих обязательств.

При нарушении Подрядчиком своих обязательств по настоящему Договору окончательный расчет с Подрядчиком Заказчик производит на основании итогового акта сверки расчетов, подписанного Сторонами настоящего Договора, который включает в себя рассчитанную в соответствии с условиями

настоящего Договора неустойку, подлежащую взысканию с Подрядчика, и служит основанием для вычета её, путем уменьшения суммы окончательного расчета.

В случае, если Подрядчиком не подписан итоговый акт сверки расчетов, Заказчик при окончательном расчете с Подрядчиком в беспорядном порядке производит удержания (зачет) суммы имущественных санкций, рассчитанных и подлежащих оплате Подрядчиком в соответствии с условиями настоящего Договора, путем уменьшения суммы окончательного расчета по представленным актам на сумму имущественных санкций.

3.7. Работы, выполненные Подрядчиком с отклонениями от требований нормативных правовых актов, Технического задания (Приложение № 4) и иных исходных данных или с иными недостатками, не подлежат оплате Заказчиком до устранения Подрядчиком обнаруженных недостатков.

4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

4.1. Работы по настоящему Договору должны быть начаты, завершены и производиться в сроки, установленные настоящим разделом и Календарным графиком выполнения Работ (Приложение 1).

4.2. Общий срок выполнения Работ по каждому из Объектов реконструкции (строительства) в соответствии с Техническим заданием (Приложение 4) – не позднее **25 (Двадцать пять)** календарных дней с даты заключения Договора.

4.3. Стороны вправе изменить начальный, промежуточный (при наличии), конечный сроки выполнения работ, а также сроки начала и окончания выполнения отдельных этапов Работ, указанные в Календарном графике выполнения работ (Приложение 1), в следующих случаях:

- сокращения срока выполнения работ;
- продление срока выполнения работ, если в ходе их выполнения будет выявлена необходимость в выполнении дополнительных работ, либо работы не могут быть выполнены Подрядчиком в установленные сроки по независящим от него причинам;
- иных случаях, согласованных Сторонами.

При этом, любое изменение сроков выполнения Работ, кроме досрочной сдачи, оформляется сторонами дополнительным соглашением к настоящему Договору.

4.4. Работы в соответствии с условиями Договора считаются выполненными надлежащим образом и в полном объеме с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Результатов выполненных Работ по каждому из Объектов реконструкции (строительства) в соответствии с Техническим заданием (Приложение 4).

5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

5.1. Подрядчик обязуется:

5.1.1. Выполнить Работы в объеме и сроки, предусмотренные Календарным графиком выполнения Работ (Приложение 1), Техническим заданием (Приложение 4) и иной полученной от Заказчика документацией, а также в соответствии с требованиями нормативных актов в области проектирования и строительства и сдать Результат выполненных Работ Заказчику.

5.1.2. Обеспечивать соответствие качества Работ требованиям, обычно предъявляемым к работам соответствующего рода, а также обязательным требованиям к качеству работ, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

5.1.3. В течение 3 (трех) рабочих дней со дня заключения Договора назначить приказом (копия передается заказчику) ответственных представителей для координации и согласования с Заказчиком хода выполнения Работ.

5.1.4. Самостоятельно провести сбор исходных данных, подготовительные и организационные работы, необходимые для выполнения Работ, в том числе с выездом на Объекты реконструкции (строительства).

5.1.5. До сдачи Заказчику соответствующего Результата выполненных Работ самостоятельно согласовать со Специализированными организациями Результаты выполненных Работ в случаях и в порядке, установленном нормативными актами в области проектирования и строительства, а также Договором, а также оформить права на земельные участки в целях реализации в процессе строительства архитектурных, технических и технологических решений, содержащихся в документации на Объекты реконструкции.

5.1.6. Не продавать и/или не передавать Результаты выполненных Работ или их отдельную часть никакой третьей стороне без письменного разрешения Заказчика.

5.1.7. Вносить изменения и дополнения в Результаты выполненных Работ по замечаниям Заказчика и(или) Специализированных организаций в течение 5 (пяти) рабочих дней после их получения, если иные сроки не согласованы Сторонами в письменном виде. В случае, если настоящим Договором и(или) нормативными актами в области проектирования и строительства предусмотрены различные сроки для внесения Подрядчиком изменений в документацию, разработанную по Договору, Подрядчик обязан вносить изменения в такую документацию в наиболее короткий из всех предусмотренных этими документами сроков.

Подрядчик исправляет или заново выполняет Работу по замечаниям Заказчика и(или) Специализированных организаций, при этом не нарушая даты завершения Работ и не предъявляя каких-либо требований к Заказчику по оплате выполненных Работ.

5.1.8. При обнаружении непригодности или недоброкачества предоставленной Заказчиком документации, возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения работы, иных не зависящих от подрядчика обстоятельств, которые препятствуют выполнению Работ, грозят годности результатов выполняемой работы либо создают невозможность ее завершения в срок, немедленно предупредить Заказчика и приостановить работу, до получения письменных распоряжений от Заказчика.

Подрядчик немедленно предупреждает Заказчика путем направления последнему соответствующего письменного мотивированного уведомления и приостанавливает Работы, до получения письменного распоряжения от Заказчика о возобновлении выполнения Работ.

В указанном уведомлении Подрядчик излагает основания возникновения возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения Работ, а также основания возникновения иных не зависящих от Подрядчика обстоятельств, которые препятствуют выполнению Работ, грозят годности результатов выполняемой работы либо создают невозможность ее завершения в срок, а также указывает дату начала приостановления выполнения Работ. При этом к уведомлению в обязательном порядке должны быть приложены соответствующие документы и материалы, обосновывающие возникновение вышеуказанных последствий.

Заказчик при получении от Подрядчика указанного мотивированного уведомления рассматривает его в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения, и принимает решение либо о возобновлении Подрядчиком приостановленных Работ, либо о распоряжении по сдаче Подрядчиком результата незавершенных работ, фактически выполненных до момента их приостановления, либо о представлении Подрядчиком дополнительных обосновывающих документов и материалов, для чего направляет в адрес Подрядчика соответствующее уведомление.

5.1.9. До окончания выполнения Работ по Договору оперативно информировать Заказчика об изменениях нормативных актов в области проектирования и строительства, из-за которых может возникнуть необходимость внесения изменений в Результаты выполненных Работ.

5.1.10. В период выполнения Работ по Договору предварительно согласовывать с Заказчиком технические решения, явно не указанные в Техническом задании (Приложение 4), если существуют равнооптимальные аналоги.

5.1.11. Обеспечить согласование с Заказчиком субподрядчиков (соисполнителей), обладающих специальными знаниями, навыками, квалификацией необходимым опытом, оборудованием и персоналом, а в случаях, предусмотренных действующим законодательством РФ, документами, подтверждающими их право на выполнение данного вида работ, привлекаемых для выполнения Работ по Договору.

В случае привлечения субподрядчиков (соисполнителей) для выполнения Работ по Договору письменно уведомить заказчика в течение 2 (двух) рабочих дней с даты заключения договора с соисполнителем, с приложением надлежащим образом заверенной копии такого договора.

5.1.12. Нести ответственность перед Заказчиком за ненадлежащее выполнение Работ по Договору всеми привлеченными субподрядчиками, за координацию их деятельности, за соблюдение ими «нормативных актов в области проектирования и строительства», а также осуществлять контроль за недопущением выполнения Работ, предусмотренных Договором, субподрядчиками, не согласованными с Заказчиком.

5.1.13. В порядке, предусмотренном Договором сдать Заказчику Результаты выполненных Работ (либо Результаты незавершенных работ).

5.1.14. Компенсировать Заказчику все убытки за весь ущерб, включая судебные издержки, связанные с травмами или ущербом, нанесенным третьим лицам, возникшим в процессе выполнения Подрядчиком работ в соответствии с Договором или вследствие нарушения имущественных прав третьих лиц.

5.1.15. Подрядчик обязан выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные условиями Договора и приложениями к нему.

5.2. Подрядчик вправе:

5.2.1. Требовать подписания документов об исполнении им обязательств по Договору от Заказчика.

5.2.2. Требовать оплаты по Договору в случае полного и надлежащего исполнения своих обязательств по Договору.

5.2.3. Привлекать к исполнению своих обязательств по настоящему Договору субподрядчиков (соисполнителей), обладающих специальными знаниями, навыками, квалификацией необходимым опытом, оборудованием и персоналом, а в случаях, предусмотренных действующим законодательством, документами, подтверждающими их право на выполнение данного вида работ, предварительно согласовав кандидатуры таких субподрядчиков (соисполнителей) с Заказчиком.

При этом ответственность перед заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств соисполнителями несет Подрядчик.

Привлечение субподрядчиков (соисполнителей) не влечет изменение Цены Договора и/или объемов работ по Договору.

5.2.4. Письменно запрашивать от Заказчика документы, материалы, исходные данные, а также разъяснения по вопросам, относящимся к исполнению обязательств по Договору.

5.2.5. Участвовать в делах по Искам третьих лиц к Заказчику, связанным с исполнением Договора, использованием Заказчиком Результата выполненных работ.

5.2.6. Отказаться от исполнения Договора в случаях и порядке, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации, а также условиями настоящего Договора.

5.2.7. Иметь иные права, предусмотренные законом, иными правовыми актами или Договором.

5.3. Обязательства Заказчика

5.3.1. В срок не позднее 3 (трех) рабочих дней с даты заключения Договора передать Подрядчику необходимую исходную информацию для возможности выполнения им Работ.

5.3.2. Исполнять в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные условиями Договора и приложениями к нему.

5.3.3. Предоставить Подрядчику доступ на Объекты реконструкции (строительства) для выполнения Работ, в случае выполнения Работ на объектах, доступ на которые без разрешения Заказчика запрещен.

5.3.4. Выполнять согласования предлагаемых Подрядчиком в ходе выполнения Работ по Договору технических решений после получения соответствующего запроса от Подрядчика.

5.3.5. В течение 2 (двух) рабочих дней после получения от Подрядчика уведомления о привлечении субподрядчика (соисполнителя) согласовать кандидатуру субподрядчика (соисполнителя) или дать обоснованный отказ. Отсутствие обоснованного отказа Заказчика в срок, указанный в настоящем пункте, не является согласованием Заказчика.

5.3.6. Принять Работы в порядке, предусмотренном Договором.

5.3.7. Оплатить Результат выполненных Работ в соответствии с условиями Договора.

5.4. Заказчик вправе:

5.4.1. Осуществлять контроль за ходом и качеством выполнения Работ, соблюдением сроков их выполнения и соответствием установленной Договором стоимости работ, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

При обнаружении в ходе выполнения Работ отступлений от условий настоящего Договора, которые могут ухудшить качество выполнения работ, или иных недостатков, Заказчик может немедленно заявить об этом Подрядчику в письменной форме, назначив срок их устранения.

5.4.2. Участвовать в проведении согласований Результатов выполненных Работ в Специализированных организациях.

5.4.3. Ссылаться на недостатки выполненных Работ, в том числе в части объема и стоимости этих Работ, основываясь на результатах проведенных уполномоченными контрольными органами (комиссиями, должностными лицами) проверок.

5.4.4. В любое время требовать от Подрядчика приостановки выполнения Работ полностью либо в части. Требование о приостановке выполнения Работ по настоящему Договору должно быть предъявлено в письменной форме с указанием причин приостановки и срока его удовлетворения Подрядчиком.

Приостановка выполнения Работ по причине некачественного выполнения отдельных видов работ должна быть произведена Заказчиком немедленно после выявления вышеуказанных фактов.

Подрядчик обязан устранить причины приостановки в пределах сроков, установленных настоящим Договором.

5.4.5. Давать указания Подрядчику в ходе выполнения работ, если такие указания не противоречат условиям настоящего Договора и не представляют собой вмешательство в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

5.4.6. В случаях, предусмотренных пунктом 5.1.8. Договора, в порядке, предусмотренном настоящим Договором письменно дать указания, направив в адрес Подрядчика соответствующее уведомление.

5.4.7. Требовать от Подрядчика возмещения штрафных санкций по предписаниям и распоряжениям уполномоченных органов, выданных Заказчику и/или Руководителю Заказчика, связанные с неисполнением или не надлежащим исполнением обязательств по настоящему Договору, или совершением им иных действий, влекущих применение к Заказчику и/или Руководителю Заказчика штрафных санкций.

5.4.8. Привлечь Подрядчика к участию в деле по Искам, предъявленным к Заказчику третьими лицами, в связи с недостатками Результатов выполненных Работ, а также по Искам, предъявленным в

связи с нарушениями авторских прав, исключительных прав на результат интеллектуальной деятельности, связанным как с использованием Заказчиком Результата выполненных Работ, в том числе и в ходе его практической реализации, так и с процессом выполнения Подрядчиком Работ по Договору.

5.4.9. Отказаться от исполнения Договора в случаях и порядке, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации, а также условиями настоящего Договора.

5.4.10. Иметь иные права, предусмотренные законом, иными правовыми актами или Договором.

6. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

6.1. Подрядчик в течение 5 (пяти) рабочих дней после окончания выполнения Работ в отношении каждого Объекта реконструкции (строительства) в отдельности представляет Заказчику соответствующий Результат выполненных работ и Акт сдачи-приемки Результатов выполненных Работ в 2 экземплярах.

Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения документов от Подрядчика принимает Результат выполненных Работ и подписывает соответствующий Акт сдачи-приемки Результатов выполненных Работ либо дает письменный мотивированный отказ от приемки Результата Работ.

6.2. Передача оформленных в установленном порядке отчетных материалов по Договору осуществляется уполномоченным представителем Подрядчика уполномоченному представителю Заказчика под роспись.

6.3. При обнаружении Заказчиком в ходе приемки результата Работ недостатков в выполненных работах Сторонами составляется рекламационный акт, в котором фиксируется перечень дефектов (недоделок) и сроки их устранения Подрядчиком. В случае, если в рекламационном акте сторонами не установлен срок для устранения замечаний Подрядчиком – Стороны должны руководствоваться разумным сроком для устранения соответствующих замечаний.

При отказе (уклонении) Подрядчика от подписания указанного акта, в нем делается отметка об отказе Подрядчика и подписанный заказчиком рекламационный акт подписывается третьей стороной (экспертом) по выбору Заказчика.

Подрядчик обязан устранить все обнаруженные недостатки своими силами и за свой счет в сроки, указанные в рекламационном акте.

6.4. Для проверки предоставленных Подрядчиком результатов, предусмотренных Договором, в части их соответствия условиям Договора Заказчик вправе провести экспертизу. Экспертиза результатов, предусмотренных Договором, проводится Заказчиком своими силами или в случае невозможности проведения своими силами к ее проведению Заказчиком могут привлекаться эксперты, экспертные организации.

6.5. Заказчик вправе не отказывать в приемке результатов выполненных Работ в случае выявления несоответствия этих результатов условиям Договора, если выявленное несоответствие не препятствует приемке этих результатов и устранено Подрядчиком.

6.6. Обязательства Подрядчика по разработке Рабочей документации считаются исполненными после утверждения Рабочей документации уполномоченным Заказчиком лицом и подписания обеими сторонами Акта сдачи-приемки Результатов выполненных Работ (по форме Приложения 2).

Рабочая документация, разработанная по Договору, принадлежит Заказчику, который вправе использовать ее по своему усмотрению. Подрядчик не вправе передавать третьим лицам или иным образом разглашать содержание Рабочей документации без предварительного письменного согласия Заказчика, а также каким - либо образом использовать Рабочую документацию, в том числе для собственных нужд, без согласования с Заказчиком.

6.7. В случаях, предусмотренных пунктом 5.1.8 настоящего Договора, Подрядчик при получении уведомления от Заказчика обязуется выполнить, указанные в нем требования и распоряжения Заказчика.

В случае принятия Заказчиком решения о сдаче подрядчиком результата незавершенных работ, фактически выполненных до момента их приостановления, приемка результата незавершенных Работ производится Сторонами путем подписания Акта приема-передачи результата незавершенных Работ (по форме Приложения 2.1).

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Договором, Подрядчик вправе потребовать уплаты пени.

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается в размере 0,05 % от суммы просроченного платежа, за каждый день просрочки до фактического исполнения Заказчиком обязательств по оплате.

7.2. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Договором, Заказчик направляет Подрядчику требование об уплате штрафа и (или) пени.

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Договором срока исполнения указанного обязательства. Пеня устанавливается в размере 0,1 % от цены Договора за каждый день просрочки до фактического исполнения обязательств.

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Договором, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы¹ и составляет 204 576,64 (Двести четыре тысячи пятьсот семьдесят шесть) руб. 64 коп.

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного Договором, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы² и составляет 1000,00 (Одна тысяча) руб. 00 коп.

7.3. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

7.4. В том случае, если Подрядчик в согласованные Сторонами сроки не устранил допущенные недостатки, Заказчик вправе устранить их своими или привлеченными силами за счет Подрядчика, либо за свой счет с возложением на Подрядчика всех понесенных расходов.

7.5. В случае начисления неустойки и штрафа Заказчик вправе зачесть их в счет причитающихся Подрядчику платежей. Заказчик в этом случае направляет соответствующее уведомление Подрядчику.

7.6. Уплата неустоек, штрафов, а также возмещение убытков не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств по настоящему Договору в натуре.

7.7. Подрядчик не вправе начислять на сумму долга Заказчика по оплате Работ, оказываемых по настоящему Договору, проценты на основании пункта 1 статьи 317.1 ГК РФ.

8. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

8.1. Договор вступает в силу с момента заключения и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств или расторжения Договора.

8.2. После подписания настоящего Договора все предыдущие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры между Сторонами, относящиеся к данному Договору, теряют силу.

8.3. Стороны вправе в любое время по письменному соглашению изменить или расторгнуть настоящий Договор.

8.4. Основаниями для одностороннего отказа от исполнения настоящего Договора, являются:

- просрочка Заказчиком оплаты выполненных по настоящему Договору Работ на срок свыше 60 календарных дней или возбуждение в отношении Заказчика процедуры банкротства;

- просрочка Подрядчиком начала исполнения настоящего Договора, либо выполнение Работ с нарушением сроков выполнения Работ, установленных в Календарном графике выполнения работ (Приложение 1), на срок свыше 20 календарных дней;

- возбуждение в отношении Подрядчика процедуры банкротства или прекращение действия допуска СРО, необходимого для исполнения Подрядчиком обязательств по настоящему Договору;

- отступления Подрядчика от условий Договора или иные недостатки Результата работ, которые не устранены в течение 20 (Тридцати) дней либо являются существенными или неустранимыми, а также систематическое неисполнение Подрядчиком иных возложенных Договором обязательств.

8.5. Сторона, принявшая решение об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора, направляет письменное уведомление другой Стороне с обоснованием причин расторжения. Договор считается расторгнутым через 10 дней со дня получения Поставщиком уведомления об отказе Заказчика от исполнения настоящего Договора.

9. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

9.1. Стороны не несут ответственности за частичное или полное неисполнение, а также ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, если такое неисполнение или ненадлежащее исполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, то есть не зависящих от Сторон чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе таких как: наводнение, землетрясение, ураган, извержение вулкана, другие стихийные бедствия, война, военные действия любого характера, удар молнии, сель, оползень, цунами и повлиявшие на исполнение Договора соответствующей Стороной.

¹ Размер штрафа устанавливается заказчиком в Договоре в соответствии с Постановлением №1042.

а) 10 процентов цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

б) 5 процентов цены Договора (этапа) в случае, если цена Договора (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);
Размер штрафа подлежит указанию в проекте Договора после установления цены Договора по итогам закупки.

² Размер штрафа устанавливается заказчиком в Договоре в соответствии с Постановлением №1042.

а) 1000 рублей, если цена Договора не превышает 3 млн. рублей;

б) 5000 рублей, если цена Договора составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);

Размер штрафа подлежит указанию в проекте Договора после установления цены Договора по итогам закупки.

9.2. Сторона, надлежащее исполнение обязательств которой по настоящему Договору становится невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы, указанных в п. 9.1 Договора, обязана в течение 3 (трех) календарных дней, исчисляемых со дня наступления обстоятельств непреодолимой силы, уведомить другую Сторону о невозможности такого исполнения путем отправления уведомления. Если уведомление сделано позднее, то последствия наступления обстоятельств непреодолимой силы считаются наступившими только в отношении 3 (трех) дней предшествующих уведомлению. Уведомление должно содержать данные о наступлении и характере обстоятельств и возможных их последствиях. Сторона также без промедления, однако, не позднее 3 (трех) календарных дней, обязана известить другую Сторону в письменном виде о прекращении действий обстоятельств непреодолимой силы.

9.3. Сторона, не уведомившая другую Сторону в порядке, указанном в пункте 9.2 Договора, несет ответственность за убытки, причиненные другой Стороне таким неуведомлением.

9.4. Доказательством наличия обстоятельств непреодолимой силы и их продолжительности для Сторон является письменное свидетельство Торгово-промышленной палаты Российской Федерации, либо иной документ от органа государственной власти или органа муниципальной власти.

9.5. Если обстоятельства непреодолимой силы, либо последствия, вызванные этими обстоятельствами, длятся более 1 (одного) месяца, то Подрядчик и Заказчик обязаны встретиться для согласования всех необходимых изменений, которые необходимо внести в настоящий Договор в связи с наступлением обстоятельств непреодолимой силы или в связи с действием их последствий. Если в течение 3 (трех) месяцев с момента, когда настоящий Договор не исполняется, либо исполняется ненадлежащим образом вследствие обстоятельства непреодолимой силы и Стороны не смогут прийти к соглашению о внесении необходимых изменений в настоящий Договор, то Стороны имеют право расторгнуть настоящий Договор в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

10.1. Размер обеспечения исполнения Договора составляет ____% от начальной (максимальной) цены Договора и составляет 5 % от Н(М)ЦД, что составляет 208 751,67 (Двести восемь тысяч семьсот пятьдесят один) руб. 67 коп. Обеспечение исполнения Договора может предоставляться Подрядчиком в виде: банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям Федерального закона № 223-ФЗ, или внесением денежных средств на расчетный счёт Заказчика:

Юридический адрес: 188644, Ленинградская обл., г. Всеволожск, ул. Межевая, д. 6-а

Фактический адрес: 188644, Ленинградская обл., г. Всеволожск, ул. Межевая, д. 6-в

ИНН 4703005850; КПП 470301001

Рас. счет: 40602810990170000001 в ПАО "БАНК "САНКТ-ПЕТЕРБУРГ" г. Санкт-Петербург

Кор. счет: 30101810900000000790,

БИК 044030790

Назначение платежа: «обеспечение исполнения Договора (Предмет закупки, реестровый номер процедуры закупки)»

Способ обеспечения исполнения Договора определяет Подрядчик, с которым заключается Договор, самостоятельно. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия Договора не менее чем на один месяц.

10.2. При предоставлении в качестве обеспечения исполнения Договора безотзывной банковской гарантии Подрядчик заявляет и гарантирует, что предоставленное им обеспечение в виде безотзывной банковской гарантии было надлежащим образом согласовано и выдано организацией, предоставившей обеспечение в соответствии с ее уставными документами, внутренними актами и процедурами, отвечает требованиям законодательства Российской Федерации, образует собой действительное и юридически значимое обязательство, и может быть обращено к принудительному исполнению в соответствии с закрепленными в нем условиями и законодательством Российской Федерации.

10.3. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения Договора перестало быть действительным или иным образом перестало обеспечивать исполнение Подрядчиком обязательств по Договору (в том числе в случае отзыва лицензии у банка, выдавшего банковскую гарантию), Подрядчик обязуется предоставить Заказчику иное (новое) обеспечение исполнения Договора, на тех же условиях, которые указаны в документации о закупке и Договоре, в срок не более одного месяца, с момента прекращения обеспечения исполнения Договора.

10.4. В случае надлежащего исполнения Подрядчиком обязательств по настоящему Договору, если обеспечение исполнения Договора было в форме внесения денежных средств на расчетный счет Заказчика, обеспечение исполнения Договора возвращается Подрядчику в течение 20 (двадцать) рабочих дней, с момента полного исполнения Подрядчиком обязательств по настоящему Договору, а в случае расторжения Договора по соглашению сторон – с даты подписания соглашения о расторжении. Возврат обеспечения осуществляется на основании письменного требования Подрядчика.

11. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

11.1. Все споры, разногласия или требования, возникающие из настоящего Договора или в связи с ним, в том числе касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, Стороны будут стремиться разрешить путем переговоров.

11.2. В случае невозможности решения путем переговоров споров и разногласий, которые могут возникнуть при исполнении настоящего Договора, указанные споры и разногласия будут разрешаться Сторонами в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии – 5 (пять) рабочих дней с момента её получения.

11.3. При невозможности разрешения споров, разногласий или требований, возникающих из настоящего Договора или в связи с ним, в том числе касающихся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности в установленный в п. 11.2 срок либо в случае неполучения мотивированного ответа на претензию в установленный срок, такой спор, разногласие или требование подлежит окончательному разрешению в Арбитражном суде города Санкт-Петербурга и Ленинградской области, в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации.

12. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

12.1. Подрядчик подтверждает, что он заключил настоящий Договор с учетом изучения представленной Заказчиком информации, исходных данных.

Подрядчик подтверждает, что если он не ознакомится со всей информацией, представленной Заказчиком, то это не освобождает его от ответственности за оценку сложности и стоимости успешного выполнения Работ.

12.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны, если они совершены в письменной форме и подписаны обеими сторонами.

12.3. Стороны обязаны в течение 3 (трех) рабочих дней письменно сообщить друг другу об изменении своего наименования, места нахождения, почтового адреса, номеров телефонов, факсов и банковских реквизитов. Сторона, не уведомленная другой Стороной об изменениях в адресе и/или реквизитах последней, не несет ответственности за собственное неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, возникшее в связи с не уведомлением.

12.4. Все документы (уведомления, сообщения, претензии и т.д.) по настоящему Договору направляются Сторонами в письменной форме по почте заказным письмом с уведомлением, либо доставляются представителю Стороны лично под расписку (при этом на втором экземпляре уведомления должна быть отметка о получении, позволяющая определить, что документ получен надлежащей организацией или надлежащим лицом), либо посредством использования факса на реквизиты, указанные в разделе 14 Договора.

При этом использование любого из способов, указанных в данном пункте, является надлежащим уведомлением Сторон.

Подрядчик обязан указать в Договоре свой адрес электронной почты и несет полную ответственность за его функционирование.

При обмене документами по факсу должны быть соблюдены следующие требования:

- при использовании факса уведомления, сообщения и все иные документы направляются по следующим номерам: Заказчику +7(81370) 29-329, Подрядчику +7(812) 495-54-15. При этом номера факсов Сторон могут быть изменены путем направления Сторонами в письменном виде информации о смене факса для обмена документами по настоящему Договору. Доказательством надлежащей отправки факса признается отчет факса об отправке.

12.5. Стороны не вправе без предварительного письменного согласия одной из Сторон переуступать третьим лицам права по настоящему Договору.

12.6. Договор составлен в форме электронного документа в 1 (одном) экземпляре и подписан электронными подписями уполномоченных на подписание Договора лиц обеих Сторон в соответствии с законодательством Российской Федерации. Электронная подпись в настоящем электронном документе, сертификат которой содержит необходимые при осуществлении отношений сведения о полномочиях его владельца, признается равнозначной собственноручной подписи лица в документе на бумажном носителе, заверенной печатью. Договор хранится в электронном виде на электронной площадке.

Договор, заключенный в форме электронного документа, по желанию Заказчика либо Подрядчика может быть распечатан, подписан уполномоченными лицами и скреплен печатями организаций.

12.7. По вопросам, не предусмотренным Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

13. ПРИЛОЖЕНИЯ К ДОГОВОРУ

Приложения к Договору являются его неотъемлемой частью

№	Наименование приложения
----------	--------------------------------

п/п	
------------	--

- | | |
|----|---|
| 1. | Календарный график выполнения Работ. |
| 2. | Форма Акта сдачи-приемки Результатов выполненных Работ. |

- 2.1. Форма Акта сдачи-приемки Результатов незавершенных Работ.
3. Укрупненный расчет стоимости работ.
4. Техническое задание.

14. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ, ПОДПИСИ СТОРОН

ЗАКАЗЧИК:

Наименование: Муниципальное предприятие
«Всеволожское предприятие электрических сетей»
(МП «ВПЭС»)
Юридический адрес: 188644, Ленинградская обл., г.
Всеволожск, ул. Межевая, д. 6-а
Почтовый адрес: 188644, Ленинградская обл., г.
Всеволожск, ул. Межевая, д. 6-в
ИНН 4703005850 КПП 470301001
Рас. счет: 40602810490080000002 в ПАО "БАНК
"САНКТ-ПЕТЕРБУРГ" г. Санкт-Петербург
Кор. счет: 30101810900000000790,
БИК 044030790
Телефон: 8(81370) 25-412,
Факс: 8(81370) 29-329,
E-Mail: vpes@vsevpes.ru
Лицо, ответственное за исполнение договора:
начальник ОКС Обманов Александр Иванович,
Номер контактного тел.: 8(81370) 46-490,
E-Mail контактного лица: shef.oks@vsevpes.ru

ОТ ЗАКАЗЧИКА:

Директор

_____/Н.И. Бурдуков/

Электронная подпись

ПОДРЯДЧИК:

Наименование: Общество с ограниченной
ответственностью «Конструкторско-технологический
проектный институт «Газпроект» (ООО «КТПИ
«Газпроект»)
Юридический адрес: 194156, г. Санкт-Петербург, пр.
Энгельса, д.27 литера Ц, помещение 7Н
Фактический адрес: 194156, г. Санкт-Петербург, пр.
Энгельса, д.27 литера Ц, помещение 7Н
ИНН/КПП 7804577560 / 780201001
ОГРН 1167847368710
Р/сч. 40702810797000002512
в Ф.ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге
К/сч. 30101810200000000704
БИК 044030704
Телефон: 8(812)495-54-15
Факс: 8(812)495-54-15
E-mail: gazproekt@gazproekt.spb.ru
Лицо, ответственное за исполнение договора:
Бойко Тарас Юрьевич
Номер контактного тел.: 8(812) 495-54-15
E-Mail контактного лица: taras@gazproekt.spb.ru

ОТ ПОДРЯДЧИКА:

Генеральный директор

_____/Д.А. Терещенко/

Электронная подпись

Календарный график выполнения Работ

Общий срок выполнения работ по договору	в течение 25 (Двадцать пять) календарных дней с даты заключения договора																																			
Этапы выполнения Работ	Сроки выполняемых работ, в календарных днях с даты заключения договора																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
Сбор исходных данных																																				
Проведение организационных подготовительных и изыскательских работ																																				
Выбор и согласование места (площадки, трассы) размещения объекта электросетевого хозяйства																																				
Разработка и согласование рабочей документации в полном объеме																																				

ПОДПИСИ СТОРОН:

ОТ ЗАКАЗЧИКА:

Директор

_____/Н.И. Бурдуков/

Электронная подпись

ОТ ПОДРЯДЧИКА:

Генеральный директор

_____/Д.А. Терещенко/

Электронная подпись

ФОРМА

АКТ № _____
сдачи-приемки Результаты выполненных Работ

Дата составления Акта «__» _____ 20__ г.

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

Объект реконструкции (строительства): _____

По итогам выполнения Работ по Договору Заказчик рассмотрел Результаты выполненных Работ в следующем объеме:

(перечень документации, передаваемой Заказчику)

Замечания Заказчика

_____.

В случае отсутствия замечаний Заказчика по объему и качеству выполненных Работ по Договору, подписанием настоящего Акта стороны свидетельствуют, что Работы по Договору, указанные в настоящем Акте выполнены в соответствии с условиями Договора и приложений к нему, документация составлена надлежащим образом и передана в полном объеме.

Настоящим Подрядчик передает Заказчику исключительные права на указанный в настоящем Акте Результат выполненных Работ, что означает право Заказчика использовать Результат выполненных Работ как на территории Российской Федерации, так и за ее пределами, в любой форме и любым не противоречащим законодательству Российской Федерации способом.

Стоимость Работ, выполненных по Договору, рассчитана на основании исполнительной сметной документации на Работы, являющейся приложением к настоящему акту, и составляет _____ (_____) руб. ____ коп., в т.ч. НДС 20 % - _____ (_____) руб. ____ коп.

Настоящий Акт составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

Приложение:

1. Исполнительная сметная документация на Работы.
2.

От Подрядчика:

Результаты выполнения Работ сдал

_____ <i>Должность</i>	_____ <i>подпись</i>	_____ <i>расшифровка подписи</i>
---------------------------	-------------------------	-------------------------------------

От Заказчика:

Результаты выполнения Работ принял

_____ <i>Должность</i>	_____ <i>подпись</i>	_____ <i>расшифровка подписи</i>
---------------------------	-------------------------	-------------------------------------

ФОРМУ СОГЛАСОВАЛИ:

ОТ ЗАКАЗЧИКА:

Директор

_____/Н.И. Бурдуков/

Электронная подпись

ОТ ПОДРЯДЧИКА:

Генеральный директор

_____/Д.А. Терещенко/

Электронная подпись

ФОРМА

АКТ № _____
сдачи-приемки Результатов незавершенных Работ

Дата составления Акта «__» _____ 20__ г.

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

Объект реконструкции (строительства): _____

По итогам выполнения Работ по Договору Заказчик рассмотрел Результаты незавершенных Работ в следующем объеме:

(перечень документации, передаваемой Заказчику)

Замечания Заказчика

В случае отсутствия замечаний Заказчика по объему и качеству незавершенных Работ по Договору, подписанием настоящего Акта стороны свидетельствуют, что незавершенные Работы по Договору, указанные в настоящем Акте выполнены в соответствии с условиями Договора, документация составлена надлежащим образом и передана в вышеуказанном объеме.

Стоимость незавершенных Работ, выполненных по Договору, рассчитана на основании исполнительной сметной документации на такие Работы, являющейся приложением к настоящему акту, и составляет _____ (_____) руб. ____ коп., в т.ч. НДС 20 % - _____ (_____) руб. ____ коп.

Настоящий Акт составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

Приложение:

1. Исполнительная сметная документация на незавершенные Работы.
2.

От Подрядчика:

Результаты выполнения Работ сдал

Должность_____
подпись_____
расшифровка подписи

От Заказчика:

Результаты выполнения Работ принял

Должность_____
подпись_____
расшифровка подписи

ФОРМУ СОГЛАСОВАЛИ:

ОТ ЗАКАЗЧИКА:

Директор

/Н.И. Бурдуков/_____
Электронная подпись

ОТ ПОДРЯДЧИКА:

Генеральный директор

/Д.А. Терещенко/_____
Электронная подпись

УКРУПНЕННЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ РАБОТ

№ п/п	Наименование Работ по объекту реконструкции (строительства)	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. изм., без НДС, в руб.	Стоимость Работ, без НДС, в руб.
1	В соответствии с Приложением № 1 к Техническому заданию	усл.ед.	1	115 277,78	115 277,78
2	В соответствии с Приложением № 2 к Техническому заданию	усл.ед.	1	47 805,56	47 805,56
3	В соответствии с Приложением № 3 к Техническому заданию	усл.ед.	1	262 777,78	262 777,78
4	В соответствии с Приложением № 4 к Техническому заданию	усл.ед.	1	107 222,23	107 222,23
5	В соответствии с Приложением № 5 к Техническому заданию	усл.ед.	1	124 722,23	124 722,23
6	В соответствии с Приложением № 6 к Техническому заданию	усл.ед.	1	109 722,23	109 722,23
7	В соответствии с Приложением № 7 к Техническому заданию	усл.ед.	1	108 888,88	108 888,88
8	В соответствии с Приложением № 8 к Техническому заданию	усл.ед.	1	142 222,23	142 222,23
9	В соответствии с Приложением № 9 к Техническому заданию	усл.ед.	1	167 222,23	167 222,23
10	В соответствии с Приложением № 10 к Техническому заданию	усл.ед.	1	167 222,23	167 222,23
11	В соответствии с Приложением № 11 к Техническому заданию	усл.ед.	1	175 555,55	175 555,55
12	В соответствии с Приложением № 12 к Техническому заданию	усл.ед.	1	176 166,36	176 166,36
ИТОГО, без НДС, руб.					1 704 805,29
НДС 20 %, руб.					340 961,06
ИТОГО, в т.ч. НДС 20 %, руб.					2 045 766,35

Итого, Цена Договора составляет: **2 045 766,35** (Два миллиона сорок пять тысяч семьсот шестьдесят шесть) руб. 35 коп., в т.ч. НДС 20% - 340 961,06 (Триста сорок тысяч девятьсот шестьдесят один) руб. 06 коп.

ПОДПИСИ СТОРОН:

ОТ ЗАКАЗЧИКА:

Директор

_____/Н.И. Бурдуков/

Электронная подпись

ОТ ПОДРЯДЧИКА:

Генеральный директор

_____/Д.А. Терещенко/

Электронная подпись

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение комплекса проектно-изыскательских работ по реконструкции (строительству) электросетевых объектов Заказчика, расположенных на территории Токсовского городского поселения и Агалатовского сельского поселения Всеволожского муниципального района Ленинградской области, в целях реализации инвестиционной программы МП "ВПЭС" на 2019 год, в соответствии Приложениями №1-12 к настоящему Техническому заданию, включающий в себя:

- проведение инженерно-технических изысканий, необходимых для составления Рабочей документации;
- сбор исходных данных, необходимых для составления Рабочей документации;
- оформление прав на земельные участки в целях реализации в процессе реконструкции (строительства) архитектурных, технических и технологических решений, содержащихся в Рабочей документации;
- разработка Рабочей документации (в том числе локальных смет), согласование ее с Заказчиком и Специализированными организациями.

Приложение №1 к Техническому заданию

**на проектирование объекта: «г.п. Токсово, реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-307,
ул. Лесная, СИП-2 3х95+1х95, L~900 м»**

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (J_1900001264)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-01.
6.	Разработка рабочей документации	Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком: 1. Проектирование реконструкции участка ВЛ-0,4 кВ от ТП-307 с заменой на СИП-2 3х95+1х95 L~900 м. по ул. Лесной, г. п. Токсово. В случае необходимости предусмотреть замену опор СВ-95 и вынос с пятна застройки. 1. Предусмотреть переподключение существующих потребителей и работы по демонтажу реконструированной ВЛ-0,4кВ, с последующей передачей на склад МП «ВПЭС» демонтированного оборудования. 2. При проведении работ учитывать работы по реконструкции КЛ-0,4кВ от ТП-307 (J_1900000243) и по строительству КТПП-630/10/0,4 взамен существующей ТП-307 (E_0000002555).
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования. 2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно. 3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения. 4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами. 5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки. 6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013. 7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls. 8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат. Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен: - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). К сводному сметному расчету прикладывается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и

		<p>порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса АО или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №2 к Техническому заданию

**на проектирование объекта: «г.п. Токсово, реконструкция ВЛИ-0,4 кВ от ТП-322,
ул. Короленко, СИП-2 3х50+1х50, L~80 м»**

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (J_1900012107)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-05.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проектирование выноса опоры ВЛИ-0,4кВ с участка к.н. 47:07:0502072:106 на территорию участка к.н. 47:07:0502022:16 на расстояние до 1м. Восстановить существующий ввод дома №1, к.н. 47:07:0502022:16 по ул. Короленко. 2. Проектирование строительства ВЛИ-0,4кВ проводом СИП-2 3х50+1х50 от опоры №10.5 ТП-322 до участка к.н. 47:07:0502022:23, L~80м. Восстановить существующий ввод участка к.н. 47:07:0502022:23. 3. Предусмотреть переподключение существующих потребителей.

7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прикладывается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

**на проектирование объекта: «г.п. Токсово, строительство КЛ-0,4 кВ от ТП-307,
ул. Пляжная, АПвБбШв 4х185, L~300 м»**

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (J_1900000243)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-01.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проектирование строительства КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4кВ ТП-307 до опоры №6 кабелем АПвБбШв 4х185 длиной 300 м, из них 80 м методом ГНБ под ж/д путями направлением к ул. Лесная. 2. В случае необходимости предусмотреть работы по демонтажу с последующей передачей на склад МП «ВПЭС» демонтированного оборудования. 3. При проведении работ учитывать работы по реконструкции ВЛ-0,4кВ от ТП-307 (E_0000002555) и по строительству КТПП-400/10/0,4 взамен существующей ТП-307 (E_0000002555).
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования. 2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно. 3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения. 4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами. 5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки. 6 . Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013. 7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls. 8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат. Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен: - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). К сводному сметному расчету прилагается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР. Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС. Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства. Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета. Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена. Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент

		<p>выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение линии электропередач.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №4 к Техническому заданию

на проектирование объекта: «г.п. Токсово, строительство КТПП-630/10/0,4 на ул. Некрасова, взамен МТП-202»

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (J_1900002588)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-01.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Проектирование строительства КТПП 630/10/0,4кВ с трансформатором ТМГ-400кВА, с воздушными вводами 10 кВ, с кабельными и воздушными вводами 0,4 кВ на ул. Некрасова, пос. Токсово, взамен существующей МТП-202. РУВН укомплектовать тремя ячейками ВНА-10. В РУ-0,4кВ установить пять рубильников типа ARS-2, предусмотреть резервное свободное место для установки новых рубильников и монтаж Узла Учёта (класс точности не ниже 0,5S, с дистанционной передачей показаний) на шинах 0,4 кВ. Место расположения КТПП выбрать с учетом свободного круглосуточного доступа обслуживающего персонала. Выполнить освещение помещений РУ-ВН и РУ-НН, трансформаторной камеры. Оборудование КТПП должно соответствовать току КЗ на шинах.</p> <p>2. Предусмотреть работы по переводу существующих сетей 10/0,4кВ в проектируемую КТПП. КТПП подключить по проходной схеме, осуществив врезку в существующий фидер 601-01.</p> <p>3. Предусмотреть работы по демонтажу существующей МТП-202 с последующей передачей на склад МП «ВПЭС».</p>

7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прикладывается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛЮЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>1.3 Выполнить расчёт РЗиА.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №5 к Техническому заданию

**на проектирование объекта: «г. п. Токсово, реконструкция 2ВЛ-0,4 кВ от ТП-315,
ул. Кольцевая, СИП-2 3х95+1х95, L1~450 м, L2~750м»**

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (J_1900001244)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-01.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проектирование реконструкции участка 2ВЛ-0,4 кВ от ТП-315 с заменой на ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-2 4х95 с, ф.3 от опоры №4 L1~450м., ф.1 от опоры №5 L2~750м., в г.п. Токсово, ул. Кольцевая с заменой 8 опор СВ-95, в случае необходимости предусмотреть вынос с пятна застройки. 2. Предусмотреть переподключение существующих потребителей и работы по демонтажу реконструированной ВЛ-0,4кВ, с последующей передачей на склад МП «ВПЭС» демонтированного оборудования.
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования. 2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно. 3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения. 4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами. 5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки. 6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013. 7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls. 8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат. <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прилагается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p>

		9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №6 к Техническому заданию

**на проектирование объекта: «г. п. Токсово, реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-48,
Кавголовский пер, СИП-2 3х95+1х95, L~500м»**

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (I_0000001238)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-03.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Проектирование реконструкции участка ВЛ-0,4кВ ф.1 от ТП-48 на ВЛИ-0,4кВ проводом СИП-2 3х95+1х95, L~500м. в пос. Токсово, переулок Кавголовский. В случае необходимости предусмотреть замену опор СВ-95 и вынос с пятна застройки.</p> <p>2. Предусмотреть переподключение существующих потребителей и работы по демонтажу реконструированной ВЛ-0,4кВ, с последующей передачей на склад МП «ВПЭС» демонтированного оборудования.</p>

7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прикладывается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛЮЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №7 к Техническому заданию

на проектирование объекта: «г.п. Токсово, строительство КТПП-630/10/0,4 на ул. Туристов, взамен ТП-44»

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (Е_0000002532)
2	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-12.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Проектирование строительства КТПП-630/10/0,4 с трансформатором ТМГ-400кВА на ул. Туристов, пос. Токсово взамен существующей ТП-44. РУВН укомплектовать тремя ячейками с выключателями ВНА-10. В РУ-0,4кВ установить пять рубильников типа ARS-2, предусмотреть резервное свободное место для установки новых рубильников и монтаж Узла Учёта (класс точности не ниже 0,5S, с дистанционной передачей показаний) на шинах 0,4 кВ. Место расположения КТПП выбрать с учетом свободного круглосуточного доступа обслуживающего персонала. Выполнить освещение помещений РУ-ВН и РУ-НН, трансформаторной камеры. Оборудование КТПП должно соответствовать току КЗ на шинах.</p> <p>2. Предусмотреть работы по переводу существующих сетей 10/0,4кВ в проектируемую КТПП.</p> <p>3. Предусмотреть работы по демонтажу существующей ТП-44 с последующей передачей на склад МП «ВПЭС».</p>
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прилагается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на</p>

		<p>электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛЮЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>1.3 Выполнить расчёт РЗиА.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №8 к Техническому заданию

на проектирование объекта: «г.п. Токсово, строительство КТПП-630/10/0,4, ул. Дачная, взамен ТП-307»

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (Е_0000002555)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-01.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Построить КТПП-630/10/0,4 взамен существующей ТП-307 с трансформатором ТМГ- 400кВА на ул. Дачной, пос. Токсово. РУВН укомплектовать тремя ячейками с выключателями ВНА 10. В РУ-0,4кВ установить пять рубильников типа ARS-2, предусмотреть резервное свободное место для установки новых рубильников. Место расположения КТПП выбрать с учетом свободного круглосуточного доступа обслуживающего персонала. Выполнить освещение помещений РУ-ВН и РУ-НН, трансформаторной камеры. Оборудование КТПП должно соответствовать току КЗ на шинах. Осуществить монтаж Узла Учёта (класс точности не ниже 0,5S, с дистанционной передачей показаний) на шинах 0,4 кВ.</p> <p>2. Выполнить работы по переводу существующих сетей 10/0,4кВ в устанавливаемую КТПП. При проведении работ учитывать работы по реконструкции КЛ-0,4кВ от ТП-307 (J_1900000243).</p> <p>3. Осуществить демонтаж существующей ТП-307, с передачей на склад МП «ВПЭС».</p>
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

		<p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прикладывается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ЦСР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>1.3 Выполнить расчёт РЗиА.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (Е_0000002556)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-01.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Проектирование строительства КТПП-630/10/0,4 с трансформатором ТМГ-400кВА на ул. Боровой, в г.п. Токсово взамен существующей ТП-315. РУВН укомплектовать тремя ячейками ВНА-10. В РУ-0,4кВ установить пять рубильников типа ARS-2, предусмотреть резервное свободное место для установки новых рубильников и монтаж Узла Учёта (класс точности не ниже 0,5S, с дистанционной передачей показаний) на шинах 0,4 кВ. Место расположения КТПП выбрать с учетом свободного круглосуточного доступа обслуживающего персонала. Выполнить освещение помещений РУ-ВН и РУ-НН, трансформаторной камеры. Оборудование КТПП должно соответствовать току КЗ на шинах.</p> <p>2. Предусмотреть работы по переводу существующих сетей 10/0,4кВ в проектируемую КТПП. При проведении работ учесть работы по реконструкции ВЛ-0,4кВ от ТП-315 по ул. Кольцевой (J_1900001244, рассматриваются отдельным ТЗ).</p> <p>3. Предусмотреть работы по демонтажу существующей ТП-315 с последующей передачей на склад МП «ВПЭС».</p>
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прилагается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на</p>

		<p>электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>1.3 Выполнить расчёт Р3иА.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №10 к Техническому заданию

на проектирование объекта: «г.п. Токсово, строительство КТПП-630/10/0,4, ул. Комсомола, взамен ТП-309»

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (Е_0000002557)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-01.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Проектирование строительства КТПП-630/10/0,4 с трансформатором ТМГ-400кВА на ул. Комсомола, в г.п. Токсово взамен существующей ТП-309. РУВН укомплектовать тремя ячейками с выключателями ВНА-10. В РУ-0,4кВ установить пять рубильников типа ARS-2, предусмотреть резервное свободное место для установки новых рубильников и монтаж Узла Учёта (класс точности не ниже 0,5S, с дистанционной передачей показаний) на шинах 0,4 кВ. Место расположения КТПП выбрать с учетом свободного круглосуточного доступа обслуживающего персонала. Выполнить освещение помещений РУ-ВН и РУ-НН, трансформаторной камеры. Оборудование КТПП должно соответствовать току КЗ на шинах.</p> <p>2. Предусмотреть работы по переводу существующих сетей 10/0,4кВ в проектируемую КТПП.</p> <p>3. Предусмотреть работы по демонтажу существующей ТП-309 с последующей передачей на склад МП «ВПЭС».</p>
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с</p>

		<p>субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прикладывается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>1.3 Выполнить расчёт РЗиА.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

на проектирование объекта: «г.п. Токсово, строительство КТПП-630/10/0,4, ул. Озёрная, взамен ТП-322»

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (Е_1900002518)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 601-05.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Проектирование строительства 2КТПП-630/10/0,4 взамен ТП-322, расположенной по адресу: ул. Озерная д.58, пос. Токсово. Установить существующий трансформатор ТМГ-400кВА из ТП-322. РУВН укомплектовать тремя ячейками с выключателями ВНА-10. В РУ-0,4кВ установить восемь рубильников типа ARS-2, предусмотреть резервное свободное место для установки новых рубильников и монтаж Узла Учёта (класс точности не ниже 0,5S, с дистанционной передачей показаний) на шинах 0,4 кВ. Место расположения КТПП выбрать с учетом свободного круглосуточного доступа обслуживающего персонала. Выполнить освещение помещений РУ-ВН и РУ-НН, трансформаторной камеры. Оборудование КТПП должно соответствовать току КЗ на шинах.</p> <p>2. Предусмотреть работы по переводу существующих сетей 10/0,4кВ в проектируемую КТПП.</p> <p>3. Предусмотреть работы по демонтажу существующей ТП-322 с последующей передачей на склад МП «ВПЭС».</p>
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p> <p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прилагается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного</p>

		<p>комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>1.3 Выполнить расчёт РЗиА.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

Приложение №12 к Техническому заданию

на проектирование объекта: «д. Агалатово, строительство КТПН-630/6/0,4, взамен ТП-5»

№п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1.	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	Инвестиционная программа 2019 (J_1900002572)
2.	Общероссийские коды	ОКПД 2: 71.12.13.000 – Услуги инженерно-технического проектирования систем энергоснабжения
3.	Отнесения затрат	Средства из тарифа
4.	Вид работ (услуг)	Выполнение работ по инженерно-техническому проектированию
5.	Основные технико-экономические показатели объекта	Источник питания: фид. 607-29.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <p>1. Проектирование строительства КТПН-630/6/0,4 с трансформатором ТМГ-400кВА в д. Агалатово, Приозерское шоссе около АЗС, взамен существующей ТП-5. РУВН укомплектовать тремя ячейками с выключателями ВНА-10. В РУ-0,4кВ установить 10 рубильников типа ARS-2, предусмотреть резервное свободное место для установки новых рубильников и монтаж Узла Учёта (класс точности не ниже 0,5S, с дистанционной передачей показаний) на шинах 0,4 кВ. Место расположения КТПН выбрать с учетом свободного круглосуточного доступа обслуживающего персонала. Выполнить освещение помещений РУ-ВН и РУ-НН, трансформаторной камеры. Оборудование КТПН должно соответствовать току КЗ на шинах.</p> <p>2. Проектирование установки опоры ВЛЗ-6(10)кВ с РЛНД.</p> <p>3. Предусмотреть работы по переводу существующих сетей 6/0,4кВ в проектируемую КТПН.</p> <p>4. Предусмотреть работы по демонтажу существующей ТП-5 с последующей передачей на склад МП «ВПЭС».</p>
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	<p>1. Работы должны выполняться лицами, которые являются членами саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.</p> <p>2. Выполнять работы по Договору силами специалистов, квалификация и компетентность которых позволяет выполнить работы качественно и своевременно.</p> <p>3. Подрядчик должен согласовывать с Заказчиком заключение договоров подряда с субподрядчиками в случае их заключения.</p>

		<p>4. Подрядчик должен обеспечить качество выполнения проектно-изыскательских работ в соответствии с действующими нормами и правилами.</p> <p>5. Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком рабочую (в том числе локальную смету) документацию в установленные сроки.</p> <p>6. Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующей редакции Постановления Правительства РФ от 16.02.2016 г. №87, от 19.02.2006 №20, ГОСТ Р 21.1101-2013.</p> <p>7. Разработанную и согласованную с Заказчиком рабочую документацию представить Заказчику в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе в формате .pdf. Вся текстовая и графическая части документации также представляются в стандартных форматах .doc (.docx), .dwg и .xls.</p> <p>8. Сметную документацию выполнить базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе, которая внесена в Федеральный реестр сметных нормативов, с применением индексации к элементам затрат.</p> <p>Сметную стоимость строительства приводить в двух уровнях цен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в базисном (в ценах 2000 года); - в текущем (на дату передачи документации Заказчику). <p>К сводному сметному расчету прикладывается пояснительная записка с изложением порядка формирования сметной стоимости, в том числе нормативы и порядок по формированию прочих затрат глав 8-12 ССР.</p> <p>Коэффициенты, учитывающие условия производства работ и усложняющие факторы, должны быть обоснованы в ПОС.</p> <p>Сметная документация составляется на основании ведомости объемов строительных, монтажных и специальных работ (включая монтаж технологического оборудования) с выделением работ по отдельным объектам, пусковым комплексам и периодам строительства.</p> <p>Сметная документация должна быть составлена в формате программного сметно-аналитического комплекса А0 или ГРАНД-Смета.</p> <p>Разработанную и согласованную с Заказчиком сметную документацию в составе 2 (двух) экземпляров в печатном виде, а также в составе 1 (одного) экземпляра на электронном носителе формате .pdf, .xls. и в формате сметного программного комплекса, в котором она составлена.</p> <p>Сметная документация на момент предоставления заказчику должна быть выполнена в соответствии с действующими требованиями МП «ВПЭС». Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования</p> <p>9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.</p>
8.	Предпроектные работы.	<p>1. До начала проектирования:</p> <p>1.1. Оформить земельно-правовые отношения в целях проектирования указанных электросетевых объектов и установления охранных зон, предварительно согласованных с Заказчиком и специализированными организациями, в том числе ОАО «РЖД», ПАО «Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», дорожными службами, ПАО «Ростелеком», филиалом АО «Газпром газораспределение Ленинградская область», ОАО «ВТсети», но не ограничиваясь ими.</p> <p>1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.</p> <p>1.3 Выполнить расчёт РЗиА.</p> <p>2. Сбор исходных данных для разработки рабочей документации осуществляется Подрядчиком с выездом на объект. При необходимости, по запросу проектной организации, выполняющей разработку документации, Заказчик предоставляет доверенность на сбор исходных данных и иных документов.</p>
9.	Сроки выполнения	Не позднее 25 (Двадцать пять) календарных дней с момента заключения договора
10.	Сопутствующие виды работ	При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.
11.	Гарантийные обязательства	Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

ОТ ЗАКАЗЧИКА:

Директор

/Н.И. Бурдуков/

Электронная подпись

ОТ ПОДРЯДЧИКА:

Генеральный директор

/Д.А. Терещенко/

Электронная подпись

Подписан посредством электронной подписи

Расшифровка подписи заказчика

Подписано Бурдуков Николай Иванович:

Сертификат: №1F21E10AD37EC780E911EB766D576897

Владелец: МП "ВПЭС"

Действие: с 15.05.2019 08:19:49 UTC по 15.05.2020 08:29:49 UTC

Дата подписания: 26.06.2019 11:17:48 (МСК)

Расшифровка подписи поставщика

Подписано Терещенко Денис Александрович:

Сертификат: №4B3A9A0064AA52BE46FA2D3BA99D62B8

Владелец: ООО "КТПИ "ГАЗПРОЕКТ"

Действие: с 06.06.2019 09:16:32 UTC по 06.09.2020 09:20:46 UTC

Дата подписания: 19.06.2019 18:17:34 (МСК)

Номер договора: 344215

Реестровый номер закупки: 31907949503