

**Техническое задание № ТЗ-015-21 от 24.05 2019г.
на проектирование объекта: «г.п. Рахья, реконструкции ВЛ-0,4кВ от ТП-38, ул. Пионерская,
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 (Е_0000001230)
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. 325-01.
6.	Разработка рабочей документации	<p>Основной объем работ, подлежащий выполнению Подрядчиком:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проектирование реконструкции участка ВЛ-0,4 кВ ф. 3 от ТП-38 с заменой провода А-35 на СИП-2 3х95+1х95, длиной 500 м от оп. 6 до оп. 18 в пос. Рахья по ул. Пионерская, с заменой 13 опор СВ-110, в случае необходимости предусмотреть вынос с пятна застройки. 2. Предусмотреть работы по демонтажу реконструированной ВЛ-0,4кВ, с последующей передачей на склад МП «ВПЭС» демонтированного оборудования. 3. На реконструируемом участке произвести демонтаж существующей линии ВЛ-10кВ с последующим монтажом. 4. Предусмотреть переподключение существующих потребителей. <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
7.	Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг)	

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 своему 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.

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 АО 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 «ВПОС».

Требования к сметной документации, должны уточняться подрядчиком на момент выполнения проектирования.

9. Разработанная проектно-сметная (в том числе локальная смета) документация является собственностью Заказчика, передача ее третьим лицам без его согласия запрещается.

1. До начала проектирования:

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 «ВТест», но не ограничиваясь ими.

1.2. Согласовать с Заказчиком предварительную трассу, марку и сечение воздушной линии.

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.

Не позднее 35 (Тридцати пяти) календарных дней с момента заключения договора

При выполнении работ учитывать работы, указанные в Техническом задании, а также сопутствующие работы, необходимые для выполнения полного комплекса поручаемых по Договору работ.

Осуществление авторского надзора за строительством до ввода в эксплуатацию объекта

8

Предпроектные работы.

9.

Сроки выполнения

10.

Сопутствующие виды работ

11.

Гарантийные обязательства

Директор:

Н. И. Бурдуков

Главный инженер:

И.П. Кучеренко

Начальник ПРО:

Д.В. Брюшко

Начальник СКС:

А.И. Обманов