


УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер –
технический директор
АО «НЭСК-электросети»


«29» 05

С.Ю. Орехов
2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-26 г.Тихорецк

1. Наименование объекта.

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-26 г.Тихорецк

2. Географическое положение объекта.

г. Тихорецк

3. Заказчик.

АО «НЭСК-электросети» Тихорецкэлектросеть»

4. Список подключаемых потребителей и мощностей.

Проектная мощность: - 0кВт ТУ № - (Категория надежности: - ; Мощность: - 0кВт)

5. Назначение программы.

ИПР (Инвестиционный проект)

6. Требования к проектировщику.

Обязательное членство в СРО, опыт проектирования аналогичных объектов и т.д.

7. Вид строительства.

Реконструкция

8. Срок окончания строительства, либо ввода объекта в эксплуатацию.

2020 - 2021

9. Стадийность проектирования.

Рабочая документация

10. Условия ввода в эксплуатацию.

В соответствии с п.17 ТЗ

11. Потребность в инженерных изысканиях.

Определить при проектировании

12. Требования к техническим решениям.

12.1. Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-26 присоед. «Кропоткина», «Ушакова», «Лермонтова», с установкой ж/б опор и провода марки СИП-2А (ориентировочное сечение 3х50+1х54,6 мм²). Ориентировочная протяженность - 6,3 км. Точную длину определить при проектировании.

12.2. Предусмотреть установку железобетонных опор типа СВ-95-3,5. На всех типах опор предусмотреть возможность ответвления к вводам в здания. Ответвления к жилым домам выполнить проводом СИП-2А, сечением 2х16, 4х16. Ориентировочное количество ответвлений - 294 шт. Общая ориентировочная длина - 4,41 км. Точное количество ответвлений и общую длину определить при проектировании.

12.3. Проектом предусмотреть установку зажимов для заземления ВЛИ-0,4 кВ в начале и в конце линии. При монтаже перекидок запроектировать установку ограничителей перенапряжений согласно п. 7.1.22 Правил устройства электроустановок (7-е издание) и ГОСТ Р 50571.19-2000 (МЭК 60364-4-443-95).

12.4. Проектом предусмотреть работы по демонтажу существующих ВЛ-0,4 кВ.

12.5. Трассу прохождения ВЛИ-0,4 кВ согласовать с филиалом АО «НЭСК-электросети» «Тихорецкэлектросеть» и со всеми заинтересованными организациями с нанесением их на топографическую съемку масштаба 1:500 для предоставления в службу городской архитектуры.

13. Особые условия строительства.

Определить при проектировании

14. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям.

В соответствии с нормативно-технической документацией

15. Выделение очередей и пусковых комплексов.

Не требуется

16. Требования к режиму безопасности и гигиене труда.

В объеме действующей ППД

17. Требования и условия для разработки природоохранных мер и мероприятий.

В соответствии с постановлением РФ от 30.01.2013 №665

18. Требования по выполнению исследований и конструкторских разработок.

При необходимости

19. Требования к составу и оформлению проекта.

Проект представить в соответствии с ПП РФ от 16.02.2008 №87 (в ред. ПП РФ от 13.04.2010 №235 пункт 27.1) с обязательной разработкой в проекте раздела 10.1 "Мероприятия по обеспечению соблюдения требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов

20. Материалы, представляемые заказчиком.

Состав определить в договоре на выполнение ПИР

21. Срок выдачи проекта.

Согласно договора на проектирование

22. Количество экземпляров ПСД.

Бумажный носитель – 4экз.; в электронном виде – 1экз.

23. Порядок и требования к оформлению перечня оборудования и

материалов.

Согласно норм и правил на ПИР

24. Требования к проведению, оформлению и представлению расчета стоимости СМР.

Указать действующие нормативы

25. Правила представления, рассмотрения и принятия ПСД.

Проект предоставляется на рассмотрение заказчику (филиал) принимается после устранения замечаний и согласования со всеми заинтересованными организациями.

26. Перечень технических регламентов, национальных стандартов, норм, стандартов организаций, соответствие которым должно быть обеспечено при проектировании.

Действующая ИТД

27. Перечень согласований с федеральными надзорными органами.

Со всеми заинтересованными организациями

28. Требования к процедуре подтверждения соответствия проекта заданию на проектирование.

При согласовании проекта главным инженером филиала АО "НЭСК-электросети" Тихорецкэлектросеть

**Лист согласования технического задания
по объекту строительства (реконструкции)
«Реконструкция ВЛ 0.4 кВ от ТП-26 г.Тихорецк»**

Филиал Тихорецкэлектросеть

Согласование ТЗ в филиале

№ п/п	Должность	ФИО	Дата согласования
1	Начальник ПТО филиала	Ардемасов Эдуард Евгеньевич	18.05.2020
2	Главный инженер филиала	Уваров Виталий Михайлович	18.05.2020
3	Директор филиала	Бойко Андрей Васильевич	18.05.2020
4			

Согласование ТЗ в исполнительном аппарате

№ п/п	Должность	ФИО	Дата согласования
1	Начальник ПТО	Шпаков Юрий Константинович	18.05.2020
2	Начальник ОРЗА	Шурасева Светлана Геннадьевна	18.05.2020
3	Начальник управления по эксплуатации	Акулов Олег Владимирович	18.05.2020
4	Начальник ОЭИ	Недилько Станислав Александрович	20.05.2020
5	Начальник управления ИО	Пруша Денис Юрьевич	20.05.2020
6			
7			
8	Начальник отдела ЛИИСКУЭ	Халачян Алик Жираврович	20.05.2020
9	Начальник службы – заместитель начальника управления транспорта электроэнергии	Кубатиев Ренат Борисович	28.05.2020
10			
11			

Комментарии к ТехЗаданию № 004529

24.04.2020 9:49:42 Шпаков Юрий Константинович

Инвестиционный проект включен в утвержденную ИПР 2020-2024 и внесен в корректировку, направленную на утверждение в министерство ТЭКиЖКХ 27.02.2020г. (письмо № 10.НС-08/147/1595). Дата начала реализации проекта 2020г.

24.01.2020 10:25:31 Ардемасов Эдуард Евгеньевич

Реконструкция существующей ВЛ-0,4 кВ.
