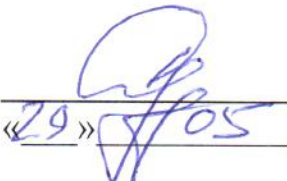


УТВЕРЖДАЮ:
 Главный инженер –
 технический директор
 АО «НЭСК-электросети»



С.Ю. Орехов
 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-34, г. Горячий Ключ

1. Наименование объекта.

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-34, г. Горячий Ключ

2. Географическое положение объекта.

Краснодарский край г. Горячий Ключ

3. Заказчик.

АО «НЭСК-электросети» Горячеключэлектросеть»

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. Запроектировать реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-34, по ул. Урусова, Свердлова, Некрасова, Крылова, Шевченко, Набережная, с заменой опор и голого провода на СИП2А большего сечения. Применить опоры на базе стоек СВ-95 с условием предоставления подробных технических характеристик и расчета

механической прочности с учетом всех нагрузок. Применить провод сечением не менее $3 \times 70 + 54,6 \text{ мм}^2$. Ориентировочная длина трассы ВЛИ-0,4 кВ - 2,0 км.

12.2. Точное количество, марку, тип устанавливаемых опор сечение провода и длину трассы ВЛИ определить при проектировании.

12.3. Ответвления к жилым домам, ориентировочное количество-48 шт., выполнить проводом СИП2, сечение не менее 16 мм^2 , ориентировочная длина провода на ответвления -1,0 км., с установкой корпуса БИЗ. Тип и состав корпуса БИЗ согласовать с филиалом АО "НЭСК-электросети" "Горячключэлектросеть", точное количество ответвлений и длину провода определить при проектировании.

12.4. Предусмотреть установку зажимов для заземления и измерений ВЛИ в начале и в конце линий.

12.5. Проектом предусмотреть пусконаладочные работы по методу завода-изготовителя.

12.6. Предусмотреть демонтаж существующих ВЛ.

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 НТД

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 НТД

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"
Горячключэлектросеть

**Лист согласования технического задания
по объекту строительства (реконструкции)
«Реконструкция ВЛ 0.4 кВ Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-34»**

Филиал Горячеключэлектросеть

Согласование ТЗ в филиале

№ п/п	Должность	ФИО	Дата согласования
1	Начальник ПТО филиала	Чепурко Виктор Петрович	17.12.2019
2	Начальник ПТО филиала	Чепурко Виктор Петрович	18.05.2020
3	Главный инженер филиала	Коунев Сергей Юрьевич	17.12.2019
4	Главный инженер филиала	Коунев Сергей Юрьевич	19.05.2020

Согласование ТЗ в исполнительном аппарате

№ п/п	Должность	ФИО	Дата согласования
1	Начальник ПТО	Шпаков Юрий Константинович	19.05.2020
2	Начальник ОРЗА	Шурасева Светлана Геннадьевна	19.05.2020
3	Начальник управления по эксплуатации	Берестенко Юрий Владимирович	
4	Начальник ОЭИ	Недилько Станислав Александрович	21.05.2020
5	Начальник управления ИО	Пруша Денис Юрьевич	21.05.2020
6	Начальник отдела перспективного развития и анализа ТУ	Шустов Евгений Алексеевич	
7			
8	Начальник отдела АИИСКУЭ	Халачян Алик Жирайрович	21.05.2020
9	Начальник службы – заместитель начальника управления транспорта электроэнергии	Кубатиев Ренат Борисович	28.05.2020
10		Кубатиев Ренат Борисович	
11		Берестенко Юрий Владимирович	

Комментарии к ТехЗаданию № 004607
19.05.2020 11:26:22 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. *****