

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер –  
технический директор  
АО «НЭСК-электросети»

  
« 08 » 18 / 03

С.Ю. Орехов

2021 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Реконструкция участка 2КЛ 6 кВ "ВКППЗ – ВКПП7" (луч А и Б) ф.ДМ-14,  
протяженность 0,32 км г.Анапа

### 1. Наименование объекта.

Реконструкция участка 2КЛ 6 кВ "ВКППЗ – ВКПП7" (луч А и Б) ф.ДМ-14,  
протяженность 0,32 км г.Анапа

### 2. Географическое положение объекта.

г.Анапа, Симферопольское шоссе

### 3. Заказчик.

АО «НЭСК-электросети» «Анапаэлектросеть»

### 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.

2021 - 2022

### 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 (вынос из зоны застройки) участка 2КЛ 6 кВ «ВКППЗ –



ВКПП7» (луч А и Б) ф.ДМ-14.

12.2. Для выноса указанных двух КЛ 6 кВ применить кабель марки АСБл-10 3х185 – ориентировочная длина 320м (2х160м).

12.3. Предусмотреть прокладку указанной кабельной линии открытым способом в земле. Предусмотреть механическую защиту плитами ПЗК или кирпичом.

Переходы через автодороги выполнить открытым способом, в случае отсутствия возможности - методом горизонтально-направленного бурения в трубах из ПВД.

12.4. Прокладка труб d-160 мм методом горизонтально-направленного бурения, ориентировочная длина – 2 х 120м. Количество, точный диаметр и длину труб ПВД определить при проектировании.

12.5. Применить соединительные муфты производства фирмы «Райхем».

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

12.7. Трассу прохождения 2 КЛ 6 кВ согласовать с филиалом АО «НЭСК-электросети» «Анапаэлектросеть» и со всеми заинтересованными организациями с нанесением их на топографическую съемку масштаба 1:500 для предоставления в службу городской архитектуры.

12.8. Проект согласовать с АО "Электросети Анапа" и с филиалом АО «НЭСК-электросети» «Анапаэлектросеть».

### **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 в формате pdf (графическая часть в формате dwg (AutoCad) – 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" Анапаэлектросеть

**29. Бухгалтерская информация (при реконструкции): наименование объекта(ов) согласно форме ОС-6 с указанием инвентарного номера(ов).**

29.1 Кабельные линии 6 кВ ВКППЗ - ВКПП7(луч А), г.Анапа проходит от р-она поворота к ж/д вокзалу по Верхней дороге до р-на «Юного Дорожника», протяженность 2\*1,0 км общая протяженность 2,0 км АСБ 3\*185 (инв. № 0609); Кабельные линии 6 кВ ВКППЗ – ВКПП7 (луч Б), г.Анапа проходит от р-она поворота к ж/д вокзалу по Верхней дороге до р-на «Юного Дорожника», протяженность 2\*1,0 км общая протяженность 2,0 км АСБ 3\*185 (инв. № 0610).

**Лист согласования технического задания  
по объекту строительства (реконструкции)  
«Реконструкция участка 2КЛ 6 кВ "ВКППЗ – ВКПП7" (луч А и Б)  
ф.ДМ-14, протяженность 0,32 км г.Анапа»**

Филиал Анапаэлектросеть

Согласование ТЗ в филиале

<b>№ п/п</b>	<b>Должность</b>	<b>ФИО</b>	<b>Дата согласования</b>
1	Начальник ПТО филиала	Полищук Татьяна Николаевна	18.03.2020
2	Начальник ПТО филиала	Полищук Татьяна Николаевна	13.11.2020
3	Начальник ПТО филиала	Полищук Татьяна Николаевна	08.02.2021
4	Главный бухгалтер филиала	Найденова Мария Валентиновна	08.02.2021

Согласование ТЗ в исполнительном аппарате

<b>№ п/п</b>	<b>Должность</b>	<b>ФИО</b>	<b>Дата согласования</b>
1	Начальник ПТО	Посохов Сергей Николаевич	10.02.2021
2	Начальник ОЗО и УС	Дроздов Олег Владимирович	10.02.2021
3	Начальник УЭ	Акулов Олег Владимирович	10.02.2021
4	Начальник ОЭИ	Сидоров Алексей Михайлович	24.02.2021
5	Директор по имущественным отношениям	Гриценко Игорь Иванович	24.02.2021
6			
7			
8			
9			
10			
11			