

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

1. НАИМЕНОВАНИЕ И МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ОБЪЕКТА

1.1. Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ЗТП 1-1-5 по ул.Волкова, Ломоносова, Крупская, в г. Змеиногорск Алтайского края.

2. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

2.1. Исходные данные для проектирования, выданные заказчиком в соответствии с Постановлением № 87 от 16.02.2008 г.

3. ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА

3.1. Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ЗТП 1-1-5

4. СРОКИ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

4.1. Нормативный срок строительства определить проектом организации строительства в соответствии с действующими нормами и правилами.

5. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

5.1. Предусмотреть вынос опор из зоны застройки, в соответствии с требованиями норм и правил.

6. СТАДИЙНОСТЬ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

6.1. ПД, РД.

7. ВЫДЕЛЕНИЕ ПУСКОВЫХ КОМПЛЕКСОВ

7.1. Не требуется.

8. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА

8.1. 14 календарных дней.

9. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

9.1. Протяженность – 2,2км, в том числе:

9.1.1 ВЛИ-0,4кВ 2,2км. проводом СИП-2.

9.2. Материал опор - принять железобетонные стойки марки СВ.

10. ТРЕБОВАНИЯ ПО ВНЕДРЕНИЮ НОВОЙ ТЕХНИКИ И ПЕРЕДОВОГО ОПЫТА

10.1 В рабочем проекте предусмотреть применение строительных конструкций по действующим типовым проектам.

11. ТРЕБОВАНИЯ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

В составе рабочего проекта выполнить:

11.1. Защиту ВЛИ-0,4 кВ от токов короткого замыкания.

12. ДРУГИЕ УСЛОВИЯ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

12.1 Предусмотреть трассы ВЛ-0,4 кВ исключаящие помехи транспорту.

12.2 Ответвления от опор ВЛ к зданиям выполнить самонесущим изолированным проводом СИП-4.

12.3 Выход с РУ-0,4кВ трансформаторной подстанции на ВЛИ-0,4кВ предусмотреть цельным проводом СИП (протяженность провода с учетом присоединения к автомату в РУ-0,4кВ).

12.4 Заложить расчистку трассы от деревьев и удаление деревьев, находящихся на расстоянии менее допустимого Правилами.