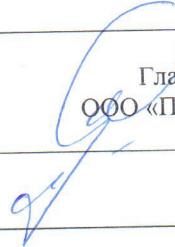
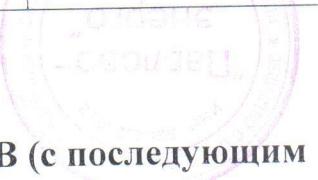
 <p>Составил: Заместитель главного инженера ООО «ПавловоЕнерго» Варыханов В.А.</p>	 <p>Согласованно: Главный инженер ООО «ПавловоЕнерго» Блинов Ю.Н.</p>	<p>Утверждаю Генеральный директор ООО «ПавловоЕнерго» «___» 2015г. </p>
---	--	--

Техническое задание

На замену и прокладку участка КЛ-6 кВ (с последующим благоустройством)

Наименование объекта: Кабельная линия 6 кВ от ЗТП -2173А до РП-26А г. Павлово

1. **Основание для проектирования:** обеспечение показателей качества электроэнергии.
2. **Район, пункт и площадка строительства:** Нижегородская обл., г. Павлово ул. Правика
3. **Наименование энергопринимающих устройств:** ЗТП-2173А.
4. **Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств:** 585 кВт.
5. **Категория по надежности электроснабжения энергопринимающих устройств:** 3 категория.
6. **Уровень напряжения электрической сети:** 6 кВ.
7. **Основной источник питания:** РП-26А.
8. **Марка, сечение и длина применяемого кабеля:** АСБл-6(10) 3x150, L=0,1 км (уточняется проектом).
9. **Способ прокладки:** в траншее, в земле.
10. **Требования к проектной организации:** выполнение проектных работ в соответствии с действующим законодательством и требованиями НТД; наличие СРО на выполнение проектных работ.
11. **Стадийность проектирования:** рабочая документация.
12. **Согласовать проектную документацию:**
 - a. с сетевой организацией – ООО «ПавловоЕнерго»;
 - b. с федеральным органом исполнительной власти по техническому надзору;
 - c. с владельцами коммуникаций пересекаемых при проектировании новой КЛ-6кВ.
13. **Разделы проектной документации (ориентировочно):**
 - a. Пояснительная записка, общие данные;
 - b. Однолинейная схема электроснабжения;
 - c. Расчет токов к.з.;
 - d. Выбор ЛЭП 6кВ по условию нагрева;
 - e. Проверка ЛЭП 6кВ по тепловому действию тока к.з.;
 - f. Проверка ЛЭП 6кВ термической стойкости к току к.з.;
 - g. Проверка ЛЭП 6кВ по потере напряжения;
 - h. Проверка ЛЭП 6кВ по экономической плотности тока;
 - i. Прокладка ЛЭП 6кВ;
 - j. План трассы ЛЭП 6кВ.

14. Требования к монтажным работам:

- a. выполнение работ согласно принятым проектным решениям;
- b. выполнение работ в соответствии с действующими нормативными документами при проведении строительно-монтажных работ, государственными и отраслевыми стандартами.

15. Требования к качеству поставляемых материально-технических ресурсов:

- a. соответствие проектной документации;
- b. иметь сертификаты, паспорта и другую документацию подтверждающую качество поставляемых материалов.

16. Все согласования, съемка местности производит производитель работ.

Согласовано: 1 Зам. Генерального директора



Макшанцев А.Л.