

Приложение № _____ к Договору

от _____ № _____

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО «ДРСК»-
«Приморские электрические сети»

С.И. Чутенко

«21» ~~сентября~~ 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ №133-05-14

на вынос участка КВЛ 110 кВ «ВТЭЦ-2 – Залив с отп. Голубинка» и КВЛ 110кВ
«ВТЭЦ-2 – Орлиная с отп. Голубинка»

для жилой застройки.

(без договора не действительны)

1. Заявитель: ООО «Олимп».
2. Наименование объекта: КВЛ 110 кВ «ВТЭЦ-2 – Залив с отп. Голубинка» и КВЛ 110 кВ «ВТЭЦ-2 – Орлиная с отп. Голубинка».
3. Адрес объекта: Приморский край, г. Владивосток, ул. Полонского.
4. Условия для выноса ВЛ: Заключение договора, определяющего порядок переустройства (выноса).
5. Мероприятия, необходимые для выноса ВЛ:
 - 5.1. Разработать проект выноса участка КВЛ 110 кВ «ВТЭЦ-2 – Залив с отп. Голубинка» и КВЛ 110 кВ «ВТЭЦ-2 – Орлиная с отп. Голубинка» в пролетах опор № 50-№ 52.
 - 5.2. Трассу воздушной линии согласовать с филиалом АО «ДРСК» - «Приморские электрические сети» и смежными землепользователями. Ориентировочная протяженность выносимого участка 220 м (уточняется при проектировании).
 - 5.3. В проекте предусмотреть:
 - металлические опоры без оттяжек с защитой металлоконструкций, выполненной методом горячего или термодиффузионного оцинкования, тип опор определить проектом;
 - тип фундаментов определить проектом;
 - гидроизоляцию конструкций опор, соприкасающихся с грунтом;
 - стеклянные изоляторы типа ПС, для местных климатических условий;
 - провод марки АС, сечением не менее 300 мм²;
 - грозотрос марки АС -150;
 - обварку болтовых соединений на высоту до 5 метров, для предотвращения снятия металлических уголков;
 - применение линейной и сцепной спиральной арматуры, не требующей обслуживания, ремонта и замены в течении всего срока эксплуатации ВЛ;
 - нанесение нумерации и знаков безопасности на вновь устанавливаемые опоры переустраиваемой ВЛ, с учётом требований ПУЭ;
 - съезды (подъезды) к опорам переустраиваемого участка ВЛ для возможности

выполнения эксплуатационных работ на ВЛ.

6. Отдельным томом проекта предусмотреть и выполнить переустройство действующих ВОЛС для самонесущего ВОК АО «ДРСК» емкостью 64 ОВ и самонесущего ВОК ПАО «ДЭК» емкостью 32 ОВ.

6.1. Проектом переустройства ВОЛС предусмотреть:

- выносу ВОЛС с минимальными перерывами действующей связи;
- прокладку каждого ВОК одной строительной длиной;
- размещение оптических муфт с технологическим запасом ВОК;
- тип ОВ – одномодовое волокно стандарта G.652;
- тип ВОК – ОПН-ДПТ-Р, марку определить проектом.

6.2. Переустройство ВОК ПАО «ДЭК» выполнить на основании технических условий собственника, копию ТУ предоставить АО «ДРСК».

6.3. Проект переустройства ВОЛС согласовать с АО «ДРСК», ПАО «ДЭК» и филиалом «СО ЕЭС» Приморское РДУ.

6.4. До начала работ по демонтажу провода предоставить на согласование собственников ВОК ППР на выносу ВОЛС.

7. Обеспечить наличие и оформление охранной зоны, свободной от строений (сооружений), в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

8. Проектные работы, а также монтаж ВЛ выполнить в соответствии с требованиями действующих НТД. Рабочий проект согласовать с филиалом АО «ДРСК» - «Приморские электрические сети» и Ростехнадзором.

9. Начало работ по переустройству ВЛ возможно только при наличии проекта переустройства, согласованного с филиалом АО «ДРСК» - «Приморские электрические сети» и органами Ростехнадзора, а также после подтверждения наличия земельных участков под вновь устанавливаемые опоры ВЛ.

10. Проектом организации строительства предусмотреть мероприятия по обеспечению минимального времени ограничения электроснабжения потребителей.

11. График и проект производства монтажных работ (ППР) предварительно согласовать с техническим руководителем СП «ПЮЭС» филиала АО «ДРСК» - «Приморские электрические сети».

12. Работы по согласованному с СП «ПЮЭС» графику и проекту производства работ (ППР) выполнить силами монтажной организации, имеющей свидетельство СРО о допуске к указанным работам и соответствующее оборудование, специализированный инструмент, необходимый материал, а также квалифицированный персонал, прошедший обучение и допущенный к проведению данных работ.

Обеспечить выполнение требований правил охраны труда при эксплуатации электроустановок в части организации допуска работников монтажной организации к работам в электроустановках АО «ДРСК» в качестве командированного персонала.

13. Выполнить демонтаж опор, провода, арматуры и изоляции ВЛ с освобождаемых участков.

14. Передать в филиал АО «ДРСК» - «Приморские электрические сети» землеустроительную (кадастровый паспорт на земельный участок), исполнительную и техническую документацию для организации эксплуатации переустроенной ВЛ на

бумажном носителе и в эл. виде формате *.PDF.

15. Предоставить АО «ДРСК» три комплекта паспортов ВОЛС с протоколами оптических измерений в соответствии с РД 45.156-2000 «Состав исполнительной документации на законченные строительством линейные сооружения магистральных и внутризоновых ВОЛП».

16. Настоящие технические условия действительны 2 года.

*Первый заместитель директора
по производству – главный инженер*



С.Н. Корчемagin