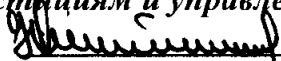


«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель генерального директора
по инвестициям и управлению ресурсами
 **В.А. Юхимук**
«24» июня 2015 г.

Изменения № 1 в техническое задание
на выполнение строительно-монтажных работ по объекту
«Реконструкция ПС 35/6 кВ «Городская» и ПС 110/6 кВ «Береговая» с
кабельными линиями 35 кВ ПС «Береговая» - ПС «Городская» г. Комсомольск –
на - Амуре».

Внести следующие изменения в техническое задание, утвержденное 10.06.2015 года:

1. В разделе 2 «Вид строительства, его объемы и этапы»:

1.1. Пункт 2.2.3.3. принять в редакции: «Выполнить корректировку проекта в части режима компенсации нейтрали при прокладке новых кабельных линий 35 кВ ПС «Береговая – Городская», просчитать возможность реконструкции подстанций без компенсации через резистор.

Проектом предусмотрен кабель 35 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвП-1х500/50-35. Для силового кабеля 35 кВ АПвП-1х500/50-35 устанавливаются следующие кабельные муфты 35 кВ («Tycso Electronics Raychem GmbH»):

1. Концевые муфты наружной установки для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 35 кВ POLT-42G/1XO-L20A с болтовыми наконечниками (один комплект включает материалы для 3-х фаз). Дополнительно арматура для непаянного присоединения заземляющего провода для кабелей с медным ленточным экраном ЕАКТ-1659 (на каждый 3-х фазный комплект).

2. Соединительные муфты для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 35 кВ POL J-42/1х500 с болтовыми соединителями (один комплект включает материалы для одной фазы).

Для организации волоконно-оптической системы передачи сигналов телемеханики и организации диспетчерской связи между подстанциями проектом также предусмотрена прокладка оптического кабеля марки ОКС-01-ДПМ-016А04-04-15./1.0 производства ЗАО «ОКС 01».

Кабели прокладываются в железобетонных лотках, в траншее, с засыпкой лотков песчано-гравийной смесью по всей длине кабелей.

Протяженность КЛ 35кВ с волоконно-оптическим кабелем- 3,375 км

Ведомость основного оборудования и материалов для строительства КЛ и ВОЛС по проекту приведена в таблице 5.1.

Таблица 5.1.

Наименование	Ед. изм.	По проекту
Кабель ОК ОКС-01-ДПМ-016А04-04-15.0/1.0	км	3,63
Муфты наружной установки SOT362A1500/50-30 кВ	Компл.	4
Муфты соединительные SO244-1CSSA1500/50-30кВ	Компл.	6

Полный перечень материалов для строительства КЛ 35 кВ и ВОЛС
приведены в спецификации в комплекте 001R00100-30UBN-3003-KL.S.

Остальные пункты остаются без изменений.

Начальник департамента
капитального
строительства и инвестиций

Ю.Е. Осинцев

«Согласовано»:

Заместитель главного инженера по
эксплуатации
и ремонту - начальник
департамента

М.Н. Голота

Заместитель главного инженера по
оперативно-
технологическому управлению
-начальник департамента

Ю.Б. Кантовский

Начальник департамента
перспективного
развития и технологического
присоединения

П.Г. Чеховский

с.в. Богдарев

Начальник департамента
транспорта
и учета электроэнергии

С.В. Коротков

от филиала:

Заместитель директора – главный
инженер
филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС»

В.Ф. Ожегин

Заместитель директора по
развитию и инвестициям
филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС»

С.В. Новиков

Главный инженер СП СЭС
филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС»

М.Г. Рукшин