



от 11.11.2013 г. № М4/2/ 3075
на № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «Северный Стандарт»

Отзыв о разработанной
проектной документации

Р.С. Маркову

Уважаемый Роман Сергеевич!

ООО «Северный Стандарт» были выполнены по заказу филиала ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Урала проектные и изыскательские работы титула «Реконструкция ПС 220 кВ Салда».

ПС 220 кВ Салда обеспечивает электроснабжения крупных промышленных и коммунально-бытовых потребителей городов Верхняя Салда, Нижняя Салда, электрифицированного участка Свердловской железной дороги и ближайших к ним районов, в том числе, Верхне-Салдинское металлургическое производственное объединение, ФГУП НИИМаш и Завод химических емкостей.

В проектной документации представлена комплексная реконструкция ПС 220 кВ Салда с применением современного электротехнического оборудования КРУЭ 220 кВ и КРУЭ 110 кВ, устройств вторичной коммутации, АСУТП, АИИСКУЭ.

По разработанной проектной документации должно выполняться строительство:

- Всей инфраструктуры ПС 220 кВ Салда с размещением площадки подстанции на новом земельном участке;
- Заходов ВЛ 220 кВ и ВЛ 110 кВ на ПС 220 кВ Салда;
- ВОЛС по ВЛ 220 кВ Тагил - Салда 2 цепь;
- Перезавод ВОЛС в новое ОПУ ПС 220 кВ Салда, построенной по программе повышения надёжности и наблюдаемости ЕНЭС титула «ВОЛС по ВЛ ПС 500 кВ Тагил - ПС 220 кВ Салда с ответвлением на ПС 220 кВ Вязовская»;
- Системы противопожарного и хозяйственно-питьевого водопровода с сооружением двух новых артезианских скважин с зонами санитарной охраны;
- Установки трансформаторов напряжения 220 кВ на ПС 220 кВ Вязовская и ПС 220 кВ Кошай;
- Установки шкафов РЗиА и устройств определения места повреждения ВЛ на ПС 500 кВ Тагил, ПС 220 кВ Первомайская, ПС 220 кВ Вязовская, ПС 220 кВ Кошай, ПС 110 кВ Пятилетка.

Проектная документация выполнена с применением современного оборудования: силовые автотрансформаторы мощностью 250 МВА, КРУЭ 220 кВ, КРУЭ 110 кВ, ЗРУ 20 кВ, батареи статических конденсаторов.

Во время проектирования ООО «Северный Стандарт» показало себя как организация, качественно исполняющая свои обязательства в установленные договорными рамками сроки, нацеленная на взаимовыгодное сотрудничество и положительный результат.

В ходе выполнения проектных работ осуществлялся конструктивный диалог со специалистами ООО «Северный Стандарт», которые предлагали решения по выявляемым техническим проблемам, что позволило оперативно и своевременно выполнить весь объем проектно-изыскательских работ на высоком графическом уровне с использованием современной компьютерной техники и лицензионного программного обеспечения, отвечающий требованиям нормативных документов ОАО «ФСК ЕЭС».

Принятые в проектной документации технические решения имеют грамотную проработку и в полном объеме соответствуют заданию на проектирование. Проектная документация разработана в соответствие с градостроительным планом земельного участка, техническими регламентами, в том числе, устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, с соблюдением технических условий и с учетом действующих на территории Российской Федерации НТД - ГОСТ, СНиП, СП, ПУЭ, СТО ОАО «ФСК ЕЭС».

Отмечаем высокий уровень профессионализма сотрудников ООО «Северный Стандарт», сертифицированных по всем направлениям проектирования, что подтверждено получением положительного заключения ГАУ Свердловской области «Управление Государственной экспертизы» по разработанной проектной документации.

Сроки исполнения и качество выполненных работ не вызывали нареканий, что характеризует проектную организацию, как надежного делового партнера.

Первый заместитель Генерального
директора - главный инженер



А.Р. Мельников

Шурыгин В.А.,
(343) 372-93-30