

ПРОТОКОЛ
заседания Закупочной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго» «Тюменские распределительные сети»

№ 2015.0478

город Тюмень

24.04.2015г.

КОМИССИЯ В СОСТАВЕ:

Председатель Закупочной комиссии:

Заместитель генерального директора – директор филиала
ОАО «Тюменьэнерго» ТРС

В.Г. Сорокин

Заместитель председателя Закупочной комиссии:

Заместитель директора филиала ОАО «Тюменьэнерго» ТРС

С.А. Шевцов

Члены Закупочной комиссии:

Заместитель директора по безопасности ТРС

С.С. Борисевич

Заместитель директора по инвестиционной деятельности ТРС

В.С. Павлов

Заместитель директора по экономике и финансам ТРС

Н.И. Тургина

Секретарь Закупочной комиссии:

Начальник ОЛиМТО

Р.А. Старченков

СЛУШАЛИ:

Начальника службы релейной защиты и автоматики - А.В. Стебекова

Повестка заседания Закупочной Комиссии филиала ОАО «Тюменьэнерго»: Тюменские распределительные сети

1. Выбор Контрагента для оказания услуг по разработке математической модели сети Тобольского ТПО филиала ОАО «Тюменьэнерго» «Тюменские распределительные сети»

ОТМЕТИЛИ:

По вопросу № 1.

Во исполнение плана НИОКР ОАО «Тюменьэнерго», на основании договора №07-315/12 от 29.08.2012г. на выполнение опытно-конструкторской работы (ОКР), силами специалистов ООО «Механотроника РА» с привлечением специалистов ООО «НПФ «Механотроника РА» в августе 2013 года, был разработан и создан опытный образец программно-аппаратного комплекса элементов АСУ активно-адаптивных электроэнергетических сетей в части моделирования функционирования РЗА». Площадкой для испытаний и апробации являлся филиал ОАО «Тюменьэнерго» Нижневартовские электрические сети.

Результаты ОКР были рассмотрены в сентябре 2013 г. на Техническом совете ОАО «Тюменьэнерго» и признаны эффективными.

В соответствии с решением Технического совета ОАО «Тюменьэнерго» в филиале Нижневартовские электрические сети в течение года была проведена опытно-промышленная эксплуатация опытного образца программно-аппаратного комплекса, результаты которой были рассмотрены 06.11.2014г. на заседании Технического совета.

По итогам заседания Техническим советом ОАО «Тюменьэнерго» принято решение признать положительным опыт применения программно-аппаратного комплекса и целесообразность его внедрения в рамках ОАО «Тюменьэнерго».

С целью поэтапного внедрения был определен следующий объект внедрения: Тобольское ТПО филиала Тюменские распределительные сети.

В соответствии с решением Технического совета на основании лицензионного договора №26/11/2014 от 26.11.2014 в декабре 2014 г. приобретено для Тобольского ТПО филиала Тюменские распределительные сети программное обеспечение «ТКЗ-МТ» (ПО «ТКЗ-МТ») для целей выполнения расчетов токов КЗ и моделирования работы РЗА, с правом установки на три клиентских компьютера.

Поставщиком ПО «ТКЗ-МТ» стало ООО «НПФ «Механотроника РА» - правообладатель, которому были переданы ООО «Механотроника РА» исключительные права на ПО «ТКЗ-МТ».

Для использования приобретенного ПО «ТКЗ-МТ» необходимо создать математическую модель схемы сети Тобольского ТПО, предназначенную для анализа функционирования систем РЗА.

В результате выполнения работы должны быть получены модели как первичной схемы сети, так и модели функций (либо отдельных устройств) РЗА Тобольского ТПО по трем РЭС: Тобольскому РЭС, Вагайскому РЭС, Высоковольтному РЭС.

Результатом проведения работ с использованием новых технологических решений ПО «ТКЗ-МТ», разработанных производителем ООО «НПФ «Механотроника РА», будет являться уникальная разработка математической модели с функциями моделирования, анализа, он-лайн мониторинга, обработки, суммирования и хранения информации в адаптивных моделях:

- существующей схемы сети;
- схемах замещения;
- матрицах индукции и взаимоиנדукции;
- работы РЗА в пред-аварийных и аварийных режимах;
- многовариантного анализа функции ОМП;
- статистики случаев срабатывания отдельных устройств РЗА Тобольского ТПО по трем РЭС: Тобольскому РЭС, Вагайскому РЭС, Высоковольтному РЭС.

Для обеспечения единообразия технических решений математическая модель должна быть выполнена в соответствии с наработками, технологической и конструкторской документацией, а также с использованием технических решений, полученных при выполнении ОКР по договору №07-315/12 от 29.08.2012г.

На основании вышеизложенного и протокола ЦЗК ОАО «Тюменьэнерго» от 15.04.2015 №16/15 в годовую комплексную программу закупок 2015 года была включена закупка на оказание услуг по разработке математической модели сети Тобольского ТПО филиала ОАО «Тюменьэнерго» «Тюменские распределительные сети» способом «закупки у единственного поставщика» – у компании ООО «НПФ «Механотроника РА», являющегося единственным официальным дилером, осуществляющим распространение и техническую поддержку программного обеспечения «ТКЗ-МТ».

После обсуждения Закупочная Комиссия на основании:

– Положения «о закупке товаров, работ, услуг для нужд ОАО «Тюменьэнерго», утвержденного протоколом заседания Совета Директоров от 01.07.2013 года № 10/13, пункт 5.11.3 «закупка уникальных товаров (работ, услуг) у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика)».

Вынесла решения:

1. Провести закупку способом «закупки у единственного источника» у ООО «НПФ «Механотроника РА».

2. Заключение с ООО «НПФ «Механотроника РА» договор на оказание услуг по разработке математической модели сети Тобольского ТПО филиала ОАО «Тюменьэнерго» «Тюменские распределительные сети» на сумму 1 125 000,00 руб. (с НДС).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

«За» - единогласно.

ПОДПИСИ ЗАКУПОЧНОЙ КОМИССИИ:

Председатель Закупочной комиссии:

Сорокин Вячеслав Геннадьевич, Заместитель генерального директора – директор филиала ОАО «Тюменьэнерго» ТРС

Заместитель председателя Закупочной комиссии:

Шевцов Сергей Александрович, Заместитель директора филиала ОАО «Тюменьэнерго» ТРС

Члены Закупочной комиссии:

Борисевич Сергей Сергеевич, Заместитель директора по безопасности ТРС

Павлов Владимир Сергеевич, Заместитель директора по инвестиционной деятельности ТРС

Тургина Наталья Иосифовна, Заместитель директора по экономике и финансам ТРС

Ответственный секретарь Закупочной комиссии:

Старченков Роман Анатольевич, Начальник ОЛИМТО

