Перечень работ / услуг при строительстве и эксплуатации электрической части станций, подстанций, промышленных предприятий и электроустановок потребителей за период 2010 - 2014 гг.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **заказчик** | **наименование** | **технические характеристики** | **срок / состояние** |
| **3. Автоматизированные системы управления (АСУ ТП)** |
| 3.1 | ОАО «Атомтехэнерго»  | ПНР СКУ ЭЧ ЦЩУ , включая ПНР СОТИ АССО СКУЭЧ ЦЩУ Нововоронежская атомная станция № 2,г. Нововоронеж Воронежской области.  | ПТК фирмы «Сименс» | 04.2014 г.-01.2015 г. в стадии внедрения |
| 3.2 | ОАО «Межрегионтеплоэнерго» | ПНР по отладке программно- технического комплекса АСУ верхнего уровня на SCADA  системы MasterSCADA с включенными в структуру АСУ  контроллерами PLC-5/40  фирмы Allen-Bradley САУ ТГ №№1-4 ГТУ ТЭЦ «Ольгино». г. Железнодорожный Московской области  | MasterSCADA, Beckhoff CX1010-0111 , Wago-750 | 03.2014 г.-12.2014 г.  |
| 3.3 | ОАО «Межрегионтеплоэнерго» | ПИР разработка  рабочей документации интеграции контроллеров PLC-5/40  фирмы Allen-Bradley САУ турбогенераторов №1-4 ГТУ ТЭЦ «Ольгино» в АСУ верхнего уровня на базе SCADA  системы MasterSCADA. г. Железнодорожный Московской области  | MasterSCADA, Beckhoff CX1010-0111 , Wago-750 | 10.2013 г.-03.2014 г.  |
| 3.4 | ООО «Энергостроительная компания «Энергостройналадка», г. Москва, для ЗЭС ОАО МОЭСК | Корректировка Рабочей документации, поставка, СМР и ПНР АСУ ТП ПС-110/35/10 кВ «Панфиловская», Волоколамский район Московской области.  | ПТК Sicampas фирмы Siemens | 02.2012 г.-04.2013 г.  |
| 3.5 | ООО «Производственное объединение «Киришинефтеоргсинтез», г. Кириши Ленинградской области | СМР и ПНР АСУ электрической части завода глубокой переработки нефти.... |

|  |
| --- |
|  |

Siemens | 05.2011 г.-02.2014 г.  |
| 3.6 | ООО «Теплоэнергоремонт», г. Москва | Корректировка Рабочего проекта АСУ ТП электрической части ОРУ-500 кВ, ОРУ-220 кВ, АТ-1, ЗРУ-10 кВ ТЭЦ-26 Мосэнерго. | MicroSCADA ABB  | 10.2010 г.-12.2011 г.  |
| 3.7 | ООО НПП «Энергоперспектива», г. Москва  | Разработка технического задания для Рабочего проекта АСУ ТП и ТМ ПС-220 кВ «Новокузьминки», г. Москва . | ABB серии REX67X, MicroSCADA ABB  | 05.2008 г. - 12.2008 г. 03.2010 г. - 09.2010 г завершено  |
| 3.8 | Инвестиционная строит. компания «Инвестстройком инжиниринг», г. Москва | Проект верхнего уровня АСУ ТП ЭЧ ГТУ ТЭЦ «Ольгино» мощностью 20 МВт и внедрение (монтаж, ПНР). г. Железнодорожный Московской области  | MasterSCADA, Beckhoff CX1010-0111 , Wago-750  | 2007 г.-04.2014 г.  |