

Основные работы по техническому перевооружению и реконструкции в 2009-2013 гг.

Филиал ОАО "РусГидро" - "Зейская ГЭС"

№	Наименование объекта	Наименование работ	Сроки выполнения работы		Контрагент
			Начало (чч.мм.гггг.)	Окончание (чч.мм.гггг.)	
1	2	3	8	9	55
1.	Гидротурбинное, гидромеханическое, вспомогательное оборудование	x	x	x	x
1.1.	Затвор аварийно-ремонтный Плотина бетонная ГА№1-№6	Реконструкция гидравлической схемы управления аварийно-ремонтными затворами с заменой гидропанелей и агрегатов МНА	4 кв. 2009	4 кв. 2015	Конкурентная процедура
2.	Электротехническое оборудование	x	x	x	x
2.1.	Система возбуждения гидрогенератора тиристорная для 3Г	Техпереворужение систем возбуждения гидрогенераторов СТН-300-2420-494	1 кв. 2008	4 кв. 2009	ЗАО "Неваэлектромаш"
2.2.	Система возбуждения гидрогенератора тиристорная для 4Г	Техпереворужение систем возбуждения гидрогенераторов СТН-300-2420-494	1 кв. 2009	4 кв. 2010	ЗАО "Неваэлектромаш"
2.3.	Комплекс генераторный элегазовый гидрогенератора HECS-80M В-Г3	Техпереворужение генераторных выключателей в блоках 3ГТ-6ГТ на элегазовые генераторные распределительные устройства и установка элегазовых генераторных распределительных устройств в блоках 1ГТ, 2ГТ.	2 кв. 2008	2 кв. 2009	ОАО "РЭМИК"
2.4.	Комплекс генераторный элегазовый гидрогенератора HECS-80M В-Г4	Техпереворужение генераторных выключателей в блоках 3ГТ-6ГТ на элегазовые генераторные распределительные устройства и установка элегазовых генераторных распределительных устройств в блоках 1ГТ, 2ГТ.	2 кв. 2009	4 кв. 2010	ОАО "РЭМИК"
2.5.	Щит постоянного тока 1 П	Реконструкция щита постоянного тока (замена кабельных связей от щита 1П до щитов защиты)	3 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
2.6.	Трансформатор ТСЗС - 630/15 Машзал (отм.220) 53Т	Монтаж и ПНР трансформатора собственных нужд 53Т	2 кв. 2008	3 кв. 2009	Конкурентная процедура
2.7.	Здание ГЭС Плотина	Реконструкция сети наружного и внутреннего освещения гидроузла	2 кв. 2008	3 кв. 2013	ОАО "РЭМИК" ОАО "Нерюнгриэнергоремонт"
2.9.	Оборудование котельной ЭК п.Светлый	Реконструкция ОРУ 35 кВ электродкотельной п. Светлый	3 кв. 2009	3 кв. 2011	Конкурентная процедура
3.	АСУТП, РЗА и ПА	x	x	x	x
3.1.	Аппаратура вибродиагностики ГА-1-ГА-6	Техпереворужение системы мониторинга технического состояния гидроагрегатов.	1 кв. 2008	4 кв. 2009	ЗАО "Энергокаскад"
3.2.	Система управления агрегата ГА-4	Комплексное техпереворужение систем управления гидроагрегатов и регулирования гидротурбин, ЦЗАН.	3 кв. 2008	4 кв. 2009	ЗАО "Синетик" ОАО "НИИПТ"
3.3.	Электрические защиты блока ГТ3 Электрические защиты блока ГТ4	Комплексное техпереворужение устройств релейной защиты блоков №1-6	3 кв. 2008	4 кв. 2009	ООО "ГЭС-инжиниринг"
3.4.	Автоматика дозировки/запоминания управляющих воздействий (АДВ/АЗД)	Реконструкция комплекса противоаварийной автоматики	4 кв. 2008	2 кв. 2009	ЗАО "Энергетические технологии"
3.5.	Станция программиста FUJITSU-SIEMENS (3 шт.) Станция управления и мониторинга FUJITSU-SIEMENS (6шт.)	Реконструкция АСУТП верхнего уровня	4 кв. 2008	1 кв. 2009	ООО "Гидроэнергосервис"
3.6.	ПТК базы данных АСУТП	Реконструкция системы архивирования информации сервера АСУ ТП	4 кв. 2008	1 кв. 2009	ООО "УСП Компьюлинк"

3.7.	ПТК базы данных АСУТП №10	Создание программно-технического комплекса №10 в системе АСУ ТП	4 кв. 2008	1 кв. 2009	ЗАО "Синетик"
4.	Оборудование СДТУ и связи	х	х	х	х
4.1.	Магистральная линия связи оптоволоконная	Проведение изыскательских работ для объекта Магистральная линия связи оптоволоконная от ПС Ключевая до УС Транстелеком	2 кв. 2008	2 кв. 2009	Конкурентная процедура
4.2.	Магистральная линия связи оптоволоконная	Проведение экспертизы проекта Магистральная линия связи оптоволоконная от ПС Ключевая до УС Транстелеком	2 кв. 2008	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
5.	Системы безопасности	х	х	х	х
5.1.	Система безопасности	Создание комплексной системы безопасности (реконструкция инженерно-защитных сооружений. Монтаж ограждения левого берега)	3 кв. 2008	4 кв. 2009	ЗАО "Пентакон"
5.2.	Система безопасности	Построение комплексной системы управления информационной безопасностью	1 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
5.3.	Система контроля и сигнализации "Сигнал-02" Автономные посты оповещения Оборудование системы оповещения	Создание локальной системы оповещения об аварийном повышении уровня воды в нижнем бьефе	3 кв. 2006	4 кв. 2009	ЗАО "Эскорт-центр"
5.4.	Здание поста №5. Инженерно-защитные сооружения. Сервер КТСФЗ	Создание комплексной системы безопасности (реконструкция инженерно-защитных сооружений. Создание троп обхода. Реконструкция сервера КТСФЗ. Монтаж поста №5)	2 кв. 2009	4 кв. 2011	Конкурентная процедура
5.5.	Оборудование пожарной сигнализации зданий хоз.двора	Монтаж пожарной сигнализации административно-производственных помещений	4 кв. 2008	3 кв. 2009	ООО "Орион",
5.6.	Оборудование пожарной сигнализации здания ГЭС	Монтаж пожарной сигнализации административно-производственных помещений	2 кв. 2009	3 кв. 2010	Конкурентная процедура
5.7.	Система контроля и сигнализации "Сигнал-02" Автономные посты оповещения Оборудование системы оповещения	Создание локальной системы оповещения об аварийном повышении уровня воды в нижнем бьефе	3 кв. 2006	3 кв. 2009	Конкурентная процедура
5.8.	Система контроля и сигнализации "Сигнал-02" Автономные посты оповещения Оборудование системы оповещения	Создание локальной системы оповещения об аварийном повышении уровня воды в нижнем бьефе	3 кв. 2006	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
6.	Гидротехнические сооружения	х	х	х	х
6.1.	Плотина	Реконструкция водораздельной стенки	4 кв. 2008	1 кв. 2009	ООО "СтройАккорд"
6.2.	Берегоукрепление	Реконструкция берегоукрепления	3 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
7.	Здания и прочие сооружения	х	х	х	х
7.2.	Дороги и площадки АПК-2	Создание площадок для мусора	2 кв. 2009	3 кв. 2009	ЗАО УК "Высо", Конкурентная процедура
7.3.	Оборудование хозпитьевой водоподготовки	Оснащение гидроузла автономной установкой питьевого водоснабжения	2 кв. 2008	2 кв. 2009	ООО "Гидра Фильтр"
7.5.	Здание ГЭС	Реконструкция оконных заполнений здания ГЭС (машзал) со стороны нижнего бьефа	4 кв. 2008	4 кв. 2009	ОАО "РЭМИК"
7.8.	Кондиционер	Реконструкция вентиляционных систем зданий и сооружений ГЭС	4 кв. 2008	4 кв. 2009	ООО "Климатические системы"
7.9.	Здание станции пожаротушения ОРУ-500	Замена кровель зданий ГЭС	4 кв. 2008	2 кв. 2009	ООО "СтройАккорд", Конкурентная процедура
7.10.	Канализационная сеть стальная	Реконструкция сети магистральных трубопроводов пожаротушения, водоснабжения с заменой коллекторов и запорной арматуры	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
7.12.	Здание служебного корпуса	Создание музейных комплексов. Проектные работы, создание выставочной экспозиции, информационная система (работы по виртуальному музею).	3 кв. 2008	2 кв. 2009	ЗАО "Альваспестрой"

7.13.	Учебно-производственный информационный центр	Создание учебно-производственного информационного центра	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
7.14.	Здание станции биологической очистки	Замена кровель зданий ГЭС	3 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
7.15.	Здание ГЭС	Реконструкция здания ГЭС. Помещение для оперативного персонала.	3 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.	АСУП, системы телекоммуникаций	x	x	x	x
8.1.	Внедрение информационной инфраструктуры Microsoft	Внедрение информационной инфраструктуры Microsoft	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.2.	Система резервного копирования	Внедрение системы резервного копирования	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.3.	Корпоративная сеть	Внедрение корпоративной мультисервисной сети	2 кв. 2009	4 кв. 2009	ЗАО "АйТи"
8.4.	Внедрение системы автоматизации службы поддержки пользователей	Служба поддержки пользователей	1 кв. 2008	4 кв. 2014	ЗАО "ИТ-эксперт"
8.5.	Документооборот	Документооборот	1 кв. 2007	4 кв. 2014	ООО "Корус консалтинг"
8.6.	Система управления активами и фондами предприятий	Внедрение системы автоматизации управления ТО и ремонтами основного оборудования	1 кв. 2007	4 кв. 2014	ООО "Бэлвуд Системз"
8.7.	Создание Центр обработки данных	Построение центра обработки данных	1 кв. 2008	4 кв. 2014	ОАО "ИКЭА"
8.8.	Корпоративная сеть	Модернизация корпоративной сети	4 кв. 2007	1 кв. 2009	ООО "Диком"
8.9.	Внедрение системы обмена мгновенными сообщениями на базе OCS 2007	Внедрение системы обмена мгновенными сообщениями на базе OCS 2007	2 кв. 2009	4 кв. 2009	ЗАО "АйТи"
8.10.	Управление персоналом (ERP)	Внедрение системы управление персоналом (ERP)	2 кв. 2009	4 кв. 2014	Конкурентная процедура
8.12.	Система видеонаблюдения	Внедрение системы видеонаблюдения	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.13.	Система оптимизации трафика	Создание системы оптимизации трафика	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.14.	Сервер	Модернизация серверного оборудования	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.15.	Система антивирус/антиспам	Модернизация системмы антивирус/антиспам	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.16.	Внедрение системы мониторинга базовой инфраструктуры	Закупка лицензий для системы мониторинга	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
8.17.	Система управления рабочими местами	Внедрение системы управления рабочими местами	2 кв. 2009	4 кв. 2009	Конкурентная процедура
9.	Объекты непромышленной сферы	x	x	x	x
9.1.	Административно-хозяйственное оборудование	x	x	x	x
9.1.1.	Прочие затраты	Косвенные затраты	1 кв. 2009	4 кв. 2009	
9.1.2.	Прочие затраты	Страхование имущества	1 кв. 2009	4 кв. 2009	
9.2.	Плав средства и автокраны	x	x	x	x
10.	Работы по расширению действующих объектов	x	x	x	x
10.1.	Сеть гидрологическая	Создание сети гидрологических наблюдений на Зейском водохранилище	4 кв. 2009	4 кв. 2010	Конкурентная процедура