



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت نیرو  
شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی  
بسمه تعالی



شرکت تولید نیروی برق  
**بندرعباس**

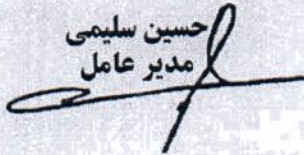
شماره : ۹۵/ص/۲۵۰  
تاریخ : ۱۳۹۵/۰۶/۲۰  
پیوست : دارد

**جناب آقای دکتر احسانیان معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه خواجه نصیر الدین طوسی**

باسلام

احتراماً، به استحضار می‌رساند این شرکت در نظر دارد از طریق تعریف پروژه های پژوهشی و ساخت داخل، نسبت به رفع مشکلات و بهینه سازی تجهیزات نیروگاه بخار بندرعباس و نیروگاه سیکل ترکیبی ایسین مطابق با اولویت های پیوست اقدام نماید. لذا خواهشمند است در صورت وجود توانمندی در زمینه های فوق در مجموعه تحت مدیریت آن مقام محترم، دستورات لازم در خصوص ارسال پروپزال مربوطه ( ۲ و ۱۳ صفحه ای ) حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۵/۰۷/۲۴ جهت بررسی و داوری در کمیته تحقیقات این شرکت را صادر فرمائید.

حسین سلیمی  
مدیر عامل



رونوشت:

جناب آقای مهندس محمودی معاون محترم مهندسی و برنامه ریزی شرکت مدیریت تولید برق هرمزگان  
جناب آقای مهندس کمالی کارشناس محترم ارشد دفتر فنی تولید  
جناب آقای مهندس انصاری نسب مینابی مشاور محترم فنی



۱  
۹

## اولویت های پژوهشی و ساخت داخل شرکت تولید نیروی برق بندرعباس

ردیف	شرح اولویت	محل اجرا
۱	طراحی و ساخت سیستم کاهش دهنده آلودگی صدا برای شیرهای تخلیه و دی ارتور نیروگاه بندرعباس	نیروگاه بخار بندرعباس
۲	بررسی آزمایشگاهی پارامترهای خوردگی فولاد در نیروگاه بندرعباس با آب دریا و ارائه راه کار عملی	نیروگاه بخار بندرعباس
۳	بررسی آزمایشگاهی پارامترهای خوردگی چدن در نیروگاه بندرعباس با آب دریا و ارائه راهکار عملی	نیروگاه بخار بندرعباس
۴	شبیه سازی (CFD) توزیع هوا در جعبه هوای (Wind Box) مشعل بویلر نیروگاه بخار بندرعباس، ارائه راهکار مناسب جهت بهبود	نیروگاه بخار بندرعباس
۵	مطالعه و امکان سنجی جهت انجام عملیات اسید شویی بویلر با مواد و روش های غیر مخرب و دوست دار محیط زیست	نیروگاه بخار بندرعباس
۶	طراحی و ساخت ایمپلیر گلدکنداسور نیروگاه بندرعباس	نیروگاه بخار بندرعباس
۷	ساخت پوسته دیستراتر C.W.Pump از جنس استنلس استیل یا چدن	نیروگاه بخار بندرعباس
۸	بررسی و اصلاح سیستم هوای ورودی Air intake بر روی Pre filter و Birdsreen، ارائه راهکار مناسب جهت تمیزکاری و بهینه سازی سیستم Pre filter بدون نیاز به خروج سیستم	نیروگاه ایسین
۹	بررسی، انتخاب و طراحی سیستم تهویه مناسب جهت اتاقک های ترانس خشک با در نظر گرفتن شرایط اقلیمی نیروگاه ایسین	نیروگاه ایسین