

نام پروژه	خدمات مدیریت پروژه و مطالعات اولیه طرح، طراحی و مهندسی، تامین تجهیزات، نظارت و مهندسی در سایت و سایر خدمات مهندسی و کوتاه مدت خدمات تامین نیروهای مورد نیاز پروژه اصلاحات ذوب خاتون آباد
کارفرما	شرکت ملی صنایع مس ایران
زمان انجام کار	از سال ۱۳۸۶ - خاتمه یافته

شرح مختصری از پروژه انجام شده

کارخانه ذوب مس خاتون آباد در استان کرمان واقع شده و با ظرفیت ۸۰۰۰۰ تن در سال مس آندی از سال ۱۳۸۳ مورد بهره برداری قرار گرفته است. این کارخانه در بعضی از واحدها دارای مشکلات فنی جزئی و عمده بوده و به منظور رفع اشکالات موجود پروژه‌های تحت عنوان پروژه اصلاحات ذوب خاتون آباد تعریف و به مرحله اجرا در آمده است. زمان مورد نیاز برای انجام این پروژه سه سال پیش‌بینی شده است و شرکت کان آذین به عنوان مشاور، وظیفه خدمات مدیریت پروژه و مطالعات اولیه طرح، طراحی و مهندسی، تامین تجهیزات، نظارت و مهندسی در سایت و سایر خدمات مهندسی مورد نیاز برای پروژه اصلاحات ذوب مس خاتون آباد را بر عهده دارد. پروژه اصلاحات ذوب مس خاتون آباد شامل اصلاح، تعویض و یا نصب تجهیزات مکانیکی، برقی و همچنین افزودن سازه‌های ساختمانی جدید به بعضی از قسمت‌ها و واحدهایی است که دارای مشکلات فنی در کارکرد بوده و یا نیاز به بهبود کارکرد آنها می‌باشد.

به طور کلی فعالیت‌های در حال انجام پروژه اصلاحات ذوب مس خاتون آباد شامل سه بخش عمده زیر است:

۱- بخش سازه و ساختمان شامل:

- اصلاح انبار کنسانتره
- اصلاح موارد مربوط به کوره الکتریکی و کوره فلش

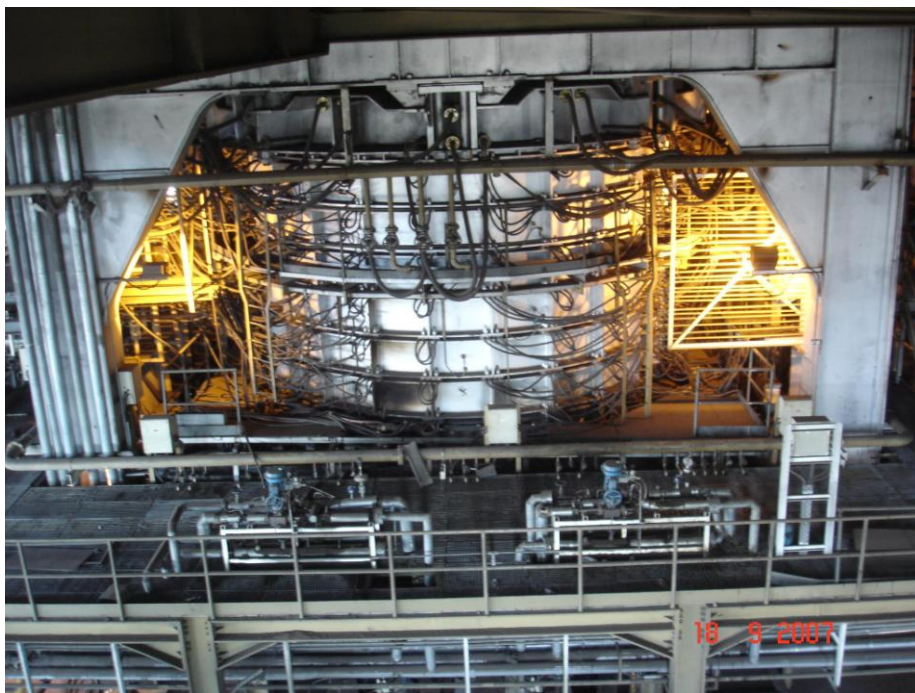
۲- بخش الکتریکی شامل:

- نصب تابلوها و ترانس‌ها
- اصلاح کابل کشی و روشنایی
- اضافه نمودن دستگاه دیزل ژنراتور
- اصلاح سیستم اطفای حریق
- اصلاح مونیتورینگ
- اصلاح سیستم ابزار دقیق و کنترل

۳- بخش مکانیکی شامل:

- رفع اشکال کوره‌های صنعتی
- اصلاح لاندربهای ذوب
- اصلاح سازه‌ها و استراکچرهای مکانیکی
- اصلاح تاسیسات مکانیکی و پمپینگ

- رفع اشکال ماشین آلات
- رفع اشکالات غبارگیرها و فن ها
- رفع اشکالات فیدرها، کانوایر ها و شوتها
- نصب سیستم بسته بندی غبار سفید





شرکت کان آذین
سهامی خاص

سوابق تجربی شرکت

