

فرم تعریف مقدماتی موضوعات  
پروژه های پژوهشی



شرکت فولاد مبارکه

حوزه مدیر عامل  
آموزش، تحقیق و توسعه

شماره:

تاریخ:

صفحه ۱ از ۲

عنوان موضوع:

افزایش عمر سقف نسوز کوره با بررسی عملکرد پارامترهای موثر و ارائه راه حل و اجرای آن

شرح ابعاد و مولفه های موضوع:

در حال حاضر عمر ستنرها در فولاد سازی تعیین می باشد با انجام پروژه راهکارهای افزایش عمر در کوره های قوس فولاد مبارکه فراهم گردد.



شرکت فولاد مبارکه

حوزه مدیر عامل  
آموزش، تحقیق و توسعه

فرم تعریف مقدماتی موضوعات  
پروژه های پژوهشی

شماره:

تاریخ:

صفحه ۲ از ۲

اهداف و انجام موضوع بصورت مشخص و فهرست وار (حداقل یک هدف اصلی و دو هدف فرعی ذکر گردد):

هدف اصلی: افزایش عمر ستر کوره های قوس از حدود ۱۰۰ به بالای ۳۰۰

هدف فرعی ۱: افزایش عمر سنتور روی کوره شد

هدف فرعی ۲: کاهش توقفات ناشی از تعویض نسوز ستر

شاخص های دست یافتنی و مورد انتظار از انجام پروژه:

۱- عمر ستر کوره های قوس بصورت متوسط ۴۰۰ ذوب می باشد

۲-

۱- عمر ستر در حال حاضر بصورت متوسط ۱۰۰ ذوب می باشد

۳-

۲- وجود ندارد

۴-

۳- وجود ندارد

۵-

۴- وجود ندارد

۵- وجود ندارد

زمان انجام پروژه: از زمان شروع حداکثر ۱۲ ماه.

هزینه پیشنهادی:

کارشناس مرتبط در قسمت:

امکانات زیر ساختی قابل ارایه توسط شرکت:

تایید جنرال فورمن:

تایید رئیس دفتر فنی:

تایید مدیر ناحیه / واحد:

تایید مدیر ارشد خدمات  
فنی و پشتیبانی / تولید:

تایید معاونت مربوطه:

کد فرم: ۹۷۰۰۲-۰۰۴

اصلاحیه: ۱