

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:

طراحی خطوط مکانیزه بسته بندی محصولات نورد سرد و تهیه نقشه های AS-built خطوط مکانیزه بسته بندی کلاف و ورق

شرح ابعاد و مولفه های موضوع:

در حال حاضر اکثریت فعالیت های بسته بندی محصولات نهایی از قبیل کلاف و ورق به صورت دستی انجام می پذیرد که این موضوع علاوه بر اینکه مشکلات ایمنی و ارگونومی برای پرسنل واحد بسته بندی بوجود آورده است در کمیّت و کیفیت فرآیند بسته بندی نیز تأثیر گذاشته است لذا به منظور مکانیزه کردن این فعالیت ها با توجه به جانمایی و ظرفیت تولید محصولات نهایی در خطوط تولیدی نیازمند طراحی و تهیه نقشه های خطوط مکانیزه و یا نیمه مکانیزه برای بهبود شرایط فوق می باشد که ضمن مشخص کردن نحوه انجام فرآیند بسته بندی محصولات نهایی، تجهیزات و ابزارهای مورد نیاز این موضوع نیز به طور کامل مشخص 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: تهیه نقشه های AS-Built بمنظور ساخت خطوط مکانیزه و یا نیمه مکانیزه بسته بندی کلاف و ورق و مشخص کردن تجهیزات مورد نیاز خطوط به طور کامل با ذکر مشخصات

شاخص های دست یافتنی و مورد انتظار از انجام پروژه:

وضعیت فعلی شاخص های مربوط به پروژه:
۱- در حال حاضر کلیه عملیاتی بسته بندی به صورت دستی انجام می پذیرد.

۱- آماده شدن طرح های مورد نیاز خطوط مکانیزه و غیر مکانیزه جهت بسته بندی کلاف و ورق

-۲

-۲

-۳

-۳

-۴

-۴

-۵

-۵

زمان انجام پروژه: از زمان شروع حداکثر ۱۲ ماه.

هزینه پیشنهادی:

کارشناس مرتبط در قسمت:

امکانات زیر ساختی قابل ارایه توسط شرکت:

امکانات آزمایشگاهی - نرم افزارهای مورد نیاز - اطلاعات و پژوهش هایی که در این زمینه تاکنون انجام شده است.

تایید جنرال فورمن:

تایید رئیس دفتر فنی:

تایید مدیر ناحیه / واحد:

تایید مدیر ارشد خدمات
فنی و پشتیبانی / تولید:

تایید معاونت مربوطه: