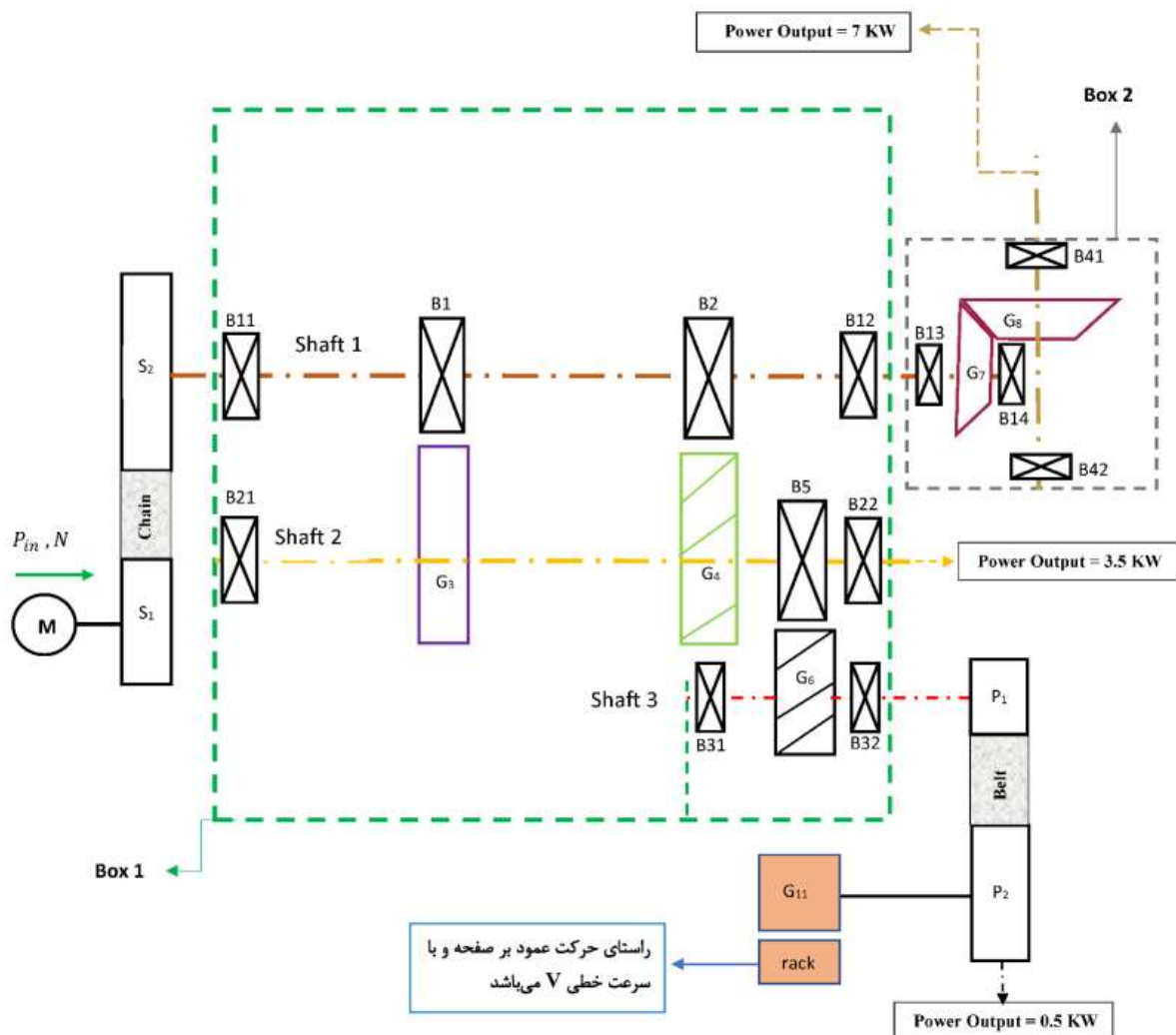




فاز سوم پروژه طراحی گیربکس: تجهیزات انتقال قدرت انعطاف پذیر

در این پروژه قصد داریم که برای گیربکس طراحی شده در فازهای قبل، سیستم انتقال قدرت با تجهیزات انعطاف پذیر مناسب طراحی کنیم. به همین منظور، از شما خواسته شده است که تسمه و زنجیر مناسب با نسبت تبدیلی که در پروژه‌های پیشین انتخاب نموده‌اید و شرایط کاری گفته شده، طراحی نمایید.



خواسته‌ها:

(۱) طراحی پولی‌ها و چرخ زنجیر

(۲) انتخاب تسمه و زنجیر مناسب

موارد تحویلی:

۱- ارائه کامل محاسبات هر قسمت

۲- ارائه تمام جزئیات و فرضیات طراحی استفاده‌شده برای حل مسئله

۳- ضمیمه کردن تمام وبسایت‌ها و کاتالوگ‌ها و جداول استفاده‌شده در روند حل مسئله

۴- برآورد قیمت مربوط به تجهیزات انعطاف‌پذیر

نکاتی در مورد ارائه گزارش:

(۱) گزارش باید به صورت تاییپی در قابل یک فایل ورد یا پی‌دی‌اف باشد. از نوشتن متن و رسم جداول و شکل‌ها با دست خودداری فرمایید.

(۲) در ضمیمه کردن یک کاتالوگ نیازی نیست کل کاتالوگ را در گزارش خود بیاورید؛ لطفاً تنها به ذکر صفحاتی که در پروژه استفاده شده اکتفا نمایید.

(۳) زیر تمامی جداول و تصاویر گزارش خود توضیح مختصری در قالب کپشن بنویسید.

(۴) در روند گزارش‌نویسی تمرکز اصلی بیان مراحل طراحی به همراه فرضیات آن می‌باشد. لطفاً از نوشتن مسائل اضافی، ظاهری و حاشیه‌ای خودداری نمایید.

پروژه‌های طراحی با تمرین‌ها در تعداد مجهولات تفاوت دارند، پس اگر داده‌ای در صورت پروژه وجود نداشت با شهود مهندسی خود طراحی را ادامه دهید و این فرضیات را در گزارش درج نمایید.

با آرزوی سلامتی و موفقیت