

● **شرح نیاز فناورانه:** اهم پروژه‌هایی که در حیطه رویکردهای مطلوب حل این مسئله قرار دارند به شرح ذیل می باشند.

- بومی سازی دانش فنی طراحی و ساخت میکروتوربین گازی در محدوده توانی (۳۰-۶۰) کیلووات (مصوب در هیئت مدیره شرکت ملی نفت و در مرحله انتخاب مشاور) - طراحی و ساخت سرمشعلهای دیگهای موتورخانه‌های مسکونی با قابلیت نصب بر مشعلهای مورد استفاده در کشور با اهداف کاهش اساسی در میزان هوای اضافی و انتشار مونواکسید کربن (مصوب در هیئت مدیره شرکت ملی نفت و در مرحله انتخاب مشاور)

● **راه حل های پیشنهادی:** اهم پروژه‌هایی که در حیطه رویکردهای مطلوب حل این مسئله قرار دارند به شرح ذیل می باشند. - بومی سازی دانش فنی طراحی و ساخت میکروتوربین گازی در محدوده توانی (۳۰-۶۰) کیلووات (مصوب در هیئت مدیره شرکت ملی نفت و در مرحله انتخاب مشاور) - برآورد اعتبار مورد نیاز: ۵۶۸۷۹ میلیون ریال و ۳۱۲/۵ هزار یورو - طراحی و ساخت سرمشعلهای دیگهای موتورخانه‌های مسکونی با قابلیت نصب بر مشعلهای مورد استفاده در کشور با اهداف کاهش اساسی در میزان هوای اضافی و انتشار مونواکسید کربن (مصوب در هیئت مدیره شرکت ملی نفت و در مرحله انتخاب مشاور) - ۴۱۰۷ میلیون ریال

● **برآورد بودجه مورد نیاز:** متناسب با هر پروژه در بخش راه حل های پیشنهادی ، درج شده است