

به منظور کاهش میزان گوگرد محصولات نفت سفید و نفت گاز مطابق با استاندارد یورو ۵، احداث واحدهای جدید و رفع تنگناهای تاسیسات موجود در پالایشگاه شهید تندگویان تهران در دستور کار قرار گرفت. اهداف این طرح، تغییر کمیت و کیفیت نفت خام مورد نیاز پالایشگاه از نفت خام آسیای میانه به اهواز آسماری به مارون و دزفول شمالی و اهواز آسماری، کاهش گوگرد خروجی تولیدات نفت گاز و نفت سفید مطابق استانداردهای اروپا (یورو ۵) به میزان ۱۰ ppm و افزایش تولید گوگرد به عنوان محصول جانبی (پیش‌بینی واحد بازیافت گوگرد با قدرت ۱۱۰۰ تن در روز) هستند.

مشاوران	مشاور طراحی بنیادی: ساینوپک مشاور مدیریت طرح: شرکت طراحی و مهندسی صنایع انرژی مشاور نظارت کارگروهی: شرکت طراحی و مهندسی صنایع انرژی
پیمانکاران	مشارکت احسان: مشتمل بر شرکت‌های طراحی و ساختمان نفت، پیمانکاری بین‌المللی عمومی ایران، طرح و بازرسی
صاحبان دانش فنی	Technip Axens, KTI
میزان سرمایه‌گذاری	۸۰۰۰ میلیارد ریال