

براساس تحلیل‌های انجام شده خلاصه مطالعات فنی، اقتصادی و مالی طرح مطابق جدول زیر است:

### خلاصه مطالعات فنی، اقتصادی و مالی

نام طرح		پلی اتیلن با مقاومت حرارتی بالا
محل احداث و بازار هدف در نظر گرفته شده		شهرستان سنندج، بازار هدف داخل کشور
موارد کاربرد محصول		روکش کابل فشار قوی، بسته بندی انواع مصالح ساختمانی و مواد غذایی
ظرفیت پیشنهادی طرح(تن)		۳۱۰۰۰
مواد اولیه اصلی		پلی اتیلن و افزودنی
زمین، ابنیه و مستحداثات مورد نیاز	زمین (متر مربع)	۲۵،۵۰۰
	فضای تولید (متر مربع)	۳۷۰۰
	انبار (متر مربع)	۱۰۰۰
	آزمایشگاه(مترمربع)	۷۰
	تأسیسات (متر مربع)	۷۵
	اداری (متر مربع)	۱۰۰
	رفاهی(متر مربع)	۷۵
مصرف سالانه مواد اولیه اصلی(تن)		۳۱۵۰۰
مصرف سالانه تسهیلات زیربنایی	آب (متر مکعب)	۱۸۰۰۰
	برق (کیلووات ساعت)	۱۴۷۰۰۰۰
	گاز(متر مکعب)/ سایر سوختهای مایع(لیتر)	۵۴۰۰۰۰۰
	سرمایه گذاری ثابت(میلیون ریال)	
سرمایه در گردش مورد نیاز(میلیون ریال)		۸۱۴۴۴
کل هزینه های سرمایه گذاری(میلیون ریال)		۱۲۲۱۱۴۰
نیروی انسانی مورد نیاز/ اشتغال زایی (نفر)		۷۴
سهم آورده نقدی سهامداران در کل سرمایه گذاری(میلیون ریال)		۲۴۴۲۲
تسهیلات پرداختنی(میلیون ریال)		۹۷۶۹۱۲
دوره زمانی ساخت طرح(ماه)		۱۷
خالص ارزش فعلی کل سرمایه در دوره ۵ ساله		در ۱۵٪ ۴۹،۰۶۸،۵۸۸،۵۱۸،۵۹۲
نرخ بازده داخلی سرمایه گذاری(IRR) در دوره ۵ ساله		۲۵۷،۹۰٪
خالص ارزش فعلی کل حقوق صاحبان سهام در دوره ۵ ساله		در ۱۵٪ ۴۹،۱۹۵،۴۵۱،۰۳۳،۱۴۹
درصد نقطه سر به سر		۳۰،۴۶٪
دوره بازگشت سرمایه عادی		در ۰٪ ۱،۲۱ سال
دوره بازگشت سرمایه متحرک		در ۱۵٪ ۱،۲۵ سال