

بر اساس تحلیل‌های انجام‌شده خلاصه مطالعات فنی، اقتصادی و مالی طرح مطابق جدول زیر است

### خلاصه مطالعات فنی، اقتصادی و مالی

نام طرح		پلی اتیلن اصلاح شده جهت بهبود چسبندگی (گرانول پلی اتیلن)
محل احداث و بازار هدف در نظر گرفته شده		شهرستان سنندج، بازار هدف داخل کشور
موارد کاربرد محصول		صنایع لوله سازی و فیلم های چند لایه بسته بندی
ظرفیت پیشنهادی طرح (تن)		۲۴۰۰۰
مواد اولیه اصلی		پلی اتیلن و افزودنی
زمین، ابنیه و مستحداث مورد نیاز	زمین (متر مربع)	۳۰۰۰۰
	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)		۲۶۵۰۰
مصرف سالانه تسهیلات زیربنایی	آب (متر مکعب)	۱۸۰۰۰
	برق (کیلووات ساعت)	۱۴۷۰۰۰۰
	گاز (متر مکعب) / سایر سوخت های مایع (لیتر)	۵۴۰۰۰۰۰
سرمایه گذاری ثابت (میلیون ریال)		۳۱۱،۶۱۴
سرمایه در گردش مورد نیاز (میلیون ریال)		۹۴۶،۵۴۹
کل هزینه های سرمایه گذاری (میلیون ریال)		۱،۲۵۸،۱۶۳
نیروی انسانی مورد نیاز / اشتغال زایی (نفر)		۸۴
سهم آورده نقدی سهامداران در کل سرمایه گذاری (میلیون ریال)		۲۵۱،۶۳۲
تسهیلات دریافتی (میلیون ریال)		۱،۰۰۶،۵۳۱
دوره زمانی ساخت طرح (ماه)		۱۳
خالص ارزش فعلی کل سرمایه در دوره ۵ ساله		در ۱۵٪ ۳۵،۱۵۰،۹۶۶،۴۴۸،۸۵۲،۰۳
درصد نقطه سر به سر		۲۹،۵۰
نرخ بازده داخلی سرمایه گذاری (IRR) در دوره ۵ ساله		۹۹،۳۸٪
خالص ارزش فعلی کل حقوق صاحبان سهام در دوره ۵ ساله		در ۱۵٪ ۳۵،۲۸۵،۸۷۳،۶۷۴،۶۳۷،۷۰
دوره بازگشت سرمایه عادی		در ۰٪ ۳،۹۱ سال
دوره بازگشت سرمایه متحرک		در ۱۵٪ ۴،۱۴ سال