



شرکت ملی صنایع پتروشیمی
دفتر توسعه صنایع پایین دستی

طرح تولید کامپاندها و مستریج های پلی اتیلنی

مشخصات عمومی	
نام محصول	کامپاندها و مستریج های پلی اتیلنی
ظرفیت طرح	۵,۰۰۰ تن در سال
تعداد کارکنان	۳۵ نفر
کاربرد محصول	صنایع لوله، تزریق و قطعات پلاستیکی، بسته بندی و فیلم های پلاستیکی
محل پیشنهادی اجرای طرح	خط لوله اتیلن غرب
نام مشاور P.F.S	شرکت توسعه بازار سام
تاریخ انجام مطالعه	دي ۱۳۹۲
بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات (ریال بر کیلوگرم)	پلی اتیلن/ پلی امید (۱۰۰,۰۰۰)، پلی اتیلن / الیاف شیشه (۸۰,۰۰۰)، مستریج رنگی (۶۰,۰۰۰) و مستریج افزودنی (۸۰,۰۰۰)
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۱	۱۰۱,۴۳۷ تن
میزان تولید داخلی در سال ۱۳۹۱	۱۰۰,۵۵۳ تن
بررسی فنی طرح	
مساحت زمین	۳,۸۰۰ مترمربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	اکسترودر دو مارپیچ همسوگرد (پیشنهاد تأمین از کشور آلمان)
نوع و میزان مواد اولیه (تن)	پلی اتیلن سنگین (۲,۰۰۰)، پلی اتیلن سبک (۱,۰۰۰)، پلی اتیلن سبک خطی (۱,۰۰۰)، الیاف شیشه (۱۰۰)، پلی امید (۵۰)، پیگمنت رنگی (۷۰۰) و پودر افزودنی (۱۵۰)
محل تأمین مواد اولیه	داخل (خط لوله اتیلن غرب) و واردات
بررسی مالی طرح	
نرخ برابری دلار	۲۵,۰۰۰ ریال
سرمایه ثابت ریالی	۲۱,۴۷۸ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	۷۳۵,۰۰۰ دلار
سرمایه در گردش	۲۲,۳۳۳ میلیون ریال
سرمایه کل	۶۲,۱۸۶ میلیون ریال
فروش سالیانه	۳۵۰,۰۰۰ میلیون ریال