



شرکت ملی صنایع پتروشیمی  
دفتر توسعه صنایع پایین دستی

## طرح تولید باک سوخت پلیمری

شهریور ماه ۱۳۹۲

مشخصات عمومی	
نام محصول	انواع باک سوخت پلیمری وسایل نقلیه (شش لایه)
ظرفیت طرح	۳۰۰،۰۰۰ عدد در سال
تعداد کارکنان	۳۲ نفر
کاربرد محصول	خودروسازی، قطعات یدکی خودرو
محل پیشنهادی اجرای طرح	خط لوله اتیلن غرب
نام مشاور P.F.S	شرکت توسعه بازار سام
تاریخ انجام مطالعه	شهریور ماه ۱۳۹۲
بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات	۱،۱۰۰،۰۰۰ ریال بر عدد
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۰	۱،۱۲۰،۰۰۰ عدد باک پلیمری
میزان تولید داخلی در سال ۱۳۹۰	۸۰۰ هزار عدد (مجموع یک لایه و چند لایه)
بررسی فنی طرح	
مساحت زمین	۲،۸۵۰ مترمربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	دستگاه قالبگیری دمشی رانشی (قابل تامین از کشورهای آلمان، کره جنوبی و تایوان)
نوع و میزان مواد اولیه (تن)	پلی اتیلن سنگین گرید باک سوخت خودرو (۲۱۰۰)/پلی آمید بازیافتی (۱۲۰)/اتیلن وینیل الکل (۱۵۰)
محل تامین مواد اولیه	وارداتی (امکان تولید در خط لوله اتیلن غرب)
بررسی مالی طرح	
نرخ برابری دلار	۲۵،۰۰۰ ریال
سرمایه ثابت ریالی	۱۷،۶۷۷ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	۲،۷۴۰،۵۰۰ دلار
سرمایه در گردش	۱۷،۹۴۲ میلیون ریال
سرمایه کل	۱۰۴،۱۳۱ میلیون ریال
فروش سالیانه	۳۳۰،۰۰۰ میلیون ریال
نحوه تامین سرمایه	۳۰٪ آورده نقدی - ۷۰٪ تسهیلات بانکی