



شرکت ملی صنایع پتروشیمی  
دفتر توسعه صنایع پایین دستی

### طرح تولید انواع الیاف و تورهای پلی اتیلنی

دی ماه ۱۳۹۲

مشخصات عمومی	
نام محصول	انواع الیاف و تورهای پلی اتیلنی
ظرفیت طرح	۵۰۰ تن در سال
تعداد کارکنان	۳۸ نفر
کاربرد محصول	صنعت بسته بندی، حمل و نقل، کشتیرانی و ...
محل پیشنهادی اجرای طرح	خط لوله اتیلن غرب
نام مشاور P.F.S	شرکت توسعه بازار سام
تاریخ انجام مطالعه	دی ماه ۱۳۹۲
بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات	۵۵،۰۰۰ ریال بر کیلوگرم (توری) و ۷۰،۰۰۰ ریال بر کیلوگرم (طناب و تسمه)
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۱	۳۹،۵۰۰ تن
میزان تولید داخلی در سال ۱۳۹۱	۵۰ هزار تن
بررسی فنی طرح	
مساحت زمین	۳،۶۰۰ متر مربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	دستگاه تولید طناب و تسمه، اکسترودر تک مارپیچ (قابل تامین از کشورهای آلمان و چین)
نوع و میزان مواد اولیه (تن)	پلی اتیلن سنگین گرید اکستروژن (۱،۰۰۰) و پلی اتیلن سبک (۵۰۰ تن)
محل تامین مواد اولیه	داخل (خط لوله اتیلن غرب)
بررسی مالی طرح	
نرخ برابری دلار	۲۵،۰۰۰ ریال
سرمایه ثابت ریالی	۲۱،۲۱۰ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	۷۰۳،۵۰۰ دلار
سرمایه در گردش	۴،۶۶۷ میلیون ریال
سرمایه کل	۴۳،۴۶۴ میلیون ریال
فروش سالیانه	۱۰۰،۵۰۰ میلیون ریال
نحوه تامین سرمایه	۳۰٪ آورده نقدی - ۷۰٪ تسهیلات بانکی