



## طرح تولید تجهیزات حمل و نقل ریلی

PFS

آبان ۱۳۹۱

مشخصات عمومی	
نام محصول	قطعات پلیمری روسازی خطوط راه آهن
ظرفیت طرح	۱۵,۰۰۰,۰۰۰ قطعه
تعداد کارکنان	۱۷ نفر
کاربرد محصول	کاربرد در توسعه خطوط راه آهن
محل پیشنهادی اجرای طرح	البرز و مرکزی
نام مشاور P.F.S	مؤسسه مدیریت و تحلیل کسب و کار ایباکو
تاریخ انجام مطالعه	آبان ماه ۱۳۹۱
بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات	رول پلاک: ۴,۰۰۰ ریال / عدد پد: ۱۴,۸۰۰ ریال / عدد گاید: ۳۲,۵۰۰ ریال / عدد
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۰	در مجموع بیش از ۳۰ میلیون عدد در سال
میزان تولید داخلی	۵ میلیون عدد
بررسی فنی طرح	
تکنولوژی پیشنهادی	-
مساحت زمین	۲,۰۰۰ متر مربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	دستگاه تزریق پلاستیک، دستگاه تزریق لاستیک، قالب
نوع و میزان مواد اولیه	PE (۲۱۲ تن)، EPDM (۶۳۴ تن)، PA66 (۴۷۵ تن)
محل تأمین مواد اولیه	PE (پتروشیمی مارون، پتروشیمی اراک)، EPDM (وارد کننده: شرکت آدرینا، گروه بازرگانان بین‌المللی عجم)، PA66 (شرکت Akulon)
بررسی مالی طرح	
نرخ برابری دلار	۲۵۰۰۰ ریال

تعداد سال ساخت	۱ سال
سرمایه ثابت	۳۲,۲۰۰ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	۶۷۵,۰۰۰ دلار
سرمایه در گردش	۲۰,۳۵۰ میلیون ریال
سرمایه کل	۵۲,۵۵۰ میلیون ریال
فروش سالیانه	۲۵۶,۵۰۰ میلیون ریال
نحوه تأمین سرمایه	۳۰٪ آورده نقدی، ۷۰٪ وام بانکی

### صاحبان / تأمین کنندگان فناوری

#### دستگاه تزریق

PLAMA Engineering GmbH, آلمان

شرکت نکو بهینه ماشین (NBM)

شرکت ارس ماشین، ایران

شرکت ماشین های تزریق پلاستیک فولاد، ایران

ماشین سازی ابتکار، ایران

Hysion Machinery, چین

الکترو هیدرولیکان، ایران

ماشین سازی شهاب، ایران

اطلس ماشین پلیمر، ایران

گروه صنعتی فولاد ماشین توس (نداف)، ایران

#### قالب

کارگاه صنعتی بهکار قالب ایران

طراح اندیش پویا، ایران

قالب سازی رافی، ایران

