

مشخصات عمومی	
نام محصول	ایستگاه اتوبوس و پل عابر کامپوزیتی
ظرفیت طرح	۱,۵۰۰ تن سازه
تعداد کارکنان	۱۷ نفر
کاربرد محصول	پل عابر پیاده و ایستگاه اتوبوس
محل پیشنهادی اجرای طرح	در نزدیکی شهرهای بزرگ و پرجمعیت
نام مشاور P.F.S	مؤسسه مدیریت و تحلیل کسب و کار ایباکو
تاریخ انجام مطالعه	مرداد ۱۳۹۲
بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات	هر ۳ تن پل عابر پیاده معمولی (معادل یک پل) ۴۰۰ میلیون ریال و هر ۶ تن پل عابر پیاده مکانیزه (معادل یک پل) ۳۵۰۰ میلیون ریال و هر ۱/۵ تن ایستگاه اتوبوس (معادل یک ایستگاه) ۱۵۰ میلیون ریال
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۱	بیش از ۴,۰۰۰ پل و ۴۰,۰۰۰ ایستگاه اتوبوس فلزی که می‌تواند جایگزین نوع کامپوزیتی شود.
میزان تولید داخلی	صفر
بررسی فنی طرح	
تکنولوژی پیشنهادی	-
مساحت زمین	۴,۵۰۰ متر
نوع تجهیزات مورد نیاز	خط تولید پالتروژن و قالب تولید پروفیل
نوع و میزان مواد اولیه	رزین پلی‌استر ایزوفتالیک سیرنشده (۷۵۰ تن)، الیاف شیشه (۵۲۵ تن)، الیاف آرامید (۷۵ تن)
محل تأمین مواد اولیه	رزین پلی‌استر ایزوفتالیک سیرنشده (شرکت صنایع شیمیایی بوشهر، شرکت رزیتان، شرکت رنگ و رزین یشم، شرکت تصویر طلایی)،

الیاف شیشه (ژاپن، عربستان، شرکت تصویر طلایی)،  
الیاف آرامید (شرکت Teijin ژاپن)

### بررسی مالی طرح

نرخ برابری دلار	۲۵۰۰۰ ریال
تعداد سال ساخت	۱ سال
سرمایه ثابت	۳۲,۳۰۰ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	۴۰۰,۰۰۰ دلار
سرمایه در گردش	۳۱,۷۳۰ میلیون ریال
سرمایه کل	۶۳,۹۳۰ میلیون ریال
فروش سالیانه	۴۰۸,۴۰۰ میلیون ریال
نحوه تأمین سرمایه	۳۰٪ آورده نقدی، ۷۰٪ وام بانکی

### صاحبان / تأمین کنندگان فناوری

#### خط تولید پالتروژن

MPI (Machine Products Inc)، روسیه

Ashirvad Industries، هند

DCP، فرانسه

Ebert Composites، آمریکا

Pultrex، انگلستان

#### قالب پالتروژن

Crown Mold & Machine، آمریکا

M & F Machine & Tool Inc، آمریکا

