

طرح تولید آستری بدنه اتومبیل

مشخصات عمومی	
نام محصول	آستری بدنه خودرو
ظرفیت طرح	۶۰۰ تن
تعداد کارکنان	۱۲ نفر
کاربرد محصول	استفاده در رنگ آمیزی خودرو و نیز جهت تعمیرات بدنه خودرو
محل پیشنهادی اجرای طرح	شهرک های صنعتی اطراف شهر تهران
نام مشاور P.F.S	مؤسسه مدیریت و تحلیل کسب و کار ایباکو
تاریخ انجام مطالعه	پاییز ۱۳۹۲

بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات	۱۳۵۰۰۰ ریال / کیلوگرم
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۰	حدود ۱۸,۲۰۰ تن
میزان تولید داخلی	۱۸,۸۱۰ تن ظرفیت اسمی (حدود ۱۰,۰۰۰ تن تولید واقعی)

بررسی فنی طرح	
تکنولوژی پیشنهادی	-
مساحت زمین	۲,۱۰۰ متر مربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	دستگاه توزین مواد، مخازن ذخیره حلال، آسیاب دانه ای، آسیاب سه غلتکی، مخلوط کن، خط پر کن رنگ به همراه کمپرسور، فیلتر
نوع و میزان مواد اولیه	رزین اپوکسی (۲۷۶ تن)، دی اکسید تیتان (۱۲۹ تن)، هاردنر پلی آمید (۴۲ تن)، بنتونیت (۳ تن)، زایلن (۲۷ تن)، مونو اتیلن گلیکول (۲۴ تن)، متیل اتیل کتون (۲۴ تن)، ایزوپروپیل الکل (۱۲ تن)، متیل ایزوبوتیل کتون (۶۰ تن)، مواد افزودنی (۳ تن)
محل تأمین مواد اولیه	رزین اپوکسی (پتروشیمی خوزستان)، دی اکسید تیتان (چین)، هاردنر پلی آمید (چین)، بنتونیت (چین)، زایلن (صنایع شیمیایی حلال پویان پارسه)، مونو اتیلن گلیکول (پتروشیمی اراک، پتروشیمی مارون، پتروشیمی پارس، پتروشیمی جم)، متیل اتیل کتون (چین)، ایزوپروپیل الکل (چین)، متیل ایزوبوتیل کتون (چین)، مواد افزودنی (چین)

بررسی مالی طرح	
نرخ برابری دلار	۲۵,۰۰۰ ریال
تعداد سال ساخت	۱ سال
سرمایه ثابت	۱۴,۰۰۰ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	صفر
سرمایه در گردش	۶,۱۵۰ میلیون ریال
سرمایه کل	۲۰,۱۵۰ میلیون ریال
فروش سالانه	۸۱,۰۰۰ میلیون ریال
نحوه تأمین سرمایه	۳۰٪ آورده نقدی، ۷۰٪ وام بانکی

صاحبان / تأمین کنندگان فناوری

واحد اختلاط:

دستگاه توزین مایعات و جامدات

شرکت توزین کالا، ایران

مخازن ذخیره حلال:

گروه صنعتی نوید، ایران

آسیاب دانه ای (Pearl Mill):

ماشین سازی زرگریان، ایران

آسیاب سه غلتکی

ماشین سازی والی، ایران

خط پرکن رنگ به همراه کمپرسور:

شرکت آراز فخر آذر

فیلتر کیسه‌ای و الک‌ها:

گروه فنی مهندسی پاک فیلتر، ایران

شرکت صنعت یاران

