

## بازیافت ضایعات پلی اتیلن



## نمایه پروژه - خلاصه پروژه

|  |
|--|
| ۱- عنوان پروژه: بازیافت ضایعات پلی اتیلن   |
| ۲- محل اجرا: استان لرستان - شهرستان های خرم آباد- بروجرد   |
| ۳- محصولات / خدمات: انواع الیاف پلی استر   |
| ۴- موقعیت: لرستان<br><input type="checkbox"/> منطقه آزاد <input type="checkbox"/> منطقه ویژه اقتصادی <input type="checkbox"/> شهرک صنعتی <input type="checkbox"/> زمین خصوصی   |
| ۵- توضیح پروژه: کالاهای پلاستیکی غالباً از مواد پلیمری مصنوعی ساخته شده و به خاطر دوام و پایداری زیاد در محیط زیست، آلودگی های شدیدی را به وجود آورده که رهایی از آنها به آسانی میسر نیست. مصرف پلاستیک ها، با توسعه تکنولوژی های فرآیند و شکل دهی، در صنایع مختلف از جمله صنایع بسته بندی، لوازم خانگی، کشاورزی، خودرو سازی و . . گسترش فوق العاده ای یافته است. هرچند که پلاستیک ها حدود ۱۰٪ وزنی ضایعات جامد را تشکیل می دهند، ولی به علت دانسیته کم، حجمی بین ۳۰ - ۲۵ درصد از کل ضایعات جامد را در بر می گیرند.<br>بازیافت فرآیندی است که طی آن مواد زائد جدا شده و به عنوان ماده اولیه برای تولید محصولات جدید به کار برده می شوند، به عبارت دیگر بازیافت عبارت است از بازگرداندن مواد قابل استفاده به چرخه تولید یا طبیعت. |
| ۶- ظرفیت تولید سالانه: ۷.۰۰۰ تن لوله در سال  |
| ۷- دسترسی به محل مواد خام محلی / داخلی: ۱۰۰٪   |
| ۸- فروش<br>پیش بینی بازار فروش: داخلی ۹۰٪ و خارجی ۱۰٪  |
| ۹- دوره ساخت و ساز: ۳۰ ماه   |
| ۱۰- وضعیت پروژه:<br>وجود بودن مطالعه امکان سنجی : <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> بله<br>ارائه زمین مورد نیاز: آماده ارائه زمین <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> بله<br>مجوز قانونی (مجوز تاسیس، سهمیه ارزی، محیط زیست و غیره) گرفته شده؟ آماده اخذ مجوز بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>  |

- قرارداد مشارکت با سرمایه گذار داخلی / خارجی در نظر گرفته شده؟  
 بله  خیر
- توافقنامه تامین مالی دارد؟ آماده توافق  
 بله  خیر
- توافق با پیمانکار داخلی / خارجی دارد؟  
 بله  خیر
- تاسیسات زیر بنایی (تامین برق، آب، مخابرات، سوخت، جاده ها و غیره) تهیه شده؟  
 بله  خیر
- توافق برای خرید ماشین آلات، تجهیزات و دانش به نتیجه رسیده است؟ آماده برای مذاکره  
 بله  خیر

### ۱۱- ساختار مالی

| توضیحات        | میلیون ریال | نرخ ارز (یورو) | معادل کل در میلیون یورو |
|----------------|-------------|----------------|-------------------------|
| سرمایه ثابت    | ۱۱۶.۱۲۱     | ۳۳۵۰۰          | ۳/۴۶                    |
| سرمایه در گردش | ۱.۵۹۰       | ۳۳۵۰۰          | ۰/۰۴۷                   |

ارزش ماشین آلات داخلی: میلیون ریال

ارزش ماشین آلات خارجی: ۲/۹۷ میلیون یورو

ارزش دانش فنی خارجی: ۰/۵ میلیون یورو

ارزش دانش فنی محلی:

ارزش فعلی خالص (NPV) میلیون ریال

نرخ بازده داخلی (IRR): ۳۶/۶

نرخ بازگشت سرمایه: ۳/۷ سال

درصد فروش در نقطه سر به سر: ۵۳٪

تهیه کننده: شرکت مهندسی مشاور تدبیر نگر پارس

آدرس: لرستان - خرم آباد - خیابان شهدای شرقی - کوچه اسفند یکم - پلاک ۵

تلفن: ۰۶۶ ۳۳۲۲۸۱۵۲-۳ فکس: ۰۶۶ ۳۳۲۲۵۹۵۳ ایمیل: [TADBIR\\_NEGAR@YAHOO.COM](mailto:TADBIR_NEGAR@YAHOO.COM)

کار آفرین محلی  بخش خصوصی  بخش عمومی  دیگر