

نام طرح: پودر تفلون

بخش	مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)
زیر بخش	ساخت انواع رنگ، روغن جلا، پوشش‌های مشابه، مرکب چاپ و انواع بتونه (۲۲)
خدمات/تولیدات	پودر تفلون
محل اجرای طرح	استان آذربایجان شرقی، شهرستان بستان‌آباد، شهرک صنعتی بستان‌آباد
شرح پروژه	<p>مساحت زمین: ۱۹۰۰ مترمربع مساحت ساختمان: ۳۸۷۱ میلیون ریال تاسیسات: شرح مختصر از فرآیند تولید:</p> <p>با بمباران یونی در یک میدان تخلیه الکتریکی یا پلاسمایا، تعدادی از پیوندهای اتم فلوئور با کربن را شکسته و ممانعت حاصل از اتم‌های فلوئور در برقراری پیوند بین اتم‌های کربن و اتم‌های دیگر را از بین می‌برد. در این حالت به جای پیوندهای شکسته شده، پیوندهای جدیدی از اتم‌های کربن با سایر اتم‌ها یا گروه‌ها مانند اکسیژن برقرار شده و این گروه‌ها برخلاف اتم‌های فلوئور پیوندهای مستحکمی با فلز برقرار می‌کنند. بر این اساس تفلون به عنوان شناخته شده‌ترین پوشش ظروف، دارای بالاترین میزان کاربرد است. علاوه بر آن از تفلون برای عایق کردن کابل‌های ارتباطی، جلوگیری از زنگ‌زدگی ظروف آشپزخانه و ممانعت از نفوذ آب از منافذ کوچک، استفاده گسترده‌ای می‌شود.</p>
ظرفیت تولید سالانه	ظرفیت اسمی تولید پودر تفلون معادل ۵۰۰ تن در سال و ظرفیت عملی معادل ۴۵۰ تن در سال

دسترسی به مواد اولیه مورد نیاز طرح از داخل فروش:

- بازار داخلی پیش‌بینی شده: ۱۰۰ درصد
- بازار خارجی پیش‌بینی شده: ۰ درصد
- کل زمان موردنیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت‌های تجاری): ۲ سال

وضعیت طرح:

- امکان‌سنجی طرح در دسترس است؟ خیر
- زمین مورد نیاز تهیه شده است؟ خیر
- مجوزهای قانونی (جواز تاسیس، سهمیه ارزی، محیط‌زیست و غیره) اخذ شده است؟ خیر
- قرارداد مشارکت با شریک داخلی یا خارجی منعقد شده است؟ خیر
- قرارداد تامین مالی پروژه منعقد شده است؟ خیر
- با پیمانکار داخلی یا خارجی قراردادی منعقد شده است؟ خیر
- تسهیلات زیربنایی (برق‌رسانی، آبرسانی، مخابرات، سوخت، جاده و غیره) فراهم شده است؟ بلی
- فهرستی از دانش فنی، ماشین‌آلات، تجهیزات و همچنین شرکت‌های فروشنده یا سازنده محصول مشخص شده است؟ خیر
- قرارداد خرید ماشین‌آلات، تجهیزات و دانش فنی منعقد شده است؟ خیر

کل مبلغ به میلیون یورو	پول خارجی مورد نیاز	پول داخلی مورد نیاز			شرح
		معادل به میلیون یورو	نرخ برابری	میلیون ریال	
۱/۱۳	۰/۳۵	۰/۷۸	۵۰,۷۰۰	۳۹,۳۹۷	سرمایه ثابت
۰/۲۴	۰/۰۰	۰/۲۴	۵۰,۷۰۰	۱۲,۰۷۰	سرمایه در گردش
۱/۳۷	۰/۳۵	۱/۰۲	۵۰,۷۰۰	۵۱,۴۶۶	کل سرمایه‌گذاری

- ارزش ماشین‌آلات و تجهیزات خارجی: ۰/۳۵ میلیون یورو
- ارزش ماشین‌آلات و تجهیزات داخلی: - میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی: - میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی: ۰/۲۰ میلیون یورو
- خالص ارزش فعلی: ۰/۰۷ میلیون یورو در ۱۰ سال بهره‌برداری
- نرخ بازگشت داخلی: ۴/۳۲ درصد
- دوره بازگشت سرمایه: ۹۸/۲ سال از ابتدای دوره بهره‌برداری
- حداقل نرخ سود مورد انتظار: ۳۰ درصد

نوع طرح: تأسیس توسعه و تکمیل

ساختار قانونی شرکت: دولتی خصوصی عمومی

نام (اشخاص حقیقی / حقوقی): سازمان صنعت، معدن و تجارت استان آذربایجان شرقی (مطلع از طرح)
فعالیت جاری شرکت: -

آدرس: استان آذربایجان شرقی، تبریز، ششگلان، کوی داش دربند، سازمان صنعت، معدن و تجارت

تلفن: ۰۴۱-۳۵۲۴۲۸۶۱-۳

فاکس: ۰۴۱-۳۵۲۳۸۹۴۱

پست الکترونیکی: aze.mimt@chmail.ir

وب سایت: www.aze.mimt.gov.ir

مطالعه امکان‌سنجی طرح: بله خیر

مجوزهای قانونی (جواز تأسیس، مجوز سرمایه‌گذاری خارجی و غیره): بله خیر