

## ۱- چکیده طرح

معرفی پروژه
۱- عنوان طرح: تولید اسید لاکتیک
۲ - بخش: ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴) زیر بخش: ساخت مواد شیمیایی اساسی بجز انواع کود و ترکیبات ازت (۱۱)
۳- خدمات/تولیدات: اسید لاکتیک
۴- محل اجرای طرح: استان آذربایجان شرقی، شهرستان تبریز، شهرک صنعتی تبریز ۴ (سهند)
۵- شرح پروژه (زمین، ساختمان، تاسیسات زیربنایی، نحوه تولید و ...): مساحت زمین: ۲,۰۰۰ مترمربع مساحت ساختمان: ۱,۱۵۰ مترمربع تاسیسات: ۸,۰۹۵ میلیون ریال شرح مختصر از فرایند تولید: ابتدا آب پنیر وارد دکانتور شده و پس از افزودن مواد ته نشین ساز خمیر محتوی لاکتوز وارد سانتریفیوژ می شود. پس از جدا سازی مواد زائد، لاکتوز حاصله تحت کشت تخمیری قرار گرفته، وارد دستگاه سانتریفیوژ می شود و در نهایت مواد زائد جدا شده و اسید لاکتیک تولید می گردد.
۶ - ظرفیت تولید سالانه: ظرفیت اسمی معادل ۶۲۵ تن در سال و ظرفیت عملی معادل ۵۰۰ تن در سال

وضعیت پروژه
۷- دسترسی به مواد اولیه مورد نیاز طرح از داخل: ۷۰٪
۸- فروش: - بازار داخلی پیش بینی شده: ۷۰ درصد - بازار خارجی پیش بینی شده: ۳۰ درصد
۹ - کل زمان مورد نیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت های تجاری): ۲ سال

## ۱۰ - وضعیت طرح:

- امکان سنجی طرح در دسترس است؟ خیر
- زمین مورد نیاز تهیه شده است؟ خیر
- مجوزهای قانونی (جواز تاسیس، سهمیه ارزی، محیط زیست 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 (برق رسانی، آبرسانی مخابرات، سوخت، جاده و غیره) فراهم شده است؟ خیر
- 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

## ساختار مالی

### ۱۱ - ساختار مالی:

شرح	پول داخلی مورد نیاز			کل مبلغ به میلیون یورو
	میلیون ریال نرخ برابری	معادل به م. یورو	پول خارجی مورد نیاز	
سرمایه ثابت	۳۶,۸۰۰	۰.۸۶	۰.۱۵	۱.۰۱
سرمایه در گردش	۲,۵۸۸	۰.۰۶	۰.۰۰	۰.۰۶
کل سرمایه‌گذاری	۳۹,۳۸۹	۰.۹۲	۰.۱۵	۱.۰۷

نرخ یورو به تاریخ ۹۶/۰۳/۱۷ برابر نرخ آزاد معادل ۴۲,۶۰۰ ریال در نظر گرفته شده است.

- ارزش ماشین‌آلات و تجهیزات خارجی: ۰.۱۵ میلیون یورو
- ارزش ماشین‌آلات و تجهیزات داخلی: ۰.۲۰ میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی: ۰ میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی: ۰ میلیون یورو
- خالص ارزش فعلی: ۰.۱۷ میلیون یورو در ۱۰ سال بهره‌برداری

نرخ بازگشت داخلی :	۳۴.۵۷ درصد
دوره بازگشت سرمایه:	۲ سال و ۱۰ ماه از ابتدای دوره بهره برداری
حداقل نرخ سود مورد انتظار:	۳۰٪

اطلاعات کلی طرح	
۱۲- نوع طرح:	<input checked="" type="checkbox"/> تاسیس <input type="checkbox"/> توسعه و تکمیل
- خلاصه وضعیت شرکت :	-
- نام ( اشخاص حقیقی / حقوقی ) :	-
- فعالیت جاری شرکت :	-
- آدرس :	-
- تلفن :	-
- فاکس :	-
- پست الکترونیکی :	-
- ساختار قانونی شرکت :	<input type="checkbox"/> دولتی <input type="checkbox"/> خصوصی
- وب سایت :-	-

لطفاً مستندات زیر را در صورت امکان ارائه فرمایید
<input type="checkbox"/> مطالعه امکان سنجی طرح
<input type="checkbox"/> مجوزهای قانونی (جواز تاسیس، مجوز سرمایه گذاری خارجی و غیره)