

## ۱- چکیده طرح

معرفی پروژه
۱- عنوان طرح: تولید کاتالیست‌های مورد استفاده در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی
۲- بخش: ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴) زیر بخش: تولید سایر محصولات شیمیایی طبقه بندی نشده در جای دیگر (۲۹)
۳- خدمات/تولیدات: کاتالیست‌های مورد استفاده در صنعت نفت، گاز پتروشیمی
۴- محل اجرای طرح: استان آذربایجان شرقی، شهرستان سراب، شهرک صنعتی سراب
۵- شرح پروژه (زمین، ساختمان، تاسیسات زیربنایی، نحوه تولید و ...): مساحت زمین: ۸،۲۰۰ مترمربع    مساحت ساختمان: ۴،۹۰۰ مترمربع    تاسیسات: ۱۱،۳۹۵ میلیون ریال شرح مختصر از فرایند تولید: کاتالیست‌های نیکل پایه دار با درصد‌های مختلف نیکل با روش تلقیح پایه با محلول حاوی پیش سازنده‌های فلزی تهیه می‌گردند. قبل از تلقیح، پایه پودری شکل اکسید آلومینا کلسینه شده در دمای $700^{\circ}\text{C}$ ، در دمای $450^{\circ}\text{C}$ حداقل ۲ ساعت مجدداً کلسینه و سپس با محلول آبی نیترات نیکل با غلظت مشخص، حدود ۲۰ ساعت در دمای ۲۵ درجه سانتی‌گراد همزده و با هم زدن مداوم، تلقیح می‌شوند. بعد از انجام تلقیح، نمونه در $80^{\circ}\text{C}$ و در خلاء خشک و با شیب حرارتی $5\text{ min}/^{\circ}\text{C}$ کلسینه می‌گردد.
۶- ظرفیت تولید سالانه: ظرفیت اسمی معادل ۱۰،۰۰۰ تن در سال و ظرفیت عملی معادل ۹۰۰ 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

۹- بازار خارجی پیش بینی شده: ۳۰ درصد

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، آب رسانی، مخابرات، سوخت، جاده و غیره) فراهم شده است؟ خیر

- فهرستی از دانش فنی، ماشین آلات، تجهیزات و همچنین شرکتهای فروشنده یا سازنده محصول مشخص شده است؟ خیر

- قرارداد خرید ماشین آلات، تجهیزات و دانش فنی منعقد شده است؟ خیر

## ساختار مالی

۱۱- ساختار مالی:

کل مبلغ به میلیون یورو	پول خارجی مورد نیاز	پول داخلی مورد نیاز			شرح
		مورد نیاز	مورد نیاز	مورد نیاز	
۵.۹۱	۴.۰۰	۱.۹۱	۴۲,۶۰۰	۸۱,۱۵۴	سرمایه ثابت
۰.۲۸	۰.۰۰	۰.۲۸	۴۲,۶۰۰	۱۱,۷۹۱	سرمایه در گردش
۶.۱۸	۴.۰۰	۲.۱۸	-	۹۲,۹۴۵	کل سرمایه گذاری

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

- ارزش ماشین آلات و تجهیزات خارجی: ۴۰۰ میلیون یورو

- ارزش ماشین آلات و تجهیزات داخلی: ۰ میلیون یورو

ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی:	۰ میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی:	۰ میلیون یورو
خالص ارزش فعلی:	۰.۵۱ میلیون یورو در ۱۰ سال بهره‌برداری
نرخ بازگشت داخلی:	۳۲.۳۲ درصد
دوره بازگشت سرمایه:	۲ سال و ۶ ماه از ابتدای دوره بهره‌برداری
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 :	فکس :
- پست الکترونیکی :	وب سایت :-
- ساختار قانونی شرکت :	<input type="checkbox"/> خصوصی
	<input type="checkbox"/> دولتی

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