



تولید کربنات سدیم

بخش: ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)

زیربخش: مواد شیمیایی اساسی بجز انواع کود و ازت (۱۱)

تولیدات: تولید کربنات سدیم (۲۴۱۱۲۰۱۶)

محل اجرا: استان آذربایجان شرقی، شهرستان مراغه، شهرک صنعتی مراغه

شرح پروژه (زمین، ساختمان، تاسیسات زیربنایی، نحوه تولید و...)

شرح مختصر از فرآیند تولید: از دو مرحله تشکیل شده است در مرحله اول ابتدا بخار آب (H_2O)، گاز دی اکسید کربن (CO_2)، نمک و آمونیاک با یکدیگر ترکیب شده که جوش شیرین ($NaHCO_3$) و نشادر (NH_4Cl) تولید می شود. در مرحله بعدی جوش شیرین به کربنات سدیم (Na_2CO_3)، گاز دی اکسید کربن و بخار آب تبدیل می شود.

ظرفیت تولید سالانه

ظرفیت اسمی معادل ۲۰۰،۰۰۰ هزار تن کربنات سدیم و ۲۰۰،۰۰۰ هزار تن آمونیوم کلراید در سال
و ظرفیت عملی معادل ۱۴۰،۰۰۰ هزار تن کربنات سدیم و ۱۴۰،۰۰۰ هزار تن آمونیوم کلراید در سال

۱۲۴،۱۲۲ میلیون ریال



۱۷،۳۰۰ مترمربع



۳۰،۰۰۰ مترمربع



وضعیت پروژه

دسترسی به مواد اولیه

۱۰۰٪ داخلی

پیش بینی بازار فروش

۱۰۰٪ داخلی

زمان مورد نیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت های تجاری): ۳ سال

وضعیت طرح

- ☐ امکان سنجی طرح در دسترس است؟
- ☐ زمین مورد نیاز تهیه شده است؟
- ☐ مجوزهای قانونی (جواز تاسیس، سهمیه ارزی، محیط زیست و غیره) اخذ شده است؟
- ☐ قرارداد مشارکت با شریک داخلی یا خارجی منعقد شده است؟
- ☐ قرارداد تامین مالی پروژه منعقد شده است؟
- ☐ با پیمانکار داخلی یا خارجی قراردادی منعقد شده است؟
- ☒ تسهیلات زیربنایی (برق، آب، مخابرات، سوخت، جاده و غیره) فراهم شده است؟
- ☒ فهرستی از دانش فنی، ماشین آلات، تجهیزات و همچنین شرکت های فروشنده یا سازنده محصول مشخص شده است؟
- ☐ قرارداد خرید ماشین آلات، تجهیزات و دانش فنی منعقد شده است؟

مرکز خدمات سرمایه گذاری استان آذربایجان شرقی

فرصت های سرمایه گذاری استان آذربایجان شرقی

کل مبلغ	پول خارجی مورد نیاز به میلیون یورو	پول داخلی مورد نیاز			ساختار مالی
		به میلیون یورو	نرخ برابری	میلیون ریال	
۱۳۱/۲۹	۱۰۳/۲۴	۲۸/۰۴	۳۳،۷۰۰	۹۴۴،۹۹۲	سرمایه ثابت
۳/۶۲	۰/۰۰	۳/۶۲	۳۳،۷۰۰	۱۲۲،۱۳۹	سرمایه در گردش
۱۳۴/۹۱	۱۰۳/۲۴	۳۱/۶۷	۳۳،۷۰۰	۱،۰۰۶۷،۱۳۱	کل سرمایه گذاری

ارزش ماشین آلات و تجهیزات خارجی	۱۰۳/۲۴	میلیون یورو
ارزش ماشین آلات و تجهیزات داخلی	-	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی	-	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی	-	میلیون یورو
خالص ارزش فعلی	۳۷/۲۷	میلیون یورو در ۱۰ سال بهره برداری
نرخ بازگشت داخلی	۳۹/۷۸	درصد
دوره بازگشت سرمایه	۲/۰۹	سال از ابتدای دوره بهره برداری
حداقل نرخ سود مورد انتظار	۲۵	درصد

اطلاعات کلی	
نوع طرح	تاسیس ● توسعه و تکمیل ○
ساختار قانونی شرکت	دولتی ○ خصوصی ○
خلاصه وضعیت شرکت	
نام (اشخاص حقیقی / حقوقی)	مرکز خدمات سرمایه گذاری استان آذربایجان شرقی
فعالیت جاری شرکت	-

تبریز، بلوار فارابی، بعد از پل قاری، نرسیده به زیرگذر صاحب الامر، خانه ثقة الاسلام

QR CODE BUSINESS CARD



Scan the code to get our contact details!

۰۴۱-۳۵۲۶۵۰۵۳

۰۴۱-۳۵۲۶۲۲۳۷-۳۸

info@investin-ea.ir

www.investin-ea.ir