

استحصال منیزیم از دولومیت و تولید شمش منیزیم



نمایه پروژه - خلاصه جداول

مقدمه پروژه :	
۱) عنوان پروژه : استحصال منیزیم از دولومیت و تولید شمش منیزیم	
۲) استان : لرستان شهرستان : شمال استان لرستان (و هر شهرستان دارای معادن دولومیت فعال با ذخایر کافی)	
۳) محصولات / خدمات : شمش منیزیم	
۴) موقعیت : لرستان	
<input type="checkbox"/> منطقه آزاد:	<input type="checkbox"/> منطقه ویژه اقتصادی:
<input type="checkbox"/> شهرک صنعتی:	<input type="checkbox"/> زمین خصوصی:
۵) توضیح پروژه :	
<p>پروژه در دست مطالعه طرح تولید شمش منیزیم در استان لرستان می باشد. منیزیم این روزها کاربردهای زیادی در صنعت دارد و از این میان صنعت خودروسازی یکی از مهم ترین آنها می باشد. در کشور ما که گسترش خودروسازی از اهداف استراتژیک است، این امر اهمیت زیادی دارد.</p> <p>ذخایر منابع دولومیت استان لرستان و همچنین معادن بسیار غنی با میزان ذخایر قطعی بالا در استان همجوار (همدان) با فاصله بسیار اندک با شهرستان های مجاور در استان لرستان این امکان را برای استان فراهم می سازد تا یکی از بهترین و مناسب ترین استان ها جهت تولید شمش منیزیم از دولومیت باشد.</p> <p>لازم به ذکر است تا سال گذشته تمام نیاز صنعتی شمش منیزیم کشور، از طریق واردات این محصول تامین می شد و در اواخر سال گذشته تنها واحد تولیدی شمش منیزیم در کشور (و همچنین خاور میانه) در استان خراسان جنوبی به بهره برداری رسید.</p> <p>در اختیار داشتن منابع مواد اولیه ، ظرفیت بازار داخلی و چشم انداز مثبت عرصه صادرات ، روند رو به افزایش کاربرد صنعتی این محصول ، نقاط قوت جهت سرمایه گذاری در این زمینه به شمار می روند.</p>	
۶) ظرفیت سالانه : ۶۰۰۰ تن	
وضعیت پروژه	
۷) دسترسی به مواد خام محلی / داخلی : ۱۰۰٪ داخلی	
۸) فروش :	
-پیش بینی بازار صادرات : داخلی: ۸۰٪ خارجی: ۲۰٪	
۹) دوره ساخت و ساز : ۲۴ ماه	
۱۰) وضعیت پروژه :	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-موجود بودن مطالعه امکانسنجی؟	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-ارائه زمین مورد نیاز؟	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-مجوز قانونی (مجوز تاسیس، سهمیه ارزی، محیط زیست و غیره) گرفته شده؟ آماده اخذ مجوز	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-قرارداد مشارکت با سرمایه گذار داخلی/خارجی در نظر گرفته شده؟	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-توافقنامه تامین مالی دارد؟ آماده توافق مالی	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-توافق با پیمانکار داخلی/خارجی دارد؟	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-تاسیسات زیربنایی (تامین برق، آب، مخابرات، سوخت، جاده ها و غیره) تهیه شده؟	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-دانش فنی، مشخص کردن ماشین آلات، تجهیزات، و همچنین فروشنده/سازنده تعریف شده؟	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله
-توافق برای خرید ماشین آلات، تجهیزات و دانش - به نتیجه رسیده است؟ آماده برای مذاکره	
<input type="checkbox"/> خیر	<input type="checkbox"/> بله

(۱۱) ساختار مالی :

مجموع دلار	ارز خارجی مورد نیاز دلار	واحد پول محلی مورد نیاز			توضیحات
		معادل در دلار	نرخ	میلیون ریال	
۱۵۵۸۹۳۵۷	۴۳۱۷۰۰۰	۱۵۵۸۹۳۵۷	۲۶۰۰۰	۴۰۵۳۲۳.۳	سرمایه ثابت
۹۷۵۳۲۷	-	۹۷۵۳۲۷	۲۶۰۰۰	۲۵۳۵۸.۵	سرمایه جاری
۱۶۵۶۴۶۸۴	۴۳۱۷۰۰۰	۱۶۵۶۴۶۸۴	۲۶۰۰۰	۴۳۰۶۸۱.۸	سرمایه گذاری کل
- ارزش خارجی تجهیزات/ماشین آلات ۴۳۱۷۰۰۰ دلار (USD)					
- ارزش تجهیزات/ماشین آلات داخلی ۲۰۸۴۵۸ میلیون ریال					
- ارزش خارجی دانش فنی دلار					
- ارزش های فنی محلی دانش دلار					
- ارزش فعلی خالص (NPV): ۱۰۰۷۰۹۱ میلیون ریال					
- نرخ بازده داخلی (IRR): ۵۴.۷٪					
- دوره بازپرداخت (PP): ۶ سال					