

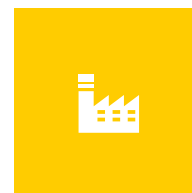
احداث واحد تولید آهک صنعتی

بخش: معدن

زیربخش: فرآوری مواد معدنی

تولیدات: آهک زنده (کلسینه شده)

محل اجرا: آذربایجان شرقی



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

سنگ آهک یا کربنات کلسیم به ندرت به صورت آهک خالص در طبیعت پیدا می شود. این سنگ، بیشتر به صورت آهک رسی، آهک ماسه ای و دولومیت یافت می شود. آهک زنده در برابر هوا و رطوبت ناپایدار است و از این روی نمی توان آن را به مدتی طولانی نگهداری کرد. ولی آهک هیدراته قابلیت انبار به مدت طولانی را دارد. برای تهیه آهک زنده پایه کار آن است که باید میزان کربنات کلسیم در سنگ آهک بیش از ۹۰ درصد و مقدار $Al_2O_3 + Fe_2O_3 + SiO_2$ آن کمتر از ۴ درصد باشد. آهک زنده و هیدراته در صنایع مختلفی همچون صنایع فولاد، ذوب کردن کانسنگ بعضی از فلزات نظیر مس، استحصال طلا، بهبود کیفیت آب آشامیدنی، کنترل آلودگی هوا در کارخانه های ذوب فلزات، کربنات و بی کربنات سدیم، تهیه کاربرد کلسیم، مواد شیمیایی آلی، کاغذ سازی، مصالح ساختمانی و سرامیک، کارخانه های قند و شکر، صنایع نفت، صنایع رنگ سازی و چرم سازی کاربرد دارد.

ظرفیت تولید سالانه

۸۰،۰۰۰ هزار تن



وضعیت پروژه

۱۰۰٪ داخلی

دسترسی به مواد اولیه

۶۰٪ داخلی

۴۰٪ خارجی

پیش بینی بازار فروش

زمان مورد نیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت های تجاری): ۱۶ ماه

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 به میلیون یورو	پول خارجی مورد نیاز به میلیون یورو	پول داخلی مورد نیاز			ساختار مالی
		به میلیون یورو	نرخ برابری	میلیون ریال	
۲/۸۵	-	۲/۸۵	۳۵,۰۸۸	۱۰۰,۰۰۰	سرمایه ثابت
۰/۴۲	-	۰/۴۲	۳۵,۰۸۸	۱۵,۰۰۰	سرمایه در گردش
۳/۲۷	-	۳/۲۷	۳۵,۰۸۸	۱۱۵,۰۰۰	کل سرمایه گذاری

ارزش ماشین آلات و تجهیزات خارجی	-	میلیون یورو
ارزش ماشین آلات و تجهیزات داخلی	۲/۲۸	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی	-	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی	۰/۱۴	میلیون یورو
خالص ارزش فعلی	-	میلیون یورو
نرخ بازگشت داخلی	۳۹/۶	درصد
دوره بازگشت سرمایه	۲/۵	سال
حداقل نرخ سود مورد انتظار	-	درصد

اطلاعات کلی

نوع طرح	تاسیس ●	توسعه و تکمیل ●
ساختار قانونی شرکت	دولتی ○	خصوصی ●
خلاصه وضعیت شرکت		
نام (اشخاص حقیقی / حقوقی)	شرکت کارا نگین فردیس (آقای بنی هاشمی)	
فعالیت جاری شرکت	طراحی و ساخت ماشین آلات فراوری مواد معدنی، آهک، سیمان، گچ، آسفالت	

دفتر مرکزی تبریز، خیابان گلگشت، جنب اداره علوم پزشکی، پلاک ۳۴
 دفتر فنی مهندسی: تبریز، خیابان پاستور جدید، مابین تقاطع طالقانی و شریعتی، پلاک ۵۰۶

• QR CODE BUSINESS CARD



• Scan the code to get our contact details!

۰۴۱-۳۵۵۷۷۵۱۴ 
 www.karanejin.com 

۰۴۱-۳۵۵۷۷۴۳۹ 
 karanejin.co@gmail.com 