

تولید ورق استیل استنلس ۳۱۶

بخش: ساخت فلزات اساسی (۲۷)

زیربخش: تولید آهن خام و فولاد (۲۷۱۰)

تولیدات: تولید ورق استیل استنلس ۳۱۶

محل اجرا: استان آذربایجان شرقی - شهرک صنعتی سهند


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


در این طرح تولید ورق استیل استنلس از بیلت توسط نورد سرد صورت می پذیرد. ابتدا بیلت های استیل استنلس اسیدشویی می شود تا آلودگی ها و زنگ های روی سطح آن پاک شود. در مرحله بعد جهت کاهش ضخامت در دمای محیط با عبور از ۵ مرحله قفسه چهارغلتکی ۵۰ تا ۸۰ درصد کاهش ضخامت پیدا می کند. سپس در مرحله نورد سرد نیز مجدداً در دمای محیط بین ۶۰٪ تا ۹۰٪ کاهش ضخامت پیدا می کند. محصولات این قسمت به کلاف های خام معروفند. مرحله بعدی شستشوی الکترولیتی است که سطح ورق نورد شده طی دو مرحله غوطه وری شسته می شود. سپس در باز پخت هیدروژنی عملیات حرارت دهی و پخت کلاف ها جهت یکنواخت سازی متالورژیکی ورق صورت می گیرد. کلاف های خروجی در این مرحله هنوز قابلیت فرم پذیری را ندارند. مرحله بعدی عبور از غلتک های تمپر میل به منظور سخت نمودن سطح ورق و حصول خواص مکانیکی مناسب است. در مرحله سایزینگ کناره های ورق تولیدی برش خورده و سایز می شود. آخرین مرحله پولیش آنها و ایجاد ابعاد و اندازه های دقیق آن می باشد.

ظرفیت تولید سالانه

ظرفیت اسمی تولید نیروی برق معادل ۲۵،۰۰۰ تن

ظرفیت عملی معادل ۱۷،۵۰۰ تن

۳۱،۵۹۴ میلیون ریال 

۴،۰۵۰ متر مربع 

۷،۵۰۰ متر مربع 

وضعیت پروژه

۱۰۰٪ داخلی

دسترسی به مواد اولیه

۱۰۰٪ داخلی

پیش بینی بازار فروش

زمان مورد نیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت های تجاری): ۲ 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	
۳۰/۸۲	۲۳/۰۰	۷/۸۲	۳۲,۸۷۴	۲۵۷,۲۱۵	سرمایه ثابت
۵/۴۴	۰/۰۰	۵/۴۴	۳۲,۸۷۴	۱۷۸,۹۴۴	سرمایه در گردش
۳۶/۲۷	۲۳/۰۰	۱۳/۲۷	۳۲,۸۷۴	۴۳۶,۱۵۹	کل سرمایه گذاری

ارزش ماشین آلات و تجهیزات خارجی	۲۳/۰۰	میلیون یورو
ارزش ماشین آلات و تجهیزات داخلی	۱۰	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی	-	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی	-	میلیون یورو
خالص ارزش فعلی	۱۰/۴۸۳	میلیون یورو در ۱۰ سال بهره برداری
نرخ بازگشت داخلی	۳۷/۹۱	درصد
دوره بازگشت سرمایه	۴/۵۸	سال از ابتدای دوره بهره برداری
حداقل نرخ سود مورد انتظار	۳۰	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
info@investin-ea.ir



۰۴۱-۳۵۲۶۲۲۳۷-۳۸
www.investin-ea.ir

