بازیافت زباله و تولید (ورمی کمپوست)

بخـــش: ساخت مواد و محصولات شیمیایی (۲۴)

زیربخش: ساخت کودها و ترکیبات ازته (۱۲۵۱)

تولیـدات: تولید کمپوست و ورمی کمپوست از زباله‌های شهری

محل اجرا: استان آذربایجان‌شرقی، جوار شهرک صنعتی مرند

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

زباله‌های سطح شهر جمع‌آوری شده و به محل سایت منتقل می‌شوند ۶۵٪ زباله‌ها تر و ۳۵٪ خشک هستند حال این زباله‌ها به خط تفکیک منتقل می‌شوند و مواد خشک ارزشمند آن مانند فلز، شیشه، پلاستیک وکاغذ تفکیک و مستقیما به فروش می‌رسند زباله‌های تر نیز به سایت تولید کمپوست منتقل می‌شوند و در آنجا ابتدا وارد خرد کن شده و سپس در ردیف‌های مرتب و منظم پشته‌ای روی محل‌های مشخص ریخته شده و به ازای هر تن زباله آلی بین ۵۰ تا ۶۰ کیلوگرم کرم ایزینیا فتیدا به همراه بستر آن به روش خاصی تزریق زباله می‌شوند و پس از یک دوره ۵۲ تا ۷۲ روزه می‌توان برداشت روزانه کود آلی و مازاد کرم‌های متولد شده را آغاز کرد سپس کودهای تولید شده به خط سرند و بسته‌بندی و مازاد کرم‌ها نیز به خط فرآوری کرم منتقل می‌شوند .

ظرفیت تولید سالانه

ظرفیت اسمی انواع محصولات بازیافتی(فلز، کاغذ، شیشه، پلاستیک، چای کمپوست و محصولات کرم و کرم فرآوری شده) معادل ۹۰ هزار تن در سال و ظرفیت عملی معادل ۷۲ هزار تن در سال

۴۰،۰۰۰ مترمربع

۲۳،۶۵۰ مترمربع

۱۰،۳۹۸ میلیون ریال

وضعیت پروژه

دسترسی به مواد اولیه: ۱۰۰ ٪ داخلی

پیش بینی بازار فروش: ۱۰۰ ٪ داخلی

زمان مورد نیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت‌های 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 شریك 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، ماشین‌آلات، تجهیزات و همچنین شرکت‌های فروشنده یا سازنده محصول مشخص شده است؟
- ○ قرارداد خرید ماشین‌آلات، تجهیزات و دانش فنی منعقد شده است؟

ساختار مالی

	پول داخلی مورد نیاز			پول خارجی مورد	کل مبلغ
	میلیون ریال	نرخ برابری	به میلیون یورو	نیاز به میلیون یورو	به میلیون یورو
سرمایه ثابت	۲۷۴،۵۰۳	۳۳،۷۱۳	۸/۱۴	۰/۰۰	۸/۱۴
سرمایه در گردش	۳۷،۲۴۱	۳۳،۷۱۳	۱/۱۰	۰/۰۰	۱/۱۰
کل سرمایه‌گذاری	۳۱۱،۷۴۳	۳۳،۷۱۳	۹/۲۵	۰/۰۰	۹/۲۵

ارزش ماشین آلات و تجهیزات خارجی	-	میلیون یورو
ارزش ماشین آلات و تجهیزات داخلی	۰/۸۱	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی	-	میلیون یورو
ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی	-	میلیون یورو
خالص ارزش فعلی	۱،۳۳	میلیون یورو در ۱۰ سال بهره‌برداری
نرخ بازگشت داخلی	۳۴،۱۵	درصد
دوره بازگشت سرمایه	۴،۷۸	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 آذربایجان‌شرقی	
فعالیت جاری شرکت	-	

• QRCODE BUSINESS CARD

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

۰۴۱-۳۵۲۶۲۲۳۷-۳۸

۰۴۱-۳۵۲۶۵۰۵۳

www.investin-ea.ir

info@investin-ea.ir

• Scan the code to get our contact details!