

نام طرح: تولید کود ارگانیک (آلی)

بخش

کشاورزی، شکار و فعالیت‌های وابسته (۰۱)

زیر بخش

-

خدمات/تولیدات

کود ارگانیک خشک

محل اجرای طرح

استان آذربایجان شرقی، زمین‌های اطراف شهر تبریز

شرح پروژه

مساحت زمین: ۲,۵۰۰ مترمربع
تاسیسات: ۳,۸۱۷ میلیون ریال
مساحت ساختمان: ۱,۸۷۴ مترمربع

شرح مختصر از فرایند تولید: فرآیند خشک کردن کود شامل مراحل زیر می‌باشد:
۱- رطوبت کود ورودی بالای ۸۰ درصد می‌باشد؛ ۲- مخلوط نمودن باگاس، انواع کاه و کود مرغداری‌ها با کود ورودی برای بالانس نسبت کربن به نیتروژن و کاهش رطوبت کود ورودی به دستگاه (۶۰-۷۰ درصد)؛ ۳- انتقال کود ورودی ترکیب شده با کاه و کلش، باگاس توسط لودر به ورودی چاله دستگاه کود خشک کن.
نحوه کار دستگاه در مدت زمان تخمیر: مدت زمان موردنیاز برای تخمیر کود: ۲۰-۳۰ روز؛ تعداد دفعات به هم زدن کود درون دستگاه برای هر چاله: ۲ بار؛ میزان جابجایی کود درون دستگاه برای هر چاله: ۴/۶ متر در هرروز (۲/۳ متر در هر دفعه به هم زدن).
نحوه جابجایی کود: کود ورودی به دستگاه در هر روز توسط بخش روتاری دستگاه علاوه بر به هم زدن به میزان ۲/۳ متر در هر دفعه به سمت جلو (خروجی دستگاه) حرکت می‌کند و این سیکل فرآیند در طول ۳۰ روز انجام می‌گردد تا در نهایت کود خروجی با رطوبت ۱۵-۱۲ درصد قابل انتقال به بخش درجه‌بندی و بسته‌بندی می‌باشد.

ظرفیت تولید سالانه

ظرفیت اسمی معادل ۱۱,۶۸۰ تن در سال و ظرفیت عملی معادل ۱۰,۵۱۲ تن در سال

دسترسی به مواد اولیه مورد نیاز طرح از داخل: ۱۰۰ درصد

فروش:

- بازار داخلی پیش‌بینی شده: ۱۰۰ درصد

- بازار خارجی پیش‌بینی شده: ۰ درصد

- کل زمان موردنیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت‌های تجاری): ۲ سال

وضعیت طرح:

- امکان‌سنجی طرح در دسترس است؟ خیر

- زمین مورد نیاز تهیه شده است؟ خیر

- مجوزهای قانونی (جواز تاسیس، سهمیه ارزی، محیط‌زیست و غیره) اخذ شده است؟ خیر

- قرارداد مشارکت با شریک داخلی یا خارجی منعقد شده است؟ خیر

- قرارداد تامین مالی پروژه منعقد شده است؟ خیر

- با پیمانکار داخلی یا خارجی قراردادی منعقد شده است؟ خیر

- تسهیلات زیربنایی (برق‌رسانی، آبرسانی، مخابرات، سوخت، جاده و غیره) فراهم شده است؟ بلی

- فهرستی از دانش فنی، ماشین‌آلات، تجهیزات و همچنین شرکت‌های فروشنده یا سازنده محصول مشخص شده است؟ بلی

- قرارداد خرید ماشین‌آلات، تجهیزات و دانش فنی منعقد شده است؟ خیر

کل مبلغ به میلیون یورو	پول خارجی مورد نیاز	پول داخلی مورد نیاز			شرح
		معادل به میلیون یورو	نرخ برابری	میلیون ریال	
۰/۸۵	۰/۰۰	۰/۸۵	۵۰,۷۰۰	۴۳,۲۵۹	سرمایه ثابت
۰/۰۷	۰/۰۰	۰/۰۷	۵۰,۷۰۰	۳,۳۰۱	سرمایه در گردش
۰/۹۲	۰/۰۰	۰/۹۲	۵۰,۷۰۰	۴۶,۵۶۰	کل سرمایه گذاری

- ارزش ماشین آلات و تجهیزات خارجی: - میلیون یورو
- ارزش ماشین آلات و تجهیزات داخلی: ۰/۳۲ میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی: - میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی: - میلیون یورو
- خالص ارزش فعلی: ۰/۱۲ میلیون یورو در ۱۰ سال بهره برداری
- نرخ بازگشت داخلی: ۲۳/۲۴ درصد
- دوره بازگشت سرمایه: ۳/۹۱ سال از ابتدای دوره بهره برداری
- حداقل نرخ سود مورد انتظار: ۲۰ درصد

نوع طرح: تأسیس توسعه و تکمیل

ساختار قانونی شرکت: دولتی خصوصی عمومی

نام (اشخاص حقیقی / حقوقی): سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی (مطلع از طرح)

فعالیت جاری شرکت: -

آدرس: استان آذربایجان شرقی، تبریز، نصف راه، سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی

تلفن: ۰۴۱-۳۴۴۳۸۰۰۰

فاکس: ۰۴۱-۳۴۴۳۸۰۰۵

پست الکترونیکی: info@eaj.ir

وب سایت: www.eaj.ir

مطالعه امکان سنجی طرح: بله خیر

مجوزهای قانونی (جواز تأسیس، مجوز سرمایه گذاری خارجی و غیره): بله خیر