۱-چکیده طرح

معرفی پروژه
۱- عنوان طرح: احداث نیرگاه خورشیدی به ظرفیت ۱۹۰مگاوات
۲ - بخش: انرژی **زیر بخش:** برق
۳- خدمات/تولیدات: انرژی برق
۴- محل اجرای طرح: شهرستان بناب
۵- شرح پروژه (زمین، ساختمان، تاسیسات زیربنایی، نحوه تولید و ...): یک قطعه زمین به مساحت حدود ۳۸۰ هکتار از اراضی منابع طبیعی جهت احداث مزرعه بزرگ خورشیدی هولد شده است. مجوزهای اولیه در خصوص شرایط اتصال به شبکه و زیست‌محیطی نیز اخذ شده است.
۶ – ظرفیت تولید سالانه: ۳۳۰ میلیون کیلووات ساعت

وضعیت پروژه
۷- دسترسی به مواد اولیه مورد نیاز طرح از داخل: ۲۰ درصد
۸- فروش: - **بازار داخلی پیش‌بینی شده:** ۱۰۰ درصد - **بازار خارجی پیش‌بینی شده:** ۰ درصد (قابلیت فروش انرژی به خارج از کشور نیز فراهم شده است).
۹ – کل زمان مورد نیاز برای پروژه (از ابتدا تا زمان شروع فعالیت‌های تجاری): ۳ سال
۱۰ - وضعیت طرح: - امکان‌سنجی طرح در دسترس است؟ خیر، امکان‌سنجی طرح‌های تجدیدپذیر به عهده سرمایه‌گذار است. - زمین مورد نیاز تهیه شده است؟ بلی - مجوزهای قانونی (جواز تاسیس، سهمیه ارزی، محیط‌زیست و غیره) اخذ شده است؟ بلی - 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؟ خیر - فهرستی از دانش فنی، ماشین‌آلات، تجهیزات و همچنین شرکت‌های فروشنده یا سازنده محصول مشخص شده است؟ خیر - قرارداد خرید ماشین‌آلات، تجهیزات و دانش فنی منعقد شده است؟ خیر

ساختار مالی

۱۱- ساختار مالی:

شرح	پول داخلی مورد نیاز			پول خارجی	کل مبلغ به
	میلیون ریال	نرخ برابری	معادل به میلیون یورو	مورد نیاز	میلیون یورو
سرمایه ثابت	-	-	۱۹۰	-	۱۹۰
سرمایه در گردش	-	-	۵	-	۵
کل سرمایه‌گذاری	-	-	۱۹۵	-	۱۹۵

- ارزش ماشین آلات و تجهیزات خارجی: ۱۵۰ میلیون یورو
- ارزش ماشین آلات و تجهیزات داخلی: ۴۵ میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی خارجی: - میلیون یورو
- ارزش دانش فنی و تخصصی داخلی: - میلیون یورو
- خالص ارزش فعلی: - میلیون یورو
- نرخ بازگشت داخلی: - درصد
- دوره بازگشت سرمایه: ۶ سال (محاسبات با لحاظ نرخ ارز مرجع بوده است)
- روش تأمین مالی: تأمین کل و یا بخشی از سرمایه موردنیاز می‌تواند از طریق فاینانس مالی از بانک‌های خارجی باشد.

اطلاعات کلی طرح

۱۲- نوع طرح: تاسیس ■ توسعه و تکمیل □

- خلاصه وضعیت شرکت: -
- نام (اشخاص حقیقی / حقوقی): شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان / دکتر افشین روشن میلانی (مدیرعامل)
- فعالیت جاری شرکت: انتقال، فروش انرژی الکتریکی در سطح ولتاژ فوق توزیع و انتقال در سطح سه استان آذربایجان‌شرقی، آذربایجان‌غربی و اردبیل
- آدرس: استان آذربایجان‌شرقی، تبریز، بلوار استاد شهریار، شرکت برق منطقه‌ای آذربایجان
- تلفن: ۳-۳۳۲۸۵۱۸۱-۰۴۱ فاکس: ۶۱-۳۳۲۸۵۳۶۰-۰۴۱
پست الکترونیکی: *info@azrec.co.ir* وب سایت: *www.azrec.co.ir*
- ساختار قانونی شرکت: دولتی ■ خصوصی □

لطفاً مستندات زیر را در صورت امکان ارائه فرمایید

مطالعه امکان‌سنجی طرح □

مجوزهای قانونی (جواز تاسیس، مجوز سرمایه‌گذاری خارجی و غیره) □