

جمهوری نیجر
وزارت انرژی
و انرژی های تجدید پذیر؛

فهرست پروژه های اولویت دار	نوع تامین مالی مورد نظر: دولتی / سرمایه گزار / ترویج دهنده / PPP	امکان سنجی	هزینه های پروژه
۱	PPP	نشده	پروژه ساخت نیروگاه فتوولتائیک خورشیدی ۱۰۰ مگاواتی در آگادز
۲	PPP	نشده	پروژه احداث کارخانه تولید لامپ های خیابانی و پنل های خورشیدی و دستگاه های مدیریت ترافیک جاده (چراغ نوری)
۳	PPP	بخش اول انجام نشده	پروژه ساخت فاز اول نیروگاه حرارتی سالکادامنا (۲۰۰ مگاوات) و بریکت ۱۵۰۰۰۰ تن در سال
۴	PPP	نشده	پروژه احداث نیروگاه ۲۴۰ مگاواتی گازسوز
۵	PPP	نشده	پروژه ساخت نیروگاه هسته ای ۲۰۰۰ مگاواتی تا سال ۲۰۳۰
۶	PPP	نشده	پروژه ایجاد واحدهای تولیدی تیرهای برق
۷	PPP	نشده	پروژه بازسازی و بازسازی شرکت کربن سازی زغال سنگ معدنی نیجر
۸	PPP	نشده	پروژه هیبریداسیون نیروگاه در سونیچار (۵۰ مگاوات حرارتی و ۵۰ مگاوات خورشیدی)
۹	PPP	نشده	پروژه احداث نیروگاه خورشیدی فتوولتائیک (از ۳۰ تا ۵۰ مگاوات) در مناطق
۱۰	PPP	نشده	پروژه تقویت تاب آوری جمعیت حوضه ها و واحه های مناطق دیفا، آگادز و زیندر با ادغام فناوری های خورشیدی
۱۱	PPP	نشده	برنامه چندساله برق رسانی روستایی (۲۰۲۱-۲۰۲۵)
۱۲	دولت / سرمایه گزار	نشده	پروژه برق رسانی خورشیدی روستایی (IRENA)
۱۳	دولت / سرمایه گزار	نشده	پروژه تولید و توزیع اجاق های خورشیدی در نیجر
۱۴	PPP	نشده	پروژه ساخت نیروگاه خورشیدی ۷۰ مگاواتی در کندجی
۱۵	PPP	انجام شده	ساخت یک خط ۱۳۲ کیلوولت - Tchirozérine-SORAZ
۱۶	دولت / سرمایه گزار	نشده	پروژه توسعه پلتفرم های چند منظوره

	نشده	دولت / سرمایه گزار	پروژه توسعه دستگاہ گوارش زیستی	۱۷
	نشده	PPP	پروژه برق رسانی با سیستم خورشیدی به ساختمان های اداری (بیمارستان ها، زایشگاه ها، مراکز مادر و کودک، زندان های مدنی، دانشگاه های دولتی، پادگان های نظامی	۱۸

پروژه ساخت یک واحد حرارتی زغال سنگ ۳۲ مگاواتی در سونیچار

اطلاعات عمومی	
محل	آنو آران (آگادز)
حوزه فعالیت	انرژی
نوع تامین مالی	عمومی و خصوصی
مشتری	وزارت نیرو
نقطه کانونی	ANPIPS
توضیحات	<p>شرکت زغال سنگ نیجر (SONICHAR) در آنو آران در سال ۱۹۷۵ ایجاد شده است. این شرکت اقتصاد مشترک با سرمایه سهام ۱۹.۷۳۰ میلیارد فرانک سیفا، با مشارکت دولت نیجر به میزان ۶۹.۳۲ درصد است.</p> <p>این شرکت، معدن زغال سنگ را تبدیل به انرژی برای تامین برق به شرکت های معدن (COMINAK و SOMAIR) و خدمات شهرهای Arlit، Chirozerine و Agadez اداره می کند.</p> <p>به دلیل عدم کفایت برق، شرکت SONICHAR ساخت یک نیروگاه فتوولتائیک ۵۰ مگاواتی و یک واحد حرارتی زغال سنگ ۳۲ مگاواتی را در نظر گرفت.</p>
اهداف پروژه	<p>- افزایش ظرفیت تولید انرژی SONICHAR</p> <p>- اطمینان از پوشش کامل تقاضای انرژی در منطقه شمالی نیجر؛</p> <p>- برآوردن تقاضای انرژی الکتریکی شرکت های معدن.</p>

- ارزش گذاری پتانسیل قابل توجه در انرژی فسیلی که در منطقه شمالی نیجر فراوان است..

اجزای پروژه

۱. ساخت نیروگاه ۴۰۰ مگاواتی زغال سنگ

۲. نوسازی معدن زغال سنگ.

۳. تامین انرژی برق شبکه سراسری

شراکت

عمومی خصوصی

نوع مشارکت مورد نظر

وام های تجاری

مدل تامین مالی پیش بینی شده است

تامین مالی مورد نظر در بازار مالی جستجو می شود، راه اندازی و اجرای پروژه طبق رویه ها و با توافق دوجانبه با شرکای ذینفع انجام خواهد شد.

طراحی، تامین مالی، اجرا، بهره برداری، اشتراک ریسک

مدت و هزینه تخمینی اجرای پروژه

مدت زمان تخمینی پروژه

۱۳۶ میلیون دلار/یورو

۷۵ میلیارد

هزینه تخمینی پروژه

هنوز مشخص نشده

تعداد تخمینی مشاغل مستقیم ایجاد شده

پیشرفت پروژه

در حال انجام است

مطالعه امکان سنجی