



وزارت نیرو
سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و
بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)

احداث نیروگاه خورشیدی در شهرک‌های صنعتی و زمین‌های شخصی



کلیات مدل

متقاضیان حقیقی و حقوقی دارای زمین شخصی یا دارای زمین در شهرک های صنعتی می توانند بر اساس آیین نامه اجرایی ماده ۶۱ قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی (مصوب هیئت وزیران به شماره ۱۵۳۴۴۰/ت۵۲۳۷۵-هـ مورخ ۱۳۹۴/۱۱/۱۴) اقدام به احداث نیروگاه خورشیدی تا ظرفیت حداکثر ۳ مگاوات نمایند.

مدت قرارداد خرید تضمینی برق این نوع نیروگاه ها ۲۰ ساله و با نرخ ابلاغی که مشمول تعدیل نیز می گردد، خریداری خواهد شد.

پیشران توسعه

ماده ۱۶ قانون
جهش تولید
دانش بنیان

صنایع با قدرت مصرف بیشتر از یک مگاوات موظفند از ابتدای سال ۱۴۰۲، معادل ۱٪ از برق مورد نیاز سالانه خود را از طریق احداث نیروگاه های تجدیدپذیر تامین نماید و این میزان را در پایان سال پنجم اجرای قانون، حداقل به ۵٪ برسانند.

قانون
مانع زدایی از
توسعه صنعت
برق

صنایع انرژی‌بر، با هماهنگی وزارت صنعت، معدن و تجارت و وزارت نیرو مکلفند، حداقل ۱۰۰۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر و پاک تا پایان سال ۱۴۰۴ از محل منابع داخلی صنایع مذکور احداث نمایند

شرایط قرارداد

- ❖ خرید تضمینی برق به مدت ۲۰ سال؛
- ❖ نرخ پایه خرید تضمینی هر کیلووات ساعت:
 - ۲۰ کیلووات و کمتر : ۱۷۵۰۰ ریال؛
 - ۲۰ کیلووات تا ۳ مگاوات : ۱۶۵۰۰ ریال؛
- ❖ تعدیل نرخ پایه قرارداد از تاریخ بهره برداری؛
- ❖ ضریب اصلاحی ۶۰ درصدی نرخ خرید در ابتدای سال های هشتم، دوازدهم و شانزدهم؛

فاقد انشعاب

تا سقف ۳ مگاوات

دارای انشعاب

حداکثر دو برابر ظرفیت
انشعاب تا سقف ۲۰۰ کیلووات

فرایند احداث

فروش برق
تولیدی به
ساتبا

اتصال به
شبکه و بهره
برداری

عملیات احداث
نیروگاه

دریافت
مجوزها و
انعقاد
قرارداد

اخذ پروانه
احداث
نیروگاه

تملك زمین با کاربری مناسب

- مراجعه به درگاه ملی مجوزهای کشور (mojavez.ir)
- پروانه احداث ۶ ماهه
- ۵۰۰ کیلووات و کمتر: یک مرتبه تمدید
- ۵۰۰ کیلووات تا ۳ مگاوات: ۲ بار تمدید

- مجوز محیط زیست
- مجوز اتصال به شبکه

- سند مالکیت زمین
- مستندات اجاره بلندمدت
- مستندات کاربری مناسب

پرسش و پاسخ

منظور از کاربری مناسب زمین چیست؟

زمین با کاربری صنعتی، نیروگاهی و کشاورزی گریده ۳ به بالا.

حداکثر زمان مجاز برای دریافت مجوزها و عقد قرارداد چقدر است؟

۶ ماه از تاریخ صدور پروانه احداث.

حداکثر زمان مجاز دوره احداث نیروگاه چقدر است؟

برای ظرفیت ۵۰۰ کیلووات و کمتر، یک سال و بین ۵۰۰ کیلووات تا ۳ مگاوات، ۱۸ ماه از زمان صدور پروانه احداث.

پرسش و پاسخ

✓ آیا امکان عرضه برق در تابلوی سبز و یا فروش به سایر مصرف کنندگان وجود دارد؟
بله؛ علاوه بر امکان عرضه برق در تابلوی سبز، فروش در قالب قرارداد دوجانبه نیز ممکن است.

✓ آیا این قرارداد تعهدات ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش بنیان را پوشش می دهد؟
بله؛ در این حالت خرید تضمینی فقط برای برق مازاد تولیدی نسبت به تعهدات ماده ۱۶ صورت می پذیرد.

✓ آیا دریافت برق هموار در نقطه مصرف و یا عدم اولویت قطع برق در زمان های محدودیت شبکه در این مدل وجود دارد؟
خیر؛ انتفاع از این منافع، مختص مدل تهاتر انرژی صنایع می باشد.

www.satba.gov.ir

تلفن : ۸۸۰۸۳۶۴۴ (۰۲۱) فکس: ۸۸۰۸۶۹۴۸ (۰۲۱)

نشانی : تهران، شهرک غرب، انتهای بلوار شهید دامن، پژوهشگاه نیرو، ساختمان ساتبا