

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

دستورالعمل

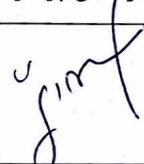

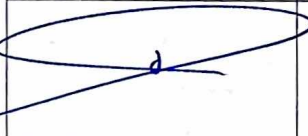
طرح احداث نیروگاه‌های خورشیدی
تجمیعی حمایتی

آذر ۱۴۰۲



شناسه سند: IR-501-I-03

تاریخ سند: ۱۵ / ۰۹ / ۱۴۰۲


مشخصات	تهیه کننده	تایید کننده	تصویب کننده
نام واحد	دفتر برنامه ریزی راهبردی و تنظیم مقررات	معاونت سرمایه گذاری و تنظیم مقررات	معاون وزیر و رئیس سازمان
نام و نام خانوادگی	سالارم آتش پر گرگری	آرش امیدي	محمود کماني
امضا			

طبقه بندی	دسترسی عادی <input checked="" type="checkbox"/> حساس <input type="checkbox"/> محرمانه <input type="checkbox"/>
دسترسی مجاز	واحدهای سازمان <input checked="" type="checkbox"/> برون سازمانی <input checked="" type="checkbox"/> واحدهای خاص شامل:

محل درج مهر کنترل


۱۴۰۲، ۹، ۱۵



کد سند: IR-۵۰۱-۱-۰۳ تاریخ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۵ شماره بازنگری: ۰ صفحه: ۷ از ۲	دستورالعمل طرح احداث نیروگاه‌های خورشیدی تجمیعی حمایتی	 وزارت نیرو سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و برودتی انرژی‌های تجدیدپذیر (ساتبا)
--	---	---


دست اندرکاران:

نام و نام خانوادگی	نام واحد سازمانی	سمت
سالار آتش پر گزگری	دفتر برنامه ریزی راهبردی و تنظیم مقررات	مدیرکل دفتر برنامه ریزی راهبردی و تنظیم مقررات
جعفر محمدنژاد سیگارودی	دفتر توسعه سامانه‌های مقیاس کوچک	مدیرکل دفتر توسعه سامانه‌های مقیاس کوچک
زهره اولیاء	دفتر برنامه ریزی راهبردی و تنظیم مقررات	رئیس گروه تنظیم مقررات و تعرفه‌ها
رضا فتاحی	دفتر توسعه سامانه‌های مقیاس کوچک	رئیس گروه رسیدگی به امور سرمایه‌گذاران
نسرین عطاران رضایی	دفتر برنامه ریزی راهبردی و تنظیم مقررات	کارشناس شناسایی قوانین و راهکارهای حمایتی

تاریخچه سند:

شماره ویرایش	تاریخ ایجاد/بازنگری	بخش/شماره صفحه	علت تغییر	شرح تغییرات	کارشناس مسئول
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-




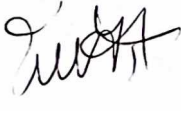
کد سند: IR-۵۰۱-۱-۰۳ تاریخ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۵ شماره بازنگری: صفحه: ۳ از ۷	دستورالعمل طرح احداث نیروگاه‌های خورشیدی تجمیعی حمایتی	 وزارت نیرو سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)
--	---	---


صفحه

فهرست مطالب

- ۱- هدف ۴
- ۲- محدوده کاربرد ۴
- ۳- مسئولیت اجرا ۴
- ۴- اختیار تغییر روش اجرایی: ۴
- ۵- تعاریف ۴
- ۶- وظایف ذینفعان ۵
- ۷- روش اجرا ۶
- ۸- مراجع ۷





 ۱۵
 ۱۳۸۱

<p>کد سند: IR-۵۰۱-I-۰۳ تاریخ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۵ شماره بازنگری: ۰ صفحه: ۴ از ۷</p>	<p>دستورالعمل طرح احداث نیروگاه‌های خورشیدی تجمیعی حمایتی</p>	 <p>وزارت نیرو سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و برووری انرژی برق (ساتبا)</p>
---	--	---

۱- هدف

این دستورالعمل به منظور تبیین نحوه اجرای طرح احداث نیروگاه‌های تجمیعی حمایتی اقبال کم برخوردار جامعه، از طریق خرید تضمینی برق تولیدی با استفاده از ظرفیت ماده ۶۱ قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی، تدوین شده است.

۲- محدوده کاربرد

این دستورالعمل به منظور ایجاد هماهنگی لازم فی مابین ساتبا، نهاد حمایتی و شرکت‌های توزیع نیروی برق، تنظیم شده است.

۳- مسئولیت اجرا



مسئولیت اجرای این دستورالعمل بر عهده بالاترین مقام‌های دستگاه‌های اجرایی مورد اشاره در بند ۲ و مسئولیت نظارت بر حسن اجرای آن بر عهده "ساتبا" می‌باشد.

۴- اختیار تغییر روش اجرایی:


اختیار تغییر این دستورالعمل بر عهده "ساتبا" می‌باشد.

۵- تعاریف

- بانک: بانک یا موسسه مالی اعتباری اعطاء کننده تسهیلات به "متقاضیان"
- پیمانکار: پیمانکاران احداث و بهره برداری "نیروگاه" مورد تأیید "ساتبا"
- ساتبا: سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق.
- شرکت توزیع: شرکت‌های توزیع نیروی برق دارای قرارداد حق‌العمل کاری با "ساتبا"
- متقاضیان: مددجویان معرفی شده توسط نهاد حمایتی، متقاضی احداث نیروگاه خورشیدی پنج کیلوواتی
- نهاد: موسسات یا نهادهای حمایتی بر مبنای تفاهم نامه ۵ جانبه، بین وزارت نیرو، کمیته امداد خمینی (ره)، سازمان بهزیستی کشور، سازمان بسیج سازندگی کشور، معاونت توسعه روستایی و منطبق محروم
- نیروگاه: نیروگاه خورشیدی تجمیعی



۱۴۰۲.۰۹.۱۱



<p>کد سند: IR-۵۰۱-I-۰۳ تاریخ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۵ شماره بازنگری: * صفحه: ۷ از ۵</p>	<p>دستورالعمل طرح احداث نیروگاه‌های خورشیدی تجمیعی حمایتی</p>	 <p>وزارت نیرو سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)</p>
---	--	---

۶- احداث نیروگاه‌های خورشیدی تجمیعی حمایتی

۶-۱- وظایف ذینفعان

به منظور احداث نیروگاه خورشیدی تجمیعی برای "متقاضیان" وظایف هر یک از ذینفعان در ذیل تشریح شده است:

۶-۱-۱- "نهاد"

- شناسایی "متقاضیان" واجد شرایط و تهیه فهرست مربوطه
- اعلام "متقاضیان" به "ساتبا" به منظور صدور پروانه احداث "نیروگاه"
- تأمین زمین و اخذ مجوزهای لازم شامل محیط زیست و اتصال به شبکه
- انتخاب "پیمانکار" ذیصلاح مورد تأیید "ساتبا" و عقد قرارداد به منظور احداث و بهره برداری از "نیروگاه"
- ثبت "متقاضیان" در سامانه مه‌رسان
- هماهنگی با "بانک" به منظور تخصیص تسهیلات و پرداخت به "پیمانکار" بر اساس پیشرفت پروژه
- نظارت عالی بر فرایند احداث و بهره برداری از "نیروگاه" توسط "پیمانکار" با همکاری "شرکت توزیع"

۶-۱-۲- "متقاضیان"

- عقد قرارداد خرید تضمینی برق از نیروگاه ۵ کیلوواتی با "ساتبا"
- عقد قرارداد احداث و بهره برداری نیروگاه ۵ کیلوواتی با "پیمانکار"
- افتتاح حساب نزد "بانک" و اعلام شماره حساب به "ساتبا" جهت واریز درآمد "نیروگاه" پس از کسر مبالغ اقساط و هزینه‌های بهره‌برداری "نیروگاه" مطابق قرارداد "پیمانکار" با "نهاد"

۶-۱-۳- "پیمانکار"

- عقد قرارداد با "متقاضیان" به منظور احداث یا بهره برداری "نیروگاه" با نظارت "نهاد"
- طراحی و احداث "نیروگاه" بر اساس ارائه برنامه زمانبندی پیوست قرارداد و یا بهره برداری از "نیروگاه"


۶-۱-۴- "شرکت توزیع"

- بررسی امکان اتصال به شبکه "نیروگاه" و صدور مجوز مربوطه
- مبادله قرارداد با "متقاضیان" به نمایندگی "ساتبا"
- بررسی و نظارت بر احداث و بهره برداری "نیروگاه"

۱۴۰۲/۰۹/۱۵
 ۵۰۱
 ۱۴۰۲/۰۹/۱۵

۵۰۱



کد سند: IR-۵۰۱-I-۵۳ تاریخ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۵ شماره بازنگری: صفحه: ۶ از ۷	دستورالعمل طرح احداث نیروگاه‌های خورشیدی تجمیعی حمایتی	 وزارت نیرو سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)
--	---	--

- تست و راه اندازی "نیروگاه"
- اتصال به شبکه و پلمپ کنتور "نیروگاه"
- قرائت دوره‌ای کنتور و اعلام به "ساتبا" جهت صدور صورتحساب "نیروگاه"

۵-۱-۶- "ساتبا"

- صدور پروانه احداث و پروانه بهره‌برداری "نیروگاه"
- ارزیابی و ارائه فهرست "پیمانکاران" مورد تأیید به "نهاد"
- بررسی فنی، صحت سنجی و تأیید تولید "نیروگاه"
- بازپرداخت اقساط تسهیلات به "بانک" از محل قرارداد خرید تضمینی برق "متقاضیان"
- پرداخت صورتحساب "متقاضیان" پس از کسر اقساط و سایر کسورات
- نظارت بر فرایند احداث و بهره برداری از "نیروگاه"
- ایجاد پلتفرم مناسب جهت ثبت نام گروهی "متقاضیان" برای هر ساختمان در سامانه مهرسان

۲-۶- روش اجرای طرح

۱-۲-۶- به منظور حمایت از اقشار کم برخوردار جامعه، در شرایطی که به پیشنهاد "نهاد" و ارزیابی و تأیید "شرکت توزیع"، "متقاضیان" امکان احداث نیروگاه ۵ کیلوواتی بر روی انشعاب موجود را نداشته و یا مالک انشعاب برق نباشند، "نهاد" ضمن ایجاد فهرست از "متقاضیان"، مکلف است نسبت به شناسایی و تأمین زمین مناسب با هماهنگی و تأیید "شرکت توزیع" جهت احداث "نیروگاه" با ظرفیتی برابر مجموع ظرفیت نیروگاه‌های ۵ کیلوواتی نفرات فهرست مورد اشاره، اقدام نموده و فهرست "متقاضیان" را جهت صدور پروانه احداث بر اساس ظرفیت "نیروگاه" به "ساتبا" اعلام نماید.


تبصره: اخذ مجوزهای مورد نیاز برای استفاده از زمین پیشنهادی و نیز تهیه و تدوین مستندات مورد نیاز برای اخذ مجوزهای محیط زیست و پیگیری اتصال به شبکه از مراجع ذیربط نظیر طرح اتصال به شبکه، برعهده "نهاد" است.

۲-۲-۶- "شرکت توزیع" مکلف است نسبت به بررسی طرح اتصال به شبکه و صدور مجوز اتصال به شبکه اقدام نماید.

تأیید
 ۱۴۰۲، ۰۹، ۱۱

تأیید



کد سند: IR-۵۰۱-I-۰۲ تاریخ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۵ شماره بازنگری: ۰۰ صفحه: ۷ از ۷	دستورالعمل طرح احداث نیروگاه‌های خورشیدی تجمیعی حمایتی	 وزارت نیرو سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)
---	---	---

۳-۲-۶- "نهاد" موظف است جهت احداث و بهره برداری "نیروگاه"، قرارداد فی مابین "متقاضیان" و "پیمانکار" ذی صلاح مورد تایید "ساتبا" را منعقد نماید و سهم هزینه بهره برداری از کل درآمد "نیروگاه" را برای اعمال در صورت حساب "نیروگاه" به "ساتبا" اعلام نماید.

تبصره: سهم هزینه بهره برداری، تعمیرات و نگهداری و نگهداری "نیروگاه" برابر حداکثر ۵ درصد درآمد ناخالص "نیروگاه" می باشد.

۴-۲-۶- "نهاد" موظف است نسبت به ثبت نام "متقاضیان" در سامانه مهترسان بر اساس فهرست اعلامی به "ساتبا" اقدام نموده و جهت هماهنگی لازم برای تخصیص و اخذ تسهیلات، نسبت به ارسال فهرست "متقاضیان" به همراه قراردادهای منعقد و معرفی "پیمانکار" به "بانک" اقدام نماید.

تبصره: "نهاد" با توجه به قرارداد منعقد با "پیمانکار"، نظارت عالی بر احداث "نیروگاه" را به عهده دارد. پرداخت به "پیمانکار" متناسب با پیشرفت طرح بر اساس قرارداد، پس از اعلام "نهاد" به "بانک" صورت می پذیرد.

۵-۲-۶- "شرکت توزیع" موظف است پس از ثبت نام "متقاضیان" در سامانه مهترسان نسبت به عقد قرارداد خرید تضمینی با "متقاضیان" اقدام نموده و بر فرایند احداث "نیروگاه" مطابق قرارداد حق العمل کاری منعقد با "ساتبا"، نظارت نماید.

۶-۲-۶- "شرکت توزیع" موظف است با همکاری "ساتبا" نسبت به تست، راه اندازی، اتصال به شبکه و پلمپ کنتور "نیروگاه" اقدام نماید.

تبصره: "شرکت توزیع" مکلف است نسبت به نظارت فنی بر فرایند بهره برداری "نیروگاه" (مطابق قرارداد حق العمل کاری منعقد با ساتبا)، قرائت دوره ای کنتور و اعلام به "ساتبا" اقدام نماید.

۷-۲-۶- "ساتبا" مکلف است، در هر دوره صورت حساب "نیروگاه" را بررسی نموده و نسبت به واریز درآمد هر یک از "متقاضیان"، پس از کسر اقساط وام و هزینه های بهره برداری از "نیروگاه" بر اساس اعلام "نهاد" به حساب ایشان اقدام نماید.

۷- مراجع

- مصوبات وزیر (اعلام نرخ و شرایط خرید تضمینی برق تجدیدپذیر)
- تفاه نامه ۵ جانبه فی مابین وزارت نیرو، کمیته امداد خمینی (ره)، سازمان بهزیستی کشور، سازمان بسیج سازندگی کشور، معاونت توسعه روستایی و منطق محروم

(امضاء)
 ۱۴۰۲، ۰۹، ۱۵

(امضاء)

