

بسمه تعالی



## تفاهم‌نامه همکاری

در زمینه توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر و پاک

و بهینه‌سازی و ارتقای بهره‌وری برق

فی‌مابین سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)

و استانداری کرمان

(شماره ۲۰۰۳-۱۴۰۰)

این تفاهم‌نامه در راستای توسعه زیرساخت‌های لازم در کشور در خصوص تولید برق تجدیدپذیر و پاک و حمایت از مشارکت بخش خصوصی در این حوزه و گسترش فرهنگ مدیریت مصرف انرژی برق از طریق بهینه‌سازی و ارتقای بهره‌وری انرژی در سطح مشترکین برق خانگی، اداری و صنعتی استان کرمان، فی‌مابین سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) به نشانی تهران، شهرک قدس، انتهای بلوار شهید دادمان، جنب بزرگراه یادگار امام «ره»، پژوهشگاه نیرو- ساختمان ساتبا کدپستی ۱۴۶۸۶۱۲۱۲۲، تلفن: ۸۸۰۸۴۷۷۱ و نمابر: ۸۸۰۸۶۹۷۰ با نمایندگی آقای محمود کمانی (معاون وزیر نیرو و ریاست سازمان) که در این تفاهم‌نامه "ساتبا" نامیده می‌شود از یک طرف و استانداری استان کرمان به نشانی کرمان، خیابان پاسداران، استانداری کرمان با نمایندگی آقای علی زینی وند (استاندار کرمان) که در این تفاهم‌نامه "استانداری" نامیده می‌شود منعقد می‌گردد.

### ماده (۱) موضوع تفاهم‌نامه

همکاری و بسترسازی در توسعه انواع انرژی‌های تجدیدپذیر و پاک از طریق استفاده از ظرفیت کلیه ادارات، سازمان‌ها و دستگاه‌های ذیربط، به اشتراک‌گذاری اطلاعات مورد نیاز برای شناسایی ساختگاه‌های مناسب جهت احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر و پاک در استان به منظور تسهیل امور و ترغیب سرمایه‌گذاران با هدف تأمین برق پایدار در کشور، ارتقاء و افزایش ظرفیت تولید انرژی از منابع تجدیدپذیر با توسعه زنجیره تولید تجهیزات تجدیدپذیر، همچنین ترویج فرهنگ عمومی بهینه‌سازی و ارتقای بهره‌وری برق از طریق تدوین برنامه‌های راهبردی و انجام اقدامات مشترک در سطح مشترکین برق خانگی، اداری و صنعتی استان.

### ماده (۲) تعهدات "ساتبا"

۱. صدور مجوز {موافقت اصولی/ پروانه احداث (با اعتبار معین)} برای ساختگاه درخواستی سرمایه‌گذاران مطابق مقررات جاری "ساتبا"
۲. همکاری در اخذ مجوزهای مورد نیاز شامل زمین، محیط زیست و اتصال به شبکه در چارچوب ضوابط جاری.
۳. اخذ مجوزهای مورد نیاز از مراجع ذیربط در راستای تحقق سازوکار عقد قرارداد با سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی.
۴. پیگیری ایجاد زیرساخت‌های لازم به منظور افزایش سرمایه‌گذاری صنایع در احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر و پاک، بهینه‌سازی و ارتقای بهره‌وری برق.

۵. تفویض اختیار نظارت بر کنترل پروژه نیروگاه‌های در حال احداث به شرکت توزیع نیروی برق استان و شرکت برق منطقه‌ای بر اساس سازوکار نظارتی که ابلاغ خواهد شد.
۶. رصد تولید نیروگاه‌ها و کنترل سایر موارد فنی مرتبط با آن بر اساس پروانه‌های بهره‌برداری صادره.
۷. مشارکت و حمایت از توانمندسازی اقشار کم برخوردار استان از طریق مدیریت احداث سامانه‌های خورشیدی کوچک مقیاس با همکاری استانداری، دستگاه‌ها و نهادهای حمایتی ملی، استانی و غیردولتی به تعداد حداقل ۵۰۰۰ سامانه ۵ کیلوواتی در طول مدت ۴ سال.
۸. ایجاد سازوکارها و دستورالعمل‌های لازم و حمایت از صنایع احداث کننده نیروگاه‌های تجدیدپذیر یا فعال در بهینه‌سازی و ارتقای بهره‌وری برق.
۹. ارائه فهرست ساختگاه‌های پرتانسیل شناسایی شده توسط "ساتبا" و مراجع ذیربط استانی، که اقدامات اولیه برای تعیین پتانسیل و رعایت حریم‌ها و عدم تداخلات بر روی آنها صورت گرفته به "استانداری کرمان" و سایر مراجع ذیصلاح استانی.
۱۰. برگزاری کارگاه‌های آموزشی برای توانمندسازی و افزایش مهارت سرمایه انسانی استان در توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر و پاک.
۱۱. تدوین برنامه‌های راهبردی مشترک در زمینه بهینه‌سازی انرژی و ارتقای بهره‌وری برق در سطح مشترکین برق خانگی و اداری و صنعتی استان از طریق همکاری با شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق شمال و جنوب استان کرمان.
۱۲. مشارکت در برنامه‌ریزی مرتبط با بهره‌مندی از حمایت‌های فنی و تسهیلات طرح‌های بهینه‌سازی انرژی و طرح‌های هوشمندسازی و اپراتوری انرژی.
۱۳. ارائه راهکارهای موثر جهت ارتقای بهره‌وری تولید و ارتقای راندمان انواع نیروگاه‌های استان کرمان.
۱۴. برگزاری دوره‌های مدیریت انرژی برای پرسنل نیروگاه‌ها و صنایع انرژی بر استان با همکاری شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق شمال و جنوب استان کرمان.
۱۵. همکاری برای توسعه شرکت‌های خدمات انرژی (ESCO) در سطح استان.

### ماده ۳) تعهدات "استانداری"

۱. جلب مشارکت بخش خصوصی ( داخلی و خارجی) برای احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر و اقدامات مناسب برای بهینه‌سازی و ارتقای بهره‌وری برق در استان کرمان.

۲. تسهیل در امور سرمایه‌گذاری ایجاد نیروگاه‌های تجدیدپذیر اعم از صدور مجوزهای دستگاه‌های اجرایی استان برای پیگیری و تسریع در خصوص واگذاری زمین و فراهم آوردن زیرساخت‌های مورد نیاز احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر موضوع تفاهم‌نامه.
۳. استفاده از حداکثر ظرفیت شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق استان در حیطه اختیارات آن شرکت‌ها به منظور بررسی و اعلام نظر در خصوص طرح‌های اتصال به شبکه و تسریع در صدور مجوز اتصال به شبکه برای نیروگاه‌های دارای موافقت اصولی / پروانه احداث از "ساتبا".
۴. همکاری در بررسی پهنه‌های دارای پتانسیل بالا (شناسایی شده توسط "ساتبا") از لحاظ امکان صدور مجوزهای لازم برای تملک یا اجاره زمین نیروگاه، اتصال به شبکه، محیط‌زیست و فراهم آوردن سایر زیرساخت‌های مربوطه.
۵. تسریع در بررسی و انجام مطالعات اتصال به شبکه و اعلام ظرفیت شبکه در نقاط پتانسیل بالا (اعلامی "ساتبا") از طریق پیگیری و هماهنگی با شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق استان.
۶. معرفی زمین‌های آماده به منظور سرمایه‌گذاری و احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر در سطح استان کرمان از جمله شهرک‌های انرژی‌های تجدیدپذیر (توسط شرکت شهرک‌های صنعتی استان کرمان) با توافق طرفین و مساعدت با سرمایه‌گذاران دارای مجوز از ساتبا در تملک یا اجاره زمین.
۷. تسهیل در واگذاری و ارائه مجوزهای مربوطه برای ساختگاه‌های مندرج در فهرست شناسایی شده‌ی "ساتبا" و مراجع ذیربط استانی و اولویت دادن به این ساختگاه‌ها در واگذاری‌ها به سرمایه‌گذاران.
۸. تخصیص اولویت برای احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر نسبت به دیگر کاربردها در خصوص ساختگاه‌های شناسایی شده‌ی "ساتبا" و مراجع ذیربط استانی و تخصیص زمین‌های اطراف پست‌های برق تا شعاع معین به کاربری نیروگاه‌های تجدیدپذیر.
۹. ترغیب صنایع برای احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر به منظور تأمین بخشی از برق مورد نیاز خود جهت رفع مشکلات ناشی از کمبود برق بخصوص در ساعات اوج مصرف در چارچوب ضوابط مصوب.
۱۰. همکاری در شناسایی اقشار کم‌برخوردار استان جهت مشارکت در طرح‌های حمایتی توانمندسازی از طریق توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر.
۱۱. جلب مشارکت دستگاه‌ها و نهادهای حمایتی استانی (مانند بهزیستی، کمیته امداد و ....) متولی امور حمایتی اقشار کم‌برخوردار جهت مشارکت مالی در طرح‌های حمایتی توانمندسازی از طریق توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر.

۱۲. حمایت از اقشار کم برخوردار استان از طریق تامین تسهیلات لازم برای توسعه سامانه‌های خورشیدی کوچک مقیاس به تعداد حداقل ۵۰۰۰ سامانه ۵ کیلوواتی در طول مدت ۴ سال (تسهیلات مورد نیاز برای هر نیروگاه ۵ کیلوواتی یک میلیارد ریال می‌باشد).

۱۳. همکاری در جلب مشارکت دستگاه‌های ذیربط در تأمین هزینه‌های سرمایه‌گذاری و بهره‌برداری احداث نیروگاه‌های زیست‌توده، بازیافت حرارت و توربین انبساطی در راستای تولید برق تجدید پذیر و پاک و حل مشکلات و آلودگی‌های زیست محیطی استان.

۱۴. حمایت از ایجاد و استقرار واحدهای صنعتی تولید تجهیزات نیروگاه‌های تجدیدپذیر در سطح استان با در نظر گرفتن مجموعه ظرفیت‌های ایجاد شده در کشور و پتانسیل بازار.

۱۵. تشویق و ترغیب دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های استان در انجام پژوهش‌های کاربردی و توسعه‌ای در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر.

۱۶. شناسایی و معرفی ظرفیت‌های استان با امکان تولید تجهیزات نیروگاه‌های تجدیدپذیر (اینورتر، پانل، سیم، کابل و ...).

۱۷. ترغیب، تشویق و حمایت از صنایع مرتبط استان به تولید تجهیزات نیروگاه‌های تجدیدپذیر با در نظر گرفتن مجموعه ظرفیت‌های ایجاد شده در کشور و پتانسیل بازار.

۱۸. تسهیل در سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و شرکت‌های دانش‌بنیان در طرح‌های ارتقای بهره‌وری برق در سطح مشترکین برق خانگی، اداری و صنعتی.

#### ماده (۴) مدت اعتبار تفاهم‌نامه

زمان شروع همکاری مشترک در قالب این تفاهم‌نامه از تاریخ امضای طرفین بوده و اعتبار آن به مدت چهار سال تعیین می‌شود و با توافق طرفین تفاهم‌نامه قابل تمدید خواهد بود.

#### ماده (۵) نظارت بر اجرای تفاهم‌نامه

۱. به‌منظور هماهنگی، عملیاتی نمودن و نظارت بر اجرای این تفاهم‌نامه، کارگروهی متشکل از نمایندگان تام‌الاختیار ساتباء، استانداری و شرکت برق منطقه‌ای، شرکت‌های توزیع نیروی برق شمال و جنوب استان و اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی کرمان تشکیل خواهد شد.

۲. نظارت بر حسن اجرای این تفاهم‌نامه بر عهده کارگروه می‌باشد.

۳. به منظور ارزیابی روند اجرای تفاهم‌نامه، جلسات منظم ماهیانه کارگروه برگزار خواهد شد.
۴. محور رابطه استان با ساتبا، مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان خواهد بود. در هر صورت انجام هر نوع مکاتبه و پیگیری برای اجرای این تفاهم‌نامه از استانداری کرمان سلب نمی‌شود.

#### ماده ۶) خاتمه تفاهم‌نامه

- با وقوع هریک از موارد زیر، تفاهم‌نامه به پایان می‌رسد:
۱. پایان زمان اعتبار تفاهم‌نامه حاضر در صورت عدم تمدید.
  ۲. اعلام کتبی هریک از طرفین مبنی بر خاتمه تفاهم‌نامه.

#### ماده ۷) محرمانه بودن اطلاعات

طرف‌های تفاهم‌نامه متعهد می‌شوند هرگونه‌ای اسناد، داده‌ها یا سایر اطلاعات که به طور مستقیم یا غیر-مستقیم توسط هریک از طرفین در رابطه با این تفاهم‌نامه تهیه شده (اعم از اینکه این اطلاعات قبل، حین یا پس از خاتمه تفاهم‌نامه تهیه شده باشد) را محرمانه نگاه داشته و نباید بدون اجازه کتبی از طرف ارائه‌کننده آنها، برای اشخاص ثالث غیر از مقامات ذیربط در فرآیند انجام تعهدات موضوع این تفاهم‌نامه افشاء نمایند. تبصره: مفاد ماده ۷ پس از اتمام و یا انحلال این تفاهم‌نامه به هر دلیل، معتبر خواهد بود.

#### ماده ۸) حل اختلاف

در صورت بروز هر گونه اختلاف ناشی از تفسیر مفاد یا اجرای این تفاهم‌نامه، طرف‌ها از طریق مذاکره نسبت به حل و فصل اختلاف اقدام نمایند.

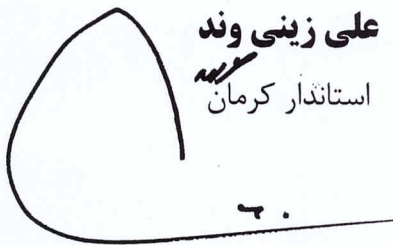
ماده ۹) سایر موارد

۱. رعایت کلیه قوانین و مصوبات ابلاغی به "ساتبا" حاکم بر مفاد این تفاهم نامه خواهد بود.
  ۲. این تفاهم نامه هیچگونه تعهد مالی برای هیچ یک از طرفین ایجاد نخواهد کرد.
- این تفاهم نامه شامل ۹ ماده و یک تبصره، در دو نسخه که دارای اعتبار یکسان می باشند، تنظیم و در تاریخ ۱۴۰۰/۱۱/۱۴ به امضای طرفین رسیده و از تاریخ امضا معتبر می باشد.

استاندارداری کرمان

علی زینی وند

استاندار کرمان

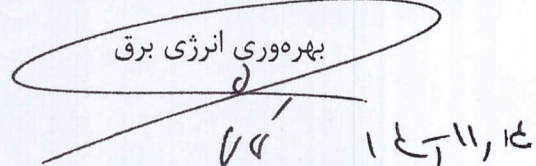


ساتبا

محمود کمانی

معاون وزیر و رئیس سازمان انرژی های تجدیدپذیر و

بهره وری انرژی برق



۱۴۰۰/۱۱/۱۴