سهم تجدیدپذیرها در تولید برق چقدر افزایش می‌یابد؟

تجدیدپذیرها در مسیر رشد

گروه اقتصادی

در شرایطی که چالش ناترازی انرژی به یکی از دغدغه‌های مهم اقتصادی و زیست‌محیطی تبدیل شده، توسعه منابع تجدیدپذیر بیش از هر زمان دیگری در کانون توجه سیاست‌گذاران و کارشناسان قرار گرفته است. رشد جمعیت، گسترش فعالیت‌های صنعتی و وابستگی طولانی‌مدت به منابع فسیلی، سبب شده تا فشار بر شبکه‌های تولید و توزیع انرژی وارد شود. در این میان، بهره‌گیری از انرژی‌های پاک همچون خورشیدی، بادی و سایر اشکال تجدیدپذیر نه‌تنها راهی برای تأمین پایدار انرژی تلقی می‌شود، بلکه گامی مهم در کاهش وابستگی به سوخت‌های آلاینده است. مطابق با برنامه‌های کلان توسعه‌ای، مقرر شده تا سهم انرژی‌های تجدیدپذیر در سبد تولید برق کشور به طور قابل توجهی افزایش یابد. بنا بر اعلام مسئولان ذی‌ربط، روند رشد این منابع در ماه‌های اخیر شتاب گرفته و امید می‌رود که ظرفیت تولید تجدیدپذیرها تا پایان سال از مرز ۳۰۰۰ مگاوات عبور کند؛ موضوعی که تحقق آن می‌تواند نقش مؤثری در بهبود ترازانرژی کشور ایفا کند. در این خصوص به تازگی محسن طرزطلب، رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق (ساتبا) بیان داشته است: در دو دهه گذشته، توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر با سرعت کمی پیش می‌رفت اما دولت سیزدهم با شتاب بخشی به این روند، ظرفیت افزوده شده را به ۵۰ مگاوات در ماه رسانده است. تداوم این رشد برای تأمین پایدار برق کشور ضروری است. بر این اساس، دولت چهاردهم برنامه دارد ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر را به ۳۰ هزار مگاوات برساند که از این مقدار، ۲۵ هزار مگاوات به نیروگاه‌های خورشیدی و ۵ هزار مگاوات به نیروگاه‌های بادی اختصاص خواهد یافت. طرزطلب در ادامه بیان کرد: مجلس شورای اسلامی در برنامه هفتم پیشرفت کشور، هدف‌گذاری بسیار مهم و قابل توجهی را در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر انجام داده است و تکلیف کرده است که ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر کشور تا پایان این برنامه به عدد ۱۲ هزار مگاوات برسد. این هدف‌گذاری نشان‌دهنده عزم جدی کشور برای کاهش وابستگی به منابع فسیلی و حرکت به سمت استفاده از انرژی‌های پاک و سازگار با محیط زیست است. همچنین عباس علی‌آبادی، وزیر نیرو نیز با اشاره به رشد چشمگیر تجدیدپذیرها گفت: مادامی که کار را آغاز کردیم، حدود ۱۲۰۰ مگاوات ظرفیت انرژی تجدیدپذیر داشتیم. امروز این رقم از ۲۰۰۰ مگاوات فراتر رفته و امیدواریم تا پایان سال از رکورد ۳۰۰۰ مگاوات عبور کنیم چرا که خوشبختانه انرژی‌های تجدیدپذیر با شتاب خوبی در حال توسعه‌اند. در بررسی بیش‌تر این موضوع با رمضانعلی سنگدوینی، نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی و عبدالحسین همتی سراپرده، عضو هیئت رئیسه کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی به گفت‌وگو پرداختیم که در ادامه می‌خوانید.

عبدالحسین همتی سراپرده، عضو هیئت رئیسه کمیسیون انرژی و نماینده مردم زرند و کوهبنان در مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با خبرنگار «رسالت» بیان کرد: در جریان برنامه هفتم توسعه به موضوع تجدیدپذیرها و افزایش ظرفیت‌شان توجه شایانی شده و مقرر گشته که تا پایان برنامه ۱۲ هزار مگاوات از طریق انرژی‌های تجدیدپذیر افزایش سهم تولید بداریم. وی با اشاره به افزایش ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر افزود: در اوایل سال جاری این ظرفیت حدود ۸۵۰ مگاوات و اکنون به ۲۰۰۰ مگاوات رسیده است. امیدواریم همچنان این روند با سرعت و اهتمام ویژه دنبال شود تا در پایان سال به میزان مطلوب دست یابیم. عضو هیئت رئیسه کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با اشاره به عقب‌ماندگی‌های موجود تصریح کرد: اگرچه اقدامات بسیار خوبی در حوزه افزایش ظرفیت تجدیدپذیرها صورت گرفته است اما از برنامه هفتم عقب مانده‌ایم و می‌بایست روند سریعتری را پیش بگیریم. نماینده مردم زرند و کوهبنان در مجلس شورای اسلامی همچنین خاطرنشان کرد: دولت باید در این زمینه تسهیل‌گری بدارد و ۱/۵ میلیارد دلاری را که پیش‌تر برای توسعه تجدیدپذیرها در نظر گرفته شد را به سرعت تخصیص دهند و مسیر تسهیلات را هموار سازند.

وی با بیان اینکه روند کند تخصیص منابع تجدیدپذیرها مانع از تحقق اهداف برنامه هفتم در زمان مقرر شده است، متذکر گشت: از سهم ۱/۵ میلیارد دلاری در نظر گرفته تنها بخشی پرداخت گشته و بخش قابل توجهی باقی مانده است که می‌بایست تسریع شود. او در پایان این گفت‌وگو ضمن بیان اینکه توسعه تجدیدپذیرها و افزایش سهم‌شان در سبد تولید می‌تواند ناترازی‌های موجود را برطرف سازد، یادآور شد: امروزه در دنیا بخش قابل توجهی از تولید از مسیر تجدیدپذیرها فراهم و تامین می‌گردد اما متاسفانه علی‌رغم ظرفیت‌های بسیار خوب‌مان در کشور، این مهم به میزان مطلوب مورد توجه قرار نگرفته و دچار عقب‌ماندگی در این حوزه هستیم.

عبدالحسین همتی سراپرده، عضو هیئت رئیسه کمیسیون انرژی مجلس:

دولت در مسیر تجدیدپذیرها تسهیل‌گری کند

رمضانعلی سنگدوینی، نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس:

تجدیدپذیرها می‌توانند تا پایان سال رکورد بزنند

رمضانعلی سنگدوینی، نماینده مردم گرگان و نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی در گفت‌وگو با خبرنگار «رسالت» پیرامون رشد تجدیدپذیرها و افزایش ظرفیت برق تجدیدپذیر تا پایان سال، بیان کرد: متاسفانه طی سال‌های اخیر آنطور که می‌بایست نسبت به ظرفیت‌های تجدیدپذیر توجه نداشته‌ایم و روند مصرفی بخش صنعتی، تجاری و خانگی نیز به صورت سالانه افزایش پیدا کرده است. در حقیقت می‌توان گفت که به تناسب افزایش مصرف، تولید نداشته‌ایم و ظرفیت تولیدی‌مان متناسب با مصرف بیش‌تر نشده است. وی افزود: لازمه افزایش ظرفیت تولید، احداث نیروگاه جدید است و بی‌شک این روند نیز هزینه بسیاری را به همراه دارد. از سوی دیگر نیروگاه‌های حال حاضر نیز با توجه به سوخت پرهزینه، آنچنان مقرون به صرفه نیستند و هزینه‌بر می‌باشند. نایب رئیس کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی ضمن بیان اینکه بازدهی نیروگاه‌ها حدود ۲۵ الی ۳۰ درصد است، تصریح کرد: در برنامه هفتم مقرر شده که جبران ناترازی از مسیر انرژی‌های تجدیدپذیر فراهم گردد و ظرفیت پنل‌های خورشیدی افزایش یابد و بی‌شک تحقق چنین روندی کارآیی بسیاری خواهد داشت. وی با اشاره به نیروگاه‌های سیکل ترکیبی همچنین خاطرنشان کرد: متاسفانه تعدادی از نیروگاه‌ها سیکل ترکیبی نیستند و چنانچه به صورت سیکل ترکیبی باشند، ظرفیت بیشتری خواهند داشت و بازدهی نیروگاه‌ها از حدود ۲۵ الی ۳۰ درصد به ۵۰ درصد خواهد رسید. نماینده مردم گرگان در مجلس دوازدهم با اشاره به ظرفیت انرژی‌های خورشیدی ادامه داد: خوشبختانه در کشورمان بیش از ۳۰۰ روز آفتابی وجود دارد و این ظرفیت انرژی خورشیدی می‌تواند بسیار کمک کننده باشد و مسیر رونق تجدیدپذیرها را میسر سازد. وی متذکر شد: بنا به دستور رئیس جمهور مقرر شده تا صندوق توسعه ملی اعتبار لازم برای افزایش ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر از جمله انرژی خورشیدی به منظور رونق تولید را اختصاص دهد. بی‌شک توامان با این روند می‌توانیم بخش‌های اداری کشور را نیز موظف به اقدام در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر سازیم. وی یادآور شد: اگر احکام برنامه هفتم در بخش استفاده از انرژی‌های خورشیدی و انرژی‌های تجدیدپذیر را به جد در دستور کار قرار دهیم، گام‌های بزرگ و رو به جلویی برداشته خواهد شد. وی با اشاره به اظهارات وزیر نیرو مبنی بر اینکه انرژی‌های تجدیدپذیر با شتاب خوبی در حال توسعه‌اند، همچنین ادامه داد: وزیر نیرو و وزارتخانه این مهم را به خوبی دنبال می‌کنند و در جریان جنگ تحمیلی اخیر نیز ظرفیت‌های پنل خورشیدی را به بهره‌برداری رساندند که گامی ارزشمند و مثمرثمر است. وی با بیان اینکه ظرفیت تجدیدپذیرها تا پایان سال می‌تواند از رکورد ۳۰۰۰ مگاوات عبور کند، گفت: به نظر می‌رسد با بهره‌برداری‌های اخیر و مشارکت‌های لازم در این حوزه، افزایش ظرفیت تجدیدپذیرها تا پایان سال به میزان مطلوب محقق خواهد شد. وی در پایان این گفت‌وگو بیان کرد: اکنون یک درصد از تولید کل کشور مختص انرژی‌های خورشیدی است درحالی که در برخی نقاط دنیا این سهم به حدود ۳۰ درصد نیز می‌رسد. بنابراین می‌بایست مسیر توسعه هرچه تمام‌تر تجدیدپذیرها به‌ویژه در حوزه انرژی‌های خورشیدی را طی کنیم و در این راه از ظرفیت‌های خود همچون ظرفیت روزهای آفتابی، نقاط کویری و توان صنعتی بهره بگیریم.

نوبت اول

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای

خرید یک دستگاه کامیون ده چرخ فوماتیک آتش نشانی (اطفایی)

شهرداری سیرجان در نظردارد مناقصه عمومی خدمات (شرح مختصر: عبارت است از خرید یک دستگاه کامیون ده چرخ فوماتیک آتش نشانی (اطفایی) به شماره ۲۰۰۴۰۰۵۶۷۴۰۰۰۰۴۰ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۴/۴/۱۸ می باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت: از تاریخ انتشار اسناد مناقصه تا ساعت ۱۸ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۴/۴/۲۵

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از تاریخ دریافت اسناد مناقصه تا ساعت ۱۹ روز سه شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۵/۷

زمان بازگشایی پاکتها: ساعت ۸/۳۰ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۴/۵/۸

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتها

آدرس سیرجان میدان انقلاب شهرداری مرکزی امور قراردادها و تلفن ۰۳۴-۴۱۳۲۵۰۷۷

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴

دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۴/۴/۱۸

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۴/۴/۲۵

خ ش ۱۴۰۴/۴/۱۸

مدیریت ارتباطات شهرداری سیرجان

نوبت دوم

آگهی تجدید مناقصه عمومی

شهرداری ورامین در نظردارد به استناد بودجه مصوب سال ۱۴۰۴، پروژه ذیل را از طریق تجدید مناقصه عمومی به اشخاص حقوقی واجد شرایط واگذار نماید.

پروژه	ردیف بودجه مصوب سال ۱۴۰۴	اعتبار (ریال)	قیمت بر اساس
جدولگذاری معابر سطح شهر (ناحیه ۱ و ۲)	ردیف ۳-۲-۴۰۲	۵۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	فهرست بهای راه، راه آهن و باند فرودگاه و ابنیه سال ۱۴۰۴

زمان و محل دریافت اسناد تجدید مناقصه: داوطلبان می توانند از روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۱۸ لغایت روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۲۲ به منظور دریافت اسناد به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (ستاد) مراجعه نمایند.

مهلت و محل تسلیم اسناد تجدید مناقصه: متقاضیان می بایست حداکثر تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۵/۰۱، ضمن بارگذاری تصاویر پیشنهادات خود به همراه مستندات درخواست شده در سامانه ستاد، نسبت به ارسال پاکت الف (سپرده شرکت در تجدید مناقصه) خود تا مهلت تعیین شده به صورت فیزیکی به دبیرخانه شهرداری ورامین اقدام نمایند.

(تلفن تماس: ۷-۳۶۲۴۲۵۲۵ داخلی ۳۶۴-۳۶۶)

- ملاک پذیرش پیشنهادات، بارگذاری اسناد در سامانه تدارکات دولت و تحویل سپرده به دبیرخانه شهرداری می باشد.
- شهرداری در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است.
- هزینه درج آگهی و کارشناسی به عهده برنده یا برندگان تجدید مناقصه خواهد بود.
- سایر اطلاعات و جزئیات در فرم شرایط تجدید مناقصه موجود می باشد.

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۴/۴/۱۱

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۴/۴/۱۸

مومنی

شهردار ورامین

نوبت اول

فراخوان تجدید مناقصه عمومی یک مرحله ای

خرید دو دستگاه لودر

شهرداری سیرجان در نظر دارد تجدید مناقصه عمومی خدمات (شرح مختصر: عبارت است از خرید دو دستگاه لودر به شماره ۲۰۰۴۰۰۵۶۷۴۰۰۰۰۳۹ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۴/۴/۱۸ می باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت: از تاریخ انتشار اسناد مناقصه تا ساعت ۱۸ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۴/۴/۲۵

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از تاریخ دریافت اسناد مناقصه تا ساعت ۱۹ روز سه شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۵/۷

زمان بازگشایی پاکتها: ساعت ۸ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۴/۵/۸

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتها

آدرس سیرجان میدان انقلاب شهرداری مرکزی امور قراردادها و تلفن ۰۳۴-۴۱۳۲۵۰۷۷

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴

دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۴/۴/۱۸

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۴/۴/۲۵

خ ش ۱۴۰۴/۴/۱۸

مدیریت ارتباطات شهرداری سیرجان

نوبت اول

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله ای

تهیه مصالح و اجرای سالن های میدان دام عرضه ای شهرداری

شهرداری سیرجان در نظردارد مناقصه عمومی خدمات (شرح مختصر: تهیه مصالح و اجرای سالن های میدان دام عرضه ای شهرداری به شماره ۲۰۰۴۰۰۵۶۷۴۰۰۰۰۴۱ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۴/۴/۱۸ می باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت: از تاریخ انتشار اسناد مناقصه تا ساعت ۱۸ روز شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۴/۲۸

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از تاریخ دریافت اسناد مناقصه تا ساعت ۱۹ روز سه شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۵/۷

زمان بازگشایی پاکتها: ساعت ۸ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۴/۵/۸

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتها

آدرس سیرجان میدان انقلاب شهرداری مرکزی امور قراردادها و تلفن ۰۳۴-۴۱۳۲۵۰۷۷

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴

دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

تاریخ انتشار نوبت اول ۱۴۰۴/۴/۱۸

تاریخ انتشار نوبت دوم ۱۴۰۴/۴/۲۵ خ ش ۱۴۰۴/۴/۱۸

مدیریت ارتباطات شهرداری سیرجان