گزارش خبر
NEWSREPORT

کد خبر: ۵۰۹۰۵۰
یکشنبه ۱۲ اسفند ۱۴۰۳ ۲۲:۳۹

بحران برق کشور و ضرورت ورود بخش خصوصی؛ موفقیت‌های شرکت پویا انرژی در توسعه پروژه‌های تجدیدپذیر

با وجود قطعی‌های فراوان برق در کشور و تسری آن در سال جاری به فصل زمستان که بی سابقه بوده است، به خوبی نشان می‌دهد که وضعیت صنعت برق کشور بحرانی است و اگر به سرعت چاره‌ای برای آن اندیشیده نشود، سال‌های سختی را پیش رو خواهیم داشت.

به گزارش خبرنگاران گروه صنعت و تجارت خبرگزاری گزارش خبر، با وجود قطعی‌های فراوان برق در کشور و تسری آن در سال جاری به فصل زمستان که بی سابقه بوده است، به خوبی نشان می‌دهد که وضعیت صنعت برق کشور بحرانی است و اگر به سرعت چاره‌ای برای آن اندیشیده نشود، سال‌های سختی را پیش رو خواهیم داشت.

بنابراین، واجب و لازم است که صنعت برق از تملک دولت خارج و شرایط برای ورود بخش خصوصی هموار شود و با مقررات زدایی و اصلاح ساختار صنعت و توسعه زیرساخت‌ها شرایط برای فعالیت بخش خصوصی فراهم و اقتصادی شود.

اهمیت ورود بخش خصوصی به حوزه‌های مختلف اقتصادی به حدی است که همواره مقام معظم رهبری بر آن تاکید داشته و پیشبرد اهداف کلان و پیشرفت کشور را در گرو میدان دادن به بخش خصوصی می‌دانند.

یکی از شرکت‌های خصوصی که با حمایت و سرمایه گذاری شرکت توسعه معادن و فلزات پا به عرصه پرچالش انرژی گذاشته، شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه است.

در واقع، هلدینگ توسعه معادن و فلزات در سال ۱۳۹۶ شرکت پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه را در راستای تکمیل زنجیره ارزش و تامین انرژی مورد نیاز مجموعه تاسیس و راه اندازی کرد.

این شرکت با تمرکز بر تولید انرژی‌های پاک، توسعه پایدار و افزایش تولید ناخالص ملی را هدف‌گذاری کرده است. از همین رو، به سرعت پروژه‌های مختلفی را تعریف و به اجرا درآورد.

پروژه بلوک دوم گازی سمنان با سرمایه گذاری به مبلغ ۸۶ میلیون به تازگی تعریف شده و علاوه بر این، پروژه نیروگاه خورشیدی سمنان با هزینه برآوردی ۵ میلیون یورو را در دست اجرا دارد.

این شرکت مرحله عملیاتی ساخت واحد بخار نیروگاه سمنان را در ابتدای سال ۱۴۰۳ آغاز کرد که پیش بینی شده حدود ۳۰۴ میلیون یورو سرمایه گذاری در آن انجام گیرد.

از دیگر پروژه‌های توسعه‌ای شرکت پویا انرژی در حوزه تجدید پذیر می‌توان به احداث نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۱۴ مگاوات در استان سمنان و در زمینی به مساحت ۱۶ هکتار با هزینه‌ای بالغ بر ۳۰۰ میلیارد تومان اشاره کرد که در مجاورت نیروگاه خورشیدی پویای سمنان ۱ قرار دارد.

نیروگاه خورشیدی پویای سمنان۲ ظرفیت تولید برق به میزان ۲۶.۵ هزار مگاوات ساعت را دارد که این میزان معادل مصرف ۶۵۰۰ خانوار خواهد بود و صرفه جویی حدود ۷.۵ میلیون لیتر سوخت در سال را در پی خواهد داشت و از انتشار سالانه ۱۰،۵۰۰ تن گازهای گلخانه‌ای جلوگیری خواهد کرد.

احداث یک نیروگاه خورشیدی ۱۵ مگاوات در استان سمنان با هزینه‌ای بالغ بر ۵.۱ میلیون یورو و مدت زمان بازگشت سرمایه ۴ ساله از دیگر پروژه‌های شرکت پویا انرژی به شمار می‌رود که انرژی تولیدی آن در تابلوی سبز برق به فروش خواهد رسید.

همچنین این شرکت فرایند ساخت نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۹۰ مگاوات در استان کرمانشاه را در دست اجرا دارد که فاز اول آن با خریداری بخشی از پنل‌های خورشیدی به ظرفیت ۱۰ مگاوات در دست ساخت است.

به این موارد باید پروژه‌های مهدی شهر و سمنان ۲ را نیز اضافه کرد و بدین شکل گستره فعالیت‌های شرکت در چندین استان کشور خواهد بود.

برنامه‌ریزی‌ها به گونه‌ای بوده که اغلب پروژه‌ها تا تابستان سال آینده وارد مدار تولید شوند و شاهد افزایش ظرفیت تولید برق در پیک مصرف تابستان باشیم.

لازم به ذکر است که شرکت پویا انرژی به عنوان بخش خصوصی با تکیه بر توان و نیروی متخصص داخلی شرایط را به صورتی چیده که تحریم‌های بین‌المللی کمترین خللی در انتقال فناوری ایجاد نکرده و حتی توانسته‌اند هزینه‌های سرمایه‌گذاری و احداث را نیز کاهش دهند.

در حال حاضر متوسط هزینه اجرای پروژه‌های نیروگاه خورشیدی در جهان حدود ۴۰۰ تا ۴۲۰ یورو به ازای ظرفیت تولید هر کیلووات انرژی برق است اما؛ شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه توانسته این هزینه را در اجرای طرح‌های خود به کمتر از ۳۵۰ یورو کاهش دهد.

در خاتمه باید اذعان داشت که مطابق با فرمایشات مقام معظم رهبری تکیه و اعتماد به بخش خصوصی نجات دهنده اقتصاد کشور است و شرکت پویا انرژی یک نمونه موفق در بخش خصوصی است که گام‌های قابل ملاحظه‌ای در مسیر تولید انرژی و حرکت به سمت انرژی سبز برداشته است.