

نقش پررنگ پویا انرژی در جبران ناترازی انرژی

تزریق نیرو به مدارهای تولید «ومعدان» با پویا انرژی

با اوج گرفتن ناترازی انرژی و جدی شدن مشکل تامین برق صنایع، هلدینگ‌های بزرگ کشور خود دست به کار شدند تا ضمن برداشتن باری از دوش شبکه سراسری برق کشور، از خاموشی خطوط تولید خود جلوگیری کنند.

به گزارش خبرنگاران گروه صنعت و تجارت گزارش خبر، با اوج گرفتن ناترازی انرژی و جدی شدن مشکل تامین برق صنایع، هلدینگ‌های بزرگ کشور خود دست به کار شدند تا ضمن برداشتن باری از دوش شبکه سراسری برق کشور، از خاموشی خطوط تولید خود جلوگیری کنند.

به همین منظور، هلدینگ سرمایه گذاری توسعه معدان و فلزات در همان روزهای جدی شدن ناترازی انرژی پیش دستی کرد و هلدینگ تولید و توسعه پویا انرژی را تاسیس کرد که در دل خود، شرکت‌های تولید انرژی ساسان و مولد نیروگاهی سامان را جای داده است.

توسعه انرژی‌های پاک، برداشتن گام‌های مهم در جهت حفظ محیط زیست، کاهش انتشار گازهای آلاینده و تقویت زیرساخت‌های انرژی تجدیدپذیر به عنوان رسالت اصلی این شرکت تعریف شده است.

شرکت تولید و توسعه پویا انرژی به تازگی مدیریت عامل جدید به خود دیده تا با نیرویی تازه‌تر و نگاهی مهندسی پروژه‌های خود را پیش ببرد.

یکی از مهم‌ترین و بزرگ‌ترین پروژه‌های این شرکت، نیروگاه خورشیدی ۹۰ مگاواتی کرمانشاه است که در اواخر پاییز سال ۱۴۰۲ کلنگ احداث آن به زمین زده شد و فاز اول آن با ظرفیت ۱۰ مگاوات در دست اجرا و ساخت است.

نیروگاه خورشیدی کرمانشاه به عنوان یکی از بزرگ‌ترین و مهم‌ترین پروژه‌های انرژی تجدید پذیر در غرب کشور محسوب می‌شود و با تکمیل آن و اضافه شدن ۹۰ مگاوات به ظرفیت شبکه سراسری برق کشور، کمک شایانی به کمبود انرژی منطقه خواهد کرد.

این نیروگاه خورشیدی در زمینی با موقعیت استراتژیک و دسترسی مناسب به خطوط انتقال برق طراحی شده و با نصب پنل‌های خورشیدی پیشرفته، کمک شایانی به حفظ محیط زیست می‌کند و سالانه از انتشار هزاران تن گازهای گلخانه‌ای جلوگیری خواهد کرد.

شرکت تولید و توسعه پویا انرژی به عنوان بازوی اجرایی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدان و فلزات (ومعدان) در ایجاد نیروگاه‌هایی برای واحدهای صنعتی شناخته می‌شود که پیش از این ۱۰ مگاوات انرژی وارد مدار کرده بود و علاوه بر پروژه کرمانشاه، عملیات ساخت و نصب پنل‌های خورشیدی به ظرفیت ۱۴ مگاواتی را نیز آغاز کرده است.

پیش بینی می‌شود پروژه ۱۴ مگاواتی خورشیدی با سرمایه گذاری ۳۰۰۰ میلیارد ریالی تا دو ماه آینده وارد مدار شود و پس از آن، برق بیش از ۶۵۰۰ خانوار تامین شود.

با احداث این پروژه سالانه حدود ۷.۵ میلیون لیتر صرفه‌جویی در مصرف سوخت و از انتشار ۱۰۵۰۰ تن گازهای آلاینده جلوگیری خواهد شد.

علاوه بر این، عملیات اجرایی پروژه ۱۶ مگاواتی سمنان ۳ و پروژه ۶ مگاوات نیروگاه سیکل ترکیبی شهید باکری بزودی آغاز خواهد شد.

در صورت حمایت کامل و جامع متولیان امر در دولت از انرژی‌های پاک و تسهیل فرایندها در تخصیص منابع، شرکت پویا انرژی این ظرفیت را دارد که در کمتر از یک سال آینده حداقل ۱۰۰ مگاوات انرژی خورشیدی تولید و به ظرفیت کشور بیافزاید.

بدین ترتیب، هلدینگ توسعه معدان و فلزات در قالب شرکت پویا انرژی با تامین انرژی پاک و پایدار در شرایط ناترازی شدید برق در کشور، از خانوارها، صنایع و تولید حمایت می‌کند و نقش قابل قبولی در پایداری شبکه برق ایفا می‌کند.