العراق... إنجاز تحديثات ضخمة لتوربينات الطاقة بالبلاد عبر شركة أمريكية رائدة

قال موقع "هندسة الطاقة الدولية الأمريكي" إن:"وزارة الكهرباء العراقية وشركة Vernova GE، إحدى الشركات التابعة لشركة جنرال إلكتريك، قد أنجزتا العديد من أعمال التطوير لمحطات الطاقة الرئيسية في البلاد".

وذكر الموقع في تقرير ترجمته "المطلع"، أن:"أعمال تطوير المحطات الكهربائية التي أنجزتها وزارة الكهرباء العراقية بالتعاون مع شركة Vernova GE قد ساهمت بشكل كبير في تعزيز أداء وإنتاج الطاقة، لافتا إلى أن هذه الجهود تعد جزءًا من المساعي المستمرة التي تبذلها الوزارة لتطوير البنية التحتية للطاقة في البلاد.

وأضاف التقرير أن:"تطوير هذه المحطات يأتي في إطار جهود الوزارة لتعزيز استقرار الشبكة الوطنية وتلبية الطلب المتزايد على الطاقة في العراق"، مشيرا إلى أن:"مشروع التحديث الموسع سيشمل تركيب 46 توربينا غازيا في "12" محطة للطاقة الكهربائية، مما سيسهم في إضافة 500 ميغاواط إلى الشبكة الوطنية قبل صيف 2025".

وزاد أن بعض المحطات المشمولة في المشروع، مثل محطات نينوى، الديوانية، كربلاء، شط البصرة، النجيبية، السماوة، ذي قار، الخيرات، والحيدرية، قد انتقلت بالفعل من استخدام الوقود الثقيل إلى الغاز الطبيعي، موضحا أن:"هذه المحطات ستشهد زيادة في قدرتها الإنتاجية تصل إلى حوالي 260 ميغاواط".

وتابع التقرير أنه:"من المتوقع أن تشهد المحطات الأخرى بعض التحديثات خلال صيف عام 2025، مع زيادة في القدرة الإنتاجية تصل إلى حوالي 250 ميغاواط".

وأبرز أن هذه التحديثات ستسهم في رفع قدرة الإنتاج لكل المحطات بنسبة تصل إلى 6% مما سيمكن الوزارة من توليد المزيد من الطاقة الكهربائية باستخدام نفس كمية الوقود.

وفي وقت سابق قال وزير الكهرباء زياد علي فاضل، إن:"هذه المشاريع المتنوعة والشاملة تعزز بشكل كبير أهدافنا في توسيع نطاق توليد الكهرباء وتعزيز موثوقية الطاقة، وخاصة خلال فترات الذروة".