

"براقة" للطاقة النووية تبدأ عملية تحميل الوقود في محطتها الثالثة



محطة براكا للطاقة النووية

متابعات - الإمارات 71
تاريخ الخبر: 2022-06-28

أعلنت محطة "براقة" للطاقة النووية، اليوم الثلاثاء، بدء عملية تحميل الوقود في محطتها الثالثة.

وبمجرد اكتمال العملية سيضم وعاء المفاعل 241 حزمة من الوقود النووي، وستستهم حزم الوقود النووي في توليد الحرارة لإنتاج الكهرباء، بحسب بيان صحفي.

وأصدرت الهيئة الاتحادية للرقابة النووية في الدولة، في 17 يونيو الجاري، رخصة تشغيل الوحدة الثالثة لمحطة براكا للطاقة النووية لصالح شركة نواة للطاقة التابعة لمؤسسة الإمارات للطاقة النووية .

وبموجب الرخصة أصبحت شركة نواة للطاقة مفضوطة بتشغيل الوحدة الثالثة من محطة براكا للطاقة النووية على مدى الأعوام الستين المقبلة.

وتم الانتهاء من بناء الوحدة في منطقة الظفرة بأبوظبي العام الماضي، وستبدأ العمل وإنتاج الكهرباء النظيفة في عام 2023 وفقا لمؤسسة الإمارات للطاقة النووية.

وتعتبر محطة براكه النووية أول محطة طاقة نووية متعددة الوحدات في العالم العربي.

وعند اكتمال محطة البراكة، التي تقوم ببنائها شركة كوريا للطاقة الكهربائية (كيبكو)، ستضم 4 مفاعلات بقدرة إجمالية تبلغ 5600 ميغاوات، أي ما يعادل حوالي 25% من ذروة الطلب في الدولة.



UAE71NEWS