

Datum
07/04/2026

Pressmeddelande från AFRY

AFRY och GE Vernova Hitachi tecknar samarbetsavtal kring små modulära reaktorer av typen BWRX-300

AFRY har ingått ett icke-exklusivt samarbete med GE Vernova Hitachi Nuclear Energy för att stödja införandet av företagets teknik för små modulära reaktorer (SMR) av typen BWRX-300.

Små modulära reaktorer (SMR) representerar en ny generation av flexibel, koldioxidsnål kärnenergiteknik. Även om modulära reaktorer erbjuder större byggnadseffektivitet än traditionella stora reaktorer, är nya kärnkraftsprojekt fortfarande mycket komplexa. Samarbete mellan olika sektorer och utbyte av expertis är avgörande för att säkerställa lyckade projekt och för att utveckla kommersiellt smarta lösningar som gynnar både tillståndsinnehavare och leverantörer. Dessutom, när globala reaktorleverantörer etablerar sig i Sverige och Europa, är regionala experter avgörande för att anpassa och optimera projekten så att de passar nationella förhållanden.

”Detta samarbete speglar vårt engagemang för att bygga ett starkt svenskt och europeiskt industriellt ekosystem kring BWRX-300 som sträcker sig bortom reaktorteknologin. Detta för att möjliggöra långsiktigt samarbete, lokal kompetensutveckling och regionalt värdeskapande. Sverige har en stark industriell bas och ingenjörskompetens i världsklass. Genom samarbetet med AFRY stärker vi vår förmåga att leverera BWRX-300 samtidigt som vi gör det möjligt för den lokala industrin att spela en betydelsefull roll i Europas energiomställning”, säger Jason Cooper, VD för GE Vernova Hitachi Nuclear Energy.

Genom detta icke-exklusiva avtal kommer AFRY att tillhandahålla ingenjör- och rådgivningstjänster utifrån sin sektorskompetens samt sin omfattande europeiska närvaro. Utöver ingenjörarbetet kommer AFRY även att stödja GVH i tillståndsprocessen för BWRX-300 hos Strålskyddsmyndigheten.

”Genom samarbetet med GE Vernova Hitachi vill vi bidra till att positionera Sverige som en viktig knutpunkt i den framtida SMR-värdekedjan, samt främja Sveriges kärnkraftsprogram. Detta samarbete förenar lokal expertis med internationell räckvidd och stödjer leveransen av tillförlitliga, koldioxidsnåla energilösningar i hela Europa”, säger Elon Hägg, EVP och chef för Global Division Energy på AFRY.

För mer information, kontakta:

Andrea Giesecke, Head of Group Communications

Andrea.giesecke@afry.com

+46762655216

Om AFRY:

AFRY erbjuder tjänster inom teknik, design, digitalisering och rådgivning för att accelerera omställningen till ett mer hållbart samhälle. Vi är 18 000 hängivna experter inom industri, energi- och infrastruktur, som skapar värde för kommande generationer. AFRY har en global räckvidd med djupa rötter i Norden, en nettoomsättning på 27 miljarder och är noterade på Nasdaq Stockholm.

Making Future