



BABCOCK

*The ingenuity of our people
creates endless possibilities*

Altrad Babcock Europe podpisał prestiżową 7-letnią umowę ramową z Fusion for Energy dotyczącą wykonania prototypu i produkcji elementów na rzecz projektu ITER realizowanego na południu Francji.

Altrad Babcock Europe S.A. ma przyjemność ogłosić, że otrzymał 7-letni kontrakt z Fusion for Energy (F4E) na dostawę zarówno prototypu, jak i produkcji elementów kolektora chłodzącego płaszcz reaktora (Blanket Cooling Manifold) w ramach projektu ITER - międzynarodowego eksperymentu termojądrowego - powstającego w lokalizacji Saint Paul-lez-Durance we Francji. Fusion for Energy (F4E) to organizacja, która z ramienia Unii Europejskiej odpowiada za wkład Europy w program ITER, który finansowany jest bezpośrednio z budżetu UE.

„Podpisaliśmy z F4E długoterminową umowę ramową na dostawy elementów kolektora chłodzącego. To wielki sukces całego zespołu, który przez ostatnie 2,5 roku pracował nad przygotowaniem oferty dla klienta.” - cieszy się Ryszard Siwoń-Olszewski, dyrektor generalny Altrad Babcock Europe S.A. z siedzibą w Rybniku.

Umowa o wartości potencjalnie do 100 mln euro, przyznana Altrad Babcock Europe S.A. - polskiemu oddziałowi grupy Altrad, jest największym kontraktem udzielonym polskiej firmie od początku Projektu.

„Przyznanie kontraktu świadczy o zaufaniu i uznaniu Fusion for Energy dla naszego zakładu produkcyjnego Altrad w Polsce i jest zgodne z długoterminową strategią Altrad polegającą na budowaniu potencjału jądrowego i doświadczenia w Polsce w celu wsparcia przyszłego programu budowy nowych obiektów jądrowych w naszym kraju.” - dodaje Ryszard Siwoń-Olszewski, dyrektor generalny Altrad Babcock Europe S.A.

Synteza termojądrowa, tj. reakcja, która zasila Słońce i gwiazdy, jest obiecującą długoterminową opcją dla zrównoważonych, nieemisyjnych globalnych dostaw energii. Wykorzystanie mocy syntezy jądrowej to cel projektu ITER, który jest kluczowym etapem eksperymentalnym między dzisiejszymi urządzeniami do badań syntezy jądrowej a elektrowniami przyszłości.

Więcej można przeczytać na: https://www.linkedin.com/posts/fusion-for-energy_iter-fusion-innovation-activity-7105834841270546432-kt9x?utm_source=share&utm_medium=member_android

O Fusion for Energy (F4E):

Fusion for Energy (F4E) to organizacja unijna z siedzibą w Barcelonie, której misją jest urzeczywistnienie energii termojądrowej. Otrzymuje dofinansowanie z budżetu UE. Głównym zadaniem F4E jest zapewnienie wkładu Europy w ITER; wspiera także rozwój syntezy jądrowej w ramach Porozumienia z Japonią. W dłuższej perspektywie F4E wykorzysta wiedzę i doświadczenie zdobyte podczas prac nad ITER i współpracy z Japonią, aby przygotować się do budowy przemysłowych elektrowni termojądrowych.

<https://fusionforenergy.europa.eu/>

O ITER:

ITER (Międzynarodowy Eksperymentalny Reaktor Termonuklearny) to jeden z najbardziej ambitnych projektów energetycznych na świecie.

W południowej Francji 35 krajów* współpracuje przy budowie największego na świecie tokamaka, magnetycznego urządzenia do syntezy jądrowej, którego celem jest zbadanie możliwości produkowania na



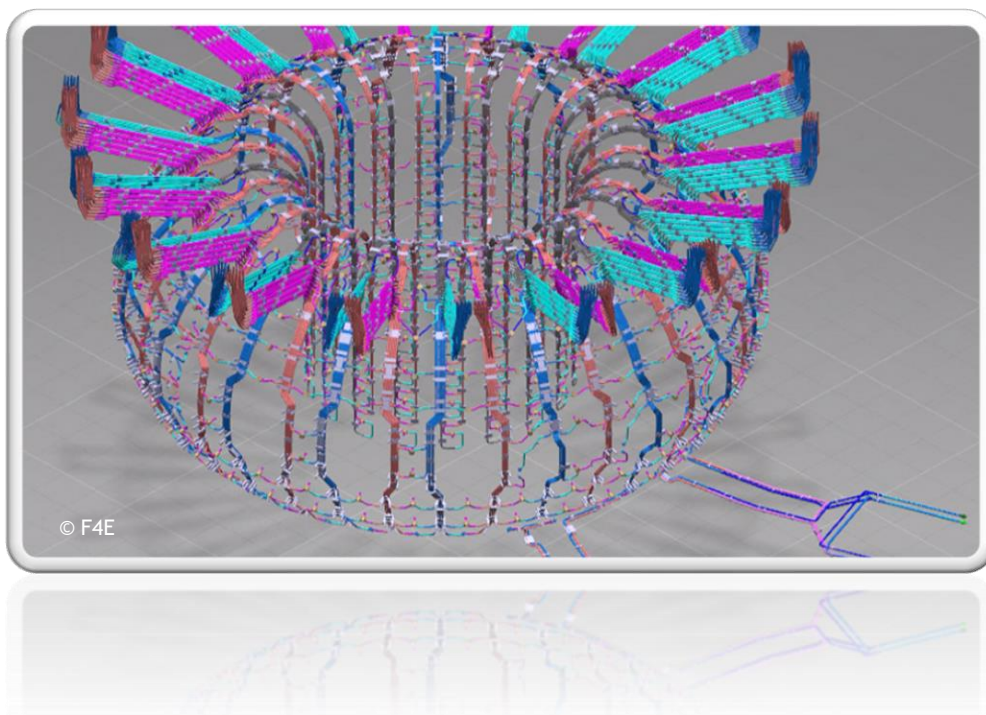
BABCOCK

*The ingenuity of our people
creates endless possibilities*

wielką skalę energii z kontrolowanej fuzji jądrowej jako wielkoskalowego i bez emisyjnego źródła energii, opartego na tej samej zasadzie, która napędza nasze Słońce i gwiazdy.

Eksperymentalna kampania, która zostanie przeprowadzona w ITER, ma kluczowe znaczenie dla postępów w nauce o syntezie jądrowej i przygotowaniu drogi dla elektrowni termojądrowych przyszłości.

<https://www.iter.org/>



08.09.2023, Altrad Babcock Europe