

Bruksela, 12 kwietnia 2018 r.
(OR. en)

7881/18

RECH 127
ATO 18
COMPET 213

WYNIK PRAC

Od:	Sekretariat Generalny Rady
Do:	Delegacje
Nr poprz. dok.:	7110/1/18 RECH 104 ATO 15 COMPET 153
Dotyczy:	Konkluzje Rady w sprawie zreformowanego projektu ITER (przyjęte w dniu 12 kwietnia 2018 r.)

Delegacje otrzymują w załączeniu konkluzje Rady w sprawie zreformowanego projektu ITER, przyjęte przez Radę na jej 3611. posiedzeniu, które odbyło się w dniu 12 kwietnia 2018 r.

KONKLUZJE RADY W SPRAWIE ZREFORMOWANEGO PROJEKTU ITER

1. Rada ODNOTOWUJE komunikat Komisji do Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 14 czerwca 2017 r. pt. „Wkład UE w realizację zreformowanego projektu ITER”¹.
2. Rada PODKREŚLA fundamentalne znaczenie projektu ITER w europejskim planie działania w zakresie syntezy jądrowej oraz potrzebę zapewnienia skutecznej koordynacji działań w zakresie ITER z działaniami w zakresie europejskiej syntezy jądrowej z myślą o racjonalnym pod względem kosztów komercyjnym wdrożeniu energii termojądrowej.
3. Rada PRZYPOMINA, że w 2010 r. ustaliła limit europejskiego wkładu w ten projekt w fazie budowy w wysokości 6,6 mld EUR (w cenach z 2008 r.)², i WYRAŻA UBOLEWANIE z powodu znacznego wzrostu kosztów i opóźnień w realizacji i przekazywaniu pewnych wkładów rzeczowych w przeszłości. Rada WZYWA zatem wszystkie zainteresowane strony do podjęcia zdecydowanego zobowiązania na rzecz udanego, racjonalnego pod względem kosztów i zgodnego z harmonogramem dokończenia projektu ITER w granicach budżetu i PODKREŚLA znaczenie rygorystycznego utrzymywania się w ramach nowych podstawowych założeń.
4. Rada UZNAJE usprawnienia w zarządzaniu projektem i wysiłki nowego zarządu organizacji ITER i *Fusion for Energy*, a także PRZYJMUJE Z ZADOWOLENIEM usprawnienia projektu służące skierowaniu go z powrotem na właściwe tory według *podejścia etapowego*, które stanowi istotę nowych podstawowych założeń. Rada Z ZADOWOLENIEM PRZYJMUJE także postępy na miejscu powstawania ITER oraz realizację działań przewidzianych na lata 2016 i 2017.

¹ Komunikat Komisji do Parlamentu Europejskiego i Rady pt. „Wkład UE w realizację zreformowanego projektu ITER”; dokument roboczy służb Komisji w sprawie stanu zaawansowania projektu ITER towarzyszący komunikatowi Komisji do Parlamentu Europejskiego i Rady pt. „Wkład UE w realizację zreformowanego projektu ITER” (10434/17 + ADD 1).

² Konkluzje Rady w sprawie stanu zaawansowania i możliwości rozwoju projektu ITER (dok. 11902/10).

5. Rada NALEGA, aby elementy i inne powiązane działania mające znaczenie dla osiągnięcia pierwszej plazmy w 2025 r. oraz ograniczone dodatkowe działania dotyczące końcowej instalacji w fazie operacyjnej od stycznia 2026 r. do rozpoczęcia stosowania paliwa deuterowo-trytowego w 2035 r. pozostawały w granicach dostępnych zasobów i były zgodne z nowymi podstawowymi założeniami.
6. Rada WZYWA wszystkie zainteresowane strony, by zwracały szczególną uwagę zarówno na zarządzanie ryzykiem, jak i usprawnioną kontrolę kosztów, w tym odpowiednie tworzenie rezerw w związku z ryzykiem i na wypadek nieprzewidzianych wydarzeń, tak aby uniknąć wszelkich dalszych opóźnień w przyszłości. Rada NAWOŁUJE, aby zarząd organizacji ITER i *Fusion for Energy* przyjął dalsze środki ograniczające koszty i redukujące ryzyko, również w odniesieniu do działań innych niż wkład rzeczowy w projekt ITER, i PRZYPOMINA, że projekt powinien być zgodny z budżetem w pełnym poszanowaniu planowanego celu obiektu.
7. Rada PRZYPOMINA, że niezależne roczne oceny postępów w zakresie ITER muszą być kontynuowane i zintensyfikowane oraz muszą skupiać się na funkcjonowaniu i zarządzaniu projektem, w tym ograniczaniu kosztów, kontroli zgodności projektu z harmonogramem, a także zarządzaniu ryzykiem. Rada WZYWA DO spójnej realizacji odpowiednich zaleceń zawartych w ocenach. Rada PODKREŚLA też, że niezmienione pozostają obowiązki *Fusion for Energy* w zakresie raportowania, określone w konkluzjach Rady z 2010 r.
8. Rada WNIOSKUJE, aby *Fusion for Energy*, a także krajowa agencja odpowiedzialna za europejski wkład w ITER, dostarczyły europejskie wkłady gotówkowe i rzeczowe niezbędne do osiągnięcia pierwszej plazmy w 2025 r. zgodnie z nowymi podstawowymi założeniami i w granicach dostępnych zasobów. Ponadto Rada ZWRACA SIĘ także o to, aby przekazywanie wszystkich wkładów gotówkowych i rzeczowych na rzecz realizacji pierwszej plazmy odbywało się we współpracy między organizacją ITER a wszystkimi agencjami krajowymi.
9. Rada ZALECA, aby *Fusion for Energy* rozważyło sposoby zajęcia się kwestią różnych poziomów uczestnictwa przemysłu różnych państw członkowskich w realizacji projektu ITER, w tym poprzez zwiększone informowanie o zamówieniach.

10. Rada Z SATYSFAKCJĄ ODNOTOWUJE kandydatury Hiszpanii i Chorwacji na siedzibę przyszłego projektu IFMIF–DONES³ oraz PODKREŚLA jednocześnie potrzebę utrzymania udanej współpracy z Japonią w ramach szeroko zakrojonej koncepcji i podejmowanych w związku z nią działań.
11. Rada ODNOTOWUJE, że europejski wkład w realizację projektu ITER będzie wynosił 5/11 kosztów budowy, z czego 80% zostanie sfinansowane przez Euratom, a 20% przez Francję. Podział kosztów zmieni się w fazie operacyjnej, przy czym wkład europejski będzie wynosił 34% szacowanych kosztów zgodnie z porozumieniem w sprawie ITER z 2006 r.
12. Rada POTWIERDZA stałe zaangażowanie Euratomu w udane dokończenie projektu ITER i będzie DĄŻYĆ do udostępnienia zasobów w granicach następnych wieloletnich ram finansowych bez przesądzania o jakichkolwiek kolejnych negocjacjach wieloletnich ram finansowych, w czasie których określone zostaną szczegóły przyszłego finansowania.
13. Rada WZYWA wszystkie międzynarodowe strony projektu ITER do wyraźnego zobowiązania się na rzecz pełnego wsparcia ukończenia projektu w ramach nowych podstawowych założeń zgodnie z decyzjami Rady ITER podjętymi w dniach 21–22 czerwca 2017 r.
14. Z zastrzeżeniem powyższych uwag i wymogów Rada UPOWAŻNIA Komisję do zatwierdzenia nowych podstawowych założeń ITER w imieniu Euratomu na posiedzeniu Rady ITER na szczeblu ministerialnym.

³ Skrót IFMIF–DONES oznacza *International Fusion Materials Irradiation Facility – DEMO Oriented Neutron Source* [międzynarodowa instalacja napromieniowywania materiałów przeznaczonych do syntezy jądrowej – demonstracyjny projekt akceleratorowego źródła neutronowego].