



Bruxelles, 12. travnja 2018.
(OR. en)

7881/18

**RECH 127
ATO 18
COMPET 213**

ISHOD POSTUPAKA

Od: Glavno tajništvo Vijeća

Za: Delegacije

Br. preth. dok.: 7110/1/18 RECH 104 ATO 15 COMPET 153

Predmet: Zaključci Vijeća o reformiranom projektu ITER (usvojeni 12.4.2018.)

Za delegacije se u Prilogu nalaze Zaključci Vijeća o reformiranom projektu ITER koje je Vijeće usvojilo na 3611. sastanku održanome 12. travnja 2018.

ZAKLJUČCI VIJEĆA O REFORMIRANOM PROJEKTU ITER

1. Vijeće PRIMA NA ZNANJE komunikaciju Komisije od 14. lipnja 2017. Europskom parlamentu i Vijeću naslovljenu „Doprinos EU-a reformiranom projektu ITER”¹.
2. Vijeće NAGLAŠAVA temeljnu važnost projekta ITER u europskom fuzijskom planu i potrebu osiguravanja djelotvorne koordinacije aktivnosti ITER-a i aktivnosti EUROfusiona s ciljem postizanja ekonomične komercijalne upotrebe fuzijske energije.
3. Vijeće PODSJEĆA da je 2010. ograničilo europski doprinos projektu za fazu izgradnje na iznos od 6,6 milijardi eura (u vrijednostima iz 2008.)² i IZRAŽAVA ŽALJENJE zbog znatnih povećanja troškova u prošlosti te kašnjenja u dovršetku i isporučivanju nekih doprinosa u naravi. Vijeće stoga POZIVA sve dionike na rigoroznu predanost uspješnom i ekonomičnom dovršetku projekta ITER prema rasporedu i u okviru proračuna te ISTIČE važnost strogog neodstupanja od nove osnove.
4. Vijeće PREPOZNAJE poboljšanja u vođenju projekta i napore novih uprava Organizacije za ITER i Fuzije za energiju te POZDRAVLJA poboljšanja uvedena u projekt kako bi se on ponovno uskladio s *postupnim pristupom*, koji je temelj nove osnove. Vijeće POZDRAVLJA i napredak na lokaciji projekta ITER te ostvarivanje ključnih etapa za 2016. i 2017.

¹ Komunikacija Komisije Europskom parlamentu i Vijeću o doprinosu EU-a reformiranom projektu ITER i radni dokument službi Komisije o stanju projekta ITER uz komunikaciju Komisije Europskom parlamentu i Vijeću o doprinosu EU-a reformiranom projektu ITER (10434/17 + ADD1).

² Zaključci Vijeća o stanju projekta ITER i mogućnostima za budućnost (11902/10).

5. Vijeće SNAŽNO POZIVA na to da se izgradnja sastavnih dijelova i druge povezane aktivnosti ključne za postizanje prve plazme 2025. i ograničene dodatne aktivnosti završne ugradnje u fazi rada od siječnja 2026. do početka faze deuterij-tricij 2035. zadrže u granicama dostupnih resursa i u skladu s novom osnovom.
6. Vijeće POZIVA sve dionike da posvećuju najveću moguću pozornost i upravljanju rizicima i poboljšanoj kontroli troškova, uključujući prikladne rezervacije za rizike i nepredviđene situacije kako bi se izbjegla bilo kakva daljnja kašnjenja u budućnosti. Vijeće SNAŽNO POZIVA uprave Organizacije za ITER i Fuzije za energiju da donešu daljnje mјere za ograničavanje troškova i smanjivanje rizika, u odnosu i na aktivnosti koje ne predstavljaju doprinos u naravi projektu ITER, te PODSJEĆA kako bi dizajn trebao slijediti proračun uz potpuno poštovanje namjene pogona.
7. Vijeće PONOVO ISTIČE da se neovisne godišnje procjene napretka ITER-a moraju nastaviti i pojačati s naglaskom na provedbu i upravljanje projektom, uključujući ograničavanje troškova, nadzor provedbe projekta u skladu s rasporedom i upravljanje rizicima. Vijeće POZIVA na dosljednu provedbu odgovarajućih preporuka iz procjene. Vijeće NAGLAŠAVA i da obveze izvješćivanja Fuzije za energiju kako su utvrđene u zaključcima Vijeća iz 2010. ostaju nepromijenjene.
8. Vijeće ZAHTIJEVA da Fuzija za energiju, kao domaća agencija nadležna za europski doprinos ITER-u, dostavi europske doprinose u gotovini i u naravi potrebne za postizanje prve plazme 2025. u skladu s novom osnovom i u granicama dostupnih resursa. Nadalje, Vijeće ZAHTIJEVA i da se isplate svih doprinosa u gotovini i u naravi potrebnih za postizanje prve plazme izvrše u suradnji između Organizacije za ITER i svih domaćih agencija.
9. Vijeće PREPORUČA da Fuzija za energiju razmotri načine rješavanja različitih razina sudjelovanja industrija različitih država članica u provedbi projekta ITER, među ostalim ustupanjem više informacija o nabavama.

10. Vijeće SA ZADOVOLJSTVOM PRIMA NAZNANJE kandidaturu Španjolske i Hrvatske za lokaciju budućeg projekta IFMIF-DONES³ i istodobno NAGLAŠAVA potrebu za održavanjem uspješne suradnje s Japanom u okviru šireg pristupa i dalnjih aktivnosti unutar njega.
11. Vijeće PRIMA NAZNANJE da će europski doprinos za izgradnju projekta ITER iznositi 5/11 troška izgradnje, od čega će 80 % financirati Euratom, a 20 % Francuska. Raspodjela troška promijenit će se u fazi rada, pri čemu će europski doprinos iznositi 34 % procijenjenih troškova kako je utvrđeno u Sporazumu o ITER-u iz 2006.
12. Vijeće PONOVNO POTVRĐUJE trajnu predanost Euratoma uspješnom dovršetku projekta ITER i NASTOJAT će osigurati resurse unutar idućeg višegodišnjeg financijskog okvira ne dovodeći u pitanje ikakve naknadne pregovore o višegodišnjem financijskom okviru, što će odrediti pojedinosti budućeg financiranja.
13. Vijeće POZIVA sve međunarodne stranke ITER-a da se jasno obvežu na potpunu podršku dovršetku projekta u okviru nove osnove u skladu s odlukama Vijeća ITER-a od 21. i 22. lipnja 2017.
14. Podložno prethodnim razmatranjima i zahtjevima, Vijeće OVLAŠĆUJE Komisiju da u ime Euratoma odobri novu osnovu ITER-a na sastanku Vijeća ITER-a na ministarskoj razini.

³ IFMIF-DONES označava Međunarodno postrojenje za ozračivanje fuzijskih materijala – neutronski izvor za DEMO.