



EUROPA-KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 21.12.2011
KOM(2011) 931 endelig

2011/0460 (NLE)

Forslag til

RÅDETS AFGØRELSE

**om et supplerende forskningsprogram
for ITER-projektet (2014-2018)**

BEGRUNDELSE

1. BAGGRUND FOR FORSLAGET

Formålet med det vedhæftede forslag om en rådsafgørelse er at fastlægge en finansieringsordning for EU's bidrag til ITER-projektet i perioden 2014-2018 gennem et "supplerende forskningsprogram" i henhold til Euratom-traktaten.

Hovedformålet med ITER-projektet¹ er at bygge og drive en forsøgsfusionsreaktor. ITER er et afgørende skridt fremad mod demonstration af fusion som en bæredygtig energikilde. Fusionsenergi har store fordele, blandt andet adgang til store brændstofreserver og fravær af CO₂-emissioner, og vil i høj grad kunne bidrage til EU's langsigtede energistrategi. Desuden rummer fusion en indbygget sikkerhed, der adskiller den fra traditionel kernekraft. ITER er en del af den strategiske energiteknologiplan (SET-planen) og vil bidrage til Europa 2020-strategien, da inddragelsen af den europæiske højteknologiindustri forventes at give EU et konkurrenceforspring på verdensplan inden for denne lovende sektor.

ITER-projektet gennemføres i henhold til den internationale aftale om oprettelse af Den Internationale Fusionsenergiorganisation for ITER, der skal forestå den fælles gennemførelse af ITER-projektet (i det følgende benævnt (ITER-aftalen))² mellem Det Europæiske Atomenergifællesskab ("Euratom") og seks andre parter: Kina, Indien, Japan, Korea, Rusland og USA. Med denne retligt bindende aftale oprettedes ITER-organisationen, der har status som en international juridisk person, og som har ansvaret for den fælles gennemførelse af ITER-projektet. Kommissionen repræsenterer Euratom i de forskellige ITER-organer, særlig ITER-rådet, der varetager den overordnede styring af projektet.

Som led i forhandlingerne med henblik på at opnå de øvrige ITER-parters støtte til fastlæggelsen af placeringen af ITER i Europa har Euratom og Japan indgået en bilateral aftale, der fastlægger komplementære fælles fusionsforskningsaktiviteter, kaldet aktiviteterne under den bredere strategi inden for fusionsenergiforskning³.

Som værtspart og den part, der yder den største andel af bidraget til opførelsesfasen (5/11 eller ca. 45 % af de samlede bidrag), har Euratom et særligt ansvar og særlige forpligtelser og kan for eksempel ikke ensidigt opsigte ITER-aftalen.

EU's bidrag til ITER-projektet forvaltes gennem Det Europæiske Fællesforetagende for ITER og Fusionsenergiudvikling ("Fusion for Energy"), der er oprettet ved Rådets beslutning af 27. marts 2007⁴. Medlemmerne af "Fusion for Energy" (Euratom, de 27 EU-medlemsstater og Schweiz) er alle repræsenteret i fællesforetagendets bestyrelse. EU's bidrag til ITER-projektet består hovedsagelig af større systemer og komponenter, der anskaffes af "Fusion for Energy" og leveres i form af naturalier til ITER-organisationen i opførelsesfasen. Europa-Parlamentet er ansvarlig for decharge af budgettet for "Fusion for Energy".

¹ Oprindeligt kaldet "International Thermonuclear Experimental Reactor" (international termonuklear forsøgsreaktor).

² EUT L 358 af 16.12.2006.

³ EFT L 246, af 21.09.2007.

⁴ EUT L 90 af 30.3.2007.

Et vigtigt aspekt af opførelsen af ITER er den enorme tekniske udfordring. Opgaven er af hidtil uset omfang og kompleksitet og udgør et kæmpeprojekt med bidrag fra anlægsteknik, maskinteknik, elektroteknik og nuklear teknologi.

ITER har visse træk til fælles med andre storstilede projekter af interesse for EU: de kan være uforholdsmæssigt dyre for det lille EU-budget, og der er tendens til, at omkostningerne overstiger de indledende skøn. Det deraf følgende behov for at finde yderligere ressourcer fører enten til, at midler, der var øremærket til andre vigtige opgaver, omfordeles, eller til, at de grænser, som den flerårige finansielle ramme (FFR) sætter, søges udvidet. Europa-Parlamentet har også sat spørgsmålstegn ved disse konsekvenser. Desuden kan der kun træffes afgørelse om omfordeling af ressourcer efter en lang og kompleks interinstitutionel proces, hvilket skaber risiko for, at EU's forpligtelser på internationalt plan ikke opfyldes.

Dette er ikke en holdbar model: der er brug for en anden fremgangsmåde, der skaber langsigtet sikkerhed for dette komplekse projekt. Derfor foreslog Kommissionen i sin meddelelse af 29. juni 2011, "Et budget for Europa 2020"⁵, at EU's bidrag til ITER-projektet efter 2013 finansieres uden for den flerårige finansielle ramme (FFR). Det foreslås derfor, at der fastlægges et supplerende forskningsprogram i henhold til Euratomtraktaten vedrørende EU's bidrag til ITER-projektet i perioden 2014-2018.

Der bør bemærkes, at Euratomtraktaten begrænser varigheden af forskningsprogrammer til maksimalt fem år. Ifølge ITER-aftalen vil ITER-projektet i første omgang strække sig over 35 år (dvs. indtil 2041). Der bliver således brug for efterfølgende rådsafgørelser om den videre finansiering af EU's bidrag til dette projekt.

2. FORSLAGETS ANVENDELSESOMRÅDE

Det foreslåede supplerende forskningsprogram omfatter bidragene til opførelsen af ITER-anlægget, indkøb af udstyr og anlæg samt generel teknisk og administrativ støtte til projektet under opførelsen samt deltagelse i ibrugtagning og indledende drift såvel som andre ITER-relaterede aktiviteter, blandt andet som led i aftalen om den bredere strategi.

Euratom vil fortsat deltage i de ledelses-, forvaltnings- og personalemæssige opgaver vedrørende ITER-organisationen og "Fusion for Energy" i overensstemmelse med aftalen om etablering af ITER-organisationen og Rådets beslutning om oprettelse af "Fusion for Energy".

3. RESULTAT AF HØRINGER AF INTERESSEREDE PARTER OG KONSEKVENSANALYSER

Dette forslag tager fuldt ud hensyn til svarene på en omfattende høring, der er gennemført på grundlag af grønbogen "Fra udfordringer til muligheder: Mod en fælles strategisk ramme for EU-finansiering af forskning og innovation"⁶ som led i forberedelsen af forsknings- og uddannelsesprogrammet for Euratom (2014-2018), som komplementerer "Horisont 2020", rammeprogrammet for forskning og innovation.

⁵ KOM(2011) 500 endelig af 29.6.2011.

⁶ KOM(2011) 48.

Spørgsmålet om ITER indgik i denne høring og i de interne og eksterne evalueringer forud for udarbejdelsen af konsekvensanalysen. Konsekvensanalysen konkluderede på baggrund af en vurdering af de videnskabelige, tekniske og finansielle risici, at ITER-projektet giver fordele på kort sigt i form af konkurrencefordele for industrien og på lang sigt gennem kommerciel udnyttelse af fusionsenergi.

På grundlag af meddelelsen af 29. juni 2011 er der undersøgt forskellige løsningsmodeller for finansieringen af ITER-projektet uden for den flerårige finansielle ramme. Et supplerende rammeprogram, der finansieres via bidrag fra medlemsstaterne, vil skabe kontinuitet i projektet, særlig i forhold til vores internationale partnere. Dermed undgås det også, at ITER-aftalen skal ændres i en kompleks genforhandlingsproces præget af usikkerheder.

4. JURIDISKE ASPEKTER AF FORSLAGET

Retsgrundlaget for det supplerende forskningsprogram er artikel 7 i Euratomtraktaten. Det supplerende forskningsprogram vil blive vedtaget ved en særlig rådsafgørelse for en periode på fem år.

5. VIRKNINGER FOR BUDGETTET

I finansieringsoversigten, der er vedlagt dette forslag til rådsafgørelse, gøres der rede for budgetvirkningerne samt hvilke personale- og administrationsressourcer der er behov for til gennemførelsen af det supplerende forskningsprogram.

2011/0460 (NLE)

RÅDETS AFGØRELSE

om et supplerende forskningsprogram for ITER-projektet (2014-2018)

RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Atomenergifællesskab, særlig artikel 7,

under henvisning til forslag fra Europa-Kommissionen,

under henvisning til udtalelse fra Europa-Parlamentet⁷,

under henvisning til udtalelse fra Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg⁸ og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Aftalen om oprettelse af Den Internationale Fusionsenergiorganisation for ITER, der skal forestå den fælles gennemførelse af ITER-projektet⁹ (i det følgende benævnt (ITER-aftalen)) blev underskrevet den 21. november 2006 af Det Europæiske Atomenergifællesskab (Euratom), Folkerepublikken Kina, Republikken Indien, Japan, Republikken Korea, Den Russiske Føderation og Amerikas Forenede Stater. Ved ITER-aftalen oprettes Den Internationale Fusionsenergiorganisation for ITER (i det følgende benævnt "ITER-organisationen"), der har det fulde ansvar for opførelse, drift, udnyttelse og deaktivering af ITER-anlæggene.
- (2) ITER-aftalen fastsætter, at alle parter bidrager til ITER-organisationen via egnede juridiske enheder benævnt "interne agenturer". Det europæiske interne agentur, der varetager Euratoms forpligtelser over for ITER-organisationen, er oprettet ved Rådets beslutning 2007/198/Euratom af 27. marts 2007 om oprettelse af et europæisk fællesforetagende for ITER og fusionsenergiudvikling og om tilståelse af fordele til det¹⁰.
- (3) Som led i forhandlingerne med henblik på at opnå de øvrige ITER-parters støtte til fastlæggelsen af placeringen af ITER i Europa blev der i 2007 indgået en aftale mellem Japans regering og Det Europæiske Atomenergifællesskab om den fælles gennemførelse af aktiviteterne under den bredere strategi inden for fusionsenergiforskning¹¹, der fastlægger supplerende fælles fusionsforskningsaktiviteter på japansk territorium for at sikre en hurtig start af højeffektiv drift af ITER. Aktiviteterne under den bredere strategi og andre ITER-relaterede aktiviteter kanaliseres gennem Det Europæiske Fællesforetagende for ITER og

⁷ EUT C af, s. .

⁸ EUT C af, s. .

⁹ EFT L 358 af 16.12.2006, s. 62.

¹⁰ EFT L 90 af 30.03.2007, s. 58.

¹¹ EUT L 246 af 21.9.2007, s. 34.

Fusionsenergiudvikling. Finansieringen af aktiviteterne under den bredere strategi sker hovedsagelig gennem naturaliebidrag fra nogle af medlemmerne af Det Europæiske Fællesforetagende for ITER og Fusionsenergiudvikling, mens den resterende del af Euratoms bidrag afholdes af Euratombudgettet.

- (4) De anslåede omkostninger til opførelsen af ITER er steget i forhold til de første skøn i 2001, som ITER-aftalen var baseret på. I konklusionerne af 12. juli 2010 om status og fremtidsperspektiver for ITER-projektet begrænsede Rådet for Den Europæiske Union det europæiske bidrag til opførelsesfasen for ITER til 6,6 mia. EUR i 2008-priser. Ifølge samme konklusioner finansieres det europæiske bidrag af Euratom (80 %) og Frankrig (20 %) og omfatter byggeomkostninger, driftsudgifter og uforudsete udgifter. Som følge af disse konklusioner foreslog Kommissionen at ændre den interinstitutionelle aftale af 17. maj 2006 om budgetdisciplin og forsvarlig økonomisk forvaltning for så vidt angår den flerårige finansielle ramme¹² (FFR) for perioden 2007-2013 for at stille yderligere midler til rådighed for ITER i perioden 2012-2013.
- (5) For perioden efter 2013 har Kommissionen i sin meddelelse "Et budget for Europa 2020"¹³ foreslået, at ITER-projektet finansieres uden for den flerårige finansielle ramme. Derfor bør det supplerende forskningsprogram for ITER-projektet fastlægges for perioden 2014 - 2018.
- (6) Det supplerende forskningsprogram for ITER-projektet bør finansieres gennem bidrag fra medlemsstaterne, som baseres på den sats, der anvendes for de enkelte medlemsstaters bruttonationalindkomst (BNI) til beregning af deres andel af de egne indtægter hidrørende fra BNI, som indbetales til Den Europæiske Unions almindelige budget. Disse bidrag opføres i Den Europæiske Unions almindelige budget og tildeles dette program. Tredjelande, der har indgået en samarbejdsaftale med Euratom på området kontrolleret termonuklear fusion, hvori deres respektive forskningsprogrammer associeres med Euratoms programmer (i det følgende benævnt "associerede lande"), bør også kunne bidrage til det supplerende forskningsprogram.
- (7) EU's finansielle interesser bør beskyttes ved hjælp af forholdsmæssige foranstaltninger under hele udgiftscyklussen, herunder ved forebyggelse, opdagelse og efterforskning af uregelmæssigheder, inddrivelse af midler, der er gået tabt, udbetalt uretmæssigt eller anvendt forkert, og efter omstændighederne med sanktioner.
- (8) Det Videnskabelige og Tekniske Udvalg har afgivet udtalelse til Kommissionen om forsknings- og uddannelsesprogrammet for Euratom (2014-2018), som komplementerer "Horisont 2020", rammeprogrammet for forskning og innovation. Det videnskabelige og tekniske indhold af ITER-aktiviteterne er uændret i dette supplerende forskningsprogram —

VEDTAGET DENNE AFGØRELSE:

Artikel 1

Det supplerende forskningsprogram for ITER-projektet (i det følgende benævnt "programmet") fastlægges for perioden fra den 1. januar 2014 til den 31. december 2018 . Via programmet finansieres de aktiviteter, der er nødvendige for at levere Det Europæiske Atomenergifællesskabs (Euratom) bidrag til ITER-organisationen, herunder de aktiviteter, der er nødvendige for at opføre,

¹² EUT C 139 af 14.6.2006, s. 1.

¹³ KOM(2011) 500 endelig.

drive og udnytte ITER-anlæggene, samt ITER-relaterede aktiviteter. Programmets videnskabelige og teknologiske formål, baggrund og aktiviteter fastlægges i bilaget.

Artikel 2

Programmet finansieres via et bidrag på maksimalt 2 573 mio. EUR (løbende priser) i henhold til artikel 3.

Artikel 3

Programmet finansieres gennem bidrag fra medlemsstaterne, som baseres på den sats, der anvendes for de enkelte medlemsstaters bruttonationalindkomst (BNI) til beregning af deres andel af de egne indtægter hidrørende fra BNI, som indbetales til Den Europæiske Unions almindelige budget. Disse bidrag anses som eksterne formålsbestemte indtægter til programmet i overensstemmelse med artikel XX i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. XX/2012 [*ny finansforordning*]¹⁴.

Artikel 4

Tredjelande, der har indgået en samarbejdsaftale med Euratom på området kontrolleret termonuklear fusion, hvori deres respektive forskningsprogrammer associeres med Euratoms programmer (i det følgende benævnt "associerede lande"), kan også bidrage til programmet.

Associerede landes bidrag fastlægges i de respektive samarbejdsaftaler med Euratom på området kontrolleret termonuklear fusion.

Artikel 5

Programmet gennemføres af Kommissionen i overensstemmelse med forordning (EU) nr. XXXX/2012 [*ny finansforordning*].

Kommissionen kan overdrage gennemførelsen af programmet til Det Europæiske Fællesforetagende for ITER og Fusionsenergiudvikling¹⁵ i henhold til [artikel XX i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. XXXX/2012 [*ny finansforordning*]].

Artikel 6

1. Kommissionen træffer egnede foranstaltninger til at sikre, at EU's finansielle interesser bliver beskyttet, når der gennemføres aktioner, der finansieres i henhold til denne afgørelse; beskyttelsen skal sikres ved foranstaltninger til forebyggelse af svig, bestikkelse og andre ulovlige aktiviteter, ved effektiv kontrol og, hvis der konstateres uregelmæssigheder, ved inddrivelse af de uretmæssigt udbetalte beløb samt efter omstændighederne ved sanktioner, der skal være effektive, forholdsmæssige og have afskrækkende virkning.

¹⁴ EUT L

¹⁵ Rådets beslutning 2007/198/Euratom af 27. marts 2007 om oprettelse af et europæisk fællesforetagende for ITER og fusionsenergiudvikling ("fællesforetagendet") og om tilståelse af fordele til det.

2. Kommissionen eller dennes befuldmægtigede og Revisionsretten har beføjelse til gennem bilagskontrol og kontrol på stedet at kontrollere alle tilskudsmodtagere, kontrahenter og underkontrahenter samt andre tredjeparter, som har EU-midler i henhold til denne afgørelse.

Det Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) kan efter procedurene i forordning (Euratom, EF) nr. 2185/96 foretage kontrol og inspektion på stedet hos økonomiske aktører, der direkte eller indirekte er berørt af finansieringen, for at klarlægge, om der er begået svig, bestikkelse eller andre ulovlige aktiviteter, der berører EU's finansielle interesser, i forbindelse med en aftale om tilskud, en afgørelse om ydelse af tilskud eller en kontrakt om EU-finansiering.

Samarbejdsaftaler med tredjelande og internationale organisationer, aftaler om tilskud, afgørelser om ydelse af tilskud og kontrakter som følge af gennemførelsen af denne afgørelse skal udtrykkeligt give Kommissionen, Revisionsretten og OLAF beføjelse til at foretage denne kontrol og inspektion på stedet; denne bestemmelse berører ikke første og andet afsnit.

Artikel 7

Denne afgørelse træder i kraft på tredjedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Den anvendes fra den 1. januar 2014.

Artikel 7

Denne afgørelse er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den

*På Rådets vegne
Formand*

BILAG

VIDENSKABELIGT OG TEKNOLOGISK FORMÅL SAMT BAGGRUND OG AKTIVITETER FOR DET SUPPLERENDE FORSKNINGSPROGRAM FOR ITER- PROJEKTET

VIDENSKABELIGT OG TEKNOLOGISK FORMÅL

Formålet med det supplerende forskningsprogram for ITER-projektet er at gennemføre ITER som et afgørende skridt fremad mod konstruktion af prototypereaktorer til fusionskraftværker, der er sikre, bæredygtige, miljøvenlige og økonomisk levedygtige.

Hovedprioriteten for strategien for at nå målet er opførelsen af ITER (et stort forsøgsanlæg, som skal demonstrere fusionskraftens videnskabelige og tekniske gennemførlighed), der skal efterfølges af opførelsen af en demonstrationsmodel af et fusionskraftværk.

BAGGRUND

Fusionsenergi har potentialet til at levere et stort bidrag til virkeliggørelsen af målet om en bæredygtig og sikker energiforsyning til Unionen om få årtier. Hvis det lykkes, vil der kunne leveres energi, som er sikker, bæredygtig og miljøvenlig.

Det globale aspekt af forskning og udvikling inden for fusion består af aftalen om oprettelse af Den Internationale Fusionsenergiorganisation for ITER og aftalen mellem Japan og Euratom om den bredere strategi inden for fusionsenergiforskning, der komplementerer ITER-aktiviteterne.

AKTIVITETER

Det supplerende forskningsprogram for ITER-projektet skal levere Euratoms bidrag til aktiviteterne under Det Europæiske Fællesforetagende for ITER og Fusionsenergiudvikling ("Fusion for Energy") som fastlagt i Rådets beslutning af 27. marts 2007 (2007/198/Euratom).

I perioden 2014 – 2018 skal der gennemføres følgende aktiviteter under "Fusion for Energy":

- a) Levering af Euratoms bidrag til Den Internationale Fusionsenergiorganisation for ITER, herunder de F&U-aktiviteter, der er nødvendige for at skabe grundlag for indkøb af ITER-komponenterne og af ITER-testkappemodulerne ("Test Blanket Modules").
- b) Levering af Euratoms bidrag til aktiviteterne under den bredere strategi med Japan.
- c) Hvor det er relevant, andre aktiviteter med henblik på at forberede konstruktionen af en demonstrationsreaktor og tilhørende faciliteter.

De drifts-, forvaltnings- og personalemæssige aspekter af "Fusion for Energy" samt almindelig teknisk og administrativ støtte hører også ind under det supplerende forskningsprogram for ITER-projektet.

Bestyrelsen for "Fusion for Energy" vedtager hvert år et detaljeret arbejdsprogram til gennemførelse af ovennævnte aktiviteter.

FINANSIERINGSOVERSIGT TIL FORSLAGET

1. FORSLAGETS/INITIATIVETS RAMME

- 1.1. Forslagets/initiativets betegnelse
- 1.2. Berørt(e) politikområde(r) inden for ABM/ABB-strukturen
- 1.3. Forslagets/initiativets art
- 1.4. Mål
- 1.5. Forslagets/initiativets begrundelse
- 1.6. Varighed og finansielle virkninger
- 1.7. Påtænkt(e) forvaltningsmetode(r)

2. FORVALTNINGSFORANSTALTNINGER

- 2.1. Bestemmelser om kontrol og rapportering
- 2.2. Forvaltnings- og kontrolsystem
- 2.3. Foranstaltninger til forebyggelse af svig og uregelmæssigheder

3. FORSLAGETS/INITIATIVETS ANSLÅEDE FINANSIELLE VIRKNINGER

- 3.1. Berørt(e) udgiftspost(er) i budgettet og udgiftsområde(r) i den flerårige finansielle ramme
- 3.2. Anslåede virkninger for udgifterne
 - 3.2.1. *Sammenfatning af de anslåede virkninger for udgifterne*
 - 3.2.2. *Anslåede virkninger for aktionsbevillingerne*
 - 3.2.3. *Anslåede virkninger for administrationsbevillingerne*
 - 3.2.4. *Forenelighed med indeværende flerårige finansielle ramme*
 - 3.2.5. *Tredjemands bidrag til finansieringen*
- 3.3. Anslåede virkninger for indtægterne

FINANSIERINGSOVERSIGT TIL FORSLAGET

1. FORSLAGETS/INITIATIVETS RAMME

1.1. Forslagets/initiativets betegnelse

Rådets afgørelse om et supplerende forskningsprogram for ITER-projektet (2014-2018)

1.2. Berørt(e) politikområde(r) i ABM/ABB-strukturen¹⁶

- XX XX ITER

1.3. Forslagets/initiativets art

Forslaget/initiativet drejer sig om en **ny foranstaltning**

Forslaget/initiativet drejer sig om en **ny foranstaltning som opfølgning på et pilotprojekt/en forberedende foranstaltning**¹⁷

Forslaget/initiativet drejer sig om **forlængelse af en eksisterende foranstaltning**

Forslaget/initiativet drejer sig om **omlægning af en foranstaltning til en ny foranstaltning**

1.4. Mål

1.4.1. *Det eller de af Kommissionens flerårige strategiske mål, som forslaget/initiativet vedrører*

Det supplerende forskningsprogram for ITER ("programmet") har som generelt mål at bidrage til på lang sigt at fjerne kulstof fra energisystemet på en sikker og effektiv måde. Programmet vil bidrage til Europa 2020-strategien og til flagskibsinitiativet "Innovation i EU" ved at støtte mobiliseringen af europæiske højteknologivirksomheder, der vil erhverve nye færdigheder og produktionsmuligheder gennem deltagelse i offentlige indkøbskontrakter vedrørende "Fusion for Energy" (F4E).

1.4.2. *Specifikke mål og berørte ABM/ABB-aktiviteter for indirekte aktioner*

At levere Euratoms bidrag til ITER-organisationen til opførsel, drift og udnyttelse af ITER-anlæggene samt til ITER-relaterede aktiviteter.

¹⁶ ABM: Activity Based Management (aktivitetsbaseret ledelse) – ABB: Activity Based Budgeting (aktivitetsbaseret budgetlægning).

¹⁷ Jf. artikel 49, stk. 6, litra a) og b), i finansforordningen.

Berørte ABM/ABB-aktiviteter:

1.4.3. *Specifikke mål og berørte ABM/ABB-aktiviteter for Det Fælles Forskningscenters direkte aktioner*

Ikke relevant.

1.4.4. *Forventede resultater og virkninger*

Angiv, hvilke virkninger forslaget/initiativet forventes at få for modtagerne/målgrupperne.

Det supplerende forskningsprogram vil føre til, at Europa yder sit bidrag til en vellykket opførelse af ITER-anlægget inden for rammerne af et internationalt samarbejde. Da Europa yder det største bidrag til projektet (45 % af opførelsesomkostningerne), vil virkningerne af programmet vil være størst i Europa. Disse virkninger vil være både kortsigtede (konkurrencemæssige fordele for den europæiske industri) og langsigtede (en førende rolle for Europa inden for kommerciel udnyttelse af fusionsenergi).

Projektet har allerede en positiv indflydelse på industriens konkurrenceevne og jobskabelsen som følge af ITER-aktiviteternes art (indkøb af højteknologiske komponenter og bygninger), som kræver industrielle bidrag inden for anlægsteknik, maskinteknik, elektroteknik og nuklear teknologi, der sammenføres i helt nye kombinationer. Mere end tre fjerdedele af det samlede EU-bidrag til ITER vil resultere i kontrakter med private virksomheder. Som en direkte følge af ITER-aktiviteterne vil der blive skabt et betydeligt antal nye arbejdspladser i Europa, fordi en stor del af udgifterne går til F&U og tekniske opgaver, som er mere arbejdskraftintensive end konventionelle produktionsprocesser.

På lang sigt udgør ITER en enestående mulighed for den europæiske højteknologiindustri og for bygge- og anlægsvirksomheder til at opnå konkurrencefordele på verdensplan og blive førende i udformningen af den første generation af fusionskraftværker og den efterfølgende internationale markedsføring.

1.4.5. *Virknings- og resultatindikatorer*

Angiv indikatorerne til kontrol af forslaget/initiativets gennemførelse.

Indikatorerne for fremskridt i de europæiske bidrag til opførelsen af ITER er de milepæle, der skal nås af F4E, og hvor det er Det Europæiske Fællesforetagendes opgave at indkøbe komponenter og levere dem som "naturaliebidrag" til ITER i opførelsesfasen.

Projektplanen for F4E indeholder de vigtigste milepæle, der dækker alle offentlige indkøbsaktiviteter under opførelsen af ITER. Den overordnede planlægning og det årlige arbejdsprogram for F4E omfatter en tidsplan for gennemførelsen af disse milepæle, og det styrende organ (bestyrelsen) og Rådet vil blive informeret om fremskridtene gennem jævnlige rapporter.

1.5. Forslagets/initiativets begrundelse

1.5.1. *Behov, der skal opfyldes på kort eller lang sigt*

I meddelelsen af 29. juni 2011, "Et budget for Europa 2020", foreslog Kommissionen, at EU's bidrag til ITER-projektet efter 2013 finansieres uden for den flerårige finansielle ramme (FFR). Det supplerende forskningsprogram vil føre dette forslag ud i livet.

1.5.2. *Merværdien ved en indsats fra EU's side*

De risici og omkostninger, der er forbundet med et projekt som ITER, og projektets langsigtede karakter betyder, at projektet ikke kan gennemføres af de enkelte medlemsstater og endda ikke af EU som helhed. Derfor har man fundet det nødvendigt at fastlægge en global ramme for projektet. I forbindelse med denne internationale opgave medfører en indsats på europæisk plan, at risikoen bæres i fællesskab, og at der opnås en rækkevidde og stordriftsfordele, der ellers ikke ville være mulige.

1.5.3. *Erfaringer fra lignende foranstaltninger*

Projektet Joint European Torus (JET) har vist, at det er en effektiv løsning at bygge og drive et stort fusionsforskningsanlæg under Euratoms samordning, og at der derved opnås størst mulige videnskabelige og industrielle fordele. Dog er omfanget af ITER-projektet uden fortilfælde og kræver et samarbejde på verdensplan, som der ikke nogen tidligere eksempler på.

1.5.4. *Sammenhæng med andre relevante instrumenter og eventuel synergivirkning*

Programmet vil skabe synergivirkninger og komplementaritet med fusionsforskningsaktiviteter i Euratoms fremtidige forskningsprogram, som komplementerer Horisont 2020 (2014-2018). Navnlig vil aktioner, der iværksættes inden for denne ramme, yde et vigtigt videnskabeligt bidrag til opførelsen og driften af ITER og omfatte vigtige risikobegrænsende foranstaltninger. Resultaterne af fusionsforskningsaktiviteterne under Euratoms forskningsrammeprogram for perioden 2012-2013 vil også indgå som et vigtigt bidrag til aktiviteterne under det supplerende forskningsprogram for ITER-projektet.

1.6. Varighed og finansielle virkninger

Forslag/initiativ af **begrænset varighed**

- Forslag/initiativ gældende fra 1.1.2014 til 31.12.2018
- Finansielle virkninger fra 2014 – 2026.

Forslag/initiativ af **ubegrænset varighed**

- Iværksættelse med en indkøringsperiode fra ÅÅÅÅ til ÅÅÅÅ
- derefter gennemførelse i fuldt omfang.

1.7. Påtænkt(e) forvaltningsmetoder(r)¹⁸

Direkte central forvaltning ved Kommissionen.

Indirekte central forvaltning ved uddelegering af gennemførelsesopgaver til:

- gennemførelsesorganer
- organer oprettet af Fællesskaberne¹⁹
- nationale offentligretlige organ/organer med offentlige tjenesteydelsesopgaver
- personer, som har fået pålagt at gennemføre specifikke aktioner i henhold til afsnit V i traktaten om Den Europæiske Union, og som er identificeret i den relevante basisretsakt, jf. artikel 49 i finansforordningen

Delt forvaltning sammen med medlemsstaterne

Decentral forvaltning sammen med tredjelande

Fælles forvaltning sammen med internationale organisationer (*angives nærmere*)

Hvis der angives flere forvaltningsmetoder, gives der en nærmere forklaring i afsnittet "Bemærkninger".

Bemærkninger:

Forvaltningen varetages af Kommissionens tjenestegrene og Det Europæiske Fællesforetagende for ITER og Fusionsenergiudvikling ("Fusion for Energy" – F4E). Kommissionen repræsenterer Euratom i højniveauorganerne for både ITER-organisationen og F4E.

2. FORVALTNINGSFORANSTALTNINGER

Programmet gennemføres gennem F4E, der kanaliserer Euratoms bidrag til ITER-projektet og til andre ITER-relaterede aktiviteter, blandt andet som led i den bredere strategi med Japan.

Kommissionen deltager i de besluttende organer for F4E og ITER-organisationen.

På internationalt plan repræsenterer Kommissionen Euratom i ITER-organisationens besluttende organ, ITER-rådet, og deltager i tekniske og videnskabelige rådgivende udvalg (STAC) og i det rådgivende forvaltningsudvalg under ITER-rådet (MAC).

Hvad angår styringen og forvaltningen af F4E, er Kommissionen medlem af Fusion for Energy og deltager på Euratoms vegne i organerne for dette fællesforetagende, dvs. bestyrelsen, forretningsudvalget, det tekniske rådgivende panel, forvaltnings- og finansudvalget og "kontoret".

¹⁸ Forklaringer vedrørende forvaltningsmetoder og henvisninger til finansforordningen findes på webstedet BudgWeb: http://www.cc.cec/budg/man/budgmanag/budgmanag_en.html

¹⁹ Organer omhandlet i finansforordningens artikel 185.

2.1. Bestemmelser om kontrol og rapportering

Der etableres et kontrolsystem for at sikre resultater af højeste kvalitet og optimal udnyttelse af ressourcerne. Kontrollen og rapporteringen baseres på de forvaltnings- og rapporteringsregler, der anvendes af F4E og ITER-organisationen, og som kræver, at alle væsentlige dokumenter godkendes af de styrende organer. Gennem disse organer kontrollerer og reviderer Kommissionen dokumenterne om aktiviteterne til gennemførelse af ITER-projektet, f.eks. arbejdsprogrammer, årlige aktivitetsrapporter, projektplaner, ressourceplaner, personalepolitikplaner, budgetter, regnskaber mv.

F4E er i gang med at etablere en projektstyrings- og rapporteringsproces, der fuldt ud integrerer de forskellige aspekter af rapporteringen til bestyrelsen.

I overensstemmelse med Rådets konklusioner af 12. juli 2010 (udkast 11902/10 RECH 255 ATO 38 BUDGET 45; vedtagelse 11821/10 ADD 1) aflægger F4E hvert år rapport til Rådet om fremskridtene i gennemførelsen af planen for omkostningsbegrænsning og besparelser, samt om fællesforetagendets og ITER-projektets resultater og forvaltning, herunder opfyldelsen af de planlagte aktiviteter inden for det årlige budget.

Som svar på disse rådskonklusioner har F4E udpeget en uafhængig ekspert, som skal vurdere projektets fremskridt på grundlag af eksisterende rapporter og hvert år forelægge en udtalelse for bestyrelsen for F4E og for Rådet (ministrene for konkurrenceevne).

Desuden har F4E og Kommissionen underskrevet en administrativ aftale, der fastsætter de nærmere bestemmelser og betingelser for Kommissionens overførsel af Fællesskabets finansielle bidrag til F4E.

2.2. Forvaltnings- og kontrolsystem

Kommissionen deltager i ITER-organisationens besluttende organer og også i de styrende organer for F4E.

I Kommissionen vil generaldirektoraterne med ansvar for fællesforetagendet følge og revidere alle initiativer, der er nødvendige for en effektiv gennemførelse af ITER-projektet, navnlig initiativer af finansiell karakter.

Kommissionens interne revisionstjeneste (IAS) vil fungere som intern revisor for F4E fra 2012 i henhold til bestemmelser, der aftales mellem Generaldirektoratet for IAS og F4E.

Det Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) har samme beføjelser over for F4E og dets personale som over for Kommissionens afdelinger.

Hvad angår forvaltningen af F4E, vedtog bestyrelsen for F4E ved udgangen af maj 2011 på Kommissionens initiativ en række foranstaltninger til forbedring af styringen og forvaltningen af F4E. Det drejer sig blandt andet om oprettelse af et forvaltnings- og finansudvalg, der skal fremsætte bemærkninger og anbefalinger til bestyrelsen om administrative og finansielle spørgsmål, oprettelse af et kontor, som skal forberede bestyrelsens arbejde og beslutninger, og revision af forretningsudvalgets rolle, der skal koncentrere sig om F4E's indkøbsaktiviteter i forudgående led.

Desuden har en nyudnævnt direktør pr. 1. januar 2011 indført en ny organisationsstruktur for at skabe en mere projektorienteret organisation med en stærk finansiel tjeneste.

Finansforordningen for F4E svarer til Kommissionens finansforordning og omfatter procedurer for offentlige indkøb, der svarer til Kommissionens standarder. F4E's kontrakter indeholder i overensstemmelse med finansforordningen de nødvendige bestemmelser om tilsyn og kontrol med anvendelsen af budgettet for F4E. På grundlag af udtalelser fra Revisionsretten har F4E revideret sin finansforordning og indarbejdet de vigtigste anbefalinger fra Revisionsretten.

F4E er ansvarlig over for sine bestyrelse og Europa-Parlamentet, og sidstnævnte meddeler den årlige decharge for budgettet, baseret på en henstilling fra Rådet. Desuden revideres F4E to gange om året af den Europæiske Revisionsret, der forelægger en rapport for Kommissionen, Rådet og Parlamentet som led i den årlige decharge. Hvad angår forvaltningsaktiviteter, der er fælles for F4E og ITER, (f.eks. fælles indkøb), vil Kommissionen fortsat sikre, at partnernes regnskabsføring, intern kontrol, revision og offentlige indkøbsprocedurer er forenelige med EU's regler og standarder. Revisionsrettens anbefalinger fra tidligere revisioner tages i betragtning.

2.2.1. *Intern kontrolramme*

Den interne kontrolramme bygger på:

1. Kommissionens interne kontrolstandarder, som anvendes af Generaldirektoratet med ansvar for ITER-projektet, når det træffer afgørelser om F4E, især standarder af finansiel karakter
2. De interne kontrolstandarder, som F4E indfører, for at gennemføre systematisk kontrol og følge op på gennemførelsen af de anbefalinger, der følger heraf. Udstationerede kommissionsmedarbejdere har bistået F4E med at gennemføre den interne kontrolhandlingsplan, opstille tjeklister og gennemføre en ordning for jævnlig kontrol og en budgetforvaltningsordning.
3. Teknisk, finansiel og politisk revision, foretaget af Kommissionen, af aktiviteterne under F4E og ITER i alle projektled
4. Forudgående kontrol af de offentlige indkøb og efterfølgende kontrol. Risiciene vurderes jævnligt, og fremskridtene i udførelsen af arbejdet og forbruget af ressourcer kontrolleres regelmæssigt på grundlag af fastlagte mål og indikatorer.

2.2.2. *Forventet risiko for manglende overensstemmelse*

Er der en uundgåelig finansiel risiko forbundet med F4E som følge af aktiviteterne karakter (store og komplekse naturalieindkøb med store tekniske risici). Der er indført foranstaltninger for at overvåge og styre F4E, og en omstrukturering af F4E burde også afhjælpe problemet.

Kommissionen vil fortsætte med at indkredse de risici, der er forbundet med gennemførelsen af dette projekt, især hvad angår omkostningerne, og den vil træffe de mest hensigtsmæssige foranstaltninger for at styre og afbøde disse risici.

2.3. Foranstaltninger til forebyggelse af svig og uregelmæssigheder

Kommissionens generaldirektorat med ansvar for gennemførelse af ITER-projektet og dets budget er fast besluttet på at bekæmpe svig i alle faser af projektet i overensstemmelse med Kommissionens strategi til bekæmpelse af svig, KOM (2011) 376 af 24. juni 2011.

Det administrative tilsyn med kontrakter, tilskud og tilknyttede betalinger er F4E's ansvar. Kommissionen og F4E lægger særlig vægt på omkostningsbegrænsning.

Kommissionen og fællesforetagendet tager Den Europæiske Unions finansielle interesser i betragtning, særlig i overensstemmelse med Rådets forordning (EF, Euratom) nr. 2988/95 af 18. december 1995 om beskyttelse af De Europæiske Fællesskabers finansielle interesser og artikel 53, litra a), i finansforordningen.

De træffer egnede foranstaltninger til at sikre, at EU's finansielle interesser bliver beskyttet, når der gennemføres aktioner, der finansieres i henhold til denne afgørelse; beskyttelsen skal sikres ved foranstaltninger til forebyggelse af svig, bestikkelse og andre ulovlige aktiviteter, ved effektiv kontrol og, hvis der konstateres uregelmæssigheder, ved inddrivelse af de uretmæssigt udbetalte beløb samt efter omstændighederne ved sanktioner, der skal være effektive, forholdsmæssige og have afskrækkende virkning..

Fusion for Energy er i gang med at udvikle en strategi for efterfølgende revision, der skal gennemføres i 2012. Denne strategi er en central kontrolforanstaltning, der har til formål at vurdere de underliggende transaktioners lovlighed og formelle rigtighed.

Det Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) har samme beføjelser over for F4E og dets personale som over for Kommissionens afdelinger.

OLAF kan efter procedurerne i forordning (Euratom, EF) nr. 2185/96 af 11. november 1996 foretage kontrol og inspektion på stedet hos økonomiske aktører, der direkte eller indirekte er berørt af EU-finansiering, for at klarlægge, om der er begået svig, bestikkelse eller andre ulovlige aktiviteter i forbindelse med en aftale om tilskud, en afgørelse om ydelse af tilskud eller en kontrakt om EU-finansiering.

3. FORSLAGETS/INITIATIVETS ANSLÅEDE FINANSIELLE VIRKNINGER

3.1. Berørt(e) udgiftspost(er) i budgettet og udgiftsområde(r) i den flerårige finansielle ramme

- Eksisterende udgiftsposter i budgettet

I samme rækkefølge som udgiftsområderne i den flerårige finansielle ramme og budgetposterne.

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Budgetpost	Udgiftens art	Bidrag			
	Nummer: 08 01 xx		OB/IOB ²⁰	fra EFTA ²¹ -lande	fra kandidatlande ²²	fra tredje-lande
Uden for den flerårige finansielle ramme	08 01 04 40 Fusion For Energy	IOB	NEJ	NEJ	JA	JA

- Nye budgetposter, som der er søgt om

I samme rækkefølge som udgiftsområderne i den flerårige finansielle ramme og budgetposterne.

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Budgetpost	Udgiftens art	Bidrag			
	Uden for den flerårige finansielle ramme		OB/IOB	fra EFTA-lande	fra kandidatlande	fra tredje-lande
H1/uden for FFR	08 01 XX 01 Udgifter vedrørende personale* 08 01 XX 02 Udgifter vedrørende eksternt personale* 08 01 XX 03 Andre administrationsudgifter* 08 06 01 xx ITER-relaterede udgifter	OB/IOB	NEJ	NEJ	JA	JA

* Den nøjagtige nummerering af budgetposterne vil blive fastlagt på et senere tidspunkt.

²⁰ OB = opdelte bevillinger / IOB = ikke-opdelte bevillinger.

²¹ EFTA: Den Europæiske Frihandelssammenslutning.

²² Kandidatlande og, efter omstændighederne, potentielle kandidatlande på Vestbalkan.

3.2. Anslåede virkninger for udgifterne

3.2.1. Sammenfatning af de anslåede virkninger for udgifterne

i løbende priser - mio. EUR (3 decimaler)

			Uden for den flerårige finansielle ramme						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

			År 2014 ²³	År 2015	År 2016	År 2017	Året 2018	>2018	I ALT
• Aktionsbevillinger uden for FFR									
Budgetpostens nummer	Forpligtelser	(1)	897.230	631.578	285.383	282.081	253.262	-	2,349.534
	Betalinger	(2)	107.000	306.140	405.263	304.368	353.455	873.308	2,349.534

08 06 01 xx ITER

Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for ITER-programmet ²⁴									
Budgetpostens nummer		(3)	43.000	43.860	44.737	45.632	46.545	-	223.774
Bevillinger I ALT	Forpligtelser	=1+1a +3	940.230	675.438	330.120	327.713	299.807		2,573.308
	Uden for den flerårige finansielle ramme	Betalinger	=2+2a +3	150.000	350.000	450.000	350.000	400.000	873,308

			Udgiftsområde 1						
--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--

GD:			År 2014 ²⁵	År 2015	År 2016	År 2017	Året 2018	>2018	I ALT
• Aktionsbevillinger									
Budgetpostens nummer	Forpligtelser	(1)							

²³ År N er det år, hvor gennemførelsen af forslaget/initiativet begynder.

²⁴ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til gennemførelsen af EU's programmer og/eller EU-aktioner (tidl. BA-poster), indirekte forskning, direkte forskning.

²⁵ År N er det år, hvor gennemførelsen af forslaget/initiativet begynder.

	Betalinger	(2)							
Budgetpostens nummer	Forpligtelser	(1a)							
	Betalinger	(2a)							
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ²⁶									
Budgetpostens nummer									
08 01 XX 01		(3)	6.350	6.477	6.606	6.738	6.874		33.045
08 01 XX 02			0.960	0.979	0.999	1.019	1.039		4.996
08 01 XX 03			2.559	2.610	2.662	2.715	2.769		13.315
Bevillinger I ALT til	Forpligtelser	=1+1a +3	9.869	10.066	10.267	10.472	10.682		51.356
	Betalinger	=2+2a +3	9.869	10.066	10.267	10.472	10.682		51.356

• Aktionsbevillinger I ALT	Forpligtelser	(4)	0	0	0	0	0		0
	Betalinger	(5)							
• Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer I ALT			(6)						
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1a i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser								
	Betalinger								

Hvis flere udgiftsområder påvirkes af forslaget/initiativet: Ikke relevant.

²⁶ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til gennemførelsen af EU's programmer og/eller EU-aktioner (tidl. BA-poster), indirekte forskning, direkte forskning.

i mio. EUR (3 decimaler)

		År 2014 ²⁷	År 2015	År 2016	År 2017	Året 2018	>2018	I ALT
Bevillinger I ALT	Forpligtelser	950.09 9	685.50 4	340.38 7	338.18 5	310.48 9		2,624.66 4
	Under udgiftsområde 1/ UDEN FOR FFR	Betalinger	159.86 9	360.06 6	460.26 7	360.47 2	410.68 2	873.308

²⁷ År N er det år, hvor gennemførelsen af forslaget/initiativet begynder.

3.2.2. Anslåede virkninger for aktionsbevillingerne

- Forslaget/initiativet medfører ikke anvendelse af aktionsbevillinger
- Forslaget/initiativet medfører anvendelse af aktionsbevillinger som anført herunder:

Forpligtelsesbevillinger i mio. EUR (tre decimaler)

Der angives mål og resultater ↓			2014		2015		2016		2017		2017+2018		2019		2020		I ALT		
	RESULTATER																		
	Type resultater ²⁸	Resultaterne's gnsntl. omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Resultater (antal)	Omkostninger	Samlede resultater (antal)
SPECIFIKT MÅL NR. 1 ²⁹																			
- Resultat*			1	897.230	1	631.578	1	285.383	1	282.081	1	253.262						5	2,349.534
Subtotal for specifikt mål nr. 1																			
OMKOSTNINGER I ALT			1	897.230	1	631.578	1	285.383	1	282.081	1	253.262						5	2,349.534

* Resultatet af ITER-projektet er den årlige aktivitetsrapport fra F4E (agenturet i Barcelona), der beskriver projektets forløb.

²⁸ Resultater er de produkter og tjenesteydelser, der skal leveres (f.eks. antal finansierede studenterudvekslinger, antal km bygget vej osv.).
²⁹ Som beskrevet i del 1.4.2. "Specifikke mål ...".

3.2.3. Anslåede virkninger for administrationsbevillingerne

3.2.3.1. Resumé

- Forslaget/initiativet medfører ikke anvendelse af administrationsbevillinger
- Forslaget/initiativet medfører anvendelse af administrationsbevillinger som anført herunder:

i mio. EUR (tre decimaler)

	År 2014 ³⁰	År 2015	År 2016	År 2017	Året 2018	I ALT
--	--------------------------	------------	------------	------------	-----------	-------

UDGIFTSOMRÅDE 1 i den flerårige finansielle ramme						
Menneskelige ressourcer til gennemførelsen af programmet	7.310	7.456	7.605	7.757	7.913	38.041
Andre administrationsudgifter	2.559	2.610	2.662	2.715	2.769	13.315
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 1 i den flerårige finansielle ramme	9.869	10.066	10.267	10.472	10.682	51.356

Uden for den flerårige finansielle ramme						
Menneskelige ressourcer	33.996	34.676	35.369	36.077	36.798	176.916
Andre administrationsudgifter (*)	9.004	9.184	9.368	9.555	9.747	46.858

* overslag

³⁰ År N er det år, hvor gennemførelsen af forslaget/initiativet begynder.

I ALT	52.869	53.926	55.004	56.104	57.227	275.130
--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

3.2.3.2. Anslået behov for menneskelige ressourcer

- Forslaget/initiativet medfører ikke anvendelse af menneskelige ressourcer
- Forslaget/initiativet medfører anvendelse af menneskelige ressourcer som anført herunder:

Overslag angives i hele tal (eller med højst en decimal)

	År 2014 ³¹	År 2015	År 2016	År 2017	Året 2018	I ALT
• Stillinger i stillingsfortegnelsen (tjenestemænd og midlertidigt ansatte) for ITER, som skal integreres i en specifik stillingsfortegnelse for ITER under udgiftsområde 1						
I hovedsædet	50	50	50	50	50	50
• Eksternt personale (i fuldtidsækvivalenter: FTE)³² til ITER under udgiftsområde 1						
KA, V, UNE	15	15	15	15	15	15
08 01 04 40³³	- i hovedsædet ³⁴					
	- Fællesforetagendet ITER-F4E (Barcelona) (*)	422	422	422	422	422
XX 01 05 02 (KA, V, UNE – indirekte forskning)						
10 01 05 02 (KA, V, UNE – direkte forskning)						
Andre budgetposter (skal angives)						
I ALT	487	487	487	487	487	487

XX angiver det berørte politikområde eller budgetafsnit.

Personalebehovene vil blive dækket via de bevillinger, som GD RTD allerede har afsat til aktionen, og/eller interne rokader i GD RTD, eventuelt suppleret med yderligere bevillinger, som tildeles det ansvarlige GD i forbindelse med den årlige tildelingsprocedure under hensyntagen til de budgetmæssige begrænsninger.

De administrative omkostninger (herunder personaleomkostningerne) ved gennemførelsen af ITER-programmet (ud over driftstilskud til det europæiske fællesforetagende for ITER (F4E)) bør følge aktionsbevillingerne til selve programmet.

³¹ År N er det år, hvor gennemførelsen af forslaget/initiativet begynder.

³² KA: kontraktansatte, V: vikarer, UED: unge eksperter ved delegationerne, LA= lokalt ansatte, UNE = udstationerede nationale eksperter.

³³ Delloft for eksternt personale under aktionsbevillingerne (tidligere BA-poster).

³⁴ Angår især strukturfonde, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne (ELFUL) og Den Europæiske Fiskerifond (EFF).

(*) De 422 FTE, der finansieres af 2012-budgettet under budgetposterne 08.01 04 40.

Opgavebeskrivelse:

Tjenestemænd og midlertidigt ansatte	Personalet i hovedsædet er ansvarligt for fastlæggelse og opfølgning af aktiviteterne under både det interne agentur i Barcelona (F4E) og ITER-projektet, hvor Kommissionen har en repræsentant i det europæiske partnerskab. Ansatte i det interne agentur i Barcelona (F4E) står for det europæiske bidrag til indkøb, kontraktindgåelse og finansiel gennemførelse af arbejdsplanen for Den Internationale Fusionsenergiorganisation for ITER, jf. Rådets beslutning om ITER, 2007/198/Euratom af 27. marts 2007.
Eksternt personale	

3.2.4. Forenelighed med indeværende flerårige finansielle ramme

- Forslaget/initiativet er foreneligt med indeværende flerårige finansielle ramme.
- Forslaget/initiativet kræver omlægning af det relevante udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme.

Der redegøres for omlægningen med angivelse af de berørte budgetposter og beløbenes størrelse.

- Forslaget/initiativet kræver, at fleksibilitetsinstrumentet anvendes, eller at den flerårige finansielle ramme revideres³⁵.

Der redegøres for behovet med angivelse af de berørte udgiftsområder og budgetposter og beløbenes størrelse.

3.2.5. Tredjemands bidrag til finansieringen

- Forslaget/initiativet indeholder ikke bestemmelser om samfinansiering med tredjemand.
- Forslaget/initiativet indeholder bestemmelser om samfinansiering, jf. følgende overslag:

i mio. EUR (tre decimaler)

	År N	År N + 1	År N + 2	År N + 3	... der indsættes flere år, hvis virkningerne varer længere (jf. punkt 1.6)			I alt
Organ, som deltager i samfinansieringen (angives)								
Samfinansierede bevillinger I ALT								

* - Programmet vil muligvis modtage bidrag fra tredjelande (baseret på samarbejdsaftalerne mellem de pågældende lande og Euratom), der på nuværende tidspunkt endnu ikke er kendt.

³⁵ Jf. punkt 19 og 24 i den interinstitutionelle aftale.

3.3. Anslåede virkninger for indtægterne

- Forslaget/initiativet har ingen finansielle virkninger for indtægterne.
- Forslaget/initiativet har følgende finansielle virkninger:
 - for egne indtægter
 - for diverse indtægter

i mio. EUR (tre decimaler)

Indtægtspost på budgettet	Bevillinger til rådighed i indeværende regnskabsår	Forslagets/initiativets virkninger ³⁶						
		År N	År N + 1	År N + 2	År N + 3	Indsæt så mange kolonner som nødvendigt for at vise varigheden af virkningerne (jf. punkt 1.6)		
Artikel XXXX								

For diverse indtægter, der er formålsbestemte, angives det, hvilke af budgettets udgiftsposter der påvirkes.

08 01 04 40, 08 06 01 Det oplyses, hvilken metode der er benyttet til at beregne virkningerne for indtægterne.

Programmet finansieres gennem bidrag fra medlemsstaterne, som baseres på den sats, der anvendes for de enkelte medlemsstaters bruttonationalindkomst (BNI) til beregning af deres andel af de egne indtægter hidrørende fra BNI, som indbetales til Den Europæiske Unions almindelige budget. Disse bidrag opføres i Den Europæiske Unions almindelige budget og betragtes som eksterne formålsbestemte indtægter for programmet i overensstemmelse med artikel 18 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. XX/2012 [ny finansforordning] vedrørende Den Europæiske Unions almindelige budget.

³⁶ Med hensyn til EU's traditionelle egne indtægter (told, sukkerafgifter) opgives beløbene netto, dvs. bruttobeløbene, hvorfra opkrævningsomkostningerne på 25 % er fratrukket.