

Bruxelles, den 11. december 2025
(OR. en)

16733/25

**Interinstitutionel sag:
2025/0398 (NLE)**

**COMPET 1334
RECH 555
FIN 1550
ENER 673**

FORSLAG

fra:	Martine DEPREZ, direktør, på vegne af generalsekretæren for Europa-Kommissionen
modtaget:	10. december 2025
til:	Thérèse BLANCHET, generalsekretær for Rådet for Den Europæiske Union

Komm. dok. nr.:	COM(2025) 760 final
-----------------	---------------------

Vedr.:	Forslag til RÅDETS AFGØRELSE om vedtagelse af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram, om de flerårige tekniske retningslinjer for dette program, om de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver og om ophævelse af beslutning 2003/77/EF og 2008/376/EF
--------	---

Hermed følger til delegationerne dokument COM(2025) 760 final.

Bilag: COM(2025) 760 final



EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 10.12.2025
COM(2025) 760 final

2025/0398 (NLE)

Forslag til

RÅDETS AFGØRELSE

om vedtagelse af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram, om de flerårige tekniske retningslinjer for dette program, om de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver og om ophævelse af beslutning 2003/77/EF og 2008/376/EF

{SWD(2025) 409 final} - {SWD(2025) 410 final}

BEGRUNDELSE

1. BAGGRUND FOR FORSLAGET

• Forslagets begrundelse og formål

Formålet med dette forslag er at gennemgå den eksisterende lovgivning for Kul- og Stålforskningsfonden (RFCS).

Denne rådsafgørelse ophæver bestemmelserne i Rådets beslutning 2008/376/EF¹ og Rådets beslutning 2003/77/EF², som ændret ved Rådets afgørelse 2021/1207³.

Forslaget har til formål at forenkle og fremskynde investeringerne under Kul- og Stålforskningsfonden, bl.a. ved at øge dens tiltrækningskraft og fortsat anvende aktiverne i Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab (EKSF) under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, Kul- og Stålforskningsfondens aktiver ("aktiverne"), til finansiering af to halvårlige indkaldelser af forslag til forsknings- og innovationsprojekter fra 2027 til 2030 for at øge virkningen.

Med henblik herpå samler dette forslag de bestemmelser, der tidligere indgik særskilt i de to ophævede afgørelser, nemlig de flerårige tekniske retningslinjer for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram og de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltning af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver. I henhold til protokol nr. 37, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde⁴. Både de tekniske og de finansielle retningslinjer er omfattet af samme vedtagelsesprocedure⁵. Begrundelsen for valget om at foreslå, at de tekniske og finansielle retningslinjer samles i én afgørelse, er at gøre forslaget enklere og lettere at forstå, således at det udgør "*den enkleste form for EU-handling*" som omhandlet i værktøjskassen til bedre regulering.⁶ Det giver mulighed for at gennemgå og tilpasse den fulde ordlyd af begge retsakter og lette vedtagelsen og drøftelserne i Rådet, da begge sæt retningslinjer gives den rette sammenhæng. En reform af Kul- og Stålforskningsfonden er nødvendig, da bestemmelserne i Rådets afgørelse 2021/1208, som gør det muligt at anvende en del af aktiverne til dedikerede indkaldelser, udløber ved udgangen af 2027.

¹ Rådets beslutning 2008/376/EF af 29. april 2008 om vedtagelse af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram og om de flerårige tekniske retningslinjer for dette program (EUT L 130 af 20.5.2008, s. 7).

² Rådets beslutning 2003/77/EF af 1. februar 2003 om fastsættelse af de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af aktiverne i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver (EUT L 29 af 5.2.2003, s. 25).

³ Rådets afgørelse (EU) 2021/1207 af 19. juli 2021 om ændring af beslutning 2003/77/EF om fastsættelse af de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af aktiverne i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver (EUT L 261 af 22.7.2021, s. 47).

⁴ Protokol (nr. 37) om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden (EUT C 115 af 9.5.2008, s. 327).

⁵ Protokol (nr. 37), artikel 2, stk. 2: "Rådet vedtager på forslag af Kommissionen og efter høring af Europa-Parlamentet foranstaltninger om flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver samt tekniske retningslinjer for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram."

⁶ [Se kapitel 4 om "Compliance, implementation and preparing proposals" i værktøjskassen til bedre regulering, værktøj nr. 40](#), s. 345: "*Explain the choice of instrument – Has the simplest form of Union action (instrument) been chosen?*"

Forslaget tager hensyn til bemærkningerne fra den forudgående evaluering, der ledsager dette forslag, samt rådgivningen fra De Rådgivende Grupper for Kul og Stål og fra de medlemsstater, der er repræsenteret i Kul- og Ståluudvalget.

- **Sammenhæng med de gældende regler på samme område**

Forslaget indgår i en lovpakke om revision af Kul- og Stålforskningsfonden og dens forskningsprogram. Det vil blive opdelt i to nye forslag til Rådets afgørelser: et om fastsættelse af de nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af protokol nr. 37 og et om fastsættelse af de flerårige finansielle og tekniske retningslinjer for forvaltningen af aktiverne.

- **Sammenhæng med Unionens politik på andre områder**

EU's konkurrenceevnekompass⁷, som Kommissionen fremlagde i januar 2025, opstiller en ny køreplan for foranstaltninger for de kommende år for at styrke Europas dynamik og økonomiske vækst, hvor industriel konkurrenceevne og dekarbonisering er blandt omstillingsforudsætningerne, hvilket også fremgår af Draghirapporten. Sammen med behovet for at lukke innovationskløften, reducere overdreven afhængighed og øge sikkerheden betragtes dekarbonisering som en stærk drivkraft for vækst, som skal integreres med industri-, konkurrence-, økonomi- og handelspolitikker.

Den 26. februar 2025 fulgte Kommissionen op ved at fremlægge en fælles køreplan for dekarbonisering og konkurrenceevne med sin aftale om ren industri⁸. Den har til formål at omstille Europa til en dekarboniseret økonomi senest i 2050 og tilvejebringe en ramme, der støtter europæisk industri med et stærkere forretningsgrundlag for klimaneutrale investeringer i energiintensive industrier, cirkularitet og ren teknologi. Aftalen om ren industri indeholder konkrete foranstaltninger til dette formål og nævner stål blandt industriprodukter, for hvilke efterspørgslen kan påvirkes betydeligt gennem private indkøb. Der henvises også til gennemførelsen af forordningen om nettonulindustri 2024,⁹ som har til formål at styrke produktionskapaciteten for nettonulteknologier i Europa, og den europæiske grønne pagt¹⁰, som indeholder en forpligtelse til at støtte banebrydende teknologier inden for rent stål, der fører til en kulstofneutral stålfremstillingsproces senest i 2030. Den blev også ledsaget af en handlingsplan for energi til overkommelige priser¹¹ for at styrke energiunionen og foreslå foranstaltninger til at sikre økonomisk overkommelig, effektiv og ren energi for alle europæere.

Derudover har den europæiske handlingsplan for stål og metal¹², som blev offentliggjort af Europa-Kommissionen den 19. marts 2025, til formål at støtte en bæredygtig og konkurrencedygtig stålproduktion i Den Europæiske Union. Som led i sit fokus på at begrænse risici ved dekarboniseringsprojekter gennem førende markeder og offentlig støtte fremhæver handlingsplanen Kul- og Stålforskningsfondens rolle i at yde vigtig finansiering til stålsektoren i innovationsfasen for at støtte overgangen til rent stål. Desuden vil Kommissionen foreslå "en samlet reform af Kul- og Stålforskningsfonden for at forenkle og yderligere fremskynde investeringer i stålforskning, herunder forskning i forsvarsanvendelser".

⁷ COM(2025) 30 final.

⁸ COM(2025) 85.

⁹ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1735 af 13. juni 2024 om fastlæggelse af en ramme for foranstaltninger til styrkelse af Europas økosystem for fremstilling af nettonulteknologiprodukter og om ændring af forordning (EU) 2018/1724 (EUT L, 2024/1735, 28.6.2024).

¹⁰ COM(2019) 640 final.

¹¹ COM(2025) 79 final.

¹² Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget – En europæisk handlingsplan for stål og metal (COM(2025) 125 final).

Endelig har metanforordningen¹³, der blev vedtaget i 2024, til formål at reducere metanemissioner i energisektoren og indfører krav om rapportering og begrænsning af metanemissioner fra kulminer.

I konkurrenceevnekompasset fremhæves behovet for foranstaltninger vedrørende dekarbonisering, som yderligere skal suppleres med tiltag vedrørende horisontale katalysatorer, f.eks. ved at forenkle de lovgivningsmæssige rammer, mindske byrden og fremme hastighed og fleksibilitet. Dette hænger også sammen med den bredere debat om forenkling af det komplekse landskab af europæiske finansieringsprogrammer for at gøre EU-finansieringen mere effektiv og virkningsfuld. I forbindelse med Kommissionens forslag af 16. juli 2025 om en ambitiøs og dynamisk flerårig finansiel ramme lægges der vægt på at skabe større fleksibilitet, enklere, mere strømlinede og harmoniserede finansielle programmer; og at styrke konkurrenceevnen.

De seneste politiske udviklinger, der er skitseret ovenfor, er i overensstemmelse med målet for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram om at støtte kul- og stålsektorerne i deres omstilling. Det er nødvendigt at sikre, at Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram tilpasses i overensstemmelse hermed, og at det muliggør de nødvendige investeringer til at fremskynde dekarboniseringen for begge sektorer. For at sikre langsigtet sammenhæng med andre relevante EU-politikker kan prioriteter, der behandles under Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram, tages i betragtning i andre EU-finansieringsprogrammer efter 2030.

2. RETSGRUNDLAG, NÆRHEDSPRINCIPPET OG PROPORCIONALITETSPRINCIPPET

• Retsgrundlag

Retsgrundlaget er artikel 2, stk. 2, i protokol nr. 37, der indeholder bestemmelser om vedtagelse af foranstaltninger om flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab (EKSF) under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver samt tekniske retningslinjer for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram.

• Nærhedsprincippet (for områder, der ikke er omfattet af enekompetence)

De foreslåede ændringer af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram kan kun foretages på EU-plan gennem en revision af den gældende lovgivning.

• Proportionalitetsprincippet

Forslaget er nødvendigt for vedtagelsen af foranstaltninger om flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver samt tekniske retningslinjer for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram.

• Valg af instrument

I henhold til artikel 2, stk. 2, i protokol nr. 37 vedtages denne rådsafgørelse af Rådet, der træffer afgørelse med kvalificeret flertal på forslag fra Kommissionen og efter høring af Europa-Parlamentet.

¹³ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1787 af 13. juni 2024 om reduktion af metanemissioner i energisektoren og om ændring af forordning (EU) 2019/942 (EUT L, 2024/1787, 15.7.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1787/oj>).

3. RESULTATER AF EFTERFØLGENDE EVALUERINGER, HØRINGER AF INTERESSENER OG KONSEKVENSANALYSER

- **Efterfølgende evalueringer/kvalitetskontrol af gældende lovgivning**

Forslaget er baseret på resultaterne af forhåndsevalueringen, som foretager en overvågning af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram for perioden 2021-2024 samt rapporter fra de tekniske grupper for 2022 og 2023.

- **Høringer af interessenter**

Kul- og Stålforskningsfondens interessenter har været involveret i flere ad hoc-møder, specifikke møder i de rådgivende grupper (De Rådgivende Grupper for Kul og Stål), såsom de fælles møder den 19. september 2025 og den 12. maj 2025, samt i Kul- og Ståluvalget, senest den 23. september 2025. Der blev også afholdt et særligt offentligt høringsarrangement den 19. juni 2025.

- **Indhentning og brug af ekspertbistand**

Overvågningen af programmeringsperioden 2021-2024 for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram i forhåndsevalueringen, der blev gennemført i samarbejde med Forvaltningsorganet for Forskning sammen med høringer af interessenter, gav den nødvendige ekspertise.

- **Konsekvensanalyse**

Det er ikke nødvendigt at lave en konsekvensanalyse i forbindelse med den foreslåede revision.

Denne rådsafgørelse vedrører en ændring af en allerede gældende lovgivning baseret på protokol nr. 37 og har kun en begrænset indvirkning. I sådanne tilfælde præciserer værktøjskassen til bedre regulering¹⁴, at der ikke er behov for en konsekvensanalyse. Desuden indeholder den europæiske handlingsplan for stål og metal af 19. marts 2025 et forslag til en reform af Kul- og Stålforskningsfondens for samme år og fastlægger allerede, på baggrund af den analyse, der blev gennemført for handlingsplanen, de vigtigste politiske retningslinjer for reformen: "at forenkle og yderligere fremskynde investeringer i stålforskning, herunder forskning i forsvarsanvendelser". Den foreslåede revision understøttes dog stadig af analysen af en forudgående evaluering som krævet i artikel 34 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509.

- **Målrettet regulering og forenkling**

Forslaget er baseret på resultaterne af den forudgående analyse, der ledsager forslaget. Dette omfatter overvejelser om, hvordan man kan forenkle og fremskynde den støtte, der tilbydes af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram, herunder måder at øge fleksibiliteten og forudsigeligheden for potentielle ansøgere.

- **Grundlæggende rettigheder**

Forslaget er i fuld overensstemmelse med beskyttelsen af grundlæggende rettigheder.

4. VIRKNINGER FOR BUDGETTET

Forslaget skaber ikke nogen nye forpligtelser, som skal ydes over det almindelige budget under den nuværende flerårige finansielle ramme.

¹⁴ Se værktøj nr. 7 i Europa-Kommissionens [værktøjskasse til bedre regulering](#).

5. ANDRE FORHOLD

- **Planer for gennemførelsen og foranstaltninger til overvågning, evaluering og rapportering**

Der vil ved udgangen af 2027 blive foretaget en overvågning og vurdering af gennemførelsen af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram.

- **Forklarende dokumenter (for direktiver)**

Ikke relevant.

- **Nærmere redegørelse for de enkelte bestemmelser i forslaget**

Denne rådsafgørelse fastlægger de finansielle og tekniske retningslinjer for Kul- og Stålforskningsfonden.

Den parallelle ændring af Rådets beslutning 2003/76/EF til gennemførelse af protokol nr. 37 udvider finansieringsrammen for forskningsprogrammet til 200 mio. EUR om året for at fremskynde investeringer i forskning og innovation i de berørte sektorer og udvide kredsen af involverede aktører. Det øgede budget muliggør en opjustering af finansieringssatserne i overensstemmelse med EU's forskningsfinansieringsprogrammer, hvilket giver større mulighed for deltagelse af offentlige og akademiske institutioner.

Denne afgørelse understøtter dette ved at fastsætte disse højere finansieringssatser for industrien, hvilket i højere grad vil understøtte investeringer i og resultater af industriel forskning. Den indeholder også bestemmelser om anvendelse af den gensidige forsikringsmekanisme, som vil gøre det muligt at reducere de garantier, der kræves af ansøgere, samt øge den procentdel af forfinansiering, der er til rådighed.

Den giver også mulighed for øget fleksibilitet i instrumenterne ved at opgive den foreskrevne tildeling af midler til årlige indkaldelser og "big ticket"-indkaldelser og muliggør en mere forudsigelig planlægning ved at indføre toårige arbejdsprogrammer, samtidig med at tiden fra idé til tilskud reduceres ved at indføre to årlige ansøgningsfrister og en strømlinet vifte af projekttyper.

Den præciserer betingelserne relateret til sikkerhed i projekter med dobbelt anvendelse (civile og militære formål).

I artikel 10-18 fastsættes de flerårige tekniske retningslinjer for forskningsprogrammet med reviderede generelle og specifikke forskningsmål samt indkaldelsesbetingelser, som tidligere var fastsat i Rådets beslutning 2008/376/EF. I artikel 19-26 fastsættes de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af aktiverne, som tidligere var fastsat i Rådets beslutning 2003/77/EF.

Forslag til

RÅDETS AFGØRELSE

om vedtagelse af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram, om de flerårige tekniske retningslinjer for dette program, om de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver og om ophævelse af beslutning 2003/77/EF og 2008/376/EF

RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR —

under henvisning til protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, særlig artikel 2, andet afsnit,

under henvisning til forslag fra Europa-Kommissionen,

under henvisning til udtalelse fra Europa-Parlamentet¹, og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Med henblik på protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, skal Kommissionen i henhold til Rådets afgørelse (EU).../...² forvalte Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab (EKSF) under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, Kul- og Stålforskningsfondens aktiver.
- (2) Forskningsprogrammet bør bidrage til at øge offentlige og private investeringer i forskning og innovation i medlemsstaterne og derved medvirke til at nå målet om samlede investeringer i forskning og udvikling på mindst 3 % af Unionens bruttonationalprodukt.
- (3) Med henblik herpå og i overensstemmelse med målene for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram ("forskningsprogrammet"), der er vedtaget i henhold til Rådets beslutning 2008/376/EF³, bør finansieringen tage behørigt hensyn til udviklingen i de politiske behov og Unionens prioriteter som identificeret i

¹ EUT C [...] af [...], s. [...].

² Rådets afgørelse (EU).../... af... ... (EUT ...).

³ Rådets beslutning 2008/376/EF af 29. april 2008 om vedtagelse af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram og om de flerårige tekniske retningslinjer for dette program (EUT L 130 af 20.5.2008, s. 7, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2008/376/oj>).

konkurrenceevnekompasset⁴, aftalen om ren industri⁵, den europæiske handlingsplan for stål og metal⁶ og den europæiske grønne pagt⁷.

- (4) For at fremme en retfærdig omstilling bør forskningsprogrammet bidrage til den sociale, økonomiske og miljømæssige revitalisering af kul- og stålregioner, der er særlig berørt af omstillingen af disse sektorer.
- (5) Det er nødvendigt at forpligte alle tilgængelige aktiver i fire år for at forbedre forskningsprogrammets tiltrækningskraft og virkning, tiltrække og fremskynde private investeringer i forskning og innovation, øge konkurrenceevnen og sætte skub i den industrielle omstilling af stål- og kulsektoren til grøn omstilling og dekarbonisering i en udfordrende geopolitisk og økonomisk kontekst.
- (6) I et skiftende økonomisk og finansielt miljø har de seneste erfaringer vist, at der er behov for en mere fleksibel og attraktiv finansiell og teknisk ramme for gennemførelsen af forskningsprogrammet. Retningslinjerne for forskningsprogrammet er udformet med henblik på at muliggøre en mere fleksibel tilgang til dets gennemførelse og bør således yderligere forenkle adgangen til og maksimere effektiviteten og virkningen af finansieringen under dette program.
- (7) Det er nødvendigt at erstatte beslutning 2008/376/EF for at forenkle landskabet for Unionens finansieringsprogrammer, navnlig ved at tilpasse forskningsprogrammet til de instrumenter, der anvendes under Den Europæiske Unions rammeprogram for forskning og innovation, Horisont Europa (2021-2027) som fastsat i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/695⁸ samt dets efterfølger. Dette er nødvendigt for at muliggøre komplementaritet mellem forskellige programmer i de sektorer, der er knyttet til kul- og stålindustrien. Ændringer i forvaltningen af finansieringsværktøjer samt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) 2024/2509⁹, der blev til et "fælles regelsæt", resulterede i et behov for at tilpasse de tekniske retningslinjer for forskningsprogrammet. Kombineret med ændringerne i gennemførelsen af forskningsprogrammet styrker de yderligere argumenterne for at erstatte afgørelse 2008/376/EF med henblik på at nå investeringsmålene.
- (8) Forskningsprogrammet bør finansiere foranstaltninger på grundlag af åbne indkaldelser. Foranstaltningerne bør primært have form af forskningsprojekter. Fastholdelsen af den samme finansieringssats i forskningsprogrammet, selv om den blev hævet i andre EU-forskningsfinansieringsprogrammer, resulterede i en betydeligt

⁴ Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Det Europæiske Råd, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget: Et konkurrenceevnekompas for EU (COM(2025) 30 final).

⁵ Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget, "Aftalen om ren industri: En fælles køreplan for dekarbonisering og konkurrenceevne" (COM(2025) 85 final).

⁶ Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget – En europæisk handlingsplan for stål og metal (COM(2025) 125 final).

⁷ Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Det Europæiske Råd, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget "Den europæiske grønne pagt" (COM(2019) 640 final).

⁸ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/695 af 28. april 2021 om oprettelse af Horisont Europa — rammeprogrammet for forskning og innovation — og om reglerne for deltagelse og formidling og om ophævelse af forordning (EU) nr. 1290/2013 og (EU) nr. 1291/2013 (EUT L 170 af 12.5.2021, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/695/oj>).

⁹ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) 2024/2509 af 23. september 2024 om de finansielle regler vedrørende Unionens almindelige budget (EUT L, 2024/2509, 26.9.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/2509/oj>).

lavere andel af ansøgninger om finansiering. Det er derfor nødvendigt at tilpasse de finansieringssatser, der gælder for disse foranstaltninger, til dem, der er fastsat i forslaget til efterfølgeren til Horisont Europa, hvilket navnlig giver mulighed for større deltagelse af industrien, herunder små og mellemstore virksomheder, og offentlige og akademiske enheder.

- (9) For at dække den risiko for Kommissionen og andre støttemodtagere, der er forbundet med manglende inddrivelse af beløb, som støttemodtagerne skylder, og også for at mindske byrden for ansøgerne med hensyn til at stille bankgarantier, er det hensigtsmæssigt at udvide anvendelsen af den gensidige forsikringsmekanisme, der er oprettet ved artikel 37 i forordning (EU) 2021/695, til forskningsprogrammet.
- (10) Innovationscentret for Industriel Omstilling og Industrielle Emissioner blev oprettet ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU¹⁰. Ved at indsamle og analysere oplysninger om innovative teknikker bidrager centret bl.a. til minimering af forurening, dekarbonisering, ressourceeffektivitet og en cirkulær økonomi, der anvender færre eller sikrere kemikalier, der er relevante for de aktiviteter, der er omfattet af nævnte direktivs anvendelsesområde. For at overvåge de teknologiske fremskridt og vurdere de miljømæssige fordele og afvejsninger i forbindelse med industriel omstilling i Unionen bør de periodiske rapporter om forskningsprogrammets projekter deles med centret.
- (11) For at sikre, at der indgås forpligtelser for alle tilgængelige aktiver inden for fire år, bør investeringsmålene for kapitalforvaltningstransaktionerne revideres. Det bør præciseres, at aktiverne skal investeres med det formål at bevare og om muligt øge deres værdi for at opfylde de likviditetsbehov, der opstår som følge af anmodninger om finansiering. De øvrige aspekter af kapitalforvaltningstransaktionerne bør tilpasses for at bringe dem i overensstemmelse med dette ajourførte investeringsmål.
- (12) De finansielle retningslinjer bør give mulighed for en fleksibel tilgang i forhold til de tekniske aspekter af gennemførelsen og bør fastlægge hensigtsmæssige investeringsinstrumenter med henblik på at nå investeringsmålene. Reglerne vedrørende den måde, hvorpå investeringer gennemføres, navnlig vedrørende principperne for tildeling af aktiver og støtteberettigede investeringer samt miljømæssige, sociale og ledelsesmæssige hensyn, er af teknisk karakter. For andre porteføljer, der forvaltes af Kommissionen, vil de i princippet blive fastlagt i overensstemmelse med de regler, der er vedtaget i henhold til artikel 60 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509. Kommissionen bør derfor have mulighed for at beslutte at udvide omfanget af støtteberettigede investeringer til at omfatte andre aktivklasser og investeringstransaktioner, der er i overensstemmelse med investeringsstrategien og -målene, samt andre udviklede økonomiers valutaer som oplyst af Den Internationale Valutafond og underlagt afdækning af valutarisici i overensstemmelse med disse regler. For at tilpasse de retningslinjer, der gælder for miljømæssige, sociale og ledelsesmæssige investeringer, til de regler, der gælder for de andre porteføljer, som den forvalter, bør Kommissionen også have mulighed for at fastsætte de detaljerede retningslinjer.
- (13) For at sikre finansiell gennemsigtighed er det nødvendigt i en årsrapport at give medlemsstaterne oplysninger om de forvaltningstransaktioner, der er gennemført i henhold til de finansielle retningslinjer, herunder oplysninger om tildeling til de

¹⁰ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra husdyrproduktion (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) (EUT L 334 af 17.12.2010, s. 17, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2010/75/oj>).

forskellige aktivklasser, og forklare eventuelle større ændringer i den strategiske tildeling af aktiver.

- (14) Forordning (EU, Euratom) 2024/2509 finder anvendelse på forskningsprogrammet. Den fastsætter reglerne for opstilling og gennemførelse af Unionens almindelige budget.
- (15) Unionens finansielle interesser skal i henhold til forordning (EU, Euratom) 2024/2509, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) nr. 883/2013¹¹ og Rådets forordning (EF, Euratom) nr. 2988/95¹², (Euratom, EF) nr. 2185/96¹³ og (EU) 2017/1939¹⁴ beskyttes ved hjælp af forholdsmæssigt afpassede foranstaltninger, herunder ved at forebygge, opdage, korrigere og undersøge uregelmæssigheder og svig, tilbagesøge tabte, uberettiget udbetalte eller ukorrekt anvendte midler og, når det er relevant, ved at anvende administrative sanktioner. Det Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) kan navnlig i henhold til forordning (EU, Euratom) nr. 883/2013 og (Euratom, EF) nr. 2185/96 foretage undersøgelser, herunder kontrol og inspektion på stedet, for at fastslå, om der foreligger svig, korruption eller enhver anden ulovlig aktivitet, der skader Unionens finansielle interesser. Den Europæiske Anklagemyndighed (EPPO) kan, jf. forordning (EU) 2017/1939, har beføjelse til at efterforske og retsforfølge svig og andre strafbare handlinger, der skader Unionens finansielle interesser, som fastsat i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2017/1371¹⁵. I henhold til forordning (EU, Euratom) 2024/2509 skal personer eller enheder, der modtager EU-midler, samarbejde fuldt ud om at beskytte Unionens finansielle interesser, give Kommissionen, OLAF, Den Europæiske Revisionsret og, hvis det er relevant, EPPO de fornødne rettigheder og den fornødne adgang og sikre, at tredjeparter, der deltager i gennemførelsen af EU-midler, giver tilsvarende rettigheder.
- (16) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne afgørelse bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår visse afgørelser om godkendelse af finansiering af forskningsprojekter. Disse beføjelser bør udøves i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011¹⁶.

¹¹ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) nr. 883/2013 af 11. september 2013 om undersøgelser, der foretages af Det Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) og om ophævelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1073/1999 og Rådets forordning (Euratom) nr. 1074/1999 (EUT L 248 af 18.9.2013, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/883/oj>).

¹² Rådets forordning (EF, Euratom) nr. 2988/95 af 18. december 1995 om beskyttelse af De Europæiske Fællesskabers finansielle interesser (EFT L 312 af 23.12.1995, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1995/2988/oj>).

¹³ Rådets forordning (Euratom, EF) nr. 2185/96 af 11. november 1996 om Kommissionens kontrol og inspektion på stedet med henblik på beskyttelse af De Europæiske Fællesskabers finansielle interesser mod svig og andre uregelmæssigheder (EFT L 292 af 15.11.1996, s. 2, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/1996/2185/oj>).

¹⁴ Rådets forordning (EU) 2017/1939 af 12. oktober 2017 om gennemførelse af et forstærket samarbejde om oprettelse af Den Europæiske Anklagemyndighed ("EPPO") (EUT L 283 af 31.10.2017, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/1939/oj>).

¹⁵ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2017/1371 af 5. juli 2017 om strafferetlig bekæmpelse af svig rettet mod Den Europæiske Unions finansielle interesser (EUT L 198 af 28.7.2017, s. 29, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2017/1371/oj>).

¹⁶ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011 af 16. februar 2011 om de generelle regler og principper for, hvordan medlemsstaterne skal kontrollere Kommissionens udøvelse af gennemførelsesbeføjelser (EUT L 55 af 28.2.2011, s. 13, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/182/oj>).

- (17) På grund af de nødvendige ændringer af de flerårige tekniske og finansielle retningslinjer, der er fastsat i Rådets beslutning 2003/77/EF¹⁷ og 2008/376/EF, bør disse afgørelser erstattes.
- (18) Af forenklingshensyn bør de tekniske og finansielle retningslinjer slås sammen.
- (19) For at sikre en gnidningsløs overgang bør afgørelse 2008/376/EF fortsat finde anvendelse på finansiering af foranstaltninger, der følger af forslag, som er indsendt i forbindelse med indkaldelser, der er offentliggjort indtil den 31. december 2026.
- (20) Af hensyn til klarheden om de regler, der gælder for foranstaltninger, bør anvendelsen af denne afgørelse udskydes til den 1. januar 2027 —

VEDTAGET DENNE AFGØRELSE:

Kapitel I

Almindelige bestemmelser

Artikel 1

Genstand

Ved denne afgørelse fastlægges Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram ("forskningsprogrammet") og programmets mål og budget, de flerårige tekniske retningslinjer for gennemførelsen af forskningsprogrammet og de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab (EKSF) under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver ("aktiverne").

Artikel 2

Definitioner

I denne afgørelse forstås ved:

- 1) "kul": et af følgende:
 - a) stenkul, herunder højkvalitetskul og lavkvalitets-"A"-kul (eller subbituminøse kul) i henhold til "International codification system of coal" fra De Forenede Nationers Økonomiske Kommission for Europa
 - b) stenkulsbriketter
 - c) koks og halvkoks af stenkul
 - d) brunkul, herunder lavkvalitets-"C"-kul (eller ortho-lignit) og lavkvalitets-"B"-kul (eller meta-lignit) i henhold til klassificeringen som nævnt i litra a)
 - e) koks og halvkoks af brunkul
- 2) "juridsk enhed": en af følgende:
 - a) en fysisk person

¹⁷ Rådets beslutning 2003/77/EF af 1. februar 2003 om fastsættelse af de flerårige finansielle retningslinjer for forvaltningen af aktiverne i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver (EUT L 29 af 5.2.2003, s. 25, ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2003/77\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2003/77(1)/oj)).

- b) en efter EU-retten, national ret eller folkeretten oprettet og anerkendt juridisk person, der har status som juridisk person og evne til at handle i eget navn, udøve rettigheder og være pålagt forpligtelser
 - c) en enhed, der ikke har status som juridisk person, jf. artikel 200, stk. 2, litra c), i forordning (EU, Euratom) 2024/2509
- 3) "resultater af foranstaltninger": enhver materiel eller immateriel virkning af en given foranstaltning såsom data, viden eller knowhow, uanset form eller art, og uanset om den kan beskyttes eller ej, samt alle rettigheder knyttet hertil, herunder intellektuelle ejendomsrettigheder
- 4) "stål": et af følgende:
- a) råmaterialer til jern- og stålproduktion
 - b) råjern (heri indbefattet varm smelte) og ferrolegeringer
 - c) råprodukter og halvfabrikata af jern, almindeligt stål eller specialstål (herunder produkter til genbrug og genudvalsning)
 - d) varmebehandlede produkter af jern, almindeligt stål eller specialstål (produkter med eller uden belægning, undtagen støbegods, smedegods og pulvermetallurgiske produkter)
 - e) slutprodukter af jern, almindeligt stål eller specialstål (med eller uden belægning)
 - f) produkter fra første forarbejdning af stål, som kan styrke konkurrenceevnen for de jern- og stålprodukter, der er omhandlet i litra a) -e)
- 5) "udnyttelse": anvendelse af resultater af foranstaltninger i videre aktiviteter end dem, der er omfattet af den pågældende foranstaltning, herunder kommerciel udrulning.

Artikel 3 *Programmets mål*

1. Forskningsprogrammet støtter konkurrenceevnen i sektorer, der er knyttet til kul- og stålindustrien, ved at yde støtte til forskningssamarbejde i disse sektorer, herunder inden for civile og militære anvendelser med dobbelt anvendelse.
2. Forskningsprogrammet skal også yde støtte til banebrydende teknologier inden for rent stål, bidrage til målene om klimaneutralitet i Unionen og styrke Unionens strategiske autonomi i hele stålværdikæden. Desuden skal forskningsprogrammet yde støtte til forskningsprojekter til forvaltning af den retfærdige omstilling af tidligere aktive kulminer eller kulminer under nedlukning samt tilhørende infrastruktur og de regioner, hvor de er beliggende, navnlig dem, der står over for betydelige sociale, økonomiske eller miljømæssige udfordringer i forbindelse med omstillingen af kul- og stålsektorerne.
3. Forskningsprogrammet skal fremme udnyttelse for at øge markedsrelevansen af forskningsresultater og støtte deres potentiale for skalerbar udbredelse.
4. Forskningsprogrammet skal være i overensstemmelse med Unionens politiske, videnskabelige og teknologiske mål og skal supplere de aktiviteter, der gennemføres i medlemsstaterne.
5. Forskningsprogrammet støtter synergier, der har til formål at fremskynde den teknologiske udvikling til implementeringsstatus.

6. Forskningsprogrammet støtter forskningsprojekter, der sigter mod målsætningerne for kul, jf. artikel 4, og for stål, jf. artikel 5.

Artikel 4

Forskningsmålsætninger for kul

1. Forskningsprojekter skal sætte skub i omstillingen hen imod en klimaneutral økonomi i EU senest i 2050 med det formål at støtte udfasningen af fossile brændstoffer, navnlig kul, og støtte den sociale, økonomiske og miljømæssige revitalisering af kulregioner, udvikle alternative aktiviteter i tidligere mineområder og undgå eller håndtere miljøskade fra kulminer under nedlukning, tidligere aktive kulminer og regioner, hvor kulminerne befinder sig.
2. Der skal lægges særlig vægt på at styrke Unionens lederskab i forbindelse med forvaltningen af omstillingen af tidligere aktive kulminer og kulrelateret infrastruktur gennem teknologiske og ikketeknologiske løsninger, der også støtter teknologi- og ikketechnologioverførsel. Forskningsaktiviteter med disse målsætninger skal give konkrete klima- og miljømæssige fordele i overensstemmelse med målet om klimaneutralitet senest i 2050.
3. Forskningsprojekter skal tage hensyn til spørgsmål vedrørende sikkerhed i kulminer under nedlukning og tidligere aktive kulminer med henblik på at forbedre arbejdsforhold, sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen samt sundhedsskadelige miljøforhold.
4. Forskningsprojekterne skal sigte mod at fjerne virkningerne fra kulminer under nedlukning og tidligere aktive miner på atmosfæren, vandmiljøet og jordbunden.
5. Forskningsprojekter skal omfatte nye og forbedrede teknologier til at undgå miljøforurening, herunder methanlækage, tilknyttede drivhusgasemissioner og forurening af grundvand, fra kulminer under nedlukning, tidligere aktive miner og deres omgivelser (herunder atmosfære, land, jordbund og vand), løsninger til forvaltning og genbrug af mineaffald, forbedring af cirkulariteten, genopretning af miljøet og teknologier til genopretning og beskyttelse af lokaliteter mod langsigtede virkninger.

Artikel 5

Forskningsmålsætninger for stål

1. Forskningsprojekter skal stile mod at udvikle, demonstrere og forbedre næsten kulstofneutrale stålproduktionsprocesser med henblik på at forbedre produktkvaliteten, øge produktiviteten og mindske den strategiske afhængighed.
2. Forskningsprojekter skal fokusere på at opfylde stålbrugernes krav om at udvikle nye kulstofneutrale produkter og på at skabe nye førende markeder og samtidig reducere emissioner og miljøpåvirkninger i overensstemmelse med målene i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF¹⁸, Europa-Parlamentets og Rådets

¹⁸ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2003/87/EF af 13. oktober 2003 om et system for handel med kvoter for drivhusgasemissioner i Unionen og om ændring af Rådets direktiv 96/61/EF (EUT L 275 af 25.10.2003, s. 32, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2003/87/oj>).

direktiv 2010/75/EU¹⁹, [forordning (EU)...]²⁰ og Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1781²¹.

3. Forskningsprojekterne skal inden for både stålproduktion og -anvendelse muliggøre bevarelse af ressourcer, bevarelse af økosystemer, omstilling til en cirkulær økonomi og håndtering af sikkerhedsanliggender.
4. Forskningsprojekter skal lægge særlig vægt på løbende udvikling af færdigheder, der er tilpasset sektorens udvikling i retning af nye kulstofneutrale processer, samt forbedring af arbejdsvilkårene og fremme af høje sundheds- og sikkerhedsstandarder.
5. Forskningsprojekter skal fremskynde anvendelsen af digitale teknologier, herunder kunstig intelligens og maskinlæring, i stålproduktion og -anvendelse.

Artikel 6

Budget

1. Finansieringsrammen for forskningsprogrammet for perioden 1. januar 2027 til 31. december 2030 består af følgende:
 - a) eventuelle beløb for den årlige tildeling, der er stillet til rådighed for Kul- og Stålforskningsfonden som følge af annulleringen af budgetforpligtelser
 - b) eventuelle resterende aktiver og overskud genereret af resterende aktiver
 - c) tidligere årlige tildelinger, der endnu ikke er opført på budgettet.
2. Der indgås forpligtelser for hele finansieringsrammen gennem to arbejdsprogrammer, der dækker årene 2027-2028 og 2029-2030. Arbejdsprogrammerne skal indeholde bestemmelser om årlige indkaldelser af forslag i overensstemmelse med artikel 10.

Artikel 7

Støtteberettigelsesbetingelser

1. Enhver juridisk enhed, der er etableret på en medlemsstats område, kan deltage i forskningsprogrammet og ansøge om finansiel støtte.
2. Enhver juridisk enhed i kandidatlandene kan deltage i forskningsprogrammet uden at modtage noget finansielt bidrag, medmindre andet er fastsat i de relevante europæiske aftaler og tillægsprotokollerne hertil og i de respektive associeringsråds afgørelser.
3. Juridiske enheder fra tredjelande kan deltage i forskningsprogrammet på grundlag af individuelle projekter uden at modtage finansielle bidrag, forudsat at en sådan deltagelse er i Unionens interesse.

¹⁹ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra husdyropdræt (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) (EUT L 334 af 17.12.2010, s. 17, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2010/75/oj>).

²⁰ [henvielse indsættes efter IAA's vedtagelse].

²¹ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1781 af 13. juni 2024 om fastlæggelse af en ramme for krav til miljøvenligt design for bæredygtige produkter, om ændring af direktiv (EU) 2020/1828 og forordning (EU) 2023/1542 og om ophævelse af direktiv 2009/125/EF (EUT L, 2024/1781, 28.6.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1781/oj>).

Artikel 8
Gennemførelse og finansielt bidrag

1. Forskningsprogrammet gennemføres i overensstemmelse med forordning (EU, Euratom) 2024/2509 ved direkte forvaltning af Kommissionen gennem forvaltningsorganer.
2. Finansieringen kan ydes i form af tilskud i overensstemmelse med forordning (EU, Euratom) 2024/2509.

Artikel 9
Sikkerhed

1. Forskningsprojekter med dobbelt anvendelse, der gennemføres under forskningsprogrammet, skal overholde de gældende nationale sikkerhedsregler, herunder reglerne om beskyttelse af EU's klassificerede informationer mod uautoriseret videregivelse, og skal overholde anden relevant EU-ret og national ret.
2. Forslag skal, hvor det er relevant, omfatte en selvevaluering af sikkerheden, som skal identificere eventuelle sikkerhedsproblemer og redegøre for, hvordan disse problemer vil blive løst med henblik på overholdelse af relevante dele af EU-retten og national ret.
3. Kommissionen skal, hvor det er relevant, gennemføre en sikkerhedskontrolprocedure for forslag, der kan give anledning til sikkerhedsproblemer.⁴ Juridiske enheder, som deltager i et projekt, sørger for beskyttelse mod uautoriseret videregivelse af EU's klassificerede informationer, som anvendes eller genereres i forbindelse med foranstaltningen. De fremlægger dokumentation for sikkerhedsgodkendelse af personel eller af faciliteter fra de relevante nationale sikkerhedsmyndigheder før de pågældende aktiviteter påbegyndes.
4. Hvis uafhængige eksperter skal behandle EU's klassificerede informationer, kræves den relevante sikkerhedsgodkendelse inden udnævnelsen af disse eksperter.
5. Kommissionen kan om nødvendigt foretage sikkerhedskontrol.
6. Forslag eller foranstaltninger, der ikke overholder sikkerhedsreglerne i denne artikel, kan til enhver tid afvises eller afsluttes.

Kapitel II

Tekniske retningslinjer

Artikel 10
Indkaldelser

1. Indkaldelser af forslag offentliggøres to gange årligt. Indholdet og offentliggørelsen af indkaldelser af forslag skal være i overensstemmelse med artikel 197 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509.
2. Forslagene skal vedrøre de forskningsmål, der er fastsat i artikel 4 og 5, og, hvor det er relevant, de prioriterede mål, der er anført i indkaldelsesbetingelserne.
3. Evaluerings-, tildelings- og udvælgelsesproceduren for finansierede projekter finder sted i overensstemmelse med artikel 201, 202 og 203 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509.

4. Med henblik på artikel 153, stk. 3, i forordning (EU, Euratom) 2024/2509 kan evalueringsudvalget helt eller delvis bestå af uafhængige eksterne eksperter.

Artikel 11

Tilskud

1. Projekter, der er baseret på udvalgte forslag, skal være omfattet af en tilkudsaftale. Tilkudsafalterne baseres på Kommissionens standardtilkudsafalter under fornøden hensyntagen til de forskellige berørte aktiviteter.
2. Deltagerne gennemfører foranstaltninger i overensstemmelse med de betingelser og forpligtelser, der er fastsat i denne afgørelse, forordning (EU, Euratom) 2024/2509 og tilkudsafalteren.

Artikel 12

Finansieringssatser

1. For hver foranstaltning finder en enkelt finansieringssats anvendelse for alle de aktiviteter, den finansierer. Maksimumssatsen pr. foranstaltning fastsættes i indkaldelsesbetingelserne.
2. Op til 100 % af de støtteberettigede omkostninger ved en foranstaltning inden for rammerne af forskningsprogrammet kan finansieres.

For juridiske enheder, der i kraft af deres retlige form arbejder med gevinst for øje, eller som ved lov eller administrativt har til formål at udlodde overskud til deres aktionærer eller individuelle selskabsdeltagere, kan op til 70 % af de samlede støtteberettigede omkostninger godtgøres. SMV'er er undtagelsesvist berettiget til en finansieringssats på op til 100 % af de samlede støtteberettigede omkostninger.

Artikel 13

Indirekte omkostninger

1. Indirekte støtteberettigede omkostninger skal udgøre 25 % af de samlede direkte støtteberettigede omkostninger, eksklusiv underleverandørers direkte støtteberettigede omkostninger, finansiel støtte til tredjeparter og eventuelle enhedsomkostninger eller faste beløb, som omfatter indirekte omkostninger. Hvor det er relevant, beregnes indirekte omkostninger, der indgår i enhedsomkostninger eller faste beløb, ved hjælp af den faste takst, der er omhandlet i første punktum.
2. Uanset stk. 1 kan indirekte omkostninger, hvis det er fastsat i indkaldelsesbetingelserne, angives som faste beløb eller enhedsomkostninger.

Artikel 14

Støtteberettigede omkostninger

1. Uanset artikel 193, stk. 2, i forordning (EU, Euratom) 2024/2509 er omkostningerne ved ressourcer, der stilles til rådighed af tredjeparter som bidrag i form af naturalier, støtteberettigede op til tredjepartens direkte støtteberettigede omkostninger.
2. Uanset artikel 195, stk. 2, i forordning (EU, Euratom) 2024/2509 betragtes indtægter fra udnyttelse ikke som aktionens indtægter.

Artikel 15
Forvaltning af resultaterne

Støttemodtagerne forvalter resultaterne af foranstaltningerne i overensstemmelse med de forpligtelser, der er fastsat i indkaldelsesbetingelserne og tilskudsaftalen.

Artikel 16
Anvendelse af den gensidige forsikringsmekanisme

Bidrag til en gensidig forsikringsmekanisme som fastsat ved artikel 37 i forordning (EU) 2021/695 skal dække den risiko, der er forbundet med tilbagesøgning af midler, der skyldes af modtagere, og betragtes som tilstrækkelig garanti i henhold til artikel 155 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509. Ingen yderligere garanti eller sikkerhedsstillelse må godkendes fra støttemodtagerne eller pålægges dem.

Artikel 17
Tekniske rapporter

1. For alle projekter udarbejder støttemodtagerne periodiske rapporter. Disse rapporter skal dokumentere de tekniske fremskridt, der er sket. Rapporterne deles også med Kommissionens Innovationscenter for Industriel Omstilling og Industrielle Emissioner, jf. artikel 27a i direktiv 2010/75/EU.
2. Når arbejdet er afsluttet, forelægger støttemodtagerne Kommissionen en endelig rapport med en vurdering af udnyttelsen og virkningerne. Kommissionen offentliggør denne rapport i sin helhed eller i sammenfattet form afhængigt af projektets strategiske relevans.

Artikel 18
Endelig gennemgang af aktiviteterne

1. Kommissionen foretager en endelig gennemgang af aktiviteterne efter forskningsprogrammets afslutning. Rapporten med gennemgangen sendes til Kul- og Ståluvalget.
2. Kommissionen kan udnævne uafhængige og højt kvalificerede eksperter til at bistå den med den endelige gennemgang af aktiviteterne.

Kapitel III

Finansielle retningslinjer

Artikel 19
Finansielle retningslinjer

1. Aktiverne forvaltes med henblik på at yde årlige eller halvårslige betalinger inden for rammerne af de årlige tildelinger til finansiering af forskningssamarbejde i sektorer, der er knyttet til kul- og stålindustrien. De årlige eller halvårslige betalinger finansieres af nettoindtægterne fra investeringerne og af de kontantbeløb, der genereres ved at sælge en del af aktiverne, op til beløbet for de årlige tildelinger.
2. Kommissionen tager artikel 20-26 op til revision, hvis den finder det hensigtsmæssigt. Med henblik herpå revurderer Kommissionen de finansielle

retningslinjers virkemåde og effektivitet og foreslår ændringer, hvis den finder det passende.

Artikel 20

Anvendelse af midlerne

1. Alle aktiverne i EKSF under afvikling, herunder både EKSF's udlånsportefølje og EKSF's investeringer, skal i det fornødne omfang anvendes til at opfylde resterende forpligtelser i EKSF under afvikling, både i form af EKSF's udestående låntagning og EKSF's forpligtelser som følge af tidligere aktionsbudgetter samt uforudsete forpligtelser.
2. De aktiver, der ikke er nødvendige for at opfylde de resterende forpligtelser for EKSF under afvikling, investeres med forsigtighed af Kommissionen i overensstemmelse med den valgte investeringshorisont og anvendes til at finansiere forskning i sektorer, der er knyttet til kul- og stålindustrien.

Artikel 21

Investeringshorisont, mål og risikotolerance

1. Aktiverne investeres med det formål at bevare og om muligt øge værdien af disse aktiver for at opfylde de likviditetsbehov, der opstår som følge af indkaldelserne af finansiering ("investeringsmålet"). Investeringsmålet forfølges over investeringshorisonten og ledsages af et højt tillidsniveau.
2. Aktiverne forvaltes efter forsigtighedsbestemmelserne og principperne om forsvarlig økonomisk forvaltning samt de regler og procedurer, der er fastsat af Kommissionens regnskabsfører og i Kommissionens risikostyringsramme.
3. Investeringsmålet opfyldes ved gennemførelse af en forsigtig investeringsstrategi baseret på en diversificering mellem investerbare aktivklasser, geografiske områder, udstedere og løbetider («investeringsstrategien»). Investeringsstrategien fastsættes under hensyntagen til investeringshorisonten og størrelsen på de resterende aktiver og skal sikre, at de nødvendige midler er tilgængelige i en tilstrækkelig likvid form, når der er behov for det.
4. Investeringsstrategien har form af en strategisk tildeling af aktiver, som angiver de vejledende tildelingsmål for forskellige kategorier af relevante investerbare finansielle aktiver.
5. Kommissionen afspejler den strategiske tildeling af aktiver i et strategisk benchmark ("benchmarket"), som aktivernes resultater sammenlignes med.
6. Investeringsstrategien og benchmarket fastlægges af Kommissionen i overensstemmelse med de regler, der er vedtaget i henhold til artikel 60 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509. Hvis aktiverne kun investeres i anfordringskonti og tidsindsud, kræves der ikke et investeringsbenchmark og en investeringsstrategi.
7. Investeringsstrategien og benchmarket kan ændres af Kommissionen i tilfælde af en behørigt dokumenteret og begrundet ændring i de økonomiske vilkår, en væsentlig ændring i de bidragende instrumenters behov og situation eller en væsentlig ændring i skønnene over ind- eller udgående pengestrømme. Proceduren for ændring af investeringsstrategien er den samme som for dennes oprindelige vedtagelse.
8. Investeringsstrategien fastlægges under hensyntagen til investeringshorisonten og risikotolerancen for aktiverne.

Artikel 22

Principper for tildelingen af aktiver og støtteberettigede investeringer

1. Der skal sikres en tilstrækkelig diversificering mellem og inden for alle aktivklasser for at nedbringe investeringsrisiciene. Jo mere risikobetonet eller mindre likvidt et aktiv er, des mindre koncentreret skal eksponeringen i princippet være.
2. Eksponering for de forskellige aktivklasser og diversificering kan også opnås gennem investeringer i institutter for kollektiv investering eller børshandlede produkter.
3. Aktiverne investeres kun i følgende instrumenter denomineret i euro:
 - a) pengemarkedsaktiver
 - b) fastforrentede værdipapirer
 - c) regulerede kollektive investeringer i gæld og egenkapital.
4. Aktiverne skal opnå eksponering mod de aktivklasser, der er omhandlet i stk. 3, gennem investeringer i følgende instrumenter eller deltagelse i følgende operationer:
 - a) indskud
 - b) pengemarkedsinstrumenter og pengemarkedsforeninger, der tilbyder daglig likviditet, og som er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/1131²²
 - c) gældsinstrumenter såsom obligationer, skatkammerbeviser og gældsbeviser samt securitiserede instrumenter i overensstemmelse med de STS-kriterier, der er fastsat i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/2402²³
 - d) institutter for kollektiv investering omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2009/65/EF²⁴, herunder børshandlede fonde, som investerer i egenkapital eller i gældsinstrumenter, hvor de maksimale tab ikke kan overstige de investerede beløb
 - e) genkøbsaftaler i overensstemmelse med princippet i artikel 215, stk. 2, i forordning (EU, Euratom) 2024/2509
 - f) omvendte genkøbsaftaler
 - g) værdipapirudlånstransaktioner med anerkendte clearingsystemer, herunder Clearstream og Euroclear, eller med førende finansielle institutioner, der er specialiseret i denne type transaktioner.
5. Derivater i form af terminskontrakter, futureskontrakter og swaps må udelukkende anvendes til effektiv porteføljeforvaltning og ikke til spekulation eller gearing af positioner. Derivaterne kan anvendes til justering af løbetid, afbødning af kreditrisici

²² Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/1131 af 14. juni 2017 om pengemarkedsforeninger (EUT L 169 af 30.6.2017, s. 8), ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/1131/oj>.

²³ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/2402 af 12. december 2017 om en generel ramme for securitisering og om oprettelse af en specifik ramme for simpel, transparent og standardiseret securitisering og om ændring af direktiv 2009/65/EF, 2009/138/EF og 2011/61/EU og forordning (EF) nr. 1060/2009 og (EU) nr. 648/2012 (EUT L 347 af 28.12.2017, s. 35, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/2402/oj>).

²⁴ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2009/65/EF af 13. juli 2009 om samordning af love og administrative bestemmelser om visse institutter for kollektiv investering i værdipapirer (investeringsinstitutter) (EUT L 302 af 17.11.2009, s. 32, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/65/oj>).

eller andre relevante risici eller ændringer i tildelingen af aktiver i overensstemmelse med investeringspolitikken.

6. Aktiverne kan investeres i likvide pengemarkedsaktiver og obligationer denomineret i USD og udstedt af statslige og overnationale enheder udelukkende med henblik på diversificering og eksponering mod en anden rentekurve. Enhver valutarisiko afdækkes ved en passende anvendelse af swaps eller andre instrumenter til afdækning af valutarisikoen, jf. stk. 5.
7. Kommissionen kan i overensstemmelse med de regler, der er vedtaget i henhold til artikel 60 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509 udvide omfanget af støtteberettigede investeringer til også at omfatte andre aktivklasser og investeringstransaktioner, der er i overensstemmelse med investeringsstrategien og -målene, samt andre avancerede økonomiers valutaer, jf. den liste, der fra tid til anden offentliggøres af Den Internationale Valutafond, hvis de er genstand for afdækning af valutarisici. Enhver afgørelse om at medtage nye aktivklasser, investeringstransaktioner eller valutaer for avancerede økonomier skal for hver aktivklasse, transaktion eller valuta understøttes af en udførlig begrundelse for, hvordan de udvidede investeringsmuligheder vil forbedre præstationen med hensyn til risiko og afkast af aktiverne. Denne begrundelse skal omfatte en vurdering af den driftsmæssige kapacitet, der er nødvendig for at støtte disse nye investeringsmuligheder.

Artikel 23

Miljømæssige, sociale og ledelsesmæssige hensyn

Investeringsstrategien gennemføres ved at fremme miljømæssige, sociale og ledelsesmæssige investeringer, når de er tilgængelige og mulige, forudsat at de er i overensstemmelse med risikostyringskriterierne. De detaljerede retningslinjer, der er gældende for miljømæssige, sociale og ledelsesmæssige instrumenter, fastlægges af Kommissionen i overensstemmelse med de regler, der er vedtaget i henhold til artikel 60 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509.

Artikel 24

Overførsel til Unionens almindelige budget

Nettoindtægten fra investeringer af aktiver og kontantbeløb fra salg af samtlige aktiver eller dele heraf overføres fra EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, fra Kul- og Stålforskningsfondens aktiver, med henblik på at opfylde forpligtelserne under budgetposten vedrørende forskningsprogrammer for sektorer, der er knyttet til kul- og stålindustrien.

Artikel 25

Resterende beløb

Eventuelle uudnyttede og inddrevne beløb, der resterer efter gennemførelsen af den sidste indkaldelse, stilles til rådighed for Kul- og Stålforskningsfonden.

Artikel 26

Regnskabs- og forvaltningsprocedurer

1. Forvaltningen af midlerne skal fremgå af årsregnskabet for EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af årsregnskabet for Kul- og Stålforskningsfondens aktiver. Disse regnskaber baseres på og opstilles i overensstemmelse med Kommissionens regnskabsregler, der er fastsat af Kommissionens regnskabsfører,

idet der tages hensyn til de særlige forhold omkring EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, Kul- og Stålforskningsfondens aktiver. Regnskaberne godkendes af Kommissionen og påtegnes af Revisionsretten. Kommissionen anvender et eksternt firma til at foretage en årlig revision af regnskabet.

2. Kommissionen varetager i forbindelse med EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, Kul- og Stålforskningsfondens aktiver de forvaltningstransaktioner, der er omhandlet i artikel 20-26, i henhold til Kommissionens interne regler og procedurer.
3. Kommissionen udarbejder hvert år udarbejde en detaljeret rapport om de forvaltningstransaktioner, der udføres i henhold til artikel 20-26, og sender denne til medlemsstaterne. Kommissionen medtager i årsrapporten oplysninger om brugen af de forskellige aktivklasser, bevæggrundene for at vælge at investere i specifikke aktivklasser og de observerede præstationer fordelt på de enkelte aktivklasser.

Kapitel IV

Overgangsbestemmelser og afsluttende bestemmelser

Artikel 27

Afgørelse om godkendelse af finansiering af visse forskningsprojekter

1. Kommissionen vedtager en gennemførelsesafgørelse om godkendelse af finansieringen af forskningsprojekter, hvis Unionens bidrag som led i forskningsprogrammet skønnes at nå op på eller overstige 5 mio. EUR.
2. Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 28, stk. 3.

Artikel 28

Forvaltning af forskningsprogrammet og udvalgsprocedure

1. Kommissionen forvalter forskningsprogrammet. Den bistås af tekniske og rådgivende grupper, der nedsættes ved en kommissionsafgørelse.
2. Kommissionen bistås af Kul- og Ståluudvalget. Dette udvalg er et udvalg som omhandlet i forordning (EU) nr. 182/2011.
3. Når der henvises til dette stykke, finder artikel 5 i forordning (EU) nr. 182/2011 anvendelse.
4. Når udvalgets udtalelse indhentes efter en skriftlig procedure, afsluttes proceduren uden noget resultat, hvis formanden for udvalget træffer beslutning herom, eller et simpelt flertal af udvalgsmedlemmerne anmoder herom inden for tidsfristen for afgivelse af udtalelsen.

Artikel 29

Ophævelse og overgangsbestemmelser

Beslutning 2003/77/EF og 2008/376/EF ophæves.

Beslutning 2008/376/EF finder imidlertid fortsat anvendelse på finansiering af aktiviteter i forbindelse med indkaldelse af forslag, der er offentliggjort inden den 31. december 2026.

Om nødvendigt varetages eventuelle resterende opgaver for Kul- og Ståluvalget, der er nedsat ved beslutning 2008/376/EF, i forbindelse med de foranstaltninger, der er omhandlet i denne artikels andet afsnit, af Kul- og Ståluvalget, der er omhandlet i nærværende afgørelses artikel 28.

Artikel 30

Ikrafttræden og anvendelse

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

Den finder anvendelse fra den 1. januar 2027.

Udfærdiget i Bruxelles, den .

På Rådets vegne
Formand

OVERSIGT OVER FINANSIELLE OG DIGITALE VIRKNINGER

1.	FORSLAGETS/INITIATIVETS RAMME	3
1.1.	Forslagets/initiativets betegnelse	3
1.2.	Berørt(e) politikområde(r).....	3
1.3.	Mål	3
1.3.1.	Generelt/generelle mål	3
1.3.2.	Specifikt/specifikke mål.....	3
1.3.3.	Forventet/forventede resultat(er) og virkning(er)	3
1.3.4.	Resultatindikatorer	3
1.4.	Forslaget/initiativet vedrører	4
1.5.	Begrundelse for forslaget/initiativet.....	4
1.5.1.	Behov, der skal opfyldes på kort eller lang sigt, herunder en detaljeret tidsplan for iværksættelsen af initiativet.....	4
1.5.2.	Merværdien af et EU-tiltag (f.eks. som følge af koordineringsfordele, retssikkerhed, større effekt eller komplementaritet). Ved "merværdien af et EU-tiltag" forstås her merværdien af en indsats på EU-plan i forhold til den værdi, som medlemsstaterne ville have skabt enkeltvis	4
1.5.3.	Erfaringer fra tidligere foranstaltninger af lignende art	4
1.5.4.	Forenelighed med den flerårige finansielle ramme og mulige synergivirkninger med andre relevante instrumenter	5
1.5.5.	Vurdering af de forskellige finansieringsmuligheder, der er til rådighed, herunder muligheden for omfordeling	5
1.6.	Varigheden af forslaget/initiativet og af dets finansielle virkninger.....	6
1.7.	Planlagt(e) budgetgennemførelsesmetode(r)	6
2.	FORVALTNINGSFORANSTALTNINGER	8
2.1.	Bestemmelser om overvågning og rapportering	8
2.2.	Forvaltnings- og kontrolsystem(er).....	8
2.2.1.	Begrundelse for den/de foreslåede budgetgennemførelsesmetode(r), finansieringsmekanisme(r), betalingsvilkår og kontrolstrategi.....	8
2.2.2.	Oplysninger om de konstaterede risici og det/de interne kontrolsystem(er), der etableres for at afbøde dem	8
2.2.3.	Vurdering af og begrundelse for kontrolforanstaltningernes omkostningseffektivitet (forholdet mellem kontrolomkostningerne og værdien af de forvaltede midler) samt vurdering af den forventede risiko for fejl (ved betaling og ved afslutning).....	8
2.3.	Foranstaltninger til forebyggelse af svig og uregelmæssigheder	9
3.	FORSLAGETS/INITIATIVETS ANSLÅEDE FINANSIELLE VIRKNINGER.....	10
3.1.	Berørt(e) udgiftsområde(r) i den flerårige finansielle ramme og udgiftspost(er) på budgettet.....	10
3.2.	Forslagets anslåede finansielle virkninger for bevillingerne	12

3.2.1.	Sammenfatning af de anslåede virkninger for aktionsbevillingerne.....	12
3.2.1.1.	Bevillinger fra vedtaget budget.....	12
3.2.1.2.	Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter	17
3.2.2.	Anslåede resultater finansieret med aktionsbevillinger	22
3.2.3.	Sammenfatning af de anslåede virkninger for administrationsbevillingerne.....	24
3.2.3.1.	Bevillinger fra vedtaget budget	24
3.2.3.2.	Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter	24
3.2.3.3.	Bevillinger i alt.....	24
3.2.4.	Anslået behov for menneskelige ressourcer.....	25
3.2.4.1.	Finansieret over vedtaget budget	25
3.2.4.2.	Finansieret over eksterne formålsbestemte indtægter	26
3.2.4.3.	Samlet behov for menneskelige ressourcer	26
3.2.5.	Oversigt over de anslåede virkninger for de digitale teknologirelaterede investeringer	28
3.2.6.	Forenelighed med indeværende flerårige finansielle ramme	28
3.2.7.	Bidrag fra tredjemand	28
3.3.	Anslåede virkninger for indtægterne.....	29
4.	DIGITALE DIMENSIONER.....	29
4.1.	Krav af digital relevans	30
4.2.	Data	30
4.3.	Digitale løsninger	31
4.4.	Vurdering af interoperabilitet.....	31
4.5.	Foranstaltninger til støtte for digital gennemførelse	32

1. FORSLAGETS/INITIATIVETS RAMME

1.1. Forslagets/initiativets betegnelse

Forslag til Rådets afgørelse om fastsættelse af de nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, og om ophævelse af beslutning 2003/76/EF

1.2. Berørt(e) politikområde(r)

Forskning og innovation

1.3. Mål

1.3.1. Generelt/generelle mål

Kul- og Stålforskningsfonden er et EU-finansieringsprogram, der støtter forskningsprojekter inden for kul og stål. Gennem tilskud medfinansierer den forsknings- og innovationsprojekter inden for kul- og stålområdet.

I det nuværende retsgrundlag støtter fonden projekter på universiteter, forskningscentre og i private virksomheder. Kul- og Stålforskningsfondens forskningsaktiviteter skal fokusere på teknologier, der fører til næsten kulstofneutral stålfremstilling, samt forskningsprojekter til forvaltning af den retfærdige omstilling af tidligere aktive kulminer eller kulminer under nedlukning samt tilhørende infrastruktur.

Reformmål

Den foreslåede reform har til formål at forenkle og forbedre Kul- og Stålforskningsfondens funktion, så den bliver mere tilgængelig og attraktiv for industrien, herunder SMV'er, forskningscentre og den akademiske verden. Reviderede indkaldelsesbetingelser vil bidrage til at reducere investeringsrisici for industrien. De fælles mål for dekarbonisering og konkurrenceevne, der er fastsat i konkurrenceevnekompasset og aftalen om ren industri (sammen med den specifikke, målrettede sektorgennemførelse, der er skitseret i handlingsplanen for stål og metal), samt andre relevante støtteinitiativer rettet mod omstillingen af kul- og stålsektorerne, kan kun nås, hvis privat kapital understøttes af en sammenhængende og koordineret ramme for offentlig finansiering.

1.3.2. Specifikt/specifikke mål

I henhold til den foreslåede reform af Kul- og Stålforskningsfonden har forskningsprogrammet til formål at støtte forsknings samarbejde inden for kul- og stålsektorerne, herunder forskning i aspekter vedrørende dobbelt anvendelse. Forskningsprogrammet skal også yde støtte til banebrydende teknologier inden for rent stål, bidrage til målene om klimaneutralitet i Europa og styrke EU's strategiske autonomi i hele stålverdiskæden. Desuden skal forskningsprogrammet yde støtte til forskningsprojekter til forvaltning af den retfærdige omstilling af tidligere aktive kulminer eller kulminer under nedlukning samt tilhørende infrastruktur og de regioner, hvor de er beliggende. Forskningsprogrammet har også til formål at fremme udnyttelsen af forskningsresultater for at øge deres markedsrelevans og støtte deres potentiale for skalerbar udbredelse. Forskningsprogrammet har til formål at være i overensstemmelse med Unionens politiske, videnskabelige og

teknologiske mål og skal supplere de aktiviteter, der gennemføres i medlemsstaterne.

1.3.3. Forventet/forventede resultat(er) og virkning(er)

De forventede virkninger af reformen er følgende:

- Forøgelsen af de årlige bevillinger vil muliggøre mere ambitiøse forskningsprojekter, som kan bidrage til at nå klimamålene i 2050, samtidig med at konkurrenceevnen opretholdes.
- Reformen vil også gøre det muligt at gennemføre de reviderede finansieringssatser, der imødekommer interessenternes anbefalinger, nemlig fra private virksomheder, universiteter og forskningscentre, og bidrage til at tiltrække flere investeringer og en bredere deltagelse i Kul- og Stålforskningsfondens program.
- Strømning af forskningsmålene, så de i højere grad er tilpasset de aktuelle realiteter i stål- og kulsektorerne, vil bidrage til at maksimere programmets effekt. Den foreslåede reform indfører også et krav om at gennemføre udbredelses- og kommercialiseringsaktiviteter i Europa for at sikre den bedst mulige effekt af forsknings- og innovationsprojekter for EU's konkurrenceevne.

1.3.4. Resultatindikatorer

Gennemførelsen af Kul- og Stålforskningsfondens program overvåges i øjeblikket af Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), som er ansvarligt for at gennemføre programmet i samarbejde med Kommissionens Generaldirektorat for Forskning og Innovation (GD RTD) og rapporterer til Kommissionen om status for gennemførelsen. Uden at foregribe den kommende cost-benefit-analyse af uddelegeringen af gennemførelsesopgaver til forvaltningsorganer forventer GD RTD under den kommende FFR at uddelegere denne opgave til et forvaltningsorgan. Dette arbejde vil kræve regelmæssige koordineringsmøder og årlig rapportering, som indeholder struktureret feedback om, hvordan finansierede projekter bidrager til EU's bredere politiske mål. Rapporteringen vil også indeholde oplysninger om programmets tiltrækningskraft ved at tilvejebringe data om udviklingen i antallet af forslag. Regelmæssige drøftelser med det rådgivende udvalg og Kul- og Ståluudvalget vil også bidrage til at vurdere, hvordan reformen af Kul- og Stålforskningsfonden imødekommer FoU-behov og anbefalinger fra interessenter.

Den tekniske udvikling af specifikke projektporteføljer under Kul- og Stålforskningsfonden vil også fortsat blive overvåget af de tekniske grupper for kul og stål ("de tekniske grupper"), bestående af én gruppe for kul og fem for stål. Disse grupper består af anerkendte eksperter på højt niveau med betydelig erfaring inden for deres respektive delsektorer. Oplysninger om de tekniske grupper – herunder deres medlemskab, mødedagsordener og andre oplysninger – gøres offentligt tilgængelige i Kommissionens register over ekspertgrupper. Forvaltningen af de tekniske grupper er i øjeblikket overdraget til REA, som fastlagt i aftalememorandummet mellem REA og GD RTD.

De tekniske grupper giver et omfattende overblik over den teknologiske udvikling inden for deres specifikke områder. Denne vurdering er baseret på oplysninger indsamlet fra projekter finansieret af Kul- og Stålforskningsfonden, primært på dedikerede årlige møder mellem de tekniske grupper og projektkoordinatorerne, som i øjeblikket organiseres af REA.

Desuden forventes de tekniske grupper at udarbejde det nødvendige indhold, så REA kan fremlægge de årlige rapporter med en bredere porteføljeanalyse, der også tager hensyn til udviklingen på beslægtede områder og parallelle europæiske programmer. Dette sikrer en mere integreret forståelse af fremskridt og virkninger på tværs af innovationsøkosystemet.

1.4. Forslaget/initiativet vedrører

- en ny foranstaltning
- en ny foranstaltning som opfølgning på et pilotprojekt/en forberedende foranstaltning³⁹
- en forlængelse af en eksisterende foranstaltning
- en sammenlægning eller en omlægning af en eller flere foranstaltninger til en anden/en ny foranstaltning

1.5. Begrundelse for forslaget/initiativet

1.5.1. *Behov, der skal opfyldes på kort eller lang sigt, herunder en detaljeret tidsplan for iværksættelsen af initiativet*

De udfordringer, som kul- og stålsektorerne står over for, og den politiske prioritering af i fællesskab at støtte dekarbonisering og konkurrenceevne, kombineret med udfordringerne ved Kul- og Stålforskningsfondens finansielle ordning, den begrænsede effektivitet af 2021-reformen og den seneste feedback fra interessenter, peger på behovet for at revidere retsgrundlaget for Kul- og Stålforskningsfonden for at øge dens tiltrækningskraft og maksimere dens effekt.

Det er ikke kun indkaldelsesbetingelserne, der kræver en revision, især hvad angår finansieringssatser; der er også behov for yderligere salg af fondens aktiver for fortsat at kunne yde tilstrækkelig FoU-støtte under den vanskelige overgangsfase til dekarbonisering. Kul- og Stålforskningsfonden er et industriorienteret program, der siden 2003 har støttet forsknings-, udviklings- og innovationsaktiviteter inden for de to fællesskaber kul og stål. Det er vigtigt, at fonden også fortsat støtter industrien, nu og på kort sigt, for at sikre en hurtig omstilling.

Det er således uholdbart at standse den nuværende ordning med anvendelse af en del af EKSF's aktiver under afvikling til finansiering af programmet (som forventes at udløbe ved udgangen af 2027), og det vil ikke give mulighed for et meningsfuldt program, hvis det kun finansieres af indtægter og ikke aktiver.

I den forbindelse er der en oplagt mulighed for at revidere programmets retsgrundlag og styrke forskning og innovations rolle i effektivt at støtte kul- og stålsektorerne under deres omstilling. De nuværende indkaldelsesbetingelser, forskningsmål og det tilgængelige budget tiltrækker ikke tilstrækkelige investeringer i forskning og innovation fra industrien og tilbyder ikke attraktive indkaldelsesbetingelser for hverken den akademiske verden eller industrien.

³⁹ Jf. finansforordningens artikel 58, stk. 2, litra a) hhv. b).

1.5.2. *Merværdien af et EU-tiltag (f.eks. som følge af koordineringsfordele, retssikkerhed, større effekt eller komplementaritet). Ved "merværdien af et EU-tiltag" forstås her merværdien af en indsats på EU-plan i forhold til den værdi, som medlemsstaterne ville have skabt enkeltvis*

Da retsgrundlaget for Kul- og Stålforskningsfonden er baseret på protokol nr. 37, der er knyttet som bilag til traktaterne, henhører det under EU's kompetence. Foranstaltningerne til gennemførelse af protokollen er fastsat ved en rådsafgørelse, hvis revision hører under Kommissionens eksklusive initiativret til lovgivningsforslag.

I årenes løb har Kul- og Stålforskningsfondens program bidraget med betydelige fremskridt for begge sektorer. Disse fremskridt er samlet i de seneste rapporter fra Kul- og Stålforskningsfondens tekniske grupper for kul og stål og bygger på et stærkt samarbejde mellem enheder fra forskellige EU-medlemsstater og forskellige organisationstyper. For stålvirksomheder og universiteter, der deltager i forskningsprojekter, spændte fordelene fra omkostningsreduktion (som følge af besparelser i energiforbrug og/eller råmaterialer), øget produktivitet, forbedret bæredygtighed og opnåelse af nye markedsandele gennem udvikling af innovative stålprodukter. For kulsektoren har Kul- og Stålforskningsfonden bidraget til at forbedre sundhed og sikkerhed i minerne og til at minimere indvirkningen på miljøet af aktiviteter efter udvinding.

Kul- og Stålforskningsfonden er udformet som et industrielt forskningsprogram, der er specifikt skræddersyet til at støtte grænseoverskridende samarbejde, og som samtidig giver mulighed for samarbejde mellem industrien og den akademiske verden med det formål at støtte målrettet industriel forskning.

Den foreslåede reform vil i høj grad bidrage til EU's langsigtede politiske mål og imødekomme interessenternes behov. Fremrykningen af investeringer vil muliggøre ambitiøse forskningsprojekter, som kan bidrage til at nå klimamålene i 2050 og samtidig bevare konkurrenceevnen. Det vil også gøre det muligt at finansiere de reviderede finansieringssatser, som vil imødekomme interessenternes anbefalinger og bidrage til at tiltrække flere investeringer samt en bredere deltagelse i Kul- og Stålforskningsfondens program. En strømlining af forskningsmålene, der i højere grad er tilpasset de aktuelle forhold i sektorerne, vil bidrage til at maksimere programmets virkning. Den foreslåede reform indfører også et krav om at gennemføre udbredelses- og kommercialiseringsaktiviteter i Europa for at sikre den bedst mulige virkning af forsknings- og innovationsprojekter for EU's konkurrenceevne.

Hvad angår tidsplanen skal reformen ideelt set træde i kraft i januar 2027. Selv om denne tidsplan ikke specifikt er blevet efterspurgt af interessenterne, vil den give mere attraktive betingelser for indkaldelse tidligere. Dette ville stemme overens med en række foranstaltninger, der har til formål at støtte energiintensive industrier (f.eks. retsakten om fremskyndelse af industriel dekarbonisering), som beskrevet i indledningen. Denne reform skal således forstås i en bredere politisk kontekst, hvor energiintensive sektorer anses for at være nøgleaktører for EU's industrielle konkurrenceevne og dekarboniseringsstrategi.

1.5.3. *Erfaringer fra tidligere foranstaltninger af lignende art*

Resultaterne af den interne evaluering, der blev gennemført for perioden 2021-2024, fremhævede, at Kul- og Stålforskningsfonden har vist sig at være effektiv gennem den årlige indkaldelse af forslag ved at støtte kul- og stålsektorerne gennem fremragende samarbejdsforskning og inddragelse af den private sektor. Den viste imidlertid også, at den ikke har levet op til forventningerne fra 2021-reformen med hensyn til "big ticket"-indkaldelserne, hvilket afspejles i programmets underforbrug. Programmet og navnlig "big ticket"-indkaldelserne er under de nuværende forhold ikke attraktive nok til at tiltrække de store private investeringer, der er nødvendige for at opfylde de nuværende industrielle dekarboniseringsmål.

1.5.4. *Forenelighed med den flerårige finansielle ramme og mulige synergivirkninger med andre relevante instrumenter*

Kul- og Stålforskningsfondens program er omfattet af protokol nr. 37 til traktaten om Den Europæiske Union om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden. Protokollen fastslår udtrykkeligt, at indtægterne fra aktiverne i EKSF under afvikling udelukkende skal anvendes til forskning uden for rammeprogrammet for forskning i sektorer med tilknytning til kul- og stålindustrien. Der kan dog etableres synergier med det næste Horisont Europa og Fonden for Konkurrenceevne. Kul- og Stålforskningsfonden kan behandle hele spektret af forskningsudfordringer i kul- og stålsektorerne samt tiltrække yderligere offentlige og private investeringer i forskning og innovation. Den kan således bidrage til yderligere at styrke det europæiske forsknings- og innovationslandskab og fremskynde kommercialiseringen og udbredelsen af innovation.

1.5.5. *Vurdering af de forskellige finansieringsmuligheder, der er til rådighed, herunder muligheden for omfordeling*

Finansieringen vil udelukkende bestå af de resterende aktiver i Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab under afvikling samt af indtægter, der genereres fra disse aktiver. EKSF blev finansieret af i) afgifter, som de fleste kul- og stålproducenter skulle betale på grundlag af deres produktion, og ii) bidrag fra de lande, der tiltrådte EU senere. Disse ressourcer udgør hovedparten af de genererede aktiver. Fonden vil fortsat eksistere som sådan, indtil aktiverne er opbrugt.

1.6. Varigheden af forslaget/initiativet og af dets finansielle virkninger

Begrænset varighed

- gældende fra 1 januar 2027
- finansielle virkninger fra 2027 til senest 2030 for forpligtelsesbevillinger og fra 2027 til 2034 for betalingsbevillinger.

Ubegrænset varighed

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

1.7. Planlagt(e) budgetgennemførelsesmetode(r)

Direkte forvaltning ved Kommissionen

- i dens tjenestegrene, herunder ved dens personale i EU's delegationer
- i forvaltningsorganerne

Delt forvaltning i samarbejde med medlemsstaterne

Indirekte forvaltning ved at overdrage budgetgennemførelsesopgaver til:

- tredjelande eller organer, som tredjelande har udpeget
- internationale organisationer og deres agenturer (angives nærmere)
- Den Europæiske Investeringsbank og Den Europæiske Investeringsfond
- de organer, der er omhandlet i finansforordningens artikel 70 og 71
- offentligretlige organer
- privatretlige organer, der har fået overdraget offentlige tjenesteydelsesopgaver, i det omfang de har fået stillet tilstrækkelige finansielle garantier
- privatretlige organer, undergivet lovgivningen i en medlemsstat, som har fået overdraget gennemførelsen af et offentlig-privat partnerskab, og som har fået stillet tilstrækkelige finansielle garantier
- organer eller personer, der har fået overdraget gennemførelsen af specifikke aktioner i den fælles udenrigs- og sikkerhedspolitik i henhold til afsnit V i traktaten om Den Europæiske Union, og som er anført i den relevante basisretsakt
- organer, der er etableret i en medlemsstat og undergivet lovgivningen i en medlemsstat eller EU-lovgivningen, og som i overensstemmelse med sektorspecifikke regler kan få overdraget gennemførelsen af EU-midler eller budgetgarantier, i det omfang de kontrolleres af offentligretlige organer eller af privatretlige organer, der har fået overdraget offentlige tjenesteydelsesopgaver, og har fået stillet tilstrækkelige finansielle garantier i form af kontrolorganernes solidariske hæftelse eller ækvivalente finansielle garantier, som for hver foranstaltning kan begrænses til EU-støttens maksimale beløb.

2. FORVALTNINGSFORANSTALTNINGER

2.1. Bestemmelser om overvågning og rapportering

Overvågnings- og rapporteringsreglerne for dette program vil følge kravene i finansforordningen og dens gennemførelsesbestemmelser.

Programmets fremskridt hen imod dets mål vil blive målt gennem den overvågning, der foretages af Det Europæiske Forvaltningsorgan, i øjeblikket Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), med støtte fra Kul- og Stålforskningsfondens tekniske grupper (fem om stål og to om kul).

Alle data om programforvaltningsprocesserne (ansøgninger, succesrater, ventetid på tilskud, typer af støttemodtagere osv.) vil blive indsamlet og lagret i e-Grants Data Warehouse.

2.2. Forvaltnings- og kontrolsystem(er)

2.2.1. *Begrundelse for den/de foreslåede budgetgennemførelsesmetode(r), finansieringsmekanisme(r), betalingsvilkår og kontrolstrategi*

Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram vil blive gennemført ved direkte forvaltning, der overdrages til de organer, der er omhandlet i artikel 62, stk. 1, litra a), i forordning (EU, Euratom) 2024/2509. Mere specifikt vil Kommissionen fortsat i vid udstrækning forlade sig på Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), der er oprettet i overensstemmelse med Rådets forordning (EF) nr. 58/2003. Uddelegering af aktiviteter til dette forvaltningsorgan er genstand for en obligatorisk uafhængig forudgående cost-benefit-analyse, og forvaltningsorganet er underkastet regelmæssige evalueringer foretaget af eksterne eksperter. I ovennævnte cost-benefit-analyse vil der også blive taget højde for omkostningerne til kontrol og tilsyn. Midtvejsevalueringer foretaget i 2012 og 2015 bekræfter forvaltningsorganernes store effektivitet og merværdi for programmets gennemførelse. Aktiverne i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver forvaltes med henblik på at yde årlige udbetalinger inden for tildelingens rammer til finansiering af forsknings Samarbejde i de sektorer, der er knyttet til kul- og stålindustrien. De årlige betalinger finansieres af nettoafkastet af investeringerne og af provenuet fra salget af en del af aktiverne i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver op til det årlige beløb for betalingsbevillinger, der er fastsat af Kommissionens udpegede tjenestegren. De finansielle retningslinjer er blevet revideret eller suppleret, hvis det er relevant. Med henblik herpå revurderer Kommissionen de finansielle retningslinjers virkemåde og effektivitet og foreslår eventuelle passende ændringer. Kontrolstrategien for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram vil blive tilpasset strategien for rammeprogrammet for forskning og innovation. Den vil derfor drage fordel af alle de foreklingsforanstaltninger, der er indført under Horisont Europa. Der er indført foreklingsforanstaltninger for at lette gennemførelsen af forskningsprogrammet. Finansiering vil blive ydet i form af tilskud i overensstemmelse med forordning (EU, Euratom) 2024/2509. De foreslåede ændringer af finansieringsformerne (fast beløb) vil sikre overensstemmelse med dem, der gælder for EU's forskningsprogram, og bidrage til at minimere sårbarheden over for finansielle fejl. Forslaget vil indføre en fælles finansieringssats pr. foranstaltning for alle de aktiviteter, det finansierer. Maksimumssatsen pr. foranstaltning vil blive fastsat i indkaldelsesbetingelserne. I den foreslåede reform

kan op til 100 % af de samlede støtteberettigede omkostninger til en foranstaltning under forskningsprogrammet godtgøres, undtagen for juridiske enheder, der drives med gevinst for øje, hvor op til 70 % af de samlede støtteberettigede omkostninger kan godtgøres. SMV'er er undtagelsesvist berettiget til en finansieringssats på op til 100 % af de samlede støtteberettigede omkostninger. Den foreslåede reform fastlægger, hvordan indirekte omkostninger kan opgives i indkaldelsesbetingelserne, som bør angive, om enhedsomkostninger eller faste beløb kan anvendes. Den primære drivkraft for anvendelse af finansiering i form af faste beløb er ikke nedbringelse af fejlprocenten, men derimod at alle programmets målsætninger opfyldes. Programmet vil drage fordel af omkostningseffektive tjenester, der leveres inden for rammerne af gennemførelsen af programmer under direkte forvaltning (centraliseret evalueringsekspertforvaltning, efterfølgende revision, IT osv.). Kontrolstrategien er baseret på procedurer for udvælgelse af de bedste projekter og omsætning af dem til retlige instrumenter:

- projektledelse og kontraktforvaltning i hele det enkelte projekts levetid, forudgående kontrol af alle godtgørelseskrav
- attester for udgiftsopgørelser over en vis tærskel og attester for metode til beregning af enhedsomkostninger eller forudgående evalueringer på frivillig basis
- efterfølgende revisioner (tilfældige og risikobaserede) af en stikprøve af udbetalte tilskudsansøgninger under faktiske omkostninger
- regelmæssige projektgennemgange af den tekniske gennemførelse og resultaterne for alle tilskud
- efterfølgende tekniske gennemgange af en stikprøve af tilskud.

Denne kontrolstrategi og -tilgang har vist sig at være økonomisk effektiv siden uddelegeringen af programmet til REA, som det fremgår af agenturets treårige eksterne evaluering. Resultaterne af den efterfølgende kontrol viser også, at denne kontrolstrategi gør det muligt at opretholde en risiko for lovlighed/regelmæssighed under tærsklen på 2 %.

Den konstaterede fejlprocent for Kul- og Stålforskningsfonden de sidste to år er 2,03 %, med en "restfejlprocent" på 1,70 %, efter at der er taget højde for alle inddrivelsler og korrektioner, der er blevet eller vil blive gennemført. Med indførelsen af faste beløb og forenklede omkostningsmuligheder forventes det, at den konstaterede fejlprocent holdes under 2 %.

I øjeblikket er det Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), der gennemfører Kul- og Stålforskningsfonden. Uden at foregribe den kommende cost-benefit-analyse af uddelegeringen af gennemførelsesopgaver til forvaltningsorganer forventer GD RTD under den kommende FFR at uddelegere denne opgave til et forvaltningsorgan.

2.2.2. *Oplysninger om de konstaterede risici og det/de interne kontrolsystem(er), der etableres for at afbøde dem*

Gennemførelsen af indkaldelser vedrørende Kul- og Stålforskningsfonden vil blive forvaltet på betingelser og efter forretningsprocesser, der svarer til forvaltningen af rammeprogrammet for forskning og innovation. Som følge heraf svarer risiciene til dem, der er forbundet med rammeprogrammet, og vedrører især opfyldelsen af de mål, der er fastsat i de positivt evaluerede forslag, samt sikring af lovlighed og formel rigtighed i de udbetalte tilskud til godtgørelse af afholdte omkostninger.

REA vil så vidt muligt anvende lignende strategier for forudgående og efterfølgende kontrol for at sikre lovligheden og den formelle rigtighed af operationerne. Dette omfatter et finansielt kredsløb med modvægt, hvor den centrale finansenhed kontrollerer alle udgiftstransaktioner, samt en strategi for efterfølgende kontrol, der er aftalt med FTU og gennemføres i tæt samarbejde med GD RTD's enhed for efterfølgende kontrol. De fejlprocenter, der er fundet ved tidligere års efterfølgende kontrol, har vist sig at ligge inden for den acceptable fejlprocent på 2 %.

2.2.3. *Vurdering af og begrundelse for kontrolforanstaltningernes omkostningseffektivitet (forholdet mellem kontrolomkostningerne og værdien af de forvaltede midler) samt vurdering af den forventede risiko for fejl (ved betaling og ved afslutning)*

Det snævrere skøn over omkostningerne ved kontrolsystemet (evaluering, udvælgelse, projektledelse, forudgående og efterfølgende kontrol) ligger på 2-4 % i de Kommissionstjenester, der er ansvarlige for gennemførelsen af Horisont Europa – rammeprogrammet for forskning. Det anslås, at Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram ligger i samme interval på 2-4 %. Det betragtes som rimelige omkostninger på baggrund af dels den indsats, der er nødvendig for at sikre, at målsætningerne nås, og dels antallet af transaktioner, der indgår. Den forventede fejlprocent for betalinger af tilskud under en finansieringsmodel, der er baseret på refusion af ikke-støtteberettigede omkostninger, er 2,0-3,0 %. Risikoen for fejl ved afslutning (efter effekten af kontroller og korrektioner) er under 2 % for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram. Den forventede risiko ved tilskud under en finansieringsmodel, der er baseret på udbetaling af faste beløb, er tæt på 0 % (ved betaling og ved afslutning). De generelle forventninger til fejlprocenterne vil afhænge af balancen mellem de to finansieringsmetoder (refusion af støtteberettigede omkostninger og faste beløb). Kommissionen har til hensigt at anvende finansieringsmodellen med faste beløb, hvor det er hensigtsmæssigt. Den primære drivkraft for anvendelse af finansiering i form af faste beløb skal dog ikke være nedbringelse af fejlprocenten, men derimod at alle programmets målsætninger opfyldes.

2.3. **Foranstaltninger til forebyggelse af svig og uregelmæssigheder**

Robuste forudgående kontroller, der anvendes på alle udgifter, samt stikprøve- og risikobaserede efterfølgende kontroller bidrager begge til at opdage og korrigere fejl.

Tjenesterne med ansvar for gennemførelsen af forskningsprogrammets budget ønsker at bekæmpe svig i alle faser af tilskudsforvaltningsprocessen. De har udviklet og er i gang med at gennemføre fælles og sektorspecifikke strategier til bekæmpelse af svig, herunder øget brug af efterretninger, især ved hjælp af avancerede IT-værktøjer, uddannelse og information til personalet samt oplysningsaktiviteter rettet mod tilskudsmodtagere og tekniske grupper. Disse bestræbelser videreføres, og aktiviteterne til bekæmpelse af svig og risikovurdering bliver yderligere styrket takket være de centrale tjenesters nuværende udvikling af det fælles risikovurderingsværktøj ARACHNE. Overordnet set bør de foreslåede foranstaltninger fortsat have en positiv indvirkning på bekæmpelsen af svig, som vil fortsætte under forskningsprogrammet, samt styrket videnskabelig evaluering og kontrol. Det bør understreges, at det konstaterede svig fortsat har været meget lavt i forhold til de samlede udgifter til forskning og innovation, men at de tjenester, der har ansvaret for gennemførelsen af forskningsprogrammets budget, fortsat er fuldt ud engagerede i at bekæmpe svig. Lovgivningen sikrer, at revisioner, gennemgange og undersøgelser kan foretages af Kommissionens tjenestegrene, herunder Det

Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) og Den Europæiske Anklagemyndighed (EPPO), under anvendelse af de standardbestemmelser, der allerede anvendes under forskningsprogrammet.

Unionens finansielle interesser skal i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) 2024/2509, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) nr. 883/2013, Rådets forordning (EF, Euratom) nr. 2988/95, Rådets forordning (Euratom, EF) nr. 2185/96 og Rådets forordning (EU) 2017/1939 beskyttes ved hjælp af forholdsmæssigt afpassede foranstaltninger, herunder ved at forebygge, opdage, korrigere og undersøge uregelmæssigheder og svig, tilbagesøge tabte, uberettiget udbetalte eller ukorrekt anvendte midler og, når det er relevant, ved at anvende administrative sanktioner. Det Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) kan navnlig i henhold til forordning (EU, Euratom) nr. 883/2013 og (Euratom, EF) nr. 2185/96 foretage undersøgelser, herunder kontrol og inspektion på stedet, for at fastslå, om der foreligger svig, korruption eller enhver anden ulovlig aktivitet, der skader Unionens finansielle interesser. Den Europæiske Anklagemyndighed (EPPO) kan, jf. forordning (EU) 2017/1939, har beføjelse til at efterforske og retsforfølge svig og andre strafbare handlinger, der skader Unionens finansielle interesser, som fastsat i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2017/1371. I henhold til forordning (EU, Euratom) 2024/2509 skal personer eller enheder, der modtager EU-midler, samarbejde fuldt ud om at beskytte Unionens finansielle interesser, give Kommissionen, OLAF, Den Europæiske Revisionsret og, hvis det er relevant, EPPO de fornødne rettigheder og den fornødne adgang og sikre, at tredjeparter, der deltager i gennemførelsen af EU-midler, giver tilsvarende rettigheder.

3. FORSLAGETS/INITIATIVETS ANSLÅEDE FINANSIELLE VIRKNINGER

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

- Eksisterende budgetposter

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

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Budgetpost	Udgiftens art	Bidrag			
	Nummer	OB/IOB ⁴⁰	fra EFTA-lande ⁴¹	fra kandidatlande og potentielle kandidatlande ⁴²	fra andre tredjelande	andre formålsbestemte indtægter
01	01 20 03 02 - Kul	OB	NEJ	NEJ	NEJ	JA
01	01 20 03 01 - Stål	OB	NEJ	NEJ	NEJ	JA

- Nye budgetposter, som der anmodes om

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

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Budgetpost	Udgiftens art	Bidrag			
	Nummer	OB/IOB	fra EFTA-lande	fra kandidatlande og potentielle kandidatlande	fra andre tredjelande	andre formålsbestemte indtægter
	[XX.YY.YY.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ
	[XX.YY.YY.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ
	[XX.YY.YY.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ

⁴⁰ OB = opdelte bevillinger/IOB = ikke-opdelte bevillinger.

⁴¹ EFTA: Den Europæiske Frihandelssammenslutning.

⁴² Kandidatlande og, hvis det er relevant, potentielle kandidater på Vestbalkan.

3.2. Forslagets anslåede finansielle virkninger for bevillingerne

3.2.1. Sammenfatning af de anslåede virkninger for aktionsbevillingerne

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

3.2.1.1. Bevillinger fra vedtaget budget

i mio. EUR (tre decimaler)

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Nummer	01
--	--------	----

GD: RTD			År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT 2028-2034	I ALT
			2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034		
Aktionsbevillinger												
Budgetpost	Forpligtelser	(1a)									0,000	0,000
	Betalinger	(2a)									0,000	0,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)									0,000	0,000
	Betalinger	(2b)									0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer												
Budgetpost		(3)						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT til GD RTD	Forpligtelser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

			År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	I ALT
			2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034		
Aktionsbevillinger I ALT (herunder bidrag til decentrale agenturer)	Forpligtelser	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer I ALT		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1 i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

			År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	I ALT
			2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034		
• Aktionsbevillinger I ALT (alle aktionsrelaterede udgiftsområder)	Forpligtelser	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
• Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer I ALT (alle aktionsrelaterede udgiftsområder)		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under udgiftsområde 1-6 i den flerårige finansielle ramme (referencebeløb)	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	7	Administrationsudgifter
--	----------	-------------------------

GD RTD		År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	EFTER 2034	I ALT
		2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034			
• Menneskelige ressourcer		0,780	0,780	0,780	0,780	0,101	0,000	0,000	3,221	0,000	3,221
• Andre administrationsudgifter		0,050	0,050	0,050	0,050	0,000	0,000	0,000	0,200		0,200
GD RTD I ALT		0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421

Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 7 i den flerårige finansielle ramme		(Forpligtelser i alt = betalinger i alt)	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421
--	--	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

i mio. EUR (tre decimaler)

Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1-7	Forpligtelser	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421
i den flerårige finansielle ramme	Betalinger	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421

3.2.1.2. Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter

i mio. EUR (tre decimaler)

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	01	Forskning og innovation
--	----	-------------------------

GD: RTD	År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	I ALT FFR 2021- 2027	I ALT
	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034			

Aktionsbevillinger													
Budgetpost: 01 20 03 01 og 01 20 03 02	Forpligtelser	(1a)	200,000	200,000	200,000	200,000					600,000	200,000	800,000
	Betalinger	(2a)	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1 016,000	112,000	1 128,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)									0,000	0,000	0,000
	Betalinger	(2b)									0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer													
Budgetpost		(3)									0,000		0,000
Bevillinger I ALT til GD RTD	Forpligtelser	=1a+1b+3	200,000	200,000	200,000	200,000	0,000	0,000	0,000	0,000	600,000	200,000	80,000
	Betalinger	=2a+2b+3	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1 016,000	112,000	1 128,000

Aktionsbevillinger I ALT	Forpligtelser	(4)	200,000	200,000	200,000	200,000	0,000	0,000	0,000	0,000	600,000	200,000	800,000
	Betalinger	(5)	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1 016,000	112,000	1 128,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer i alt		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1 i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	=4+6	200,000	200,000	200,000	200,000	0,000	0,000	0,000	0,000	600,000	200,000	800,000
	Betalinger	=5+6	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1 016,000	112,000	1 128,000

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	7	"Administrationsudgifter"
--	----------	---------------------------

i mio. EUR (tre decimaler)

GD: RTD	År	År	År	År	År	År	År	År	År	År	År	År	År
	2027	2028	2029	2030		2032	2033	2034	I ALT FFR	I ALT FFR	I ALT		

					2031					2028-2034	2021-2027	
• Menneskelige ressourcer		0,000	0,000	0,000	0,000							0,000
• Andre administrationsudgifter		0,000	0,000	0,000	0,000							0,000
I ALT GD <.....>	Bevillinger	0,000	0,000	0,000	0,000							0,000

Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 7 i den flerårige finansielle ramme	(Forpligtelser i alt = betalinger i alt)	0,000	0,000	0,000	0,000							0,000
--	--	--------------	--------------	--------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--------------

i mio. EUR (tre decimaler)

		År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028-2034	I ALT FFR 2021-2027	I ALT
		2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034			
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1-7	Forpligtelser	200,000	200,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	600,000	200,00	800,000
i den flerårige finansielle ramme	Betalinger	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1 016,000	112,000	1 128,000

3.2.2. Anslåede resultater finansieret med aktionsbevillinger (skal ikke udfyldes for decentrale agenturer)

Forpligtelsesbevillinger i mio. EUR (tre decimaler)

Angiv mål og resultater		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	Indsæt så mange år som nødvendigt for at vise virkningernes varighed (jf. afsnit 1.6)	I ALT
RESULTATER							

↓	Type ⁴³	Gnsntl · omkos tninge r	Antal	Omko stning er	Antal	Omko stning er	Antal	Omko stning er	Antal	Omko stning er	Antal	Omko stning er	Antal	Omko stning er	Antal	Omko stning er	Antal resulta ter i alt	Omko stning er i alt
SPECIFIKT MÅL NR. 1 ⁴⁴																		
- Resultat																		
- Resultat																		
- Resultat																		
Subtotal for specifikt mål nr. 1																		
SPECIFIKT MÅL NR. 2																		
- Resultat																		
Subtotal for specifikt mål nr. 2																		
I ALT																		

⁴³ Resultater er de produkter og tjenesteydelser, der skal leveres (f.eks.: antal finansierede studenterudvekslinger, antal km bygget vej osv.).

⁴⁴ Som beskrevet i afsnit 1.3.2. "Specifikt/specifikke mål".

3.2.3. Sammenfatning af de anslåede virkninger for administrationsbevillingerne

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

3.2.3.1. Bevillinger fra vedtaget budget

VEDTAGNE BEVILLINGER	År	År	År	År	År	År	År	I ALT 2028-2034	Efter 2024	I ALT
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034			
UDGIFTSOMRÅDE 7										
Menneskelige ressourcer	0,780	0,780	0,780	0,780	0,101	0,000	0,000	3,221	0,000	3,221
Andre administrationsudgifter	0,050	0,050	0,050	0,050	0,000	0,000	0,000	0,200	0,000	0,200
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421
Uden for UDGIFTSOMRÅDE 7										
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal uden for UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
UDGIFTSOMRÅDE 7 og uden for UDGIFTSOMRÅDE 7 I ALT	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421

3.2.4. Anslået behov for menneskelige ressourcer

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

3.2.4.1. Finansieret over vedtaget budget

Overslag angives i årsværk

VEDTAGNE BEVILLINGER	År 2028	År 2029	År 2030	År 2031	År 2032	År 2033	År 2034	EFTER 2034
• Stillinger i stillingsfortegnelsen (tjenestemænd og midlertidigt ansatte)								
20 01 02 01 (i hovedsædet og i Kommissionens repræsentationskontorer)	2	2	2	2	0	0	0	0
20 01 02 03 (i EU-delegationerne)	0	0	0	0	0	0	0	0
01 01 01 01 (indirekte forskning)	0	0	0	0	0	0	0	0
01 01 01 11 (direkte forskning)	0	0	0	0	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere)	0	0	0	0	0	0	0	0
• Eksternt personale (i årsværk)								
20 02 01 (KA og UNE under den samlede bevillingsramme)	4	4	4	4	1	0	0	0
20 02 03 (KA, LA, UNE og JMD i EU-delegationerne)	0	0	0	0	0	0	0	0
Budgetpost for administrativ støtte [XX.01.YY.YY]	- i hovedsædet		0	0	0	0	0	0
	- i EU-delegationerne		0	0	0	0	0	0
01 01 01 02 (KA og UNE – indirekte forskning)	0	0	0	0	0	0	0	0
01 01 01 12 (KA og UNE – direkte forskning)	0	0	0	0	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Udgiftsområde	0	0	0	0	0	0	0	0

7								
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Uden for udgiftsområde 7	0	0	0	0	0	0	0	0
I ALT	6	6	6	6	1	0	0	0

Antallet af fuldtidsækvivalenter er vejledende og foregriber ikke resultatet af de igangværende forhandlinger om den næste flerårige finansielle ramme. Desuden er de yderligere ressourcer til Kommissionen planlagt til uddelegering til et forvaltningsorgan under den fremtidige flerårige finansielle ramme uden at foregribe den kommende cost-benefit-analyse for uddelegering af gennemførelsesopgaver til forvaltningsorganer.

Personalebehov til gennemførelse af forslaget (i årsværk):

	Skal dækkes af det nuværende personale i Kommissionens tjenestegrene	Ekstraordinært personalebehov*		
		Skal finansieres under udgiftsområde 7 eller Forskning	Skal finansieres over BA-posten	Skal finansieres af gebyrer
Stillinger i stillingsfortegnelsen		2	Ikke relevant	Ikke relevant
Eksternt personale (KA, SNE og V)		4	Ikke relevant	Ikke relevant

Beskrivelse af opgaver, der skal udføres af:

Tjenestemænd og midlertidigt ansatte	Der vil være behov for to ekstra fuldtidsækvivalenter til at varetage den politiske gennemførelse af reformen samt til at udføre reformen og føre tilsyn med de øgede finansielle aktiviteter og programforvaltningsaktiviteter ud over de fire fastansatte og midlertidigt ansatte, der i øjeblikket er tilknyttet Kul- og Stålforskningsfonden. Denne forstærkning er midlertidig og kan omfordes efter 2031.
Eksternt personale	Reformen af Kul- og Stålforskningsfonden vil føre til en stigning på 80 % i de årlige tildelinger og til reviderede indkaldelsesbetingelser for årene 2027 til og med 2030. Dette vil medføre en større arbejdsbyrde for enheden under Kul- og Stålforskningsfonden i forbindelse med iværksættelsen af indkaldelserne og gennemførelsen af evalueringer. Indførelsen af dobbelt anvendelse i programmet vil øge arbejdsbyrden yderligere. Der er behov for yderligere fire årsværk som kontraktansatte til stillinger som programforvaltere og projektansvarlige, ud over de 16, der i øjeblikket er afsat til Kul- og Stålforskningsfonden. Den samlede tildeling, der er behov for, vil gradvist falde efter 2031, da der ikke iværksættes yderligere indkaldelser, og projekterne afsluttes.

3.2.5. Oversigt over de anslåede virkninger for de digitale teknologirelaterede investeringer

Obligatoriske: det bedste skøn over de investeringer i digital teknologi, som forslaget/initiativet medfører, bør medtages i nedenstående tabel.

Når det er nødvendigt for gennemførelsen af forslaget/initiativet, bør bevillingerne under udgiftsområde 7 undtagelsesvis opføres under den pågældende budgetpost.

Bevillingerne under udgiftsområde 1-6 bør afspejles som "Policy-IT-udgifter til operationelle programmer". Disse udgifter vedrører det driftsbudget, der skal anvendes til at genbruge/købe/udvikle IT-platfomer/værktøjer, der er direkte knyttet til gennemførelsen af initiativet og de dertil knyttede investeringer (f.eks. licenser, undersøgelser, datalagring osv.). Oplysningerne i denne tabel skal være i overensstemmelse med oplysningerne i afsnit 4 "Digitale dimensioner".

Digitale bevillinger og IT-bevillinger I ALT	År 2028	År 2029	År 2030	År 2031	År 2032	År 2033	År 2034	I ALT FFR 2028-2034
IT-udgifter (organisationen/institutionen)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Policy-IT-udgifter til operationelle programmer	0,520	0,531	0,541	0,552	0,563	0,574	0,586	3,867
Subtotal uden for UDGIFTSOMRÅDE 7	0,520	0,531	0,541	0,552	0,563	0,574	0,586	3,867
I ALT	0,520	0,531	0,541	0,552	0,563	0,574	0,586	3,867

3.2.6. Forenelighed med indeværende flerårige finansielle ramme

Forslaget/initiativet:

- kan finansieres fuldt ud gennem omfordeling inden for det relevante udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme (FFR)
- kræver anvendelse af den uudnyttede margen under det relevante udgiftsområde i FFR og/eller anvendelse af særlige instrumenter som fastlagt i FFR-forordningen
- kræver en revision af FFR

3.2.7. Bidrag fra tredjemand

Forslaget/initiativet:

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

3.3. Anslåede virkninger for indtægterne

- Forslaget/initiativet har ingen finansielle virkninger for indtægterne
- Forslaget/initiativet har følgende finansielle virkninger:
 - for egne indtægter
 - for andre indtægter
 - Angiv, om indtægterne er formålsbestemte

I overensstemmelse med finansforordningens artikel 21, stk. 2, litra b), bør bevillingerne vedrørende de indtægter, der genereres af Kul- og Stålforskningsfonden, betragtes som eksterne formålsbestemte indtægter. Budgetpost 01 20 03 02 (Kul) og 01 20 03 01 (Stål)

4. DIGITALE DIMENSIONER

Kul- og Stålforskningsfonden anvender de virksomhedsværktøjer, der er beskrevet i Horisont Europas juridiske, finansielle og digitale erklæring.
--