srijeda, 15. veljače 2023.

P9_TA(2023)0044

Zajednička poduzeća u okviru programa Obzor Europa: Zajedničko poduzeće za čipove

Zakonodavna rezolucija Europskog parlamenta od 15. veljače 2023. o Prijedlogu uredbe Vijeća o izmjeni Uredbe (EU) 2021/2085 o osnivanju zajedničkih poduzeća u okviru programa Obzor Europa u pogledu Zajedničkog poduzeća za čipove (COM(2022)0047 – C9-0113/2022 – 2022/0033(NLE))

(Savjetovanje)

(2023/C 283/27)

Europski parlament,

— uzimajući u obzir Prijedlog Komisije Vijeću (COM(2022)0047),

— uzimajući u obzir članak 187. i članak 188. podstavak 1. Ugovora o funkcioniranju Europske unije, na temelju kojih se Vijeće savjetovalo s Parlamentom (C9-0113/2022),

— uzimajući u obzir članak 82. Poslovnika,

— uzimajući u obzir izvješće Odbora za industriju, istraživanje i energetiku (A9-0012/2023),

1. prihvaća Prijedlog Komisije s izmjenama;

2. poziva Komisiju da shodno tomu izmijeni svoj Prijedlog u skladu s člankom 293. stavkom 2. Ugovora o funkcioniranju Europske unije;

3. poziva Vijeće da ga obavijesti ako se namjerava udaljiti od teksta koji je Parlament prihvatio;

4. traži od Vijeća da se ponovno savjetuje s Parlamentom ako namjerava bitno izmijeniti Prijedlog Komisije;

5. nalaže svojoj predsjednici da stajalište Parlamenta proslijedi Vijeću i Komisiji.

Amandman 1

2022/0033 (NLE)

Prijedlog

UREDBE VIJEĆA

o izmjeni Uredbe (EU) 2021/2085 o osnivanju zajedničkih poduzeća u okviru programa Obzor Europa u pogledu Zajedničkog poduzeća za čipove

(Tekst značajan za EGP)

VIJEĆE EUROPSKE UNIJE,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije, a posebno njegov članak 187. i članak 188. prvi stavak,

uzimajući u obzir prijedlog Europske komisije,

uzimajući u obzir mišljenje Europskog parlamenta ([1]),

uzimajući u obzir mišljenje Europskoga gospodarskog i socijalnog odbora ([2]),

([1]) SL C, , str. .
([2]) SL C, , str. .

budući da:

(-1) ***Jačanje europskog ekosustava poluvodiča jedan je od ključnih elemenata za postizanje gospodarske otpornosti i sigurnosti, strateške autonomije, poboljšane digitalne suverenosti i smanjene ovisnosti. Ono će imati važnu ulogu u zelenoj i digitalnoj tranziciji.***

(1) Uredbom Vijeća (EU) 2021/2085 ([3]) osnivaju se zajednička poduzeća u okviru programa Obzor Europa, uključujući Zajedničko poduzeće za ključne digitalne tehnologije ***(„Zajedničko poduzeće za čipove”)***.

(2) Zajedničko poduzeće za ***čipove*** bavi se jasno utvrđenim temama koje omogućuju europskim poduzećima u širem smislu da ***istražuju,*** projektiraju***, inoviraju***, proizvode i upotrebljavaju najinovativnije tehnologije za elektroničke komponente i sustave.

(3) Uredbom (EU) […] ([4]) uspostavlja se okvir za povećanje otpornosti***, prilagodljivosti, učinkovitosti, sigurnosti i stabilnosti opskrbe*** Unije u području poluvodičkih tehnologija***. Usmjerena je na poticanje javnih i privatnih ulaganja te gospodarskog napretka;*** jačanje sposobnosti europskog lanca opskrbe poluvodičima i povećanje suradnje između država članica, Komisije ***i dionicima iz industrije***. Kako bi se stvorili uvjeti potrebni za jačanje kapaciteta Unije za ***industrijsko istraživanje, razvoj i*** inovacije, uspostavlja se inicijativa Čipovi za Europu („inicijativa”). Kako bi se osigurala dosljedna provedba inicijative, Europski odbor za poluvodiče trebao bi savjetovati odbor javnih tijela.

(3.a) ***Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi nastojati osigurati jasne i prepoznatljive koristi u cijelom ekosustavu poluvodiča. Ono bi trebalo nastojati doprinijeti temeljnim vrijednostima Unije i odražavati ih, uključujući integriranu privatnost, povjerenje, sigurnost, zaštitu, održivost te unapređenje vještina i veći broj kvalitetnih radnih mjesta na svim razinama lanca vrijednosti. [Uredba o uspostavi okvira mjera za jačanje europskog ekosustava poluvodiča (Akt o čipovima)] i Zajedničko poduzeće za čipove trebali bi nastojati razviti bliske sinergije s programima i instrumentima financiranja Unije, posebno onima kojima se podupire uvođenje inovativnih rješenja za izazove s kojima se Unija susreće. Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi uključivati sve relevantne dionike, MSP-ove i socijalne partnere.***

(3.b) ***Aktivnosti Zajedničkog poduzeća za čipove trebale bi se konkretno provoditi zajedno sa širim ciljevima Fonda za čipove kako bi se podržao razvoj dinamičnog i otpornog ekosustava poluvodiča. Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi pružati prilike za veću dostupnost sredstava za potporu rastu start-up poduzeća i MSP-ova te za ulaganja u cijelom lancu vrijednosti i u cijeloj Uniji, čime bi se doprinijelo postizanju usporedne digitalne i zelene tranzicije. Trebalo bi pružiti potporu i smjernice, posebno start-up poduzećima i MSP-ovima, o tome kako dobiti pristup javnim i privatnim ulaganjima, uključujući rizični kapital, radi ubrzavanja ne samo pristupa ulaganjima nego i postupka podnošenja zahtjeva i odobrenja.***

(3.c) ***Aktivnostima Fonda za čipove trebao bi se podupirati razvoj dinamičnog i otpornog ekosustava poluvodiča. Fond za čipove trebao bi omogućiti povećanu dostupnost financijskih sredstava za potporu rastu start-up poduzeća i MSP-ova te ulaganjima u cijelom lancu vrijednosti. Unija bi trebala nastojati poboljšati učinak poluge potrošnje Unije i postići veći multiplikacijski učinak u pogledu privlačenja financijskih sredstava iz privatnog sektora. U tom pogledu trebale bi se omogućiti jasne smjernice i pristupne točke kako bi se start-up poduzećima i MSP-ovima pružila pomoć u pristupu javnim i privatnim financijskim sredstvima. Osim toga, trebalo bi predvidjeti strategiju za rješavanje izvanrednih kriza financiranja, kao što je znatno povećanje inflacije.***

(3.d) ***S obzirom na važnost suradnje s trećim stranama u području istraživanja, razvoja i inovacija, Europski odbor za poluvodiče i Komisija trebali bi izraditi jasne i lako dostupne smjernice o načinima pristupa te softveru i hardveru za njihovo sudjelovanje u projektima koji su obuhvaćeni područjem primjene ove Uredbe. U okviru struktura***

([3]) Uredba Vijeća (EU) 2021/2085 od 19. studenoga 2021. o osnivanju zajedničkih poduzeća u okviru programa Obzor Europa te o stavljanju izvan snage uredbi (EZ) br. 219/2007, (EU) br. 557/2014, (EU) br. 558/2014, (EU) br. 559/2014, (EU) br. 560/2014, (EU) br. 561/2014 i (EU) br. 642/2014 (SL L 427, 30.11.2021., str. 17.).

([4]) SL C, …, str. …

srijeda, 15. veljače 2023.

Europskog odbora za poluvodiče, međunarodnih foruma te drugih sporazuma i strategija Unije s trećim zemljama trebalo bi osigurati smjernice za uklanjanje postojećih prepreka međunarodnoj suradnji u području istraživanja, razvoja i inovacija.

(3.e) Komisija bi trebala osigurati jasne i lako dostupne smjernice o uvjetima za razvoj pilot-linija i pristup trećih strana tim linijama, kao i o kompatibilnosti i dostupnosti Unijinih virtualnih platformi za projektiranje, knjižnica za projektiranje i centara kompetentnosti.

(3.f) Uspjeh te inicijative treba se temeljiti na naporima koje države članice i Unija zajedno ulažu u podupiranje znatnih kapitalnih troškova i široke dostupnosti virtualnih resursa za projektiranje, testiranje i probno uvođenje te širenje znanja, vještina i kompetencija. Nove koncepte i ambicije … [Uredbe o uspostavi okvira mjera za jačanje europskog ekosustava poluvodiča (Akt o čipovima)] i inicijative trebalo bi poduprijeti znatnim novim financijskim resursima za istraživanje, razvoj i inovacije te za projektiranje, eksperimentiranje i testiranje postojećih tehnologija i proizvoda u Unijinu ekosustavu poluvodiča, kako onih naprednih tako i onih koji su još u razvoju.

(3.g) Predmetna inicijativa nova je strateška inicijativa Unije, za koju su potrebna nova proračunska sredstva. Tijekom preispitivanja višegodišnjeg financijskog okvira sredinom provedbenog razdoblja uzima se u obzir financiranje inicijative kako bi se osigurali stabilnost, usklađenost, ambicioznost i dugoročno financiranje te inicijative. Mora se osigurati nastavak aktivnosti koje su već predviđene u okviru programa Obzor Europa. Ukupna financijska sredstva koja su dodijeljena programu Obzor Europa ne smiju se smanjiti niti prenamijeniti za financiranje aktivnosti izvan područja istraživanja, razvoja i inovacija. Svako smanjenje financijskih sredstava programa, čiji je cilj jačanje financijske omotnice programa Digitalna Europa za doprinos inicijativi, trebalo bi nadoknaditi dodatnim izvorima financiranja.

(3.h) Učinak javne potrošnje na inicijativu i sektor istraživanja, razvoja i inovacija u Uniji trebalo bi procijeniti i preispitati prije sljedećeg višegodišnjeg financijskog okvira. Javne institucije odgovorne su za učinkovito i djelotvorno korištenje javnih sredstava u svim područjima te za osiguravanje dobrog financijskog upravljanja, vrijednosti za novac, povrata javnih ulaganja i izbjegavanja rasipanja i pogrešaka. Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi osigurati da javna ulaganja imaju pozitivan učinak na Unijin ekosustav poluvodiča i njezine građane. U tom pogledu pri uspostavi programa rada i njihovoj provedbi za Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi poštovati načelo „otvoreni koliko je to moguće, zatvoreni koliko je to potrebno".

(3.i) Financijska potpora koja proizlazi iz inicijative trebala bi se upotrebljavati za rješavanje, na razmjeran način, nedostataka na tržištu i investicijskih okolnosti koje nisu optimalne kao posljedica visokog kapitalnog intenziteta, visokog rizika te složenog okruženja ekosustava poluvodiča. Djelovanja koja poduzima Zajedničko poduzeće za čipove ne bi smjela ponovno financirati ili istisnuti privatno financiranje niti narušavati tržišno natjecanje na unutarnjem tržištu te bi trebala imati jasnu dodanu vrijednost za Uniju.

(4) Aktivnosti koje se podupiru u okviru inicijative trebale bi se financirati na temelju Uredbe (EU) 2021/695 Europskog parlamenta i Vijeća ([5]) o uspostavi programa Obzor Europa i Uredbe (EU) 2021/694 Europskog parlamenta i Vijeća ([6]) o uspostavi programa Digitalna Europa. ***Povećanje financijskog doprinosa Unije Zajedničkom poduzeću za čipove ne bi trebalo dovesti do rezova u programima Unije ili postojećim projektima te bi trebalo biti ostvareno u skladu s … [Uredbom o uspostavi okvira mjera za jačanje europskog ekosustava poluvodiča (Akt o čipovima)], uglavnom iz nedodijeljenih razlika do gornjih granica VFO-a ili mobilizirano putem netematskih posebnih instrumenata VFO-a.***

([5]) Uredba (EU) 2021/695 Europskog parlamenta i Vijeća od 28. travnja 2021. o uspostavi Okvirnog programa za istraživanja i inovacije Obzor Europa, o utvrđivanju pravila za sudjelovanje i širenje rezultata te o stavljanju izvan snage uredbi (EU) br. 1290/2013 i (EU) br. 1291/2013 (SL L 170, 12.5.2021., str. 1.).

([6]) Uredba (EU) 2021/694 Europskog parlamenta i Vijeća od 29. travnja 2021. o uspostavi programa Digitalna Europa te o stavljanju izvan snage Odluke (EU) 2015/2240 (SL L 166, 11.5.2021., str. 1.).

(5) Inicijativom se nastoji povećati konkurentnost i otpornost poluvodičke tehnološke i industrijske baze te pritom ojačati ***i diversificirati istraživački, razvojni i*** inovacijski kapacitet ekosustava poluvodiča, smanjiti ovisnost o ograničenom broju inozemnih poduzeća i geografskih lokacija te poboljšati mogućnosti projektiranja i proizvodnje naprednih***, održivih i inovativnih*** komponenata. Te bi ciljeve trebalo poduprijeti premošćivanjem jaza između naprednih kapaciteta za istraživanja***, razvoj*** i inovacije Unije i njihova industrijskog iskorištavanja ***te ulaganjem u povezane napore***. Trebala bi promicati izgradnju kapaciteta kako bi se omogućili ***istraživanje, razvoj i inovacije,*** projektiranje, ***izrada,*** proizvodnja, ***pakiranje*** i integracija sustava u području poluvodičkih tehnologija sljedeće generacije***, kao što su fotonika i kvantne tehnologije***, ***kao i razvoj postojećih poluvodičkih tehnologija. Njome bi se trebala poboljšati*** suradnja među ključnim akterima u cijeloj Uniji, ***ojačati*** europski lanci opskrbe poluvodičima i vrijednosti poluvodiča, ***unaprijediti*** ključni industrijski sektori i ***stvoriti*** nova tržišta.

(5.a) Kako bi se postigao najveći mogući pozitivni učinak financiranja sredstvima Unije i najučinkovitiji doprinos ciljevima politike Unije, Zajedničko poduzeće za čipove i Fond za čipove trebali bi u najvećoj mogućoj mjeri iskoristiti potencijal partnera iz privatnog i/ili javnog sektora. Takvi partneri trebali bi uključivati industriju, organizacije za istraživanje, razvoj i inovacije te tehnološke organizacije, tijela koja pružaju javne usluge na lokalnoj, regionalnoj, nacionalnoj ili međunarodnoj razini te organizacije civilnog društva kao što su zaklade koje podupiru i/ili provode istraživanje, razvoj i inovacije, uz uvjet da se partnerstvom željeni učinci mogu postići djelotvornije nego samostalnim djelovanjem Unije.

(5.b) Zajedničko poduzeće za čipove i Fond za čipove trebali bi zajedno uspostaviti partnere iz privatnog i/ili javnog sektora, primjerice putem memoranduma o razumijevanju, radi učinkovitijeg postizanja specifičnih učinaka. Takva bi partnerstva trebala uključivati industriju, organizacije za istraživanje, razvoj i inovacije te tehnološke organizacije, tijela koja pružaju javne usluge na lokalnoj, regionalnoj, nacionalnoj ili međunarodnoj razini te organizacije civilnog društva kao što su zaklade koji podupiru i/ili provode istraživanje, razvoj i inovacije.

(5.c) Kako bi se postigla stvarna otvorena strateška autonomija, primatelji financijske potpore koja proizlazi iz te inicijative trebali bi poduzimati mjere za sprečavanje neželjenih prijenosa tehnologije i znanja razvijenih u okviru inicijative, koristeći se nizom instrumenata dostupnih na razini Unije i na nacionalnoj razini. Države članice i Komisija trebale bi biti obaviještene i sposobne djelovati kada se, zbog stranih preuzimanja ili drugih mjera koje su subjekti izvan Unije poduzeli kako bi silom ishodili prijenos tehnologije ili znanja, pojavi rizik od prijenosa iz subjekata iz Unije u zemlje izvan Unije.

(5.d) Ulaganje u talente i vještine trebalo bi smatrati jednim od ključnih prioriteta inicijative. Dostupnost talenata ključna je za privlačenje ulaganja u poluvodiče. Unija bi trebala promicati ljudski potencijal i vještine putem obrazovanja u području STEM-a, s posebnim naglaskom na ženama, koje su nedovoljno zastupljene u tim sektorima. Kako bi se maksimalno povećao njegov učinak, Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi nastojati pronaći sinergije s drugim programima i mogućnostima financiranja u području vještina i obrazovanja. Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi, ako je to relevantno i primjereno te u skladu s postojećim pravilima programa Obzor Europa, nastojati ojačati svoju međunarodnu suradnju koja je ključna za osiguravanje pristupa znanju, stručnosti i tržištima diljem svijeta.

(6) ***Inicijativi bi trebalo osigurati odgovarajuća i potrebna financijska sredstva kako bi se mogli ostvariti njezini ambiciozni ciljevi.*** Inicijativa bi se trebala provoditi djelovanjima koja bi se trebala temeljiti na solidnoj bazi znanja stečenoj u okviru Zajedničkog poduzeća za ključne digitalne tehnologije. Zajedničko poduzeće za ključne digitalne tehnologije trebalo bi zadužiti da instrumentima ili postupcima predviđenima programima Obzor Europa ili Digitalna Europa pruža financijsku potporu djelovanjima koja se financiraju u okviru Inicijative. Nadalje, Zajedničko poduzeće za ključne digitalne tehnologije trebalo bi preimenovati u Zajedničko poduzeće za čipove. Tijekom postojanja Zajedničkog poduzeća za čipove najmanje 2,5 milijardi EUR trebalo bi namijeniti pilot-linijama, infrastrukturama za projektiranje, centrima kompetentnosti i drugim aktivnostima izgradnje kapaciteta.

(7) Aktivnosti koje financira Zajedničko poduzeće za čipove trebale bi biti obuhvaćene jedinstvenim programom rada, koji bi trebao donijeti upravni odbor. Prije pripreme svakog programa rada odbor javnih tijela, uzimajući u obzir savjete Europskog odbora za poluvodiče i doprinose drugih relevantnih dionika ***iz industrije te stručnjaka,***

srijeda, 15. veljače 2023.

socijalnih partnera i odbora privatnih članova te prema potrebi planove Saveza za procesore i poluvodičke tehnologije ([7]), trebao bi utvrditi dio programa rada koji se odnosi na aktivnosti izgradnje kapaciteta te istraživačke***, razvojne*** i inovacijske aktivnosti, uključujući odgovarajuće procjene rashoda. U tu bi svrhu odbor javnih tijela trebao uključivati samo Komisiju i javna tijela država članica. Nakon toga bi izvršni direktor na temelju te definicije trebao pripremiti program rada koji uključuje izgradnju kapaciteta te istraživačke***, razvojne*** i inovacijske aktivnosti i odgovarajuće procjene rashoda.

(8) ***Svi članovi upravnog odbora trebali bi biti uključeni u pripremu programa rada, sudjelovati u relevantnim raspravama i primati potrebne informacije.*** Kad upravni odbor donosi program rada, glasačka prava za dio programa rada koji se odnosi na izgradnju kapaciteta trebala bi biti ograničena samo na Komisiju i države članice. Glasačka prava za dio programa rada koji se odnosi na istraživačke i inovacijske aktivnosti trebalo bi ravnomjerno podijeliti između Komisije, država sudionica i privatnih članova. Ako se ne može donijeti odluka o jednom od dvaju dijelova programa rada, program rada trebalo bi donijeti uključujući samo onaj dio o kojem je donesena pozitivna odluka.

(9) Odbor javnih tijela trebao bi biti odgovoran za odabir projekata povezanih s aktivnostima izgradnje kapaciteta. U tu bi svrhu odbor javnih tijela trebao uključivati samo Komisiju i javna tijela država članica. ***Članovi odbora javnih tijela trebali bi imati potrebne kompetencije i stručno znanje kako bi mogli davati preporuke kojima se u obzir uzimaju ciljevi Zajedničkog poduzeća za čipove. Odbor javnih tijela trebao bi nastojati povećati rodnu ravnotežu u svojim strukturama i projektima te bi trebao nastojati osigurati geografsku ravnotežu odabranih projekata.***

(10) Odbor javnih tijela trebao bi biti odgovoran za odabir projekata povezanih s istraživačkim i inovacijskim aktivnostima.

(11) Kako bi se ubrzala provedba djelovanja inicijative i poboljšala suradnja među pravnim subjektima, posebno organizacija za istraživanje i tehnologiju, određeni prijedlozi djelovanja trebali bi biti prihvatljivi za financiranje samo ako djelovanje provode pravni subjekti koji surađuju u okviru konzorcija koji čine najmanje tri pravna subjekta iz triju država članica***, koji predstavljaju geografsku ravnotežu diljem Unije***. Taj bi konzorcij mogao biti strukturiran kao europski konzorcij za infrastrukturu za čipove| kako je predloženo u Aktu o čipovima ili bi se mogao temeljiti na drugim dostupnim pravnim instrumentima na temelju prava Unije. S obzirom na to da se aktivnosti koje se podupiru u okviru inicijative i koje provodi Zajedničko poduzeće za čipove financiraju iz programa Obzor Europa i programa Digitalna Europa, financijski doprinos Unije Zajedničkom poduzeću za čipove naveden u članku 128. Uredbe Vijeća (EU) 2021/2085 trebalo bi u skladu s time povećati. Administrativni troškovi Zajedničkog poduzeća za čipove isto bi se tako trebali povećati u skladu s povećanjem operativnih zadaća. Privatni članovi ne bi trebali pridonositi dodatnim administrativnim troškovima.

(12) Pružanje financijske potpore aktivnostima iz programa Digitalna Europa trebalo bi biti u skladu s Uredbom (EU) 2021/694.

(13) Zajedničko poduzeće za čipove trebalo bi olakšati suradnju između Unije i ***relevantnih*** međunarodnih aktera ***sličnih stavova kako bi se ojačala otvorena strateška autonomija Unije i zaštitila prava intelektualnog vlasništva. Poduzeće bi trebalo definirati strategiju*** suradnje ***koja se temelji na komplementarnosti i međuovisnostima duž lanca opskrbe poluvodičima***, uključujući utvrđivanje i promicanje područja za suradnju u području istraživanja, razvoja ***i inovacija*** i razvoja vještina te provedbu djelovanja u kojima postoji uzajamna korist, uglavnom na temelju reciprociteta***, u skladu s obvezama iz programa Obzor Europa i međunarodnim obvezama***.

(14) Uredbu Vijeća (EU) 2021/2085 trebalo bi stoga na odgovarajući način izmijeniti,

DONIJELO JE OVU UREDBU:

([7]) Savez se spominje u Komunikaciji Komisije od 5. svibnja 2021. pod naslovom „Ažuriranje nove industrijske strategije za 2020.: izgradnja snažnijeg jedinstvenog tržišta za oporavak Europe”.

srijeda, 15. veljače 2023.

Članak 1.

Uredba (EU) 2021/2085 mijenja se kako slijedi:

(1) Članak 2. mijenja se kako slijedi:

(a) točke 2., 3. i 4. zamjenjuju se sljedećim:

„2. „član osnivač” znači svaki pravni subjekt s poslovnim nastanom u državi članici, zemlji pridruženoj programu Obzor Europa ili, ako je primjenjivo, programu Digitalna Europa ili međunarodna organizacija za koju je u ovoj Uredbi ili jednom od njezinih priloga utvrđeno da je članica zajedničkog poduzeća;

3. „pridruženi član” znači svaki pravni subjekt s poslovnim nastanom u državi članici, zemlji pridruženoj programu Obzor Europa ili, ako je primjenjivo, programu Digitalna Europa ili međunarodna organizacija koja pristupi zajedničkom poduzeću potpisivanjem izjave o preuzimanju obveze u skladu s člankom 6. stavkom 3. i podložno odobrenju u skladu s člankom 7.;

4. „država sudionica” znači svaka država članica ili zemlja pridružena programu Obzor Europa ili, ako je primjenjivo, programu Digitalna Europa nakon dostave obavijesti o svojem sudjelovanju u aktivnostima relevantnog zajedničkog poduzeća putem izjave o preuzimanju obveze;”;

(2) Članak 3. mijenja se kako slijedi:

(a) u stavku 1. točka (g) zamjenjuje se sljedećim:

„(g) Zajedničko poduzeće za čipove;”;

(b) stavak 3. zamjenjuje se sljedećim:

„3. Kako bi se u obzir uzelo trajanje programa Obzor Europa i, ako je primjenjivo, programa Digitalna Europa, pozivi na podnošenje prijedloga u okviru zajedničkih poduzeća objavljuju se najkasnije do 31. prosinca 2027. U propisno opravdanim slučajevima pozivi na podnošenje prijedloga mogu se objaviti najkasnije do 31. prosinca 2028.”;

(3) U članku 4. stavku 1. dodaje se sljedeći podstavak:

„Zajedničko poduzeće za čipove pridonosi ***i provedbi ciljeva*** inicijative Čipovi za Europu i programa Digitalna Europa.”;

(4) U članku 10. stavci 2. i 3. zamjenjuju se sljedećim:

„2. Iznos doprinosa Unije utvrđen u dijelu drugom može se uvećati doprinosima trećih zemalja pridruženih programu Obzor Europa u skladu s člankom 16. stavkom 5. Uredbe (EU) 2021/695 i, ako je primjenjivo, programu Digitalna Europa u skladu s člankom 10. stavkom 1. točkom (d) Uredbe (EU) 2021/694 pod uvjetom da je ukupan iznos za koji je doprinos Unije uvećan barem jednak doprinosu članova koji nisu Unija ili njihovih sastavnih ili povezanih subjekata.

3. Doprinos Unije plaća se iz odobrenih sredstava iz općeg proračuna Unije koja su dodijeljena za posebni program za provedbu programa Obzor Europa i, ako je primjenjivo, programa Digitalna Europa u skladu s člankom 62. stavkom 1. točkom (c) podtočkom iv. i člankom 154. Uredbe (EU, Euratom) 2018/1046 kad su u pitanju tijela iz članka 71. te uredbe.”;

(5) Članak 12. stavak 1. mijenja se kako slijedi:

(a) stavak 1. drugi podstavak zamjenjuje se sljedećim:

„1. Osim kriterija utvrđenih u članku 22. Uredbe o Obzoru Europa ili, ako je riječ o Zajedničkom poduzeću za čipove, u članku 18. programa Digitalna Europa, program rada ***uključuje***, kao prilog, i kriterije prihvatljivosti za nacionalne pravne subjekte***, uključujući doprinos ostvarenju usporedne digitalne i zelene tranzicije***.”;

srijeda, 15. veljače 2023.

(b) stavak 1. treći podstavak zamjenjuje se sljedećim:

„Svaka država sudionica Zajedničkom poduzeću ***za čipove*** povjerava evaluaciju prijedlogâ u skladu s programom Unije iz kojeg se daje doprinos.”

(6) U članku 29. stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

(a) stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

„2. Proračunske obveze zajedničkih poduzeća iz članka 3. stavka 1. točaka (b), (d), (g) i (h) mogu se podijeliti na godišnje obroke. Do 31. prosinca 2024. kumulativni iznos tih proračunskih obveza u obrocima ne prelazi 50 % maksimalnog doprinosa Unije utvrđenog u članku 10. Od siječnja 2025. najmanje 20 % kumulativnog proračuna preostalih godina nije pokriveno godišnjim obrocima.”;

(7) Članak 126. mijenja se kako slijedi:

(a) u stavku 1. točka (b) zamjenjuje se sljedećim:

„(b) uspostaviti vodeću ulogu Unije u znanstvenoj izvrsnosti i inovacijama u području novih tehnologija za komponente i sustave, među ostalim u aktivnostima povezanima s nižim razinama tehnološke spremnosti; promicati aktivno sudjelovanje MSP-ova, koji čine najmanje trećinu ukupnog broja sudionika u neizravnim djelovanjima te bi im trebalo dodijeliti najmanje 20 % javnih sredstava namijenjenih istraživačkim***, razvojnim*** i inovacijskim djelovanjima”;

(b) u stavku 1. dodaje se sljedeća točka (d):

„(d) povećati kapacitete ▌ u području najsuvremenijih poluvodičkih tehnologija i poluvodičkih tehnologija sljedeće generacije u cijeloj Uniji kako bi se ojačali kapaciteti Unije za napredno projektiranje***, izradu, opremu i razvoj materijala***, integraciju sustava i proizvodnju ***te pakiranje*** poluvodiča. ***Nastoji spriječiti i ograničiti svaki negativan utjecaj na okoliš,*** ako je to moguće, ***te primjenjivati načela smanjenja, ponovne uporabe i recikliranja.”;***

(c) u stavku 2. točka (f) zamjenjuje se sljedećim:

„(f) uskladiti strateški program za istraživanja i inovacije Zajedničkog poduzeća za čipove s doprinosima drugih relevantnih dionika, uključujući prema potrebi planove Saveza za procesore i poluvodičke tehnologije, i politikama Unije ***posebno*** kako bi se ***proveli i ostvarili ciljevi inicijative.***”;

(d) u stavku 2. dodaju se sljedeće točke ▌ :

„(g) izgraditi kapacitete ▌ za projektiranje integrirane poluvodičke ***i kvantne*** tehnologije ***te drugih najsuvremenijih tehnologija kao što je fotonika;***

(h) poboljšati postojeće i razviti nove pilot-linije;

(i) izgraditi napredne tehnološke i inženjerske kapacitete za ubrzanje razvoja kvantnih čipova;

(j) uspostaviti mrežu centara kompetentnosti po cijeloj Europi;

(ja) podupirati zelenu tranziciju osiguravanjem da se pri razvoju i provedbi aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija u obzir uzimaju pitanja okoliša, kao što su povećana energetska učinkovitost i učinkovitost potrošnje vode;

(jb) promicati obrazovanje u području STEM-a, a posebno sudjelovanje žena u istraživanju, razvoju i inovacijama;

(jc) poticati otvorenu znanost i vidljivost u javnosti te osigurati da su aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija usmjerene na ostvarivanje pozitivnog učinka na društvo.”;

(8) Članak 128. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 128.

1. Financijski doprinos Unije Zajedničkom poduzeću ***za čipove***, uključujući odobrena sredstva EGP-a, iznosi ***najmanje*** 4 175 000 000 EUR, uključujući do 50 174 000 EUR za administrativne troškove raspodijeljene kako slijedi:

(a) do 2 650 000 000 EUR iz programa Obzor Europa;

(b) do 1 525 000 000 EUR iz programa Digitalna Europa.

2. Financijski doprinos Unije iz stavka 1. isplaćuje se iz odobrenih sredstava općeg proračuna Unije koja su dodijeljena svakom relevantnom programu.

3. Dodatna sredstva Unije kojima se nadopunjuje doprinos iz stavka 1. ovog članka mogu se dodijeliti Zajedničkom poduzeću ***za čipove*** iz trećih zemalja pridruženih programu Obzor Europa ili programu Digitalna Europa u skladu s njihovim sporazumima o pridruživanju. Ta dodatna sredstva Unije ne utječu na doprinos država sudionica iz članka 129. stavka 1.

4. Financijski doprinos Unije iz stavka 1. točke (a) ovog članka upotrebljava se kako bi Zajedničko poduzeće ***za čipove*** pružalo financijsku potporu neizravnim djelovanjima, kako su definirana u članku 2. točki 43. Uredbe (EU) 2021/695, koja odgovaraju istraživačkim***, razvojnim*** i inovacijskim aktivnostima Zajedničkog poduzeća ***za čipove***.

5. Financijski doprinos Unije iz stavka 1. točke (b) upotrebljava se za izgradnju kapaciteta za pilot-linije i infrastrukture za projektiranje u cijeloj Uniji.";

(9) U članku 129. stavak 3. zamjenjuje se sljedećim:

„3. Odstupajući od članka 28. stavka 4. privatni članovi daju ili osiguravaju da njihovi sastavni i povezani subjekti daju financijske doprinose u iznosu ***do*** 26 331 000 EUR za administrativne troškove Zajedničkog poduzeća za čipove. Udio ukupnog godišnjeg doprinosa privatnih članova administrativnim troškovima Zajedničkog poduzeća za čipove iznosi 35 %. ***Ako se opseg ili članstvo Zajedničkog poduzeća za čipove znatno promijeni, s privatnim se članovima savjetuje o svim promjenama financijskog doprinosa.***";

(10) U članku 133. dodaje se sljedeći stavak 3.a:

„3.a Kad glasa ▌, upravni odbor čine isključivo Komisija i javna tijela država članica. Komisija ima 50 % glasačkih prava. Stavci 2. i 3. primjenjuju se mutatis mutandis na glasačka prava država članica.";

(11) Umeće se sljedeći članak 133.a:

„Članak 133.a

Pravila koja se primjenjuju na aktivnosti koje se financiraju u okviru programa Digitalna Europa

1. Na aktivnosti koje Zajedničko poduzeće za čipove financira u okviru programa Digitalna Europa primjenjuje se Uredba (EU) 2021/694.

2. Program rada i pozivi na podnošenje prijedloga Zajedničkog poduzeća za čipove objavljuju se na internetskim stranicama programa Digitalna Europa.

3. Kad je riječ o Zajedničkom poduzeću za čipove, ono provodi ex post revizije rashoda za aktivnosti koje se financiraju iz proračuna programa Digitalna Europa u skladu s člankom 27. Uredbe (EU) 2021/694.";

srijeda, 15. veljače 2023.

(12) Članak 134. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 134.

Ograničenja i uvjeti sudjelovanja u određenim djelovanjima

1. Za djelovanja koja se financiraju u okviru programa Obzor Europa, odstupajući od članka 17. stavka 2. točke (l), ako Komisija to zatraži, nakon odobrenja odbora javnih tijela, sudjelovanje u određenim djelovanjima ograničava se u skladu s člankom 22. stavkom 5. Uredbe (EU) 2021/695.

2. Za djelovanja koja se financiraju u okviru programa Digitalna Europa, ako Komisija to zatraži, nakon odobrenja odbora javnih tijela, sudjelovanje u određenim djelovanjima ograničava se u skladu s člankom 12. stavkom 6. i člankom 18. Uredbe (EU) 2021/694.

3. Za djelovanja koja se financiraju u okviru više programa Unije iz kojih se daje doprinos programom rada utvrđuju se zajednički uvjeti, među ostalim za ograničenje sudjelovanja na temelju stavaka 1. i 2. ovog članka, u skladu s pravilima programa Unije iz kojih se daje doprinos.

4. Određena djelovanja mogu provoditi pravni subjekti koji surađuju u okviru konzorcija strukturiranog u obliku europskog konzorcija za infrastrukturu za čipove. Djelovanja za koja takav konzorcij može biti potreban, kao i posebni zahtjevi prihvatljivosti za provedbu određenih djelovanja i zadaća te, prema potrebi, operativni zahtjevi za uspostavu, rad i likvidaciju utvrđuju se u programu rada."

4.a Kako bi se u najvećoj mogućoj mjeri povećao pozitivan učinak financiranja i projekata Unije te radi zaštite od neželjenih prijenosa tehnologije i znanja, primjenjuje se članak 27.a stavak 2.a … [Uredbe o uspostavi okvira mjera za jačanje europskog ekosustava poluvodiča (Akt o čipovima)].";

(13) Umeće se sljedeći članak 134.a:

„Članak 134.a

Dodatne zadaće izvršnog direktora

Osim zadaća utvrđenih u članku 19. izvršni direktor Zajedničkog poduzeća za čipove priprema i, nakon što uzme u obzir definiciju odbora javnih tijela iz članka 137. točke (f) i ***relevantni doprinos*** dionika ***i stručnjaka***, uključujući prema potrebi planove koje je izradio Savez za procesore i poluvodičke tehnologije, upravnom odboru podnosi na donošenje program rada za Zajedničko poduzeće ***za čipove*** radi provedbe strateškog programa za istraživanja i inovacije.";

(14) Članak 136. mijenja se kako slijedi:

(a) stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

„2. Za potrebe članka 134. stavaka 1. i 2. i članka 137. točaka (f) i (g) odbor javnih tijela uključuje samo Komisiju i javna tijela država članica. Stavak 1. primjenjuje se mutatis mutandis.";

(15) Članak 137. mijenja se kako slijedi:

(a) dodaju se sljedeće točke (f) i (g):

„(f) prije pripreme svakog programa rada definira dio programa rada koji se odnosi na aktivnosti izgradnje kapaciteta te istraživačke***, razvojne*** i inovacijske aktivnosti, uključujući odgovarajuće procjene rashoda, uzimajući u obzir savjete ***odbora privatnih članova i*** Europskog odbora za poluvodiče te ***relevantne*** doprinose drugih relevantnih ***industrijskih*** dionika***, stručnjaka i socijalnih partnera***, uključujući prema potrebi planove koje je izradio Savez za procesore i poluvodičke tehnologije;

(g) odabire prijedloge koji odgovaraju aktivnostima izgradnje kapaciteta u skladu s člankom 12. stavkom 1. i člankom 17. stavkom 2. točkom (u);"

(b) točka (d) zamjenjuje se sljedećim:

„(d) odabire prijedloge koji odgovaraju aktivnostima ***istraživanja, razvoja i inovacija*** u skladu s člankom 12. stavkom 1. i člankom 17. stavkom 2. točkom (u);"

(16) Članak 141. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 141.

Stope financiranja i pravila za sudjelovanje

1. Za neizravna djelovanja koja se financiraju u okviru programa Obzor Europa, u skladu s člankom 17. stavkom 2. Uredbe (EU) 2021/695 i odstupajući od članka 34. te uredbe i za aktivnosti koje se financiraju u okviru programa Digitalna Europa, Zajedničko poduzeće za čipove može primjenjivati različite stope financiranja za financiranje sredstvima Unije u okviru djelovanja ovisno o vrsti sudionika, posebno o tome je li riječ o MSP-ovima i neprofitnim pravnim subjektima, te vrsti djelovanja. Stope financiranja navode se u programu rada.

2. Ako je propisno opravdano u opisu relevantnih tema u programu rada, jedinstveni pravni subjekt s poslovnim nastanom u državi članici ili pridruženoj zemlji ili konzorciji koji ne ispunjavaju uvjet iz članka 22. stavka 2. Uredbe (EU) 2021/695 ili iz članka 18. Uredbe (EU) 2021/694 mogu sudjelovati u djelovanjima koja financira Zajedničko poduzeće za čipove."

(17) Upućivanja na „Zajedničko poduzeće za ključne digitalne tehnologije" tumače se kao upućivanja na „Zajedničko poduzeće za čipove".

Članak 2.

Ova Uredba stupa na snagu na dan objave u Službenom listu Europske unije.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu,

Za Vijeće

Predsjednik