

Brusel 3. června 2026
(OR. en)

10094/26

Interinstitucionální spis:
2026/0139 (COD)

COMPET 666
IND 388
MI 582
RC 13
RECH 258
TELECOM 290
FIN 812
CADREFIN 262
CODEC 1088

PRŮVODNÍ POZNÁMKA

Odesílatel:	Martine DEPREZOVÁ, ředitelka, za generální tajemnici Evropské komise
Datum přijetí:	3. června 2026
Příjemce:	Thérèse BLANCHETOVÁ, generální tajemnice Rady Evropské unie
Č. dok. Komise:	COM(2026) 504 final
Předmět:	Návrh NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY o rámci opatření pro posílení unijního ekosystému polovodičů a o zrušení nařízení (EU) 2023/1781 (akt o čípech 2.0)

Delegace naleznou v příloze dokument COM(2026) 504 final.

Příloha: COM(2026) 504 final



EVROPSKÁ
KOMISE

V Bruselu dne 3.6.2026
COM(2026) 504 final

2026/0139 (COD)

Návrh

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY

**o rámci opatření pro posílení unijního ekosystému polovodičů a o zrušení nařízení
(EU) 2023/1781 (akt o čípech 2.0)**

{SEC(2026) 504 final} - {SWD(2026) 504 final} - {SWD(2026) 505 final}

(Text s významem pro EHP)

DŮVODOVÁ ZPRÁVA

1. SOUVISLOSTI NÁVRHU

• Odůvodnění a cíle návrhu

Polovodiče tvoří základ všech digitálních technologií, od chytré nositelné elektroniky a automobilů až po zdravotnictví, obranu a kriticky důležitá zařízení, a datových center, které jsou hnací silou revoluce v oblasti umělé inteligence. Od roku 2020 poukázala série případů nedostatku dodávek a pokusů o ekonomický nátlak na EU na křehkost evropského ekosystému polovodičů a zranitelnost jeho odvětví, které dodává produkty koncovým uživatelům. Tato narušení jsou důsledkem globálních krizí, jako byla pandemie COVID-19, jednotlivých šoků, jako byl případ společnosti Nexperia, a přetrvávajícího strukturálního nesouladu mezi nabídkou a poptávkou na globálním trhu. Tyto faktory společně odhalily, jak může nadměrná závislost na vnějších faktorech vyvolat zranitelnost celých trhů.

Zároveň rostoucí geopolitická rivalita, včetně napětí mezi Čínou a Spojenými státy, a rychlý rozvoj umělé inteligence ještě více zdůraznily strategický význam polovodičů. Špičkové, ale i běžné čipy se stále větší měrou stávají klíčovým geopolitickým aktivem a v rámci globálního hodnotového řetězce polovodičů vzniklo několik kritických míst. Tím se urychlilo soupeření o kontrolu nad částmi těchto kritických míst.

Rostoucí šíře tohoto odvětví odráží jeho geopolitický význam. Polovodiče jsou třetí nejobchodovanější komoditou na světě (po ropě a automobilech), přičemž celosvětové tržby v roce 2025 dosáhly 700,9 miliardy USD¹. Očekává se, že **do roku 2026 překročí hodnota trhu 1 bilion USD² a do roku 2030 vzroste na 1,6 bilionu USD³**. Jako klíčový dodavatel a nezbytný faktor činnosti téměř všech moderních průmyslových odvětví a infrastruktury, která je podporuje, se odvětví polovodičů stalo **strategickým zdrojem**. V globálním prostředí, které se vyznačuje větší orientací na obchod a asertivností, představuje toto postavení také potenciální zdroj **geopolitického vlivu**. Regionům, které nedisponují významnými kapacitami v oblasti navrhování nebo výroby polovodičů, tak hrozí, že se stanou závislými na součástech, jejichž dodávky mohou ostatní regiony omezovat nebo podmiňovat.

Evropský akt o čipech, jehož návrh byl předložen v únoru 2022, představoval **první strategickou reakci EU na kritická zranitelná místa** globálního hodnotového řetězce polovodičů, která odhalila pandemie COVID-19 a sílí celosvětová konkurence ze strany třetích zemí podporovaná subwencemi. EU dospěla k závěru, že pro řešení strukturálních závislostí v rámci jejího ekosystému polovodičů a podporu tohoto odvětví **je nezbytně zapotřebí rozhodný a koordinovaný zásah**. Bez významných investic do výzkumných a výrobních kapacit a bez vhodných mechanismů pro řešení krizí by Evropa zůstala strukturálně zranitelná. Akt o čipech vznikl v době, kdy **se velká pozornost soustředila na zelenou a digitální transformaci**, a to v kontextu rostoucího evropského konsenzu ve věci nutnosti posílit **hospodářskou konkurenceschopnost regionu a zvrátit úbytek kapacity průmyslu**. Draghiho zpráva ze září 2024 tyto obavy později podrobně rozvedla a vyzvala k naléhavé obnově průmyslu⁴.

¹ WSTS Semiconductor Market Forecast Spring 2025 (Prognóza trhu s polovodiči, WSTS, jaro 2025), <https://www.wsts.org/76/103/WSTS-Semiconductor-Market-Forecast-Spring-2025>.

² Global Semiconductor Sales Increase Substantially in February (Celosvětový prodej polovodičů v únoru výrazně vzrostl), <https://www.semiconductors.org/global-semiconductor-sales-increase-substantially-in-february/>.

³ The next era of semiconductor value creation (Nová éra tvorby hodnoty v odvětví polovodičů), McKinsey, <https://www.mckinsey.com/industries/semiconductors/our-insights/the-next-era-of-semiconductor-value-creation>.

⁴ „The future of European competitiveness“ (Budoucnost evropské konkurenceschopnosti), část B, kapitola 3), Mario Draghi, https://commission.europa.eu/topics/competitiveness/draghi-report_en.

Z hodnocení evropského aktu o čipech vyplývá, že **přinesl významné výsledky**. Například:

- byly vybudovány infrastruktury, mezi něž patří kompetenční centra, platforma pro ranou fázi návrhů a pět špičkových pilotních linek, které patří k nejvíce inovativním technologickým infrastrukturám na světě;
- v rámci pilíře II bylo na stávající výrobní zařízení vyčleněno více než 52 miliard EUR v podobě veřejných a soukromých investic a
- v rámci pilíře III byl prostřednictvím Evropské rady pro polovodiče (ESB) zřízen mechanismus pro koordinaci a reakci na krizi, do něhož jsou zapojeny všechny členské státy a Komise.

Navzdory tomuto značnému pokroku a silným stránkám Unie v klíkových segmentech hodnotového řetězce polovodičů, jako jsou výroba běžných polovodičů (výkonová elektronika, mikrořadiče, fotonika, senzory), výrobní zařízení a materiály, **přetrvávají zjevné nedostatky z hlediska kapacit**, které zbývá vyřešit.

EU vyrábí méně než 10 %⁵ celosvětové produkce polovodičů a v případě nejmodernějších špičkových čipů s rozměry do 5 nanometrů (včetně čipů pro umělou inteligenci) je téměř plně závislá na Spojených státech a Asii. Tyto strukturální závislosti zvyšují riziko přerušení dodávek, nátlaku a systémových otřesů, které mohou zasáhnout klíčová odvětví EU, od automobilového a energetického průmyslu až po letecký a obranný průmysl. Celkově vzato, polovodiče jasně ukazují, jak naléhavý je **problém technologické suverenity** Evropy.

Technologická suverenita se pro EU stala strategickou nutností. Cílem je zachovat schopnost Evropy volit si vlastní cestu, omezit nadměrnou závislost a zajistit, aby klíčové digitální infrastruktury a technologie zůstaly bezpečné, odolné a v souladu s evropskými hodnotami.

Akt o čipech 2.0 bude tedy součástí **balíčku týkajícího se technologické suverenity** spolu s dalšími iniciativami, jako je například akt pro rozvoj cloudu a umělé inteligence.

Evropský přístup k technologické suverenitě je založen na otevřenosti, partnerství a spravedlivé hospodářské soutěži. Posilování technologické základny EU umožňuje Unii zůstat otevřená a vstřícná spolupráci, a zároveň si zachovat schopnost jednat nezávisle a chránit své zájmy, bezpečnost a demokratické principy.

V této souvislosti je cílem revize aktu o čipech řešit **dva klíčové problémy**, kterými jsou:

- a) přílišná závislost na třetích zemích v oblasti návrhu a výroby polovodičů;
- b) nedostatečné schopnosti v oblasti připravenosti na krizi.

Na základě cílů stanovených v prvním aktu o čipech a s ohledem na analýzu uvedených problémů a jejich příčin byly **pro akt o čipech 2.0** určeny **dva zastřešující cíle**:

- (1) Zvýšit konkurenceschopnost evropského hodnotového řetězce polovodičů s cílem posílit jeho technologickou suverenitu a odolnost. To znamená vytvořit podmínky nezbytné pro konkurenceschopnost EU, technologickou suverenitu a odolnost EU v oblasti polovodičových technologií, a to: i) urychlením průmyslového zavádění výsledků výzkumu a inovací; ii) zajištěním bezpečnosti dodávek a iii) snížením strategické závislosti v oblasti špičkových a zavedených polovodičových technologií.

⁵

IDC, Semiconductors market data by feature size, sector and region (Údaje o trhu s polovodiči podle velikosti prvků, odvětví a regionu), CNECT/2022/MVP/0084 – Druhá průběžná zpráva. Hodnotový řetězec zahrnuje duševní vlastnictví, automatizaci elektronického navrhování, investiční zařízení, substráty, materiály, podniky typu *fabless*, výrobce integrovaných zařízení, továrny na polovodiče a poskytovatele služeb montáže, pouzdření a testování. Zohledňují se pouze příjmy společností se sídlem v EU.

- (2) Zlepšit připravenost na krizi s cílem zajistit pro EU bezpečnost dodávek. To znamená zlepšit fungování vnitřního trhu posílením připravenosti na krizi a vytvořením jednotného právního rámce, který zajistí ochranu hospodářské bezpečnosti Unie a zvýší její nepostradatelnost, odolnost a prosperitu v oblasti polovodičových technologií.

Zvýšit konkurenceschopnost evropského hodnotového řetězce polovodičů s cílem posílit jeho technologickou suverenitu a odolnost

S tím, jak se zvyšuje závislost EU na dodávkách polovodičů ze zahraničí, roste i její zranitelnost vůči vnějšímu nátlaku, včetně možného účelového zneužívání závislosti v dodavatelských řetězcích. Bez silné průmyslové základny v oblasti vývoje a výroby polovodičů by se EU nemuselo podařit proměnit svůj silný ekosystém výzkumu a inovací v nárůst produktivity a rozsáhlou industrializaci nových technologií.

Zároveň evropská uživatelská odvětví čelí značným nejistotám v dodavatelských řetězcích, což vede k navyšování skladových zásob a oslabování investic. To pak narušuje celkovou konkurenceschopnost zpracovatelského průmyslu v rámci EU. Závislosti v dodavatelských řetězcích polovodičů navíc zvyšují geopolitická a bezpečnostní rizika, zejména v dobách krize, kdy může dojít k omezení přístupu ke kritickým technologiím nebo k jejich přesměrování do jiných regionů.

Za této situace **byl původní akt o čípech zaměřen především na nabídku, zatímco akt o čípech 2.0 klade větší důraz na opatření na straně poptávky**. Tyto dva aspekty se vzájemně posilují: pěstování silné místní poptávky pomáhá posílit místní dodávky polovodičů. Tímto způsobem přispívá souběžný růst poptávky i nabídky k větší odolnosti průmyslu, kratším a bezpečnějším dodavatelským řetězcům, posílení strategické autonomie a k lepšímu sladění evropských výrobních kapacit s potřebami klíčových odvětví.

Tento přístup úzce souvisí s širšími iniciativami EU, zejména s aktem pro rozvoj cloudů a umělé inteligence, který zahrnuje opatření k **podněcování poptávky po špičkových čípech pro umělou inteligenci** na základě budování nových datových center v celé Unii. Očekává se, že tato opatření vyvolají další poptávku po polovodičích, která bude moci podpořit cíle a záměry revidovaného aktu o čípech. **Sdělení o akčním plánu pro kontinent umělé inteligence**⁶ popisuje, jak se Unie v rámci širšího úsilí o rozvoj **gigatováren na umělou inteligenci** snaží dosáhnout strategické autonomie v oblasti vývoje a výroby polovodičů pro umělou inteligenci, snížit závislost na kritických technologiích a posílit suverenitu v oblasti špičkových polovodičů.

Posílení evropského hodnotového řetězce polovodičů, včetně oblastí s kritickým významem pro umělou inteligenci, je nezbytné pro podporu strategických cílů Unie. Zároveň je i nadále nezbytné posilovat evropské kapacity pro výrobu **běžných polovodičů**. Zavedené a specializované výrobní technologie jsou nepostradatelné pro evropské průmyslové ekosystémy, jako jsou **automobilový průmysl, letecký průmysl, obranný průmysl, telekomunikace a cloud**, kde neustále roste poptávka po spolehlivých čípech pro konkrétní aplikace. Posílení odolnosti v těchto segmentech je proto zásadní pro ochranu evropské průmyslové základny a snížení nadměrné závislosti. Stejně důležité je zlepšit evropské **kapacity v oblasti návrhu čipů** a podporovat užší spolupráci mezi návrháři, výrobci a odvětvími, která dodávají produkty koncovým uživatelům, a to mimo jiné prostřednictvím **přístupů založených na společném návrhu**, které zajistí, aby byla řešení v oblasti polovodičů optimalizována pro průmyslové a strategické aplikace.

⁶ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů, Akční plán pro kontinent umělé inteligence, COM(2025) 165, 9.4.2025.

Akt o čípech 2.0 vychází z potřeby posílit nabídku i poptávku v evropském ekosystému polovodičů, a tudíž počítá rovněž se zavedením **strategických projektů** k posílení klíčových segmentů hodnotového řetězce polovodičů v Unii. Tyto projekty budou upřednostňovány a podporovány prostřednictvím **koordinované kombinace veřejných a soukromých investic**, které se zaměří na obranu a pokročilou výrobu, pokročilé navrhování čipů a odolnost dodavatelských řetězců. Tento přístup doplňuje výše popsaná opatření, posiluje přeshraniční integraci v rámci celého hodnotového řetězce a přispívá k posílení strategické autonomie a technologické suverenity Evropy.

V této souvislosti a v rámci nástroje pro koordinaci konkurenceschopnosti bude **strategickému projektu v oblasti pokročilé výroby** přiznána nejvyšší priorita s cílem podpořit výrobu čipů pro umělou inteligenci a dalších polovodičů. Cílem iniciativy je vybudovat první zařízení na výrobu polovodičů v Unii, jež bude kombinovat nejmodernější výrobu čipů s integrací čipletů a pokročilými kapacitami pro 3D pouzdření. Zkušební výrobu lze předpokládat v období 2030–2033.

Pro další posílení odolnosti ekosystému by měla být vyjasněna oblast působnosti ustanovení týkajících se **prvních iniciativ svého druhu**. Tato ustanovení se vztahují na celý hodnotový řetězec polovodičů, včetně **činností v oblasti návrhu čipů zaměřených na výrobu, speciálních materiálů, výrobních zařízení, desek plošných spojů, pokročilého pouzdření a montáže**. Posouzení statusu „první svého druhu“ se bude vztahovat i na vnitrostátní spolufinancování strategických projektů, pokud budou rovněž určeny za první svého druhu, v souladu s pravidly hospodářské soutěže.

Akt o čípech 2.0 klade důraz na rychlejší **převádění pilotních výrobních linek do průmyslového využití** a na přeměnu úspěšných pilotních výrobních zařízení v komerčně životaschopné výrobní kapacity. Do posílené iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 také doplňuje **fotoniku a fotonické integrované obvody**, jelikož se jedná o klíčové podpůrné technologie pro celou řadu strategických odvětví, včetně telekomunikací, datových center, umělé inteligence, zdravotnictví, automobilového průmyslu a kvantových technologií. **Iniciativa Čipy pro Evropu** prokázala svou klíčovou úlohu při posilování vedoucího postavení Unie v oblasti výzkumu, inovací a průmyslového zavádění polovodičů. Je proto nezbytné v ní pokračovat. Podporou osvědčených nástrojů (jako jsou pilotní linky, síť kompetenčních center, návrhářská platforma a činnosti v oblasti kvantových čipů) hodlá iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 zajistit, aby si Evropa udržela svou konkurenční výhodu, urychlila výrobu v komerčním měřítku a maximalizovala přínos polovodičových technologií k udržitelnosti a technologické suverenitě.

V zájmu rychlejšího zavádění evropských technologií na trh budou rovněž využita doplňková opatření na straně poptávky. **Zadávání veřejných zakázek na inovativní řešení a velké výzvy** pomohou vybudovat poptávku v raných fázích, umožní realizaci referenčních zavedení a usnadní rychlejší vstup na trh pro pokročilé čipy vyvinuté v Unii. Kromě toho může zadávání veřejných zakázek zahrnujících polovodiče v infrastrukturách, zařízeních nebo systémech začlenit vedle cenových hledisek i kritérium bezpečnosti dodávek, pokud jsou tyto technologie využívány v základních službách nebo kritických infrastrukturách. Díky koordinovanému využití veřejné poptávky budou tato opatření doplňovat nástroje zaměřené na stranu nabídky, podpoří zavádění bezpečných technologií v celé Unii a posílí bezpečnost a odolnost navazujících strategických odvětví. V souladu s cíli Unie v oblasti klimatu, životního prostředí a energetiky by měla být upřednostňována energeticky účinná a udržitelná výroba a provoz čipů. Rovněž bude nutné zjednodušit povolovací postupy, aby se urychlilo zavádění těchto technologií v průmyslu a byla zachována mezinárodní konkurenceschopnost, a to zejména na základě návrhu nařízení Komise o zrychlení posuzování vlivů na životní prostředí. Souběžně s prováděním aktu o čípech a v očekávání revize aktu o kybernetické bezpečnosti

bude **posouzení rizik v oblasti kybernetické bezpečnosti** hodnotit technickou zranitelnost i netechnické faktory ovlivňující kybernetickou bezpečnost polovodičů používaných v rámci veřejných zakázek pro konkrétní kritická odvětví.

S cílem podpořit vedoucí postavení regionů v hodnotovém řetězci polovodičů vytváří tento návrh označení **Evropský region excelence v oblasti polovodičů** týkající se regionů, které mají robustní regionální investiční plán v oblasti polovodičů, jenž je v souladu se strategickými prioritami. K těm patří rozšiřování výroby polovodičů, spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje, rozvoj dovedností a udržitelná infrastruktura. Mezinárodním investorům by toto označení dalo najevo, že region má ekosystém s velkým potenciálem pro podnikání v oblasti polovodičů.

Zlepšit připravenost na krizi s cílem zajistit pro EU bezpečnost dodávek

Přestože v rámci pilíře III prvního aktu o čipech byly zřízeny nástroje pro monitorování a řešení krizí, přetrvávají v rámci Unie značné mezery, pokud jde o schopnost účinně řešit krize v oblasti dodávek polovodičů. EU stále postrádá dostatečně rozvinuté mechanismy, nástroje a institucionální kapacity, které by jí umožnily včas a koordinovaně předvídat a vyhodnocovat narušení.

S cílem **zlepšit připravenost v dodavatelském řetězci polovodičů** bude Komise podporovat zřízení **Mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů (dále jen „platforma“)**, kde budou moci podniky sdílet jiné než obchodně citlivé informace v agregované podobě. To přispěje k vytvoření modelu digitálního dodavatelského řetězce, zvýší viditelnost strukturálních vzájemných závislostí, umožní systematickou identifikaci rizik a posílí odolnost vůči narušením. V případě výstrah by si Komise mohla vyžádat o informace od jednotlivých podniků i platformy. Tyto žádosti o informace se musí striktně omezovat na to, co je nezbytné, a musí být přiměřené. Podniky účastníci se platformy budou osvobozeni od povinnosti odpovídat na žádosti o informace. Souběžně s nařízením o aktu o čipech 2.0 vypracuje Komise do druhého čtvrtletí roku 2027 **plán EU pro řešení krizí v oblasti polovodičů**. Plán stanoví jasné postupy, úlohy a odpovědnosti pro období před krizí i během krize a bude vycházet z prvního simulačního cvičení zaměřeného na narušení dodavatelského řetězce polovodičů, které se uskutečnilo ve spolupráci s členskými státy v roce 2025. Tyto snahy budou v souladu se Strategií Unie připravenosti a jejím akčním plánem.

- **Soulad se stávajícími ustanoveními v dané oblasti politiky**

Polovodiče jsou kriticky významnými faktory čisté a digitální transformace. Jejich strategický význam pro EU je dále umocněn geopolitickým napětím, současnou nadměrnou závislostí Unie na pokročilé výrobě a navrhování a rostoucím zneužíváním těchto závislostí ze strany třetích zemí. V této souvislosti je akt o čipech 2.0 nepostradatelný pro dosažení politických priorit Komise, které představují zejména „Nový plán pro udržitelnou prosperitu a konkurenceschopnost Evropy“ a „Nová éra evropské obrany a bezpečnosti“⁷.

Návrh aktu o čipech 2.0 lze vnímat jako reakci na nutnost přijmout naléhavá opatření v oblasti polovodičů s cílem zajistit budoucnost EU jako hospodářské velmoci, investiční destinace a

⁷

[Priority na období 2024–2029 – Evropská komise.](#)

výrobního centra, jak uznává **Dohoda o čistém průmyslu**⁸, **Kompas konkurenceschopnosti pro EU**⁹ a společné sdělení o **posílení hospodářské bezpečnosti EU**¹⁰.

Návrh je v souladu s celkovou digitální vizí, cíli a možnostmi pro úspěšnou digitální transformaci EU do roku 2030, které Komise představila ve svém sdělení **Digitální kompas 2030: Evropské pojetí digitální dekády** (dále jen „sdělení o digitálním kompasu“)¹¹ a v následném rozhodnutí Komise o **politickém programu Digitální dekáda**,¹² se zvláštním zaměřením na polovodiče. Tento návrh má poskytnout Unii schopnosti, které bude potřebovat k dosažení svého cíle pro rok 2030. Přezkum politického programu Digitální dekáda je naplánován na červen 2026¹³.

Tento návrh přispívá k provádění **prohlášení koalice pro polovodiče**, které podepsali příslušní ministři 27 členských států dne 29. září 2025 a které vyzývá k přijetí posíleného a do budoucna orientovaného aktu o čipech 2.0 s cílem upevnit postavení Evropy v globálním hodnotovém řetězci polovodičů¹⁴.

Návrh rovněž sdílí některé z cílů **aktu o akcelérátoru průmyslu**¹⁵, který stanoví rámec opatření k posílení konkurenceschopnosti EU, urychlení dekarbonizace průmyslu a posílení strategických výrobních kapacit.

Tento návrh je obecně v souladu s iniciativami EU, které sledují související cíle, zejména s **programem Digitální Evropa, programem Horizont Evropa, nařízením o kritických surovinách**¹⁶ a rovněž s **Evropským fondem pro regionální rozvoj (EFRR), programem InvestEU a programem Erasmus+**.

V rámci výše uvedených iniciativ je tento návrh v souladu zejména s programy Digitální Evropa a Horizont Evropa, které představují dvě základní struktury financování pilíře I v současném víceletém finančním rámci. Program Digitální Evropa poskytuje podporu pro digitální infrastruktury, zatímco program Horizont Evropa podporuje základní výzkum, pilotní a demonstrační projekty.

Navíc tento návrh doplňuje i nařízení o kritických surovinách, neboť oba dokumenty usilují o strategickou autonomii tím, že se zaměřují na různé segmenty hodnotového řetězce: akt o čipech se zaměřuje na navrhování a výrobu polovodičů, zatímco nařízení o kritických surovinách se týká kritických surovin.

⁸ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů, Dohoda o čistém průmyslu: společný plán konkurenceschopnosti a dekarbonizace, COM(2025) 85, 26.2.2025.

⁹ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů, Kompas konkurenceschopnosti pro EU, COM(2025) 30, 29.1.2025.

¹⁰ Společné sdělení Evropskému parlamentu, Evropské radě a Radě o posílení hospodářské bezpečnosti EU, JOIN(2025) 977, 3.12.2025.

¹¹ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů „Digitální kompas 2030: Evropské pojetí digitální dekády (COM(2021) 118, 9.3.2021).

¹² Rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/2481 ze dne 14. prosince 2022, kterým se zavádí politický program Digitální dekáda 2030, 19.12.2022.

¹³ Je zahájeno šetření týkající se budoucnosti politického programu Digitální dekáda, <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/consultations/survey-opens-future-digital-decade-policy-programme>.

¹⁴ Koalice pro polovodiče vyzývá k posílení aktu o čipech, <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/semicon-coalition-calls-reinforced-chips-act>.

¹⁵ Návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se zřizuje rámec opatření pro akceleraci průmyslové kapacity a dekarbonizace ve strategických odvětvích a kterým se mění nařízení (EU) 2018/1724, (EU) 2024/1735 a (EU) 2024/3110 („akt o akcelérátoru průmyslu“), COM(2026) 100, 4.3.2026.

¹⁶ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/1252 ze dne 11. dubna 2024, kterým se stanoví rámec pro zajištění bezpečných a udržitelných dodávek kritických surovin a mění nařízení (EU) č. 168/2013, (EU) 2018/858, (EU) 2018/1724 a (EU) 2019/1020 („nařízení o kritických surovinách“).

Akt o čipech je v souladu s programy EU v oblasti strategické autonomie, hospodářské bezpečnosti a konkurenceschopnosti. Je v souladu s **Evropskou strategií hospodářské bezpečnosti**¹⁷, **kontrolami vývozu zboží dvojího užití**¹⁸, **nařízením o zahraničních subvencích**¹⁹ a s **Platformou strategických technologií pro Evropu (STEP)**²⁰. Tyto nástroje společně snižují strategickou závislost, posilují průmyslové kapacity a řeší narušení trhu způsobená zahraničními subvencemi na jednotném trhu.

Návrh je v souladu s evropskými právními předpisy v oblasti kybernetické bezpečnosti. Určité kategorie čipů spadají do oblasti působnosti **aktu o kybernetické odolnosti**²¹ a investice v rámci aktu o čipech budou směřovat k naplnění jeho cílů, neboť budou vycházet ze silné pozice evropského průmyslu v segmentu trhu se zabezpečenými čipy. Tento návrh rovněž doplní navrhovanou revizi **aktu o kybernetické bezpečnosti** tím, že do zadávání veřejných zakázek na dodávky polovodičů pro kritické subjekty doplní aspekt bezpečnosti dodávek.

Průmyslový akční plán pro evropský automobilový průmysl zdůraznil význam odvětví polovodičů pro inovativní a digitalizovaný automobilový průmysl²².

Akt o čipech 2.0 je rovněž navržen tak, aby doplňoval další iniciativy, například významné projekty společného evropského zájmu. Příprava budoucího navrhovaného významného projektu společného evropského zájmu zaměřeného na pokročilé polovodičové technologie²³ je plně v souladu s duchem **aktu o čipech**, neboť se zaměřuje na první zavedení průlomových inovací v průmyslovém měřítku.

Akt o čipech 2.0 je navržen tak, aby byl v souladu se současným víceletým finančním rámcem (dále jen „VFR“) (2021–2027) i s příštím VFR (2028–2034), včetně Evropského fondu pro konkurenceschopnost, 10. rámcového programu a plánů národního a regionálního partnerství. Jeho architektura umožní okamžité kroky a dopad v rámci současného VFR a zároveň zajistí kontinuitu a možnost rozšíření v rámci příštího VFR. Návrh nijak neovlivňuje ani nepředjímá výsledek probíhajícího legislativního procesu týkajícího se VFR.

Akt o čipech 2.0 se nijak nedotýká pravidel pro státní podporu a hospodářskou soutěž, včetně rámce pro výzkum, vývoj a inovace a sdělení o významných projektech společného evropského zájmu, přičemž zachovává jejich jednotlivé cíle. Významné projekty společného evropského zájmu a rámec pro výzkum, vývoj a inovace hrají klíčovou roli při podpoře

¹⁷ Společné sdělení Evropskému parlamentu, Evropské radě a Radě o „Strategii evropské hospodářské bezpečnosti“, JOIN (2023) 20 final.

¹⁸ [Exporting dual-use items - Trade and Economic Security](#) (Vývoz zboží dvojího užití – obchod a hospodářská bezpečnost).

¹⁹ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/2560 ze dne 14. prosince 2022 o zahraničních subvencích narušujících vnitřní trh.

²⁰ Platforma strategických technologií pro Evropu, https://strategic-technologies.europa.eu/index_en.

²¹ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/2847 ze dne 23. října 2024 o horizontálních požadavcích na kybernetickou bezpečnost produktů s digitálními prvky a o změně nařízení (EU) č. 168/2013 a (EU) 2019/1020 a směrnice (EU) 2020/1828 (akt o kybernetické odolnosti)

²² Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů – Průmyslový akční plán pro evropský automobilový průmysl, COM(2025) 95, 5.3.2025.

²³ Potenciální významný projekt společného evropského zájmu zaměřený na pokročilé polovodičové technologie je v současné době navrhován tak, aby navazoval na stávající iniciativy EU, zejména na pilotní linky a evropskou návrhářskou platformu, a zajistil tak kontinuitu a urychlení namísto zdvojování činností. Na základě megatrendů, jako jsou umělá inteligence, automatizace, bezpečnost a udržitelnost, by potenciální významný projekt společného evropského zájmu zaměřený na pokročilé polovodičové technologie mohl v konečném důsledku představovat společnou evropskou reakci na převratné technologické změny. Mohl by se zaměřit na klíčové technologické oblasti, mezi něž patří například čipy a akcelerátory pro umělou inteligenci, fotonické integrované obvody, heterogenní integrace a pokročilé pouzdrění, senzory, výkonová elektronika, energeticky úsporná řešení a zabezpečená komunikace, a zároveň pokrývat celý hodnotový řetězec polovodičů, včetně podpůrných technologií, jako jsou automatizace elektronického navrhování, zařízení, testování, materiály a destičky.

výzkumu, vývoje, inovací a prvotního průmyslového zavádění, zejména u vysoce inovativních a přeshraničních projektů s výraznými vedlejšími účinky.

Opatření v rámci aktu o čipech 2.0 budou na tuto architekturu navazovat tím, že dále vyjasní a upřesní rozsah tohoto jedinečného rámce v rámci pilíře II, čímž zajistí, že bude pokryt celý hodnotový řetězec.

- **Soulad s ostatními politikami Unie**

Tento návrh je v souladu s politikou hospodářské soutěže a průmyslovou strategií EU, které se odrážejí v průmyslových strategiích a v Draghiho zprávě, a doplňuje rámce digitální a čisté transformace.

Tento návrh bude součástí **balíčku týkajícího se technologické suverenity**, a to společně s **aktem pro rozvoj cloudu a umělé inteligence** a **Strategickým plánem pro digitalizaci a umělou inteligenci v energetice**. Cílem tohoto balíčku je zajistit, aby si Unie zachovala schopnost autonomně rozhodovat, účinně jednat a ovlivňovat globální technologický vývoj a zároveň zůstala otevřená, konkurenceschopná a nadále se účastnila mezinárodní spolupráce a dodržovala mezinárodní pravidla.

Bude zapotřebí zajistit koordinaci mezi aktem o čipech a navrhovaným **Evropským fondem pro konkurenceschopnost**²⁴ a připravovaným **aktem o kvantové technologii**²⁵. Soulad s aktem o kvantové technologii poskytne příležitost vybudovat komplexní rámec evropské politiky v oblasti kvantové technologie, který plně využije synergii mezi více různými nástroji.

2. PRÁVNÍ ZÁKLAD, SUBSIDIARITA A PROPORCIONALITA

- **Právní základ**

Stejně jako v případě prvního aktu o čipech jsou právním základem aktu o čipech 2.0 čl. 173 odst. 3 a článek 114 Smlouvy o fungování Evropské unie (SFEU). Unie musí prostřednictvím svých politik a činností přispívat k dosažení cílů stanovených v čl. 173 odst. 1. Podle čl. 173 odst. 1 SFEU je cílem zajistit, aby existovaly podmínky nezbytné pro konkurenceschopnost průmyslu Unie. V souladu se systémem volného a konkurenčního trhu se tato činnost zaměří na: i) urychlené přizpůsobování průmyslu strukturálním změnám; ii) podporu vytváření prostředí příznivého pro rozvoj podnikání v rámci Unie, zejména malých a středních podniků; iii) podporu prostředí příznivého pro spolupráci mezi podniky; iv) podporu dokonalejšího využívání průmyslového potenciálu v oblasti inovací, výzkumu a technologického rozvoje. Cílem článku 114 SFEU je vytvoření a fungování vnitřního trhu prostřednictvím přijímání opatření ke sblížování ustanovení právních a správních předpisů členských států.

Akt o čipech 2.0 navazuje na cíle stávajícího aktu o čipech. Prvním specifickým cílem aktu o čipech 2.0, na němž spočívá pilíř I, je vytvoření rozsáhlých inovačních kapacit a odpovídajících technologických schopností v polovodičovém průmyslu, aby bylo možné urychlit inovace a přizpůsobit se jim. Dalšími cíli tohoto aktu, na nichž spočívají pilíře II a III, jsou zvýšení odolnosti Unie a bezpečnosti dodávek v oblasti polovodičových technologií podporou a koordinací investic do pokročilé výroby polovodičů (pilíř II) a umožněním koordinovaného monitorování a reakce na krizi (pilíř III).

²⁴ Návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se zřizuje Evropský fond pro konkurenceschopnost („ECF“), včetně zvláštního programu pro činnosti v oblasti obranného výzkumu a inovací, a kterým se zrušují nařízení (EU) 2021/522, (EU) 2021/694, (EU) 2021/697, (EU) 2021/783, zrušují ustanovení nařízení (EU) 2021/696, (EU) 2023/588 a mění nařízení (EU) [EDIP] (COM(2025) 555, 16.7.2025).

²⁵ Komise vyzývá k podávání příspěvků k přípravě budoucího aktu EU o kvantové technologii, <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/commission-invites-contributions-shape-future-eu-quantum-act>.

Vhodným právním základem pro první cíl je čl. 173 odst. 3 SFEU. V případě čl. 173 odst. 3 SFEU by přijatá opatření neměla zahrnovat harmonizaci právních předpisů členských států, ale měla by posílit konkurenceschopnost a odolnost průmyslové základny v odvětví polovodičů. Cílem aktu o čipech 2.0 je podpořit sílu a odolnost evropského odvětví polovodičových technologií a průmyslového prostředí a navýšit inovační potenciál ekosystému polovodičů v celé EU. To zahrnuje snížení závislosti na úzkém okruhu společností a regionů mimo EU a posílení schopnosti EU navrhovat a vyrábět pokročilé polovodiče. Iniciativa Čipy pro Evropu (pilíř I), která bude v rámci nového legislativního opatření i nadále podporována, má přispět k dosažení těchto cílů tím, že překlene propast mezi špičkovým výzkumem v EU a jeho účinným a udržitelným průmyslovým zaváděním.

- **Subsidiarita (v případě nevýlučné pravomoci)**

Cílů návrhu nemůže být dosaženo na úrovni členských států jednajících samostatně, neboť problémy mají přeshraniční povahu a nejsou omezeny na jednotlivé členské státy nebo na podskupinu členských států. Navrhovaná opatření se zaměřují na oblasti, v nichž existuje prokazatelná přidaná hodnota jednání na úrovni Unie z důvodu množství, rychlosti a rozsahu potřebného úsilí.

Komplexní reakce na krizi v oblasti polovodičů vyžaduje rychlé a koordinované společné opatření různých zúčastněných stran ve spolupráci s členskými státy. Žádný členský stát toho nemůže dosáhnout sám. Navíc vzhledem ke složitosti ekosystému polovodičů mají důsledky strukturálních závislostí Unie a nedostatků v oblasti poptávky a nabídky tak dalekosáhlé důsledky, že nejlepším řešením těchto problémů je zásah na úrovni Unie.

Opatření na úrovni Unie může jednoznačně nejlépe vést evropské aktéry ke společné vizi a prováděcí strategii. To je klíčové pro dosažení úspor z rozsahu a úspor ze sortimentu a pro vytvoření kritického množství nezbytného pro špičkové kapacity. Rovněž se tak do jisté míry předejde, ne-li zcela zabrání, roztržitosti úsilí, závodům o získání subvencí a neoptimálním vnitrostátním řešením.

V oblastech, jimiž se tento návrh prostřednictvím svých tří pilířů zabývá, je třeba přijmout opatření na úrovni Unie.

- Pokud jde o první pilíř (iniciativu Čipy pro Evropu 2.0), posílená iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 bude i nadále podporovat činnosti iniciativy Čipy pro Evropu, která byla zřízena na základě prvního aktu o čipech. To znamená rozsáhlé budování technologických kapacit a inovace v celé Unii, aby se umožnil vývoj a zavádění špičkových polovodičových a kvantových technologií nové generace a aby se vyřešily chronické strukturální nedostatky Evropy v oblasti navrhování a výroby. Po **dvou úspěšných významných projektech společného evropského zájmu** v oblasti mikroelektroniky, které podporují přeshraniční inovativní projekty v rámci celého hodnotového řetězce mikroelektroniky, se nyní připravuje možný **třetí významný projekt společného evropského zájmu** v této oblasti. Tyto iniciativy mají pro dané odvětví strategický význam. V této fázi je však nepravděpodobné, že by samy o sobě dokázaly dostatečně zajistit budování kapacit v podobě pilotních linek a návrhářských infrastruktur. Ty je třeba široce zpřístupnit všem zainteresovaným třetím stranám v celé Evropě. Umožní také Unii hrát významnější roli v globálním a vzájemně provázaném ekosystému. Tato rozsáhlá zařízení lze vzhledem k rozsahu investic a potřebnému know-how realizovat pouze na úrovni Unie.
- Pokud jde o druhý pilíř (bezpečnost dodávek a poptávky), opatření zaměřená na urychlení **investic do výroby polovodičů** lze odpovídajícím způsobem navrhnout a provádět pouze na úrovni Unie. Důvodem je rozsah potřebných investic a také

skutečnost, že tato výrobní zařízení budou ze své podstaty zásobovat celý vnitřní trh, posilovat celý ekosystém a zajišťovat bezpečnost dodávek v krizových situacích. Kromě toho by byla vypracována opatření v podobě **strategických projektů**, a to prostřednictvím podpory kombinace veřejných a soukromých investic s vysokým využitím soukromého kapitálu.

- Pokud jde o třetí pilíř („monitorování a reakce na krizi“), zajistí posílená **spolupráce v rámci Unie** nezbytné a srovnatelné shromažďování zpravodajských informací. Členské státy a Komise budou společně schopny předvídat nedostatek, aktivovat fázi řešení krize za situace vážného nedostatku a zavést nezbytná opatření k **řešení takové krize** účinnějším způsobem než prostřednictvím mozaiky vnitrostátních opatření.
- **Proporcionalita**

Návrh má posílit evropský ekosystém polovodičů prostřednictvím: i) připravenosti a monitorování v krátkodobém výhledu s cílem zvýšit transparentnost dodavatelských řetězců v oblasti polovodičů; ii) střednědobých opatření v oblasti bezpečnosti dodávek zaměřených na posílení výrobní kapacity v oblasti polovodičů v Evropě a iii) opatření v dlouhodobějším výhledu k získání vedoucího postavení v oblasti technologií a inovací zaměřených na vybudování návrhářských a výrobních zařízení pro pokročilé a nové polovodičové technologie.

V této souvislosti se návrh soustředí na ty části ekosystému polovodičů, které nejvíce přispívají k odolnosti dodavatelského řetězce Unie. Zaměření pouze na polovodičový ekosystém, nikoli na širší oblast elektronických komponent a systémů nebo na oblasti, kde se používají polovodiče a/nebo elektronické komponenty a systémy, má opatření efektivně zaměřit na jeden z nejpálčivějších problémů současné evropské ekonomiky a společnosti obecně.

Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 zavádí mechanismy nezbytné k zajištění dlouhodobé konkurenceschopnosti a inovační kapacity evropského průmyslu prostřednictvím: i) výzkumných a vývojových kapacit; ii) pilotních linek pro testování a experimenty; iii) kapacit pro výrobu kvantových čipů a fotonických integrovaných obvodů; iv) kompetenčních center a v) fondu pro startupy, scaleupy a malé a střední podniky.

V rámci nových opatření k zajištění bezpečnosti dodávek, jejichž cílem je posílit výrobní kapacitu Unie v oblasti polovodičů v rámci pilíře II, lze určité zařízení uznat jako součást evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií. Na základě tohoto uznání mají členské státy povinnost zajistit, aby povolení pro taková zařízení a továrny byla udělována ve zrychleném řízení.

Opatření v oblasti připravenosti podle pilíře III jsou založena na monitorování a výměně informací mezi členskými státy a Uní s cílem předvídat narušení v rámci dodavatelského řetězce. V případě (očekávaných) narušení mohou být přijata koordinovaná opatření ke zmírnění nedostatku polovodičů a dalších narušení nebo k jejich předcházení.

- **Volba nástroje**

Nařízení je považováno za nejvhodnější nástroj, protože umožňuje stanovit požadavky, které se vztahují přímo na vnitrostátní orgány a příslušné hospodářské subjekty. To přispěje k včasnému a harmonizovanému zavedení těchto požadavků, což povede k větší právní jistotě a zajistí návaznost na první akt o čipech.

Návrh má podobu nařízení Evropského parlamentu a Rady. Jedná se o nejvhodnější právní nástroj pro pilíř I návrhu na zřízení iniciativy Čipy pro Evropu 2.0. Důvodem je skutečnost, že

pouze nařízení se svými přímo použitelnými právními ustanoveními může zajistit míru jednotnosti nezbytnou pro pokračování a fungování iniciativy Unie zaměřené na podporu průmyslového odvětví v rámci celého vnitřního trhu. Volba nařízení jako právního nástroje pro pilíř II je odůvodněna potřebou jednotného uplatňování nových pravidel, zejména definice integrovaných evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů, jakož i jednotného postupu pro jejich uznávání a podporu. Kromě toho je nařízení nejvhodnějším nástrojem pro pilíř III, neboť tato část by měla zřídit mechanismus pro předvídání a řešení závažných narušení dodávek polovodičů v Unii. Tento mechanismus by navíc neměl vyžadovat provedení ve vnitrostátním právu prostřednictvím vnitrostátních opatření a bude přímo použitelný.

3. VÝSLEDKY HODNOCENÍ *EX POST*, KONZULTACÍ SE ZÚČASTNĚNÝMI STRANAMI A POSOUZENÍ DOPADŮ

- **Hodnocení *ex post* / kontroly účelnosti platných právních předpisů**

V souladu s článkem 40 aktu o čipech předložila Komise Evropskému parlamentu a Radě do 20. září 2026 první zprávu o hodnocení a přezkumu tohoto nařízení. Cílem hodnocení bylo vypracovat kritický, nestranný a na důkazech založený posudek pokroku týkající se aktu o čipech a jeho schopnosti posílit ekosystém polovodičů v Unii²⁶.

Hodnocení se týkalo tří pilířů aktu o čipech a prvků společných pro všechny pilíře. Zpráva se zabývala dopadem aktu o čipech na hospodářství, správu věcí veřejných a sociální faktory a obsahovala také posouzení dopadů aktu o čipech 2.0. Zpráva identifikovala a vyčíslila náklady a přínosy aktu o čipech v rámci každého pilíře. Zpráva rovněž shrnula poznatky získané při jeho provádění a poukázala na přetrvávající i nově se objevující problémy, které mají dopad na fungování nařízení. Týkala se období od vstupu aktu o čipech v platnost dne 21. září 2023 do konce listopadu 2025.

Z hodnocení vyplynulo, že **akt o čipech sehrál klíčovou roli při vytváření evropského regulačního a politického rámce pro polovodiče**, který dosud neexistoval, a to v krátkém časovém horizontu. Podařilo se mu mobilizovat značné veřejné i soukromé investice, zavést špičkovou infrastrukturu na úrovni EU a nastavit mechanismy správy a řízení pro koordinaci a připravenost na krizové situace. Důvěra zúčastněných stran v celkové strategické řízení zůstává vysoká a akt je obecně vnímán jako nezbytná reakce na geopolitické, technologické a ekonomické tlaky.

Zároveň **stále probíhá přechod od dosahování jednotlivých výstupů k systémovým výsledkům a dopadům**. Hlavní překážky jsou spíše strukturální a ekonomické než provozní. Týkají se schopnosti Unie převádět inovace do průmyslového využití, financovat scaleupy, posilovat odolnost dodavatelského řetězce a získávat informace na úrovni systému.

Akt významně napomohl budování technologické infrastruktury a výrobních kapacit v rané fázi. Vytvoření pilotních linek, kompetenčních center a sdílených infrastruktur na úrovni EU zajistilo koordinaci úsilí. Tyto iniciativy již nyní zlepšují přístup k moderním nástrojům a podporují intenzivní přeshraniční spolupráci. Vliv ostatních složek (konkrétně pilotních projektů v oblasti kvantových čipů a návrhářské platformy) se projeví až v pozdější fázi. V každém případě široké spektrum zúčastněných stran uznává přínos tohoto aktu k posílení evropské základny pro výzkum a inovace a ke zlepšení koordinace mezi členskými státy.

²⁶ Odkaz na přílohu k hodnotící zprávě, pracovní dokument útvarů Komise.

Naopak **pokrok v zavádění do výroby a následném posílení strategické autonomie je stále v rané fázi**, zčásti kvůli dlouhým lhůtám mezi investičními rozhodnutími a samotným zahájením výroby v továrnách. V klíčových odvětvích, zejména v oblasti pokročilých výrobních technologií, zůstává Evropa strukturálně závislá na dodavateli ze zemí mimo EU. Ztráta nebo zpoždění významných investičních projektů rovněž dokazují, že suverenity se zatím podstatně nezlepšila.

Ve všech hodnotících kritériích **se jako hlavní výzva jeví velká mezera mezi výzkumem a výrobou**. Akt již přispěl k posunu technologií na vyšší úroveň připravenosti a vzhledem k tomu, že vstoupil v platnost teprve nedávno, lze v příštích letech očekávat vznik stabilních cest k sériové výrobě. Mnohé výstupy fungují na technické úrovni účinně a v budoucnu vytvoří průmyslové kapacity potřebné k zajištění evropských dodávek. Výzvou, před kterou EU stojí, již není primárně vývoj inovací, ale **jejich převod do průmyslového využití a rozsah**.

Hodnocení rovněž konstatovalo, že **omezený soukromý kapitál i nadále brání rozšiřování evropských polovodičových firem**. Akt zmobilizoval bezprecedentní objem veřejného financování, avšak soukromé investice (zejména investice v pozdějších fázích a institucionální investice) jsou ve srovnání s konkurenčními regiony stále nedostatečné. Podporu scaleupů omezují strukturální rysy evropského finančního systému, mezi něž patří absence skutečné unie kapitálových trhů, stávající pravidla pro penzijní fondy a konzervativní investiční postupy. To oslabuje tvorbu evropské přidané hodnoty a motivuje scaleupy k přemístění nebo k prodeji firmy společnostem mimo EU. Akt zlepšil kapacitu pro inovace v rané fázi, rozpočet přidělený fondu pro čipy (konkrétně na jeho část v rámci nástroje ERI Accelerator) však byl vyčerpán již během prvních dvou let a ukázal se jako nedostatečný. K tomu, aby se startupy v oblasti polovodičů mohly rozvíjet, jsou nezbytné tematické nástroje s trpělivým kapitálem; zároveň je třeba navrhnout širší opatření, která vytvoří podmínky potřebné pro vznik technologických podniků s vysokým potenciálem.

Z hodnocení dále vyplynulo, že stávající **nástroje na úrovni EU zaměřené na řešení zranitelnosti v oblasti bezpečnosti dodávek a hospodářské bezpečnosti jsou užitečné, měly by však být dále posíleny**. Na jedné straně je zavádění do výroby ovlivňováno především investičními rozhodnutími průmyslových podniků, která jsou podporována prostřednictvím národních programů financování. Nedostatky na straně poptávky dále oslabují odolnost. Na druhou stranu roztržitost trhů, nízké objemy v klíčových odvětvích a omezená koordinace zadávání veřejných zakázek snižují ekonomickou životaschopnost evropské výroby. Bez agregace poptávky a spolehlivých signálů trhu hrozí, že nové kapacity zůstanou nevyužity.

Závěrem hodnocení bylo konstatováno, že **přehled EU o dodavatelských řetězcích polovodičů na unijní i celosvětové úrovni je příliš omezený na to, aby umožnil účinnou připravenost na krizi**. Mechanismus včasného varování výrazně zlepšil koordinaci a byly zavedeny mechanismy včasného varování. Je však třeba zvážit zavedení komplexnějšího přístupu k monitorování, který by zahrnoval materiály, zařízení, návrhářské nástroje i následné uživatele. Sběr údajů je stále roztržitý a citlivý, což omezuje schopnost předvídat narušení. Pilíř III proto nabízí pouze částečný přehled na systémové úrovni.

Celkově lze říci, že akt o čipech rychle a přesvědčivě splnil svůj původní cíl, jímž bylo vybudování evropské kapacity. Účinnost z hlediska autonomie a odolnosti však závisí na tom, zda se Evropě nyní podaří proměnit infrastrukturu v průmyslovou produkci, inovace v běžnou výrobu a koordinaci v prakticky využitelné zpravodajské informace.

- **Konzultace se zúčastněnými stranami**

V souladu s pokyny pro zlepšování právní úpravy provedla Komise komplexní proces konzultací se zúčastněnými stranami s cílem shromáždit spolehlivé informace pomocí určitého okruhu metod, konzultovaných stran a nástrojů.

Komise provedla více činností: **veřejnou konzultaci** v období od 5. září 2025 do 28. listopadu 2025 (bylo předloženo 105 odpovědí a 39 stanovisek); **výzvu k předložení faktických podkladů** pro posouzení dopadů (obdrženo 209 odpovědí a 85 stanovisek); cílené **šetření mezi zúčastněnými stranami** (64 odpovědí); **rozhovory** (s respondenty zastupujícími široké, strategicky vybrané spektrum organizací, které se podílejí na evropském ekosystému polovodičů nebo jsou jím ovlivněny); **šestnáct tematických workshopů** v období od září do prosince 2025 za účasti různých zúčastněných stran z celého evropského ekosystému polovodičů; **šest workshopů s členskými státy** v období od ledna do března 2026.

Zúčastněné strany upozornily na přílišnou závislost na mimoevropských dodavatelích, zejména pokud jde o vysoce výkonné čipy. Mezi hlavní překážky rozvoje hodnotového řetězce v oblasti čipů pro umělou inteligenci v EU patří nedostatečná výrobní kapacita, omezené investiční nástroje, nedostatek kvalifikovaných pracovních sil a slabá domácí poptávka ze strany hyperskalárních společností a společností zabývajících se umělou inteligencí. V rámci celého hodnotového řetězce byla rovněž zaznamenána strukturální nákladová znevýhodnění: továrny se sídlem v EU se ve srovnání s konkurenty ve východní Asii potýkají s vyššími stavebními a provozními náklady, delšími lhůtami pro získání povolení a pro realizaci výstavby a uvedení do provozu a slabšími aglomeračními efekty.

Finanční omezení tyto problémy ještě prohlubují. Za hlavní překážku pro návrhářské společnosti byl označen nedostatek rizikového kapitálu a rizikového financování, zatímco výrobci integrovaných zařízení a další na výrobu orientované firmy poukazovali na zdoluhavé povolovací postupy a na vysoké náklady na energii jakožto významné překážky. Kromě toho přetrvávají systémové překážky v podobě nedostatku financování v pozdějších fázích vývoje, roztržitosti správy a řízení a závislosti na továrnách na polovodiče mimo EU, které brání firmám převádět prototypy do sériové výroby – tento problém potvrdila i veřejná konzultace.

Nedostatek kvalifikovaných pracovníků se ukázal být problémem, který se týká všech zúčastněných stran. Bylo zdůrazněno, že příprava kvalifikovaných pracovníků v oblasti polovodičů vyžaduje investiční horizonty v řádu desítek let, avšak mnoho příslušných programů funguje v rámci kratších rozpočtových cyklů, což omezuje jejich dlouhodobý dopad. Zúčastněné strany rovněž poukázaly na prostor pro zlepšení, pokud jde o koordinaci mezi unijní a vnitrostátní úrovní.

Výsledky veřejné konzultace jsou shrnuty ve věcném shrnutí zveřejněném spolu s odpověďmi na výzvu k předložení faktických podkladů na portálu „Podělte se o svůj názor“.

- **Posouzení dopadů**

V souladu s pokyny pro zlepšování právní úpravy vychází tento regulační návrh z posouzení dopadů, které analyzuje daný problém a dílčí problémy související s nutností posílit konkurenceschopnost ekosystémů polovodičů v EU. Posouzení dopadů určuje možné možnosti politiky pro řešení problematických faktorů a posuzuje jejich pravděpodobné dopady. Posouzení dopadů bylo strukturováno tak, aby odráželo konzultace meziútvarové řídicí skupiny Komise pro akt o čipech 2.0.

Výbor pro kontrolu regulace dne 28. ledna 2026 vydal k posouzení dopadů negativní stanovisko. V něm doporučil:

- dále rozvíjet analýzu problému, včetně komplexnějšího posouzení stávajících a potřebných schopností a výrobních kapacit EU ve všech kritických částech hodnotového řetězce polovodičů, a to u zavedených i špičkových čipů,
- vyjasnit a lépe vymezit cíle, zejména pokud jde o úroveň a rozsah technologické suverenity, o kterou se usiluje u různých typů čipů,
- posílit logiku intervence jasným prokázáním vzájemné souvislosti různých opatření, včetně nástrojů na straně nabídky a na straně poptávky, a jejich společného přínosu k dosažení požadované úrovně suverenity,
- podrobněji vymezit navrhovaná opatření, aby bylo možné řádně posoudit jejich dopad, včetně jasnějších informací o celkových nákladech na danou intervenci a o jejich rozložení a o rizicích spojených s možnou neefektivitou při přidělování zdrojů a
- zvýšit transparentnost, pokud jde o nejistoty spojené s příštím VFR a poskytnout důkladnější analýzu konzistentnosti těchto opatření se stávajícími i připravovanými politickými iniciativami.

Všechny výše uvedené body byly řešeny co nejpodrobněji. Když bylo revidované posouzení dopadů opětovně předloženo, vydal výbor dne 30. března 2026 kladné stanovisko s výhradami. Výhrady výboru se týkaly těchto aspektů:

- opatření na podporu důvěryhodných čipů není popsáno dostatečně podrobně, aby bylo možné řádně posoudit jeho dopad,
- zpráva dostatečně neanalyzuje konzistentnost se stávajícími i připravovanými politickými iniciativami a nástroji a jasně nevysvětluje, jak vzájemné působení opatření na straně nabídky a poptávky zajistí synergické účinky,
- analýza rizika neefektivního přidělování zdrojů není dostatečně propracovaná.

Stanovisko výboru, konečné znění posouzení dopadů a jeho souhrn jsou zveřejněny společně s tímto návrhem.

Posouzení dopadů se opírá o soubor tří specifických cílů, které řeší zjištěné problematické faktory. Pro každý specifický cíl stanoví tři možnosti politiky založené na úrovni politického zásahu, rozsahu, účinnosti a soudržnosti, jakož i na zásadách proporcionality a subsidiarity.

Možnost politiky 0 (MP0) by znamenala pokračovat v provádění stávajícího aktu o čipech beze změn. Zachovala by stávající program výzkumu, vývoje a inovací v rámci pilíře I a stejný přístup k podpoře investic prostřednictvím státní podpory (s využitím rámce označení „první svého druhu“ podle stávajících pravidel státní podpory). V rámci pilíře II by nebyl vytvořen žádný dodatečný unijní rozpočet. V rámci pilíře III by byl zachován stávající mechanismus reakce na krize, který funguje na základě dobrovolného sběru údajů od soukromého sektoru (s výjimkou krizových situací). Tato možnost politiky by nezahrnovala žádná politická opatření, která by přesahovala rámec stávajícího aktu o čipech.

Možnost politiky 1 (MP1) (horizontální („trh podporující“) přístup politiky) by se zaměřila na zlepšení celkových rámcových podmínek. To by znamenalo větší podporu výzkumu, vývoje a inovací, investice do dovedností a vytváření příznivého investičního prostředí. **Na úrovni Unie by nebyly zavedeny žádné další finanční prostředky na sériovou výrobu a navrhování, zejména pokud jde o čipy pro umělou inteligenci.** V rámci

tohoto přístupu by se EU v dlouhodobém horizontu spoléhala na přilákání dodavatelů ze zemí mimo EU, kteří jsou schopni vyrábět špičkové čipy, a globálních návrhářských společností.

Možnost politiky 2 (MP2) (vertikální („proaktivní“) přístup v rámci průmyslové politiky) by vycházela z horizontálních opatření, ale doplňovala by je cílenými finančními zásahy, zejména prostřednictvím **strategických projektů**, které by mohly být podporovány v rámci navrhovaného **Evropského fondu pro konkurenceschopnost**. Tento přístup navazuje na evropská technologická aktiva vytvořená v rámci prvního aktu o čipech, zejména pilotní linky, a přenáší je do průmyslového zavádění. Jeho cílem by bylo omezit roztržičnost a zároveň posílit konkurenceschopnost, odolnost a technologickou suverenitu Evropy tím, že do financování průmyslových projektů zavede jasný unijní rozměr a umožní přeshraniční investice v rámci celého hodnotového řetězce. Přidanou hodnotou by byla snaha vytvořit technologii s označením „vyrobeno v Evropě“.

Celkově **je upřednostňovanou možností MP2**, neboť představuje nejúčinnější a nejprůměřenější řešení zjištěných problémů a zároveň respektuje zásadu subsidiarity a minimalizuje administrativní zátěž. Reaguje na závěry hodnocení, které volají po užším propojení mezi výzkumem a inovacemi a průmyslovým zaváděním, rychlejších cestách k industrializaci a účinnějších mechanismech získávání informací o dodavatelských řetězcích.

- **Účelnost právních předpisů a zjednodušení**

Upřednostňovaná možnost (MP2) přináší zjednodušení zavedením koordinovaného rámce na úrovni EU pro strategické projekty. Jednotná rezerva projektů pro rozsáhlé investice v oblasti polovodičů předchází zdvojování administrativních kroků a opakovanému vyřizování dokumentace. Vyjasnění pojmu „první svého druhu“ dále zjednodušuje postupy týkající se prvních výrobků svého druhu pro členské státy i pro podniky. Kromě toho bude v rámci aktu o čipech 2.0 v zájmu zjednodušení vypuštěn pojem „evropské konsorcium pro čipovou infrastrukturu“ („ECIC“), jelikož v rámci stávajícího aktu nebyl nikdy využit. Další zvýšení efektivity vyplývá z rychlejších a předvídatelnějších povolovacích postupů. Fáze vydávání povolení a návrhu u moderních polovodičových zařízení v EU trvají v průměru o 7,5 měsíce déle než v hlavních konkurenčních zemích. Za předpokladu, že každý rok zpoždění zvyšuje celkové náklady projektu přibližně o 5 %, to znamená dodatečné náklady ve výši přibližně 3,125 % celkové investice. Pro představu by to u moderní výrobní továrny v hodnotě 20 miliard EUR odpovídalo částce přibližně 625 milionů EUR. Díky omezení opakované komunikace s úřady a zjednodušení povolovacích postupů přináší MP2 značné úspory skrytých nákladů, které převyšují náklady spojené s dodržováním předpisů. Další zjednodušením bude nahrazení žádostí o informace *ad hoc* vyvolaných krizovými situacemi strukturovanou **Mezipodnikovou platformou pro dodavatelský řetězec polovodičů**. Tím se omezí zdvojování činností a zlepší se koordinace mezi všemi členskými státy.

V rámci přístupu „jeden přijmout – jeden zrušit“ představuje MP2 omezenou dodatečnou administrativní zátěž, která je však z velké části vyvážena strukturálním zjednodušením. Nové „přijaté povinnosti“ pro podniky se týkají především zveřejňování informací o zranitelnostech v dodavatelském řetězci. Vyžádají si odhadem až 10 člověkodnů na jednu žádost, což odpovídá přibližně 2 783 EUR na jednu velkou společnost, přičemž celkové náklady by v případě plného pokrytí mohly dosáhnout až 1,34 milionu EUR na jednu žádost. Tuto zátěž vyvažují „zrušené povinnosti“ v podobě menšího počtu naléhavých a duplicitních požadavků na údaje související s krizemi, efektivnější výměny informací a snížení nároků na interní monitorování díky částečnému outsourcingu činností v oblasti informací o trhu na platformu. Podniky čelí čisté administrativní zátěži, která spočívá v zahájení účasti na platformě a v povinnosti zveřejňovat informace. Tyto dopady však budou do značné míry vyváženy

bezpečností dodávek, kterou toto sdílení dat přinese. Kromě toho budou v první fázi posouzení prováděna pouze na kvalitativním základě, pokud nedojde k formální krizi.

- **Základní práva**

Článek 16 Listiny základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“) zakotvuje svobodu podnikání. Opatření podle pilíře I a II tohoto návrhu vytvářejí kapacitu pro inovace a podporují bezpečnost dodávek polovodičů, což může posílit svobodu podnikání v souladu s právem Unie a vnitrostátními právními předpisy a zvyklostmi. Některá opatření v rámci pilíře III, která jsou nutná k řešení závažných narušení dodávek polovodičů v Unii, by nicméně mohla dočasně omezit svobodu podnikání a smluvní volnost chráněnou článkem 16 a právo na vlastnictví chráněné článkem 17 Listiny. Jakékoli omezení těchto práv v tomto návrhu bude v souladu s čl. 52 odst. 1 Listiny stanoveno zákonem, bude respektovat podstatu těchto práv a svobod a bude v souladu se zásadou proporcionality.

Povinnost poskytnout Komisi konkrétní informace za předpokladu splnění určitých podmínek respektuje podstatu svobody podnikání a nepřiměřeně ji neovlivňuje (článek 16 Listiny). Jakýkoli požadavek na poskytnutí informací slouží cíli obecného zájmu Unie, neboť umožňuje identifikovat potenciální opatření ke zmírnění krize způsobené nedostatkem polovodičů. Tyto žádosti o informace jsou přiměřené a účinné k dosažení daného cíle, neboť poskytují informace nezbytné pro posouzení dané krize. Komise v zásadě vyžaduje informace pouze od reprezentativních organizací. Dodatečně může zasílat žádosti jednotlivým podnikům pouze v případě, že je to nezbytné. Vzhledem k závažným hospodářským a společenským důsledkům nedostatku polovodičů a odpovídajícímu významu opatření na zmírnění dopadů jsou žádosti o informace přiměřené požadovanému cíli. Omezení svobody podnikání a práva na vlastnictví je navíc kompenzováno přiměřenými zárukami. Žádost o informace může být podána pouze za krizové situace, kdy Komise aktivovala fázi řešení krize prostřednictvím prováděcího aktu.

Povinnost přijmout přednostní objednávky a přednostně je vyřídit respektuje podstatu svobody podnikání a smluvní volnosti (článek 16 Listiny) a práva na vlastnictví (článek 17 Listiny) a uvedená práva a svobody jí nebudou nepřiměřeně dotčeny. Tato povinnost slouží obecnému zájmu Unie, neboť zajišťuje, aby kritická odvětví postižená narušením dodávek z důvodu nedostatku polovodičů mohla i nadále fungovat. Tato povinnost je přiměřená a účinná k dosažení tohoto cíle, neboť zajišťuje, aby byly dostupné zdroje přednostně využívány pro výrobky dodávané do těchto odvětví. Žádné jiné opatření není tak účinné. V krizové situaci je přiměřené uložit určitým podnikům povinnost přijímat a upřednostňovat určité objednávky. Mezi tyto podniky patří zařízení na výrobu polovodičů, která podala žádost o uznání statusu „evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií“; další zařízení na výrobu polovodičů, která tuto možnost akceptovala výměnou za obdržení státní podpory; nebo podniky v rámci dodavatelského řetězce polovodičů, na které se vztahuje přednostní objednávka ze třetí země, a to v rozsahu, v němž je ohrožena bezpečnost dodávek do kritických odvětví. Přiměřené záruky zajistí, aby případný negativní dopad, který z povinnosti upřednostnit určité objednávky vyplývá pro svobodu podnikání, smluvní svobodu nebo právo na vlastnictví, nepředstavoval porušení těchto práv. Povinnost přednostně vyřídit některé objednávky může být uložena pouze za krizové situace, kdy Komise aktivovala fázi řešení krize prostřednictvím prováděcího aktu. Pokud není dotčený podnik schopen přednostní objednávku vyřídit nebo pokud by pro něj její vyřízení představovalo nepřiměřenou ekonomickou zátěž a způsobilo by mu mimořádné obtíže, může požádat Komisi o její přehodnocení. Kromě toho je povinný subjekt zproštěn odpovědnosti za újmu způsobenou porušením smluvních závazků následkem plnění této povinnosti.

4. ROZPOČTOVÉ DŮSLEDKY

Dopady na rozpočet souvisejí s personálním obsazením útvarů Komise a podporou zřízení Mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů. Návrh vyžaduje lidské zdroje pro úkoly uvedené v návrhu, za které by nesla odpovědnost Komise. Některé z úkolů lze realizovat převedením stávajících zaměstnanců, kteří v současné době pracují na podobných úkolech, např. v oblasti dohledu nad programy, spolupráce se zúčastněnými stranami a podávání zpráv o činnostech v oblasti výzkumu a vývoje a budování kapacit v rámci pilíře I. K plnění dalších úkolů, např. dohledu nad strategickými projekty, včetně sledování milníků a výstupů, budou zapotřebí další pracovníci; kontroly dodržování předpisů (státní podpora, veřejné zakázky); přeshraniční koordinace s členskými státy; správní (nefinanční) dohled a podávání zpráv Radě/Parlamentu. Návrh navíc zahrnuje dodatečné úkoly související s Mezipodnikovou platformou pro dodavatelský řetězec polovodičů, např. sledování dodavatelských řetězců polovodičů; funkce v oblasti analýzy a připravenosti na krize; vyřizování žádostí o informace a kontrola a shromažďování údajů ve fázi před řešením krize a meziodvětvová koordinace se zúčastněnými stranami z oblasti průmyslu.

Podpora zřízení a provozu Mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů vyžaduje provozní výdaje v řádu 70 milionů EUR. Komise by platformě zajišťovala podporu.

Další podrobnosti týkající se rozpočtových důsledků jsou uvedeny v legislativním finančním a digitálním výkazu připojeném k tomuto návrhu.

Vedle výše zmíněných rozpočtových důsledků lze o provozní a administrativní rozpočty na realizaci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a strategických projektů v rámci víceletého finančního rámce na období 2028–2034 požádat až v pozdější fázi.

5. DALŠÍ ASPEKTY

- **Plány provádění a způsoby monitorování, hodnocení a podávání zpráv**

Komise bude povinna pravidelně sledovat provádění tohoto opatření. Tuto činnost mohou podpořit externí studie a údaje členských států a údaje z trhu. Komise provede komplexní hodnocení účinnosti, efektivity, soudržnosti, přiměřenosti a subsidiarity aktu o čipech 2.0. **Zpráva o hodnocení obsahující hlavní závěry** bude předložena Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů do **čtyř až pěti let** od data použitelnosti tohoto právního aktu. V případě potřeby může Komise k této zprávě připojit návrhy na zlepšení nebo úpravu aktu o čipech 2.0.

Tento mechanismus přezkumu vychází z postupu stanoveného v prvním aktu o čipech. Zajišťuje kontinuitu, srovnatelnost výsledků a dlouhodobý pohled na výsledky politiky. Komise bude v úzké spolupráci s členskými státy pravidelně sledovat provádění a uplatňování právních ustanovení, přičemž bude věnovat zvláštní pozornost účinnosti přijatých opatření. Sledování bude vycházet z kvantitativních a kvalitativních ukazatelů a bude se opírat o údaje poskytnuté zúčastněnými stranami z celého hodnotového řetězce polovodičů, členskými státy a příslušnými orgány EU. Celkový úspěch iniciativy bude posuzován na základě důkazů o posílení **bezpečnosti dodávek**. To bude zahrnovat pokrok v příslušných měřitelných aspektech, jako jsou podíl EU na celosvětové výrobě polovodičů a změny v koncentraci trhu. Provádění aktu o čipech 2.0 a jeho doprovodných opatření umožní systematicky sledovat konkrétní cíle, očekávané přínosy a související dopady.

Za účelem provedení hodnocení poskytnou členské státy a příslušné vnitrostátní orgány Komisi na její žádost potřebné a relevantní informace.

- **Podrobné vysvětlení konkrétních ustanovení návrhu**

1.1. Kapitola I – Obecná ustanovení

Kapitola I stanoví předmět nařízení. Stanoví rovněž definice pojmů používaných v rámci celého nástroje. Nařízení navazuje na iniciativu Čipy pro Evropu (nyní „iniciativa Čipy pro Evropu 2.0“) a dále ji rozvíjí. V rámci pilíře I vytváří podmínky nezbytné pro posílení schopnosti Unie v oblasti průmyslových inovací a stanoví opatření k podněcování poptávky. V rámci pilíře II stanoví kritéria pro uznávání evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií, které představují první iniciativy svého druhu, a strategických projektů, které podporují bezpečnost dodávek a odolnost ekosystému polovodičů v Unii. V rámci pilíře III stanoví nařízení opatření ke zlepšení mechanismu koordinace mezi členskými státy a Komisí, který byl původně zaveden na základě nařízení (EU) 2023/1781 (akt o čipech).

1.2. Kapitola II – Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0

Kapitola II se zaměřuje na iniciativu Čipy pro Evropu 2.0, jejímž cílem je posílit konkurenceschopnost, odolnost a inovační schopnosti Unie. Prostřednictvím investic do iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 by Unie měla zvýšit svou efektivitu při převádění výsledků svého výzkumu a technologického vývoje na výrobu polovodičových technologií nejvyšší kvality, které jsou orientované na poptávku, zaměřené na využití, bezpečné a energeticky účinné. Zároveň by Unie měla svému dodavatelskému odvětví poskytnout možnost využít přínosů těchto investic.

Za tímto účelem obsahuje tato kapitola obecná ustanovení a cíle iniciativy Čipy pro Evropu, která byla původně zřízena podle nařízení (EU) 2023/1781. Cílem iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 je podpořit budování rozsáhlých kapacit v celé Unii v oblasti stávajících nejmodernějších polovodičových technologií a polovodičových technologií nové generace. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 nyní zahrnuje šest složek: 1) kapacity pro navrhování integrovaných polovodičových technologií; 2) pilotní linky pro přípravu inovativní výroby a pro testování a experimentování; 3) pokročilé technologické a inženýrské kapacity pro urychlení vývoje kvantových čipů; 4) síť kompetenčních center a rozvoje dovedností; 5) činnosti „fondu pro čipy“ pro přístup startupů, scaleupů a malých a středních podniků ke kapitálu a 6) budování a posilování kapacit v oblasti pokročilého navrhování, tvorby prototypů a průmyslového zavádění technologií fotonických integrovaných obvodů v celé Unii. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 klade velký důraz na industrializaci a opatření na podporu poptávky, jako jsou například velké výzvy, fórum poptávky a akcelerátory poptávky.

Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 bude podporována finančními prostředky z programů Horizont Evropa a Digitální Evropa v současném VFR, zejména v rámci nového specifického cíle č. 6 programu Digitální Evropa, a bude prováděna v souladu s nařízeními, jimiž se tyto programy zřizují, a případně, aniž by tím byla dotčena jednání o víceletém finančním rámci, v souladu s jejich nástupnickými nařízeními.

Nařízení stanoví procesní rámec pro usnadnění kombinovaného financování členskými státy, jimiž nejsou dotčena pravidla státní podpory, rozpočtem Unie a soukromými investicemi.

Kapitola rovněž obsahuje ustanovení o provádění. Provádění iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 bude rovněž svěřeno především společnému podniku pro čipy, případně společnému podniku nebo jakémukoli jinému podobnému subjektu či iniciativě, které na něj naváží a budou zřízeny právními předpisy Unie v rámci následujícího víceletého finančního rámce. Technický popis opatření je uveden v příloze I. Příloha III obsahuje měřitelné ukazatele, které slouží ke sledování provádění iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a k podávání zpráv o pokroku

při dosahování jejích cílů. Komisi je svěřena pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci, kterými změní seznam měřitelných ukazatelů. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 vychází ze stávajících silných stránek Evropy v celosvětovém hodnotovém řetězci polovodičů a posiluje synergie s opatřeními, která v současnosti mají podporu Unie a členských států. Aby se tedy maximalizovaly její pozitivní dopady, měla by iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 umožnit vytváření synergií s programy Unie popsány v příloze IV.

1.3. Kapitola III – Bezpečnost dodávek a poptávka

Oddíl 1 kapitoly III stanoví rámec pro evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty. Komise může uznat projekty v rámci hodnotového řetězce polovodičů v Unii nebo ve třetí zemi za strategické projekty, pokud projekty splňují tato kritéria: vytvářejí přidanou hodnotu EU tím, že podstatně přispívají k cílům, které jsou ve společném zájmu Unie; mají zřetelný přeshraniční rozměr; přispívají ke zvýšení nepostradatelnosti, odolnosti a prosperity hodnotového řetězce polovodičů v Unii a přispívají k výraznému posílení evropské technologické suverenity a vedoucího postavení v oblasti technologií.

Technologické oblasti, které byly označeny jako potenciální oblasti pro uznání strategických projektů, jsou uvedeny v příloze II.

Oddíl 2 této kapitoly obsahuje ustanovení týkající se zrychlených povolovacích postupů v rámci evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů. Popisuje také využití evropských podnikatelských peněženek jako jednotných přístupových portálů pro podávání žádostí o jednotné povolení evropskými iniciativami v oblasti polovodičových technologií a strategickými projekty.

Oddíl 3 kapitoly III popisuje cíle označení „Evropský region excelence pro polovodiče“ a vymezuje vizi a rozsah investičního plánu evropského regionu pro polovodiče.

Oddíl 4 kapitoly III se zaměřuje na opatření ke zvýšení odolnosti dodavatelských řetězců, a to zejména v oblasti zadávání veřejných zakázek týkajících se kritických infrastruktur a v určitých odvětvích hospodářství, která jsou určena jako riziková.

1.4. Kapitola IV – Monitorování a reakce na krizi

Kapitola IV obsahuje mechanismus koordinovaného monitorování hodnotového řetězce polovodičů a reakce na narušení dodávek polovodičů, které mají dopad na řádné fungování vnitřního trhu.

Oddíl 1 zavádí komplexní systém strategického mapování odvětví polovodičů v EU, jehož cílem je identifikovat zranitelnosti, závislosti a budoucí potřeby s cílem zvýšit odolnost dodavatelského řetězce. Komise musí ve spolupráci s Evropskou radou pro polovodiče provést důkladnou analýzu zahrnující kritické aspekty. K těm patří klíčová odvětví a infrastruktury závislé na polovodičích (např. zdravotnictví, obrana a digitální sektor), segmenty dodavatelského řetězce (od návrhu přes výrobu až po materiály), technologické závislosti (zejména na třetích zemích), nedostatek kvalifikovaných pracovníků a potenciální rizika, včetně těch, která vyplývají z nedostatečných investic nebo geopolitických narušení. Mapování rovněž posuzuje možné dopady krizových intervencí (např. přednostní objednávky nebo vývozní kontroly podle článků 41–43). Výsledky jsou pravidelně předávány Evropské radě pro polovodiče, aby sloužily jako podklad pro politická rozhodnutí.

Aby mohla Komise aktivně sledovat rizika, musí na základě výsledků mapování vypracovat a pravidelně aktualizovat seznam ukazatelů včasného varování (např. úzká místa v dodávkách, prudké nárůsty poptávky nebo geopolitická napětí). Tento proces vychází především z veřejně dostupných údajů a z nedůvěrných informací z průmyslu. V případě, že se vyskytnou mezery,

však Komise může požádat společnosti činné v odvětví polovodičů o poskytnutí dalších dobrovolných informací, a to prostřednictvím standardizovaných a zabezpečených kanálů, které zajistí ochranu důvěrnosti. Veškeré shromážděné údaje jsou zpracovávány v souladu s přísnými pravidly pro zachování důvěrnosti (článek 50) a Komise vydává pokyny s cílem zajistit jednotné a bezpečné sdílení informací. Rámec a metodika mapování jsou rovněž pravidelně přezkoumávány, aby se přizpůsobily měnícím se výzvám v odvětví. Cílem tohoto systému je v konečném důsledku předvídat narušení dodávek, usměrňovat strategické investice a posilovat autonomii EU v oblasti polovodičů.

Oddíl 1 rovněž popisuje strukturu a cíle Mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů. Tato platforma bude digitálním dvojčetem dodavatelského řetězce polovodičů a jejím cílem bude zvýšit jeho transparentnost a odolnost. Právní zástupce platformy bude Komise informovat o aktuálních či očekávaných narušeních dodavatelského řetězce polovodičů.

Oddíl 2 obsahuje pravidla pro aktivaci fáze řešení polovodičové krize a podrobný popis mimořádných opatření, která lze v reakci na takovou krizi použít.

Prvním aspektem je povinnost příslušných vnitrostátních orgánů co nejdříve upozornit Komisi, pokud zjistí riziko závažného narušení dodávek nebo jiné reálné hrozby pro dostupnost polovodičů. Tím bude zahájena preventivní fáze, v níž musí Komise rychle jednat a svolat mimořádné zasedání Evropské rady pro polovodiče. K úkolům Evropské rady pro polovodiče patří posouzení závažnosti narušení, mimo jiné prostřednictvím zasílání preventivních žádostí o informace a projednávání otázky, zda zahájit formální krizový postup. Komise může navíc konzultovat třetí země s cílem najít společná řešení a požádat vnitrostátní orgány, aby posoudily připravenost klíčových účastníků trhu.

Pokud je za nezbytný považován společný nákup, musí být v souladu s pravidly EU pro zadávání veřejných zakázek (směrnice 2014/23/EU, 2014/24/EU a 2014/25/EU), která zajišťují transparentnost a hospodářskou soutěž. Shromažďování informací je dalším zcela zásadním nástrojem. Komise může zasílat preventivní žádosti o informace Mezipodnikové platformě pro dodavatelský řetězec polovodičů, přičemž budou zajištěna ochranná opatření pro citlivé obchodní informace. Komise může rovněž zasílat preventivní žádosti o informace jednotlivým společnostem, pokud nejsou účastníky platformy. Odpovědi jsou sdíleny s Evropskou radou pro polovodiče a příslušnými členskými státy, čímž se zajišťuje společná informovanost.

K eskalaci rámce do fáze řešení krize dojde pouze v případě, že jsou splněny dvě podmínky: 1) závažná narušení dodavatelského řetězce, která vedou k výraznému nedostatku; a 2) závažné dopady na kritická odvětví (např. zdravotnictví, obranu nebo digitální infrastrukturu), které ohrožují společenskou, hospodářskou nebo bezpečnostní stabilitu. Komise může po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče navrhnout aktivaci fáze řešení krize Radě, která rozhodne kvalifikovanou většinou. Fáze řešení krize trvá až dvanáct měsíců, v odůvodněných případech může být prodloužena, a vyžaduje pravidelné podávání zpráv Evropské radě pro polovodiče a Evropskému parlamentu. Během této fáze musí členské státy prostřednictvím Evropské rady pro polovodiče koordinovat vnitrostátní opatření, aby se zabránilo roztržitému reakcím. Jakmile krize pomine, musí Komise do šesti měsíců aktualizovat systém sledování dodavatelského řetězce a zohlednit získané zkušenosti. Ustanovení upravující aktivaci fáze řešení krize zůstávají na základě dohody spolunormotvůrců beze změny oproti ustanovením obsaženým v aktu o čipech a nadále plní svůj účel.

Oddíl 3 stanoví opatření nezbytná k řešení krizí v oblasti polovodičů v Unii.

Podle článku 41 může Komise od společností působících v dodavatelském řetězci polovodičů požadovat údaje o výrobě a narušeních, aby mohla posoudit krizi a možná řešení. Žádosti musí být nezbytně nutné a nesmí ohrozit národní bezpečnost.

Článek 42 umožňuje Komisi uložit výrobcům polovodičů povinnost upřednostnit objednávky výrobků kritických pro řešení krize, a to i na úkor stávajících smluv.

Článek 43 zavádí systém společných nákupů, v jehož rámci Komise vystupuje jako centrální nákupčí pro více členských států, které čelí závažnému nedostatku. Tento mechanismus posiluje vyjednávací pozici a zabraňuje tomu, aby mezi sebou členské státy EU soupeřily o omezené dodávky.

Komisi je svěřena pravomoc aktivovat prostřednictvím prováděcího aktu fázi řešení krize, pokud existují konkrétní, závažné a spolehlivé důkazy o krizi v oblasti polovodičů. Krize v oblasti polovodičů nastává, jestliže dojde k závažným narušením dodávek polovodičů, která vedou k jejich výraznému nedostatku. Mají závažné negativní dopady na jedno nebo více důležitých odvětví Unie nebo brání dodávkám, opravám a údržbě základních výrobků používaných v kritických odvětvích. Doba trvání fáze řešení krize nebo její prodloužení budou stanoveny prováděcím aktem. Před uplynutím fáze řešení krize Komise s ohledem na stanovisko Evropské rady pro polovodiče posoudí, zda by fáze řešení krize měla být prodloužena. Po dobu fáze řešení krize bude Evropská rada pro polovodiče pořádat mimořádná jednání, aby členské státy mohly úzce spolupracovat s Komisí a koordinovat veškerá vnitrostátní opatření přijatá v souvislosti s dodavatelským řetězcem polovodičů.

1.5. Kapitola V – Správa

Kapitola V stanoví rámec pro další činnost Evropské rady pro polovodiče, která se skládá ze zástupců členských států a předsedá jí Komise. Evropská rada pro polovodiče bude poskytovat poradenství ohledně iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 radě správních orgánů společného podniku pro čipy (pilíř I). Bude poskytovat poradenství a pomoc Komisi při posuzování žádostí týkajících se evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů (pilíř II). Rada si bude vyměňovat názory s Komisí ohledně pokroku při provádění investičního plánu regionu pro polovodiče; bude projednávat a připravovat určení konkrétních kritických odvětví a technologií a řešit otázky monitorování a reakce na krizi (pilíř III). A konečně bude poskytovat podporu s cílem zajistit jednotné uplatňování navrhovaného nařízení a usnadnit spolupráci mezi členskými státy. Evropská rada pro polovodiče bude Komisi podporovat v rámci mezinárodní spolupráce a strategických partnerství v oblasti polovodičů. Rovněž bude koordinovat a vyměňovat si informace s příslušnými krizovými strukturami zřízenými podle práva Unie. Evropská rada pro polovodiče se bude scházet v různém složení a bude pořádat oddělená zasedání pro plnění svých úkolů v rámci pilíře I a pro plnění svých úkolů v rámci pilířů II a III. Komise je oprávněna zřizovat stálé nebo dočasné podskupiny Evropské rady pro polovodiče a přizvat do těchto podskupin organizace zastupující zájmy polovodičového průmyslu a další zúčastněné strany jako pozorovatele. Evropská rada pro polovodiče by měla zajistit, aby řídicí výbor Průmyslové aliance pro polovodiče, která převezme činnost Průmyslové aliance pro procesory a polovodičové technologie, byl alespoň jednou ročně vyzván k přednesení aktuálních informací.

Na vnitrostátní úrovni členské státy určí jeden nebo více příslušných vnitrostátních orgánů a z nich jeden orgán, který bude působit jako jednotné vnitrostátní kontaktní místo pro účely provádění tohoto nařízení.

1.6. Kapitoly VI, VII, VIII – Závěrečná ustanovení

Kapitola VI zdůrazňuje, že všechny strany jsou povinny dodržovat důvěrnost citlivých obchodních informací a obchodního tajemství. Tato povinnost se vztahuje na Komisi, příslušné vnitrostátní orgány a další orgány členských států, jakož i na všechny zástupce a odborníky, kteří se účastní zasedání Evropské rady pro polovodiče a zasedání výboru. Kapitola rovněž stanoví pravidla pro účinné, přiměřené a odrazující sankce a pokuty za nedodržení povinností vyplývajících z tohoto nařízení s výhradou vhodných záruk. Komise je oprávněna ukládat penále v případě, že příslušné podniky během krize v oblasti polovodičů nepřijmou a přednostně nevyřídí určité objednávky. Komise je dále oprávněna uložit pokutu podniku, který poskytne nesprávné, neúplné nebo zavádějící informace nebo je neposkytne ve stanovené lhůtě.

Kapitola VII stanoví pravidla a podmínky pro výkon přenesených a prováděcích pravomocí. Návrh zmocňuje Komisi k případnému přijetí prováděcích aktů, které umožní blíže upravit postupy a zajistí jednotné uplatňování nařízení, a aktů v přenesené pravomoci, kterými se mění příloha I (činnosti uvedené v této příloze způsobem, který je v souladu s cíli iniciativy Čipy pro Evropu 2.0) a příloha III (měřitelné ukazatele a ustanovení o vytvoření rámce pro monitorování a hodnocení) tohoto nařízení.

Kapitola VIII stanoví povinnost Komise vypracovávat pravidelné zprávy o hodnocení a přezkumu nařízení pro Evropský parlament a Radu.

Návrh

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY**o rámci opatření pro posílení unijního ekosystému polovodičů a o zrušení nařízení (EU) 2023/1781 (akt o čípech 2.0)**

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÝ PARLAMENT A RADA EVROPSKÉ UNIE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie, a zejména na čl. 173 odst. 3 a článek 114 této smlouvy,

s ohledem na návrh Evropské komise,

po postoupení návrhu legislativního aktu vnitrostátním parlamentům,

s ohledem na stanovisko Evropského hospodářského a sociálního výboru²⁷,s ohledem na stanovisko Výboru regionů²⁸,

v souladu s řádným legislativním postupem,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/1781²⁹, kterým se zřizuje rámec opatření pro posílení evropského ekosystému polovodičů a mění nařízení (EU) 2021/694 (akt o čípech) zřídilo na úrovni Unie komplexní rámec na podporu ekosystému polovodičů s cílem posílit technologickou kapacitu Unie, zvýšit odolnost a zajistit bezpečnost dodávek.
- (2) Hodnocení³⁰ nařízení (EU) 2023/1781 ukazuje, že toto nařízení umožnilo mobilizaci značných veřejných i soukromých investic, zavedení moderních infrastruktur a vytvoření mechanismů koordinace a připravenosti na krizi, a přispělo tak ke zlepšení spolupráce mezi členskými státy a k fungování vnitřního trhu. Z hodnocení vyplynulo, že nařízení (EU) 2023/1781 posloužilo jako katalyzátor koordinovaného přístupu Unie k polovodičům, posílilo kapacity v oblasti výzkumu a inovací, zabezpečilo přístup k technologickým infrastrukturám, vytvořilo rámec pro výrobní kapacity, jakož i mechanismus pro řešení krizí a reakci na ně s cílem předvídat případná narušení. Zároveň hodnocení odhalilo strukturální nedostatky a přetrvávající problémy, které omezují jeho účinnost při řešení měnících se průmyslových a hospodářských potřeb.
- (3) Ačkoli rámec stanovený nařízením (EU) 2023/1781 osvědčil svou účinnost při podpoře inovací a kapacit pro ranou fázi, přechod od technologického vývoje k průmyslovému zavádění ve velkém měřítku je stále na počátku. Dlouhé investiční

²⁷ Úř. věst. C, , s. .²⁸ Úř. věst. C, , s. .²⁹ Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/1781 ze dne 13. září 2023, kterým se zřizuje rámec opatření pro posílení evropského ekosystému polovodičů a mění nařízení (EU) 2021/694 (akt o čípech) (Úř. věst. L 229, 18.9.2023, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1781/oj>).³⁰ [bude doplněn odkaz na zveřejněnou hodnoticí zprávu]

cykly, strukturální závislosti v kritických segmentech hodnotového řetězce a omezení při rozšiřování výroby i nadále ovlivňují schopnost Unie vybudovat odolný a konkurenceschopný ekosystém polovodičů.

- (4) Hodnocení navíc ukázalo, že omezená dostupnost soukromého kapitálu, zejména pro financování pozdějších fází, a strukturální rysy finančních trhů brzdí růst a rozšiřování podniků v odvětví polovodičů v Unii. Zároveň však roztržitost poptávky napříč průmyslovými odvětvími, omezený rozsah trhu a nedostatečná koordinace mezi kupujícími snižují ekonomickou životaschopnost investic do výroby a zvyšují riziko nedostatečného využití nově vznikajících kapacit.
- (5) Kromě toho se odvětví polovodičů stalo základním kamenem hospodářské stability, technologické suverenity a bezpečnosti Unie. Zrychlující se integrace moderních digitálních technologií, zejména umělé inteligence, výrazně zvýšila celosvětovou poptávku po polovodičích a zároveň vedla k zintenzivnění hospodářské soutěže na mezinárodních trzích. Tyto události odhalily strukturální zranitelnosti v dodavatelských řetězcích polovodičů v Unii, mezi něž patří závislost na omezeném počtu zahraničních dodavatelů, nedostatečné domácí výrobní kapacity a roztržitost napříč členskými státy.
- (6) Zejména rostoucí význam aplikací umělé inteligence vedl k prudkému nárůstu poptávky po vysoce specializovaných čipech, jako jsou například pokročilé logické a paměťové polovodiče, které mají zásadní význam pro trénování a zavádění složitých modelů umělé inteligence. Očekává se, že tento trend bude pokračovat, prohloubí stávající nerovnováhu mezi nabídkou a poptávkou a ještě více zatíží již tak křehké globální dodavatelské řetězce. Zároveň geopolitické napětí, vývozní omezení a narušení dodávek v souvislosti s globálními krizemi ještě více zdůraznily rizika spojená s nadměrnou závislostí na výrobě ve třetích zemích a s nedostatečnou diverzifikací.
- (7) Vzhledem k tomuto vývoji je nutné posílit a doplnit rámec zřízený nařízením (EU) 2023/1781 s cílem podpořit přechod od inovací k výrobě v průmyslovém měřítku, posílit odolnost a hospodářskou bezpečnost a zajistit účinné fungování vnitřního trhu. Nařízení (EU) 2023/1781 by proto mělo být zrušeno a nahrazeno tímto nařízením.
- (8) Jelikož toto nařízení posiluje a doplňuje rámec stanovený nařízením (EU) 2023/1781, aniž by měnilo jeho základní cíle, zůstávají právní základy tohoto právního rámce beze změny.
- (9) Toto nařízení by se proto mělo opírat také o čl. 173 odst. 3 Smlouvy o fungování Evropské unie (SFEU), aby Unie mohla přijímat opatření k dalšímu udržování a budování kapacit a k posílení svého ekosystému polovodičů. Tato opatření by neměla vyžadovat harmonizaci vnitrostátních právních a správních předpisů. V tomto ohledu by Unie měla posílit konkurenceschopnost a odolnost technologické a průmyslové základny polovodičů a zároveň posílit inovační kapacitu svého ekosystému polovodičů v celé Unii, snížit závislost na omezeném počtu podniků ze třetích zemí a na mimounijních zeměpisných oblastech a posílit svou schopnost navrhovat a vyrábět, používat, opětovně používat a recyklovat pokročilé polovodiče. Iniciativa Čipy pro Evropu, kterou původně zavedlo nařízení (EU) 2023/1781, by měla i nadále podporovat uvedené cíle v rámci tohoto nařízení tím, že ještě zintenzivní úsilí, které přesáhne pouhé překlenutí mezery mezi pokročilými výzkumnými a inovačními schopnostmi Unie a jejich udržitelným průmyslovým využitím, a zajistí účinné převedení těchto schopností do výroby v průmyslovém měřítku a uvedení na trh v rámci Unie. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 by měla nadále podporovat budování

kapacit s cílem umožnit navrhování, výrobu a integraci systémů v oblasti polovodičových technologií nové generace a měla by pokračovat v podpoře spolupráce mezi klíčovými aktéry v celé Unii a současně posilovat unijní dodavatelské a hodnotové řetězce v oblasti polovodičů, sloužit klíčovým průmyslovým odvětvím a vytvářet nové trhy.

- (10) Kromě toho by toto nařízení mělo v zájmu zajištění účinného fungování vnitřního trhu přispět k vytvoření soudržného rámce Unie, který bude sbližovat určité podmínky a koordinační mechanismy v souladu s článkem 114 SFEU. Takový rámec je nezbytný k tomu, aby se předešlo překážkám fungování vnitřního trhu, omezila se roztržitost a zajistila se jednotná a účinná reakce na rizika v dodavatelských řetězcích a zároveň byl zachován soulad s právem Unie a mezinárodními závazky. To má obzvláště zásadní význam s ohledem na to, že polovodiče představují základní technologii, na níž spočívá široká škála hospodářských činností a kritických infrastruktur v celé Unii. V kontextu zesílených geopolitických napětí, strategické globální konkurence a rostoucího důrazu na hospodářskou bezpečnost se ekosystém polovodičů stal klíčovým faktorem pro stabilitu a fungování vnitřního trhu. Odvětví polovodičů se vyznačuje složitými přeshraničními vzájemnými závislostmi v rámci celého hodnotového řetězce, přičemž vysoce specializované činnosti jsou soustředěny v různých geografických oblastech, zatímco navazující uživatelská odvětví jsou široce rozptýlena v rámci celé Unie. Tyto charakteristiky znamenají, že narušení, omezení či zkrácení ovlivňující dodavatelské řetězce v oblasti polovodičů budou mít s největší pravděpodobností významné přeshraniční dopady a ovlivní fungování vnitřního trhu. Rozdílná vnitrostátní opatření zaměřená na řešení těchto rizik mohou vést k roztržitosti, narušit hospodářskou soutěž a ohrozit rovné podmínky na vnitřním trhu, zejména s ohledem na provázanost výrobních a distribučních sítí. Cílů spočívajících v zajištění odolnosti, bezpečnosti a řádného fungování dodavatelských řetězců polovodičů v rámci Unie proto nelze dostatečně dosáhnout na úrovni jednotlivých členských států, ale lze jich lépe dosáhnout na úrovni Unie z důvodu jejich rozsahu a přeshraničních účinků.
- (11) Dosahování těchto cílů by měla nadále podporovat Evropská rada pro polovodiče složená ze zástupců členských států, které předsedá Komise a která umožní hladké, účinné a harmonizované provádění tohoto nařízení, spolupráci a výměnu informací. Evropská rada pro polovodiče by měla Komisi poskytovat poradenství a podporu v konkrétních otázkách, včetně důsledného provádění tohoto nařízení, usnadňování vzájemné spolupráce členských států a výměny informací o záležitostech souvisejících s tímto nařízením. Evropská rada pro polovodiče by měla Komisi poskytovat poradenství také v oblasti mezinárodní spolupráce týkající se polovodičů, včetně strategických partnerství v oblasti polovodičů a úkolů souvisejících se shromažďováním informací. Jejich zasedání se mohou účastnit různé podskupiny.
- (12) Vzhledem ke globalizované povaze dodavatelského řetězce polovodičů je důležitým prvkem pro dosažení odolnosti unijního polovodičového ekosystému mezinárodní spolupráce se třetími zeměmi. Akce prováděné podle tohoto nařízení by tedy měly Unii umožnit hrát jakožto centrum excelence větší úlohu v lépe fungujícím globálním a vzájemně provázaném ekosystému polovodičů. V příslušných případech je třeba zohlednit názory Průmyslové aliance pro polovodiče³¹, která přebírá činnost Průmyslové aliance pro procesory a polovodičové technologie, jakož i názory dalších zúčastněných stran. V souladu s mezinárodními závazky by Unie a členské státy

³¹

Mandát – <https://ec.europa.eu/newsroom/dae/redirection/document/78326>.

mohly, a to i v rámci diplomacie, rozvinout užší vztahy s mezinárodními strategickými partnery, kteří mají výhody v odvětví polovodičů, v zájmu hledání řešení pro lepší bezpečnost dodávek a řešení případů budoucích narušení dodavatelského řetězce polovodičů, jako jsou narušení vyplývající z omezení vývozu ze třetích zemí, s cílem určit dostupnost surovin a meziproduktů. Komise a členské státy by měly koordinovat své mezinárodní úsilí, zejména s podporou Evropské rady pro polovodiče. To může případně zahrnovat koordinaci na příslušných mezinárodních fórech, uzavírání obchodních a investičních dohod či jiné diplomatické snahy nebo spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami.

- (13) Posílení kritické infrastruktury, bezpečnosti, průmyslové základny a vedoucího postavení Unie v oblasti technologií vyžaduje bezpečný a spolehlivý přístup k nejmodernějším i k běžně používaným polovodičovým technologiím, včetně procesorů, pamětí, analogových, výkonových, senzorových, vysokofrekvenčních a propojovacích čipů, které jsou nezbytné k tomu, aby byla strategická odvětví, jako jsou energetika, obrana, automobilový průmysl, letectví, telekomunikace, zdravotnictví, cloud computing a průmyslová automatizace, připravena na budoucnost. Unie disponuje silnými kapacitami v celé řadě zavedených výrobních technologií, včetně výroby čipů pro automobilový průmysl, energeticky úsporných a zabezpečených čipů, a měla by i nadále posilovat svou konkurenceschopnost, odolnost a strategickou autonomii v rámci celého hodnotového řetězce polovodičů.
- (14) Polovodičový průmysl klade značné nároky na investice do výzkumu, vývoje a inovací i do výstavby špičkových zařízení určených k testování a ověřování, která slouží k podpoře výroby v průmyslovém měřítku. Tyto nákladově náročné prvky mají přímý dopad na konkurenceschopnost a inovační schopnosti Unie a ovlivňují bezpečnost dodávek i celkovou odolnost unijního ekosystému polovodičů. Zároveň závisí konkurenceschopnost a odolnost Unie na trvalé dostupnosti a dalším rozvoji běžných a zavedených polovodičových technologií, včetně analogových, výkonových, senzorových, propojovacích čipů a čipů pro automobilový a letecký průmysl, které jsou i nadále nepostradatelné v rámci strategických průmyslových hodnotových řetězců a kritických infrastruktur. V současné situaci, kterou utváří zesílená globální hospodářská soutěž, geopolitické napětí a strukturální zranitelnosti v dodavatelských řetězcích, se polovodiče staly strategickým aktivem, na němž spočívá hospodářská bezpečnost Unie, její vedoucí postavení v oblasti technologií a průmyslová odolnost. S ohledem na poučení z předešlých situací nedostatku a narušení dodavatelských řetězců v Unii i ve světě, jakož i na vývozní omezení či regulační opatření ze strany třetích zemí a rychlý vývoj technologických výzev a inovačních cyklů ovlivňujících hodnotový řetězec polovodičů je nutné posílit stávající silné stránky Unie, včetně její vedoucí pozice v několika segmentech běžných polovodičů, a tím zvýšit uvádění polovodičů na trh, konkurenceschopnost, odolnost a kapacity v oblasti výzkumu a inovací prostřednictvím dalšího posílení iniciativy Čipy pro Evropu.
- (15) Zdokonalená iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 by měla zohlednit zkušenosti již získané při provádění iniciativy Čipy pro Evropu, aby na ni mohla navázat a posílit ji s cílem odstranit zbývající strukturální nedostatky a reagovat na nově vznikající strategické potřeby. Je zejména nutné zintenzivnit úsilí a zajistit, aby se špičkové kapacity Unie v oblasti výzkumu a inovací účinně promítly do průmyslového zavádění, rozšiřování činností a výroby v komerčním měřítku v rámci Unie.
- (16) Za udržení silné, konkurenceschopné, udržitelné a inovativní průmyslové základny Unie nesou odpovědnost v první řadě členské státy. Povaha a rozsah výzev v oblasti výzkumu a inovací v odvětví polovodičů však vyžadují společný postup na unijní

úrovni. Aby byla Unie vybavena kapacitami pro výzkum a inovace v oblasti polovodičových technologií, které jsou nezbytné k udržení vedoucí úlohy jejich výzkumných a průmyslových investic na špičkové úrovni, a s využitím zkušeností a poznatků získaných při provádění iniciativy Čipy pro Evropu je nutné tyto kapacity dále posílit a rozšířit, aby bylo zajištěno jejich účinné průmyslové zavádění, rozšiřování a výroba v komerčním měřítku v rámci Unie. Za tímto účelem by Unie a členské státy měly i nadále koordinovat své úsilí a investovat společně.

- (17) Vzhledem k rostoucí globální hospodářské soutěži, geopolitickému napětí a riziku narušení dodavatelského řetězce polovodičů, včetně rizik vyplývajících z regulačních opatření přijatých třetími zeměmi, která mohou ovlivnit přístup ke kriticky důležitým polovodičovým technologiím a souvisejícím vstupům, se posílení schopnosti Unie vyvíjet, vyrábět a zavádět tyto technologie na svém území stalo strategickou prioritou z hlediska konkurenceschopnosti, hospodářské bezpečnosti a technologické suverenity Unie, jak zdůrazňuje zpráva Maria Draghiho s názvem „Budoucnost evropské konkurenceschopnosti“. Tyto výzvy, kterým čelí ekosystém polovodičů v Unii, vyžadují vybudování rozsáhlých kapacit a společné úsilí členských států, v jehož rámci bude Unie podporovat rozvoj a využívání těchto kapacit v celém inovačním a průmyslovém hodnotovém řetězci, včetně pilotních linek, rozšiřování výroby a komerčního využití, čímž zajistí, aby se špičková úroveň výzkumu promítla do vedoucího postavení v průmyslu a udržitelné výrobní kapacity v Unii.
- (18) Jak konstatovalo hodnocení nařízení (EU) 2023/1781, nástroje zavedené v rámci iniciativy Čipy pro Evropu podle uvedeného nařízení, konkrétně návrhářská platforma, pilotní linky, pilotní projekty v oblasti kvantových čipů a šíření znalostí, Akademie EU pro dovednosti v oblasti čipů v rámci aliancí pro odvětvovou spolupráci v oblasti dovedností a Paktu pro dovednosti, jakož i kompetence ve prospěch celého ekosystému polovodičů jsou vhodné pro daný účel a měly by být v rámci tohoto nařízení i nadále podporovány. Tyto snahy by měly rovněž přispět k širšímu cíli Unie, jímž je posílení její dlouhodobé konkurenceschopnosti, inovační kapacity a průmyslové základny, a to mimo jiné prostřednictvím synergií s budoucími programy Unie na podporu výzkumu, inovací a průmyslového zavádění, jako je navrhovaný³² rámcový program, který navazuje na program Horizont Evropa – rámcový program pro výzkum a inovace zavedený nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/695³³ (dále jen „Horizont Evropa“) (10. rámcový program) a navrhovaný Evropský fond pro konkurenceschopnost³⁴, zatímco iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 by měla ve všech složkách a akcích v co největší míře začleňovat a maximalizovat přínosy uplatnění polovodičových technologií jako významných faktorů umožňujících například přechod k udržitelnosti, který může vést k novým produktům a efektivnějšímu, účinnějšímu, čistšímu a trvalejšímu využívání zdrojů, včetně energie a

³² Návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se zavádí rámcový program pro výzkum a inovace Horizont Evropa na období 2028–2034 a stanoví pravidla pro účast a šíření výsledků a zrušuje nařízení (EU) 2021/695.

³³ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/695 ze dne 28. dubna 2021, kterým se zavádí rámcový program pro výzkum a inovace Horizont Evropa a stanoví pravidla pro účast a šíření výsledků a zrušují nařízení (EU) č. 1290/2013 a (EU) č. 1291/2013 (Úř. věst. L 170, 12.5.2021, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/695/oj>).

³⁴ Návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se zřizuje Evropský fond pro konkurenceschopnost („ECF“), včetně zvláštního programu pro výzkum a inovace v oblasti obrany, zrušují nařízení (EU) 2021/522, (EU) 2021/694, (EU) 2021/697, (EU) 2021/783 a mění nařízení (EU) 2021/696, (EU) 2023/588 a (EU) [EDIP].

materiálů nezbytných pro výrobu a využívání polovodičů po celou dobu jejich životního cyklu.

- (19) Aby dosáhla svého obecného cíle a řešila problémy současného ekosystému polovodičů na straně nabídky i poptávky a na základě zkušeností a poznatků získaných při provádění nařízení (EU) 2023/1781, které prokázaly trvalou potřebu posílit kapacity Unie nejen v oblasti výzkumu a inovací, ale také v oblasti průmyslového zavádění a rozšiřování výroby, měla by iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 i nadále podporovat a dále posilovat pět operačních cílů stanovených nařízením (EU) 2023/1781. Měla by rovněž zavést nový operační cíl zaměřený na posílení kapacit Unie v oblasti fotonických technologií a podporovat „velké výzvy“ jako nástroje podpory rozsáhlých mezioborových iniciativ zaměřených na řešení významných technologických a průmyslových výzev, které mají pro Unii strategický význam. Provádění iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 by rovněž mělo být nadále svěřeno především společnému podniku pro čipy, případně společnému podniku nebo jakémukoli jinému podobnému subjektu či iniciativě, které na něj naváží a budou zřízeny právními předpisy Unie v rámci následujícího víceletého finančního rámce.
- (20) Za prvé by iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 měla posílit kapacitu Unie v oblasti navrhování čipů. Za tímto účelem by měla i nadále podporovat virtuální návrhářskou platformu zřízenou v rámci iniciativy Čipy pro Evropu, jejímž cílem je propojit komunity návrhářských kanceláří, startupů, malých a středních podniků, poskytovatelů duševního vlastnictví a nástrojů a výzkumných a technologických organizací s cílem nabízet řešení v podobě virtuálních prototypů založená na společném vývoji technologií a usnadnit přechod od návrhu k průmyslové výrobě a komerčnímu využití v rámci Unie.
- (21) Za druhé by iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 měla v zájmu vytvoření základny pro posilování bezpečnosti dodávek a unijního ekosystému polovodičů nadále podporovat vylepšování stávajících a vývoj nových pokročilých pilotních linek, a umožnit tak vývoj a zavádění špičkových polovodičových technologií a polovodičových technologií nové generace. Pilotní linky by měly průmyslu poskytnout zařízení pro testování, experimentování a ověřování polovodičových technologií i koncepcí systémového designu, a to při co největším snížení dopadů na životní prostředí, s cílem urychlit jejich přechod do výroby polovodičů v průmyslovém měřítku v rámci Unie. Investice Unie do pilotních výrobních linek jsou spolu s investicemi členských států a soukromého sektoru i nadále nezbytné pro řešení přetrvávajících strukturálních problémů a selhání trhu, včetně nedostatečné dostupnosti kapacit pro testování, validaci a rozšiřování výroby polovodičů v průmyslovém měřítku v Unii, jež i nadále brání inovacím, průmyslovému zavádění a globální konkurenceschopnosti.
- (22) Za třetí by iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 měla podporovat akce zahrnující mimo jiné knihovny návrhů pro kvantové čipy, zařízení pro testování a ověřování kvantových čipů vyráběných pilotními linkami, a to v zájmu rychlejšího inovativního vývoje kvantových čipů a souvisejících polovodičových technologií, jež usnadňují vývoj odvětví polovodičů, včetně těch, které jsou založeny na polovodičovém materiálu nebo integrované fotonice, s cílem umožnit jejich průmyslové zavádění a posílit technologické vedoucí postavení Unie v oblasti nových polovodičových technologií.
- (23) Za čtvrté, s cílem podpořit využívání polovodičových technologií, poskytnout přístup k návrhářským zařízením a pilotním linkám a řešit chybějící dovednosti v celé Unii by iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 měla členským státům nadále nabízet možnost podpořit

alespoň jedno centrum kompetencí pro polovodiče v každém členském státě, a to formou rozšíření stávajících zařízení nebo budování zařízení nových.

- (24) Za páté, fotonika a fotonické integrované obvody představují klíčové základní technologie pro celou řadu strategických odvětví, včetně telekomunikací, datových center, umělé inteligence, snímání, zdravotnictví, automobilového průmyslu, letectví a kvantových technologií. Umožňují vysokorychlostní přenos dat, energeticky úsporné zpracování a pokročilé funkce snímání, a jsou proto kriticky důležité pro vedoucí postavení Unie v oblasti technologií, konkurenceschopnost a bezpečnost dodávek. Unie vybudovala silné kapacity v oblasti výzkumu a inovací a zaujímá vedoucí postavení v několika segmentech hodnotového řetězce fotoniky. Je však zapotřebí dalšího úsilí k posílení schopnosti Unie navrhovat, vytvářet prototypy, převádět výsledky do průmyslového využití a vyrábět fotonické integrované obvody a související fotonické polovodičové technologie ve velkém měřítku. K urychlení technologického rozvoje v oblasti fotoniky a fotonických integrovaných obvodů je proto nutné podporovat vývoj knihoven návrhů a nástrojů pro navrhování, posilovat výrobní technologie a materiálové platformy a rozšiřovat pilotní linky a výrobní zařízení s otevřeným přístupem napříč různými materiálovými platformami. Tyto kroky by měly usnadnit tvorbu prototypů, testování, ověřování a průmyslové zavádění, mimo jiné prostřednictvím pokročilých technologií integrace a pouzdření, a přispět k posílení fotonického ekosystému Unie, upevnění její technologické suverenity a k urychlení průmyslového zavádění inovativních fotonických technologií v celé Unii.
- (25) Za šesté by Komise měla i nadále podporovat „fond pro čipy“, tedy specializovaný investiční nástroj zaměřený na polovodiče, jehož cílem je posílit evropský ekosystém polovodičů prostřednictvím podpory startupů, scaleupů a malých a středních podniků, který nabízí kapitálová i dluhová řešení, včetně nástroje kombinování zdrojů v rámci fondu InvestEU zřízeného nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/523³⁵ a případně jakéhokoli jiného relevantního investičního programu v rámci víceletého finančního rámce na období 2028–2034, v úzké spolupráci se skupinou Evropské investiční banky a společně s dalšími prováděcími partnery, jako jsou vnitrostátní podpůrné banky a instituce. Činnost „fondu pro čipy“ by měla podpořit vývoj dynamického a odolného polovodičového ekosystému tím, že zvýší dostupnost prostředků na podporu růstu začínajících podniků a malých a středních podniků i investic napříč polovodičovým hodnotovým řetězcem, a to i pro další společnosti v polovodičovém hodnotovém řetězci. V tomto ohledu by měla být poskytnuta podpora a jasné pokyny, zejména malým a středním podnikům, s cílem pomoci jim v procesu podávání žádostí. V této souvislosti poskytne Evropská rada pro inovace vysoce rizikovým inovátorům určujícím směřování trhu další specializovanou podporu prostřednictvím grantů a kapitálových investic.
- (26) S cílem dále posílit vedoucí postavení v oblasti technologií a průmyslovou konkurenceschopnost Unie v oblasti polovodičů je vhodné zavést v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 koncepci „velkých výzev“. Tyto velké výzvy by se měly zaměřit na vývoj, integraci a průmyslové zavádění slibných a kriticky důležitých polovodičových a souvisejících technologií, které mají pro Unii klíčový význam. Velké výzvy by měly podporovat pokročilé výzkumné a vývojové činnosti, jejichž cílem bude umožnit vznik nové generace polovodičových technologií, včetně těch, které tvoří základ umělé inteligence, cloudu, datových center a infrastruktur edge

³⁵ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/523 ze dne 24. března 2021, kterým se zavádí Program InvestEU a mění nařízení (EU) 2015/1017 (Úř. věst. L 107, 26.3.2021, s. 30, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/523/oj>).

computingu, se zvláštním důrazem na zvýšení energetické účinnosti, zajištění kapacit v oblasti špičkových technologií a posílení silných stránek Unie v oblasti výroby. Měly by se rovněž zabývat klíčovými technologickými překážkami, včetně výzev souvisejících s miniaturizací, energetickou účinností, udržitelností, heterogenní integrací, bezpečností, spolehlivostí a výrobní proveditelností. Aby se maximalizoval jejich dopad, měly by velké výzvy přispívat k posílení ekosystému polovodičů v celé Unii tím, že budou podporovat spolupráci v celém hodnotovém řetězci polovodičů, a to i s příslušnými vertikálními odvětvími. Měly by zejména podporovat strukturovanou spolupráci mezi vývojáři polovodičů a uživatelskými odvětvími s cílem dosáhnout konkurenční výhody v oblasti aplikací, které mají kritický význam pro technologickou suverenitu a průmyslovou základnu Unie. A konečně by velké výzvy měly dále zajistit integraci a sladění úsilí napříč stávajícími infrastrukturami, včetně pilotních linek, a podporovat jejich zaměření na průmyslové využití. Měly by usnadňovat přenos, zrání a využívání technologií vyvinutých v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0, mimo jiné prostřednictvím činností souvisejících s tvorbou prototypů, testováním, ověřováním, demonstracemi, počátečním průmyslovým zaváděním a integrací do výrobních prostředí.

- (27) Kompetenční centra by měla přispívat k udržení vedoucího postavení Unie v oblasti výzkumu, vývoje a inovací čipů a v oblasti kapacit pro navrhování čipů. K dosažení tohoto cíle má zásadní význam podpora lidského potenciálu a dovedností prostřednictvím vzdělávání v oblasti přírodních věd, technologií, inženýrství a matematiky až po postdoktorandskou úroveň. Kompetenční centra by měla zejména poskytovat služby zúčastněným stranám v oblasti polovodičů včetně začínajících podniků a malých a středních podniků. Jedná se například o usnadnění přístupu k pilotním linkám a k virtuální návrhářské platformě, poskytování odborné přípravy a rozvoje dovedností, podpora při hledání investorů, využívání existujících místních kompetencí nebo navazování kontaktů s příslušnými vertikálními strukturami. Tyto služby by měly být poskytovány otevřeným, transparentním a nediskriminačním způsobem. Každé kompetenční centrum by mělo být připojeno k evropské síti kompetenčních center pro polovodiče, být její součástí a fungovat jako přístupový bod k jiným uzlům této sítě. V této souvislosti by se měly co nejvíce využít synergie se stávajícími podobnými strukturami, jako jsou například evropská centra pro digitální inovace zřízená v rámci programu Digitální Evropa zavedeného nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/694³⁶. Členské státy by například mohly určit některé z již existujících evropských center pro digitální inovace, které se zaměřuje na polovodiče, jako kompetenční centrum pro účely tohoto nařízení, pokud nebude porušen zákaz dvojího financování.
- (28) S cílem usnadnit přístup k technickým odborným znalostem a zajistit šíření znalostí v rámci celé Unie, jakož i podpořit různé iniciativy k rozvíjení dovedností, by podpora sítě kompetenčních center zřízené podle iniciativy Čipy pro Evropu měla pokračovat i v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0. Za tímto účelem by měl společný podnik pro čipy, který byl zřízen nařízením Rady (EU) 2021/2085³⁷ stanovit postup pro pokračování podpory kompetenčních center, včetně kritérií výběru, jakož i další

³⁶ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/694 ze dne 29. dubna 2021, kterým se zavádí program Digitální Evropa a zrušuje rozhodnutí (EU) 2015/2240 (Úř. věst. L 166, 11.5.2021, s. 1. ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/694/oj>).

³⁷ Nařízení Rady (EU) 2021/2085 ze dne 19. listopadu 2021, kterým se zřizují společné podniky v rámci programu Horizont Evropa a zrušují nařízení (ES) č. 219/2007, (EU) č. 557/2014, (EU) č. 558/2014, (EU) č. 559/2014, (EU) č. 560/2014, (EU) č. 561/2014 a (EU) č. 642/2014 (Úř. věst. L 427, 30.11.2021, s. 17, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/2085/oj>).

podrobnosti k provádění úkolů a funkcí uvedených v tomto nařízení. Kompetenční centra tvořící síť by měla být vybrána společným podnikem pro čipy a měla by mít značnou všeobecnou autonomii při stanovování organizace, složení a pracovních postupů. Jejich organizace, složení a pracovní postupy by však měly být v souladu s cíli tohoto nařízení a přispívat k jejich plnění.

- (29) Činnost Unie v oblasti dovedností a vzdělávání má zásadní význam pro další rozkvět unijního ekosystému polovodičů. Za tímto účelem by měl být využit Strategický plán vzdělávání v oborech STEM³⁸ a jím stanovená opatření, přičemž k vypracování konkrétních opatření pro odvětví polovodičů by měly přispět iniciativy jako Pakt pro dovednosti³⁹, akademie dovedností⁴⁰, společné evropské studijní programy⁴¹, Iniciativa pro přenositelnost dovedností⁴² a aliance evropských univerzit⁴³. Stejně tak je v zájmu přilákání talentů ze zahraničí do Unie zapotřebí prozkoumat možnosti synergií s iniciativami, které usnadňují mezinárodní nábor, například unijní databáze talentů⁴⁴.
- (30) Přístup k veřejně financované infrastruktuře, jako jsou pilotní a testovací zařízení, a ke kompetenčním centrům by měl být umožněn široké škále uživatelů, přičemž velkým podnikům by měl být poskytován transparentním a nediskriminačním způsobem a za tržních podmínek (nebo na základě nákladů a přiměřené marže) a malé a střední podniky a akademické instituce by mohly využívat přednostního přístupu nebo snížených cen, čímž by se usnadnila širší účast na inovacích v oblasti polovodičů a podpořil rozvoj a šíření průmyslových kapacit v celé Unii. Kromě toho by výzkumné a inovační činnosti v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0, včetně technologických infrastruktur, měly být prospěšné i pro odvětví obrany, aniž by tím byly dotčeny další činnosti zaměřené na vývoj obranných produktů a technologií, které mohou probíhat podle nařízení (EU) 2025/2643.
- (31) Úspěchu iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 lze dosáhnout na základě kolektivního úsilí členských států a Unie zaměřeného na podporu vysokých kapitálových nákladů, rozšíření dostupnosti zdrojů pro virtuální navrhování, testování a pilotní provoz a šíření znalostí, dovedností a kompetencí. Cíle iniciativy Čipy pro Evropu 2.0, zejména činnosti fondu pro čipy, by také měly být, je-li to z hlediska specifických rysů dotčených akcí vhodné, podpořeny nástrojem kombinování zdrojů fondu InvestEU. Podpora z iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 by měla být využívána k tomu, aby přiměřeným nákladově efektivním způsobem řešila selhání trhu nebo ne zcela optimální investiční situace způsobené vysokou kapitálovou náročností, vysokým rizikem a složitým prostředím ekosystému polovodičů a akce prováděné v rámci iniciativy by neměly zdvojovat ani vytěšňovat soukromé financování nebo narušovat

³⁸ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů „Strategický plán vzdělávání v oborech STEM: dovednosti pro konkurenceschopnost a inovace“.

³⁹ https://pact-for-skills.ec.europa.eu/index_en.

⁴⁰ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/cs/news/new-digital-skills-academies-support-eus-technological-sovereignty-competitiveness-and-preparedness>.

⁴¹ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů „Plán pro evropský diplom“.

⁴² https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/15892-Fair-labour-mobility-package-Skills-portability-1-digitalised-cross-border-portability-of-qualifications-and-skills_cs

⁴³ <https://education.ec.europa.eu/education-levels/higher-education/european-universities-initiative/map>.

⁴⁴ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2026/1047 ze dne 29. dubna 2026, kterým se zřizuje unijní databáze talentů („EU Talent Pool“).

hospodářskou soutěž na vnitřním trhu. Akce by měly mít pro celou Unii jasnou přidanou hodnotu.

- (32) Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 by navíc měla i nadále stavět na silné znalostní základně a posilovat synergie s opatřeními, která v současné době podporují Unie a členské státy prostřednictvím programů a akcí v oblasti výzkumu a inovací v odvětví polovodičů a v oblasti rozvoje části hodnotového řetězce, zejména v rámci programu Horizont Evropa a programu Digitální Evropa s cílem posílit postavení Unie jako globálního hráče v oblasti technologie polovodičů a jejích aplikací s rostoucím globálním podílem na výrobě, v souladu se sdělením Komise nazvaným „Digitální kompas 2030: Evropské pojetí digitální dekády“⁴⁵. Kromě toho se očekává mobilizace soukromých investic, které doplní financování iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a přispějí k dosažení jejích cílů. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 by tyto činnosti doplňovala úzkou spoluprací s dalšími příslušnými zúčastněnými stranami, včetně Průmyslové aliance pro polovodiče.
- (33) Výzkum a vývoj v rámci Unie stále více čelí praktikám zaměřeným na zneužití důvěrných informací, obchodního tajemství a chráněných údajů, jako jsou krádeže duševního vlastnictví, nucené transfery technologií a ekonomická špionáž. Aby se zabránilo nepříznivým dopadům na zájmy Unie a cíle iniciativy Čipy pro Evropu 2.0, je nezbytné přijmout přístup, který zajistí ochranu přístupu k obchodně citlivým informacím nebo výsledkům a jejich využívání, včetně údajů a know-how, bezpečnosti a převodu vlastnictví výsledků, jakož i obsahu chráněného právy duševního vlastnictví vytvořeného v souvislosti s akcemi podporovanými iniciativou Čipy pro Evropu 2.0 nebo v důsledku těchto akcí. K zajištění této ochrany se musí veškerá opatření podporovaná iniciativou Čipy pro Evropu 2.0 a financovaná z programů Horizont Evropa a Digitální Evropa, jakož i jejich nástupnických programů v příštím víceletém finančním rámci, řídit příslušnými ustanoveními uvedených programů, například pokud jde o účast subjektů usazených ve třetích zemích přidružených k programu, grantové dohody, vlastnictví a ochranu, bezpečnost, využívání a šíření, převod a udělování licencí a přístupová práva. Při provádění uvedených programů je možné přijmout zvláštní ustanovení, zejména pokud jde o omezení převodů a udělování licencí v souladu s čl. 40 odst. 4 nařízení (EU) 2021/695 a omezení účasti právních subjektů usazených ve specifikovaných přidružených nebo jiných třetích zemích s ohledem na strategická aktiva, zájmy, autonomii nebo z bezpečnostních důvodů Unie a jejích členských států v souladu s čl. 22 odst. 5 nařízení (EU) 2021/695 a čl. 12 odst. 6 nařízení (EU) 2021/694. Kromě toho by se nakládání s obchodně citlivými informacemi, bezpečnost, důvěrnost, ochrana obchodního tajemství a práva duševního vlastnictví měly řídit právními předpisy Unie, včetně směrnic Evropského parlamentu a Rady (EU) 2004/48/ES a (EU) 2016/943⁴⁶ a vnitrostátními právními předpisy. Komise a členské státy mohou v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/452 chránit transfery technologií z důvodů souvisejících s unijními a národními bezpečnostními zájmy v souvislosti s investicemi do zařízení spadajících do oblasti působnosti tohoto nařízení.

⁴⁵ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů „Digitální kompas 2030: Evropské pojetí digitální dekády“, COM(2021) 118 final, 9. března 2021.

⁴⁶ Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/943 ze dne 8. června 2016 o ochraně nezveřejněného know-how a obchodních informací (obchodního tajemství) před jejich neoprávněným získáním, využitím a zpřístupněním (Úř. věst. L 157, 15.6.2016, s. 1. ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2016/943/oj>).

- (34) Aby se ve všech průmyslových hodnotových řetězcích posílilo využívání polovodičů navržených v Unii, vyrobených v Unii nebo navržených i vyrobených v Unii, je nutné podporovat užší propojení mezi nabídkou polovodičů a poptávkou navazujících průmyslových odvětví, a to při zachování souladu s mezinárodními závazky Unie a pravidly hospodářské soutěže. Zejména by lepší koordinace mezi dodavateli polovodičových technologií a jejich uživateli měla usnadnit zjišťování agregátní poptávky, vypracování společných technických požadavků a vývoj řešení přizpůsobených potřebám průmyslu v Unii. Tato koordinace je obzvláště důležitá v klíčových odvětvích, jako je cloud computing, automobilový průmysl, letecký průmysl, telekomunikace, obrana a robotika, která se vyznačují vysokými nároky na výkon, bezpečnost, spolehlivost a energetickou účinnost a v nichž polovodiče představují kritickou technologii umožňující inovace, digitální transformaci a strategickou autonomii. V těchto odvětvích může včasné zapojení uživatelů ve fázi návrhu a vývoje výrazně zkrátit dobu uvedení výrobku na trh, zlepšit integraci systémů a zajistit, aby polovodičová řešení byla vhodná k danému účelu a byla v souladu s měnícími se průmyslovými standardy a provozními omezeními. Za tímto účelem by Komise měla ve spolupráci s členskými státy a příslušnými zúčastněnými stranami vytvořit podmínky nezbytné k tomu, aby Aliance pro polovodiče mohla usnadňovat navazování kontaktů mezi průmyslovými subjekty, společné návrhářské činnosti a iniciativy založené na spolupráci, mimo jiné prostřednictvím fóra poptávky, a to s cílem překlenout mezeru mezi nabídkou a poptávkou, podporovat inovační ekosystémy a urychlit zavádění řešení založených na polovodičích v rámci Unie, v souladu s pravidly Unie v oblasti hospodářské soutěže a způsobem, který je v souladu s mezinárodními závazky Unie. V případě polovodičů používaných v obranném a kosmickém odvětví, které jsou vysoce specializované a musí spolehlivě fungovat v extrémních a nepříznivých podmínkách, by Komise měla i nadále koordinovat činnosti v rámci Observatoře EU pro kritické technologie v oblasti vesmíru a obrany.
- (35) V odvětví kosmického a obranného průmyslu budou v rámci již zřízené Observatoře EU pro kritické technologie pokračovat činnosti zaměřené na identifikaci mezer, zranitelností a potřeb. Konkrétní plány EU týkající se technologií pro oblast vesmíru a obrany, včetně polovodičů, které reagují na Observatoř EU pro kritické technologie a zahrnují výzkum, inovace a převod do průmyslového využití, budou základem pracovního programu EU pro rozvojové činnosti v oblasti vesmíru a obrany.
- (36) Fórum poptávky by mělo potenciálním odběratelům polovodičových technologií poskytnout možnost vyjádřit své potřeby a očekávané specifikace z agregovaného nebo odvětvového hlediska a zároveň poskytnout evropským iniciativám v oblasti polovodičových technologií a strategickým projektům v oblasti polovodičů prostor k představení jejich technologických schopností a navrhovaných řešení. Opatření v podobě akcelérátoru poptávky by měla napomáhat vzniku platformy pro spolupráci, pilotních projektů a partnerství v oblasti vývoje a umožňovat tak včasné ověření a zavádění inovativních polovodičových řešení v rámci Unie. Mohou rovněž přispět k rozvoji inovačních ekosystémů a podpořit vznik rozhodujících trhů v klíčových odvětvích, čímž posílí konkurenceschopnost průmyslu a technologickou suverenitu Unie. Všechny činnosti prováděné v rámci opatření fóra poptávky a akcelérátoru poptávky by měly být realizovány v plném souladu s právními předpisy Unie v oblasti hospodářské soutěže a dalšími příslušnými ustanoveními práva Unie a měly by zajistit, aby spolupráce mezi podniky nevedla k narušení hospodářské soutěže ani k výměně obchodně citlivých informací.

- (37) Aby se napomohlo širokému zavádění systémů integrujících pokročilé polovodičové technologie v rámci Unie, je nutné podporovat cílená opatření, která posilují spolupráci a inovace. Zejména možnost snadnějšího uzavírání ujednání o přeshraničním společném nákupu mezi veřejnými zadavateli nebo subjekty může přispět ke sdružování poptávky, snižování roztržitosti trhu a k efektivnějším investicím do složitých a nákladných systémů založených na polovodičích. Zároveň je podpora integrace a zavádění inovativních polovodičových technologií nezbytná pro urychlení jejich využití v klíčových odvětvích včetně digitální infrastruktury, umělé inteligence a průmyslových aplikací, čímž se posílí technologická kapacita a konkurenceschopnost Unie. Aby bylo zajištěno účinné provádění těchto opatření, měla by Komise veřejným zadavatelům poskytovat technické a právní poradenství. Tyto pokyny by měly veřejným zadavatelům pomoci při uplatňování kritérií bezpečnosti dodávek, kybernetické bezpečnosti, odolnosti, energetické účinnosti, výkonnosti v průběhu životního cyklu, transparentnosti dodavatelského řetězce a přidané hodnoty Unie při zadávání veřejných zakázek na systémy zahrnující inovativní návrhy a řešení v oblasti polovodičů, a to v souladu s použitelným právem Unie a mezinárodními závazky. Měly by zejména podporovat zadávání veřejných zakázek v předobchodní fázi, inovační partnerství a společné nákupy, jež mohou v rané fázi vytvořit poptávku po důvěryhodných polovodičových technologiích vyvinutých, vyrobených nebo vyvinutých i vyrobených v Unii.
- (38) Vzhledem k významu evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů pro zajištění bezpečnosti dodávek a umožnění odolného ekosystému polovodičů by se na ně mělo nahlížet jako na iniciativy a projekty ve veřejném zájmu. Zajištění zabezpečení dodávek polovodičů je důležité také pro digitalizaci, která umožňuje zelenou transformaci mnoha dalších odvětví. S cílem přilákat investice do odvětví polovodičů v Unii a přispět k bezpečnosti dodávek polovodičů a odolnosti unijního ekosystému polovodičů mohou členské státy uplatnit podpůrná opatření, včetně pobídek, a poskytnout evropským iniciativám v oblasti polovodičových technologií správní podporu během vnitrostátních povolenacích postupů. Ve víceletém finančním rámci na období 2028–2034 mohou být součástí podpory plány národního a regionálního partnerství, s výhradou ustanovení těchto plánů. Možností podpory ze strany členských států v oblasti není dotčena pravomoc Komise v oblasti státní podpory podle článků 107 a 108 Smlouvy o fungování EU, je-li to relevantní. Aby bylo zajištěno správné a efektivní uplatňování pravidel státní podpory, Komise již ve svém sdělení „Akt o čípech pro Evropu“⁴⁷ uznala, že je třeba poskytnutí státní podpory výrobním zařízením na polovodiče posuzovat individuálně s cílem zajistit bezpečnost dodávek a odolnost dodavatelského řetězce v Unii a zároveň vyvolat významné pozitivní dopady na širší ekonomiku. V zájmu urychlení rozhodovacího procesu by měly být postupy uznávání evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a případné postupy schvalování státní podpory rovněž prováděny souběžně. Členské státy by měly v souladu s právem Unie podporovat zavádění evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií. Při poskytování podpůrných opatření pro evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií by měly členské státy zvážit stanovení nediskriminačních požadavků týkajících se ochrany duševního vlastnictví a bezpečnosti, včetně kybernetické bezpečnosti, a důvěrnosti, a mohly by doporučit zmírňující opatření k řešení specifických rizik

⁴⁷ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů, Akt o čípech pro Evropu, COM(2022) 45 final, 8. února 2022.

souvisejících s vměšováním, nucenými transfery technologií a krádeží duševního vlastnictví subjekty ze třetích zemí.

- (39) S cílem podpořit budování nezbytných souvisejících návrhářských kapacit mohou členské státy poskytovat podporu na tyto činnosti v souladu s pravidly státní podpory, a to i na základě rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací⁴⁸ nebo nařízení Komise (EU) č. 651/2014⁴⁹.
- (40) Pro snazší vybudování nezbytných výrobních a souvisejících návrhářských schopností, a v důsledku i pro zajištění zabezpečení dodávek a zvýšení odolnosti unijního ekosystému polovodičů a v Unii, může být vhodná veřejná podpora, nebude-li jejím důsledkem narušení vnitřního trhu. V tomto ohledu je nezbytné harmonizovat určité podmínky, na jejichž základě budou hospodářské subjekty realizovat na úrovni Unie konkrétní projekty, které přispívají k dosažení cílů tohoto nařízení, a stanovit rámec pro uznávání evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií.
- (41) Evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií by měly poskytovat kapacity, které budou v Unii „první svého druhu“, a přispívat k nepostradatelnosti, odolnosti, prosperitě, konkurenceschopnosti a bezpečnosti dodávek v rámci unijního ekosystému polovodičů. Určujícím faktorem pro to, aby byla iniciativa „první svého druhu“, je uvedení inovativního prvku na vnitřní trh, který obnáší výrobní postupy nebo konečný výrobek a může být založen na nových nebo již existujících výrobních technologiích, včetně zavedených i špičkových technologií. Iniciativa, která představuje inovaci v oblasti výrobního procesu nebo konečného produktu a která je podobná inovaci, která již v Unii existuje nebo je již plánována, může být přesto uznána jako první svého druhu, pokud lze prokázat, že je nezbytná pro zajištění odolnosti Unie a bezpečnosti dodávek v Unii, neboť snižuje nadměrnou strategickou závislost na dovozech ze třetích zemí. Každá taková iniciativa by měla být posuzována na základě svých vlastních předností, přičemž je třeba zohlednit například příslušnou analýzu trhu, stupeň koncentrace závislostí a riziko vzniku nadbytečných kapacit.
- (42) Relevantní inovativní prvky iniciativ, které jsou první svého druhu, by mohly souviset s výrobní technologií nebo materiálem substrátu nebo s přístupy, které vedou ke zlepšení výpočetního výkonu či jiných výkonnostních atributů, energetické účinnosti, úrovně zabezpečení, bezpečnosti nebo spolehlivosti, a dále s integrací nových funkcí, jako je umělá inteligence, paměťová kapacita nebo jiné. Příkladem inovací je rovněž integrace různých procesů, která vede ke zvýšení efektivity nebo automatizace pouzdrění a montáže. Pokud jde o přínosy pro životní prostředí, inovativní prvky by zahrnovaly kvantifikovatelné snížení množství používané energie, vody nebo chemických látek nebo zvýšení recyklovatelnosti materiálů.
- (43) Aby veřejné investice do evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů s jistotou vedly ke skutečnému zvýšení bezpečnosti dodávek a odolnosti Unie, podniky, které žádají o uznání nebo podporu podle tohoto nařízení, by měly prokázat, že svůj dodavatelský řetězec zorganizují tak, aby se snížila jeho závislost na zahraničních podnicích. Tyto informace by měly zahrnovat, je-li to použitelné na činnosti dané iniciativy, původ základních zařízení a substrátů pro výrobu polovodičů a míru, v níž je z důvodu technických aspektů v oblasti výkonu

⁴⁸ Sdělení Komise, Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (C/2022/7388) (Úř. věst. C 414, 28.10.2022, S. 1).

⁴⁹ Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (Úř. věst. L 187, 26.6.2014, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/651/oj>).

nezbytné nakupovat od podniků ze třetích zemí. V případě frontendové a backendové části výroby polovodičů by podniky měly rovněž uvést další relevantní frontendové a backendové části výrobních procesů, které předcházejí investici nebo navazují na investici v rámci Unie i mimo Unii.

- (44) S cílem usnadnit investice do výroby polovodičů by veřejné orgány měly zohlednit podmínky nezbytné pro udržitelný provoz těchto zařízení, včetně přístupu k energii, vodě a dalším kritickým zdrojům infrastruktury. V zájmu podpory dlouhodobé odolnosti a udržitelnosti ekosystému polovodičů v Unii je třeba náležitě zohlednit předpokládané potřeby zdrojů a dopady na životní prostředí spojené s takovými investicemi.
- (45) Pokud evropská iniciativa v oblasti polovodičových technologií nabízí výrobní kapacitu podnikům, které nejsou spojeny s provozovatelem zařízení, měla by stanovit, realizovat a zachovávat přiměřené a efektivní funkční rozdělení, aby předešla výměně důvěrných informací mezi interní a externí výrobou. To by se mělo týkat všech informací získaných během navrhování a frontendových nebo backendových částí výrobních procesů.
- (46) Aby iniciativa splnila podmínky jakožto evropská iniciativa v oblasti polovodičových technologií, musí mít její zřízení domácím podnikem jasný pozitivní dopad a vedlejší účinky nad rámec podniku nebo dotčeného členského státu na hodnotový řetězec polovodičů v EU ve střednědobém až dlouhodobém horizontu s cílem posílit odolnost, konkurenceschopnost a inovace ekosystému polovodičů, včetně růstu startupů a malých a středních podniků, a přispět k souběžné zelené a digitální transformaci Unie. Na základě stejné logiky také měla být účast v Mezipodnikové platformě pro dodavatelský řetězec polovodičů (dále jen „platforma“) povinná pro výrobní zařízení, například výrobní zařízení front-endu a back-endu, ale také pro další výrobní zařízení, například ta, která se zabývají výrobou zařízení pro výrobu polovodičů, substrátů nebo materiálů. Tento závazek přispívá k posílení odolnosti, konkurenceschopnosti a inovací v dodavatelských řetězcích ekosystému polovodičů. Pro účely kvalifikace určité iniciativy jakožto evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií lze brát v úvahu různé činnosti domácích podniků zaměřené na vytváření pozitivních vedlejších účinků. K příkladům patří poskytování přístupu k výrobním zařízením za tržní poplatek; poskytování souprav pro návrh zpracování menším návrhářským společnostem nebo virtuální návrhářské platformě; šíření výsledků činnosti v oblasti výzkumu a vývoje; zapojení do výzkumné spolupráce s evropskými univerzitami a výzkumnými ústavy; spolupráce s vnitrostátními orgány nebo institucemi činnými v oblasti vzdělávání a odborné přípravy v zájmu přispění k rozvoji dovedností; přispívání k celounijním výzkumným projektům nebo nabídka cílených možností podpory pro startupy a malé a střední podniky. Za jeden z ukazatelů jednoznačně pozitivního dopadu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií na hodnotový řetězec polovodičů v EU by měl být považován dopad na několik členských států, a to i z hlediska cílů soudržnosti.
- (47) V zájmu zajištění právní jasnosti a jednotného uplatňování tohoto nařízení je nutné srozumitelně vysvětlit podmínky, za nichž může být podnik uznán jakožto evropská iniciativa v oblasti polovodičových technologií. Zkušenosti s prováděním rámce pro integrovaná výrobní zařízení a otevřené továrny EU na polovodiče podle nařízení (EU) 2023/1781 ukázaly, že mezi podniky a členskými státy vznikly nejasnosti ohledně toho, zda je status zařízení pro polovodičové technologie podmíněn získáním veřejné podpory. Je tudíž třeba výslovně upřesnit, že ačkoli by se žádost o tento status měla týkat iniciativy, která je první svého druhu, udělení statusu by nemělo být podmíněno

poskytnutím podpůrných opatření či administrativní pomoci. V důsledku toho mohou iniciativy, které jsou první svého druhu, získat status evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií bez ohledu na to, zda jsou financovány z veřejných prostředků, pokud splňují příslušné požadavky stanovené v tomto nařízení.

- (48) Je důležité, aby evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií nepodléhaly extraterritoriálnímu uplatňování závazků veřejné služby uložených třetími zeměmi, které by mohly ohrozit jejich schopnost využívat nebo zpětně vyvážet konečný výrobek vycházející z jejich infrastruktury, softwaru, služeb, zařízení, aktiv, zdrojů, duševního vlastnictví nebo know-how potřebných k plnění jejich povinností podle tohoto nařízení, zejména těch, které se týkají bezpečnosti dodávek.
- (49) S ohledem na rychlý vývoj polovodičových technologií a v zájmu posílení budoucí průmyslové konkurenceschopnosti Unie by evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií měly v Unii investovat do soustavných inovací s cílem dosáhnout konkrétního pokroku v oblasti polovodičových technologií nebo připravit technologie nové generace. Tyto iniciativy by měly mít možnost testovat a zkoušet nové vývojové trendy prostřednictvím přednostního přístupu k pilotním linkám zřízeným v rámci iniciativy Čipy pro Evropu podle nařízení (EU) 2023/1781 a v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 prostřednictvím zrychleného schvalovacího řízení. Jakýkoli preferenční přístup by neměl vylučovat ani bránit efektivnímu přístupu jiných zainteresovaných podniků, zejména začínajících podniků a malých a středních podniků, k pilotním linkám za spravedlivých podmínek. S ohledem na význam kvalifikované pracovní síly s náležitými dovednostmi pro dosažení cílů tohoto nařízení by evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií měly podporovat přísun talentů v Unii rozvíjením a zaváděním vzdělávacích a kvalifikačních školení a zvětšováním rezervy kvalifikovaných pracovníků s náležitými dovednostmi.
- (50) Pro účely jednotného a transparentního postupu uznávání statusu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií by Komise měla rozhodnutí o udělení tohoto statusu přijímat na základě posouzení žádosti jednotlivých podniků nebo konsorcia několika podniků. Status by měl být dostupný jak pro instalaci nové iniciativy pro výrobu polovodičů, tak pro významné rozšíření či inovativní přestavbu stávající iniciativy pro výrobu polovodičů. Komise by měla ve svém posouzení zohlednit, jak jsou jeden nebo více členských států, kde žadatel zamýšlí své iniciativy zřídit, připraveny podpořit jejich zřizování, čímž v příslušných případech zohlední důležitost koordinované společné realizace plánovaného zařízení. Kromě toho by Komise mohla při posuzování proveditelnosti podnikatelského plánu přihlídnout k celkovým výsledkům žadatele i existenci vhodných opatření na ochranu duševního vlastnictví a obchodně citlivých informací.
- (51) Vzhledem k právům, která se s uznáním statusu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií pojí, by Komise měla monitorovat, zda iniciativy, jimž byl tento status udělen, nadále splňují požadavky stanovené tímto nařízením. Pro případ, kdy tyto požadavky již nadále splňovány nejsou, by Komise měla mít právo předmětný status přezkoumat a v případě potřeby zrušit spolu s právy, jež se k tomuto statusu pojí. Rozhodnutí o zrušení tohoto statusu by mělo být vždy přijato až po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče a mělo by být vždy řádně odůvodněno. V tomto ohledu by podnik provozující evropskou iniciativu v oblasti polovodičových technologií měl mít možnost proaktivně požádat o přezkum doby platnosti statusu nebo prováděcích plánů v případech, kdy by na jeho schopnost splňovat použitelná kritéria mohly mít dopad nepředvídané vnější okolnosti, jako jsou vážná narušení s přímým hospodářským dopadem na uznanou iniciativu.

- (52) S cílem posílit technologickou suverenitu, odolnost, nepostradatelnost, konkurenceschopnost a prosperitu Unie v odvětví polovodičů je nutné určit a podporovat projekty strategického významu realizované domácími podniky v rámci celého hodnotového řetězce polovodičů. Strategické projekty v oblasti polovodičů by měly být podporovány z programů, fondů a finančních nástrojů Unie v souladu s cíli stanovenými v nařízení, kterým se tyto fondy a programy zřizují, a aniž by byl dotčen příští víceletý finanční rámec (2028–2034). Zejména by těmto strategickým projektům měla být udělena pečeť konkurenceschopnosti, pokud splňují podmínky stanovené v nařízení (EU) 2026/XXX [kterým se zřizuje Evropský fond pro konkurenceschopnost] („ECF“) ([1]), jakožto vysoce kvalitním projektům, které přispívají k plnění cíle Evropského fondu pro konkurenceschopnost. Strategické projekty by měly přispívat k cílům společného zájmu Unie a posilovat kapacity Unie navrhopvat, vyrábět a integrovat pokročilé polovodičové technologie a zároveň by měly prokazovat jasnou přidanou hodnotu Unie a přeshraniční rozměr, zejména prostřednictvím spolupráce mezi členskými státy nebo koordinované veřejné podpory. Měly by přispívat k posílení odolnosti a robustnosti ekosystému polovodičů v Unii, mimo jiné řešením úzkých míst, posilováním dodavatelských řetězců v oblasti polovodičů a podporou inovací a průmyslového zavádění. Je třeba podporovat účast inovativních malých a středních podniků a malých podniků se střední tržní kapitalizací na strategických projektech.
- (53) Strategické projekty i evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií by se měly zaměřovat nejen na špičkové technologie pro výrobu polovodičů, ale také na inovativní stávající a zavedené výrobní technologie, pokud je to nezbytné pro zachování a posílení konkurenceschopnosti, odolnosti a bezpečnosti dodávek Unie v rámci všech strategicky důležitých polovodičových technologií a průmyslových aplikací. Aby strategické projekty účinně přispívaly k dlouhodobé konkurenceschopnosti Unie, měly by podporovat rozvoj nebo zavádění kriticky důležitých kapacit, technologií či schopností v rámci Unie. To by mělo zahrnovat zejména činnosti, které snižují strategickou závislost a posilují technologické vedoucí postavení Unie v klíčových segmentech hodnotového řetězce polovodičů, mimo jiné umožněním, rozvojem nebo zajištěním kritických technologií a schopností v rámci Unie.
- (54) Jsou-li strategické projekty realizovány na více místech, mělo by je provádět jediné konsorcium a měly by fungovat jako integrovaný celek, aby byla zajištěna soudržnost, efektivita a účinná koordinace činností.
- (55) Vzhledem ke strategické povaze odvětví polovodičů a významu odvětví pro bezpečnost by účast na strategických projektech měla podléhat náležitým podmínkám. V souladu s článkem 136 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2024/2509⁵⁰ by bylo možné omezit nebo vyloučit účast určitých subjektů, pokud by byla v rozporu se strategickými aktivy, zájmy, autonomií nebo bezpečností Unie. Obecně platí, že účast na strategických projektech by měla být omezena na právnické osoby usazené v Unii. Odchylně a v řádně odůvodněných případech však může být účast rozšířena i na subjekty usazené ve třetích zemích, za předpokladu, že tato účast splňuje použitelné podmínky a záruky a neohrožuje strategická aktiva, zájmy, autonomii ani bezpečnost Unie.

⁵⁰ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2024/2509 ze dne 23. září 2024, kterým se stanoví finanční pravidla pro souhrnný rozpočet Unie (Úř. věst. L, 2024/2509, 26.9.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/2509/oj>).

- (56) V zájmu zajištění flexibility a zohlednění technologického vývoje a měnících se potřeb trhu by toto nařízení mělo stanovit seznam orientačních technologických oblastí pro strategické projekty. Komisi by měla být v souladu s článkem 290 SFEU svěřena pravomoc změnit tento seznam, aby bylo možné tyto oblasti aktualizovat s ohledem na technologické změny a vývoj trhu významné pro odvětví polovodičů. Aby bylo zajištěno soudržné a účinné určování a výběr strategických projektů, měla by Komise s přihlédnutím ke stanovisku Evropské rady pro polovodiče stanovit prioritní oblasti a sestavit seznam témat potenciálních projektů. Opatření na podporu těchto projektů by měla být prováděna, je-li to vhodné, prostřednictvím společného podniku pro čipy v souladu s jeho zřizujícím nařízením a pracovními programy. V zájmu posílení suverenity Unie a zajištění bezpečnosti dodávek v oblasti špičkových polovodičů je vhodné upřednostnit zřízení otevřené továrny na polovodiče s kapacitami výroby pokročilých polovodičů v rámci Unie, která by v příslušných případech měla fungovat na základě otevřeného přístupu pro různé uživatele. Tento strategický projekt by mohl být doplněn dalšími strategickými projekty, například v oblasti paměťových, návrhářských a dalších polovodičových technologií.
- (57) Společný podnik pro čipy by měl prostřednictvím svého pracovního programu provádět opatření na podporu strategických projektů, a to mimo jiné prostřednictvím výzev k podávání návrhů v souladu s příslušnými použitelnými pravidly. Návrhy by měly být posuzovány v souladu s postupy a kritérii stanovenými ve správním rámci společného podniku pro čipy. S cílem zajistit efektivitu a zamezit zdvojování hodnocení by se Komise měla při určování strategických projektů opírat o výsledky hodnocení provedeného společným podnikem pro čipy. Projekty, které vybral společný podnik pro čipy a které splňují kritéria stanovená v tomto nařízení, by měly být způsobilé k označení za strategické projekty.
- (58) Označení projektu za strategický projekt by nemělo mít vliv na výsledek rozhodnutí o financování přijatých v rámci společného podniku pro čipy. Projekty, které nebyly vybrány k financování z prostředků Unie, by nicméně měly mít možnost získat status strategického projektu, s výhradou souhlasu žadatele, aby mohly využívat práva a povinnosti spojené s uvedeným statutem podle tohoto nařízení. Mezi práva patří zařazení strategických projektů do fóra poptávky, možnost získání veřejné podpory a správní podpory a přiznání statusu převažujícího veřejného zájmu a případně statusu nejvyššího vnitrostátního významu relevantního z hlediska povolovacích postupů, přičemž povinnosti se vztahují také na evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií, jako je účast v Mezipodnikové platformě pro dodavatelský řetězec polovodičů a povinnost přijímat přednostní objednávky. Strategické projekty by měly při splnění příslušných požadavků požívat stejných práv a podléhat stejným povinnostem jako evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií, aby byl zajištěn soudržný regulační rámec a maximalizován přínos projektů k plnění cílů Unie v odvětví polovodičů. V příslušných případech by takové označení mělo rovněž potvrzovat jejich status první iniciativy svého druhu a vymezovat dobu trvání tohoto statusu na základě předpokládané životnosti projektu.
- (59) Aby bylo zajištěno, že strategické projekty budou i nadále splňovat kritéria stanovená v tomto nařízení, měla by mít Komise možnost zrušit určení projektu, pokud tato kritéria již nejsou splňována nebo pokud bylo určení založeno na nesprávných informacích. Před přijetím takového rozhodnutí by Komise měla v souladu se zásadou řádné správy zajistit, aby dotčené podniky měly možnost se vyjádřit, a měla by zohlednit stanovisko Evropské rady pro polovodiče. V případě, že je určení označení strategického projektu zrušeno, měl by tento projekt ztratit veškerá práva a povinnosti

spojené s tímto statutem podle tohoto nařízení. Takové projekty by však měly po omezenou dobu nadále podléhat konkrétním povinnostem souvisejícím s bezpečností dodávek, stanoví-li tak toto nařízení.

- (60) Aby bylo možné zajistit jednoduché a rychlé udělování povolení, měly by členské státy zajistit, aby povolovací postupy pro evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty byly organizovány podle jednotného postupu založeného na jediné žádosti. Členské státy by navíc měly určit jednotné kontaktní místo, které bude pro daný projekt sloužit jako jedno správní místo, aby se tak usnadnilo a koordinovalo efektivní, transparentní a včasné vyřizování žádostí.
- (61) Je nezbytné, aby evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty byly zřizovány co nejrychleji a zároveň aby administrativní zátěž byla co nejmenší. Z tohoto důvodu by členské státy měly vyřizovat žádosti týkající se plánování, výstavby a provozu takových zařízení co nejrychleji. S cílem dále urychlit zavádění evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů by měly být stanoveny jasné a závazné lhůty pro povolovací postupy. Celková délka trvání těchto postupů by zejména neměla přesáhnout stanovenou lhůtu dvanácti měsíců od podání úplné žádosti, aniž by byly dotčeny kratší lhůty stanovené členskými státy.
- (62) Vzhledem k možné přeshraniční povaze evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů by členské státy měly vynaložit maximální úsilí na dosažení účinné spolupráce a koordinace na úrovni příslušných orgánů, a to i mezi určenými jednotnými kontaktními místy, s cílem usnadnit soudržné a včasné rozhodovací procesy.
- (63) Pro zvýšení transparentnosti, efektivity a právní jistoty je nezbytná digitalizace povolovacích postupů. Členské státy by proto měly na vnitrostátní úrovni zřídit jednotné přístupové portály, které žadatelům umožní podávat a spravovat své žádosti v plně digitálním prostředí. Využití interoperabilních digitálních řešení, včetně evropských podnikatelských peněženek, by mělo usnadnit bezpečnou výměnu dat, opětovné využití již existujících informací a plynulou komunikaci mezi žadateli a příslušnými orgány, přičemž by měla být zajištěna vysoká úroveň kybernetické bezpečnosti a integrity dat. V zájmu zvýšení transparentnosti a předvídatelnosti pro žadatele by jednotný přístupový portál měl poskytovat aktuální informace o stavu zpracování žádostí, platných postupech a lhůtách, jakož i oznámení o rozhodnutích přijatých příslušnými orgány.
- (64) Stejně tak by členské státy v zájmu podpory investičních rozhodnutí a omezení informačních asymetrií měly na internetu zpřístupnit příslušné informace o povolovacích postupech, možnostech financování, službách na podporu podnikání a platných regulačních požadavcích, a to centralizovaným a snadno přístupným způsobem. Měly by rovněž zajistit náležité využití již existujících studií, povolení a oprávnění týkajících se plánování, výstavby a provozu evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů, pokud jsou slučitelné s právem Unie a vnitrostátním právem, aby se předešlo zdvojení správních postupů a omezila zpoždění. Vzhledem ke strategickému významu a časové naléhavosti evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů by členské státy měly zajistit, aby správní a soudní řízení související s udělováním povolení byla považována za naléhavá, pokud tak stanoví vnitrostátní právní předpisy, přičemž je třeba plně respektovat práva na obhajobu a práva dotčených osob a společenství.

- (65) Nařízení (EU) [202X/XX] ze dne [...] ⁵¹ zavádí společný rámec pro urychlení posuzování vlivů na životní prostředí s cílem podpořit zavádění klíčových technologií v Unii, snížit závislost a posílit konkurenceschopnost. Postupy spojené s posuzováním vlivů na životní prostředí by měly být urychleny a zefektivněny pro plány, programy a projekty ve všech odvětvích hospodářství při zachování vysoké úrovně ochrany lidského zdraví a životního prostředí. Některá odvětví však mohou vyžadovat ještě rychlejší posuzování vlivů na životní prostředí. Z tohoto důvodu a s cílem zajistit soudržnost právního rámce posuzování vlivů na životní prostředí a zároveň umožnit dodatečné potřeby urychlení v některých strategických odvětvích zřizuje nařízení (EU) [202X/XX] zvláštní sadu nástrojů, která by se proto měla používat v souvislosti s tímto nařízením. Vzhledem k zásadní úloze polovodičových technologií pro dosažení klimatických cílů Unie prostřednictvím zavádění nových, udržitelnějších technologií, výrobních procesů, integrace polovodičů do technologií s nulovými emisemi a jejich příspěvku k odolnosti a hospodářské bezpečnosti Unie by evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty ve smyslu tohoto nařízení měly být rovněž považovány za strategické projekty ve smyslu nařízení (EU) [202X/XX], a měly by proto využívat zvláštní sadu nástrojů zřízenou podle uvedeného nařízení.
- (66) V odvětví polovodičů se podnikům daří ve specializovaných místních oblastech, které dokážou přilákat investice, podporovat inovace a budovat odolné průmyslové ekosystémy. Regiony a regionální průmyslové klastry hrají klíčovou roli při rozvoji a podpoře zřizování těchto ekosystémů. Mělo by být zřízeno označení „Evropský region excelence v oblasti polovodičů“ s cílem určit, uznat a podporovat regiony v Unii, které prokazují dlouhodobou a koordinovanou strategii zaměřenou na přijetí, přilákání a rozšiřování investic souvisejících s polovodiči a hodnotových řetězců polovodičů. Mezinárodní investoři by měli v evropském regionu excelence v oblasti polovodičů najít ideální prostředí pro rozvoj podnikání v oboru polovodičů. Toto označení by měla udělovat Komise na základě žádostí regionálních orgánů, a to s ohledem na soudržnost a důvěryhodnost investičního plánu regionu pro polovodiče a míru odhodlání příslušných orgánů. Žádost by měl schválit příslušný členský stát, aby byla zajištěna politická koordinace mezi jednotlivými úrovněmi veřejné správy.
- (67) Regiony, které podávají žádost, by měly vypracovat investiční plán regionu pro polovodiče. Opatření navrhovaná v tomto plánu by se měla zaměřit zejména na rámcové podmínky pro posílení výroby polovodičů, spolupráci v oblasti výzkumu a vývoje, rozvoj dovedností či udržitelnou infrastrukturu a měla by dávat najevo připravenost přijímat investice v oblasti polovodičů.
- (68) Na základě udělení tohoto označení by měl region získat přístup k novým příležitostem, včetně užších partnerství s průmyslem a výzkumnými institucemi, a zvýšit svou atraktivitu pro mezinárodní investory, kteří hledají spolehlivé lokality s vysokým potenciálem. Uznané regiony by měly mít možnost připojit se k síti Evropských regionů excelence pro polovodiče, která jim umožní sdílet znalosti, navazovat partnerství a rozšiřovat svůj vliv v celé Unii, přičemž mezinárodní uznání jejich strategií bude upevňovat jejich pověst předních destinací pro inovace a investice v oblasti polovodičů.
- (69) Polovodiče jsou nezbytnými součástmi zabudovanými do infrastruktur, zařízení a systémů využívaných kritickými subjekty, včetně těch, na které se vztahuje směrnice

⁵¹ Návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady o urychlení posuzování vlivů na životní prostředí (COM/2025/984 final, 10.12.2025).

Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/2555⁵². Fungování, bezpečnost a kontinuita těchto kritických subjektů stále větší měrou závisí na dostupnosti, integritě a důvěryhodnosti polovodičových součástek a jejich dodavatelů. Aby se snížila expozice Unie vůči narušením dodavatelských řetězců a závislost na omezeném počtu dodavatelů ze třetích zemí, je nezbytné posílit transparentnost a odolnost při zajišťování polovodičů používaných v rámci veřejných zakázek určených pro kritické infrastruktury a služby. Veřejné zakázky, na něž se vztahují směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/23/EU⁵³, 2014/24/EU⁵⁴ a 2014/25/EU⁵⁵, představují významný podíl poptávky v Unii a mohou hrát strategickou roli při podpoře spolehlivých a odolných dodavatelských řetězců polovodičů. Veřejní zadavatelé a zadavatelé, kteří zadávají veřejné zakázky týkající se kritické infrastruktury, by měli do celého procesu zadávání zakázek zahrnout aspekty bezpečnosti dodávek a měli by rovněž zvážit, jakým způsobem polovodiče zabudované do zařízení nebo systémů, které jsou předmětem veřejné zakázky, svým návrhem a výrobními postupy přidávají hodnotu odolnosti dodavatelského řetězce polovodičů v Unii. Tyto aspekty se nedotýkají právních předpisů Unie v oblasti kybernetické bezpečnosti.

- (70) Podněcování veřejných zadavatelů a zadavatelů k tomu, aby od hospodářských subjektů vyžadovali prohlášení o bezpečnosti dodávek, pokud jde o zajištění polovodičů, by zvýšilo transparentnost ve všech dodavatelských řetězcích a umožnilo informované rozhodování v rámci zadávacích řízení, aniž by přineslo nepřiměřenou administrativní zátěž, přičemž veřejní zadavatelé a zadavatelé by nadále měli možnost volného uvážení, zda budou takové prohlášení vyžadovat ve všech zadávacích řízeních. Bude-li vyžadováno, mělo by takové prohlášení obsahovat klíčové prvky, které umožní posoudit odolnost dodavatelského řetězce, včetně identifikace zapojených podniků, rozmanitosti dodavatelů, přidané hodnoty pro odolnost dodavatelského řetězce polovodičů v Unii, strategií pro zvýšení odolnosti, například prostřednictvím dodávek ze dvou zdrojů od domácích podniků, a posouzení zranitelnosti vůči potenciálním narušením, případně i příslušná posouzení rizik provedená podle tohoto nařízení. Aby bylo zajištěno, že aspekty odolnosti, bezpečnosti a přidané hodnoty pro evropský dodavatelský řetězec budou účinně zohledněny při rozhodování o zadávání veřejných zakázek, mohou veřejní zadavatelé a zadavatelé v zadávací dokumentaci stanovit požadavky týkající se bezpečnosti dodávek v souvislosti se zajištěním zdrojů polovodičů zabudovaných do infrastruktur, zařízení nebo systémů, na něž se vztahuje veřejná zakázka. Za tímto účelem mohou obsahovat technické specifikace, výběrová kritéria, kritéria pro udělení zakázky nebo doložky týkající se plnění smlouvy.

Rámec pro zadávání veřejných zakázek stanovený směrnicemi 2014/24/EU, 2014/25/EU a 2009/81/ES obsahuje ustanovení, která veřejným zadavatelům umožňují

⁵² Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/2555 ze dne 14. prosince 2022 o opatřeních k zajištění vysoké společné úrovně kybernetické bezpečnosti v Unii a o změně nařízení (EU) č. 910/2014 a směrnice (EU) 2018/1972 a o zrušení směrnice (EU) 2016/1148 (směrnice NIS 2) (Úř. věst. L 333, 27.12.2022, s. 80, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2022/2555/oj>).

⁵³ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/23/EU ze dne 26. února 2014 o udělování koncesí (Úř. věst. L 94, 28.3.2014, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/23/oj>).

⁵⁴ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/24/EU ze dne 26. února 2014 o zadávání veřejných zakázek a o zrušení směrnice 2004/18/ES (Úř. věst. L 94, 28.3.2014, s. 65, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/24/oj>).

⁵⁵ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/25/EU ze dne 26. února 2014 o zadávání zakázek subjekty působícími v odvětví vodního hospodářství, energetiky, dopravy a poštovních služeb a o zrušení směrnice 2004/17/ES (Úř. věst. L 94, 28.3.2014, s. 243, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2014/25/oj>).

vyložit hospodářské subjekty, které se dopustily závažného zkreslení skutečnosti, zadržely významné informace nebo poskytly nepravdivé či zavádějící informace v souvislosti s účastí v zadávacím řízení. Tato ustanovení jsou i nadále použitelná na zadávací řízení prováděná vnitrostátními veřejnými zadavateli, na něž se vztahuje toto nařízení.

- (71) Za těchto okolností a vzhledem k tomu, že dohody o volném obchodu, celní unie a Dohoda Světové obchodní organizace o vládních zakázkách⁵⁶ obsahují závazky týkající se přístupu k zadávání veřejných zakázek, by se mělo mít za to, že podniky ze třetích zemí, které s Unii uzavřely takové mezinárodní dohody zaručující takový přístup, spadají pod definici domácích podniků. Tyto mezinárodní dohody, stejně jako strategická partnerství v oblasti polovodičů, navíc odrážejí společný závazek Unie a jejích partnerů zajistit bezpečnost mezinárodních dodavatelských řetězců polovodičů, a proto se podnikům ze zemí těchto partnerů Unie přiznává rovnocennost s domácími podniky.
- (72) Pro účely tohoto nařízení by se při posuzování toho, zda je podnik domácí nebo rovnocenný, mělo přihlížet k vlastnické struktuře a způsobu kontroly podniku. Při posuzování způsobu kontroly je třeba mít za to, že podniky jsou ovládány třetí zemí nebo právnickou osobou ze třetí země, pokud je tato třetí země nebo právnická osoba schopna přímo či nepřímo uplatňovat rozhodující vliv na jejich strategická rozhodnutí, a to zejména na základě práva nebo výkonu pravomoci jmenovat nebo odvolat většinu členů správního, řídicího nebo dozorčího orgánu posuzovaného podniku; jmenování pouze jako výsledek uplatnění svých hlasovacích práv většiny členů správních, řídicích nebo dozorčích orgánů posuzovaného podniku, kteří byli ve funkci během současného a předcházejícího účetního období; výhradní kontroly většiny hlasovacích práv akcionářů nebo držitelů podílů v posuzovaném podniku na základě dohody s ostatními akcionáři nebo držiteli podílů v tomto posuzovaném podniku; práva výkonu dominantního vlivu nad posuzovaným podnikem na základě dohody uzavřené s tímto posuzovaným podnikem nebo na základě jeho zakládací smlouvy nebo stanov, pokud právní předpisy, kterými se posuzovaný podnik řídí, dovolují, aby tento posuzovaný podnik byl předmětem takové dohody nebo takového ustanovení; moci vykonávat fakticky dominantní vliv na posuzovaný podnik, aniž se jedná o držitele tohoto práva; práv používat veškerý majetek posuzovaného podniku nebo jeho část; řízení podnikání posuzovaného podniku na jednotném základě, kdy je současně zveřejňována konsolidovaná účetní závěrka; nebo na základě společné a nerozdílné odpovědnosti za finanční závazky posuzovaného podniku nebo ručení za ně.
- (73) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 654/2014⁵⁷ umožňuje Unii pozastavit nebo odvolat koncese nebo jiné závazky podle mezinárodních obchodních dohod za účelem reakce na případy porušení pravidel mezinárodního obchodu ze strany třetích zemí, kterými jsou dotčeny obchodní zájmy Unie. Jakýkoli výkon práv Unie podle nařízení (EU) 2021/167 by se měl promítnout také do výkladu definice domácího podniku podle tohoto nařízení.

⁵⁶ Protokol o změně Dohody o vládních zakázkách (Úř. věst. L 68, 7.3.2014, S. 2, ELI: <http://data.europa.eu/eli/prot/2014/115/oj>), který vstoupil v platnost dne 6. dubna 2014 (Úř. věst. L 89, 25.3.2014, s. 5).

⁵⁷ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 654/2014 ze dne 15. května 2014 o výkonu práv Unie za účelem uplatňování a prosazování pravidel mezinárodního obchodu a o změně nařízení Rady (ES) č. 3286/94, kterým se stanoví postupy Společenství v oblasti společné obchodní politiky k zajištění výkonu práv Společenství podle mezinárodních obchodních pravidel, zejména pravidel sjednaných v rámci Světové obchodní organizace (Úř. věst. L 189, 27.6.2014, s. 50, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/654/oj>).

- (74) Kromě problémů souvisejících s bezpečností dodávek polovodičů se stále větší pozornost zaměřuje na rizika v oblasti kybernetické bezpečnosti spojená s nákupem pro kritické infrastruktury, zařízení nebo systémy od určitých dodavatelů. Taková rizika v oblasti kybernetické bezpečnosti by neměla spadat do působnosti tohoto prohlášení, které předkládají hospodářské subjekty v rámci zadávacích řízení týkajících se dodávky nebo používání polovodičů, a řídí se příslušným právním rámcem Unie v oblasti kybernetické bezpečnosti. Hospodářské subjekty jsou nicméně povinny zajistit dodržování příslušných právních předpisů Unie v oblasti kybernetické bezpečnosti a jednat v souladu s nimi.
- (75) Vzhledem ke složitosti a neustále se měnící povaze dodavatelských řetězců polovodičů by Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče a příslušnými zúčastněnými stranami z oblasti průmyslu měla v případě potřeby vydat doporučení, v nichž určí konkrétní infrastruktury, zařízení nebo systémy, u nichž je odolnost dodavatelského řetězce s ohledem na potenciální rizika dodavatelského řetězce obzvláště důležitá. Veřejní zadavatelé a zadavatelé by měli tato doporučení zohlednit při přípravě a provádění zadávacích řízení a podpořit tak jednotné provádění v celé Unii.
- (76) V zájmu zachování flexibility a zamezení nepřiměřeným omezením zadávacích řízení by měli mít veřejní zadavatelé a zadavatelé možnost tento požadavek neuplatňovat, včetně požadavků týkajících se dodávek ze dvou zdrojů s účastí domácích podniků, a to v řádně odůvodněných případech, například v případě nedostatečné hospodářské soutěže, absence vhodných uchazečů nebo pokud by uplatnění tohoto požadavku vedlo k nepřiměřeným nákladům či technické neslučitelnosti. Takové výjimky by měly být vykládány úzce a uplatňovány transparentně, aby nedošlo k ohrožení cílů spočívajících v posílení odolnosti dodavatelského řetězce polovodičů a ochraně fungování kritických subjektů.
- (77) S cílem zajistit účinné a jednotné uplatňování opatření zaměřených na posílení odolnosti a bezpečnosti dodávek polovodičů v rámci zadávání veřejných zakázek může Komise vydávat pokyny a napomáhat koordinaci mezi příslušnými aktéry. Tyto pokyny by měly podporovat využívání doporučení, která určují infrastruktury, zařízení nebo systémy, pro které je dodávka polovodičů ze strany domácích podniků obzvláště důležitá, jakož i přípravu a posuzování prohlášení o bezpečnosti dodávek, včetně prvků souvisejících s mapováním dodavatelského řetězce, podílem zapojených domácích podniků, strategiemi odolnosti, jako je zajištění dodávek ze dvou zdrojů, a posuzováním zranitelnosti a rizik. Tyto pokyny by měly rovněž usnadnit uplatňování jednotných metodik pro posuzování rizik v dodavatelských řetězcích, zejména v odvětvích vystavených zvýšené zranitelnosti, a podporovat výměnu osvědčených postupů a relevantních informací s cílem zajistit jednotný přístup v celé Unii a podpořit účinné fungování vnitřního trhu.
- (78) V zájmu zvýšení transparentnosti a zajištění bezpečnosti dodávek polovodičů pro kritická odvětví je nutné stanovit možnost přijetí dalších opatření na úrovni Unie v případech, kdy zjištěná rizika nejsou náležitě řešena. Pokud Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče dospěje k závěru, že opatření doporučená veřejným zadavatelům nebo zadavatelům pro účely řešení těchto rizik nejsou dostatečná, měla by jí být svěřena pravomoc přijímat prováděcí rozhodnutí, jež určí, které veřejné orgány budou od hospodářských subjektů vyžadovat, aby předložily prohlášení o bezpečnosti dodávek, a kterých zadávacích řízení a výrobků se to bude týkat.

- (79) V dodavatelském řetězci polovodičů dochází k narušením, která mohou způsobit hospodářské škody v některých navazujících odvětvích. Narušením dodavatelských řetězců polovodičů jsou vystavena obzvláště kritická odvětví související s veřejnou bezpečností, jako je energetika, obrana nebo veřejná správa, a také odvětví, v nichž polovodiče tvoří významnou část hodnoty konečného výrobku, jako je automobilový průmysl, datová centra nebo průmyslová automatizace. Komise by proto měla mít možnost označit je za riziková odvětví.
- (80) Aby vyjasnila potřebné informace, které je třeba zahrnout, měla by Komise v případě potřeby vydat metodické pokyny k provádění posouzení rizik zaměřených na vytvoření strategie zajištění dodávek ze dvou zdrojů, mapování předcházejících i navazujících částí dodavatelského řetězce, analýzu zranitelností a citlivost vůči narušení dodávek. Za tímto účelem může Komise vydávat metodická doporučení k provádění posouzení rizik v těchto odvětvích.
- (81) Aby byla zajištěna vysoká úroveň odolnosti dodavatelského řetězce polovodičů v Unii, je nutné počítat s možností přijetí dalších opatření Unie v případech, kdy zjištěná rizika nejsou náležitě řešena. Pokud Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče dospěje k závěru, že opatření doporučená k řešení těchto rizik nejsou dostatečná, měla by jí být svěřena pravomoc přijímat prováděcí rozhodnutí, která upřesní vhodná opatření ke zmírnění rizik. Taková opatření mohou v odůvodněných a přiměřených případech zahrnovat požadavky na diverzifikaci zdrojů zásobování, včetně zajištění dvou zdrojů dodávek, nebo na vytváření strategických zásob. Tato opatření by měla být cílená a přiměřená a měla by zohledňovat specifika dotčených odvětví a podniků, jakož i potřebu chránit fungování vnitřního trhu a zabránit nepřiměřené administrativní zátěži. Posouzení rizik pro dodavatelský řetězec polovodičů by mělo vycházet z objektivních a spolehlivých důkazních informací. Za tímto účelem by Komise měla zohlednit mimo jiné veřejně dostupné informace, údaje shromážděné prostřednictvím žádostí o informace, jakož i náznaky opakovaných nebo přetrvávajících narušení dodavatelského řetězce. Využití těchto důkazních informací by mělo zajistit, aby přijatá opatření byla opodstatněná, transparentní a přiměřená zjištěným rizikům a aby byla zároveň zachována důvěrnost citlivých obchodních informací.
- (82) S ohledem na zajištění kontinuity a spolehlivosti dodávek jsou veřejní zadavatelé a zadavatelé oprávněni požadovat posouzení rizik v dodavatelských řetězcích polovodičů u hospodářských subjektů účastnících se zadávání veřejných zakázek nebo jiných řízení v oblasti veřejného financování, která se týkají rizikových odvětví.
- (83) Cílem strategického mapování odvětví polovodičů by měla být analýza silných a slabých stránek Unie v globálních odvětvích polovodičů s cílem poskytnout základ pro opatření k zabezpečení dodávek a odolnosti unijního ekosystému polovodičů. Za tímto účelem by strategické mapování mělo určit faktory, jako jsou klíčové produkty a kritické infrastruktury na vnitřním trhu, které jsou závislé na dodávkách polovodičů, hlavní uživatelská odvětví a jejich současné a očekávané potřeby, klíčové segmenty dodavatelského řetězce polovodičů v Unii, technologické charakteristiky, závislost na technologiích a poskytovatelích ze třetích zemí a překážky v odvětví polovodičů v Unii, současné a očekávané potřeby v oblasti dovedností a přístupu ke kvalifikované pracovní síle na základě práce Evropské observatoře poznatků o dovednostech zřízené v rámci unie dovedností a případně potenciální dopad opatření souboru nástrojů pro mimořádné situace. Strategické mapování by mělo vycházet z veřejně a komerčně dostupných údajů.

- (84) Aby bylo možné se připravit na budoucí narušení hodnotového řetězce polovodičů v Unii v jeho různých fázích a na narušení obchodu v Unii, měla by Komise s pomocí Evropské rady pro polovodiče a na základě výsledků strategického mapování vymezit a vyvinout seznam indikátorů včasného varování. Mezi tyto indikátory může patřit neobvyklé prodloužení dodacích lhůt, dostupnost surovin, meziproduktů a lidského kapitálu potřebných pro výrobu polovodičů nebo vhodné výrobní vybavení, předpokládaná poptávka po polovodičích na trzích Unie a na světových trzích, prudké nárůsty cen přesahující běžné kolísání cen, vliv nehod, útoků, přírodních katastrof nebo jiných závažných událostí, vliv obchodních politik, cel, vývozních omezení, obchodních překážek a jiných opatření souvisejících s obchodem a vliv uzavření podniků, přenesení činnosti (offshoring) nebo akvizice klíčových účastníků trhu. Monitorovací činnosti Komise by se měly na tyto indikátory včasného varování zaměřovat.
- (85) Vzhledem k tomu, že hodnotové řetězce polovodičů jsou složité, rychle se vyvíjejí a jsou těsně provázány s různými dalšími aktéry, je nezbytné, aby se k monitorování přistupovalo koordinovaně za účelem zvýšení schopnosti zmírnit rizika, která mohou negativně ovlivnit dodávky polovodičů, a za účelem lepšího chápání dynamiky hodnotových řetězců polovodičů. Komise by měla po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče monitorovat hodnotový řetězec polovodičů, zaměřit se přitom na indikátory včasného varování a určovat osvědčené postupy pro zmírnění rizik a pro větší transparentnost hodnotového řetězce polovodičů, a sice takovým způsobem, který by podnikům, zejména malým a středním podnikům a malým podnikům se střední tržní kapitalizací, nepřinášel přílišnou administrativní zátěž. Relevantní zjištění, včetně informací poskytnutých relevantními zúčastněnými stranami a průmyslovými sdruženími, by měla být poskytnuta Evropské radě pro polovodiče, aby byla umožněna průběžná výměna informací s radou a aby bylo možné začlenit informace do přehledu o monitorování hodnotových řetězců polovodičů.
- (86) Mezipodniková platforma pro dodavatelský řetězec polovodičů (dále jen „platforma“) by měla představovat digitální dvojče dodavatelského řetězce polovodičů s cílem zvýšit transparentnost tohoto řetězce a zajistit lepší informace pro podniky k posilování jejich odolnosti. Mělo by se jednat o iniciativu vedenou samotným odvětvím, která přinese zúčastněným podnikům prospěch tím, že posílí jejich odolnost vůči narušením dodavatelského řetězce polovodičů a sníží jejich náklady na získávání informací o trhu. Pobídkou pro podniky, aby se připojily k platformě a poskytovaly kvalitní vstupní data, by měla být přidána hodnota, kterou získají z výstupů platformy. Tyto výstupy mohou zahrnovat doporučení nezávislé třetí strany vycházející z analýzy trhu, souhrnné informace o rizicích v dodavatelském řetězci polovodičů, výsledky zátěžových testů dodavatelského řetězce polovodičů, včasná varování a doporučení ohledně proaktivních opatření, jejichž jediným cílem je posílit snižování rizik v dodavatelském řetězci polovodičů. Účast na platformě by měla podniky motivovat k tomu, aby bez zásahu veřejného sektoru přijímaly proaktivní opatření ke zvýšení odolnosti svých dodavatelských řetězců. Podle Komise by proaktivní a odolný soukromý sektor zajistil nižší riziko aktivace fáze řešení krize a uplatnění souboru nástrojů pro mimořádné situace.
- (87) Komise by měla prostřednictvím výzvy k předkládání návrhů zajistit počáteční financování této platformy, podpořit tak její zřízení a uhradit náklady spojené s jejím uvedením do provozu. Výzva by měla stanovit pouze minimální soubor požadavků, aniž by předepisovala konkrétní technická řešení nebo přesné požadavky na shromažďování údajů. Mělo by být na úspěšném účastníkovi výzvy k podávání návrhů

a na zúčastněných podnicích, aby zavedli model financování založený na obchodním scénáři, který platformě umožní dosáhnout ve střednědobém horizontu finanční soběstačnosti. Přínos a užitečnost tohoto druhu platformy lze měřit na základě úspěchu obdobných iniciativ, které již existují na regionální či mezinárodní úrovni nebo v jiných odvětvích.

- (88) Platforma by měla být navržena tak, aby zajišťovala maximální důvěrnost obchodně citlivých informací a soulad [platformy] s právními předpisy Unie v oblasti hospodářské soutěže. Platforma by zejména měla zavést přiměřená ochranná opatření, která zajistí, aby se výměna informací mezi zúčastněnými podniky omezovala výhradně na to, co je objektivně nezbytné a přiměřené k dosažení cílů stanovených v tomto nařízení a zabránění výměně obchodně citlivých informací mezi konkurenty, která by narušovala hospodářskou soutěž. Zúčastněné podniky tudíž měly mít přístup pouze ke svým vlastním údajům a k anonymizovaným souhrnným zprávám.
- (89) Setkání, diskuse nebo výměny informací mezi zúčastněnými podniky v rámci platformy by se měly omezovat na to, co je nezbytné k dosažení cílů platformy, a měly by být náležitě zdokumentovány. Výměna obchodně citlivých informací mezi účastníky (včetně informací týkajících se současných či budoucích cen, nákladů, marží, objemů prodeje, objemů výroby, kapacit nebo tržních podílů jednotlivých podniků) by měla být vyloučena⁵⁸. Platforma by měla fungovat tak, aby byla zachována nezávislost zúčastněných podniků v jejich obchodním rozhodování. Účastnické podniky by měly i nadále nést odpovědnost za dodržování unijních a vnitrostátních pravidel hospodářské soutěže včetně článku 101 SFEU.
- (90) Platforma by měla důrazně podporovat zapojení hlavních odvětví koncové spotřeby polovodičů, a to s ohledem na významnou přidanou hodnotu, kterou jim tato účast přinese. K přínosům pro zúčastněné podniky z odvětví koncové spotřeby polovodičů by mohlo patřit lepší povědomí o rizicích spojených s jejich vlastním dodavatelským řetězcem polovodičů, a tím i větší schopnost přijímat proaktivní opatření v oblasti řízení dodavatelského řetězce polovodičů. Seznam hlavních odvětví koncové spotřeby polovodičů by měl zahrnovat ta odvětví, která v současné době nakupují polovodiče za účelem výroby svých výrobků, a to buď přímo, nebo nepřímo prostřednictvím jejich součástí. Poskytovatelé služeb a distributoři v oblasti elektronické výroby by měli být na seznam zahrnuti z důvodu významné úlohy, kterou hrají v unijním ekosystému polovodičů.
- (91) Z pohledu veřejného sektoru a s cílem zajistit rychlý tok informací v případě narušení dodavatelského řetězce by příslušné vnitrostátní orgány členských států měly vést aktualizovaný kontaktní seznam příslušných podniků, které působí v rámci dodavatelského řetězce polovodičů na jejich území. Tento seznam by měl umožnit identifikaci vhodných respondentů v případě dobrovolných žádostí o informace. Seznam by neměl být nutně vyčerpávající a při nakládání s ním by měla být plně dodržována příslušná pravidla důvěrnosti.
- (92) Má se za to, že některé podniky, které poskytují služby či zboží v oblasti polovodičů, mají zásadní význam pro efektivní dodavatelský řetězec polovodičů v unijním ekosystému polovodičů, a to kvůli počtu podniků v Unii, které jsou závislé na jejich výrobcích, z důvodu jejich podílu na trhu Unie či celosvětovém trhu, jejich významu pro zajištění dostatečné úrovně dodávek a kvůli možnému dopadu přerušení dodávek jejich výrobků či služeb. Členské státy by ve spolupráci s Komisí měly tyto klíčové

⁵⁸ Další informace viz kapitola 6 pokynů Komise o použitelnosti článku 101 Smlouvy o fungování Evropské unie na dohody o horizontální spolupráci (dále jen „horizontální pokyny“).

účastníky trhu na svém území identifikovat a vést jejich aktualizovaný seznam. Členské státy by měly konkrétně zvážit integritu činností prováděných klíčovými účastníky trhu. Na tyto záležitosti by dané členské státy mohly upozorňovat Evropskou radu pro polovodiče.

- (93) Pokud příslušné vnitrostátní orgány získají informace o riziku vážného narušení dodávek polovodičů nebo konkrétní a spolehlivé informace o tom, že dochází ke vzniku jakéhokoli jiného rizikového faktoru nebo události, měly by na to upozornit Komisi, aby bylo možno předvídat potenciální narušení dodávek. K zajištění koordinovaného přístupu by Komise měla v případě, že se dozví o riziku vážného narušení dodávek polovodičů nebo získá konkrétní a spolehlivé informace o tom, že dochází ke vzniku jakéhokoli jiného rizikového faktoru nebo události, po upozornění mezinárodních partnerů svolat mimořádné zasedání Evropské rady pro polovodiče s cílem projednat závažnost narušení a možné zahájení postupu pro aktivaci fáze řešení krize a otázku, zda může být vhodné, nezbytné a přiměřené, aby členské státy jako preventivní opatření přistoupily ke koordinovanému společnému nákupu a aby za účelem určení, přípravy a případné koordinace takových preventivních opatření zahájily dialog se zúčastněnými stranami. Evropská rada pro polovodiče a Komise by v rámci tohoto dialogu měly brát zřetel na názory zúčastněných stran hodnotového řetězce polovodičů. Evropská rada pro polovodiče by měla Komisi vydat doporučení ohledně toho, zda má platformě zaslat preventivní žádost o informace. Komise by se měla účastnit konzultací a spolupracovat s příslušnými třetími zeměmi s cílem společně řešit narušení dodavatelského řetězce polovodičů v souladu s mezinárodními závazky.
- (94) Jakmile obdrží doporučení od Evropské rady pro polovodiče, měla by mít Komise možnost zasílat žádosti o informace podnikům a platformě. Jak ukázaly zkušenosti s několika narušeními dodavatelského řetězce v minulosti a s obtížemi při získávání informací nezbytných k řešení těchto narušení, cílem preventivních žádostí o informace ve fázi varování je odpovídajícím způsobem řešit narušení dodavatelského řetězce ještě předtím, než dojde k aktivaci fáze řešení krize, a poskytnout podklady pro přesné posouzení možné krize v oblasti polovodičů.
- (95) U podniků, které se aktivně účastní platformy, by se mělo mít za to, že splnily svou povinnost sdílet informace s Komisí v případech narušení dodavatelského řetězce, a proto by měly být osvobozeny od povinnosti přímo přijímat žádosti o informace ještě před nástupem fáze řešení krize. Tím, že se tyto podniky aktivně zapojují do činnosti platformy, prokazují své pevné odhodlání aktivně snižovat rizika ve svém dodavatelském řetězci. Podniky, které se aktivně účastní platformy, by proto měly být chráněny před případnou dodatečnou administrativní zátěží spojenou s nutností reagovat na žádosti Komise o informace. Komise by měla bez zbytečného odkladu předložit Evropské radě pro polovodiče hlavní zjištění vyplývající z odpovědi na žádosti o informace před fází řešení krize. Aby byly podniky účastníci se platformy chráněny před nepatřičným zahraničním vlivem a aby byla zajištěna ochrana obchodních tajemství, mělo by být platformě zakázáno odpovídat na jakékoli žádosti o informace kromě žádostí vydaných Komisí, aniž by tím byly dotčeny její povinnosti podle práva Unie nebo vnitrostátního práva.
- (96) Fáze řešení polovodičové krize by měla být aktivována na základě konkrétního, vážného a spolehlivého prokázání krize. Polovodičová krize nastává v případě, že dojde k vážnému narušení dodávek polovodičů nebo k vytvoření závažných překážek obchodu s polovodiči v rámci Unie, což způsobuje významný nedostatek polovodičů, meziproduktů nebo surovin či zpracovaných materiálů, a tento významný nedostatek

brání dodávkám, opravám a údržbě základních výrobků používaných v kritických odvětvích, například lékařském a diagnostickém vybavení, a to do té míry, že by taková krize mohla mít vážné škodlivé účinky na fungování kritických odvětví vzhledem k jejich dopadu na společnost, ekonomiku a bezpečnost Unie.

- (97) Aby byla zajištěna pružná a efektivní reakce na takovouto krizi v oblasti polovodičů, měla by Komise, pokud se dozví o možné krizi v oblasti polovodičů, provést posouzení, zda jsou splněny podmínky pro aktivaci fáze řešení krize. Pokud toto posouzení poskytne konkrétní, závažné a spolehlivé důkazy o polovodičové krizi, měla by mít Komise možnost předložit Radě návrh na aktivaci fáze řešení krize na předem stanovenou dobu trvání nejvýše 12 měsíců, přičemž přihlédne ke stanovisku Evropské rady pro polovodiče. Komise by měla posoudit, nakolik je nutné dobu fáze řešení prodloužit nebo dříve ukončit, a pokud by taková nutnost byla zjištěna, měla by tento postup zahájit, přičemž přihlédne ke stanovisku Evropské rady pro polovodiče.
- (98) Synergie mezi mechanismy pro bezpečnost dodávek zavedenými podle kapitoly VII nařízení (EU) 2025/2643 a tímto nařízením by měly poskytnout odvětví obrany Unie nezbytnou flexibilitu a široký prostor pro jednání, aby mohlo reagovat a zajistit bezpečnost dodávek. Zejména možnost, kterou má Komise podle tohoto nařízení a podle kapitoly VII nařízení (EU) 2025/2643, a to upřednostnit obrannou výrobu podle ustanovení obou nařízení týkajících se přednostních objednávek, by měla v době krize minimalizovat narušení dodavatelských řetězců v odvětví obrany.
- (99) Vzhledem k citlivé povaze aktivace fáze řešení krize a potenciálních opatření, která mohou být v reakci na ni přijata, včetně možného významného dopadu takových opatření na soukromé podniky v Unii, by pravomoc přijmout prováděcí akty za účelem aktivace, prodloužení a ukončení fáze řešení krize v oblasti polovodičů měla být svěřena Radě.
- (100) Ve fázi řešení krize je nezbytná úzká spolupráce mezi Komisí a členskými státy a koordinace veškerých vnitrostátních opatření přijatých v souvislosti s dodavatelským řetězcem polovodičů, aby bylo možné řešit narušení s nezbytnou soudržností, odolností a účinností. Za tímto účelem by se měla v případě potřeby konat mimořádná zasedání Evropské rady pro polovodiče. Jakákoli přijatá opatření by měla být přísně omezena pouze na dobu trvání fáze řešení krize.
- (101) Aby mohla Unie na polovodičovou krizi reagovat rychle, účinně a koordinovaně, je nezbytné, aby byly Komisi a prostřednictvím Evropské rady pro polovodiče i členským státům zasílány včasné a aktuální informace o vývoji provozní situace a aby byla zajištěna možnost přijetí efektivních opatření k zajištění dodávek polovodičů do zasažených kritických odvětví. Vhodná, účinná a přiměřená opatření by měla být stanovena a realizována v okamžiku, kdy je aktivována fáze řešení krize, aniž by byla dotčena případná trvající mezinárodní spolupráce s příslušnými partnery s cílem zmírnit vznikající krizovou situaci. V případě potřeby by si Komise měla vyžádat informace od podniků v rámci dodavatelského řetězce polovodičů. V případech, kdy je to nezbytné a přiměřené, by také Komise měla být oprávněna od evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií požadovat, aby přijaly a upřednostnily objednávku výrobků důležitých pro řešení krize, a jednat jako centrální zadavatel, pokud ji k tomu pověří členské státy. Komise by měla tato opatření omezit pouze na určitá kritická odvětví. Evropská rada pro polovodiče by rovněž mohla posuzovat vhodná a efektivní opatření a poskytovat v tomto ohledu poradenství. Dále by Evropská rada pro polovodiče mohla poskytovat poradenství ohledně nezbytnosti zavedení ochranných opatření podle nařízení Evropského

parlamentu a Rady (EU) 2015/479⁵⁹. Užití veškerých mimořádných opatření by mělo být přiměřené a omezené na to, co je nezbytné pro vyřešení krize v oblasti polovodičů, je-li to v nejlepším zájmu Unie. Komise by měla pravidelně informovat Evropský parlament a Radu o přijatých opatřeních a důvodech, které k jejich přijetí vedly. Komise by mohla po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče vydat další pokyny k provádění a používání mimořádných opatření.

- (102) Některá odvětví mají zásadní význam pro řádné fungování vnitřního trhu. Pro účely tohoto nařízení jsou těmito kritickými odvětvími odvětví uvedená v příloze tohoto nařízení. Tento seznam by se měl omezit na odvětví a pododvětví uvedená v příloze směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/2557⁶⁰ s doplněním odvětví obrany a bezpečnosti vzhledem k jejich důležité úloze při zajišťování zásadních společenských funkcí. Některá opatření by měla být přijímána pouze za účelem zajištění dodávek do kritických odvětví. Komise může omezit mimořádná opatření na některá z těchto odvětví nebo na jejich určité části, pokud polovodičová krize narušila, nebo pokud hrozí, že naruší jejich provoz.
- (103) Účelem vyžádání informací od podniků v rámci dodavatelského řetězce polovodičů, které jsou usazeny v Unii, ve fázi řešení krize je umožnit přesné posouzení krize v oblasti polovodičů nebo vymezit a připravit případná zmírňující nebo mimořádná opatření na unijní nebo vnitrostátní úrovni. Takové informace mohou zahrnovat potenciální i skutečnou výrobní kapacitu a aktuální primární příčiny narušení a překážky. Tyto aspekty mohou zahrnovat typické a aktuální skutečné zásoby výrobků důležitých pro řešení krize ve výrobních zařízeních na území Unie, jakož i ve výrobních zařízeních ve třetích zemích, kde tyto podniky provozují svou činnost nebo s nimiž mají uzavřenu smlouvu nebo od nichž nakupují, dále typickou a aktuální skutečnou průměrnou dodací lhůtu nejběžněji vyráběných produktů, očekávaný objem výroby na následující tři měsíce v každém výrobním zařízení v Unii nebo důvody, které brání naplnění výrobní kapacity. Takovéto informace by měly být omezeny na to, co je nezbytné k posouzení povahy krize v odvětví polovodičů nebo možných zmírňujících nebo mimořádných opatření na unijní nebo vnitrostátní úrovni. Žádosti o informace by neměly obnášet poskytnutí informací, jejichž zpřístupnění je v rozporu se zájmy národní bezpečnosti členských států. Konkrétní informace, jež mají být předmětem žádosti, mohou být vypracovány na základě předchozích odpovědí na žádosti o informace před fází řešení krize nebo doporučení reprezentativního počtu příslušných podniků prostřednictvím dobrovolných konzultací ve spolupráci s Evropskou radou pro polovodiče. Každá žádost by měla být přiměřená, mít na zřeteli oprávněné cíle podniku a vyžadované náklady a úsilí, jež je potřeba vynaložit na zpřístupnění údajů, a měla by stanovit vhodné lhůty pro poskytnutí požadovaných informací. Podniky by měly mít povinnost žádosti vyhovět a může jim být udělena pokuta, pokud žádosti nevyhoví nebo poskytnou nesprávné informace. Veškeré získané informace by měly být použity výhradně pro účely tohoto nařízení a měly by podléhat pravidlům důvěrnosti. Aby bylo zajištěno plné zapojení členských států, v nichž má podnik své výrobní místo, měla by Komise neprodleně předat kopii žádosti o informace příslušnému vnitrostátnímu orgánu, a pokud o to příslušný vnitrostátní orgán požádá, sdílet s tímto orgánem získané informace zabezpečenými prostředky.

⁵⁹ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/479 ze dne 11. března 2015 o společných pravidlech vývozu (kodifikované znění) (Úř. věst. L 83, 27.3.2015, s. 34, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2015/479/oj>).

⁶⁰ Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2022/2557 ze dne 14. prosince 2022 o odolnosti kritických subjektů a o zrušení směrnice Rady 2008/114/ES (Úř. věst. L 333, 27.12.2022, s. 164, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2022/2557/oj>).

Pokud podnik obdrží ze třetí země žádost o informace týkající se jeho činnosti v oblasti polovodičů, měl by o tom informovat Komisi, aby mohla posoudit, zda je žádost Komise o informace odůvodněná.

- (104) Jako krajní prostředek k zajištění toho, aby kritická odvětví mohla v době krize i nadále fungovat, a pouze pokud je to pro tento účel nezbytné a přiměřené, by Komise mohla evropským iniciativám v oblasti polovodičových technologií nařídit, aby přijímaly a upřednostňovaly objednávky výrobků důležitých pro řešení krize. Potenciálními příjemci přednostních objednávek by měly být subjekty z kritických odvětví nebo podniky dodávající do kritických odvětví, jejichž činnosti jsou v důsledku nedostatku narušeny nebo jim narušení hrozí. Aby bylo zajištěno, že přednostní objednávky budou uplatňovány pouze v nezbytných případech, měly by být omezeny na příjemce, kteří se nedostatku nemohli vyhnout, i když zavedli opatření ke zmírnění rizik, například prostřednictvím svých nákupů, a nemohli zmírnit dopad nedostatku jinými prostředky, jako je využití stávajících zásob. Povinnost přijmout a upřednostnit objednávky výrobků důležitých pro řešení krize může být rozšířena i na strategické projekty a zařízení na výrobu polovodičů, které takovou možnost akceptovaly v souvislosti se získáním veřejné podpory, bylo-li účelem takové veřejné podpory zajištění schopnosti zvýšit výrobní kapacitu. Rozhodnutí o přednostní objednávce by mělo být přijato v souladu se všemi platnými právními závazky Unie a s ohledem na okolnosti případu. Povinnost přednostního vyřízení objednávky by měla mít přednost před jakoukoli povinností plnění podle soukromého nebo veřejného práva, přičemž by měla zohledňovat oprávněné cíle podniků a náklady a úsilí potřebné pro jakoukoli změnu výrobní sekvence. Každá přednostní objednávka by měla být zadána za spravedlivou a přiměřenou cenu. Výpočet takové ceny může být proveden z průměrných tržních cen v posledních letech, u nichž by mělo být jakékoli zvýšení odůvodněno, například s ohledem na inflaci nebo zvýšení nákladů na energii. Podnikům může být uložena pokuta, pokud povinnosti spojené s přednostními objednávkami nesplní.
- (105) V případě zařízení, která vyřizují přednostní objednávku, může být pro Komisi, již je nápomocna Evropská rada pro polovodiče, a pro členské státy přínosná výměna osvědčených postupů týkajících se vyřizování takových objednávek, včetně osvědčených správních postupů.
- (106) Dotčený podnik by měl být povinen přednostní objednávku přijmout a vyřídit přednostně. Aby bylo zajištěno, že přednostní objednávky odpovídají kapacitě a výrobnímu portfoliu zařízení, měla by Komise dotčenému zařízení poskytnout příležitost vyjádřit se k proveditelnosti a podrobnostem dané přednostní objednávky. Komise by neměla přednostní objednávku podat, není-li příslušné zařízení schopno takovou objednávku splnit, ani když ji upřednostní, ať již z důvodu nedostatečné potenciální nebo skutečné výrobní kapacity, nebo z technických důvodů, nebo pokud toto zařízení daný výrobek nedodává či danou službu neposkytuje nebo pokud by předmětná objednávka pro tento podnik znamenala nepřiměřenou ekonomickou zátěž a přinesla mu mimořádné obtíže, včetně zásadního rizika týkajícího se kontinuity podnikání.
- (107) Aby byl zajištěn transparentní a jasný rámec pro zadávání přednostních objednávek, měla by být Komise zmocněna k přijetí prováděcího aktu, jímž zavede praktická a provozní ustanovení k provádění přednostních objednávek. Tento prováděcí akt by měl obsahovat ochranná opatření, jimiž bude zajištěno, aby byly přednostní objednávky zadávány v souladu se zásadami nezbytnosti a proporcionality, například

mechanismus zohledňující stávající objednávky a mechanismus zajišťující, aby objem přednostních objednávek nepřekročil nezbytnou mez.

- (108) Pokud nastane zvláštní situace, kdy podnik působící v rámci dodavatelského řetězce polovodičů v Unii obdrží od třetí země žádost o přednostní objednávku, měl by podnik o takové žádosti informovat Komisi, aby bylo možné posoudit, v případě významného dopadu na bezpečnost dodávek do kritických odvětví a pokud jsou za daných okolností případu splněny další požadavky nezbytnosti, přiměřenosti a zákonnosti, zda má Komise rovněž uplatnit povinnost přednostní objednávky.
- (109) Vzhledem k důležitosti zajištění bezpečnosti dodávek do kritických odvětví, která plní zásadní společenské funkce, by se s dodržováním povinnosti provádět přednostní objednávky neměla pojit odpovědnost za škodu vůči třetím stranám za jakékoli porušení smluvních povinností, které může vyplývat z nezbytných dočasných změn provozních procesů dotčeného výrobce, a to v omezeném rozsahu, v jakém bylo porušení smluvních povinností nezbytné pro dodržení nařízeného přednostního vyřízení objednávky. Podniky, jichž by se mohly přednostní objednávky týkat, by s touto možností měly počítat v podmínkách svých obchodních smluv. Touto výjimkou z odpovědnosti by neměla být dotčena odpovědnost za vadné výrobky podle směrnice Rady 85/374/EHS⁶¹, aniž by byla dotčena použitelnost jiných ustanovení. V souladu s čl. 52 odst. 1 Listiny základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“) povinnost upřednostňovat výrobu určitých výrobků respektuje podstatu svobody podnikání a smluvní svobody zakotvené v článku 16 a právo na vlastnictví zakotvené v článku 17 Listiny a tyto svobody a právo nepřiměřeně neovlivňuje.
- (110) V případě aktivace fáze řešení krize a s cílem zajistit bezpečnost dodávek pro kritická odvětví, která plní nejdůležitější společenské funkce by mohly dva nebo více členských států společně pověřit Komisi, aby v souladu se stávajícími pravidly a postupy Unie využila svou kupní sílu, sdružila jejich poptávku a ve veřejném zájmu zadala jejich jménem veřejnou zakázku. Společné nákupy by měly sloužit pouze k řešení případů narušení dodavatelského řetězce polovodičů během krize. Toto pověření může Komisi zmocnit k uzavírání dohod o nákupu výrobků důležitých pro řešení krize pro některá kritická odvětví. Komise by měla po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče posoudit užitečnost, nezbytnost a přiměřenost každé žádosti. Pokud se Komise rozhodne žádosti nevyhovět, měla by o tom s uvedením důvodů informovat dotčené členské státy a Evropskou radu pro polovodiče. Podrobnosti postupu by měly být stanoveny v dohodě mezi Komisí a zúčastněnými členskými státy, včetně uvedení důvodů pro použití společného nákupního mechanismu a převzetí závazků. Taková dohoda může vymezit počet smluv, jež mají být uzavřeny, a podmínky společného nákupu, jako jsou ceny, dodací lhůty, množství a doložky o účasti nebo neúčasti. V rámci společného nákupu může být podepsána jedna smlouva pokrývající potřeby všech členských států nebo více smluv, z nichž každá pokrývá potřeby jednoho nebo více členských států. Zúčastněné členské státy by dále měly mít právo jmenovat zástupce, kteří budou poskytovat poradenství a konzultace v průběhu zadávacích řízení a při sjednávání kupních smluv. Šíření, používání nebo další prodej zakoupených produktů by měly zůstat v pravomoci zúčastněných členských států.

⁶¹ Směrnice Rady 85/374/EHS ze dne 25. července 1985 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se odpovědnosti za vadné výrobky (Úř. věst. L 210, 7.8.1985, s. 29, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1985/374/oj>).

- (111) Během krize nedostatku polovodičů by mohla nastat situace, že bude nutné, aby Unie zvážila ochranná opatření. Evropská rada pro polovodiče by měla mít možnost vyjádřit své názory, které Komisi umožní posoudit, zda situace na trhu představuje zásadní nedostatek základních produktů podle nařízení (EU) 2015/479.
- (112) Na Evropskou radu pro polovodiče by se měl vztahovat institucionální rámec pro expertní skupiny, včetně pravidel transparentnosti pro daný subjekt a jeho podskupiny, aniž je dotčeno toto nařízení. Evropská rada pro polovodiče by měla Komisi poskytovat poradenství a součinnost při vypracovávání komplexní politiky v oblasti polovodičů a v konkrétních technických záležitostech. Mezi tyto záležitosti může patřit poskytování poradenství ohledně iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 radě správních orgánů společného podniku pro čipy, výměny informací o fungování evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů; projednávání a příprava určení konkrétních odvětví a technologií s potenciálně velkým společenským dopadem a bezpečnostním významem, které potřebují certifikaci pro důvěryhodné produkty, a řešení koordinovaného monitorování a reakce na krize. Dále by Evropská rada pro polovodiče měla zajistit důsledné uplatňování tohoto nařízení a usnadňovat vzájemnou spolupráci členských států a výměnu informací o záležitostech souvisejících s tímto nařízením. Mezi Evropskou radou pro polovodiče a Komisí by měla rovněž probíhat výměna názorů týkající se nejlepších způsobů, jak zajistit účinnou ochranu a prosazování práv duševního vlastnictví, důvěrných informací a obchodního tajemství, a to s náležitým zapojením zúčastněných stran ve vztahu k odvětví polovodičů. Evropská rada pro polovodiče by měla podporovat Komisi v mezinárodní spolupráci v souladu s mezinárodními závazky. Měla by sloužit jako fórum pro koordinaci vnitrostátních politik v oblasti polovodičů a souvisejících investic, mezinárodní spolupráce a způsobů posílení spolupráce v rámci globálního hodnotového řetězce polovodičů, zejména se zaměřením na výzkum, vývoj a inovace a programy výměny dovedností, aniž by tím byly dotčeny výsady Evropského parlamentu a Rady v souladu se Smlouvami. Za tímto účelem by Evropská rada pro polovodiče měla zohlednit názory Průmyslové aliance pro polovodiče a dalších zúčastněných stran. Kromě toho by Evropská rada pro polovodiče měla koordinovat činnost, spolupracovat a vyměňovat si informace s ostatními strukturami Unie pro reakci na krize a připravenost na krize s cílem zajistit soudržný a koordinovaný přístup Unie, pokud jde o opatření pro reakci na krize a připravenost na krize v oblasti polovodičů.
- (113) Evropské radě pro polovodiče by měl předsedat zástupce Komise. Každý členský stát by měl do Evropské rady pro polovodiče jmenovat jednoho zástupce na vysoké úrovni a jednoho náhradníka. Mohl by také jmenovat až tři technické zástupce v souvislosti s různými úkoly Evropské rady pro polovodiče, například podle toho, která část tohoto nařízení se má projednávat na zasedáních Evropské rady pro polovodiče. Členské státy by v rámci Evropské rady pro polovodiče měly usilovat o zajištění účinné a efektivní spolupráce. Členské státy by měly určit jediné kontaktní místo, aby byla zajištěna spolehlivá a včasná výměna informací o činnosti Evropské rady pro polovodiče. Aby bylo možné přijímat důležité informace o činnostech Evropské rady pro polovodiče a náležitě zapojit zúčastněné strany, měl by být předseda oprávněn zřizovat podskupiny a měl by mít právo stanovit pracovní postupy tím, že bude *ad hoc* zvat k účasti na zasedáních odborníky a pozorovatele nebo do podskupin zvat jako pozorovatele zúčastněné strany, zejména organizace zastupující zájmy polovodičového průmyslu v Unii, jako je například Průmyslová aliance pro polovodiče.

- (114) Předseda Evropské rady pro polovodiče by měl usnadňovat komunikaci mezi Evropskou radou pro polovodiče a dalšími orgány, úřady, agenturami a odbornými a poradními skupinami Unie. Vzhledem k významu dodávek polovodičů pro ostatní odvětví a z toho vyplývající potřebě koordinace by předseda měl zajistit účast dalších orgánů a institucí Unie jako pozorovatelů na zasedáních Evropské rady pro polovodiče, bude-li to relevantní a vhodné v souvislosti s mechanismem monitorování a reakce na krizi zřízeným podle tohoto nařízení.
- (115) Při uplatňování a prosazování tohoto nařízení by měly hrát klíčovou roli členské státy. V tomto ohledu by měl každý členský stát určit jeden nebo více příslušných vnitrostátních orgánů pro účely účinného provádění tohoto nařízení a zajistit, aby tyto orgány měly odpovídající pravomoci a zdroje. Členské státy mohou určit stávající orgán nebo orgány. V zájmu zvýšení organizační efektivity v členských státech a stanovení oficiálního kontaktního místa pro styk s veřejností a dalšími partnery na úrovni Unie a členských států, včetně Komise a Evropské rady pro polovodiče, by měl každý členský stát v rámci jednoho z orgánů, které určil jako příslušný orgán podle tohoto nařízení, určit jednotné vnitrostátní kontaktní místo odpovědné za koordinaci otázek souvisejících s tímto nařízením a přeshraniční spolupráci s příslušnými orgány ostatních členských států.
- (116) Unie by se měla snažit navázat strategická partnerství v oblasti polovodičů se zavedenými i novými mezinárodními partnery, aby posílila bezpečnost dodávek v Unii a spolupráci v rámci hodnotového řetězce polovodičů. Tato partnerství by se rovněž měla snažit řešit nedostatek znalostí a dovedností v oblasti polovodičů, který v Unii panuje, a to tím, že do Unie přilákají nové talenty, které také zapojí a udrží. V případě partnerů, s nimiž Unie spolupracuje v oblasti polovodičů v rámci digitálního partnerství, rady pro obchod a technologie nebo digitálního dialogu, by strategické partnerství v oblasti polovodičů mělo odrážet politické směřování a priority dohodnuté na těchto fórech.
- (117) Za účelem vytvoření a zajištění uceleného rámce pro uzavírání budoucích strategických partnerství v oblasti polovodičů by se členské státy a Komise měly při vzájemném jednání v Evropské radě pro polovodiče zabývat mimo jiné otázkou, zda stávající partnerství dosahují svých zamýšlených cílů, stanovením přednosti partnerů pro nová partnerství, obsahem těchto partnerství a jejich souladem a potenciálními synergii s jinými rámci Komise pro mezinárodní spolupráci a s dvoustrannou spoluprací členských států s příslušnými mezinárodními strategickými partnery. To je třeba učinit tak, aby nebyly dotčeny výsady Rady, které jí svěčují Smlouvy. Unie by měla usilovat o vzájemně prospěšná partnerství s rozvíjejícími se trhy a rozvojovými ekonomikami v souladu se svou strategií Global Gateway⁶² a Mezinárodní digitální strategií Unie⁶³, které přispívají k diverzifikaci dodavatelského řetězce Unie v oblasti polovodičů a zároveň přinášejí přidanou hodnotu těmto mezinárodním strategickým partnerům.
- (118) V zájmu posílení strategické autonomie a vedoucího postavení Unie v oblasti polovodičových technologií by měla být Průmyslová aliance pro procesory a technologie polovodičů zrušena a její činnost by měla převzít Průmyslová aliance pro

⁶² Evropská komise: Generální ředitelství pro mezinárodní partnerství, *The Global Gateway strategy* (Strategie Global Gateway), Úřad pro publikace Evropské unie, 2025, <https://data.europa.eu/doi/10.2841/5607451>.

⁶³ Evropská komise: Generální ředitelství pro komunikační síť, obsah a technologie, *An international digital strategy for the European Union* (Mezinárodní digitální strategie pro Evropskou unii), Evropská komise, 2025, <https://data.europa.eu/doi/10.2759/4019528>.

polovodiče (dále jen „aliance“), zřízená tímto nařízením, a to pod dohledem Komise. Všichni členové a účastníci stávající Průmyslové aliance pro procesory a polovodičové technologie by se měli automaticky stát členy a účastníky této aliance. Mandát, v němž jsou podrobně popsány fungování, úkoly a složení aliance, by měl být pro vysvětlení zveřejněn na internetových stránkách Komise⁶⁴. Aliance by měla sdružovat zúčastněné strany z celého hodnotového řetězce, včetně průmyslu, malých a středních podniků, výzkumných organizací a klíčových uživatelských odvětví, s cílem identifikovat kritické nedostatky ve schopnostech Unie a podpořit technologický a průmyslový pokrok nezbytný k posílení konkurenceschopnosti. Podporou spolupráce a inovací by aliance měla přispět ke snížení závislostí, posílit odolnost dodavatelských řetězců a podpořit růst menších subjektů v Unii. V zájmu zajištění soudržnosti se strategií a prioritami Unie v oblasti polovodičů a za účelem usnadnění hladkého a účinného provádění tohoto nařízení by řídicí výbor aliance měl udržovat pravidelný dialog s Evropskou radou pro polovodiče, přičemž jeho pracovní skupiny mohou na požádání předkládat aktuální informace. Tato strukturovaná spolupráce by měla Radě umožnit, aby při přijímání politických rozhodnutí zohledňovala poznatky z odvětví a zajistila tak zachování souladu veřejných a soukromých iniciativ při prosazování technologické suverenity Unie.

- (119) K zajištění důvěryhodné a konstruktivní spolupráce příslušných orgánů na úrovni Unie a na vnitrostátní úrovni by měly všechny strany zapojené do uplatňování tohoto nařízení respektovat důvěrnost informací a údajů získaných při plnění svých úkolů, aby byla chráněna zejména práva duševního vlastnictví, citlivé obchodní informace a obchodní tajemství. Veškeré informace získané z žádosti o uznání jako evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií, v kontextu žádostí o informace nebo na základě oznamovacích povinností podle tohoto nařízení, by měly být použity výhradně pro účely tohoto nařízení a měly by podléhat profesnímu tajemství v souladu s článkem 339 Smlouvy o fungování EU, jakož i vnitřním předpisům Komise pro bezpečné nakládání s údaji, především rozhodnutí Komise (EU, Euratom) 2015/443⁶⁵. Komise a příslušné vnitrostátní orgány, jejich úředníci, pracovníci a další osoby pracující pod dohledem těchto orgánů, jakož i úředníci a státní zaměstnanci dalších orgánů členských států by měli zajistit důvěrnost informací, které získali v rámci výkonu svých úkolů a činností. To by se mělo vztahovat i na Evropskou radu pro polovodiče a výbor pro polovodiče. V případě potřeby by Komise měla mít možnost přijímat prováděcí akty, které upřesní praktická opatření pro nakládání s důvěrnými informacemi v souvislosti se shromažďováním informací.
- (120) Dodržování povinností uložených tímto nařízením by mělo být vymahatelné udělováním pokut a penále. Za tímto účelem by měly být stanoveny přiměřené výše pokut za nedodržení povinností souvisejících s žádostmi o informace a za nedodržení oznamovacích povinností podle tohoto nařízení, přičemž by měly být zohledněny různé úrovně závažnosti nedodržení obou druhů povinností a stanoveny odlišné maximální hodnoty pro malé a střední podniky. Kromě toho by měla být stanovena penále za nedodržení povinnosti přijmout a vyřídit přednostní objednávky, přičemž tato penále by měla být přiměřená a měla by vycházet z cenových hladin na trhu za posledních 90 dnů s tím, že by měly být stanoveny odlišné stropové hodnoty pro malé

⁶⁴ Evropská komise: Generální ředitelství pro komunikační sítě, obsah a technologie, *Alliance on Processors and Semiconductors Technologies* (Aliance pro procesory a polovodičové technologie), <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/alliance-processors-and-semiconductor-technologies>.

⁶⁵ Rozhodnutí Komise (EU, Euratom) 2015/443 ze dne 13. března 2015 o bezpečnosti v Komisi (Úř. věst. L 72, 17.3.2015, s. 41, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2015/443/oj>).

a střední podniky. Kromě promlčecích lhůt pro vymáhání pokut a penále by měly platit i promlčecí lhůty pro vymáhání sankcí. Kromě toho by Komise měla dát dotčenému podniku nebo reprezentativním organizacím podniků právo vyjádřit se.

- (121) S ohledem na technologickou změnu a vývoj na trhu relevantní pro odvětví polovodičů a za účelem zajištění účinného provádění a hodnocení iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 by na Komisi měla být přenesena pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci v souladu s článkem 290 SFEU s cílem změnit toto nařízení, pokud jde o akce podporované iniciativou Čipy pro Evropu 2.0 v souladu s cíli iniciativy a pokud jde o měřitelné ukazatele pro monitorování provádění iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a podávání zpráv o pokroku při plnění jejích cílů, a kterými se doplňuje toto nařízení stanovením postupu pro podávání žádostí, požadavků a podmínek pro udělení, monitorování a odnímání označení pro návrhářská centra excelence. Je obzvláště důležité, aby Komise v rámci přípravné činnosti vedla odpovídající konzultace, a to i na odborné úrovni, a aby tyto konzultace probíhaly v souladu se zásadami stanovenými v interinstitucionální dohodě ze dne 13. dubna 2016 o zdokonalení tvorby právních předpisů⁶⁶. Pro zajištění rovné účasti na vypracovávání aktů v přenesené pravomoci obdrží Evropský parlament a Rada veškeré dokumenty současně s odborníky z členských států a jejich odborníci mají automaticky přístup na zasedání expertních skupin Komise, jež se věnují přípravě aktů v přenesené pravomoci.
- (122) Komise by měla optimálně využívat zdroje, aby mohla účinně plnit své povinnosti a vykonávat své pravomoci podle tohoto nařízení, aniž by byl dotčen rozpočtový proces a její správní autonomie.
- (123) Jelikož cíle tohoto nařízení, totiž stanovení rámce pro posílení ekosystému polovodičů na úrovni Unie, nemůže být dosaženo uspokojivě členskými státy, ale může jej být z důvodu rozsahu a účinků tohoto nařízení lépe dosaženo na úrovni Unie, může Unie přijmout opatření v souladu se zásadou subsidiarity stanovenou v článku 5 Smlouvy o Evropské unii. V souladu se zásadou proporcionality stanovenou v uvedeném článku nepřekračuje toto nařízení rámec toho, co je nezbytné pro dosažení tohoto cíle.
- (124) Nařízení (EU) 2023/1781 by proto mělo být zrušeno,
- PŘIJALY TOTO NAŘÍZENÍ:**

Kapitola I

Obecná ustanovení

Článek 1 *Předmět*

1. Tímto nařízením se stanoví rámec pro posílení ekosystému polovodičů a pro řešení závislostí a předcházení závislostem, které mohou ohrozit bezpečnost dodávek polovodičů, na úrovni Unie, a to zejména prostřednictvím těchto opatření:
 - a) pokračování a další rozvoj iniciativy Čipy pro Evropu, původně zavedené na základě nařízení (EU) 2023/1781 a v tomto nařízení označované jako „iniciativa Čipy pro Evropu 2.0“;

⁶⁶ Úř. věst. L 123, 12.5.2016, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_interinstit/2016/512/oj.

- b) stanovení kritérií pro uznávání a podporu evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií, které jsou první svého druhu, a strategické projekty, které podporují nepostradatelnost, odolnost a prosperitu ekosystému polovodičů v Unii;
 - c) posílení koordinačního mechanismu mezi členskými státy a Komisí, který byl původně zaveden na základě nařízení (EU) 2023/1781 a týká se mapování a monitorování odvětví polovodičů v Unii, prevence krizí a reakce na případy nedostatku polovodičů, případně žádostí o informace a konzultací se zúčastněnými stranami z dodavatelského řetězce polovodičů.
1. Prvním obecným cílem tohoto nařízení je zajistit podmínky nezbytné pro konkurenceschopnost a inovační kapacitu Unie v oblasti polovodičových technologií a zajistit, aby se průmysl přizpůsobil strukturálním změnám.
 2. Druhým obecným cílem, který je samostatný, ale doplňuje první obecný cíl uvedený v odstavci 2, je posílit připravenost na krizi s cílem zajistit pro EU bezpečnost dodávek a zlepšit tak fungování vnitřního trhu stanovením jednotného právního rámce Unie pro zvýšení nepostradatelnosti, odolnosti a prosperity Unie v oblasti polovodičových technologií.
 3. Toto nařízení se použije, aniž jsou dotčena zvláštní zadávací řízení a kvalifikační standardy použitelné v odvětví obrany podle nařízení (EU) 2025/2643.

Článek 2

Definice

Pro účely tohoto nařízení se rozumí:

- (1) „polovodičem“ některá z těchto položek:
 - a) materiál, včetně pokročilých materiálů, a to buď jako prvek, nebo sloučenina, jehož elektrickou vodivost lze ovlivnit;
 - b) součástka sestávající z řady vrstev polovodivých, izolačních a vodivých materiálů definovaných podle předem stanoveného vzoru a určená k plnění přesně vymezených elektronických nebo fotonických funkcí;
- (2) „čipem“ elektronické zařízení obsahující různé funkční prvky na jednom kusu polovodičového materiálu, obvykle ve formě paměťových, logických, procesorových, optoelektronických a analogových zařízení;
- (3) „kvantovým čipem“ zařízení, které zpracovává informace na úrovni jednotlivých kvantových systémů s různou úrovní integrace komponent na čipu v závislosti na použité kvantové platformě, včetně platform pro kvantovou výpočetní techniku, komunikaci, snímání nebo metrologii;
- (4) „výrobní technologií“ konkrétní proces výroby polovodičů a pravidla jejich navrhování;
- (5) „dodavatelským řetězcem polovodičů“ systém činností, organizací, účastníků, technologií, informací, zdrojů a služeb zapojených do výroby polovodičů, včetně surovin i zpracovaných materiálů, jako jsou plyny, zařízení pro výrobu polovodičů, návrhu, včetně vývoje souvisejícího softwaru, výroby, montáže, testování a pouzdření;
- (6) „hodnotovým řetězcem polovodičů“ soubor činností souvisejících s polovodičovým výrobkem od návrhu až po konečné použití, včetně surovin a zpracovaných

materiálů, jako jsou plyny, zařízení pro výrobu polovodičů, výzkumu, vývoje a inovací, návrhu, včetně vývoje souvisejícího softwaru, výroby, testování, montáže a pouzdrění až po zabudování a integraci do konečných výrobků a včetně procesů na konci životnosti, jako jsou opětovné použití, demontáž a recyklace;

- (7) „pilotní linkou“ zkušební a experimentální zařízení zaměřené na vyšší úroveň technologické připravenosti až po průmyslové využití, které slouží k testování, demonstraci, ověřování a kalibraci výrobků, zařízení, procesů nebo systémů;
- (8) „malými a středními podniky“ malé a střední podniky ve smyslu přílohy doporučení Komise 2003/361/ES⁶⁷;
- (9) „malým podnikem se střední tržní kapitalizací“ malý podnik se střední tržní kapitalizací ve smyslu přílohy doporučení 2025/1099/ES;
- (10) „první iniciativou svého druhu“ kterákoli z těchto iniciativ, která přináší do Unie inovaci v oblasti výrobního procesu nebo konečného produktu, pokud tato inovace dosud není v Unii dostatečně zastoupena ani není plánována její realizace v rámci Unie s cílem zajistit odolnost Unie a bezpečnost dodávek, včetně inovací, které se týkají zlepšení výpočetního výkonu nebo úrovně zabezpečení, bezpečnosti či spolehlivosti, energetické a environmentální výkonnosti, výrobní technologie nebo substrátových materiálů, nebo zavádění výrobních procesů, které vedou ke zvýšení účinnosti nebo zlepšují recyklovatelnost nebo snižují výrobní vstupy:
 - a) nové nebo podstatně modernizované zařízení na výrobu polovodičů;
 - b) nové nebo podstatně modernizované zařízení nebo proces pro výrobu zařízení;
 - c) nové nebo podstatně modernizované zařízení či proces pro výrobu klíčových součástí pro taková zařízení nebo jinou výrobu vstupů převážně používaných při výrobě polovodičů, jako jsou například materiály;
 - d) nové nebo podstatně modernizované zařízení pro výrobu nebo integraci elektroniky;
 - e) nové činnosti v oblasti navrhování čipů zaměřené na výrobu;
- (11) „činnostmi v oblasti navrhování čipů zaměřenými na výrobu“ příprava návrhů pro výrobu, společná optimalizace návrhu a výrobního procesu a vypracování konečného návrhu („tape-out“), což je fáze, v níž je návrh čipu předán k výrobě ve formě fyzického prototypu za účelem ověření před zahájením sériové výroby;
- (12) „polovodičovými technologiemi nové generace“ polovodičové technologie, které překračují současný stav techniky a nabízejí významné zlepšení funkčnosti, výpočetního výkonu nebo energetické účinnosti, jakož i další významné přínosy v oblasti energetické účinnosti a životního prostředí;
- (13) „špičkovými polovodičovými technologiemi“ nejpokročilejší úroveň inovací v oblasti čipů a polovodičových technologií při provádění projektů;
- (14) „výrobou polovodičů“ jakékoli fáze výroby a zpracování polovodičových destiček, včetně návrhu, materiálů substrátu, front-endu a back-endu, které jsou nezbytné k dodání hotového polovodičového výrobku;
- (15) „front-endem“ celé zpracování polovodičové desky;

⁶⁷ Doporučení Komise ze dne 6. května 2003 o definici mikropodniků, malých a středních podniků (oznámeno pod číslem C(2003) 1422) (Úř. věst. L 124, 20.5.2003, s. 36, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reco/2003/361/oj>).

- (16) „back-endem“ pouzdření, montáž a testování polovodičového výrobku;
- (17) „výrobou a integrací elektroniky“ výroba nebo integrace desek s plošnými spoji, substrátů pro pokročilé pouzdření a elektronická výroba týkající se montáže, testování nebo systémové integrace polovodičů nebo výrobků na bázi polovodičů;
- (18) „uživatelé polovodičů“ podnik, který vyrábí výrobky, v nichž jsou polovodiče zabudovány;
- (19) „klíčovými účastníky trhu“ podniky v unijním dodavatelském řetězci polovodičů, jejichž spolehlivé fungování je pro dodávky polovodičů zásadní;
- (20) „kritickým odvětvím“ jakékoli odvětví uvedené v příloze V;
- (21) „výrobkem důležitým pro řešení krize“ kterýkoli z těchto výrobků, pro které má dopady krize v oblasti polovodičů a které jsou důležité pro zajištění zásadních funkcí některého kritického odvětví:
- a) polovodiče nebo čipy, které jsou buď přímo využívány v kritických odvětvích, nebo se používají k výrobě zařízení využívaných v kritických odvětvích;
 - b) meziprodukty potřebné k výrobě polovodičů nebo čipů;
 - c) suroviny a zpracované materiály potřebné k výrobě polovodičů, čipů nebo meziproduktů;
- (22) „potenciální výrobní kapacitou“ schopnost zařízení vyrábět určité druhy výrobků;
- (23) „výrobní kapacitou“ maximální potenciální objem výroby zařízení;
- (24) „obchodním tajemstvím“ obchodní tajemství ve smyslu čl. 2 bodu 1 směrnice (EU) 2016/943;
- (25) „povolovacím postupem“ postup zahrnující všechna příslušná povolení k výstavbě, rozšíření, změně a provozování projektů průmyslové výroby polovodičů, včetně stavebních povolení, povolení pro chemické látky a povolení pro připojení k soustavě, jak jsou definována v článku 1 [návrhu směrnice, kterou se mění směrnice (EU) 2018/2001, (EU) 2019/944 a (EU) 2024/1788, pokud jde o urychlení povolovacích postupů], posouzení vlivů na životní prostředí a environmentálních povolení, jsou-li vyžadována, a obsahující všechny žádosti a postupy od potvrzení úplnosti žádosti až po oznámení komplexního rozhodnutí o výsledku řízení;
- (26) „zakázkou“ veřejné zakázky ve smyslu čl. 2 odst. 1 bodu 5 směrnice 2014/24/EU, zakázky na dodávky, stavební práce a služby ve smyslu čl. 2 bodu 1 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/25/EU [vložit poznámku pod čarou] a koncese ve smyslu čl. 5 bodu 1 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/23/EU;
- (27) „veřejným zadavatelem“ veřejný zadavatel ve smyslu článku 6 směrnice 2014/23/EU, čl. 2 odst. 1 bodu 1 směrnice 2014/24/EU a článku 3 směrnice 2014/25/EU;
- (28) „zadavatelem“ zadavatel ve smyslu článku 7 směrnice 2014/23/EU a článku 4 směrnice 2014/25/EU;
- (29) „bezpečným zpracovatelským prostředím“ fyzické nebo virtuální prostředí a organizační prostředky, jejichž účelem je zajistit soulad s právem Unie, včetně nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679⁶⁸, zejména s právy subjektů

⁶⁸ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice

údajů, antimonopolními pravidly, právy duševního vlastnictví a obchodním tajemstvím a statistickou důvěrností, integritou a přístupností údajů, jakož i soulad s příslušnými vnitrostátními právními předpisy, a umožnit subjektu poskytujícímu bezpečné zpracovatelské prostředí určit a kontrolovat veškeré činnosti zpracování dat, včetně zobrazování, uchovávání, stahování, exportu dat a výpočtu odvozených dat pomocí výpočetních algoritmů;

- (30) „právním zástupcem“ fyzická nebo právnická osoba, která má bydliště nebo je usazena v Unii a byla pověřena jednat jménem platformy zřízené v souladu s článkem 34 tohoto nařízení;
- (31) „domácím podnikem“:
- a) jakýkoli podnik v hodnotovém řetězci polovodičů, který má sídlo v Unii a je ve vlastnictví a pod kontrolou podniku z Unie;
 - b) jakýkoli podnik v hodnotovém řetězci polovodičů, který splňuje jedno z následujících kritérií, bez ohledu na to, zda má sídlo v Unii:
 - c) je vlastněn a kontrolován podnikem z Unie a má sídlo mimo Unii;
 - d) je vlastněn a kontrolován podnikem usazeným ve třetí zemi nebo na území, s nímž Unie uzavřela dohodu o vytvoření zóny volného obchodu, celní unie nebo strategického partnerství v oblasti polovodičů v souladu s článkem 49;
 - e) je vlastněn a kontrolován podnikem usazeným ve státě, který je signatářem Dohody Světové obchodní organizace o vládních zakázkách;
- (32) „vlastnictvím“ držení nejméně 50 % vlastnických práv právnické osoby nebo subjektu či většinový podíl v nich;
- (33) „kontrolou“ kontrola ve smyslu čl. 2 odst. 6 nařízení (EU) 2021/697;
- (34) „podnikem z Unie“ podnik zřízený podle právních předpisů členského státu;
- (35) „strategickým partnerstvím v oblasti polovodičů“ závazek mezi Unii a třetí zemí nebo územím k posílení spolupráce v souvislosti s hodnotovým řetězcem polovodičů, který je uzavřen prostřednictvím nezávazného nástroje stanovujícího konkrétní opatření společného zájmu;
- (36) „strategickým projektem“ projekt, který přináší Unii významnou přidanou hodnotu tím, že podstatně přispívá k cílům společného zájmu Unie, má jasný přeshraniční rozměr, zejména ve formě technické spolupráce nebo veřejné podpory zahrnující více než jeden členský stát, a přispívá k posílení nepostradatelnosti, odolnosti a prosperitě hodnotového řetězce polovodičů v Unii a k technologické suverenitě Unie a jejímu vedoucímu postavení v oblasti technologií tím, že umožňuje, rozvíjí nebo zajišťuje kritické kapacity, technologie nebo schopnosti v rámci Unie, mimo jiné snížením strategické závislosti;
- (37) „společným podnikem pro čipy“ společný podnik zřízený nařízením Rady (EU) 2021/2085 a případně jakýkoli nástupnický subjekt nebo iniciativa zřízené podle práva Unie v souladu s následným víceletým finančním rámcem.

Kapitola II

Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0

Článek 3

Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0

1. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 je podporována po dobu trvání víceletého finančního rámce 2021–2027 zavedeného nařízením Rady (EU, Euratom) 2020/2093⁶⁹.
2. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 je podporována z finančních prostředků programu Horizont Evropa a programu Digitální Evropa v souladu s nařízeními (EU) 2021/694 a (EU) 2021/695, jakož i z finančních prostředků členských států a soukromého financování.

Článek 4

Cíl iniciativy Čipy pro Evropu 2.0

3. Obecným cílem iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 je dosáhnout budování rozsáhlých technologických kapacit a podpořit související výzkumné a inovační činnosti v celém hodnotovém řetězci polovodičů v Unii, a to s cílem:
 - a) posílit technologickou suverenitu, hospodářskou bezpečnost, odolnost, prosperitu, nepostradatelnost a průmyslovou konkurenceschopnost Unie zajištěním přenosu a průmyslového využití technologií vyvinutých v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0;
 - b) stimulovat poptávku Unie po polovodičích, mimo jiné prostřednictvím zadávacích řízení, která v souladu s právem Unie a mezinárodními závazky Unie podporují využívání a integraci polovodičových technologií, součástí a systémů navržených, vyvinutých nebo vyrobených v Unii;
 - c) umožnit inovace, vývoj a zavádění špičkových polovodičových technologií, včetně fotoniky jako průřezové a podpůrné technologie, a to zejména technologií s kritickým významem pro umělou inteligenci, včetně modelů umělé inteligence na koncových zařízeních (tzv. „edge AI“), a pro klíčová odvětví použití, jako je zdravotnictví, energetika, průmyslová automatizace, robotika, doprava, obrana a automobilové a letecké systémy, a pro datová centra a cloudovou infrastrukturu;
 - d) přispět k dosažení souběžné zelené a digitální transformace, především snížením dopadu elektronických systémů na spotřebu energie, životní prostředí a klima, zlepšením udržitelnosti čipů nové generace a posílením procesů oběhového hospodářství, přispět ke vzniku kvalitních pracovních míst v rámci ekosystému polovodičů a uplatňovat zásadu „bezpečnost již od fáze návrhu“, která chrání před kybernetickými hrozbami.
4. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 má těchto šest operačních cílů:
 - a) operační cíl č. 1: podpora pokročilých kapacit pro navrhování polovodičových technologií;

⁶⁹ Nařízení Rady (EU, Euratom) 2020/2093 ze dne 17. prosince 2020, kterým se stanoví víceletý finanční rámec na období 2021–2027 (Úř. věst. L 433I, 22.12.2020, s. 11, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2020/2093/oj>).

- b) operační cíl č. 2: vylepšování stávajících a vývoj nových pokročilých pilotních linek v celé Unii, umožňující vývoj a průmyslové zavádění špičkových polovodičových technologií a polovodičových technologií nové generace, jakož i pilotních testovacích platform pro ověřování a demonstrace integrace a využití těchto technologií v klíčových aplikacích a uživatelských odvětvích;
 - c) operační cíl č. 3: vybudování pokročilých technologických a inženýrských kapacit pro urychlení inovativního vývoje špičkových kvantových čipů a souvisejících polovodičových technologií;
 - d) operační cíl č. 4: podpora celounijní sítě kompetenčních center, a to formou posilování stávajících zařízení nebo budování zařízení nových;
 - e) operační cíl č. 5: budování a posilování kapacit v oblasti pokročilého navrhování, tvorby prototypů a průmyslového zavádění technologií fotonických integrovaných obvodů a dalších fotonických technologií v celé Unii;
 - f) operační cíl č. 6: provádění činností, souhrnně označovaných jako činnosti „fondu pro čipy“, za účelem usnadnění přístupu k financování, mimo jiné poskytováním jasných pokynů, zejména pro startupy, scaleupy, malé a střední podniky a malé podniky se střední tržní kapitalizací v hodnotovém řetězci polovodičů, a to prostřednictvím finančních nástrojů a mechanismů podpory investic podporujících kapitálové, dluhové nebo kombinované financování v rámci programu Accelerator Evropské rady pro inovace, Fondu InvestEU a dle potřeby dalších nástrojů Unie, případně jejich nástupců ve víceletém finančním rámci na období 2028–2034.
5. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 podporuje rozsáhlé mezioborové iniciativy zaměřené na řešení významných technologických a průmyslových výzev se strategickým významem pro Unii (tzv. „velké výzvy“).
6. Operační cíle iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 mohou zahrnovat činnosti zaměřené na budování kapacit a související výzkumné a inovační činnosti. V období víceletého finančního rámce 2021–2027 jsou veškeré činnosti v oblasti budování kapacit financovány prostřednictvím programu Digitální Evropa a související výzkumné a inovační činnosti jsou financovány prostřednictvím programu Horizont Evropa.

Článek 5

Operační cíle iniciativy Čipy pro Evropu 2.0

Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 zahrnuje:

- a) v rámci svého operačního cíle č. 1:
 - i) udržování a rozšiřování virtuální návrhářské platformy, která bude dostupná v celé Unii a bude integrovat širokou škálu nových i stávajících návrhářských zdrojů, nástrojů a služeb, a usnadňovat přístup zejména akademické obci, startupům, scaleupům a malým a středním podnikům s cílem posílit růst a rozšiřování podniků typu *fabless* v Unii;
 - ii) rozšíření unijních schopností navrhování, mimo jiné v oblasti fotoniky a kvantových technologií, podporou inovativního vývoje v oblasti navrhování a architektury pokročilých čipů, a za tímto účelem podporu ambiciózních strategických návrhářských projektů, které mají vysoký význam pro strategickou autonomii a konkurenceschopnost Unie;

- b) v rámci svého operačního cíle č. 2:
- i) posílení kapacit v oblasti technologií výroby čipů nové generace a zařízení pro výrobu polovodičů, a to integrací výzkumných a inovačních činností a přípravou vývoje budoucích výrobních technologií a procesů výroby polovodičů;
 - ii) podporu inovací ve velkém měřítku prostřednictvím přístupu k novým nebo stávajícím pilotním linkám pro experimentování, testování, kontrolu procesů, charakterizaci koncového zařízení, zkoušení a ověřování nových technologií a návrhářských koncepcí zahrnujících klíčové funkce;
 - iii) podporu inovací prostřednictvím přístupu k novým či rozšířeným pilotním testovacím platformám, na nichž se kombinují a integrují různé inovativní technologie či výrobky za účelem vývoje a ověření nových zařízení v klíčových aplikacích a uživatelských odvětvích před jejich plným nasazením v průmyslovém měřítku, s cílem identifikovat rizika, ověřit výkonnost a zajistit proveditelnost v reálných podmínkách;
 - iv) poskytování podpory evropským iniciativám v oblasti polovodičových technologií prostřednictvím přednostního přístupu k novým nebo stávajícím pilotním linkám, jakož i zajištění přístupu za spravedlivých podmínek k novým pilotním linkám a pilotním testovacím platformám pro širokou škálu uživatelů unijního ekosystému polovodičů;
 - v) přípravu na přenos a průmyslové využití technologií vyvinutých v rámci tohoto operačního cíle;
- c) v rámci svého operačního cíle č. 3:
- i) podporu vývoje nových nebo stávajících pilotních linek, čistých prostorů a továren pro prototypovou i sériovou výrobu kvantových čipů pro integraci kvantových obvodů a řídicí elektroniky;
 - ii) vývoj zařízení pro testování a ověřování pokročilých kvantových čipů vyrobených v pilotních linkách s cílem uzavřít zpětnovazební smyčku v oblasti inovací mezi návrháři, výrobcí a uživateli kvantových komponent;
 - iii) vývoj inovativních knihoven návrhů pro kvantové čipy v úzké vazbě na operační cíl č. 1;
- d) v rámci svého operačního cíle č. 4:
- i) posilování kapacit a nabídku široké škály odborných znalostí zúčastněným stranám včetně startupů, scaleupů a malých a středních podniků, které jsou koncovými uživateli, a usnadnění přístupu ke kapacitám a zařízením uvedeným v tomto článku a jejich účinného využívání;
 - ii) řešení nedostatku kvalifikované pracovní síly s odpovídajícími znalostmi a nesouladu mezi nabízenými a požadovanými dovednostmi a znalostmi přilákáním, mobilizací a udržením nové talentované pracovní síly v oblasti výzkumu, vývoje a výroby, včetně změn kvalifikace a prohlubování dovedností pracovníků;
- e) v rámci svého operačního cíle č. 5:

- i) posílení kapacit v oblasti technologií výroby, zařízení pro výrobu polovodičů a materiálových platforem pro fotonické integrované obvody prostřednictvím integrace výzkumných a inovačních činností;
 - ii) posílení stávajících a vybudování nových pilotních linek a výrobních zařízení pro polovodiče s otevřeným přístupem pro účely tvorby prototypů a výroby fotonických integrovaných obvodů a souvisejících fotonických technologií;
 - iii) vývoj a správu knihoven návrhů a nástrojů pro automatizaci návrhů fotonických integrovaných obvodů, souvisejících fotonických technologií a metod jejich integrace do modulů, které budou v celé Unii dostupné za otevřených a nediskriminačních podmínek;
 - iv) přípravu na přenos a průmyslové využití technologií vyvinutých v rámci tohoto operačního cíle;
- f) v rámci svého operačního cíle č. 6:
- i) poskytování podpory startupům a scaleupům v rámci celého hodnotového řetězce polovodičů při přístupu k financování ve všech fázích růstu, se zvláštním důrazem na překlenutí mezery ve financování, která jim brání dosáhnout rozsahu potřebného k tomu, aby mohly konkurovat na globální úrovni;
 - ii) urychlení a zlepšení přístupu k investicím v hodnotovém řetězci polovodičů, zejména prostřednictvím mobilizace rizikového kapitálu a rozvojového kapitálu, a využití financování z veřejného i soukromého sektoru, při současném zvýšení nepostradatelnosti, odolnosti a prosperity ekosystému polovodičů v Unii.

Tyto cíle se v příslušných případech provádějí v souladu s technickým popisem uvedeným v příloze I.

Článek 6

Evropská síť kompetenčních center pro polovodiče

1. Pro účely operačního cíle č. 4 iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 je podporována evropská síť kompetenčních center pro polovodiče, systémovou integraci a navrhování (dále jen „síť“), zřízená na základě nařízení (EU) 2023/1781. Síť tvoří kompetenční centra vybraná společným podnikem pro čipy v souladu s odstavcem 3.
2. Kompetenční centra provádějí všechny nebo některé z následujících činností ve prospěch průmyslu Unie, zejména malých a středních podniků a podniků se střední tržní kapitalizací, a v úzké spolupráci s tímto průmyslem, jakož i výzkumnými a technologickými organizacemi, univerzitami a veřejným sektorem a dalšími relevantními zúčastněnými stranami z celého hodnotového řetězce polovodičů:
 - a) zajištění souladu mezi činnostmi kompetenčního centra a případnou strategií členského státu, v němž je kompetenční centrum usazeno, v oblasti polovodičů;
 - b) zvyšování informovanosti a poskytování nezbytného know-how, odborných znalostí a dovedností zúčastněným stranám s cílem pomoci jim urychlit vývoj nových polovodičových technologií, výroby polovodičů, zařízení, možností návrhu a systémových koncepcí, jakož i integraci nových polovodičových

technologií, a to účinným využíváním infrastruktury a dalších dostupných zdrojů sítě;

- c) poskytování přístupu ke službám a nástrojům navrhování v rámci operačního cíle č. 1 iniciativy Čipy pro Evropu 2.0, jakož i k pilotním linkám podporovaným v rámci operačního cíle č. 2 iniciativy Čipy pro Evropu 2.0;
 - d) zvyšování informovanosti a poskytování nebo zajišťování přístupu k odborným znalostem, know-how a službám, včetně nástrojů pro ověřování připravenosti návrhu systémů, nových a stávajících pilotních linek a podpůrných akcí nezbytných pro budování dovedností a kompetencí podporovaných iniciativou Čipy pro Evropu 2.0;
 - e) napomáhání předávání odborných znalostí a know-how mezi členskými státy a regiony, podpora výměny dovedností, znalostí a osvědčených postupů a podpora společných programů;
 - f) rozvíjení a řízení specifických akcí v oblasti vzdělávání, získávání dovedností a změn kvalifikace v oboru polovodičových technologií a jejich aplikací na podporu rozvoje rezervoáru talentovaných pracovníků, jakož i zvyšování počtu studentů a kvality vzdělávání v příslušných oblastech studia na školách a univerzitách nacházejících se v Unii, a to až po doktorský stupeň;
 - g) napomáhání propojení mezi studenty a polovodičovými podniky v celé Unii se zvláštním zřetelem k účasti žen a nedostatečně zastoupených skupin a v návaznosti na stávající iniciativy, které podporují vzdělávání nebo odbornou přípravu, případně obojí, a mobilitu studentů a pracovníků v rámci Unie i ze třetích zemí.
3. Členské státy v souladu se svými vnitrostátními postupy a správními a institucionálními strukturami pověří kandidátská kompetenční centra na základě otevřeného a soutěžního procesu.

Pracovní program společného podniku pro čipy stanoví postup pro podporu kompetenčních center, která tvoří síť, včetně kritérií výběru, jakož i další podrobnosti k provádění úkolů a funkcí uvedených v tomto článku.

Společný podnik pro čipy vybere centra kompetencí tvořící síť.

Členské státy a Komise maximalizují synergie se stávajícími kompetenčními centry zřízenými v rámci jiných iniciativ Unie, jako jsou evropská centra pro digitální inovace podle nařízení (EU) 2021/694.

4. Kompetenční centra mají značnou celkovou autonomii při stanovování své organizace, struktury a pracovních postupů. Organizace, struktura a pracovní postupy kompetenčních center musí být v souladu s cíli tohoto nařízení a iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a přispívat k jejich plnění.

Článek 7

Velké výzvy

- 1. Velké výzvy rozvíjejí a integrují slibné a kriticky důležité polovodičové a související technologie, které mají pro Unii klíčový význam, a zajišťují jejich průmyslové zavádění, přičemž jsou v příslušných případech prováděny v souladu s technickým popisem uvedeným v příloze I.
- 2. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 podporuje velké výzvy:

- a) prosazováním pokročilého výzkumu a vývoje, který umožní zaujmout vedoucí postavení v oblasti čipů pro umělou inteligenci nové generace, zajistit fungování cloudu, datových center i infrastruktur umělé inteligence na koncových zařízeních díky bezprecedentní energetické účinnosti, posílit kapacity Unie v oblasti špičkových technologií a zlepšit silné stránky Unie v oblasti výroby polovodičů;
 - b) řešením hlavních překážek dalšího rozvoje polovodičových technologií, jako jsou miniaturizace, energetická účinnost, udržitelnost, heterogenní integrace, bezpečnost a spolehlivost a výrobní proveditelnost;
 - c) rozšiřováním ekosystému polovodičů prostřednictvím úzké spolupráce s vertikálními tržními segmenty;
 - d) dosažením konkurenční výhody v konkrétních oblastech s kritickým významem pro technologickou suverenitu a průmyslovou konkurenceschopnost Unie, a to prostřednictvím organizování spolupráce mezi vývojáři polovodičů a uživatelskými odvětvími;
 - e) propojováním činností více pilotních linek a zaměřováním těchto činností na průmyslové využití na základě zvýšení energetické účinnosti a pokročilých schopností v oblasti polovodičů;
 - f) zajišťováním přenosu a průmyslového využití technologií vyvinutých v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0, mimo jiné prostřednictvím činností zaměřených na zdokonalování technologií, kvalifikaci, tvorbu prototypů, demonstrace, počáteční průmyslové zavádění a přenos do výrobních prostředí.
3. Provádění velkých výzev probíhá v koordinaci s velkými výzvami podle nařízení (EU) XXXX/XXXX [akt pro rozvoj cloudu a umělé inteligence] a rovněž s iniciativami společného podniku pro evropskou vysoce výkonnou výpočetní techniku, který byl zřízen nařízením Rady (EU) 2021/1173⁷⁰.

Článek 8

Akcelerátory poptávky

- 1. Komise a členské státy stimulují využívání polovodičů navržených nebo vyrobených v Unii, zejména na klíčových trzích, jako jsou cloud, automobilový průmysl, letecký průmysl, telekomunikace, obrana a případně i na dalších trzích.
- 2. Akcelerátory poptávky zavede Průmyslová aliance pro polovodiče.
- 3. Komise může ve spolupráci s členskými státy a příslušnými zúčastněnými stranami z řad průmyslu a v souladu s pravidly hospodářské soutěže:
 - a) umožnit potenciálním uživatelům, zejména odběratelům polovodičových technologií, projednávat požadavky a technické specifikace výrobků souvisejících s polovodiči, které bude jejich odvětví pravděpodobně potřebovat;
 - b) umožnit vypracování společných technických plánů a podporovat a podněcovat společné projektové činnosti mezi výrobcí polovodičů usazenými v Unii a průmyslovými uživateli v navazujících odvětvích, včetně integrátorů systémů a

⁷⁰ Nařízení Rady (EU) 2021/1173 ze dne 13. července 2021, kterým se zřizuje společný podnik pro evropskou vysoce výkonnou výpočetní techniku a zrušuje nařízení (EU) 2018/1488 (Úř. věst. L 256, 19.7.2021, s. 3, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1173/oj>).

výrobci zařízení, s cílem vyvinout polovodičové součásti přizpůsobené průmyslovým aplikacím v Unii;

- c) podporovat platformy pro spolupráci, pilotní projekty nebo návrhářská partnerství, které umožní včasné zapojení průmyslových uživatelů do navrhování inovativních polovodičových technologií vyvíjených v Unii.

Článek 9

Fórum poptávky

1. Komise zřídí fórum poptávky, jehož cílem bude usnadnit prezentaci polovodičových technologií, zejména prostřednictvím evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů, jakož i integrovaných výrobních zařízení a otevřených továren na polovodiče v EU uznaných podle nařízení (EU) 2023/1781 v souladu s pravidly hospodářské soutěže.
2. Toto fórum poptávky zavede Průmyslová aliance pro polovodiče.

Článek 10

Zadávání veřejných zakázek na inovativní řešení v oblasti čipů

1. Za účelem podpory veřejných zadavatelů nebo zadavatelů a hospodářských subjektů v roli zadavatelů při zadávání veřejných zakázek, integraci, kvalifikaci a prvním zavádění systémů integrujících polovodiče provádí společný podnik pro čipy tyto činnosti:
 - a) v příslušných případech podporuje uzavírání ujednání o přeshraničním společném nákupu mezi veřejnými zadavateli nebo zadavateli;
 - b) podporuje integraci a zavádění inovativních polovodičových technologií.

Článek 11

Synergie s jinými programy

1. Iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 se provádí v synergii s programy Unie v souladu s přílohou IV. Komise zajistí, aby při využívání doplňkové povahy iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 ve vztahu k jiným programům Unie nebylo narušeno dosažení cílů této iniciativy uvedených v článku 4.

Článek 12

Provádění

1. Plnění operačních cílů č. 1 až 5 iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a velkých výzev se svěřuje společnému podniku pro čipy a tyto cíle a velké výzvy se provádějí prostřednictvím akcí vymezených v jeho pracovním programu.
2. Aby se zohlednily technologické změny a vývoj na trhu relevantní pro odvětví polovodičů, je Komisi svěřena pravomoc přijímat v souladu s článkem 55 akty v přenesené pravomoci za účelem změny přílohy I, pokud jde o akce v ní uvedené, a to způsobem, který je v souladu s cíli iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 stanovenými v článku 4.
3. Pro zajištění účinného provádění a hodnocení iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a pro účely zohlednění technologických změn a vývoje na trhu je Komisi svěřena pravomoc přijímat v souladu s článkem 55 akty v přenesené pravomoci, jimiž se

mění příloha III, pokud jde o měřitelné ukazatele pro monitorování provádění iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 a podávání zpráv o pokroku při plnění jejích cílů stanovených v článku 4.

4. Za účelem zajištění účinného provádění, monitorování a hodnocení iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 musí výroční zpráva o činnosti společného podniku pro čipy obsahovat informace o záležitostech souvisejících s operačními cíli č. 1 až 5 a velkými výzvami iniciativy Čipy pro Evropu 2.0, a to na základě měřitelných ukazatelů stanovených v příloze III.
5. Komise pravidelně informuje Evropskou radu pro polovodiče o pokroku dosaženém při provádění operačního cíle č. 6 iniciativy Čipy pro Evropu 2.0.

Kapitola III

Bezpečnost dodávek a poptávka

ODDÍL 1

KAPACITY V OBLASTI VÝROBY POLOVODIČŮ

Článek 13

Veřejný zájem a veřejná podpora

1. Má se za to, že evropské iniciativy a strategické projekty v oblasti polovodičových technologií přispívají k zabezpečení dodávek polovodičů a odolnosti unijního ekosystému polovodičů, a tudíž je jejich existence ve veřejném zájmu.
2. Aniž jsou dotčeny články 107 a 108 Smlouvy o fungování EU, mohou členské státy za účelem dosažení zabezpečení dodávek a odolnosti unijního ekosystému polovodičů uplatňovat podpůrná opatření a poskytnout správní podporu strategickým projektům v souladu s nařízením (EU) XXXX/XXXX [Evropský fond pro konkurenceschopnost] a dalšími příslušnými právními předpisy Unie, jakož i evropským iniciativám v oblasti polovodičových technologií.
3. Komise může navíc uplatňovat podpůrná opatření, mimo jiné včetně grantů, na strategické projekty v souladu s nařízením (EU) XXXX/XXXX [Evropský fond pro konkurenceschopnost] a dalšími příslušnými právními předpisy Unie.

Článek 14

Evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií

1. Evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií provádějí domácí podniky.
2. Evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií musí prokázat, že budou organizovat svůj dodavatelský řetězec tak, aby se snížila jeho závislost na zahraničních podnicích a posílilo se zabezpečení dodávek v Unii.
3. Evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií jsou prvními iniciativami svého druhu, které přispívají k nepostradatelnosti, odolnosti, prosperitě a zabezpečení dodávek v rámci ekosystému polovodičů v Unii.
4. Evropská iniciativa v oblasti polovodičových technologií se při podání žádosti podle s čl. 15 odst. 1 musí kvalifikovat jako první iniciativa svého druhu.

5. Iniciativy, které jsou první svého druhu, nemusí být příjemci podpůrných opatření nebo správní podpory ve smyslu článku 13, aby mohly požádat o status evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií.
6. Evropská iniciativa v oblasti polovodičových technologií musí splňovat tyto požadavky:
 - a) její zřízení má jasný pozitivní dopad a vedlejší účinky nad rámec iniciativy nebo dotčeného členského státu či dotčených členských států na hodnotový řetězec polovodičů v Unii ve střednědobém až dlouhodobém horizontu s cílem zajistit nepostradatelnost, odolnost a prosperitu ekosystému polovodičů, včetně růstu startupů a malých a středních podniků, a přispět k souběžné zelené a digitální transformaci Unie a případně k obchodnímu modelu daného zařízení, s ohledem na rozsah, v němž poskytuje front-endovou či back-endovou výrobní kapacitu či obojí podnikům nespřízněným s daným zařízením, existuje-li dostatečná poptávka;
 - b) poskytuje záruky, že nebude podléhat extraterritoriálnímu uplatňování závazků veřejné služby třetích zemí způsobem, který by mohl ohrozit schopnost podniku plnit povinnosti stanovené v čl. 43 odst. 1, a zavazuje se informovat Komisi, pokud taková povinnost vznikne;
 - c) investuje v Unii do soustavných inovací s cílem dosáhnout konkrétního pokroku v oblasti polovodičových technologií nebo připravit polovodičové technologie nové generace;
 - d) podporuje přísun talentů v Unii rozvíjením a zaváděním vzdělávacích a kvalifikačních školení a zvyšováním rezervy kvalifikované pracovní síly s náležitými dovednostmi;
 - e) pokud se jedná o výrobní zařízení, je zapojeno do mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů uvedené v článku 34.
7. Pro účely investic do soustavných inovací podle odst. 6 písm. c) tohoto článku mají evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií přednostní přístup k pilotním linkám zřízeným v souladu s čl. 5 písm. b). Jakýkoli takovýto přednostní přístup nevylučuje ani nebrání efektivnímu přístupu jiných zainteresovaných podniků, zejména začínajících podniků a malých a středních podniků, k pilotním linkám za spravedlivých podmínek.
8. Pokud evropská iniciativa v oblasti polovodičových technologií nabízí výrobní kapacitu podnikům, které s iniciativou nejsou spřízněny, musí zavést a udržovat odpovídající a účinné funkční oddělení procesů navrhování a výroby polovodičů, aby byla zajištěna ochrana informací získaných v každé fázi.

Článek 15

Žádost o udělení statusu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií

1. Jakýkoli podnik nebo konsorcium podniků může Komisi podat žádost, aby byl určitému projektu udělen status evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií.
2. Komise s přihlédnutím ke stanovisku Evropské rady pro polovodiče posoudí žádost na základě spravedlivého a transparentního procesu vycházejícího ze všech těchto prvků:

- a) splnění kritérií stanovených v čl. 14 odst. 2 a závazek dodržovat požadavky stanovené v čl. 14 odst. 6;
- b) podnikatelský plán hodnotící finanční a technickou životaschopnost projektu s ohledem na celou dobu jeho trvání, včetně informací o případné plánované veřejné podpoře;
- c) prokázání zkušenosti žadatele s prováděním podobných iniciativ;
- d) poskytnutí vhodných podkladů dokládajících, že členské státy či členský stát, kde žadatel zamýšlí svou iniciativu zřídit, jsou připraveny její zřízení podpořit;
- e) existence vhodných politik a vhodných licenčních dohod, včetně technické ochrany a prováděcích opatření, jejichž cílem je zajistit ochranu nezpřístupněných informací a práv duševního vlastnictví, zejména aby se zabránilo neoprávněnému zpřístupnění obchodního tajemství nebo úniku citlivých vznikajících technologií.

Komise poskytne pokyny k informacím požadovaným podle prvního pododstavce a jejich příslušnému formátu.

3. Komise žádost zpracuje, rozhodne o ní a rozhodnutí oznámí žadateli do tří měsíců od obdržení úplné žádosti. Pokud se Komise domnívá, že informace poskytnuté v žádosti jsou neúplné, umožní žadateli, aby bez zbytečného odkladu předložil dodatečné informace potřebné k jejímu doplnění. Rozhodnutí Komise stanoví dobu trvání statusu na základě předpokládané doby trvání projektu.
4. Komise monitoruje pokrok dosažený při zřizování a provádění evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a pravidelně informuje Evropskou radu pro polovodiče.
5. Provozovatel iniciativy může požádat Komisi, aby přezkoumala dobu trvání statusu nebo změnila příslušné prováděcí plány s ohledem na soulad s požadavky podle čl. 14 odst. 6, pokud takový přezkum považuje za řádně odůvodněný nepředvídatelnými vnějšími okolnostmi. Na základě tohoto přezkumu může Komise revidovat dobu trvání statusu uděleného v souladu s odstavcem 3 tohoto článku nebo přijmout změnu prováděcích plánů.
6. Pokud Komise zjistí, že iniciativa již nesplňuje požadavky stanovené v čl. 14 odst. 6, poskytne provozovateli evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií příležitost se vyjádřit a navrhnout vhodná opatření.
7. Komise může rozhodnutí o uznání statusu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií zrušit, pokud bylo uznání založeno na žádosti obsahující nesprávné informace nebo pokud navzdory dokončení postupu podle odstavce 5 tohoto článku evropská iniciativa v oblasti polovodičových technologií nesplňuje požadavky stanovené v čl. 14 odst. 6. Před přijetím takového rozhodnutí Komise konzultuje Evropskou radu pro polovodiče poté, co jí sdělí důvody navrhovaného zrušení. Každé rozhodnutí o odnětí statusu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií musí být řádně odůvodněno a provozovatel se proti němu může odvolat.
8. Iniciativy, jejichž status evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií byl zrušen podle odstavce 7 tohoto článku, ztrácejí veškerá práva spojená s tímto statutem vyplývající z tohoto nařízení. Na takové iniciativy se však nadále vztahuje povinnost stanovená v čl. 42 odst. 1 po dobu, která byla původně stanovena v době

udělení statusu podle odstavce 3 tohoto článku, nebo v případě, že byl status přezkoumán, po odpovídající dobu trvání podle odstavce 5 tohoto článku.

Článek 16 *Strategické projekty*

1. Za strategické projekty Komise uzná projekty v oblasti polovodičů, které splňují všechny následující požadavky:
 - a) přinášejí Unii významnou přidanou hodnotu tím, že podstatně přispívají k cílům, které jsou ve společném zájmu Unie;
 - b) strategický projekt realizují domácí podniky;
 - c) strategické projekty musí prokázat, že budou organizovat svůj dodavatelský řetězec tak, aby se snížila jeho závislost na zahraničních podnicích a posílilo se zabezpečení dodávek v Unii;
 - d) projekt má zřejmý přeshraniční rozměr, zejména prostřednictvím technické spolupráce nebo veřejné podpory, do nichž je zapojen více než jeden členský stát;
 - e) přispívá k odolnosti a robustnosti hodnotového řetězce Unie v oblasti polovodičů;
 - f) přispívá k posílení technologické suverenity a vedoucího postavení Unie v oblasti technologií tím, že umožňuje činnost, zajišťuje pokrok nebo zabezpečení kritických kapacit, technologií či schopností v rámci Unie, mimo jiné prostřednictvím snižování strategických závislostí.
2. Strategické projekty realizované na více místech řídí jediné konsorcium a fungují jako celistvý právní a technický subjekt.
3. Účast ve strategických projektech je vyhrazena subjektům z Unie.
4. Odchylně od odstavce 3 je povolena účast právnických osob usazených ve třetích zemích, pokud je v souladu s podmínkami uvedenými v odstavci 1 a podléhá příslušným bezpečnostním podmínkám příslušných programů Unie.

Článek 17 *Určení prioritních oblastí pro strategické projekty*

1. Technický popis prioritních oblastí pro potenciální strategické projekty v určitých orientačních technologických oblastech je uveden v příloze II. Za účelem aktualizace technologických popisů a orientačních technologických oblastí uvedených v příloze II s cílem zohlednit technologické změny a vývoj na trhu relevantní pro odvětví polovodičů je Komisi svěřena pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci v souladu s článkem 55 za účelem změny přílohy II.
2. Komise o prioritních oblastech pro potenciální strategické projekty rozhodne na základě kritérií stanovených v čl. 16 odst. 1 a orientačních technologických oblastí uvedených v příloze II a s přihlédnutím ke stanovisku Evropské rady pro polovodiče.

Článek 18
Určení strategických projektů

1. Prováděním opatření na podporu potenciálních strategických projektů je pověřen společný podnik pro čipy a provádění se uskutečňuje prostřednictvím akcí stanovených v pracovním programu společného podniku.
2. Komise s přihlédnutím ke stanovisku Evropské rady pro polovodiče určí rozhodnutím jakožto strategické projekty návrhy vybrané pro financování společným podnikem pro čipy, které splňují kritéria stanovená v čl. 16 odst. 1 a podaly žádost o toto určení.
3. S výhradou souhlasu žadatele nebo žadatelů mohou být jakožto strategické projekty určeny i návrhy, které společný podnik pro čipy pro financování nevybral, pokud splňují příslušné požadavky hodnocení stanovené ve výzvě k podávání návrhů a jsou v souladu s kritérii uvedenými v čl. 16 odst. 1. Možnost získat toto určení musí být jasně uvedena ve výzvách k podávání návrhů a v souvisejících postupech podávání žádostí a projekt by o ni měl požádat.
4. Rozhodnutí Komise uvede, zda strategický projekt splňuje podmínky kvalifikace jako první iniciativa svého druhu v souladu s tímto nařízením, a stanoví dobu trvání tohoto statusu na základě předpokládané životnosti projektu.
5. Projekty určené jakožto strategické projekty požívají práv a podléhají povinnostem, které se podle tohoto nařízení vztahují na evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií, pokud splňují požadavky stanovené v čl. 14 odst. 6.
6. Strategický projekt může požádat Komisi, aby přezkoumala dobu trvání statusu strategického projektu nebo změnila prováděcí plány provozovatele s ohledem na soulad s požadavky stanovenými v čl. 16 odst. 1, pokud provozovatel považuje takový přezkum za řádně odůvodněný nepředvídatelnými vnějšími okolnostmi. Na základě tohoto přezkumu může Komise revidovat dobu trvání uděleného statusu strategického projektu nebo přijmout změnu prováděcích plánů.
7. Aniž by tím bylo dotčeno případné pozastavení nebo ukončení dohod o financování mezi provozovatelem, který provádí strategický projekt, a společným podnikem pro čipy, pokud Komise zjistí, že projekt určený jako strategický již nesplňuje kritéria stanovená v článku 16, nebo pokud bylo jeho určení založeno na žádosti obsahující nesprávné informace, které mají vliv na splnění uvedených kritérií, může s přihlédnutím ke stanovisku Evropské rady pro polovodiče svým rozhodnutím toto určení zrušit.
8. Před přijetím rozhodnutí podle odstavce 6 tohoto článku Komise sdělí provozovateli, který strategický projekt provádí, důvody zamýšleného zrušení a poskytne mu možnost předložit připomínky v přiměřené lhůtě. Komise tyto připomínky náležitě zohlední. Každé rozhodnutí o odnětí statusu strategického projektu musí být řádně odůvodněno a musí být možné se proti němu odvolat.
9. Projekty, u nichž bylo určení jakožto strategické projekty zrušeno, pozbývají veškerých práv a povinností spojených se statusem strategického projektu podle tohoto nařízení. Na tyto projekty se však i nadále vztahuje povinnost stanovená v čl. 43 odst. 1 po dobu, která byla původně předpokládána při udělení statusu.

Článek 19
Výroba pokročilých polovodičů

1. S cílem posílit suverenitu Unie a zajistit zabezpečení dodávek polovodičů přikládá Komise v souladu s čl. 17 odst. 1 strategickým projektům otevřených továren na výrobu pokročilých polovodičů se sídlem v Unii nejvyšší prioritu.
2. Otevřené továrny na výrobu pokročilých polovodičů uvedené v odstavci 1 představují zařízení nebo koordinovanou síť zařízení na více místech v rámci území Unie, která jsou schopna zajistit výrobu a pouzdření pokročilých polovodičových technologií v souladu s nejmodernějšími průmyslovými schopnostmi.
3. Otevřená továrna na výrobu pokročilých polovodičů zohledňuje požadavky a cíle stanovené potenciálními odběrateli, jak je uvedeno v článku 8.

Článek 20
Koordinace financování

1. Komise může provádět činnosti, případně i ve spolupráci s členskými státy, s cílem přilákat investice do evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů. Aniž jsou dotčeny články 107 a 108 SFEU, mohou tyto činnosti zahrnovat poskytování a koordinaci podpory evropským iniciativám v oblasti polovodičových technologií a strategickým projektům, které čelí potížím v oblasti přístupu k financování, a to v součinnosti s programy Unie.
2. Evropská rada pro polovodiče na žádost evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií nebo strategického projektu poskytne doporučení ve věci financování dané iniciativy nebo projektu, přičemž zohlední již zajištěné financování a vezme v úvahu alespoň tyto prvky:
 - a) další veřejné a soukromé zdroje financování, včetně kapitálového financování;
 - b) podporu z prostředků Evropské investiční banky nebo jiných finančních institucí;
 - c) stávající nástroje a programy členských států, včetně nástrojů a programů exportních úvěrových agentur a národních podpůrných bank;
 - d) příslušné unijní programy finanční podpory a financování.

ODDÍL 2

POVOLOVACÍ POSTUPY

Článek 21
Zrychlení povolovacích postupů

1. Členské státy zajistí, aby byly správní žádosti týkající se projektování, výstavby a provozu evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů zpracovány efektivně, transparentně a včas.
2. Povolovací postup pro evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií nebo strategické projekty nesmí trvat déle než dvanáct měsíců od okamžiku, kdy byla v jediném správním místě podána úplná žádost.

3. Lhůtou stanovenou v odstavci 2 nejsou dotčeny případné kratší lhůty stanovené členskými státy.
4. Pokud takový status ve vnitrostátním právu existuje, musí být evropským iniciativám v oblasti polovodičových technologií a strategickým projektům přiznán status nejvyššího možného vnitrostátního významu a musí se s nimi tak zacházet v povolovacích postupech. Tento odstavec se použije pouze v případě, že takový status existuje ve vnitrostátním právu, a neukládá členským státům povinnost takový status zavést.

Článek 22

Jediné správní místo pro povolovací postupy

1. Členské státy určí jediné správní místo odpovědné za centralizaci a koordinaci provádění evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů podle tohoto článku.
2. Členské státy zavedou jednotný povolovací postup na základě jediné žádosti podané jedinému správnímu místu podle čl. 22 odst. 1 pokrývající všechna povolení požadovaná pro evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty.
3. Jediné správní místo slouží jako jednotné kontaktní místo pro evropskou iniciativu v oblasti polovodičových technologií nebo strategický projekt.
4. Nejpozději 45 dnů od přijetí jediné žádosti určené jedinému správnímu místu potvrdí, že žádost je úplná, nebo si vyžádá chybějící údaje potřebné k jejímu vyřízení.
5. Pokud je po předložení chybějících informací žádost stále považována za neúplnou, může jediné správní místo do 30 dnů od předložení požadovaných chybějících informací učinit druhou žádost o poskytnutí informací, které stále chybí. Jediné správní místo nevyžaduje informace v oblastech, které nejsou zahrnuty v první žádosti o doplňující informace, a další informace si vyžádá pouze za účelem doplnění chybějících informací.
6. Pokud zřízení evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií vyžaduje, aby byla rozhodnutí přijata ve dvou nebo více členských státech, učiní příslušná jediná správní místa veškeré nezbytné kroky pro účinnou a efektivní spolupráci a vzájemnou koordinaci.

Článek 23

Uspadnění správních a povolovacích postupů

1. Evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty ve smyslu tohoto nařízení se pro účely čl. 14 odst. 1 [návrhu nařízení o urychlení posuzování vlivů na životní prostředí] považují za strategické projekty, které přispívají k odolnosti a dekarbonizaci nebo účinnému využívání zdrojů. Použijí se body 1, 2 a 3 přílohy uvedeného nařízení.
2. Aniž je dotčen [návrh nařízení o urychlení posuzování vlivů na životní prostředí], členské státy zajistí, aby byly zohledněny veškeré provedené studie nebo vydaná povolení či oprávnění související s projektováním, výstavbou a provozem evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů a aby nebyly vyžadovány duplicitní studie, povolení či oprávnění, pokud právo Unie nebo vnitrostátní právo nestanoví jinak.

Článek 24

Využití evropských podnikatelských peněženek prostřednictvím jednotného přístupového portálu

1. Členské státy zřídí na vnitrostátní úrovni jednotný přístupový portál pro podávání žádostí o jednotné povolení v souvislosti s evropskými iniciativami v oblasti polovodičových technologií a strategickými projekty podle čl. 22 odst. 2.
Jednotný přístupový portál automaticky přiřazuje žádosti o povolení příslušnému orgánu, informuje žadatele o všech krocích povolovacího postupu, o stavu postupu a o rozhodnutích příslušných orgánů a umožňuje žadateli kontrolovat dodržování platných lhůt.
2. Jednotný přístupový portál používá evropské podnikatelské peněženky zřízené podle [návrhu nařízení o zřízení evropských podnikatelských peněženek].
3. Prostřednictvím evropských podnikatelských peněženek jednotný přístupový portál umožňuje:
 - a) interoperabilitu a automatizovanou výměnu údajů mezi příslušnými orgány;
 - b) opakované použití údajů a dokumentů, které již příslušné orgány mají;
 - c) vysokou úroveň kybernetické bezpečnosti a integrity informací;
 - d) transparentnost a odpovědnost v rámci povolovacího postupu.
4. Při zřizování jednotných přístupových portálů členské státy v příslušných případech využijí stávající digitální infrastrukturu Unie, katalogy a stavební prvky zřízené právem Unie.
5. Určené jediné správní místo ve smyslu článku 22 tohoto nařízení má za účelem plnění svých povinností přístup ke všem relevantním údajům a informacím dostupným na jednotném přístupovém portálu.

Článek 25

Online přístup k informacím

1. Členské státy zajistí přístup k těmto informacím o procesech významných pro rozvoj potenciálních evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů, a to online a centralizovaným a snadno přístupným způsobem:
 - a) evropské podnikatelské peněženky uvedené v článku 24;
 - b) povolovací postup, včetně informací o řešení sporů;
 - c) finanční a investiční služby;
 - d) možnosti finanční podpory na úrovni Unie nebo členských států;
 - e) podpůrné služby pro podniky, včetně přiznání k dani z příjmu právnických osob, místních daňových právních předpisů nebo pracovního práva.
2. Komise na svých internetových stránkách centralizovaným a snadno přístupným způsobem uvede odkazy na informace poskytnuté členskými státy, aby zajistila ucelený a srozumitelný přehled všech relevantních informací podle jednotlivých členských států.

ODDÍL 3

EVROPSKÉ REGIONY EXCELENCE V OBLASTI POLOVODIČŮ

Článek 26

Označení „Evropské regiony excelence v oblasti polovodičů“

1. Komise se může rozhodnout udělit prostřednictvím prováděcího aktu označení „Evropský region excelence v oblasti polovodičů“. Toto označení může být uděleno na žádost regionálního orgánu a musí být výslovně schváleno příslušným členským státem.
2. Žádost musí obsahovat investiční plán regionu v oblasti polovodičů, který prokazuje společnou strategickou vizi všech příslušných orgánů.
3. Aniž jsou dotčena platná pravidla upravující programy a nástroje Unie, lze označení „Evropské regiony excelence v oblasti polovodičů“ zohlednit při posuzování a výběru činností navrhovaných v rámci programů finanční podpory Unie.

Článek 27

Investiční plán evropského regionu v oblasti polovodičů

1. Investiční plán evropského regionu v oblasti polovodičů podle čl. 26 odst. 2 obsahuje popis daného regionu, včetně jeho zeměpisné působnosti, a alespoň tyto prvky:
 - a) strategickou vizi a oblast působnosti:
 - i) posouzení stávajícího průmyslového a polovodičového ekosystému v regionu, včetně stávajících zařízení pro výrobu polovodičů; příslušných odvětví koncové spotřeby; postavení regionu v hodnotových řetězcích polovodičů, zejména s ohledem na jeho jedinečné rysy a potenciální přínos k odolnosti a růstu evropského hodnotového řetězce polovodičů;
 - ii) strategickou vizi rozvoje regionu v oblasti polovodičů na příštích deset let, včetně případné transformace či propojení stávajících průmyslových činností s činnostmi souvisejícími s polovodiči;
 - b) dostupnost a další rozvoj podpůrných podmínek a infrastruktury v daném regionu:
 - i) popis opatření, která zajišťují přístup k dostatečné, spolehlivé a čisté energii, včetně kapacity rozvodné sítě a způsobů dekarbonizace v souladu s cílem klimatické neutrality stanoveným v evropském právním rámci pro klima;
 - ii) popis dostupnosti vhodných pozemků a zařízení pro činnosti související s hodnotovým řetězcem polovodičů, včetně zónování, územního plánování a průmyslových areálů;
 - iii) popis dopravních a komunikačních sítí a vodohospodářské infrastruktury, které jsou důležité pro činnosti související s hodnotovým řetězcem polovodičů v regionu;
 - iv) popis opatření ke zjednodušení a urychlení povolenacích postupů, vydávání licencí a správních řízení, včetně propojení s jediným správním místem uvedeným v článku 22;

- c) podporu inovací a výzkumných činností v dotčeném regionu:
 - i) popis výzkumných a inovačních činností a jejich další podpory v souvislosti s hodnotovým řetězcem polovodičů v regionu, včetně synergií s vnitrostátními a unijními programy v oblasti výzkumu a inovací;
 - ii) popis spolupráce s univerzitami, výzkumnými a technologickými organizacemi, včetně případných odkazů na činnosti pilotních linek podle čl. 5 písm. b) a kompetenčních center podle článku 6;
- d) podporu vzdělávání, dovedností a pracovních sil a jejich dalšího rozvoje v dotčeném regionu:
 - i) popis opatření k zajištění dostupnosti kvalifikovaných pracovních sil v odvětví polovodičů na všech úrovních, se synergiemi týkajícími se výhod poskytovaných na základě Paktu pro dovednosti⁷¹;
 - ii) popis partnerství mezi průmyslem, poskytovateli vzdělávání a veřejnými orgány v oblasti polovodičů;
 - iii) popis opatření zaměřených na přilákání, udržení a rozvoj talentů v oblasti polovodičového průmyslu, případně včetně zahraničních talentů;
- e) podporu průmyslové a investiční atraktivity a její další rozvoj v dotčeném regionu:
 - i) popis opatření zaměřených na přilákání a udržení soukromých investic významných z hlediska hodnotového řetězce polovodičů;
 - ii) popis opatření zaměřených na začlenění malých a středních podniků a malých podniků se střední tržní kapitalizací do regionálního ekosystému.

Článek 28

Posuzování žádostí o udělení označení „Evropský region excellence v oblasti polovodičů“

1. Komise posoudí žádosti o udělení označení „Evropský region excellence v oblasti polovodičů“ na základě soudržnosti a věrohodnosti investičního plánu regionu v oblasti polovodičů a míry zapojení příslušných orgánů.
2. Komise zpracuje žádosti, přijme rozhodnutí podle čl. 26 odst. 1 a uvědomí region, dotčený členský stát a Evropskou radu pro polovodiče do tří měsíců od obdržení úplné žádosti.
3. Pokud se Komise domnívá, že informace poskytnuté v žádosti jsou neúplné, neprodleně vyrozumí dotčený regionální orgán a členský stát a poskytne příležitost podat dodatečné informace potřebné k doplnění žádosti.
4. Rozhodnutí Komise podle čl. 26 odst. 1 stanoví dobu platnosti označení „Evropský region excellence v oblasti polovodičů“, která se odvíjí od posouzení předloženého investičního plánu regionu v oblasti polovodičů.
5. Dotčený regionální orgán a členský stát sledují průběh provádění investičního plánu regionu v oblasti polovodičů a alespoň jednou ročně informují Komisi a Evropskou radu pro polovodiče.

⁷¹ Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů, Evropská agenda dovedností pro udržitelnou konkurenceschopnost, sociální spravedlnost a odolnost, COM(2020) 274 final.

6. Shrnutí investičního plánu regionu v oblasti polovodičů, který neobsahuje obchodně citlivé informace a je určen k přilákání investic, se zveřejní oběma následujícími způsoby:
- a) na internetových stránkách Komise;
 - b) na internetových stránkách dotčeného členského státu, regionu a/nebo dotčených příslušných orgánů.

Článek 29

Síť evropských regionů excelence v oblasti polovodičů

1. Zřizuje se Síť evropských regionů excelence v oblasti polovodičů (dále jen „síť“).
2. Síť organizuje svou činnost samostatně. Může stanovit vlastní pracovní postupy, včetně organizace zasedání, střídání předsednictví mezi zúčastněnými regiony a přijímání neformálních ujednání za účelem usnadnění spolupráce a výměny informací.
3. Síť sdružuje regiony, kterým bylo v souladu s článkem 26 uděleno označení „Evropský region excelence v oblasti polovodičů“.
4. K cílům sítě patří:
 - a) usnadňovat spolupráci a výměnu osvědčených postupů mezi evropskými regiony excelence v oblasti polovodičů;
 - b) propagovat síť a její činnosti mezi členskými i nečlenskými regiony prostřednictvím osvětových, komunikačních a informačních aktivit s cílem zvýšit její viditelnost a rozšířit účast v síti;
 - c) prosazovat synergie a vzájemné doplňování mezi regionálními ekosystémy polovodičů v celé Unii, a to i napříč různými segmenty hodnotového řetězce polovodičů;
 - d) zvyšovat viditelnost a atraktivitu evropských regionů excelence v oblasti polovodičů pro soukromé investice a mezinárodní partnerství.
5. Komise může napomáhat fungování sítě a pořádat setkání, workshopy či jiné akce na podporu výměny informací a spolupráce mezi zúčastněnými regiony.

ODDÍL 4

ODOLNOST V DODAVATELSKÝCH ŘETĚZCÍCH

Článek 30

Zadávání veřejných zakázek

1. U zadávacích řízení, která spadají do působnosti směrnic 2024/23/EU, 2014/24/EU nebo 2014/25/EU, byla zahájena nejdříve dne [Úř. věst.: vložte datum, jeden rok po vstupu v platnost] a týkají se infrastruktur, zařízení nebo systémů ve vysoce kritických odvětvích vyjmenovaných v příloze I směrnice (EU) 2022/2555, a v dalších kritických odvětvích vyjmenovaných v příloze II uvedené směrnice, mohou veřejní zadavatelé a zadavatelé požadovat, aby hospodářské subjekty spolu se zadávací dokumentací předložily prohlášení o zabezpečení dodávek týkající se

zajištění zdrojů dodávek polovodičů zabudovaných do infrastruktur, zařízení nebo systémů, kterých se zakázka týká.

2. Prohlášení uvedené v odstavci 1 obsahuje tyto prvky:
 - a) přehled podniků podílejících se na dodávkách polovodičů použitých v daném výrobku, včetně podílu domácích podniků;
 - b) přidanou hodnotu Unie prokázanou přínosem nabídky k posílení evropského dodavatelského řetězce polovodičů, například zapojením prvních iniciativ svého druhu a strategických projektů jako dodavatelů;
 - c) strategii uchazeče v oblasti odolnosti a diverzifikace dodavatelského řetězce polovodičů, například strategii uchazeče pro zajištění dodávek ze dvou zdrojů, včetně zapojení alespoň jednoho domácího podniku, je-li to proveditelné a vhodné;
 - d) v příslušných případech veškerá doporučení nebo povinnosti podle článku 31;
 - e) v příslušných případech posouzení rizika pro zabezpečení dodávek provedené v souladu s článkem 32.
3. V případech, kdy se od hospodářských subjektů vyžaduje prohlášení o zabezpečení dodávek, mohou veřejní zadavatelé a zadavatelé v zadávací dokumentaci stanovit požadavky týkající se zabezpečení dodávek v souvislosti se zajištěním zdrojů polovodičů zabudovaných do infrastruktur, zařízení nebo systémů, na něž se vztahuje veřejná zakázka. Za tímto účelem mohou veřejní zadavatelé a zadavatelé uvést technické specifikace, výběrová kritéria, kritéria pro udělení zakázky nebo doložky týkající se plnění smlouvy.
4. Požadavky podle odstavce 3:
 - a) souvisejí s předmětem zakázky;
 - b) neposkytují veřejnému zadavateli nebo zadavateli neomezenou svobodu volby;
 - c) jsou výslovně uvedeny v zadávací dokumentaci nebo v oznámení o zahájení zadávacího řízení;
 - d) jsou vedlejší povahy a nejsou pro zadání zakázky rozhodující;
 - e) jsou navrženy v souladu s mezinárodními závazky Unie.
5. Veřejní zadavatelé a zadavatelé předloží svému příslušnému vnitrostátnímu orgánu podle článku 48 tohoto nařízení seznam domácích podniků, které jsou uvedeny v prohlášeních o zabezpečení dodávek předložených hospodářskými subjekty.
6. Příslušný vnitrostátní orgán podle článku 48 tohoto nařízení sestaví ověřený seznam všech domácích podniků, které byly identifikovány v rámci zadávacích řízení v daném členském státě. Členské státy si mohou tyto seznamy částečně nebo v plném rozsahu vyměňovat při dodržení nezbytných požadavků na zachování důvěrnosti v souladu s článkem 50.

Článek 31

Další opatření v oblasti zadávání veřejných zakázek

1. Zjistí-li Komise v rámci monitorování prováděného podle článku 35 potenciální riziko v dodavatelském řetězci, může po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče vydat doporučení veřejným zadavatelům a zadavatelům ohledně dodávek

polovodičů ze strany domácích podniků pro účely zadávacích řízení uvedených v čl. 30 odst. 1.

2. Pokud Komise zjistí, že rizika v dodavatelském řetězci uvedená v odstavci 1 přetrvávají, může po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče a s ohledem na zásady nezbytnosti a proporcionality přijmout prováděcí rozhodnutí, v němž upřesní, u jakých konkrétních infrastruktur, zařízení nebo systémů uvedených v článku 30 musí veřejní zadavatelé a zadavatelé vyžadovat od hospodářských subjektů prohlášení o zabezpečení dodávek.
3. Veřejní zadavatelé a zadavatelé se mohou rozhodnout neuplatnit požadavky stanovené v prováděcím rozhodnutí podle odstavce 2 tohoto článku, je-li splněna jedna z těchto podmínek:
 - a) požadované výrobky nebo služby mohou dodat pouze konkrétní hospodářské subjekty a neexistuje žádná přiměřená alternativa nebo náhrada a neexistence hospodářské soutěže není výsledkem umělého zúžení parametrů zadávacího řízení;
 - b) během dvou let před zahájením plánovaného nového zadávacího řízení nebyly předloženy žádné vhodné nabídky ani žádné vhodné žádosti o účast, a to ani v reakci na podobné dřívější zadávací řízení zahájené stejným veřejným zadavatelem nebo zadavatelem;
 - c) zohlednění prvků obsažených v prohlášení v souladu s čl. 31 odst. 2 písm. d) by od veřejného zadavatele nebo zadavatele vyžadovalo pořízení zboží, služeb nebo prací s nepřiměřenými náklady nebo by vedlo k technické nekompatibilitě při jejich provozu a údržbě;
 - d) pro účely písmene c) mohou veřejní zadavatelé a zadavatelé považovat za nepřiměřené odhadované rozdíly v nákladech, které na základě objektivních a transparentních údajů přesahují 25 % hodnoty nabídky.

Článek 32 Riziková odvětví

1. Po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče a na základě důkazů o rizicích v dodavatelském řetězci může Komise prováděcím rozhodnutím určit jedno nebo více odvětví uvedených v příloze V nebo v příloze VI, případně jejich pododvětví, za riziková odvětví.
2. Komise může vydat metodické pokyny k provádění posouzení rizik týkajících se zabezpečení dodávek a doporučit možná opatření ke zmírnění těchto rizik pro odvětví, která byla určena za riziková. Pokyny se zaměří na tyto prvky:
 - a) strategie pro zajištění dodávek ze dvou zdrojů, a to včetně alespoň jednoho domácího podniku;
 - b) mapování předcházejících i navazujících částí dodavatelského řetězce;
 - c) analýzu zranitelnosti a citlivost vůči přerušení dodávek.
3. O posouzení rizik týkajících se zabezpečení dodávek podle odstavce 2 tohoto článku mohou veřejní zadavatelé nebo zadavatelé požádat v rámci zadávacích řízení podle čl. 30 odst. 1.
4. Pokud Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče dospěje k závěru, že odvětví určené jako rizikové v dostatečné míře nepřijímá doporučená opatření ke

zmírnění rizik uvedená v odstavci 2, která jsou nezbytná k zajištění zabezpečení dodávek polovodičů nebo výrobků obsahujících polovodiče, může přijmout prováděcí akt týkající se konkrétních opatření ke zmírnění rizik, která mají odvětví nebo pododvětví přijmout pro konkrétní polovodičové výrobky, a to konkrétně opatření ke zmírnění rizik týkající se:

- a) provedení posouzení rizik;
 - b) pořizování polovodičů;
 - c) zajištění dodávek ze dvou zdrojů;
 - d) vytváření zásob;
 - e) diverzifikace dodávek polovodičů nebo souvisejících součástí.
5. Po přijetí prováděcího aktu v souladu s odstavcem 4 může Komise na základě důkazů o tom, že zjištěná rizika v dodavatelském řetězci jsou řešena, a po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče zrušit určení odvětví za rizikové.
6. Komise opře svá posouzení prováděná v souladu s tímto článkem o důkazní informace, včetně veřejně dostupných informací a informací získaných na základě žádostí o informace podle článku 38, nebo o existenci opakovaných narušení dodavatelského řetězce.

Kapitola IV

Monitorování a reakce na krize

ODDÍL 1

MONITOROVÁNÍ

Článek 33

Strategické mapování odvětví polovodičů v Unii

1. Komise ve spolupráci s Evropskou radou pro polovodiče provede strategické mapování odvětví polovodičů v Unii. Toto strategické mapování poskytne analýzu silných a slabých stránek Unie v globálním odvětví polovodičů a určí faktory, jako jsou:
- a) klíčové produkty a kritické infrastruktury na vnitřních trzích, které jsou závislé na dodávkách polovodičů;
 - b) hlavní uživatelská odvětví v Unii a jejich současné a očekávané potřeby a závislosti, včetně analýzy možných rizik pro zabezpečení dodávek, která jsou rovněž spojena s nedostatečnými investicemi;
 - c) klíčové segmenty dodavatelského řetězce polovodičů v Unii, včetně navrhování, softwaru pro navrhování, materiálů, výrobního zařízení, výroby polovodičů a externě zajišťované back-endové výroby;
 - d) technologické vlastnosti, závislost na technologiích a poskytovatelích ze třetích zemí a problematická místa v odvětví polovodičů v Unii, včetně přístupu ke vstupům;

- e) současné a očekávané potřeby v oblasti dovedností a efektivního přístupu ke kvalifikované pracovní síle v odvětví polovodičů;
 - f) popřípadě možný dopad krizových opatření uvedených v člancích 41, 42 a 43 na odvětví polovodičů.
2. Komise pravidelně informuje Evropskou radu pro polovodiče o celkových výsledcích strategického mapování.
 3. Komise na základě výsledku strategického mapování provedeného podle odstavce 1 a po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče vypracuje seznam indikátorů včasného varování. Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče seznam indikátorů včasného varování pravidelně přezkoumává.
 4. Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče vypracuje rámec a metodiku pro strategické mapování odvětví polovodičů. Komise tento rámec a metodiku v případě potřeby aktualizuje.
 5. Strategické mapování vychází zejména z veřejně a obchodně dostupných údajů a relevantních nedůvěrných informací od podniků, z výsledku podobných provedených analýz, jakož i z hodnocení provedených podle čl. 57 odst. 1. V případech, kdy uvedené údaje nejsou k realizaci strategického mapování podle odstavce 1 tohoto článku dostatečné, se může Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče obrátit na subjekty z hodnotového řetězce polovodičů v Unii s žádostí o dobrovolné poskytnutí informací. Komise pro účely těchto žádostí o informace používá pro shromažďování a zpracování informací uvedených v článku 50 standardizované a zabezpečené prostředky.
 6. S veškerými informacemi získanými podle tohoto článku se zachází v souladu s povinností zachovávat důvěrnost stanovenou v článku 50.
 7. Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče přijme pokyny pro poskytování informací podle odstavce 5. Komise tyto pokyny v případě potřeby aktualizuje.

Článek 34

Mezipodniková platforma pro dodavatelský řetězec polovodičů

1. Komise zajistí zřízení mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů (dále jen „platforma“), která bude fungovat jako digitální dvojče dodavatelského řetězce polovodičů s cílem zvýšit jeho transparentnost a odolnost. Úkoly platformy je přinejmenším:
 - a) shromažďovat informace o trhu a souhrnné údaje s cílem sloužit jako středisko pro sledování trhu s polovodiči;
 - b) shromažďovat údaje od zúčastněných podniků v interoperabilním formátu;
 - c) poskytovat zúčastněným podnikům souhrnné informace o rizicích a zranitelných místech dodavatelského řetězce polovodičů v rámci celého hodnotového řetězce polovodičů, aniž by bylo možné tyto informace spojit s konkrétními společnostmi;
 - d) zahrnovat účast podniků působících v rámci celého dodavatelského řetězce polovodičů a uživatelů polovodičů, zejména v odvětvích uvedených v příloze VI;
 - e) být schopna provádět zátěžové testy dodavatelského řetězce polovodičů;

- f) vydávat účastnickým podnikům včasné varování a pokyny k preventivním opatřením s cílem snížit rizika v jejich dodavatelském řetězci polovodičů;
 - g) vyvíjet indikátory pro posouzení odolnosti evropského dodavatelského řetězce polovodičů a prezentovat je v podobě přehledu ukazatelů;
 - h) nabízet bezpečné zpracovatelské prostředí.
- 2. Účast v platformě je vyhrazena výhradně domácím podnikům.
 - 3. Právní zástupce platformy bez zbytečného odkladu vyrozumí Komisi o aktuálních nebo předpokládaných narušeních dodavatelského řetězce polovodičů.

Článek 35 *Monitorování a předvídání*

- 1. Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče provádí pravidelné monitorování hodnotového řetězce polovodičů s cílem určit faktory, které mohou narušit, ohrozit nebo negativně ovlivnit dodávky polovodičů nebo obchod s polovodiči. Pro účely tohoto nařízení se uvedené monitorování skládá z těchto činností:
 - a) monitorování indikátorů včasného varování určených podle článku 33;
 - b) monitorování integrity činností prováděných klíčovými účastníky trhu určenými podle článku 36 ze strany členských států a podávání zpráv členskými státy o závažných událostech, které mohou bránit běžnému provozu těchto činností;
 - c) určování osvědčených postupů pro preventivní zmírňování rizik a zvýšení transparentnosti v odvětví polovodičů.

Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče stanoví četnost monitorování na základě potřeb odvětví polovodičů.

Komise koordinuje činnosti související s monitorováním odvětví polovodičů na základě informací shromážděných podle článku 33, čl. 34 odst. 3 nebo prostřednictvím jiných zdrojů, jako jsou mezinárodní partneři.

- 2. Komise vyzve klíčové účastníky trhu, reprezentativní skupinu uživatelů polovodičů z kritických odvětví, reprezentativní organizace hodnotového řetězce polovodičů a další relevantní zúčastněné strany, aby dobrovolně poskytli informace pro účely provádění monitorovacích činností v souladu s odst. 1 písm. a).

Komise věnuje zvláštní pozornost malým a středním podnikům a malým podnikům se střední tržní kapitalizací, aby minimalizovala administrativní zátěž vyplývající ze shromažďování informací.

- 3. Pro účely odst. 1 prvního pododstavce písm. b) mohou členské státy požadovat od klíčových účastníků trhu, aby dobrovolně poskytli informace, je-li to nezbytné a přiměřené.
- 4. Pro účely odstavce 3 tohoto článku příslušné vnitrostátní orgány určené v souladu s článkem 48 vytvoří a vedou kontaktní seznam všech relevantních podniků působících v rámci dodavatelského řetězce polovodičů usazených na jejich území. Tento seznam se předá Komisi. Komise stanoví standardizovaný formát pro kontaktní seznam s cílem zajistit interoperabilitu.

5. S veškerými informacemi získanými podle tohoto článku se nakládá v souladu s článkem 50.
6. Na základě informací shromážděných prostřednictvím činností podle odstavce 1 předkládá Komise Evropské radě pro polovodiče pravidelně aktualizovanou zprávu o souhrnných zjištěních. Evropská rada pro polovodiče posuzuje výsledky monitorování na svých zasedáních. Komise zve na tato zasedání organizace zastupující odvětví polovodičů. Je-li to relevantní, může Komise na tato zasedání přizvat klíčové účastníky trhu, uživatele polovodičů z kritických odvětví, orgány nebo reprezentativní organizace partnerských třetích zemí a odborníky z akademické obce a občanské společnosti.

Článek 36 *Klíčoví účastníci trhu*

Členské státy ve spolupráci s Komisí v souladu s článkem 35 určí klíčové účastníky trhu v dodavatelském řetězci polovodičů na jejich území, přičemž zohlední tyto prvky:

- a) počet podniků z Unie, které se spoléhají na službu nebo zboží poskytované účastníkem trhu;
- b) podíl účastníka trhu na trhu těchto služeb nebo zboží v Unii nebo na celosvětovém trhu;
- c) význam účastníka trhu pro udržení dostatečné úrovně nabídky služby nebo zboží v Unii s přihlédnutím k dostupnosti alternativních prostředků pro poskytnutí této služby nebo zboží;
- d) dopad, který může mít přerušení dodávek služby nebo zboží poskytovaných účastníkem trhu na dodavatelský řetězec polovodičů v Unii a na závislé trhy.

ODDÍL 2

VAROVÁNÍ A AKTIVACE FÁZE ŘEŠENÍ KRIZE

Článek 37 *Varování a preventivní opatření*

1. Pokud příslušný vnitrostátní orgán určený v souladu s článkem 48 získá informace o riziku vážného narušení dodávek polovodičů nebo pokud má konkrétní a spolehlivé informace o vzniku jakéhokoli jiného rizikového faktoru nebo události, bez zbytečného odkladu upozorní Komisi.
2. Pokud se Komise dozví o riziku vážného narušení dodávek polovodičů nebo má konkrétní a spolehlivé informace o vzniku jakéhokoli jiného relevantního rizikového faktoru nebo události, mimo jiné na základě indikátorů včasného varování, na základě upozornění podle odstavce 1 nebo od mezinárodních partnerů, provede bez zbytečného odkladu tato preventivní opatření:
 - a) svolá mimořádné zasedání Evropské rady pro polovodiče za účelem koordinace těchto kroků:
 - i) projednání závažnosti narušení dodávek polovodičů;

- ii) projednání toho, zda může být nezbytné a přiměřené zahájení postupu uvedeného v článku 39;
 - iii) projednání toho, zda je vhodné, nezbytné a přiměřené, aby členské státy jako preventivní opatření společně nakoupily polovodiče, meziprodukty nebo suroviny (dále jen „společný nákup“);
 - iv) zahájení dialogu se zúčastněnými stranami hodnotového řetězce polovodičů s cílem určit, připravit a případně koordinovat preventivní opatření;
 - v) doporučení Komisi ohledně toho, zda má zaslat žádost o informace platformě podle článku 38;
- b) zahájí jménem Unie konzultace nebo spolupráci s relevantními třetími zeměmi s cílem hledat kooperativní řešení narušení dodavatelského řetězce v souladu s mezinárodními závazky, což může případně zahrnovat koordinaci na příslušných mezinárodních fórech;
- c) požádá příslušné vnitrostátní orgány určené v souladu s článkem 48, aby posoudily stav připravenosti klíčových účastníků trhu.
3. Společný nákup, jenž může být proveden po jednáních uvedených v odst. 2 písm. a) bodě iii), provedou členské státy v souladu s pravidly stanovenými v člancích 38 a 39 směrnice 2014/24/EU a v člancích 56 a 57 směrnice 2014/25/EU.

Článek 38 *Preventivní shromažďování informací*

1. Komise může za účelem posouzení rizika vážného narušení dodávek polovodičů zaslat žádosti o informace platformě nebo jednotlivým podnikům působícím v rámci hodnotového řetězce polovodičů, které poskytují služby v Unii nebo nabízejí výrobky na trhu Unie, pokud nejsou členy platformy, a to po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče na mimořádném zasedání podle čl. 37 odst. 2 písm. a).
2. Před vydáním žádosti o informace může Komise provést dobrovolnou konzultaci s reprezentativním počtem relevantních podniků s cílem určit vhodný a přiměřený obsah takové žádosti.
3. Žádost o informace adresovaná jednotlivému podniku musí uvádět právní základ a účel žádosti, musí se omezovat na to, co je nezbytné, a musí být přiměřená, pokud jde o objem údajů a četnost přístupu k požadovaným údajům. V žádosti se stanoví lhůta, ve které mají být informace poskytnuty, a případné sankce za poskytnutí nesprávných, neúplných nebo zavádějících informací podle článku 51. Údaje jsou dle potřeby anonymizovány a agregovány. Je-li předmětem žádosti o informace podle odstavce 5 tohoto článku podnik z Unie, Komise o této žádosti informuje členský stát, v němž je tento podnik usazen.
4. Žádost o informace adresovaná právnímu zástupci platformy musí uvádět právní základ a účel žádosti, musí se omezovat na to, co je nezbytné, musí být přiměřená, pokud jde o objem údajů a četnost přístupu k požadovaným údajům, a musí zohledňovat oprávněné cíle platformy. V žádosti se stanoví lhůta, ve které mají být informace poskytnuty, a uvedou informace o možných sankcích podle článku 51.

5. Vlastníci podniků nebo jejich zástupci a v případě právnických osob, nebo sdružení bez právní subjektivity osoby zmocněné je zastupovat ze zákona nebo podle stanov sdělí požadované informace jménem dotyčného podniku nebo sdružení podniků.
6. Komise předloží Evropské radě pro polovodiče souhrnné informace získané na základě odpovědí na žádosti o informace.
7. Právní zástupce platformy neodpovídá na žádné žádosti o informace, které nevydala Komise, ledaže by k tomu byl ze zákona povinen podle práva Unie nebo vnitrostátního práva.
8. S veškerými informacemi získanými podle tohoto článku se nakládá v souladu s článkem 50.

Článek 39 *Aktivace fáze řešení krize*

1. Má se za to, že v oblasti polovodičů nastala krize, pokud jsou splněny obě tyto podmínky:
 - a) dochází k vážným narušením dodavatelského řetězce polovodičů nebo ke vzniku závažných překážek obchodu s polovodiči v Unii, které způsobují značný nedostatek polovodičů, meziproduktů nebo surovin či zpracovaných materiálů;
 - b) tento značný nedostatek brání dodávkám, opravám nebo údržbě základních výrobků používaných v kritických odvětvích do té míry, že by měl závažný škodlivý vliv na fungování kritických odvětví vzhledem k jejich dopadu na společnost, ekonomiku a bezpečnost Unie.
2. Pokud se Komise dozví o možné krizi v oblasti polovodičů podle čl. 37 odst. 2, posoudí, zda jsou splněny podmínky podle odstavce 1 tohoto článku. Toto posouzení zohlední potenciální pozitivní i negativní dopady a důsledky fáze řešení krize na odvětví polovodičů v Unii a na kritická odvětví. Pokud toto posouzení poskytne konkrétní a spolehlivé důkazy, může Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče navrhnout Radě, aby fázi řešení krize aktivovala.
3. Rada může kvalifikovanou většinou zahájit fázi řešení krize prostřednictvím prováděcího aktu. Doba trvání fáze řešení krize se stanoví v prováděcím aktu a nepřesáhne 12 měsíců.

Komise pravidelně a v každém případě alespoň jednou za tři měsíce podává Evropské radě pro polovodiče a Evropskému parlamentu zprávu o stavu krize.
4. Před uplynutím doby, na kterou byla fáze řešení krize aktivována, Komise posoudí, zda je vhodné, aby byla fáze řešení krize prodloužena. Pokud toto posouzení poskytne konkrétní a spolehlivé důkazy o tom, že podmínky pro aktivaci fáze řešení krize jsou stále splněny, může Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče navrhnout Radě, aby fázi řešení krize prodloužila.

Rada může fázi řešení krize prodloužit kvalifikovanou většinou prostřednictvím prováděcího aktu. Doba trvání prodloužení je omezená a stanoví se v uvedeném prováděcím aktu.

Komise může navrhnout prodloužení fáze řešení krize jednou nebo častěji, je-li to rádě odůvodněno.

5. Během fáze řešení krize posoudí Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče vhodnost předčasného ukončení fáze řešení krize. Pokud to z posouzení vyplývá, může Komise navrhnout Radě, aby fázi řešení krize ukončila.
Rada může ukončit fázi řešení krize prostřednictvím prováděcího aktu.
6. Během fáze řešení krize svolává Komise na žádost členského státu nebo z vlastního podnětu podle potřeby mimořádná zasedání Evropské rady pro polovodiče.
Členské státy úzce spolupracují s Komisí, včas informují o veškerých vnitrostátních opatřeních přijatých v souvislosti s dodavatelským řetězcem polovodičů a tato opatření koordinují v rámci Evropské rady pro polovodiče.
7. Po uplynutí doby, na kterou je fáze řešení krize aktivována, nebo v případě předčasného ukončení podle odstavce 5 tohoto článku se opatření přijatá v souladu s články 41, 42 a 43 přestanou okamžitě uplatňovat.
8. Komise aktualizuje mapování a monitorování hodnotového řetězce polovodičů podle článků 33 a 35 se zohledněním zkušeností z krize nejpozději šest měsíců po uplynutí doby trvání fáze řešení krize.

ODDÍL 3

REAKCE NA NEDOSTATEK

Článek 40

Soubor nástrojů pro mimořádné situace

1. V případě aktivace fáze řešení krize podle článku 39 a v případě potřeby za účelem řešení krize v oblasti polovodičů v Unii může Komise přijmout opatření stanovená v článcích 41, 42 a 43 za podmínek v nich stanovených.
2. Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče omezí opatření stanovená v článcích 42 a 43 na ta kritická odvětví, jejichž provoz je krizí v odvětví polovodičů narušen nebo takové narušení hrozí. Opatření uvedená v odstavci 1 tohoto článku musí být použita přiměřeně a pouze v rozsahu nezbytném pro řešení závažných narušení majících dopad na kritická odvětví v Unii a být v nejlepším zájmu Unie. Použití těchto opatření nesmí představovat nepřiměřenou administrativní zátěž zejména pro malé a střední podniky a malé podniky se střední tržní kapitalizací.
3. V případě aktivace fáze řešení krize podle článku 39 a případně v zájmu řešení krize v oblasti polovodičů v Unii může Evropská rada pro polovodiče:
 - a) posoudit a doporučit vhodná a účinná mimořádná opatření;
 - b) posoudit očekávaný dopad případně uložených ochranných opatření na odvětví polovodičů Unie, přičemž zvaží zejména to, zda situace na trhu odpovídá zásadnímu nedostatku základních produktů podle nařízení (EU) 2015/479, a předložit své stanovisko Komisi.
4. Komise pravidelně o všech opatřeních přijatých v souladu s odstavcem 1 informuje Evropský parlament a Radu a vysvětlí důvody svého rozhodnutí.
5. Komise může po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče vydat pokyny k provádění a využívání mimořádných opatření.

Článek 41
Shromažďování informací ve fázi řešení krize

1. V případě aktivace fáze řešení krize podle článku 39 může Komise požádat podniky působící v celém dodavatelském řetězci polovodičů, aby poskytly informace o svých potenciálních výrobních kapacitách, výrobních kapacitách a současných primárních narušeních. Požadované informace se omezí na to, co je nezbytné k posouzení povahy krize v odvětví polovodičů nebo k určení a posouzení možných zmírňujících nebo mimořádných opatření na unijní nebo vnitrostátní úrovni. Žádosti o informace neobnášejí poskytnutí informací, jejichž zpřístupnění by bylo v rozporu se zájmy národní bezpečnosti členských států.
2. Před vydáním žádosti o informace může Komise provést dobrovolnou konzultaci s reprezentativním počtem příslušných podniků s cílem určit vhodný a přiměřený obsah takové žádosti. Komise vypracuje žádost o informace ve spolupráci s Evropskou radou pro polovodiče.
3. Komise použije k vydání žádosti o informace zabezpečené prostředky v souladu s článkem 50 a se získanými informacemi nakládá v souladu s tímž článkem. Za tímto účelem předají příslušné vnitrostátní orgány určené v souladu s článkem 48 Komisi seznam kontaktů vytvořený podle čl. 35 odst. 4.

Komise neprodleně předá kopii žádosti o informace příslušnému vnitrostátnímu orgánu členského státu, na jehož území se nachází místo výroby dožádaného podniku, určenému v souladu s článkem 48. Pokud to příslušný vnitrostátní orgán požaduje, předá Komise v souladu s právem Unie informace získané od příslušného podniku.

4. V žádosti o informace musí být uveden její právní základ, žádost se musí omezovat na nezbytné minimum a musí být přiměřená co do míry podrobnosti, objemu údajů a četnosti přístupu k požadovaným údajům, musí zohledňovat legitimní cíle podniku a náklady a úsilí potřebné k poskytnutí údajů a musí být stanovena lhůta, v níž mají být informace poskytnuty. Musí rovněž uvádět sankce stanovené v článku 51.
5. Vlastníci podniků nebo jejich zástupci a v případě právnických osob, nebo sdružení bez právní subjektivity osoby zmocněné je zastupovat ze zákona nebo podle stanov sdělí požadované informace jménem dotyčného podniku nebo sdružení podniků.
6. Pokud podnik na žádost podanou podle tohoto článku poskytne nesprávné, neúplné nebo zavádějící informace nebo je neposkytne ve stanovené lhůtě, uloží se mu pokuta podle článku 51, ledaže podnik má oprávněné důvody k neposkytnutí požadovaných informací.
7. Pokud podnik z Unie nebo dceřiná společnost, kterou tento podnik vlastní a kontroluje, obdrží žádost o informace, která se týká jeho činností v oblasti polovodičů, ze třetí země, bezodkladně sdělí Komisi informace, o které tato třetí země požádala a které jí byly poskytnuty. Komise o existenci takové žádosti ze třetí země a informacích, které podnik sdělil, informuje Evropskou radu pro polovodiče.

Článek 42
Přednostní objednávky

1. Je-li aktivována fáze řešení krize podle článku 39, může Komise od evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů požadovat, aby přijímaly objednávky na výrobky důležité pro řešení krize a vyřizovaly je

přednostně (dále jen „přednostní objednávka“). Tato povinnost má přednost před jakýmkoli soukromoprávním nebo veřejnoprávním závazkem.

2. Je-li to na místě, může být povinnost podle odstavce 1 uložena i jiným podnikům vyrábějícím polovodiče, které s touto možností souhlasily v souvislosti s přijetím veřejné podpory.
3. Jestliže se na podnik vyrábějící polovodiče usazený v Unii vztahuje opatření v podobě přednostní objednávky třetí země, informuje o tom podnik Komisi. Pokud by tato povinnost měla významný vliv na fungování některých kritických odvětví, může Komise po tomto podniku v případě, že je to nezbytné a přiměřené, požadovat, aby přijímal a přednostně vyřizoval objednávky příslušných výrobků důležitých pro řešení krize v souladu s odstavci 5, 6 a 7.
4. Přednostní objednávky jsou omezeny na příjemce, kteří jsou uživateli polovodičů z kritických odvětví nebo podniky dodávajícími pro kritická odvětví, jejichž činnosti jsou narušeny nebo jim narušení hrozí, a kteří i přes provedení vhodných opatření ke zmírnění rizik nebyli schopni zabránit nedostatku a zmírnit jeho dopady. Komise může od příjemce požadovat, aby o této skutečnosti předložil příslušné důkazy.
5. Povinnosti podle odstavců 1, 2 a 3 tohoto článku uloží Komise formou rozhodnutí jakožto krajní opatření. Komise přijme uvedené rozhodnutí po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče a v souladu s veškerými použitelnými právními závazky Unie a s ohledem na okolnosti případu, včetně zásad nezbytnosti a přiměřenosti. Při rozhodování se přihlíží zejména k oprávněným cílům dotčeného podniku a k nákladům, úsilí a technickým úpravám, které si změna posloupnosti výroby vyžádá. Ve svém rozhodnutí Komise uvede právní základ příkazu k přednostní objednávce, stanoví lhůtu, v níž má být objednávka splněna, a v příslušných případech upřesní výrobek a množství a uvede sankce stanovené v článku 51 za nesplnění uvedené povinnosti. Přednostní objednávka se zadá za spravedlivou a přiměřenou cenu.
6. Před vydáním přednostních objednávek podle odstavce 1 poskytne Komise předpokládanému příjemci přednostní objednávky příležitost vyjádřit se k proveditelnosti a podrobnostem objednávky. Komise nevydá přednostní objednávku, pokud:
 - a) podnik není schopen přednostní objednávku splnit z důvodu nedostatečné potenciální nebo skutečné výrobní kapacity, či z technických důvodů, a to ani za předpokladu přednostního zpracování objednávky;
 - b) přijetí objednávky by pro podnik znamenalo nepřiměřenou ekonomickou zátěž a bylo by pro něj obzvlášť obtížné, včetně značného rizika vyplývajícího pro kontinuitu činnosti.
7. Pokud je po podniku požadováno přijmout a přednostně vyřídit přednostní objednávku, neodpovídá tento podnik za porušení smluvních povinností, které je pro vyřízení přednostní objednávky nezbytné. Smluvní odpovědnost je vyloučena pouze v rozsahu, v jakém bylo porušení smluvních povinností nezbytné pro vyřízení přednostní objednávky.
8. Komise přijme prováděcí akt, kterým stanoví praktické a provozní podmínky fungování přednostních objednávek. Uvedený prováděcí akt se přijímá přezkumným postupem podle čl. 55 odst. 6.

Článek 43
Společný nákup

1. Je-li aktivována fáze řešení krize podle článku 39, může Komise na žádost dvou nebo více členských států jednat jako centrální zadavatel jménem všech členských států, které se chtějí účastnit (dále jen „zúčastněné členské státy“) při zadávání veřejných zakázek na výrobky důležité pro řešení krize v kritických odvětvích (dále jen „společný nákup“). Účastí na společném nákupu nejsou dotčena jiná zadávací řízení. V žádosti o společný nákup se musí uvést důvody, na nichž je žádost založena, a použije se výhradně k řešení narušení dodavatelského řetězce polovodičů, které vedlo ke vzniku krize.
2. Komise posoudí užitečnost, nezbytnost a přiměřenost žádosti s přihlédnutím ke stanoviskům Evropské rady pro polovodiče. Pokud se Komise rozhodne žádosti nevyhovět, informuje o tom dotčené členské státy a Evropskou radu pro polovodiče a uvede důvody svého odmítnutí.
3. Komise vypracuje návrh dohody, kterou zúčastněné členské státy podepíší. Tato dohoda obsahuje ustanovení o organizaci společných nákupů uvedených v odstavci 1, včetně uvedení důvodů pro využití mechanismu společného nákupu a závazků, jež mají být přijaty, a stanoví mandát Komise jednat jménem zúčastněných členských států.
4. Zadávání zakázek podle tohoto nařízení provádí Komise v souladu s pravidly stanovenými v nařízení (EU, Euratom) 2024/2509 pro zadávání jejích vlastních zakázek. Komise může být oprávněna a povinna uzavírat jménem všech zúčastněných členských států s hospodářskými subjekty, včetně jednotlivých výrobců výrobků důležitých pro řešení krize, smlouvy o nákupu těchto výrobků nebo o financování výroby nebo vývoje těchto výrobků výměnou za přednostní právo na výsledek.
5. Pokud je součástí zadávání zakázek na výrobky důležité pro řešení krize financování z rozpočtu Unie, mohou být ve zvláštních dohodách s hospodářskými subjekty stanoveny zvláštní podmínky.
6. Komise vede zadávací řízení a uzavírá smlouvy s hospodářskými subjekty jménem zúčastněných členských států. Komise vyzve zúčastněné členské státy, aby jmenovaly zástupce, kteří se budou podílet na přípravě zadávacích řízení. Za zavádění, používání nebo další prodej zakoupených produktů odpovídají zúčastněné členské státy v souladu s dohodou uvedenou v odstavci 3.
7. Využitím společného nákupu podle tohoto článku nejsou dotčeny jiné nástroje stanovené v nařízení (EU, Euratom) 2024/2509.

Kapitola V

Správa

ODDÍL 1

EVROPSKÁ RADA PRO POLOVODIČE

Článek 44

Úkoly Evropské rady pro polovodiče

1. Evropská rada pro polovodiče je nápomocna Komisi v otázkách politiky Unie v oblasti polovodičů, a to zejména v podobě:
 - a) poskytování poradenství ohledně iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 radě správních orgánů společného podniku pro čipy;
 - b) poskytování poradenství Komisi ohledně strategických technologických oblastí v rámci hodnotového řetězce polovodičů;
 - c) poskytování poradenství Komisi při posuzování žádostí týkajících se evropských iniciativ v oblasti polovodičových technologií a strategických projektů;
 - d) navázání strukturovaného dialogu s řídicím výborem Průmyslové aliance pro polovodiče s cílem vymezit společnou strategii pro polovodiče;
 - e) výměny názorů s Komisí ohledně pokroku při provádění investičních plánů regionů excelence v oblasti polovodičů;
 - f) výměny názorů s Komisí o nejlepších způsobech, jak ve vztahu k odvětví polovodičů v souladu s unijním a vnitrostátním právem zajistit účinnou ochranu a prosazování práv duševního vlastnictví, důvěrných informací a obchodního tajemství, a to s náležitým zapojením zúčastněných stran;
 - g) projednávání a přípravy určení konkrétních odvětví a technologií s potenciálně velkým společenským či environmentálním dopadem nebo bezpečnostním významem, které tak potřebují certifikaci pro ekologické, důvěryhodné a zabezpečené produkty;
 - h) řešení otázek týkajících se strategického mapování, monitorování, varování a preventivních opatření a reakce na krize;
 - i) poradenství ohledně nástrojů pro fázi řešení krize stanovených v člancích 40 až 43;
 - j) poskytování poradenství a doporučení ohledně soudržného uplatňování tohoto nařízení, usnadňování vzájemné spolupráce členských států a výměny informací o otázkách souvisejících s tímto nařízením;
 - k) poradenství Komisi ohledně záležitostí v oblasti mezinárodní spolupráce týkající se polovodičů.
2. Rada Komisi poskytuje poradenství a informace o prioritách členských států v odvětví polovodičů, a to zejména prostřednictvím pravidelných aktualizovaných zpráv týkajících se:

- a) jejich vnitrostátních politik v oblasti polovodičů;
 - b) relevantních veřejných a soukromých investic na území zastoupeného členského státu;
 - c) mezinárodních závazků, včetně programů v oblasti výzkumu a vývoje, inovací a výměny dovednostní se třetími zeměmi.
3. Evropská rada pro polovodiče zajišťuje koordinaci, spolupráci a výměnu informací, je-li to vhodné, s příslušnými strukturami pro reakci na krize a pro krizovou připravenost zřízenými podle práva Unie.

Článek 45

Struktura Evropské rady pro polovodiče

1. Evropská rada pro polovodiče se skládá ze zástupců ze všech členských států. Evropské radě pro polovodiče předsedá zástupce Komise.
2. Každý členský stát jmenuje do Evropské rady pro polovodiče jednoho zástupce na vysoké úrovni. Pokud je to z hlediska funkce a odborných znalostí relevantní, může mít členský stát vzhledem k různým úkolům Evropské rady pro polovodiče v radě více než jednoho zástupce. Každý člen Evropské rady pro polovodiče má svého náhradníka. Pouze členské státy mají hlasovací právo. Každý členský stát má pouze jeden hlas bez ohledu na počet svých zástupců.
3. Předseda může zřídit stálé nebo dočasné podskupiny pro účely zkoumání konkrétních otázek.

Předseda případně přizve organizace, které reprezentují hodnotový řetězec polovodičů, řídicí výbor Průmyslové aliance pro polovodiče a jeho příslušné pracovní skupiny, odborové organizace a uživatele polovodičů na úrovni Unie, aby těmto podskupinám poskytovali vstupní informace v roli pozorovatelů.

Článek 46

Činnost Evropské rady pro polovodiče

1. Řádná zasedání Evropské rady pro polovodiče se konají alespoň jednou ročně. Na žádost Komise nebo členského státu a v souladu s články 37 a 39 může být svoláno mimořádné zasedání.
2. K projednání úkolů uvedených v čl. 44 odst. 1 pořádá Evropská rada pro polovodiče samostatná zasedání.
3. Předseda svolává zasedání a připravuje pořad jednání v souladu s úkoly Evropské rady pro polovodiče podle tohoto nařízení a s jejím jednacím řádem.

Komise poskytuje pro činnosti Evropské rady pro polovodiče administrativní a analytickou podporu podle článku 44.
4. Je-li to vhodné, zapojí předseda organizace, které reprezentují odvětví polovodičů, a přizve k účasti na zasedáních odborníky se specifickými odbornými znalostmi daného tématu, včetně odborníků z organizací zúčastněných stran, jako je Síť evropských regionů excelence v oblasti polovodičů, a jmenuje pozorovatele, a to i na návrh členů. Předseda může usnadňovat komunikaci mezi Evropskou radou pro polovodiče a dalšími orgány, úřady a jinými subjekty Unie a odbornými a poradními

skupinami včetně Průmyslové aliance pro polovodiče. Předseda zajistí, aby byl řídící výbor Průmyslové aliance pro polovodiče alespoň jednou ročně pozván k přednesení aktuálních informací a k projednání relevantních aspektů evropského strategického přístupu k polovodičům.

5. Předseda přizve jako stálého pozorovatele do Evropské rady pro polovodiče zástupce Evropského parlamentu, zejména na zasedání týkající se kapitoly IV o monitorování a reakci na krizi. Předseda zajistí účast dalších relevantních orgánů a institucí Unie jako pozorovatelů na zasedáních Evropské rady pro polovodiče týkajících se kapitoly IV o monitorování a reakci na krizi.

Pozorovatelé a odborníci nemají hlasovací práva a nepodílejí se na formulování stanovisek, doporučení ani poradních stanovisek Evropské rady pro polovodiče a jejích podskupin. Evropská rada pro polovodiče může případně tyto pozorovatele a odborníky vyzvat, aby přispěli informacemi a poznatky.

6. Evropská rada pro polovodiče přijme nezbytná opatření k zajištění bezpečnosti nakládání s důvěrnými informacemi a jejich zpracování v souladu s článkem 50.

Článek 47

Mezinárodní spolupráce a strategická partnerství v oblasti polovodičů

1. Evropská rada pro polovodiče poskytuje Komisi poradenství ohledně mezinárodní spolupráce týkající se polovodičů. Za tímto účelem Evropská rada pro polovodiče pravidelně projednává:
 - a) míru, v níž mezinárodní spolupráce Unie v oblasti polovodičů, včetně strategických partnerství v oblasti polovodičů, přispívá k:
 - posílení nepostradatelnosti, odolnosti a prosperity Unie;
 - posílení spolupráce v rámci celého hodnotového řetězce polovodičů mezi Unii a mezinárodními partnery, a to i v oblasti výzkumu a inovací;
 - řešení nedostatku a nesouladu v oblasti znalostí a dovedností přilákáním, mobilizací a udržením nových talentů v Unii;
 - b) soulad a možné synergie mezi dvoustrannou spoluprací členských států s příslušnými mezinárodními partnery a opatřeními v rámci vlastní mezinárodní spolupráce týkající se polovodičů, včetně strategických partnerství v oblasti polovodičů;
 - c) kteří mezinárodní partneři by měli být upřednostněni při uzavírání strategických partnerství v oblasti polovodičů, a to s ohledem na tato kritéria:
 - potenciální přínos pro zabezpečení dodávek, nepostradatelnost, odolnost a prosperitu, a to s ohledem na potenciální kapacity partnera z hlediska polovodičů, diverzifikace a závislosti;
 - zda regulační rámec partnera zajišťuje sledování a minimalizaci dopadů na životní prostředí, uplatňování společensky odpovědných postupů, používání transparentních obchodních postupů a předcházení nepříznivým dopadům na řádné fungování veřejné správy a právního státu;

- zda existují dohody o spolupráci mezi třetí zemí nebo územím a Uníí a v případě rozvíjejících se trhů a rozvojových ekonomik potenciál pro zavedení investičních projektů strategie Global Gateway⁷²;
 - zda právní rámec partnera nebo příslušný použitelný rámec stanoví uplatňování kontrol vývozu technologií, které by mohly omezit přístup ke zboží a technologiím nezbytným pro navrhování, vývoj, výrobu nebo používání zboží v EU nebo pro vývoz zboží a technologií navržených, vyvinutých nebo vyrobených v EU.
2. Komise umožní a podpoří spolupráci Evropské rady pro polovodiče s dalšími příslušnými koordinačními fóry, včetně fór zřízených v rámci strategie Global Gateway⁷³.
 3. Členské státy zajistí soulad mezi svou dvoustrannou spoluprací s mezinárodními partnery a mezinárodní spoluprací Unie v oblasti polovodičů, včetně nezávazných strategických partnerství. Podpoří rovněž Komisi při provádění opatření v oblasti spolupráce stanovených v rámci mezinárodní spolupráce Unie v oblasti polovodičů, včetně strategických partnerství v oblasti polovodičů.

ODDÍL 2

PŘÍSLUŠNÉ VNITROSTÁTNÍ ORGÁNY

Článek 48

Určení příslušných vnitrostátních orgánů a jednotného vnitrostátního kontaktního místa

1. Každý členský stát určí jeden nebo více příslušných vnitrostátních orgánů pro účely zajištění uplatňování a provádění tohoto nařízení na vnitrostátní úrovni.
2. Pokud členský stát určí více než jeden příslušný vnitrostátní orgán, jasně stanoví příslušné oblasti odpovědnosti dotčených orgánů a zajistí, aby tyto orgány při plnění svých úkolů podle tohoto nařízení účinně a efektivně spolupracovaly, a to i s ohledem na určení a činnost jednotného vnitrostátního kontaktního místa uvedeného v odstavci 3.
3. Každý členský stát určí jedno jednotné vnitrostátní kontaktní místo, které bude vykonávat styčnou funkci pro zajištění přeshraniční spolupráce s příslušnými vnitrostátními orgány ostatních členských států, Komisí a Evropskou radou pro polovodiče. Určí-li členský stát pouze jeden příslušný vnitrostátní orgán, je tento příslušný vnitrostátní orgán rovněž jednotným vnitrostátním kontaktním místem.
4. Každý členský stát informuje Komisi o určení příslušného vnitrostátního orgánu, nebo více než jednoho příslušného vnitrostátního orgánu a jednotného vnitrostátního kontaktního místa, včetně jejich přesných úkolů a odpovědností podle tohoto

⁷² Evropská komise: Generální ředitelství pro mezinárodní partnerství, *The Global Gateway strategy* (Strategie Global Gateway), Úřad pro publikace Evropské unie, 2025, <https://data.europa.eu/doi/10.2841/5607451>.

⁷³ Evropská komise: Generální ředitelství pro mezinárodní partnerství, *The Global Gateway strategy* (Strategie Global Gateway), Úřad pro publikace Evropské unie, 2025, <https://data.europa.eu/doi/10.2841/5607451>.

nařízení, jejich kontaktních údajů a všech následných změn výše uvedeného. Jednotné vnitrostátní kontaktní místo sdělí Komisi funkční e-mailovou schránku.

5. Členské státy zajistí, aby příslušné vnitrostátní orgány, včetně určeného jednotného vnitrostátního kontaktního místa, vykonávaly své pravomoci nestranně, transparentně a včas a aby jim byly poskytnuty pravomoci a odpovídající technické, finanční a lidské zdroje k plnění jejich úkolů podle tohoto nařízení.
 6. Členské státy zajistí, aby příslušné vnitrostátní orgány, kdykoli je to vhodné, v souladu s unijním a vnitrostátním právem prováděly konzultace s dalšími relevantními vnitrostátními orgány a zúčastněnými stranami a spolupracovaly s nimi.
- Komise usnadňuje výměnu zkušeností mezi příslušnými vnitrostátními orgány.

ODDÍL 3

PRŮMYSLOVÁ ALIANCE

Článek 49

Průmyslová aliance pro polovodiče

1. Zřizuje se Průmyslová aliance pro polovodiče (dále jen „aliance“).
2. Aliance sdružuje příslušné zúčastněné strany s cílem pomáhat Komisi a členským státům v otázkách týkajících se odvětví polovodičů v Unii, k nimž mimo jiné patří:
 - f) aktuální trendy na trhu a v odvětví;
 - g) kapacity Unie v oblasti navrhování a výroby polovodičů;
 - h) nové technologie v oblasti polovodičů a jejich dopad;
 - i) identifikace silných a slabých stránek průmyslu Unie a doporučení k jejich řešení;
 - j) strategie pro rychlejší převod inovací do průmyslového využití;
 - k) geopolitický vývoj ovlivňující průmysl;
 - l) posílení globální konkurenceschopnosti Unie;
 - m) přínos k fungování akceleratorů poptávky;
 - n) přínos k fungování fóra poptávky.
3. Členy aliance jsou zástupci hodnotového řetězce polovodičů v Unii, včetně podniků, startupů, výzkumných a technologických organizací a uživatelských odvětví, kteří splňují tato kritéria:
 - a) prokázali zkušenosti, znalosti a schopnosti v oblasti polovodičů;
 - b) přispívají nebo se zavázali přispívat k zabezpečení dodávek polovodičů v Unii;
 - c) mají významné zastoupení na evropském trhu nebo se snaží dosáhnout takového zastoupení v rámci Unie.
4. Komise jmenuje členy aliance v souladu s kritérii stanovenými v odstavci 4.
5. Alianci předsedá zástupce Komise.

6. Aliance nejméně jednou ročně svolá plenární zasedání. Může svolávat mimořádná zasedání na žádost předsedy aliance nebo kteréhokoli člena řídicího výboru, s výhradou souhlasu předsedy.
7. Předseda svolává zasedání a připravuje program jednání v souladu s jednacím řádem a s úkoly aliance podle tohoto nařízení.
8. Komise zřídí v rámci aliance řídicí výbor. Řídicí výbor alespoň jednou ročně vede strategický dialog s Evropskou radou pro polovodiče podle článku 44.
9. Předseda aliance nebo řídicí výbor může, s výhradou souhlasu předsedy, zřídit stálé nebo dočasné pracovní skupiny za účelem šetření konkrétních otázek.

Kapitola VI

Zachování důvěrnosti a sankce

Článek 50

Nakládání s důvěrnými informacemi

1. Informace získané v průběhu uplatňování tohoto nařízení se použijí pouze pro účely tohoto nařízení a jsou chráněny příslušnými právními předpisy Unie a vnitrostátními právními předpisy.
2. Nedůvěrné informace shromážděné podle tohoto nařízení se předávají národním statistickým úřadům a Eurostatu pro účely sestavování statistik v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/3018.
3. Informace získané podle článků 14, 33, 35, 38, 41 a článku 46 podléhají profesnímu tajemství a jsou chráněny pravidly použitelnými na orgány Unie a příslušnými vnitrostátními právními předpisy, a to i pokud jde o aktivaci ustanovení použitelných v případě porušení uvedených pravidel.
4. Komise a příslušné vnitrostátní orgány, jejich úředníci, zaměstnanci a jiné osoby pracující pod dohledem těchto orgánů zajistí důvěrnost informací a údajů získaných při plnění svých úkolů způsobem, který chrání zejména práva duševního vlastnictví a obchodně citlivé informace nebo obchodní tajemství. Tato povinnost se vztahuje na všechny zástupce členských států, pozorovatele, odborníky a další účastníky, kteří se účastní zasedání Evropské rady pro polovodiče podle článku 44, a na členy Výboru pro polovodiče podle čl. 56 odst. 1.
5. Komise stanoví standardizované a zabezpečené prostředky pro shromažďování, zpracování a uchovávání informací získaných podle tohoto nařízení.
6. Komise a členské státy si v případě potřeby směřují s příslušnými orgány třetích zemí, s nimiž se dohodly na dvoustranných nebo mnohostranných ujednáních o důvěrnosti s cílem zajistit odpovídající úroveň důvěrnosti, vyměňovat informace získané podle článků 35, 38 a 39 pouze v souhrnné podobě, aby se zabránilo zveřejnění jakýchkoli závěrů o konkrétní situaci určité společnosti v členském státě. Předtím, než se Komise nebo členské státy zapojí do výměny informací, oznámí Evropské radě pro polovodiče informace, které mají být sdíleny, a příslušné ujednání o důvěrnosti.

Při výměně informací s příslušnými orgány třetích zemí Komise určí a využívá jednotné kontaktní místo v Unii, aby usnadnila předávání těchto informací nebo údajů důvěrným způsobem v souladu s příslušnými postupy Komise.

7. Komise může v případě potřeby a na základě zkušeností získaných při shromažďování informací přijmout prováděcí akty, kterými upřesní praktická opatření pro nakládání s důvěrnými informacemi v rámci výměny informací podle tohoto nařízení. Tyto prováděcí akty se přijímají přezkumným postupem podle čl. 56 odst. 2.

Článek 51 *Sankce*

1. Komise může, pokud to považuje za nezbytné a přiměřené, přijmout rozhodnutí, kterým:
 - a) uloží pokutu, pokud podnik úmyslně nebo z hrubé nedbalosti poskytne v odpovědi na žádost podanou podle článku 38 nebo článku 41 nesprávné, neúplné nebo zavádějící informace nebo neposkytne informace ve stanovené lhůtě;
 - b) uloží pokutu, pokud podnik úmyslně nebo z hrubé nedbalosti nesplní povinnost informovat Komisi o závazku vůči třetí zemi podle čl. 38 odst. 8, čl. 41 odst. 7 a čl. 42 odst. 3;
 - c) uloží penále, pokud podnik úmyslně nebo z hrubé nedbalosti nesplní povinnost upřednostnit výrobu výrobků důležitých pro řešení krize podle článku 42.
2. Před přijetím rozhodnutí podle odstavce 1 tohoto článku poskytne Komise podnikům příležitost vyjádřit se v souladu s článkem 54. Při určování, zda jsou pokuty nebo penále považovány za nezbytné a přiměřené, vezme v úvahu veškerá řádná odůvodnění předložená podnikem.
3. Pokuty ukládané v případech uvedených v odst. 1 písm. a) nesmí přesáhnout 300 000 EUR.

Pokuty ukládané v případech uvedených v odst. 1 písm. b) nesmí přesáhnout 150 000 EUR.

Je-li dotčený podnik malým nebo středním podnikem, nesmí ukládané pokuty přesáhnout 50 000 EUR.
4. Penále ukládané v případě uvedeném v odst. 1 písm. c) nesmí přesáhnout 1,5 % stávajícího denního obrátu za každý pracovní den neplnění povinnosti podle článku 43, počítáno ode dne stanoveného v rozhodnutí, v němž byla podána přednostní objednávka.

Je-li dotčeným podnikem malý nebo střední podnik, nesmí ukládané penále přesáhnout 0,5 % stávajícího denního obrátu.
5. Při stanovování výše pokuty nebo penále Komise zohlední povahu, závažnost a dobu trvání porušení, včetně toho, zda podnik v případě nedodržení přednostní objednávky podle článku 43 přednostní objednávku splnil částečně, s náležitým přihlédnutím k zásadám proporcionality a přiměřenosti.
6. Pokud podnik splnil povinnost, k jejímuž vymáhání bylo penále určeno, může Komise stanovit konečnou částku penále nižší, než jaká by měla být stanovena podle původního rozhodnutí.

7. Soudní dvůr Evropské unie má pravomoc k soudnímu přezkumu v plné jurisdikci, pokud jde o rozhodnutí, kterými Komise uložila pokutu nebo penále. Uloženou pokutu nebo penále může zrušit, snížit nebo zvýšit.

Článek 52

Promlčecí lhůta pro ukládání sankcí

1. Pravomoci svěřené Komisi na základě článku 51 se promlčují takto:
 - a) po dvou letech v případě porušení ustanovení týkajících se žádostí o informace podle článku 38 nebo článku 41;
 - b) po dvou letech v případě porušení ustanovení o informační povinnosti podle čl. 38 odst. 8, čl. 41 odst. 7 a čl. 42 odst. 3;
 - c) po třech letech v případě porušení ustanovení týkajících se povinnosti upřednostnit výrobu výrobků důležitých pro řešení krize podle článku 42.
2. Promlčecí lhůty podle odstavce 1 začínají běžet dnem, kdy došlo k porušení uvedených ustanovení. V případě trvajících nebo opakovaného porušování však tyto promlčecí lhůty začínají běžet dnem, kdy došlo k poslednímu porušení uvedených ustanovení.
3. Jakékoli opatření přijaté Komisí nebo příslušnými vnitrostátními orgány členských států za účelem zajištění souladu s tímto nařízením přerušuje běh promlčecí lhůty.
4. Přerušování promlčecí lhůty se vztahuje na všechny strany, které jsou odpovědné za účast na porušení uvedených ustanovení.
5. Každým přerušením začíná běh promlčecí lhůty od začátku. K promlčení však dojde nejpozději dnem, kdy uplynula doba rovnající se promlčecí době nebo jejímu dvojnásobku, aniž by Komise uložila pokutu nebo penále. Tato lhůta se prodlužuje o dobu, po kterou je běh promlčecí lhůty pozastaven z důvodu řízení vedeného ohledně rozhodnutí Komise před Soudním dvorem.

Článek 53

Promlčecí lhůty pro vymáhání sankcí

1. Pravomoc Komise vymáhat rozhodnutí přijatá podle článku 51 podléhá promlčecí lhůtě tří let.
2. Promlčecí lhůta začíná běžet dnem, kdy se rozhodnutí stane pravomocným.
3. Promlčecí lhůta pro vymáhání pokut a penále se přerušuje:
 - a) oznámením rozhodnutí, kterým se mění původní částka pokuty nebo penále, nebo kterým se zamítá žádost o takovou změnu;
 - b) každým úkonem Komise nebo členského státu jednajícího na žádost Komise, jehož cílem je vymáhat platbu pokuty nebo penále.
4. Po každém přerušování začíná běžet promlčecí lhůta od začátku.
5. Promlčecí lhůta pro vymáhání pokut a penále se pozastaví po dobu:
 - a) lhůty pro zaplacení;
 - b) po kterou je vymáhání pozastaveno rozhodnutím Soudního dvora.

Článek 54
Právo vyjádřit se před uložením sankcí

1. Před přijetím rozhodnutí podle článku 51 poskytne Komise dotčenému podniku možnost vyjádřit se k:
 - a) předběžným zjištěním Komise, včetně veškerých záležitostí, k nimž Komise vznesla výhrady;
 - b) opatřením, která Komise případně hodlá přijmout s ohledem na předběžná zjištění podle písmene a).
2. Dotčené podniky mohou předložit své připomínky k předběžným zjištěním Komise podle odst. 1 písm. a) ve lhůtě, kterou stanoví Komise ve svých předběžných zjištěních a která nesmí být kratší než 14 dnů.
3. Komise založí svá rozhodnutí pouze na výhradách, ke kterým se dotčené podniky mohly vyjádřit.
4. Při jakémkoli řízení se plně dodrží právo dotčeného podniku na obhajobu. Dotčený podnik má právo nahlížet do spisu Komise za podmínek dohodnutého zpřístupnění informací, s výhradou oprávněného zájmu podniků na ochraně jejich obchodního tajemství. Právo nahlížet do spisu se nevztahuje na důvěrné informace a interní dokumenty Komise nebo orgánů členských států. Právo na přístup se zejména nevztahuje na korespondenci mezi Komisí a orgány členských států. Žádné ustanovení tohoto odstavce nebrání Komisi sdělovat a užívat informace nezbytné k předložení důkazu protiprávního jednání.

Kapitola VII

Přenesení pravomoci a postup projednávání ve výboru

Článek 55
Výkon přenesené pravomoci

1. Pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci je svěřena Komisi za podmínek stanovených v tomto článku.
2. Pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci uvedené v článku 12 a článku 17 je Komisi svěřena na dobu neurčitou ode dne [Úřad pro publikace: vložte datum vstupu v platnost].
3. Evropský parlament nebo Rada mohou přenesení pravomoci uvedené v článku 12 a článku 17 kdykoli zrušit. Rozhodnutím o zrušení se ukončuje přenesení pravomoci v něm určené. Rozhodnutí nabývá účinku prvním dnem po zveřejnění v *Úředním věstníku Evropské unie*, nebo k pozdějšímu dni, který je v něm upřesněn. Nedotýká se platnosti již platných aktů v přenesené pravomoci.
4. Před přijetím aktu v přenesené pravomoci Komise vede konzultace s odborníky jmenovanými jednotlivými členskými státy v souladu se zásadami stanovenými v interinstitucionální dohodě ze dne 13. dubna 2016 o zdokonalení tvorby právních předpisů.
5. Přijetí aktu v přenesené pravomoci Komise neprodleně oznámí současně Evropskému parlamentu a Radě.

6. Akt v přenesené pravomoci přijatý podle článku 12 nebo článku 17 vstoupí v platnost pouze tehdy, pokud proti němu Evropský parlament nebo Rada nevysloví námitky ve lhůtě dvou měsíců ode dne, kdy jim byl tento akt oznámen, nebo pokud Evropský parlament i Rada před uplynutím této lhůty informují Komisi o tom, že námitky nevysloví. Z podnětu Evropského parlamentu nebo Rady se tato lhůta prodlouží o dva měsíce.

Článek 56
Výbor

1. Komisi je nápomocen výbor (dále jen „Výbor pro polovodiče“). Tento výbor je výborem ve smyslu nařízení (EU) č. 182/2011.
2. Odkazuje-li se na tento odstavec, použije se článek 5 nařízení (EU) č. 182/2011.
3. Odkazuje-li se na tento odstavec, použije se článek 8 nařízení (EU) č. 182/2011 ve spojení s článkem 5 uvedeného nařízení.

Kapitola VIII

Závěrečná ustanovení

Článek 57
Hodnocení a přezkum

1. Do [Úřad pro publikace: vložte datum čtyři roky ode dne vstupu v platnost] a poté každé čtyři roky předloží Komise Evropskému parlamentu a Radě zprávu o hodnocení a přezkumu tohoto nařízení. Tyto zprávy se zveřejní.
2. Pro účely hodnocení a přezkumu tohoto nařízení poskytnou Evropská rada pro polovodiče, členské státy a příslušné vnitrostátní orgány Komisi na vyžádání příslušné informace.
3. Při provádění hodnocení a přezkumu tohoto nařízení zohlední Komise postoje a zjištění Evropské rady pro polovodiče, Evropského parlamentu, Rady a dalších příslušných subjektů nebo zdrojů.

Článek 58
Zrušení

1. Nařízení (EU) 2023/1781 se zrušuje. 2. Odkazy na nařízení (EU) 2023/1781 se považují za odkazy na toto nařízení v souladu se srovnávací tabulkou uvedenou v příloze VII.

Článek 59
Přechodná ustanovení

1. Nařízení (EU) 2023/1781 se nadále použije na integrovaná výrobní zařízení a otevřené továrny EU na polovodiče podle článků 13 a 14 uvedeného nařízení, kterým byl tento status přiznán v souladu s čl. 15 odst. 3 uvedeného nařízení, a to po dobu trvání tohoto statusu nebo po dobu použitelnou podle čl. 15 odst. 8 druhé věty uvedeného nařízení.

Článek 60
Vstup v platnost

Toto nařízení vstupuje v platnost prvním dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne

Za Evropský parlament
předseda/předsedkyně

Za Radu
předseda/předsedkyně

LEGISLATIVNÍ FINANČNÍ A DIGITÁLNÍ VÝKAZ

1.	RÁMEC NÁVRHU/PODNĚTU	3
1.1.	Název návrhu/podnětu	3
1.2.	Příslušné oblasti politik.....	3
1.3.	Cíle	3
1.3.1.	Obecné cíle.....	3
1.3.2.	Specifické cíle	3
1.3.3.	Očekávané výsledky a dopady	3
1.3.4.	Ukazatele výkonnosti	3
1.4.	Návrh/podnět se týká:	4
1.5.	Odůvodnění návrhu/podnětu	4
1.5.1.	Potřeby, které mají být uspokojeny v krátkodobém nebo dlouhodobém horizontu, včetně podrobného harmonogramu pro zahajovací fázi provádění podnětu	4
1.5.2.	Přidaná hodnota ze zapojení EU (může být důsledkem různých faktorů, např. přínosů z koordinace, právní jistoty, vyšší účinnosti nebo doplňkovosti). Pro účely tohoto oddílu se „přidanou hodnotou ze zapojení EU“ rozumí hodnota plynoucí z akce Unie, jež doplňuje hodnotu, která by jinak vznikla činností samotných členských států.....	4
1.5.3.	Závěry vyvozené z podobných zkušeností v minulosti.....	4
1.5.4.	Slučitelnost s víceletým finančním rámcem a možné synergie s dalšími vhodnými nástroji.....	5
1.5.5.	Posouzení různých dostupných možností financování, včetně prostoru pro přerozdělení prostředků.....	5
1.6.	Doba trvání návrhu/podnětu a jeho finančního dopadu	6
1.7.	Předpokládaný způsob plnění rozpočtu	6
2.	SPRÁVNÍ OPATŘENÍ.....	8
2.1.	Pravidla pro sledování a podávání zpráv	8
2.2.	Systémy řízení a kontroly.....	8
2.2.1.	Odůvodnění navrhovaných způsobů plnění rozpočtu, mechanismů provádění financování, způsobů plateb a kontrolní strategie.....	8
2.2.2.	Informace o zjištěných rizicích a systémech vnitřní kontroly zřízených k jejich zmírnění.....	8
2.2.3.	Odhad a odůvodnění nákladové efektivnosti kontrol (poměr mezi náklady na kontroly a hodnotou souvisejících spravovaných finančních prostředků) a posouzení očekávané míry rizika výskytu chyb (při platbě a při uzávěrce)	8
2.3.	Opatření k zamezení podvodů a nesrovnalostí.....	9
3.	ODHADOVANÝ FINANČNÍ DOPAD NÁVRHU/PODNĚTU	10
3.1.	Okruhy víceletého finančního rámce a dotčené výdajové rozpočtové položky.....	10
3.2.	Odhadovaný finanční dopad návrhu na prostředky	12

3.2.1.	Odhadovaný souhrnný dopad na operační prostředky	12
3.2.1.1.	Prostředky ze schváleného rozpočtu	12
3.2.1.2.	Prostředky z vnějších účelově vázaných příjmů	17
3.2.2.	Odhadovaný výstup financovaný z operačních prostředků	22
3.2.3.	Odhadovaný souhrnný dopad na správní prostředky	24
3.2.3.1.	Prostředky ze schváleného rozpočtu	24
3.2.3.2.	Prostředky z vnějších účelově vázaných příjmů	24
3.2.3.3.	Prostředky celkem.....	24
3.2.4.	Odhadované potřeby v oblasti lidských zdrojů.....	25
3.2.4.1.	Financované ze schváleného rozpočtu	25
3.2.4.2.	Financované z vnějších účelově vázaných příjmů	26
3.2.4.3.	Potřeby v oblasti lidských zdrojů celkem	26
3.2.5.	Odhadovaný dopad na investice související s digitálními technologiemi	28
3.2.6.	Slučitelnost se stávajícím víceletým finančním rámcem	28
3.2.7.	Příspěvky třetích stran.....	28
3.3.	Odhadovaný dopad na příjmy	29
4.	DIGITÁLNÍ ROZMĚR.....	29
4.1.	Požadavky digitálního významu	30
4.2.	Data	30
4.3.	Digitální řešení	31
4.4.	Posouzení interoperability.....	31
4.5.	Opatření na podporu digitálního provádění	32

1. RÁMEC NÁVRHU/PODNĚTU

1.1. Název návrhu/podnětu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady o rámci opatření pro posílení evropského ekosystému polovodičů a o zrušení nařízení (EU) 2023/1781 (akt o čipech 2)

1.2. Příslušné oblasti politik

Nový plán pro udržitelnou prosperitu a konkurenceschopnost Evropy

1.3. Cíle

1.3.1. Obecné cíle

Akt o čipech 2.0 má dva obecné cíle, jak je uvedeno v důvodové zprávě:

1. Zvýšit konkurenceschopnost evropského hodnotového řetězce polovodičů s cílem posílit jeho technologickou suverenitu a odolnost, a to prostřednictvím urychlení průmyslového využití výsledků výzkumu a inovací, zajištění bezpečnosti dodávek a snížení strategických závislostí v oblasti špičkových i zavedených polovodičových technologií.

2. Zlepšit připravenost na krize s cílem zajistit zabezpečení dodávek v EU posílením odolnosti evropského dodavatelského řetězce polovodičů a ochranou hospodářské bezpečnosti EU.

1.3.2. Specifické cíle

Specifický cíl č. 1

Posílit kapacitu, zabezpečení dodávek a konkurenceschopnost odvětví polovodičů v EU v rámci celého hodnotového řetězce, včetně špičkových čipů pro umělou inteligenci

Specifický cíl č. 2

Vybudovat silný uživatelský trh napříč klíčovými odvětvími

Specifický cíl č. 3

Posílit kapacity pro získávání informací v oblasti připravenosti na krize a reakce na ně

1.3.3. Očekávané výsledky a dopady

Upřesněte účinky, které by návrh/podnět měl mít na příjemce / cílové skupiny.

Odvětví polovodičů v Unii by mělo těžit z podpory rozsáhlého budování technologických kapacit v oblasti špičkových polovodičových technologií a polovodičových technologií nové generace, které posílí schopnosti EU v oblasti pokročilého vývoje, integrace systémů a výroby čipů. Přínosem pro průmysl by měly být i strategické projekty v oblasti vývoje a výroby. Zařízení vyrábějící polovodiče budou těžit z efektivnějších povolovacích postupů.

Uživatelé polovodičů v Unii ve všech odvětvích by měli mít prospěch z posílení zabezpečení dodávek polovodičů bez narušení a z úsilí o prohlubování vztahů s

odvětvím polovodičů. Kromě toho by z posílení zabezpečení dodávek polovodičů měla mít prospěch klíčová odvětví.

Koncoví uživatelé výrobků obsahujících polovodiče by měli mít prospěch z posílení zabezpečení dodávek a lákavějších tržních cen.

Zvýší se konkurenceschopnost evropského ekosystému polovodičů.

1.3.4. Ukazatele výkonnosti

Upřesněte ukazatele pro sledování pokroku a dosažených výsledků.

Ukazatele výkonnosti jsou relevantní především pro iniciativu Čipy pro Evropu 2.0. Příloha III obsahuje první návrhy měřitelných ukazatelů pro sledování provádění a podávání zpráv o pokroku v rámci iniciativy Čipy pro Evropu 2.0 při plnění jejích obecných cílů:

1. Celkový objem přímých zahraničních investic v oblasti polovodičů směřujících do EU.
2. Kvalifikované pracovní síly v oboru polovodičů a fotoniky, včetně pracovníků vyškolených/rekvalifikovaných v rámci iniciativ vnitrostátních kompetenčních center pro polovodiče.
3. Veřejná podpora pro startupy a scaleupy.
4. Získávání finančních prostředků prostřednictvím soukromého kapitálu a rizikového kapitálu.

1.4. Návrh/podnět se týká:

☒ nové akce

☐ nové akce následující po pilotním projektu / přípravné akci⁷⁴

☒ prodloužení stávající akce

☐ sloučení jedné či více akcí v jinou/novou akci nebo přesměrování jedné či více akcí na jinou/novou akci

1.5. Odůvodnění návrhu/podnětu

1.5.1. *Potřeby, které mají být uspokojeny v krátkodobém nebo dlouhodobém horizontu, včetně podrobného harmonogramu pro zahajovací fázi provádění podnětu*

Nařízení by mělo být plně použitelné krátce po svém přijetí, tj. prvním dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení navazuje na ustanovení, která jsou v současné době platná podle nařízení EU 2023/1781 (akt o čipech).

1.5.2. *Přidaná hodnota ze zapojení EU (může být důsledkem různých faktorů, např. přínosů z koordinace, právní jistoty, vyšší účinnosti nebo doplňkovosti). Pro účely tohoto oddílu se „přidanou hodnotou ze zapojení EU“ rozumí hodnota plynoucí z akce*

⁷⁴ Uvedené v čl. 58 odst. 2 písm. a) nebo b) finančního nařízení.

Unie, jež doplňuje hodnotu, která by jinak vznikla činností samotných členských států.

Cílů spočívajících v posílení kapacit EU v oblasti navrhování a výroby polovodičů a ve zlepšení připravenosti na krizi situace lze účinněji dosáhnout na úrovni Unie, protože rozsah a systémová povaha těchto výzev přesahují možnosti jednotlivých členských států jednajících samostatně. Při koordinaci investic do rozsáhlých výrobních zařízení, sdílené infrastruktury pro výzkum a vývoj a přeshraničních systémů včasného varování a monitorování vznikají významné úspory z rozsahu, což znamená, že opatření na úrovni EU může sdružovat zdroje, omezovat zdvojování činností a přinášet výsledky efektivněji než roztržité vnitrostátní snahy. Opatření, jako jsou navýšení výrobních kapacit, zrychlení povolovacích procesů, přednostní objednávky a společné nákupy, mají zajistit soudržnou reakci na budoucí krizi.

Společný rámec přináší také zřejmé výhody, neboť nahrazuje rozdílné vnitrostátní pobídky, protokoly reakce na krizi a systémy podávání zpráv jednotnými postupy, které zajišťují soudržnost, snižují administrativní zátěž a zabráňují závodům o získání subvencí či nejednotným regulačním požadavkům. Fungování vnitřního trhu selepší, neboť koordinované kroky EU minimalizují narušování, zajišťují spravedlivou hospodářskou soutěž pro přilákání projektů v oblasti polovodičů, usnadňují plynulý oběh kritických vstupů a čipů a posilují odolnost přeshraničních dodavatelských řetězců, které závisí na hladké integraci napříč členskými státy.

1.5.3. Závěry vyvozené z podobných zkušeností v minulosti

Z hodnocení stávajícího aktu o čipech⁷⁵ vyplývá několik poznatků. Za prvé, přeměna inovací v průmyslovou kapacitu vyžaduje politické mechanismy, které výslovně propojují infrastrukturu pilotních linek s investicemi do výroby. Ačkoli se díky aktu o čipech podařilo vybudovat výzkumná a ověřovací zařízení světové úrovně, zkušenosti ukazují, že výroba v tržním měřítku není automaticky výsledkem technologických kapacit. Budoucím iniciativám by přineslo prospěch začlenění přechodových mechanismů, které umožní systematictější přechod od pilotních linek k průmyslovému využití.

Za druhé, do nástrojů průmyslové politiky by se měla začlenit orientace na poptávku. Hodnocení upozorňuje, že investice na straně nabídky samy o sobě nutně nevedou k dosažení většího rozsahu nebo konkurenceschopnosti, pokud na trhu chybí spolehlivé využití. Nástroje podporující zavádění by proto měly být doplněny opatřeními, která zvýší poptávku, například koordinací zadávání veřejných zakázek nebo pobídkami ke spotřebě.

Za třetí, přístup k financování musí zůstat ústředním aspektem průmyslové politiky. Z hodnocení vyplývá, že tento první rámec svého druhu zvýšil právní jistotu u velkých investic, avšak zúčastněné strany se stále potýkají se zpožděními v důsledku pravidel státní podpory, zdoluhavých oznamovacích postupů a nejistoty na úrovni jednotlivých projektů. Omezení v oblasti rizikového kapitálu v pozdní fázi a institucionálních investic obdobně brání financování scaleupů. Tyto faktory oslabují konkurenceschopnost Evropy a brzdí růst firem konkurenceschopných na světovém trhu.

A v neposlední řadě připravenost na krizi závisí na kvalitních informacích o systému. Z hodnocení vyplývá, že účinné monitorování vyžaduje aktuální přehled o

⁷⁵

Pracovní dokument útvarů Komise.

celém hodnotovém řetězci, který zahrnuje nejen výrobu, ale také materiály, pouzdření, návrhářské nástroje a následné uživatele. Budoucí rámce by mohly upřednostnit zlepšení sběru dat, sdílené datové infrastruktury a integrované podávání zpráv, aby bylo možné včas odhalovat rizika a koordinovat reakce.

1.5.4. Slučitelnost s víceletým finančním rámcem a možné synergie s dalšími vhodnými nástroji

Aby byly maximalizovány její pozitivní dopady, bude iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 (pilíř I) i nadále stavět na důkladné znalostní základně a posilovat synergie s opatřeními, která v současné době Unie a členské státy podporují prostřednictvím programů a opatření v oblasti výzkumu a inovací týkajících se polovodičů a při rozvoji části dodavatelského řetězce. K těm patří zejména rámcový program Horizont Evropa a program Digitální Evropa, jejichž cílem je posílit postavení Evropy jako globálního hráče v oblasti polovodičových technologií a jejich aplikací a do roku 2030 zvýšit její podíl na celosvětové výrobě. V rámci doplnění těchto aktivit bude iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 intenzivněji spolupracovat s Průmyslovou aliancí pro polovodiče.

1.5.5. Posouzení různých dostupných možností financování, včetně prostoru pro přerozdělení prostředků

Aniž je dotčen výsledek jednání o příštím víceletém finančním rámci, jsou prostředky plánované na období od roku 2028 pouze orientační.

1.6. Doba trvání návrhu/podnětu a jeho finančního dopadu

☒ Časově omezená doba trvání

- ☒ v účinnosti od data přijetí návrhu nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se zřizuje rámec opatření pro posílení evropského ekosystému polovodičů (akt o čipech 2)
- ☒ finanční dopad od roku 2028 do roku 2034 pro prostředky na závazky a od roku 2028 do roku 2038 pro prostředky na platby .

☐ Časově neomezená doba trvání

- ☐ Provádění s obdobím rozběhu od RRRR do RRRR,
- ☐ poté plné fungování.

1.7. Předpokládaný způsob plnění rozpočtu

☒ Přímé řízení Komisí

- ☒ prostřednictvím jejích útvarů, včetně jejích zaměstnanců v delegacích Unie,
- ☐ prostřednictvím výkonných agentur.

☐ Sdílené řízení s členskými státy

☒ **Nepřímé řízení**, při kterém jsou úkoly souvisejícími s plněním rozpočtu pověřeny:

- ☐ třetí země nebo subjekty určené těmito zeměmi,
- ☐ mezinárodní organizace a jejich agentury (upřesněte),
- ☐ Evropská investiční banka a Evropský investiční fond,
- ☒ subjekty uvedené v člancích 70 a 71 finančního nařízení,
- ☐ veřejnoprávní subjekty,
- ☐ soukromoprávní subjekty pověřené výkonem veřejné služby v rozsahu, v jakém jim byly poskytnuty dostatečné finanční záruky,
- ☐ soukromoprávní subjekty členského státu pověřené uskutečňováním partnerství veřejného a soukromého sektoru, kterým byly poskytnuty dostatečné finanční záruky,
- ☐ subjekty nebo osoby pověřené prováděním specifických akcí v rámci společné zahraniční a bezpečnostní politiky podle hlavy V Smlouvy o Evropské unii a určené v příslušném základním právním aktu,
- ☐ subjekty usazené v členském státě, které se řídí soukromým právem členského státu nebo právem Unie a které mohou být v souladu s odpovědnými pravidly pověřeny vynakládáním finančních prostředků Unie nebo využíváním rozpočtových záruk Unie, pokud jsou tyto subjekty ovládány veřejnoprávními subjekty nebo soukromoprávními subjekty pověřenými výkonem veřejné služby a byly jim poskytnuty dostatečné finanční záruky ve formě společné a nerozdílné odpovědnosti kontrolních subjektů nebo rovnocenné finanční záruky, jež mohou být pro každou akci omezeny na maximální výši podpory Unie.

Poznámky

S výjimkou a) činností a rozpočtů souvisejících s fondem pro čipy a b) činností a rozpočtů vyčleněných v rámci Evropské rady pro inovace bude iniciativa Čipy pro Evropu 2.0 i nadále prováděna v rámci nepřímého řízení a provádění úkolů bude svěřeno společnému podniku pro čipy a případně nástupnickému společnému podniku nebo jakémukoli jinému podobnému subjektu či iniciativě, které budou zřízeny právem Unie pro následující víceletý finanční rámec. Členské státy a další zúčastněné státy spolufinancují nepřímé akce.

Ostatní části, například činnosti v rámci pilířů 2 a 3, spadají pod přímé řízení. Týkají se úkolů, které byly Komisi svěřeny v souvislosti s dohledem nad společným podnikem pro čipy, posuzováním žádostí v případě zařízení v oblasti polovodičových technologií a rozhodováním o nich, podporou Evropské rady pro polovodiče, podporou mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů a sledováním dodavatelských řetězců v oblasti polovodičů a rozhodováním o případných opatřeních (spolu s členskými státy).

2. SPRÁVNÍ OPATŘENÍ

2.1. Pravidla pro sledování a podávání zpráv

Tento výkaz zahrnuje výdaje na zaměstnance Komise. Použijí se standardní pravidla pro tento druh výdajů. Komise vyhodnotí výstupy, výsledky a dopady tohoto návrhu každé čtyři roky ode dne jeho použitelnosti.

Kromě toho podléhá společný podnik pro čipy jako subjekt Unie přísným pravidlům pro sledování. To se uskutečňuje prostřednictvím:

- vlastního útvaru interního auditu a Útvaru interního auditu v Komisi,
- dohledu ze strany správní rady. Výkonný ředitel bude dohlížet na činnosti společného podniku interně,
- souboru kvantitativních a kvalitativních ukazatelů výkonnosti, které jsou zavedeny ke sledování provádění programu a měření jeho dopadu,
- hodnocení v polovině období a závěrečného hodnocení programu nezávislými odborníky pod dohledem Komise,
- pracovního programu společného podniku a jeho výroční zprávy o činnosti.

2.2. Systémy řízení a kontroly

2.2.1. *Odůvodnění navrhovaných způsobů plnění rozpočtu, mechanismů provádění financování, způsobů plateb a kontrolní strategie*

Toto nařízení zavádí revidovaný rámec politiky zaměřený na přilákání investic do výroby pokročilých polovodičů a na posílení této výroby v Unii, jakož i na stimulaci poptávky, a zavádí revidovaná pravidla pro koordinovaný přístup k monitorování a připravenosti na situace nedostatku polovodičů. Novými prvky jsou velké výzvy, strategické projekty, fórum poptávky, akcelerátory poptávky a mezipodniková platforma pro dodavatelský řetězec polovodičů, stejně jako uznání evropských regionů excelence v oblasti polovodičů.

Tato pravidla vyžadují mechanismus jednotnosti pro přeshraniční uplatňování povinností podle tohoto nařízení a koordinaci činností vnitrostátních orgánů a Komise prostřednictvím Evropské rady pro polovodiče.

K plnění těchto úkolů ze strany Komise je nutné poskytnout útvarům Komise náležité zdroje.

V ostatních oblastech je nepřímé řízení opodstatněné, protože společný podnik pro čipy je partnerstvím veřejného a soukromého sektoru, přičemž část spolufinancování je zajišťována příspěvky zúčastněných států a nefinančními příspěvky soukromých členů.

Rozhodnutí o příspěvku EU pro společný podnik pro čipy bude každoročně přijato na základě rozpočtu EU, který byl schválen pro daný rok.

V rámcové dohodě o finančním partnerství podepsané mezi Evropskou komisí a společným podnikem pro čipy bude uvedeno, že příspěvek na úkoly, které mají být v daném roce provedeny, uhradí Komise po uzavření dohody o příspěvcích se společným podnikem pro čipy a vydání příslušných žádostí o platbu určených jiným členům než Unie ze strany společného podniku.

Komise zajistí, aby pravidla vztahující se na společný podnik pro čipy byla zcela v souladu s požadavky finančního nařízení. V souladu s článkem 71 nařízení (EU, Euratom) 2024/2509 bude společný podnik dodržovat zásadu řádného finančního řízení. Společný podnik pro čipy dodržuje také ustanovení vzorového finančního nařízení vztahující se na společný podnik. Jakákoli odchylka od tohoto vzorového finančního nařízení nezbytná vzhledem ke zvláštním potřebám společného podniku podléhá předchozímu souhlasu Komise.

Ujednání o sledování, mimo jiné i prostřednictvím zastoupení Unie ve správní radě a radě správních orgánů společného podniku pro čipy, jakož i ujednání o podávání zpráv zajistí, že útvary Komise budou moci splnit požadavky týkající se odpovědnosti jak vůči sboru komisařů, tak vůči rozpočtovému orgánu.

Rámec vnitřní kontroly pro společný podnik pro čipy se zakládá na:

- provádění standardů vnitřní kontroly, které poskytují přinejmenším záruky rovnocenné standardům Komise,
- postupech výběru nejlepších projektů prostřednictvím nezávislého hodnocení a jejich převedení na právní nástroje,
- řízení projektů a zakázek po celou dobu existence každého projektu,
- kontrolách *ex ante* u 100 % žádostí, včetně obdržení auditních osvědčení a certifikace metodik nákladů *ex ante*,
- následných auditech vzorku žádostí o platbu v rámci následných auditů programu Horizont Evropa,
- vědeckém hodnocení výsledků projektů.

2.2.2. *Informace o zjištěných rizicích a systémech vnitřní kontroly zřízených k jejich zmírnění*

K tomuto návrhu je přiložena zpráva o posouzení dopadů, která obsahuje analytické podklady pro zvolený politický přístup. Příprava iniciativy se opírala také o veřejnou konzultaci a cílené konzultace se zúčastněnými stranami z odvětví, členskými státy a obchodními sdruženími, které zajistily shromáždění relevantních údajů, informací a zpětné vazby. Přesto se mohou během provádění objevit neúmyslné důsledky nebo nepředvídané dopady. Tyto problémy budou zjištěny prostřednictvím monitorovacích postupů stanovených v nařízení, což Komisi umožní, aby se jimi včas a vhodným způsobem zabývala.

Kromě toho byla zavedena různá opatření ke zmírnění nevyhnutelného rizika střetu zájmů v rámci společného podniku pro čipy, konkrétně:

- pro běžné rozhodování mají Komise, zúčastněné státy (společně) a soukromí členové (společně) ve správní radě stejný počet hlasů (jednu třetinu); v radě správních orgánů mají Komise a zúčastněné státy (společně) rovný počet hlasů (polovinu);
- rozhodnutí na vysoké úrovni týkající se činností/rozpočtů vyhrazených pro iniciativu Čipy pro Evropu 2.0 (budování kapacit v rámci připravovaných pracovních programů) přijímá pouze rada správních orgánů s členskými státy,
- část pracovního programu týkající se činností v oblasti budování kapacit schvaluje pouze rada správních orgánů s členskými státy,

- volba výkonného ředitele správní radou na návrh Komise,
- nezávislost zaměstnanců,
- hodnocení nezávislých odborníků na základě zveřejněných kritérií pro hodnocení společně s mechanismy pro odvolání a plnými prohlášeními o jakýchkoli zájmech,
- požadavek, aby správní rada přijala pravidla pro předcházení a zabránění střetům zájmů a řešení těchto střetů ve společném podniku v souladu s finančními pravidly společného podniku a s ohledem na zaměstnance v souladu se služebním řádem.

Jedním z hlavních úkolů společného podniku bude zajistit další uplatňování stávajících etických a organizačních hodnot a Komise bude toto uplatňování sledovat.

Výkonný ředitel společného podniku pro čipy musí jakožto schvalující osoba zavést nákladově efektivní systém vnitřní kontroly a řízení. O přijatém rámci vnitřní kontroly musí kancelář společného podniku informovat Komisi.

Komise bude sledovat riziko nesouladu prostřednictvím systému podávání zpráv, který vyvine, jakož i sledováním výsledků následných auditů u příjemců finančních prostředků EU od společného podniku pro čipy v rámci následných auditů týkajících se celého programu Horizont Evropa a programu Digitální Evropa.

Je nepochybně nutné spravovat rozpočet účinně a účelně a zamezovat podvodům a plýtvání. Systém kontroly však musí usilovat o spravedlivou rovnováhu mezi docílením přijatelné chybovosti a potřebnou kontrolní zátěží a zamezit snížení atraktivity programů Unie.

2.2.3. *Odhad a odůvodnění nákladové efektivnosti kontrol (poměr mezi náklady na kontroly a hodnotou souvisejících spravovaných finančních prostředků) a posouzení očekávané míry rizika výskytu chyb (při platbě a při uzávěrce)*

Jelikož jsou pravidla pro účast v programu Horizont Evropa a programu Digitální Evropa vztahující se na společný podnik pro čipy podobná pravidlům, která Komise použije ve svých pracovních programech, a skupina příjemců má podobný rizikový profil jako v případě programů v rámci přímého řízení, lze očekávat, že chybové rozpětí bude podobné, jaké Komise předpokládá u programu Horizont Evropa a programu Digitální Evropa, tj. poskytnutí přiměřené jistoty, že riziko chyb v průběhu víceletého výdajového období je každoročně v rozmezí 2–5 %, přičemž konečným cílem je dosáhnout při uzavření víceletých programů míry zbytkových chyb blížící se co nejvíce 2 % po zohlednění finančního dopadu všech auditů, oprav a opatření ke zpětnému získání finančních prostředků.

2.3. **Opatření k zamezení podvodů a nesrovnalostí**

Komise zajistí, aby společný podnik pro čipy uplatňoval ve všech fázích procesu řízení postupy boje proti podvodům.

Komise zavede vhodná opatření k zajištění toho, aby byly při provádění akcí financovaných podle tohoto nařízení finanční zájmy Unie chráněny prevencí podvodů, korupce a jiného protiprávního jednání, účinnými kontrolami, a jsou-li zjištěny nesrovnalosti, zpětným získáním neoprávněně vyplacených částek a případně účinnými, přiměřenými a odrazujícími sankcemi.

Účetní dvůr má pravomoc provádět audit na základě dokumentů a kontrol na místě u všech příjemců grantu, zhotovitelů, dodavatelů nebo poskytovatelů, jakož i subdodavatelů, kteří v rámci programu obdrželi finanční prostředky Unie.

Evropský úřad pro boj proti podvodům (OLAF) může provádět kontroly a inspekce na místě u hospodářských subjektů, jichž se toto financování přímo nebo nepřímo týká, postupy stanovenými v nařízení (Euratom, ES) č. 2185/96 s cílem zjistit, zda v souvislosti s grantovou dohodou, rozhodnutím o grantu nebo smlouvou o financování Unii nedošlo k podvodu, korupci nebo jinému protiprávnímu jednání ohrožujícímu finanční zájmy Unie. Společné podniky budou muset také přistoupit k Interinstitucionální dohodě ze dne 25. května 1999 mezi Evropským parlamentem, Radou Evropské unie a Komisí Evropských společenství o vnitřním vyšetřování prováděném Evropským úřadem pro boj proti podvodům (OLAF).

Úřad evropského veřejného žalobce může provádět šetření v souladu s ustanoveními a postupy stanovenými v nařízení Rady (EU) 2017/193923 za účelem vyšetřování trestných činů poškozujících finanční zájmy Unie.

3. ODHADOVANÝ FINANČNÍ DOPAD NÁVRHU/PODNĚTU

3.1. Okruhy víceletého finančního rámce a dotčené výdajové rozpočtové položky

- Stávající rozpočtové položky

V pořadí okruhů víceletého finančního rámce a rozpočtových položek.

Okruh víceletého finančního rámce	Rozpočtová položka	Druh výdaje	Příspěvek			
	Číslo	RP/NRP ⁷⁶	zemí ESVO ⁷⁷	kandidátských zemí a potenciálních kandidátů ⁷⁸	jiných třetích zemí	jiné účelově vázané příjmy
	[XX.YY.YY.YY]	RP/NRP	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE
	[XX.YY.YY.YY]	RP/NRP	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE
	[XX.YY.YY.YY]	RP/NRP	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE

- Nové rozpočtové položky, jejichž vytvoření se požaduje

V pořadí okruhů víceletého finančního rámce a rozpočtových položek.

Okruh víceletého finančního rámce	Rozpočtová položka	Druh výdaje	Příspěvek			
	Číslo	RP/NRP	zemí ESVO	kandidátských zemí a potenciálních kandidátů	jiných třetích zemí	jiné účelově vázané příjmy
	[XX.YY.YY.YY]	RP/NRP	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE
	[XX.YY.YY.YY]	RP/NRP	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE
	[XX.YY.YY.YY]	RP/NRP	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE	ANO/NE

⁷⁶ RP = rozlišené prostředky / NRP = nerozlišené prostředky.

⁷⁷ ESVO: Evropské sdružení volného obchodu.

⁷⁸ Kandidátské země a případně potenciální kandidáti ze západního Balkánu.

3.2. Odhadovaný finanční dopad návrhu na prostředky

3.2.1. Odhadovaný souhrnný dopad na operační prostředky

- ☐ Návrh/podnět nevyžaduje využití operačních prostředků.
- ☒ Návrh/podnět vyžaduje využití operačních prostředků, jak je vysvětleno dále:

3.2.1.1. Prostředky ze schváleného rozpočtu

v milionech EUR (zaokrouhleno na tři desetinná místa)

Okruh víceletého finančního rámce	Číslo	2
--	-------	---

GŘ CNECT			Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034	Po roce 2034	CELKEM VFR na období 2028– 2034
Operační prostředky											
Rozpočtová položka [ECF]	Závazky	(1a)	30,000		20,000		10,000		10,000		70,000
	Platby	(2a)	18,000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	70,000
Prostředky správní povahy financované z rámce na zvláštní programy ⁷⁹											
Rozpočtová položka		(3)									0
CELKEM prostředky pro GŘ CNECT	Závazky	=1a+1b+ 3	30,000		20,000		10,000		10,000		70,000
	Platby	=2a+2b+ 3	18,000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	70,000
			Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034	Po roce 2034	CELKEM

⁷⁹ Technická a/nebo administrativní pomoc a výdaje na podporu provádění programů a/nebo akcí EU (bývalé položky „BA“), nepřímý výzkum, přímý výzkum.

											M V F R n a o b d o b í 2 0 2 8 — 2 0 3 4 7 0 , 0 0 0
Operační prostředky CELKEM	Závazky	(4)	30,000		20,000		10,000		10,000		7 0 , 0 0 0
	Platby	(5)	18,000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	7 0 , 0 0 0

Prostředky správní povahy financované z rámce na zvláštní programy CELKEM			(6)									0
CELKEM prostředky OKRUH 2 víceletého finančního rámce	Závazky		=4+6	30,000		20,000		10,000		10,000		70,000
	Platby		=5+6	18,000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	70,000
			Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	Po roce	CE LK EM VF R na obd obí 202 8– 203 4	
			2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2034		
Operační prostředky CELKEM	Závazky	(4)	30,000	0,000	20,000	0,000	10,000	0,000	10,000		70,000	
	Platby	(5)	18,000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	70,000	

Prostředky správní povahy financované z rámce na zvláštní programy CELKEM		(6)										
CELKEM prostředky OKRUH 2 víceletého finančního rámce	Závazky	=4+ 6	30,000	0,000	20,000	0. 000	10,000	0,000	10,000		70,0 00	
	Platby	=5+ 6	18. 000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	70,0 00	
				Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	Po roce	C E L K E M V F R a m c e 2 0 2 8 – 2	
				2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2034	

											0 3 4
Operační prostředky CELKEM (všechny operační okruhy)	Závazky	(4)	30,000	0,000	20,000	0,000	10,000	0,000	10,000	0,000	7 0 , 0 0 0
	Platby	(5)	18,000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	7 0 , 0 0 0
Prostředky správní povahy financované z rámce na zvláštní programy CELKEM (všechny operační okruhy)		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0 , 0 0 0
CELKEM prostředky z okruhů 1 až 3 víceletého finančního rámce (referenční částka)	Závazky	=4+6	30,000	0,000	20,000	0. 000	10,000	0,000	10,000		7 0 , 0 0 0
	Platby	=5+6	18,000	6,000	15,000	7,000	8,000	4,000	7,000	5,000	7 0 , 0 0 0

Okruh víceletého finančního rámce		4	„Správní výdaje“ ⁸⁰						
GŘ: CNECT		Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034	CELKEM VFR na období 2028– 2034
• Lidské zdroje		1,972	1,972	1,972	1,972	1,972	1,972	1,972	13,804
• Ostatní správní výdaje									
GŘ CNECT CELKEM		1,972	1,972	1,972	1,972	1,972	1,972	1,972	13,804

GŘ: COMP		Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034	CELKEM VFR na období 2028– 2034
• Lidské zdroje		0,881	0,881	0,881	0,881	0,881	0,881	0,881	6,167
• Ostatní správní výdaje									
GŘ COMP CELKEM	Prostředky	0,881	0,881	0,881	0,881	0,881	0,881	0,881	6,167

CELKEM prostředky z OKRUHU 4 víceletého finančního rámce	(Závazky celkem = platby celkem)	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	19,971
---	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------

⁸⁰

Nezbytné prostředky by měly být stanoveny na základě údajů o průměrných ročních nákladech, které jsou k dispozici na příslušných internetových stránkách BUDGpedia.

v milionech EUR (zaokrouhleno na tři desetinná místa)

		Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034	Po roce 2034	CELKEM VFR na období 2028–2034
CELKEM prostředky z OKRUHŮ 1 až 4	Závazky	32,853	2,853	22,853	2,853	12,853	2,853	12,853	0,000	89,971
víceletého finančního rámcu	Platby	20,853	8,853	17,853	9,853	10,853	6,853	9,853	5,000	89,971

Odhadovaný dopad na výdaje a zaměstnance v roce 2028 a v dalších letech je přidán pouze pro ilustraci a nepředjímá příští víceletý finanční rámec. Zdroj financování a rozsah finančního závazku Unie v období po roce 2027 nadále závisí na výsledku interinstitucionálních jednání o VFR na období 2028–2034 a poté se určí prostřednictvím ročního rozpočtového procesu. Veškeré prostředky a přidělené počty zaměstnanců od roku 2028 jsou orientační.

3.2.2. Odhadovaný výstup financovaný z operačních prostředků (nevyplňovat v případě decentralizovaných agentur)

Prostředky na závazky v milionech EUR (zaokrouhleno na tři desetinná místa)

Uveďte cíle a výstupy ↓			Rok 2028		Rok 2029		Rok 2030		Rok 2031		Vložit počet let podle trvání finančního dopadu (viz oddíl 1.6)						CELKEM	
	VÝSTUPY																	
	Druh ⁸¹	Průměrné náklady	Počet	Náklady	Počet	Náklady	Počet	Náklady	Počet	Náklady	Počet	Náklady	Počet	Náklady	Počet	Náklady	Celkový počet	Náklady celkem
SPECIFICKÝ CÍL č. 1 ^{82...}																		
– Výstup																		
– Výstup																		
– Výstup																		
Mezisoučet za specifický cíl č. 1																		
SPECIFICKÝ CÍL č. 2 ...																		
– Výstup																		
Mezisoučet za specifický cíl č. 2																		
CELKEM																		

⁸¹ Výstupy se rozumí produkty a služby, které mají být dodány (např. počet financovaných studentských výměn, počet vybudovaných kilometrů silnic atd.).

⁸² Popsaný v oddíle 1.3.2. „Specifické cíle“.

3.2.3. Odhadovaný souhrnný dopad na správní prostředky

- ☐ Návrh/podnět nevyžaduje využití prostředků správní povahy.
- ☒ Návrh/podnět vyžaduje využití prostředků správní povahy, jak je vysvětleno dále:

3.2.3.1. Prostředky ze schváleného rozpočtu

SCHVÁLENÉ PROSTŘEDKY	Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	Rok	CELKEM 2028– 2034
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	
OKRUH 4								
Lidské zdroje	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	19,971
Ostatní správní výdaje	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mezisoučet za OKRUH 4	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	19,971
Mimo OKRUH 4								
Lidské zdroje	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Ostatní výdaje správní povahy	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mezisoučet mimo OKRUH 4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CELKEM	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	2,853	19,971

Za účelem podpory činností v oblasti monitorování a řešení krizí může GŘ CNECT uzavřít s JRC správní dohodu na přibližně 2 plné pracovní úvazky (SZ), a to v závislosti na dostupnosti zdrojů a odborných znalostí. Tento legislativní finanční a digitální výkaz neobsahuje rozpočet pro takovou případnou správní dohodu.

Odhadovaný dopad na výdaje a zaměstnance v roce 2028 a v dalších letech je přidán pouze pro ilustraci a nepředjímá příští víceletý finanční rámec. Zdroj financování a rozsah finančního závazku Unie v období po roce 2027 nadále závisí na výsledku interinstitucionálních jednání o VFR na období 2028–2034 a poté se určí prostřednictvím ročního rozpočtového procesu. Veškeré prostředky a přidělené počty zaměstnanců od roku 2028 jsou orientační.

3.2.4. Odhadované potřeby v oblasti lidských zdrojů

- ☐ Návrh/podnět nevyžaduje využití lidských zdrojů.
- ☒ Návrh/podnět vyžaduje využití lidských zdrojů, jak je vysvětleno dále:

3.2.4.1. Financované ze schváleného rozpočtu

Odhad vyjádřete v přepočtu na plné pracovní úvazky (FTE)⁸³

SCHVÁLENÉ PROSTŘEDKY	Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034
• Pracovní místa podle plánu pracovních míst (místa úředníků a dočasných zaměstnanců)							
20 01 02 01 (v ústředí a v zastoupeních Komise)	12	12	12	12	12	12	12
20 01 02 03 (při delegacích EU)	0	0	0	0	0	0	0

⁸³ Pod tabulkou prosím upřesněte, kolik plných pracovních úvazků v rámci uvedeného počtu je již přiděleno na řízení akce a/nebo může být přerozděleno v rámci vašeho GŘ a jaké jsou vaše čisté potřeby.

(Nepřímý výzkum)	0	0	0	0	0	0	0
(Přímý výzkum)	0	0	0	0	0	0	0
Jiné rozpočtové položky (upřesněte)	0	0	0	0	0	0	0
• Externí zaměstnanci (v přepočtu na plné pracovní úvazky)							
20 02 01 (SZ, VNO z celkového rámce)	5	5	5	5	5	5	5
20 02 03 (SZ, MZ, VNO a MOD při delegacích EU)	0	0	0	0	0	0	0
Položka administrativní podpory [XX.01.YY.YY]	• v ústředí	0	0	0	0	0	0
	• při delegacích EU	0	0	0	0	0	0
(SZ, VNO v nepřímém výzkumu)	0	0	0	0	0	0	0
(SZ, VNO v přímém výzkumu)	0	0	0	0	0	0	0
Jiné rozpočtové položky (upřesněte) – okruh 4	0	0	0	0	0	0	0
Jiné rozpočtové položky (upřesněte) – mimo okruh 4	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	17	17	17	17	17	17	17

Odhadovaný dopad na výdaje a zaměstnance v roce 2028 a v dalších letech je přidán pouze pro ilustraci a nepředjímá příští víceletý finanční rámec. Zdroj financování a rozsah finančního závazku Unie v období po roce 2027 nadále závisí na výsledku interinstitucionálních jednání o VFR na období 2028–2034 a poté se určí prostřednictvím ročního rozpočtového procesu. Veškeré prostředky a přidělené počty zaměstnanců od roku 2028 jsou orientační.

Zaměstnanci potřební k provedení návrhu (v ekvivalentech plného pracovního úvazku):

	Současní zaměstnanci, kteří jsou k dispozici v útvech Komise	Výjimečně požadovaní dodateční zaměstnanci*		
		Má být financováno z okruhu 4 nebo v rámci výzkumu	Má být financováno z položky BA	Má být financováno z poplatků
Pracovní místa podle plánu pracovních míst	5	7	Nepoužije se.	
Externí zaměstnanci (SZ, VNO, ZAP)	2	3		

Popis úkolů:

Úředníci a dočasní zaměstnanci	Některé úkoly lze realizovat převedením zaměstnanců, kteří v současné době pracují na podobných úkolech, např. v oblasti dohledu nad programy, styku se zúčastněnými
--------------------------------	--

	stranami a podávání zpráv o činnostech v oblasti výzkumu a vývoje a budování kapacit v rámci pilíře I. Dodatečné úkoly vyplývající z tohoto návrhu by měli provádět dodateční zaměstnanci, například vymezování strategických projektu a dohled nad nimi, včetně sledování milníků a výstupů; kontroly dodržování předpisů (státní podpora, veřejné zakázky); přeshraniční koordinace s členskými státy; vymezování velkých výzev a dohled nad jejich prováděním; koordinaci správního (nefinančního) dohledu; posouzení regionálních investičních plánů; posouzení vlastnických vztahů a kontroly nad domácími podniky; konzultace s Evropskou radou pro polovodiče ohledně strategických projektů, doporučení týkající se čipů od domácích podniků v rámci veřejných zakázek, konzultace s aliancí za účelem vymezení společné strategie v oblasti polovodičových technologií, doporučení ohledně rizikových odvětví; navazování strategických partnerství se třetími zeměmi; poskytování poradenství v oblasti veřejných zakázek členským státům a zadavatelům; poskytování metodických doporučení k provádění posouzení rizik pro zabezpečení dodávek; provádění cvičení v oblasti připravenosti na krize; zřizování a organizování fór poptávky; podporu činností společného vývoje mezi výrobcí polovodičů a průmyslovými uživateli v navazujících odvětvích; poskytování technického a právního poradenství při zadávání veřejných zakázek na systémy integrující inovativní návrhy a řešení v oblasti polovodičů; zajišťování soudržnosti mezi iniciativou 2.0 a vnitrostátními/regionálními strategiemi; dohled nad organizací a podávání zpráv Radě/Parlamentu. Návrh navíc zahrnuje dodatečné úkoly související s mezipodnikovou platformou pro dodavatelský řetězec polovodičů, např. sledování dodavatelských řetězců polovodičů; funkce v oblasti analýzy a připravenosti na krize; vydávání a vyřizování žádostí o informace a kontrolu a shromažďování údajů v předkrizové fázi a meziodvětvovou koordinaci se zúčastněnými stranami z oblasti průmyslu. Značnou část výše uvedených dodatečných úkolů lze zajistit převedením stávajících zaměstnanců.
Externí zaměstnanci	Totéž

3.2.5. Odhadovaný dopad na investice související s digitálními technologiemi

Povinné: do níže uvedené tabulky by měl být zahrnut nejlepší odhad investic souvisejících s digitálními technologiemi, které návrh/podnět vyžaduje.

Pokud je to pro realizaci návrhu/podnětu nutné, měly by být prostředky z okruhu 4 výjimečně uvedeny v určeném řádku.

Prostředky z okruhů 1–3 by měly být vykázány jako „výdaje politiky v oblasti informačních technologií na operační programy“. Tyto výdaje se týkají provozního rozpočtu, který bude použit na opětovné použití / nákup / vývoj IT platform/nástrojů přímo souvisejících s prováděním iniciativy a s nimi spojených investic (např. licence, studie, ukládání dat atd.). Informace uvedené v této tabulce by měly být v souladu s údaji uvedenými v oddíle 4 „Digitální rozměr“.

CELKEM prostředky na digitální oblast a IT	Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034	CELKEM VFR na období 2028– 2034
OKRUH 4								
Výdaje na informační technologie (podnikové)	0	0	0	0	0	0	0	0
Mezisoučet za OKRUH 4	0	0	0	0	0	0	0	0

Mimo OKRUH 4								
Výdaje politiky v oblasti informačních technologií na operační programy	0	0	0	0	0	0	0	0
Mezisoučet mimo OKRUH 4	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	0	0	0	0	0	0	0	0

3.2.6. Slučitelnost se stávajícím víceletým finančním rámcem

Návrh/podnět:

- ☒ může být v plném rozsahu financován přerozdělením prostředků v rámci příslušného okruhu víceletého finančního rámce (VFR).
- ☐ vyžaduje použití nepřiděleného rozpětí v rámci příslušného okruhu VFR a/nebo použití zvláštních nástrojů definovaných v nařízení o VFR.
- ☐ vyžaduje revizi VFR.

Odhadovaný dopad na výdaje a zaměstnance v roce 2028 a v dalších letech je přidán pouze pro ilustraci a nepředjímá příští víceletý finanční rámec. Zdroj financování a rozsah finančního závazku Unie v období po roce 2027 nadále závisí na výsledku interinstitucionálních jednání o VFR na období 2028–2034 a poté se určí prostřednictvím ročního rozpočtového procesu. Veškeré prostředky a přidělené počty zaměstnanců od roku 2028 jsou orientační.

3.2.7. Příspěvky třetích stran

Návrh/podnět:

- ☒ nepočítá se spolufinancováním od třetích stran.
- ☐ počítá se spolufinancováním od třetích stran podle následujícího odhadu:

prostředky v milionech EUR (zaokrouhleno na tři desetinná místa)

	Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034	Celkem
Upřesněte spolufinancující subjekt								
Spolufinancované prostředky CELKEM								

3.3. Odhadovaný dopad na příjmy

- ☒ Návrh/podnět nemá žádný finanční dopad na příjmy.
- ☐ Návrh/podnět má tento finanční dopad:
 - ☐ na vlastní zdroje
 - ☐ na jiné příjmy
 - ☐ uveďte, zda je příjem účelově vázán na výdajové položky

v milionech EUR (zaokrouhлено na tři desetinná místa)

Příjmová rozpočtová položka:	Prostředky dostupné v běžném rozpočtovém roce	Dopad návrhu/podnětu ⁸⁴						
		Rok 2028	Rok 2029	Rok 2030	Rok 2031	Rok 2032	Rok 2033	Rok 2034
Článek								

U účelově vázaných příjmů upřesněte dotčené výdajové rozpočtové položky.

Jiné poznámky (např. způsob/vzorec výpočtu dopadu na příjmy nebo jiné údaje).

4. DIGITÁLNÍ ROZMĚR

Tato část se zabývá transevropskými digitálními veřejnými službami a požadavky na jejich přeshraniční interoperabilitu.

4.1. Požadavky digitálního významu

Popis požadavků digitálního významu na vysoké úrovni a související kategorie (data, digitalizace a automatizace procesů, digitální řešení nebo digitální veřejné služby):

Odkaz na požadavek	Popis požadavku	Subjekty, kterých se požadavek týká nebo které jsou jím dotčeny	Procesy na vysoké úrovni	Kategorie
Článek 15	Žádost o udělení statusu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií	Evropská komise	Žádost	Data
Článek 22	Členské státy zavedou jednotný povolovací postup na základě	Členské státy	Povolovací postupy	Data Digitální řešení

⁸⁴ Pokud jde o tradiční vlastní zdroje (cla, dávky z cukru), je třeba uvést čisté částky, tj. hrubé částky po odečtení 20 % nákladů na výběr.

Odkaz na požadavek	Popis požadavku	Subjekty, kterých se požadavek týká nebo které jsou jím dotčeny	Procesy na vysoké úrovni	Kategorie
	jediné žádosti pokrývající všechna povolení požadovaná pro evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty	Příslušné vnitrostátní orgány		Digitalizace a automatizace procesů
Článek 24	Členské státy zřídí na vnitrostátní úrovni jednotný přístupový portál pro podávání žádostí o jednotné povolení pro evropská zařízení v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty	Členské státy Příslušné vnitrostátní orgány	Povolovací postupy	Digitalizace a automatizace procesů
Článek 33	Strategické mapování odvětví polovodičů v Unii	Evropská komise	Monitorování	Data
Článek 34	Zřízení mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů	Soukromí provozovatelé	Sdílení údajů	Digitální řešení Data
Článek 35	Komise po konzultaci s Evropskou radou pro polovodiče provádí pravidelné monitorování hodnotového řetězce polovodičů s cílem určit faktory, které mohou narušit, ohrozit nebo negativně ovlivnit dodávky polovodičů nebo obchod s polovodiči	Evropská komise	Monitorování	Data
Článek 38	Preventivní shromažďování	Evropská komise	Podávání zpráv	Data

Odkaz na požadavek	Popis požadavku	Subjekty, kterých se požadavek týká nebo které jsou jím dotčeny	Procesy na vysoké úrovni	Kategorie
	informací			
Článek 41	Shromažďování informací ve fázi řešení krize	Evropská komise	Podávání zpráv	Data

4.2. Data

Obecný popis dotčených dat.

Druh dat	Odkaz na požadavek (požadavky)	Norma a/nebo specifikace (v příslušných případech)
Data v souvislosti s žádostí o udělení statusu evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií	Článek 15	Nepoužije se.
Žádosti o udělení povolení	Článek 22	Nepoužije se.
Data potřebná pro strategické mapování odvětví polovodičů v Unii	Článek 33	Nepoužije se.
Data v kontextu mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů	Článek 34	Nepoužije se.
Data potřebná pro sledování hodnotového řetězce polovodičů	Článek 35	Nepoužije se.
Preventivní shromažďování informací	Článek 38	Nepoužije se.
Shromažďování informací ve fázi řešení krize	Článek 41	Nepoužije se.

Datové toky

Obecný popis datových toků

Druh dat	Odkaz(y) na dokument	Subjekty, které data poskytují	Subjekty, které data přijímají	Podnět pro výměnu dat	Četnost (v příslušných případech)
Data v souvislosti s žádostí o udělení statusu	Článek 15	Průmysl	Evropská komise	Nepoužije se.	Nepoužije se.

evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií					
Žádosti o udělení povolení	Článek 22	Průmysl	Členské státy	Nepoužije se.	Nepoužije se.
Data potřebná pro strategické mapování odvětví polovodičů v Unii	Článek 33	Průmysl	Evropská komise	Nepoužije se.	Nepoužije se.
Data v kontextu mezipodnikové platformy pro dodavatelský řetězec polovodičů	Článek 34	Průmysl	Evropská komise	Nepoužije se.	Nepoužije se.
Data potřebná pro sledování hodnotového řetězce polovodičů	Článek 35	Průmysl	Evropská komise	Nepoužije se.	Nepoužije se.
Preventivní shromažďování informací	Článek 38	Průmysl	Evropská komise	Fáze před krizí	Nepoužije se.
Shromažďování informací ve fázi řešení krize	Článek 41	Průmysl	Evropská komise	Fáze řešení krize	Nepoužije se.

Soulad s Evropskou strategií pro data

Vysvětlení, jak jsou požadavky sladěny s Evropskou strategií pro data:

Tato legislativní iniciativa je v souladu s používáním údajů v držení soukromých subjektů orgány státní správy (business-to-government – B2G) s cílem zajistit politické rozhodování založené na faktických podkladech. Digitální povolovací systém je navržen tak, aby byla zajištěna interoperabilita a automatizovaná výměna údajů mezi příslušnými orgány, opakované použití dat a dokumentů, které již orgány veřejné správy mají, vysoká úroveň kybernetické bezpečnosti a integrity informací, jakož i transparentnost a odpovědnost v rámci povolovacího postupu.

Soulad se zásadou „pouze jednou“

Článek 22 stanoví zavedení jednotného povolovacího postupu, který vychází z jediné žádosti a zahrnuje všechna povolení požadovaná pro evropské iniciativy v oblasti polovodičových technologií a strategické projekty.

4.3. Digitální řešení

U každého digitálního řešení uveďte odkaz na požadavek (požadavky) digitálního významu, který se ho týká, popis předepsaných funkcí digitálního řešení, subjekt, který za ně bude odpovědný, a další relevantní aspekty, jako je opakovaná použitelnost a přístupnost. Nakonec vysvětlíte, zda digitální řešení hodlá využívat technologie umělé inteligence.

Digitální řešení	Odkaz na požadavek (požadavky)	Hlavní povinné funkce	Odpovědný subjekt	Jak je zajištěna přístupnost?	Jak je zohledněna opětovná použitelnost?	Využití technologií umělé inteligence
Digitální povolovací systém	Článek 22 a článek 24	Povolovací postupy probíhají výhradně digitální formou. Systém poskytuje jednotné uživatelské rozhraní umožňující interakci s příslušnými veřejnými službami. Digitální povolovací systém umožňuje bezpapírové podávání žádostí o povolení, jejich sledování a rozhodování	Členské státy Příslušné vnitrostátní orgány	Digitální povolovací systém by měl být navržen tak, aby byl uživatelsky přívětivý a přístupný pro všechny žadatele, včetně osob se zdravotními postiženími	Digitální povolovací systém by měl být navržen tak, aby zajišťoval opětovné využití údajů a dokumentů, které již mají veřejné orgány k dispozici	//

Digitální řešení	Odkaz na požadavek (požadavky)	Hlavní povinné funkce	Odpovědný subjekt	Jak je zajištěna přístupnost?	Jak je zohledněna opětovná použitelnost?	Využití technologií umělé inteligence
		o nich.				
Mezipodniková platforma pro dodavatelský řetězec polovodičů	Článek 34	Platforma by měla shromažďovat údaje od zúčastněných podniků s cílem zvýšit transparentnost a odolnost dodavatelského řetězce v oblasti polovodičů	Soukromí provozovatelé	Platforma by měla být navržena tak, aby byla uživatelsky přívětivá a přístupná pro všechny žadatele, včetně osob se zdravotním postižením.		//

Digitální povolovací systém

Digitální a/nebo odvětvová politika (v příslušných případech)	Vysvětlení, jak je dosaženo souladu
Rámec EU pro kybernetickou bezpečnost	Vnitrostátní digitální povolovací systém by měl být navržen tak, aby byla zajištěna vysoká úroveň ochrany údajů, kybernetické bezpečnosti a integrity informací.
Evropské podnikatelské peněženky	Jednotné přístupové místo vnitrostátního digitálního povolovacího systému bude využívat evropské podnikatelské peněženky.

Mezipodniková platforma pro dodavatelský řetězec polovodičů

Digitální a/nebo odvětvová politika (v příslušných případech)	Vysvětlení, jak je dosaženo souladu
Rámec EU pro	Mezipodniková platforma pro dodavatelský řetězec polovodičů by měla být navržena tak, aby byla zajištěna vysoká úroveň

kybernetickou bezpečnost	ochrany údajů, kybernetické bezpečnosti a integrity informací.
--------------------------	--

4.4. Posouzení interoperability

Nepoužije se.

4.5. Opatření na podporu digitálního provádění

Nepoužije se.