

Brussell, 25 ta' Novembru 2022
(OR. en)

14668/22

**Fajl Interistituzzjonali:
2022/0032(COD)**

**COMPET 885
IND 466
RC 57
RECH 595
TELECOM 454
FIN 1212
CADREFIN 197
CODEC 1730**

NOTA

minn:	Kumitat tar-Rappreżentanti Permanenti (Parti 1)
lil:	Kunsill
Nru. dok. preċ.:	14454/22
Nru dok. Cion:	6170/22 + ADD 1
Suġġett:	Regolament li jstabbilixxi qafas ta' miżuri għat-tiżni tal-ekosistema Ewropea tas-semikondutturi (l-Att dwar iċ-Ċipep) - <i>Approċċ ġenerali</i>

I. INTRODUEZZJONI

1. Fit-8 ta' Frar 2022, il-Kummissjoni ppreżentat lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill proposta għal Regolament li jstabbilixxi qafas ta' miżuri għat-tiżni tal-ekosistema Ewropea tas-semikondutturi (l-Att dwar iċ-Ċipep)¹. Il-proposta mhix akkumpanjata minn valutazzjoni tal-impatt formali.

¹ 6170/22 + ADD 1.

2. L-għan tar-Regolament propost huwa li jsaħħaħ l-ekosistema Ewropea tas-semikondutturi, biex tizzied is-sigurtà tal-provvista tal-Unjoni tas-semikondutturi u jiġu żviluppati swieq godda għal teknoloġiji Ewropej avvanzati. L-inizjattiva hija maħsuba biex tkopri l-katina tal-valur kollha mid-disinjar sal-kapaċitajiet tal-manifattura. Għandha l-għan b'mod partikolari li tillimita r-riskji ta' nuqqasijiet jew tensjonijiet futuri fil-provvista ta' semikondutturi fl-Ewropa u li trażżan il-konsegwenzi fejn meħtieġ, u b'hekk tikkontribwixxi għar-reziljenza industrijali Ewropea. Tfittex ukoll li tistruttura approċċ Ewropew għal din il-kwistjoni, li għandu jikkontribwixxi għat-tiżiħ tas-suq intern.
3. Sabiex jintlaħqu dawn l-għanijiet, il-proposta hija mibnija fuq tliet pilastri:
- Pilastru 1: l-istabbiliment tal-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa biex tappoġġa l-bini tal-kapaċità teknoloġika u l-innovazzjoni fuq skala kbira madwar l-UE biex tippermetti l-iżvilupp u l-użu ta' teknoloġiji tas-semikondutturi u kwantistiċi avvanzati u tal-generazzjoni li jmiss li ser isaħħu l-kapaċitajiet u l-kompetenzi tal-UE fid-disinn avvanzat, l-integrazzjoni tas-sistemi u l-produzzjoni tal-komponenti; b'mod aktar speċifiku, l-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa tinkludi hames objettivi operazzjonali relatati ma': l-iżvilupp ta' linji pilota, għall-ittestjar u l-esperiment ta' teknoloġija tal-proċess innovattiva u kunċetti ta' disinn; l-iżvilupp ta' pjattaforma għad-disinjar, biex jiġi ffaċilitat l-aċċess għar-riżorsi tad-disinn; l-appoġġ għal ċipep kwantistiċi; l-istabbiliment ta' ċentri ta' kompetenza u t-tiżiħ tal-ħiliet, biex jiżiedu l-aċċess u t-talent madwar l-Unjoni; u Fond għaċ-Ċipep, biex jiġu appoġġati n-negozji godda u l-espansjoni tal-SMEs;
 - Pilastru 2: il-ħolqien ta' qafas biex tiġi żgurata s-sigurtà tal-provvista billi jiġu attirati aktar investiment u kapaċità ta' produzzjoni fil-manifattura tas-semikondutturi kif ukoll fl-imballagg u l-ittestjar u l-assemblagg avvanzati permezz ta' faċilitajiet ta' produzzjoni integrata li huma l-ewwel tat-tip tagħhom u fonderiji miftuħa tal-UE;

- Pilastru 3: l-istabbiliment ta' mekkanizmu għall-koordinazzjoni tas-sorveljanza u r-rispons għall-kriżijiet bejn l-Istati Membri u l-Kummissjoni biex tissaħħaħ il-kollaborazzjoni mal-Istati Membri u bejniethom, tiġi mmonitorjata l-provvista tas-semikondutturi, tiġi stmata d-domanda, jiġu antiċipati n-nuqqasijiet, tiġi skattata l-attivazzjoni ta' fażi ta' kriżi u jiġi varat sett ta' għodod iddedikat.
4. Il-Kummissjoni pproponiet li tibbaża r-Regolament fuq l-Artikoli 114, 173(3), 182(1) u 183 TFUE, relatati mal-approssimazzjoni tal-liġijiet, l-industrija, u r-riċerka u l-iżvilupp teknoloġiku. Madankollu, matul l-eżami tal-proposta tal-Kummissjoni fil-korpi preparatorji tal-Kunsill, ġie konkluż li l-Artikoli 182(1) u 183 TFUE mhumiex adatti bħala bażi legali.
 5. Il-proposta għal Att dwar iċ-Ċipep hija akkumpanjata minn proposta għal Regolament tal-Kunsill li jemenda r-Regolament (UE) 2021/2085 li jstabbilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta' Orizzont Ewropa (l-hekk imsejjaħ "Att Baziku Uniku"), fir-rigward tal-Impriza Kongunta dwar iċ-Ċipep², biex jiġu implimentati l-biċċa l-kbira tal-azzjonijiet previsti taħt l-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa.
 6. Il-Kumitat għall-Industrija, ir-Riċerka u l-Energija (ITRE) tal-Parlament Ewropew ħatar lis-Sur Dan NICA (S&D, RO) bħala rapporteur għall-Att propost dwar iċ-Ċipep. Il-Kumitat ITRE huwa mistenni jivvota dwar l-emendi tiegħu għall-proposta tal-Kummissjoni u jadotta l-mandat għan-negozjati f'Jannar 2023, bil-mandat ta' negozjar mistenni li jiġi vvutat fil-Plenarja fi Frar 2023.
 7. Il-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew adotta l-opinjoni tiegħu dwar l-Att propost dwar iċ-Ċipep fil-15 ta' Ġunju 2022³. L-opinjoni mitluba mill-Kumitat Ewropew tar-Regjuni ġiet adottata fit-12 ta' Ottubru 2022⁴.

² 6171/22.

³ 10439/22.

⁴ 14222/22.

II. HIDMA FI HDAN IL-KUNSILL

8. Il-Kunsill (Kompetittività), fil-laqgħa tiegħu tal-24 ta' Frar 2022, sema' preżentazzjoni mill-Kummissjoni dwar il-kontenut u l-għan tal-Att propost dwar iċ-Ċipep. Huwa ha nota tal-progress miksub u kellu dibattitu ta' orjentazzjoni dwar il-proposta tal-Kummissjoni fil-laqgħa tiegħu tad-9 ta' Ġunju 2022.
9. Il-Grupp ta' Hidma dwar il-Kompetittività u t-Tkabbir (Industrija) beda jeżamina l-proposta taħt il-Presidenza Franciża fi Frar 2022 bi preżentazzjoni tal-proposta mill-Kummissjoni. Sar eżami dettaljat tal-proposta tal-Kummissjoni u tal-ewwel test ta' kompromess, imhejji mill-Presidenza Franciża, f'għaxar laqgħat tal-Grupp ta' Hidma.
10. Il-hidma komplet matul il-Presidenza Ċeka, abbazi ta' testi ta' kompromess riveduti mhejjija mill-Presidenza Ċeka, fil-laqgħat tal-Grupp ta' Hidma fit-8 u l-15 ta' Lulju, fil-5, it-12, id-19 u s-26 ta' Settembru, fis-6, l-10, id-19 u l-24 ta' Ottubru, u fid-9 ta' Novembru 2022.
11. Filwaqt li d-delegazzjonijiet generalment laqgħu l-proposta u appoggaw l-oġettivi tagħha, il-fehmiet tagħhom kienu differenti dwar kif l-aħjar jinkisbu dawk l-oġettivi. Għalhekk il-Presidenza, filwaqt li żammet l-idea, il-kontenut u l-istruttura bażika tal-att legali propost, emendat diversi dispożizzjonijiet tal-proposta tal-Kummissjoni fit-testi ta' kompromess riveduti suċċessivi tagħha biex tiehu kont tat-talbiet tad-delegazzjonijiet matul id-diskussjonijiet fil-livell tal-Grupp ta' Hidma, biex ittejjeb iċ-ċarezza u l-fattibbiltà tal-proposta, u biex tipprovdi ċertezza legali.

Dan ikkonċerna b'mod partikolari l-kwistjonijiet li ġejjin:

- id-definizzjoni ta' faċilità tal-manifattura tas-semikondutturi li hija "l-ewwel tat-tip tagħha", biex jiġi ċċarat li l-element li jikkwalifika jista' jkun innovazzjoni f'haqqa dimensjonijiet differenti;
- il-formulazzjoni tal-oġettivi generali u operazzjonali u l-kontenut tal-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa, kif ukoll l-ispeċifikazzjoni tal-attivitajiet ta' riċerka u innovazzjoni u tal-attivitajiet ta' bini tal-kapaċitajiet;

- il-komponent ta' armonizzazzjoni tal-Att dwar iċ-Ċipep u l-oġġettiv li jittejjeb il-funzjonament tas-suq intern;
- l-istabbiliment ta' network Ewropew ta' ċentri ta' kompetenza fil-qasam tas-semikondutturi, it-teknoloġiji ta' integrazzjoni u d-disinn tas-sistema;
- ir-rekwiziti li għandhom jiġu ssodisfati mill-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE, b'mod partikolari fir-rigward tal-effetti kollaterali pożittivi fuq il-katina tal-valur tas-semikondutturi tal-Unjoni;
- ir-rwol tal-Istati Membri, permezz tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, fid-deċiżjoni dwar l-istatus tal-Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew tal-Fonderija Miftuħa tal-UE, inkluż fil-każ ta' tħassir;
- il-possibbiltà ta' deroga mill-proċeduri ambjentali fl-ippjanar, il-kostruzzjoni u t-tħaddim ta' Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderiji Miftuħa tal-UE meqjusa bħala ta' "interess pubbliku prevalenti";
- it-tfassil ta' talbiet obligatorji għal informazzjoni matul stadju ta' krizi, li għandhom jitwettqu mill-Kummissjoni, inkluż salvagwardji biex jiġu żgurati l-proporzjonalità u l-interessi tas-sigurtà tagħhom;
- il-kamp ta' applikazzjoni u l-implimentazzjoni tas-sett ta' għodod ta' emerġenza, fir-rigward tal-lista ta' setturi kritiċi u l-istrumenti ta' ordnijiet ikklassifikati prijoritarji u xiri komuni, u l-forniment ta' att ta' implimentazzjoni tal-Kunsill biex jiskatta stadju ta' krizi;
- l-infurzar tal-obbligi ta' informazzjoni u ta' notifika u tal-konformità ma' ordnijiet ikklassifikati prijoritarji permezz ta' multi u penali.

12. Il-Kumitat tar-Rappreżentanti Permanenti, fil-laqgħa tiegħu tal-4 ta' Novembru 2022, iddiskuta l-finanzjament u l-arkitettura finanzjarja tal-Att dwar iċ-Ċipep kif ukoll id-dispożizzjonijiet dwar il-Konsorzju Ewropew għall-Infrastruttura taċ-Ċipep (ECIC) propost u pprovda gwida dwar it-triq 'il quddiem fir-rigward ta' dawn il-kwistjonijiet.

Filwaqt li l-Istati Membri qablu b'mod ġenerali li l-programm Orizzont Ewropa u l-programm Ewropa Diġitali huma l-aktar programmi xierqa biex jiġi implimentat l-Att dwar iċ-Ċipep u li l-livell finanzjarju ta' ambizzjoni tal-Att dwar iċ-Ċipep jenħtieġ li jibqa' proporzjonat mal-proposta tal-Kummissjoni, id-delegazzjonijiet irrifjutaw ir-rikors għad-diżimpenji skont Orizzont Ewropa. Fl-istess ħin, il-Presidenza nnotat maġġoranza żgħira tal-Istati Membri favur iż-żamma tal-ECIC fil-proposta, iżda b'aktar kjarifiki dwar il-proċess b'mod partikolari bil-ħsieb tal-ftuħ tiegħu.

13. Il-Presidenza għalhekk hejjiet test ta' kompromess rivedut ulterjuri⁵ li ma għadux jinkludi r-rikors għal diżimpenji taht Orizzont Ewropa, sabiex jiġi rispettata il-ftehim interistituzzjonali eżistenti dwar il-Qafas Finanzjarju Pluriennali fir-rigward tad-diżimpenji, li jirriżulta fi tnaqqis fil-finanzjament ġenerali mill-programm Ewropa Diġitali bl-ammont korrispondenti ta' EUR 400 miljun. Min-naħa tagħha, il-Presidenza ssuġġeriet li jiġi approvat l-abbozz ta' dikjarazzjoni tal-Kunsill li jinsab fl-ADD 1 għal din in-nota.

Barra minn hekk, it-talbiet tad-delegazzjonijiet biex jiġi speċifikat b'mod ċar liema objettivi operattivi huma ffinanzjati minn liema parti tal-programm iddaħħlu mill-Presidenza fit-test rivedut.

Minbarra dan, il-Presidenza pproponiet aktar kjarifiki dwar in-natura volontarja tal-istabbiliment ta' ECIC, dwar il-ftuħ tiegħu għal forum legali differenti ta' kooperazzjoni u parteċipanti oħra, u dwar ir-regoli tiegħu għall-għażla ta' proposti għall-finanzjament li m'għandhomx ikunu bbażati fuq forma legali speċifika ta' kooperazzjoni. Il-Bord tal-Awtoritajiet Pubbliċi tal-Impriza Kongunta taċ-Ċipep jenħtieġ li jkun jista' jivverifika kemm ECIC huwa miftuħ u jitlob li jittieħdu miżuri ta' rimedju fejn meħtieġ.

14. Il-Kumitat tar-Rappreżentanti Permanenti, fil-laqgħa tiegħu tat-23 ta' Novembru 2022, eżamina dan it-test ta' kompromess u qabel li jregġa' lura l-bidla proposta fl-aħħar proposta ta' kompromess fir-rigward tal-formulazzjoni fil-premessa (12) relatata man-network ta' ċentri ta' kompetenza dwar is-semikondutturi. Qabel ukoll li tiżdied premessa ġdida (15a) biex tkompli tiġi enfasizzata l-importanza li ssir distinzjoni bejn ir-riċerka u l-innovazzjoni minn attivitajiet

⁵ 14454/22.

ta' bini ta' kapaċitajiet.

L-Istati Membri kollha setgħu jappoġġaw it-test ta' kompromess, kif emendat. Il-President ikkonkluda li dan it-test, kif emendat, huwa bażi solida biex jintlaħaq approċċ ġenerali fil-Kunsill (Kompetittività) fl-1 ta' Diċembru 2022.

Il-Kumitat tar-Rappreżentanti Permanenti rrakkomanda wkoll lill-Kunsill biex japprova d-dikjarazzjoni li tinsab fl-ADD 1 għal din in-nota.

15. It-test ta' kompromess finali jinsab fl-ANNEX għal din in-nota. Dan jirrifletti l-isforzi kontinwi tal-Presidenza u tal-Istati Membri biex isibu l-bilanċ it-tajjeb bejn l-interessi u l-oġġettivi differenti. Il-bidliet meta mqabbla mat-test preċedenti tal-Presidenza (dok. 14454/22) huma indikati b'**tipa grassa sottolinjata** għaž-żidiet u b'[...] għat-thassir.

L-elementi l-godda fil-premessi (15a) u (16) u fl-Artikolu 7 ser ikollhom bżonn jiġu riflessi fir-Regolament tal-Kunsill li jemenda r-Regolament (UE) 2021/2085 li jstabbilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta' Orizzont Ewropa, fir-rigward tal-Impriza Kongunta dwar iċ-Ċipep.

III. KONKLUŻJONI

16. Il-Kunsill huwa mistieden:

- jaqbel li jintlaħaq approċċ ġenerali dwar il-proposta tal-Kummissjoni abbażi tat-test ta' kompromess li jinsab fl-ANNEX;
- japprova d-dikjarazzjoni li tinsab fl-ADD 1 għal din in-nota li ser tiġi annessa mal-minuti tal-Kunsill.

Proposta għal

REGOLAMENT TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL

**li jistabbilixxi qafas ta' miżuri għat-tishih tal-ekosistema Ewropea tas-semikondutturi (l-Att
dwar iċ-Ċipep)**

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-PARLAMENT EWROPEW U L-KUNSILL TAL-UNJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidraw it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea, u b'mod partikolari l-**Artikoli** 173(3) u 114 tiegħu,

Wara li kkunsidraw il-proposta tal-Kummissjoni Ewropea,

Wara li l-abbozz tal-att leġislattiv intbagħat lill-parlamenti nazzjonali,

Wara li kkunsidraw l-opinjoni tal-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew⁶,

Wara li kkunsidraw l-opinjoni tal-Kumitat tar-Regġuni⁷,

Filwaqt li jaġixxu skont il-proċedura leġislattiva ordinarja,

⁶ ĠU C , , p. .

⁷ ĠU C , , p. .

Billi:

- (1) Is-semikondutturi huma ċentrali għal kwalunkwe apparat diġitali: mill-ismartphones u l-karozzi, sal-applikazzjonijiet u l-infrastrutturi kritiċi fl-oqsma tas-saħħa, tal-enerġija, tal-komunikazzjonijiet u tal-awtomatizzazzjoni u l-biċċa l-kbira tas-setturi industrijali l-oħrajn. Peress li s-semikondutturi huma ċentrali għall-ekonomija diġitali, huma faċilitaturi b'saħħithom għat-tranzizzjoni lejn is-sostenibbiltà, li b'hekk jikkontribwixxu għall-oġettivi tal-Patt Ekoloġiku. Għad li s-semikondutturi huma essenzjali għall-funzjonament tal-ekonomija u s-soċjetà moderni tagħna, l-Unjoni rat tfixkil bla preċedent fil-provvista tagħhom. In-nuqqas attwali tal-provvista huwa sintomu ta' nuqqasijiet strutturali permanenti u serji fil-katina tal-valur u fil-katina tal-provvista tas-semikondutturi tal-Unjoni. It-tfixkil kixef vulnerabbiltajiet fit-tul f'dan ir-rigward, b'mod partikolari dipendenza qawwija fuq pajjiżi terzi f'dak li jikkonċerna l-manifattura u d-disinjar taċ-ċipep. L-Istati Membri huma primarjament responsabbli għas-sostenn ta' bażi industrijali, kompetittiva u sostenibbli b'saħħitha fl-Unjoni li tippromwovi l-innovazzjoni f'firxa sħiħa ta' ċipep.
- (2) Jenhtieg li jiġi stabbilit qafas għaž-żieda tar-reżiljenza tal-Unjoni fil-qasam tat-teknoloġiji tas-semikondutturi, li jstimula l-investment, isahhaħ il-kapaċitajiet tal-katina tal-provvista tas-semikondutturi tal-Unjoni, u jżid il-kooperazzjoni fost l-Istati Membri u l-Kummissjoni.
- (3) Dan il-qafas għandu żewġ oġettivi. L-ewwel oġettiv huwa li jiġu żgurati l-kundizzjonijiet meħtieġa għall-kompetittività u għall-kapaċità ta' innovazzjoni tal-Unjoni u li jiġi żgurat l-aġġustament tal-industrija għal bidliet strutturali minħabba ċikli rapidi ta' innovazzjoni u l-ħtieġa għal sostenibbiltà. It-tieni oġettiv, separat u li jikkumplementa lill-ewwel wieħed, huwa li jittejjeb il-funzjonament tas-suq intern permezz tal-istabbiliment ta' qafas legali uniformi tal-Unjoni għaž-żieda tar-reżiljenza u s-sigurtà tal-provvista tal-Unjoni fil-qasam tat-teknoloġiji tas-semikondutturi bil-ħsieb li tizdied ir-robustezza kontra t-tfixkil.

- (4) Jeħtieg jittieħdu miżuri biex tinbena l-kapaċità u jissahħaħ l-ekosistema tas-semikondutturi tal-Unjoni f'konformità mal-Artikolu 173(3) tat-Trattat. Dawn il-miżuri ma jinvolvux l-armonizzazzjoni tal-liġijiet u r-regolamenti nazzjonali. F'dan ir-rigward, l-Unjoni jenħtieg li ssahħaħ il-kompetittività u r-reżiljenza tal-bażi teknoloġika u industrijali tas-semikondutturi, filwaqt li ssahħaħ il-kapaċità tal-innovazzjoni l-ekosistema tas-semikondutturi tagħha, tnaqqas id-dipendenza fuq għadd limitat ta' kumpaniji u ta' ġeografiji ta' pajjiżi terzi, u ssahħaħ il-kapaċità tagħha li tfassal u tipproduċi semikondutturi avvanzati. L-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa (l-"Inizjattiva") jenħtieg li tappoġġa dawn l-għanijiet billi tnaqqas id-distakk bejn il-kapaċitajiet avvanzati ta' riċerka u innovazzjoni tal-Ewropa u l-isfruttament industrijali sostenibbli tagħhom. Din jenħtieg li tippromwovi l-bini tal-kapaċità biex tippermetti d-disinjar, il-produzzjoni u l-integrazzjoni tas-sistemi fit-teknoloġiji tas-semikondutturi tal-ġenerazzjoni li jmiss, itejjeb il-kollaborazzjoni fost l-atturi ewlenin madwar l-Unjoni, isahħaħ il-ktajjen tal-provvista u tal-valur tas-semikondutturi tal-Ewropa, filwaqt li jservi setturi industrijali ewlenin u toħloq swieq godda.

- (5) Minhabba l-ubikwità tas-semikondutturi, in-nuqqasijiet reċenti affettwaw b'mod negattiv direttament jew indirettament lin-negozji madwar l-Unjoni u wasslu għal riperkussjonijiet ekonomiċi qawwija. L-impatt ekonomiku u soċjetali wassal għal sensibilizzazzjoni akbar tal-pubbliku u tal-operaturi ekonomiċi u għal pressjoni li wasslet sabiex l-Istati Membri jindirizzaw id-dipendenzi strateġiċi fir-rigward tas-semikondutturi. Fl-istess hin, is-settur tas-semikondutturi huwa kkaratterizzat minn interdipendenzi tul il-katina tal-valur, fejn l-ebda ġeografija unika ma tiddomina l-istadji kollha tal-katina tal-valur. Din in-natura transfruntiera hija enfasizzata aktar min-natura tal-prodotti tas-semikondutturi bħala faċilitatur għall-industriji downstream. Filwaqt li l-manifattura tas-semikondutturi tista' tkun ikkonċentrata f'xi reġjuni, l-industriji tal-utenti huma mifruxa madwar l-Unjoni. F'dan il-kuntest, is-sigurtà tal-provvista tas-semikondutturi u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi jistgħu jiġu indirizzati bl-aħjar mod permezz tal-leġislazzjoni ta' armonizzazzjoni tal-Unjoni bbażata fuq l-Artikolu 114 tat-Trattat. Huwa meħtieġ qafas regolatorju koerenti uniku li jarmonizza ċerti kondizzjonijiet għall-operaturi biex iwettqu proġetti speċifiċi li jikkontribwixxu għas-sigurtà tal-provvista u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni. Barra minn hekk, jenħtieġ li jiġi stabbilit mekkanizmu koordinat għall-monitoraġġ u r-rispons għall-kriżijiet biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fil-provvista u jiġu pprevenuti l-ostakli għall-unità tas-suq intern, filwaqt li jiġu evitati differenzi fir-rispons fost l-Istati Membri.
- (6) L-ilhuq ta' dawn l-oġettivi ser ikun appoġġat minn mekkanizmu ta' governanza. Fil-livell tal-Unjoni, dan ir-Regolament jistabbilixxi Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, magħmul minn rappreżentanti tal-Istati Membri u mmexxi mill-Kummissjoni. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi ser jipprovdi pariri u ser jassisti lill-Kummissjoni dwar kwistjonijiet speċifiċi, inkluż l-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament, l-iffaċilitar tal-kooperazzjoni fost l-Istati Membri u l-iskambju ta' informazzjoni dwar kwistjonijiet relatati ma' dan ir-Regolament. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jenħtieġ li jorganizza laqgħat separati għall-kompiti tiegħu skont il-kapitoli differenti ta' dan ir-Regolament. Il-laqgħat differenti jistgħu jinkludu kompożizzjonijiet differenti tar-rappreżentanti ta' livell għoli u l-Kummissjoni tista' tistabbilixxi sottogruppi.

- (7) Minhabba n-natura globalizzata tal-katina tal-provvista tas-semikondutturi, il-kooperazzjoni internazzjonali ma' pajjizi terzi hija element importanti biex tinkiseb reziljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi tal-Unjoni. L-azzjonijiet meħuda skont dan ir-Regolament jenhtieg li jippermettu wkoll lill-Unjoni jkollha rwol aktar b'saħħtu, bhala centru ta' eċċellenza, f'ekosistema ta' semikondutturi globali u interdipendenti li taħdem aħjar. Il-Kummissjoni, assistita mill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, jenhtieg li tikkoopera u tibni sħubijiet ma' pajjizi terzi bl-għan li jinstabu soluzzjonijiet biex jiġi indirizzat, sa fejn ikun possibbli, it-tfixkil tal-katina tal-provvista tas-semikondutturi.
- (8) Is-settur tas-semikondutturi huwa kkaratterizzat minn spejjeż għoljin ħafna ta' żvilupp u innovazzjoni u kostijiet għoljin ħafna għall-bini tal-facilitajiet tal-ittestjar u tal-esperimentazzjoni tal-ogħla livell biex tiġi appoġġata l-produzzjoni industrijali. Dan għandu impatt dirett fuq il-kompetittività u l-kapaċità tal-innovazzjoni tal-industrija tal-Unjoni, kif ukoll fuq is-sigurtà tal-provvista u r-reziljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi. Fid-dawl tat-tagħlimiet meħuda minn nuqqasijiet reċenti fl-Unjoni u madwar id-dinja u l-evoluzzjoni rapida tal-isfidi tat-teknoloġija u taċ-ċikli ta' innovazzjoni li jaffettwaw il-katina tal-valur tas-semikondutturi, huwa meħtieġ li tissaħħaħ il-kompetittività, ir-reziljenza u l-kapaċità ta' innovazzjoni tal-Unjoni billi tiġi stabbilita l-Inizjattiva.
- (9) L-Istati Membri huma primarjament responsabbli għas-sostenn ta' bażi industrijali, kompetittiva, sostenibbli u innovattiva b'saħħitha tal-Unjoni. Madankollu, in-natura u l-iskala tal-isfida tal-innovazzjoni fis-semikondutturi jeħtieġu azzjoni li trid tittiehed b'mod kollaborattiv fil-livell tal-Unjoni.

[(10) imħassar]

(11) Sabiex l-Unjoni jkollha l-kapaċitajiet tar-riċerka u l-innovazzjoni tat-teknoloġija tas-semikondutturi meħtieġa biex iżzomm l-investimenti tagħha fir-riċerka u fl-industrija fuq quddiem nett, u biex tnaqqas id-distakk attwali bejn ir-riċerka u l-iżvilupp u l-manifattura, l-Unjoni u l-Istati Membri tagħha jenħtieġ li jikkoordinaw aħjar l-isforzi tagħhom u jikkoinvestu. Sabiex jinkiseb dan, l-Unjoni u l-Istati Membri jenħtieġ li jqisu l-għanijiet ta' tranżizzjoni doppja diġitali u ekoloġika. L-Inizjattiva fil-komponenti u fl-azzjonijiet kollha, sa fejn ikun possibbli, jenħtieġ li tintegra u timmassimizza l-benefiċċji tal-applikazzjoni tat-teknoloġija tas-semikondutturi bħala xprunaturi b'saħħithom għat-tranżizzjoni lejn is-sostenibbiltà li jistgħu jwasslu għal prodotti godda u għal użu aktar effiċjenti, effikaċi, nadif u durabbli tar-rizorsi, inkluż l-enerġija u l-materjali meħtieġa għall-produzzjoni u l-użu taċ-ċiklu tal-ħajja kollu tas-semikondutturi.

(12) Sabiex tilhaq l-objettiv ġenerali tagħha, u tindirizza kemm l-isfidi min-naħa tal-provvista kif ukoll dawk min-naħa tad-domanda tal-ekosistema tas-semikondutturi attwali, l-Inizjattiva jenħtieġ li tinkludi ħames objettivi operazzjonali. L-ewwel nett, biex tissaħħaħ il-kapaċità tad-disinjar tal-Ewropa, l-Inizjattiva jenħtieġ li tappoġġa azzjonijiet favur il-bini ta' pjattaforma għad-disinjar virtwali li hija disponibbli madwar l-Unjoni. Il-pjattaforma jenħtieġ li tgħaqqad il-komunitajiet tad-djar tad-disinjar, tal-SMEs u tan-negozji ġodda, tal-proprjetà intellettuali u tal-fornituri tal-ġhodod u l-organizzazzjonijiet tar-riċerka u tat-teknoloġija biex jipprovdu soluzzjonijiet ta' prototip virtwali bbażati fuq il-kożvilupp tat-teknoloġija. It-tieni nett, biex tipprovdi l-bażi għat-tiżiħ tas-sigurtà tal-provvista u l-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni, jenħtieġ li l-Inizjattiva tappoġġa t-tiżiħ ta' linji pilota avvanzati eżistenti u l-iżvilupp ta' linji pilota avvanzati ġodda li jippermettu l-iżvilupp u l-użu ta' teknoloġiji tas-semikondutturi avvanzati u tal-ġenerazzjoni li jmiss. Il-linji pilota jenħtieġ li jipprovdu lill-industrija b'faċilità għall-ittestjar, għall-esperimentazzjoni u għall-validazzjoni tat-teknoloġiji tas-semikondutturi u kuncetti tad-disinn tas-sistema filwaqt li jnaqqsu kemm jista' jkun l-impatti ambjentali. L-investimenti mill-Unjoni, flimkien mal-investment mill-Istati Membri u s-settur privat, fil-linji pilota huma meħtieġa biex tiġi indirizzata l-isfida strutturali eżistenti u l-falliment tas-suq fejn tali faċilitajiet ma jkunux disponibbli fl-Unjoni u dan ifixkel il-potenzjal tal-innovazzjoni u l-kompetittività globali tal-Unjoni. It-tielet, sabiex jithaffef l-iżvilupp innovattiv taċ-ċipep kwantistiċi u tat-teknoloġiji tas-semikondutturi assoċjati, inkluż dawk ibbażati fuq materjal semikonduttur jew integrati mal-fotonika, li jwasslu għall-iżvilupp tas-settur tas-semikondutturi, jenħtieġ li l-Inizjattiva tappoġġa azzjonijiet inkluż dwar il-libreriji tad-disinn għaċ-ċipep kwantistiċi, linji pilota għall-bini ta' ċipep kwantistiċi u faċilitajiet tal-ittestjar u tal-esperimentazzjoni għaċ-ċipep kwantistiċi prodotti mil-linji pilota. Ir-raba', bl-għan li jiġi promoss l-użu ta' teknoloġiji tas-semikondutturi, sabiex jiġi pprovdut aċċess għad-disinn u għall-faċilitajiet tal-linja pilota, u sabiex jiġu indirizzati l-lakuni fil-ħiliet li jeżistu fl-Unjoni, jenħtieġ li l-Inizjattiva tappoġġa l-istabbiliment ta' network [...] ta' centri ta' kompetenza dwar is-semikondutturi **f'kull Stat Membru**, billi jissahħu faċilitajiet eżistenti jew jinholqu oħrajn ġodda.

L-aċċess għal infrastruttura ffinanzjata pubblikament, bħal facilitajiet pilota u ta' ttestjar, u għan-network ta' ċentri ta' kompetenza, jenħtieg li jkun miftuħ għal firxa wiesgħa ta' utenti u jenħtieg li jingħata fuq bażi trasparenti u mhux diskriminatorja u fuq termini tas-suq (jew bażi ta' kost flimkien ma' margġini raġonevoli) għal impriżi kbar, filwaqt li l-SMEs jistgħu jibbenefikaw minn aċċess preferenzjali jew minn prezzijiet imnaqqsa. Tali aċċess, inkluż għas-šhab internazzjonali tar-riċerka u kummerċjali, jista' jwassal għal arrikkiment reċiproku usa' u għal kisbiet fl-għarfien espert u fl-eċċellenza, filwaqt li jikkontribwixxi għall-irkupru tal-kostijiet. Il-ħames, il-Kummissjoni jenħtieg li tistabbilixxi appoġġ dedikat għall-facilità ta' investiment tas-semikondutturi (bħala parti mill-attivitajiet ta' faċilitazzjoni tal-investiment deskritti b'mod kollettiv bħala l-"Fond għaċ-Ċipep") li jipproponi soluzzjonijiet kemm ta' ekwità kif ukoll ta' dejn, inkluż faċilità ta' tahlit permezz tal-Fond InvestEU stabbilit bir-Regolament (UE) 2021/523 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁸, b'kooperazzjoni mill-qrib mal-Grupp tal-Bank Ewropew tal-Investiment u flimkien ma' šhab ta' implimentazzjoni oħrajn bħall-banek u l-istituzzjonijiet promozzjonali nazzjonali. L-attivitajiet tal-"Fond għaċ-Ċipep" jenħtieg li jappoġġaw l-iżvilupp ta' ekosistema tas-semikondutturi dinamika u reżiljenti billi jipprovdu opportunitajiet għal disponibbiltà akbar ta' fondi sabiex jappoġġaw it-tkabbir ta' negozji godda u SMEs kif ukoll investimenti fil-katina tal-valur, fosthom għal kumpaniji oħrajn fil-ktajjen tal-valur tas-semikondutturi. F'dan il-kuntest, il-Kunsill Ewropew tal-Innovazzjoni ser jipprovdi aktar appoġġ dedikat permezz ta' għotjiet u investimenti ta' ekwità għal innovaturi b'riskju għoli li joħolqu s-swieq.

⁸ Regolament (UE) 2021/523 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-24 ta' Marzu 2021 li jistabbilixxi l-Programm InvestEU u li jemenda r-Regolament (UE) 2015/1017 (ĠU L 107, 26.3.2021, p. 30).

- (13) Sabiex jingħelbu l-limitazzjonijiet tal-isforzi frammentati attwali tal-investimenti pubbliċi u privati, tiġi ffaċilitata l-integrazzjoni, l-iskambju ta' ideat u r-redditu fuq l-investment fuq il-programmi li għaddejjin u tiġi segwita viżjoni strateġika komuni tal-Unjoni dwar is-semikondutturi bħala mezz biex tintlaħaq l-ambizzjoni tal-Unjoni u tal-Istati Membri tagħha li jiġi żgurat rwol ewlieni fl-ekonomija diġitali, l-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa jenħtieġ li tiffaċilita koordinazzjoni aħjar u sinerġiji aktar mill-qrib bejn il-programmi ta' finanzjament eżistenti fil-livelli tal-Unjoni u nazzjonali, koordinazzjoni u kollaborazzjoni aħjar mal-industrija u mal-partijiet ikkonċernati ewlenin tas-settur privat u investimenti kongunti addizzjonali mal-Istati Membri. L-implimentazzjoni stabbilita tal-Inizjattiva hija mibnija biex tiġbor flimkien ir-rizorsi mill-Unjoni, mill-Istati Membri u minn pajjiżi terzi assoċjati mal-programmi eżistenti tal-Unjoni, kif ukoll mis-settur privat. Għalhekk, is-suċċess tal-Inizjattiva jista' jinbena biss fuq sforz kollettiv mill-Istati Membri, mal-Unjoni, biex jiġu appoġġati kemm il-kostijiet kapitali sinifikanti kif ukoll id-disponibbiltà wiesgħa tad-disinjar virtwali, l-ittestjar u l-pilotaġġ tar-rizorsi u t-tixrid tal-għarfien, il-hiliet u l-kompetenzi. Fejn xieraq, fid-dawl tal-ispeċifità jiet tal-azzjonijiet ikkonċernati, l-oġettivi tal-Inizjattiva, speċifikament l-attivitajiet tal-"Fond għaċ-Ċipep", jenħtieġ li jiġu appoġġati wkoll permezz ta' faċilità ta' taħlit mill-Fond InvestEU.
- (14) L-appoġġ mill-Inizjattiva jenħtieġ li jintuza biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet tas-suq jew sitwazzjonijiet ta' investment subottimali b'mod proporzjonat, u l-azzjonijiet jenħtieġ li ma jidduplikawx jew li ma jeskludux il-finanzjament privat jew ifixklu l-kompetizzjoni fis-suq intern. L-azzjonijiet jenħtieġ li jkollhom valur miżjud ċar għall-Unjoni.

- (14a) L-implimentazzjoni primarja tal-Inizjattiva jenħtieg li tiġi fdata lill-Impriza Kongunta taċ-Ċipep kif stabbilit mir-Regolament tal-Kunsill XX/XX li jemenda r-Regolament (UE) 2021/2085 li jstabbilixxi l-Imprizi Kongunti ta' Orizzont Ewropa, fir-rigward tal-Impriza Kongunta taċ-Ċipep⁹.
- (15) L-Inizjattiva jenħtieg li tibni fuq il-bażi b'saħħitha ta' għarfien u ttejjeb is-sinergiji ma' azzjonijiet attwalment appoġġati mill-Unjoni u mill-Istati Membri permezz ta' programmi u azzjonijiet fir-riċerka u l-innovazzjoni fis-semikondutturi u fl-iżviluppi ta' parti mill-katina tal-provvista, b'mod partikolari l-Programm qafas Orizzont Ewropa stabbilit bir-Regolament (UE) 2021/695 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁰ (Orizzont Ewropa) u l-programm Ewropa Digitali stabbilit bir-Regolament (UE) 2021/694 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹¹ bl-għan li sal-2030 l-Unjoni tissaħħaħ bħala attur globali fit-teknoloġija tas-semikondutturi u fl-applikazzjonijiet tagħha, b'shem globali dejjem akbar fil-manifattura. Filwaqt li tikkumplimenta dawk l-attivitajiet, l-Inizjattiva tikkollabora mill-qrib ma' partijiet ikkonċernati rilevanti oħrajn, inkluż mal-Alleanza Industrijali dwar il-Proċessuri u t-Teknoloġiji tas-Semikondutturi.

⁹ [...].

¹⁰ Regolament (UE) 2021/695 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-28 ta' April 2021 li jstabbilixxi l-Orizzont Ewropa – il-Programm Qafas għar-Riċerka u l-Innovazzjoni, li jstabbilixxi r-regoli tiegħu għall-partecipazzjoni u d-disseminazzjoni, u li jhassar ir-Regolamenti (UE) Nru 1290/2013 u (UE) Nru 1291/2013. (ĠU L 170, 12.5.2021, p. 1).

¹¹ Regolament (UE) 2021/694 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-29 ta' April 2021 li jstabbilixxi l-Programm Ewropa Digitali u li jhassar id-Deciżjoni (UE) 2015/2240. (ĠU L 166, 11.5.2021, p. 1).

(15a) Sabiex ikunu jistghu jsiru sinerġiji bejn il-programmi tal-Unjoni u tal-Istati Membri, jenhtieg li l-programmi ta' hidma tal-Impriza Kongunta dwar iċ-Ċipep fil-qafas tal-Inizjattiva, f'konformità mal-Artikoli 17(2)(k) u 137(aa) tar-Regolament tal-Kunsill (UE) 2021/2085 li jstabilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta' Orizzont Ewropa¹², kif emendat, jiddifferenzjaw b'mod ċar l-azzjonijiet li jappoġġaw ir-riċerka u l-innovazzjoni fis-semikondutturi minn dawk li ghandhom l-ghan li jżviluppaw partijiet mill-katina tal-provvista, sabiex tiġi żgurata l-partecipazzjoni xierqa tal-entitajiet pubbliċi u privati.

¹² **Regolament tal-Kunsill (UE) 2021/2085 tad-19 ta' Novembru 2021 li jstabilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta' Orizzont Ewropa u li jhassar ir-Regolamenti (KE) Nru 219/2007, (UE) Nru 557/2014, (UE) Nru 558/2014, (UE) Nru 559/2014, (UE) Nru 560/2014, (UE) Nru 561/2014 u (UE) Nru 642/2014 (ĠU L 427, 30.11.2021, p. 17).**

(16) Bil-ħsieb li tiġi ffaċilitata l-implimentazzjoni ta' azzjonijiet speċifiċi tal-Inizjattiva, bħall-pjattaforma tad-disinn jew il-linji pilota, huwa meħtieġ li bhala opzjoni jiġi pprovdut strument legali ġdid, il-Konsorzju Ewropew għall-Infrastruttura relatata maċ-Ċipep (ECIC). L-ECIC jenħtieġ li jkollu personalità ġuridika. Dan ifisser li meta ssir applikazzjoni għal azzjonijiet speċifiċi li jridu jiġu ffinanzjati mill-Inizjattiva, l-ECIC innifsu, u mhux entitajiet individwali li jiffurmaw l-ECIC, jistgħu jkunu l-applikant. Madankollu, skont l-Artikolu XX tar-Regolament tal-Kunsill (UE) 2021/2085 li jistabbilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta' Orizzont Ewropa^[...], kif emendat, is-sejħiet għal proposti tal-Programm ta' Hidma taħt l-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa jenħtieġ li jkunu miftuħa għal forom legali differenti ta' kooperazzjoni u għal parteċipanti oħra, u l-għażla tal-proposti għall-finanzjament jenħtieġ li ma tkunx ibbażata fuq forma legali speċifika ta' kooperazzjoni. L-għan ewlieni tal-ECIC jenħtieġ li jkun li jhegġeg il-kollaborazzjoni effettiva u strutturali bejn l-entitajiet legali, inkluż l-Organizzazzjonijiet tar-Riċerka u t-Teknoloġija, l-industrija u l-Istati Membri. L-ECIC jenħtieġ li jinvolvi l-partecipazzjoni ta' mill-inqas tliet membri. Dawn jistgħu jkunu Stati Membri, entitajiet ġuridiċi pubbliċi jew privati minn tal-inqas tliet Stati Membri, jew kombinament tagħhom. B'personalità ġuridika, ECIC ikollu biżżejjed awtonomija biex jistabbilixxi s-šhubija, il-governanza, il-finanzjament, il-baġit u l-modalitajiet tiegħu li bihom jintalbu l-kontribuzzjonijiet finanzjarji rispettivi mill-membri, u l-koordinazzjoni, il-ġestjoni tal-proprjetà intellettuali u l-metodi ta' hidma. Il-membri tal-ECIC jenħtieġ li jkollhom flessibilità sħiħa fid-determinazzjoni tal-liġi applikabbli, is-sede statutorja u d-drittijiet tal-vot.

L-għażla ta' entitajiet legali pubbliċi u privati li jimplementaw il-pjan ta' hidma tal-ECIC jenhtieg li tkun ġusta, trasparenti u miftuħa. Sabiex jiġi żgurat aċċess ġust u ugwali għall-partecipazzjoni, jenhtieg li ECIC ikun miftuħ għal membri godda, li jistgħu jkunu Stati Membri, entitajiet ġuridiċi pubbliċi jew privati, matul il-ħajja tiegħu. L-Istati Membri b'mod partikolari jenhtieg li jkunu jistgħu jissieħbu f'ECIC fi kwalunkwe ħin jew bhala membri sħaħ jew bhala osservaturi, filwaqt li entitajiet ġuridiċi pubbliċi jew privati oħra jenhtieg li jkunu jistgħu jissieħbu fi kwalunkwe ħin b'termini ġusti u raġonevoli speċifikati fl-Istatuti. Il-Bord tal-Awtoritajiet Pubbliċi tal-Impriza Kongunta jenhtieg li jkun jista' jivverifika kemm ECIC huwa miftuħ u jitlob li jittieħdu ċerti miżuri ta' rimedju fejn meħtieġ. L-istabbiliment ta' ECIC ma għandux jinvolvi l-istabbiliment proprju ta' korp ġdid tal-Unjoni. Huwa jenhtieg li jindirizza d-distakk fis-sett ta' għodod tal-Unjoni biex jikkombina l-finanzjament mill-Istati Membri, il-baġit tal-Unjoni u l-investment privat għall-finijiet tal-implimentazzjoni ta' azzjonijiet speċifiċi tal-Inizjattiva. Il-Kummissjoni jenhtieg li ma tkunx parti fil-Konsorzju b'mod dirett.

(16a) ECIC li s-shubija tiegħu ma tinkludix entitajiet privati jenhtieg li jiġi rikonoxxut bhala korp internazzjonali skont it-tifsira tal-Artikolu 143, punt (g) u l-Artikolu 151(1), punt (b) tad-Direttiva tal-Kunsill 2006/112/KE¹³ u bhala organizzazzjoni internazzjonali skont it-tifsira tal-Artikolu 12(1), punt (b), tad-Direttiva tal-Kunsill 2008/118/KE¹⁴. ECIC li jinkludi entitajiet privati fost il-membri tiegħu ma jistax jiġi rikonoxxut bhala tali korp internazzjonali u organizzazzjoni internazzjonali.

[(17) tmexxa għall-premessa (14a)]

¹³ Direttiva tal-Kunsill 2006/112/KE tat-28 ta' Novembru 2006 dwar is-sistema komuni ta' taxxa fuq il-valur miżjud (ĠU L 347, 11.12.2006, p. 1–118).

¹⁴ Direttiva tal-Kunsill 2008/118/KE tas-16 ta' Diċembru 2008 dwar l-arranġamenti ġenerali għad-dazju tas-sisa u li tħassar id-Direttiva 92/12/KEE (ĠU L 9, 14.1.2009, p. 12-30).

- (17a) Sabiex jiġi ffaċilitat l-aċċess għall-għarfien espert tekniku u tiġi żgurata d-disseminazzjoni tal-għarfien madwar l-Unjoni, kif ukoll l-appoġġ għal diversi inizjattivi ta' ħiliet, jenħtieġ li jiġi stabbilit network ta' ċentri ta' kompetenza. Iċ-ċentri ta' kompetenza ser jipprovdu servizzi lill-partijiet ikkonċernati tas-semikondutturi, inkluż in-negozji godda u l-SMEs. Eżempji jinkludu l-faċilitazzjoni tal-aċċess għal-linji pilota u għall-pjattaforma tad-disinn, l-għoti ta' taħriġ u l-iżvilupp tal-ħiliet, l-appoġġ biex jinstabu l-investituri, l-użu tal-kompetenzi lokali eżistenti jew l-ilħuq tal-vertikali rilevanti. Jenħtieġ li s-servizzi jiġu pprovduti fuq bażi miftuħa, trasparenti u mhux diskriminatorja. Jenħtieġ li kull ċentru ta' kompetenza jikkonnettja u jkun parti min-network Ewropew ta' ċentri ta' kompetenza fis-semikondutturi u jenħtieġ li jaġixxi bħala punt ta' aċċess għal nodi oħra tan-network. F'dan ir-rigward, jenħtieġ li jiġu massimizzati s-sinergiji ma' strutturi simili eżistenti, bħaċ-Ċentri ta' Innovazzjoni Diġitali Ewropej (EDIHs). Pereżempju, l-Istati Membri jistgħu jiddeżinjaw Ċentru Ewropew tal-Innovazzjoni Diġitali eżistenti ffukat fuq is-semikondutturi bħala ċentru ta' kompetenza għall-finijiet ta' dan ir-Regolament, sakemm ma tinkisirx il-projbizzjoni tal-finanzjament doppju.
- (18) Sabiex jithegġeġ l-istabbiliment tal-kapaċitajiet ta' manifattura u ta' disinn relatati meħtieġa, u b'hekk tissahħaħ ir-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi u tiġi żgurata s-sigurtà tal-provvista fl-Unjoni, l-appoġġ pubbliku jista' jkun xieraq, dment li dan ma jwassalx għal distorsjonijiet fis-suq intern. F'dak ir-rigward, jeħtieġ jiġu armonizzati ċerti kondizzjonijiet biex l-operaturi jwettqu proġetti speċifiċi fil-livell tal-Unjoni li jikkontribwixxu biex jintlaħqu l-oġettivi ta' dan ir-Regolament u ssir distinzjoni bejn żewġ tipi ta' faċilitajiet, jiġifieri: il-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE. Il-fattur li jiddistingwi għall-kwalifika bħala wieħed miż-żewġ tipi ta' faċilità jenħtieġ li jkun il-mudell ta' negozju. Il-Fonderiji Miftuħa tal-UE joffru kapaċità ta' produzzjoni lil imprezi oħra. Il-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata jipproduċu għall-finijiet kummerċjali tagħhom stess u jistgħu jintegraw passi oħra tal-katina tal-provvista minbarra l-manifattura fil-mudell ta' negozju tagħhom, bħad-disinn u l-bejgħ tal-prodotti.

- (19) Il-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jenħtieg li jipprovdu kapaċitajiet ta' manifattura tas-semikondutturi li huma l-ewwel tat-tip tagħhom fl-Unjoni u jikkontribwixxu għas-sigurtà tal-provvista u għar-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fis-suq intern. Il-fattur kwalifikanti għal "l-ewwel tat-tip" huwa li jingħata element innovattiv lis-suq intern fir-rigward tal-proċessi ta' manifattura jew tal-prodott finali li jista' jkun ibbażat fuq nodi tat-teknoloġija ġodda jew eżistenti. Elementi innovattivi rilevanti jistgħu jkunu fir-rigward tan-nodu tat-teknoloġija jew tal-materjal tas-substrat, jew approċċi li jwasslu għal titjib fil-qawwa komputazzjonali jew attributi ta' prestazzjoni oħrajn, effiċjenza fl-użu tal-enerġija, il-livell ta' sigurtà, sikurezza jew affidabbiltà, kif ukoll l-integrazzjoni ta' funzjonalitajiet ġodda, bħall-IA, il-kapaċità tal-memorja jew oħrajn. L-integrazzjoni ta' proċessi differenti li jwasslu għal kisbiet fl-effiċjenza jew l-awtomazzjoni tal-imballaġġ u l-assemblaġġ huma wkoll eżempji ta' innovazzjoni. Fir-rigward tal-kisbiet ambjentali, l-elementi ta' innovazzjoni jinkludu t-tnaqqis b'mod kwantifikabbli tal-ammont ta' enerġija, ilma jew kimiċi użat, jew iż-żieda tar-riċiklabbiltà tal-materjali. L-elementi ta' innovazzjoni ta' hawn fuq jistgħu japplikaw kemm għan-nodi tat-teknoloġija maturi kif ukoll għal dawg l-aktar avvanzati. Jenħtieg li tali innovazzjoni ma tkunx għadha sostantivament preżenti jew ma jkunx hemm impenn li tinbena fl-Unjoni. Pereżempju, innovazzjoni simili fir-riċerka u l-iżvilupp jew fil-produzzjoni fuq skala żgħira mhux neċessarjament teskludi li sussegwentement tikkwalifika bħala "l-ewwel tat-tip".
- (20) Meta Fonderija Miftuħa tal-UE toffri kapaċità ta' produzzjoni lil impriżi mhux relatati mal-operatur tal-faċilità, il-Fonderija Miftuħa tal-UE jenħtieg li tistabbilixxi, timplimenta u żżomm separazzjoni funzjonali adegwata u effikaċi sabiex tipprevjeni l-iskambju ta' informazzjoni kunfidenzjali bejn il-produzzjoni interna u esterna. Dan jenħtieg li japplika għal kwalunkwe informazzjoni miksuba fid-disinjar u fil-proċessi ta' manifattura front-end u back-end.

- (21) Sabiex jikkwalifikaw bhala Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderiji Miftuħa tal-UE, l-istabbiliment, it-tħaddim jew il-produzzjoni tal-faċilità jenhtieg li jkollhom effetti kollaterali pożittivi fuq il-katina tal-valur tas-semikondutturi tal-Unjoni, li jwasslu għal impatt pożittiv fuq is-sigurtà tal-provvista u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni, billi jżidu l-forza tax-xogħol kwalifikata u jikkontribwixxu għat-tranzizzjoni ekoloġika u diġitali tal-Unjoni. Diversi attivitajiet immirati lejn il-holqien ta' effetti kollaterali pożittivi jistgħu jiġu kkunsidrati għall-fini li jikkwalifikaw bhala Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderiji Miftuħa tal-UE. Eżempji jinkludu l-għoti ta' aċċess għal faċilitajiet ta' manifattura bi hlas tas-suq; l-għoti ta' Kits tal-Proċess tad-Disinn lil kumpaniji iżgħar tad-disinn jew lill-pjattaforma tad-disinn; id-disseminazzjoni tar-riżultati mill-attivitajiet tagħhom ta' R&Ż; l-involvement f'kollaborazzjoni ta' riċerka ma' universitajiet u istituti ta' riċerka Ewropej; il-kooperazzjoni mal-awtoritajiet nazzjonali jew l-istituzzjonijiet edukattivi u vokazzjonali biex jikkontribwixxu għall-iżvilupp tal-ħiliet; il-kontribut għal proġetti ta' riċerka fl-Unjoni kollha; jew l-offerta ta' opportunitajiet ta' appoġġ dedikati għal negozji ġodda u SMEs. L-impatt fuq diversi Stati Membri, inkluż fir-rigward tal-obbjettivi ta' koeżjoni, jenhtieg li jitqies bhala wieħed mill-indikaturi ta' impatt pożittiv ċar ta' Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew ta' Fonderija Miftuħa fuq il-katina tal-valur tas-semikondutturi fl-Unjoni.
- (22) Huwa importanti li l-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE ma jkunux soġġetti għal applikazzjoni ekstraterritorjali tal-obbligi tas-servizz pubbliku imposti minn pajjiżi terzi li jistgħu jimminaw il-kapaċità tagħhom li jużaw l-infrastruttura, is-software, is-servizzi, il-faċilitajiet, l-assi, ir-riżorsi, il-proprjetà intellettuali jew il-kompetenza meħtieġa tagħhom biex jiġi ssodisfat l-obbligu fuq l-ordnijiet klassifikati bhala prijorità skont dan ir-Regolament, li dawn ikollhom jiggarantixxu.

- (23) Fid-dawl tal-iżvilupp rapidu tat-teknoloġiji tas-semikondutturi u biex tissaħħaħ il-kompetittività industrijali futura tal-Unjoni, il-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jenħtieġ li jinvestu fl-Unjoni f'innovazzjoni kontinwa bil-ħsieb li jinkisbu avvanzi konkreti fit-teknoloġija tas-semikondutturi jew fit-tnejjija ta' teknoloġiji tal-generazzjoni li jmiss. Fid-dawl ta' dan, il-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jenħtieġ li jkunu jistgħu jittestjaw u jesperimentaw żviluppi ġodda permezz ta' aċċess preferenzjali għal-linji pilota stabbiliti mill-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa permezz ta' applikazzjonijiet rapidi għas-servizzi tagħhom, mingħajr preġudizzju għall-aċċess effettiv minn oħrajn.
- (24) Sabiex tippermetti proċedura uniformi u trasparenti biex jinkiseb l-istatus bħala Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew bħala Fonderija Miftuħa tal-UE, id-deċiżjoni li jingħata l-istatus jenħtieġ li tiġi adottata mill-Kummissjoni wara l-applikazzjoni minn impriza individwali jew konsorzju ta' diversi imprizi. Jenħtieġ li l-istatus ikun miftuħ kemm għall-installazzjoni ta' faċilità tal-manifattura tas-semikondutturi ġdida kif ukoll għall-iskalar sinifikanti jew għat-trasformazzjoni innovattiva ta' faċilità tal-manifattura tas-semikondutturi eżistenti. Sabiex jittiehed kont tal-importanza ta' implimentazzjoni koordinata u b'kooperazzjoni tal-faċilità ppjanata, il-Kummissjoni jenħtieġ li tqis fil-valutazzjoni tagħha l-istat ta' thejjiija tal-Istat Membru jew tal-Istati Membri fejn l-applikant ikollu l-ħsieb li jistabbilixxi l-faċilitajiet tiegħu biex jappoġġa l-istabbiliment. Barra minn hekk, meta tivvaluta l-vijabbiltà tal-pjan ta' direzzjoni tan-negozju, il-Kummissjoni tista' tqis ir-rekord ġenerali tal-applikant.

- (24a) Fid-dawl tad-drittijiet marbuta mar-rikonoxximent bhala Façilità ta' Produzzjoni Integrata jew bhala Fonderija Miftuħa tal-UE, il-Kummissjoni jenhtieg li timmonitorja jekk il-façilitajiet li ngħataw dan l-istatus għadhomx konformi mar-rekwiziti stabbiliti f'dan ir-Regolament. Jekk dan ma jibqax il-każ, jenhtieg li l-Kummissjoni jkollha d-dritt li teżamina mill-ġdid u jekk ikun meħtieġ tħassar l-istatus u, għaldaqstant, id-drittijiet marbuta ma' dan l-istatus.
- Kwalunkwe deçizjoni dwar it-tħassir tal-istatus jenhtieg li tittiehed biss wara konsultazzjoni mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi abbaži tar-raġunijiet. B'mod korrispondenti, l-impriza li topera Façilità ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderija Miftuħa tal-UE jenhtieg li jkollha l-possibbiltà li titlob b'mod proattiv rieżami tat-tul ta' żmien tal-istatus jew tal-pjanijiet ta' implimentazzjoni meta ċirkostanzi esterni mhux previsti, bhala disturbi serji b'impatt ekonomiku dirett fuq il-façilità rikonoxxuta, jista' jkollhom impatt fuq il-kapaçità tagħha li tikkonforma mal-kriterji. Sabiex jitqies il-fatt li l-biçça l-kbira tad-drittijiet jingħataw fil-perjodu ta' stabbiliment, jenhtieg li l-façilitajiet jibqgħu soġġetti għall-obbligu li jikkonformaw ma' ordnijiet ikklassifikati bhala prijorità anke f'każ ta' revoka tal-istatus għaż-żmien li jifdal sakemm l-istatus ikun skada.
- (25) Fid-dawl tal-importanza tagħhom biex tiġi żgurata s-sigurtà tal-provvista u biex tkun tista' ssir ekosistema tas-semikondutturi reżiljenti, il-Façilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jenhtieg li jitqiesu li huma fl-interess tal-Unjoni. L-iżgurar tas-sigurtà tal-provvista tas-semikondutturi huwa importanti wkoll għad-digitalizzazzjoni li tippermetti t-tranzizzjoni ekoloġika ta' hafna setturi oħra. Sabiex jikkontribwixxu għas-sigurtà tal-provvista ta' semikondutturi fl-Unjoni, l-Istati Membri jistgħu japplikaw miżuri ta' appoġġ u jipprevedu appoġġ amministrattiv fil-proċeduri nazzjonali għall-ġħoti ta' permessi. Dan huwa mingħajr preġudizzju għall-kompetenza tal-Kummissjoni fil-qasam tal-ġħajnuna mill-Istat skont l-Artikoli 107 u 108 tat-Trattat, fejn rilevanti. L-Istati Membri jenhtieg li jappoġġaw l-istabbiliment ta' Façilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u ta' Fonderiji Miftuħa tal-UE f'konformità mad-dritt tal-Unjoni.

- (26) Huwa meħtieġ li l-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jiġu stabbiliti mill-aktar fis possibbli, filwaqt li l-piż amministrattiv jinżamm għal minimu. Għal dik ir-raġuni, l-Istati Membri jenħtieġ li jitrattaw applikazzjonijiet relatati mal-ippjanar, mal-bini u mat-thaddim ta' Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE bl-aktar mod rapidu possibbli. Jistgħu jaħtru awtorità li tiffaċilita u tikkoordina l-proċessi għall-għoti tal-permessi u li tista' taħtar koordinatur, li jservi bħala punt ta' kuntatt uniku għall-proġett. Barra minn hekk, fejn meħtieġ għall-għoti ta' deroga skont id-Direttiva tal-Kunsill 92/43/KEE¹⁵ u d-Direttiva 2000/60/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁶, l-istabbiliment u t-thaddim ta' dawn il-faċilitajiet jistgħu jitqiesu bħala ta' interess pubbliku prevalenti skont it-tifsira tat-testi legali msemmija hawn fuq, sakemm il-kundizzjonijiet l-oħrajn stabbiliti f'dawn id-dispożizzjonijiet jiġu ssodisfati.
- (27) Is-suq intern jibbenefika ħafna minn standards komuni għal ċipep ekoloġiċi, affidabbli u siguri. L-apparati intelligenti, is-sistemi u l-pjattaformi ta' konnettività futuri ser ikollhom jibbażaw fuq ċipep tas-semikondutturi avvanzati u ser ikollhom jissodisfaw rekwiżiti ekoloġiċi, ta' fiduċja u ta' ċibersigurtà li fil-biċċa l-kbira ser jiddependu fuq il-karatteristiċi tat-teknoloġija sottostanti. Għal dak il-għan, l-Unjoni jenħtieġ li tiżviluppa proċeduri ta' ċertifikazzjoni ta' referenza u tirrikjedi li l-industrija tiżviluppa b'mod kongunt tali proċeduri għal setturi u teknoloġiji speċifiċi b'impatt soċjali għoli potenzjali.
- (28) Fid-dawl ta' dan, il-Kummissjoni, f'konsultazzjoni mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, jenħtieġ li thejji t-triq għal ċertifikazzjoni ta' ċipep ekoloġiċi, affidabbli u siguri u sistemi inkorporati li jibbażaw fuq it-teknoloġiji tas-semikondutturi jew li jagħmlu użu estensiv minnhom, bl-involvement dovut tal-partijiet ikkonċernati. B'mod partikolari, jenħtieġ li jiddiskutu u jidentifikaw is-setturi u l-prodotti rilevanti li jeħtieġu tali ċertifikazzjoni.

¹⁵ Direttiva tal-Kunsill 92/43/KEE tal-21 ta' Mejju 1992 dwar il-konservazzjoni tal-ħabitat naturali u tal-fawna u l-flora selvaġġa.

¹⁶ Direttiva 2000/60/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2000 li tistabbilixxi qafas għal azzjoni Komunitarja fil-qasam tal-politika tal-ilma.

- (29) Fid-dawl tan-nuqqasijiet strutturali tal-katina tal-provvista tas-semikondutturi u r-riskju li jirrizulta ta' nuqqasijiet futuri, dan ir-Regolament jipprovdi strumenti għal approċċ ikkoordinat għall-monitoraġġ tal-katina tal-valur tas-semikondutturi u għall-indirizzar effettiv tat-tfixkil possibbli tas-suq b'mod proporzjonat.
- (30) Minhabba l-ktajjen tal-valur tas-semikondutturi kumplessi, li qed jevolvu malajr u li huma interkonnessi ma' diversi atturi, huwa meħtieġ approċċ koordinat għal monitoraġġ regolari biex tizzied il-kapaċità li jittaffew ir-riskji li jistgħu jaffettwaw b'mod negattiv il-provvista tas-semikondutturi u biex jitjieb il-fehim tad-dinamiċi tal-ktajjen tal-valur tas-semikondutturi billi l-informazzjoni tiġi integrata. Il-Kummissjoni, f'konsultazzjoni mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, jenħtieġ li timmonitorja l-katina tal-valur tas-semikondutturi billi tiffoka fuq l-indikaturi ta' twissija bikrija b'tali mod li ma tirrappreżentax piż amministrattiv eċċessiv għall-imprizi.
- (30a) Sabiex jitnaqqas kemm jista' jkun il-piż għall-imprizi li jwieġbu għall-monitoraġġ u sabiex jiġi żgurat li l-informazzjoni miksuba tkun tista' tingabar b'mod sinifikanti, jenħtieġ li l-Kummissjoni tipprevedi mezzi standardizzati għal kwalunkwe ġbir ta' informazzjoni. Dawn il-mezzi jenħtieġ li jiġu żgurati u jiżguraw li kwalunkwe informazzjoni miġbura tiġi ttrattata b'mod kunfidenzjali.
- [(31) imħassar]
- [(32) imħassar]
- (33) Sabiex jippermettu dawn l-attivitajiet, l-awtoritajiet kompetenti nazzjonali tal-Istati Membri jenħtieġ li jstabbilixxu lista ta' kuntatti tal-imprizi rilevanti kollha li joperaw tul il-katina tal-provvista tas-semikondutturi b'sede fit-territorju nazzjonali tagħhom, li jenħtieġ li tippermetti l-identifikazzjoni ta' risponenti xierqa għal talbiet volontarji għal informazzjoni, filwaqt li mhuwiex meħtieġ li din il-lista tkun eżawrjenti. Jenħtieġ li l-lista ta' kuntatti tiġi ttrattata b'rispett sħiħ tar-regoli ta' kunfidenzjalità applikabbli.

[(34) imħassar]

[(35) imħassar]

[(36) imħassar]

- (37) Sabiex tipprevedi u thejji għal tfixkil futur tal-istadji differenti tal-katina tal-valur tas-semikondutturi fl-Unjoni u tal-kummerċ fl-Unjoni, jenħtieġ li l-Kummissjoni, f'kooperazzjoni mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, tidentifika indikaturi ta' twissija bikrija fil-valutazzjoni tar-riskju tal-Unjoni. Indikaturi bħal dawn jistgħu jinkludu żidiet atipiċi fil-ħin ta' thejjija, id-disponibbiltà ta' materja prima, prodotti intermedji u kapital uman meħtieġa għall-manifattura tas-semikondutturi, jew tagħmir tal-manifattura xieraq, id-domanda prevista għas-semikondutturi fis-swieq tal-Unjoni u dawk globali, iż-żidiet fil-prezzijiet li jaqbzu l-fluttwazzjonijiet normali fil-prezzijiet, l-effett ta' inċidenti, attacchi, diżastri naturali jew avvenimenti serji oħra, l-effett tal-politiki kummerċjali, it-tariffi, ir-restrizzjonijiet fuq l-esportazzjoni, l-ostakli kummerċjali u miżuri oħra relatati mal-kummerċ, u l-effett tal-għeluq tan-negozju, tad-delokalizzazzjonijiet jew tal-akkwiżizzjonijiet ta' atturi ewlenin tas-suq. Jenħtieġ li l-attivitajiet ta' monitoraġġ mill-Kummissjoni jiffukaw fuq dawn l-indikaturi ta' twissija bikrija.
- (38) Ghadd ta' imprizi li jipprovdu servizzi jew oġġetti tas-semikondutturi huma prezunti li huma essenzjali għal katina tal-provvista tas-semikondutturi effikaċi fl-ekosistema tas-semikondutturi tal-Unjoni, minħabba l-għadd ta' imprizi tal-Unjoni li jiddependu fuq il-prodotti tagħhom, is-sehem tagħhom mis-suq tal-Unjoni jew globali, l-importanza tagħhom li jiżguraw livell suffiċjenti ta' provvista jew l-impatt possibbli tat-tfixkil fil-provvista tal-prodotti jew tas-servizzi tagħhom. L-Istati Membri, f'kooperazzjoni mal-Kummissjoni, jenħtieġ li jidentifikaw dawk l-atturi ewlenin tas-suq fit-territorju tagħhom.

- (39) Skont l-Artikolu 4 tar-Regolament (UE) 2019/452 li jistabbilixxi qafas għall-iskrinjar tal-investimenti diretti barranin fl-Unjoni¹⁷, fid-determinazzjoni ta' jekk investiment dirett barrani huwiex probabbli li jaffettwa s-sigurtà jew l-ordni pubbliku, l-Istati Membri u l-Kummissjoni jistgħu jikkunsidraw l-effetti potenzjali tiegħu fuq teknoloġiji kritiċi u oġġetti b'użu doppju kif definiti fil-punt 1 tal-Artikolu 2 tar-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 428/2009¹⁸, inkluż is-semikondutturi.
- (40) Jenħtieġ li l-Istati Membri jikkunsidraw b'mod speċifiku l-integrità tal-attivitajiet imwettqa minn atturi ewlenin tas-swieq. Kwistjonijiet bħal dawn jistgħu jitressqu għall-attenzjoni tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi mill-Istat Membru kkonċernat.
- (40a) Sabiex jippermettu l-anticipazzjoni ta' nuqqasijiet potenzjali, l-awtoritajiet kompetenti nazzjonali jenħtieġ li javżaw lill-Kummissjoni jekk isiru konxji ta' riskju ta' tfixkil serju fil-provvista tas-semikondutturi. Sabiex jiġi żgurat approċċ koordinat, jenħtieġ li l-Kummissjoni, meta ssir taf b'riskju ta' tfixkil serju fil-provvista tas-semikondutturi, inkluż permezz ta' informazzjoni minn sħab internazzjonali, issejjah laqgħa straordinarja tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi biex jiġu diskussi s-severità tat-tfixkil u jekk ikunx xieraq, meħtieġ u proporzjonat għall-Istati Membri li jwettqu akkwist kongunt koordinat bħala miżura preventiva, kif ukoll biex tidhol fi djalogu mal-partijiet ikkonċernati, bil-ħsieb li jiġu identifikati u mhejjija miżuri preventivi. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u l-Kummissjoni jenħtieġ li, fi hdan dan id-djalogu, iqisu l-fehmiet tal-atturi ekonomiċi u tal-partijiet ikkonċernati tal-katina tal-valur tas-semikondutturi. Il-Kummissjoni jenħtieġ li tinvolvi ruħha f'konsultazzjonijiet u f'kooperazzjoni ma' pajjiżi terzi rilevanti bil-ħsieb li jiġi indirizzat kwalunkwe tfixkil fil-katina tal-provvista internazzjonali, f'konformità mal-obbligi internazzjonali u mingħajr preġudizzju għar-rekwiżiti proċedurali.

¹⁷ Regolament (UE) 2019/452 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-19 ta' Marzu 2019 li jistabbilixxi qafas għall-iskrinjar tal-investimenti diretti barranin fl-Unjoni (ĠU L 79I, 21.3.2019, p. 1-14).

¹⁸ Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 428/2009 tal-5 ta' Mejju 2009 li jistabbilixxi regim Komunitarju għall-kontroll tal-esportazzjonijiet, it-trasferiment, is-senserija u t-tranzitu ta' oġġetti b'użu doppju (ĠU L 134, 29.5.2009, p. 1-269).

(41) Għal dak l-għan, meta l-Kummissjoni ssir konxja ta' riskju ta' tfixkil serju fil-provvista tas-semikondutturi, jenhtieg li twettaq valutazzjoni ta' tali riskji. Jekk din il-valutazzjoni tipproduci evidenza konkreta, serja u affidabbli ta' tfixkil serju fil-provvista tas-semikondutturi jew ostakli serji għall-kummerç fis-semikondutturi fl-Unjoni li jwasslu għal nuqqasijiet sinifikanti li jipprevjenu l-provvista, it-tiswija u l-manutenzjoni ta' prodotti essenzjali użati minn setturi kritiçi, pereżempju tagħmir mediku u dijanjostiku, jenhtieg li l-Kummissjoni tkun tista' tippreżenta lill-Kunsill proposta biex jiġi attivat l-istadju ta' krizi. Jenhtieg li l-Kummissjoni tivvaluta l-htiega ta' estensjoni u ttawwal id-durata tal-istadju tal-krizi għal perjodu predeterminat, jekk tali neçessità tiġi aċcertata, filwaqt li tqis l-opinjoni tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u l-feedback tal-atturi ekonomiçi u tal-partijiet ikkoncernati tal-katina tal-valur tas-semikondutturi, u jenhtieg li tkun tista' tippreżenta proposta lill-Kunsill biex ittawwal l-istadju ta' krizi. Bl-istess mod, il-Kummissjoni jenhtieg li tivvaluta terminazzjoni bikrija tal-istadju ta' krizi u tibda tali proçedura fejn xieraq, wara li tikkonsulta lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi.

(41a) Minhabba n-natura politikament sensittiva tal-attivazzjoni tal-istadju ta' krizi u tal-miżuri potenzjali li jistgħu jittieħdu b'reazzjoni għalihom, inkluż l-impatt sinifikanti li tali miżuri jista' jkollhom fuq l-impriżi privati fl-Unjoni, jenhtieg li l-Kunsill jingħata s-setgħa li jadotta att ta' implimentazzjoni fir-rigward tal-attivazzjoni, l-estensjoni u t-tmiem tal-istadju ta' krizi fi krizi tas-semikondutturi.

[(42) imħassar]

[(43) imħassar]

- (44) Il-kooperazzjoni mill-qrib bejn il-Kummissjoni u l-Istati Membri u l-koordinazzjoni ta' kull miżura nazzjonali meħuda fir-rigward tal-katina tal-provvista tas-semikondutturi huma indispensabbli tul il-fażi ta' krizi bl-għan li jiġi indirizzat it-tfixkil bil-koerenza, bir-reżiljenza u bl-effettività meħtieġa. Għal dan l-għan, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jenħtieġ li jorganizza laqgħat straordinarji kif meħtieġ. Kwalunkwe miżura meħuda jenħtieġ li tkun strettament limitata għall-perjodu ta' żmien tal-fażi ta' krizi.
- (45) Għal rispons rapidu, effiċjenti u kkoordinat min-naħa tal-Unjoni għal krizi tas-semikondutturi, huwa meħtieġ li tiġi pprovduta informazzjoni f'waqtha u aġġornata lil dawk li jieħdu d-deċiżjonijiet dwar is-sitwazzjoni operazzjonali li qiegħda tiżviluppa kif ukoll billi jiġi żgurati li jkunu jistgħu jittieħdu miżuri effikaċi biex tiġi żgurata l-provvista ta' semikondutturi lis-setturi kritiċi affettwati. Jenħtieġ li jiġu identifikati u implimentati miżuri xierqa, effikaċi u proporzjonati meta tiġi attivata l-fażi ta' krizi mingħajr preġudizzju għall-possibbiltà ta' involviment internazzjonali kontinwu mas-shab rilevanti bl-għan li tiġi mmitigata s-sitwazzjoni ta' krizi li tkun qiegħda tevolvi. Barra minn hekk, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jista' jagħti pariri dwar il-ħtieġa li jiġu introdotti miżuri ta' protezzjoni skont ir-Regolament (UE) 2015/479 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁹. L-użu tal-miżuri ta' emerġenza kollha jenħtieġ li jkun proporzjonat u ristrett għal dak li huwa meħtieġ biex jiġu indirizzati d-disturbi sinifikanti ikkonċernati sa fejn dan ikun fl-aqwa interess tal-Unjoni. Il-Kummissjoni jenħtieġ li tinforma regolarment lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill dwar il-miżuri meħuda u r-raġunijiet sottostanti. Il-Kummissjoni tista', wara li tikkonsulta mal-Bord, toħroġ gwida ulterjuri dwar l-implimentazzjoni u l-użu tal-miżuri ta' emerġenza.

¹⁹ Regolament (UE) 2015/479 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Marzu 2015 dwar regoli komuni għall-esportazzjoni (ĠU L 83, 27.3.2015, p. 34).

(46) Ghadd ta' setturi huma kritiċi għall-funzjonament xieraq tas-suq intern. Dawk is-setturi kritiċi huma s-setturi elenkati fl-Anness għad-Direttiva (UE) Nru .../... tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar ir-reżiljenza tal-entitajiet kritiċi²⁰, fil-verzjoni fis-sehħ fi Għall-finijiet ta' dan ir-Regolament, id-difiża u s-sigurtà jenħtieġ li jitqiesu wkoll bhala setturi kritiċi. Ordnijiet klassifikati bhala prijorità u akkwist komuni jenħtieġ li jiġu ppromulgati biss bl-għan li tiġi żgurata l-provvista lejn setturi kritiċi. Il-Kummissjoni tista' tillimita l-miżuri ta' emerġenza għal uħud minn dawn is-setturi jew għal ċerti partijiet minnhom meta l-kriżi tas-semikondutturi tkun iddisturbat jew tkun qed thedded li tħarbat it-tħaddim tagħhom.

²⁰ Direttiva (UE) Nru .../... tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ta' ... dwar ir-reżiljenza ta' entitajiet kritiċi (ĠU L ..., ..., p. ...).

(47) L-għan tat-talbiet għal informazzjoni minn imprizi tul il-katina tal-provvista tas-semikondutturi stabbiliti fl-Unjoni fil-fażi ta' kriżi huwa li jkunu jistgħu jsiru valutazzjonijiet preċiżi tal-kriżi tas-semikondutturi jew sabiex jiġu identifikati u mhejjija miżuri potenzjali ta' mitigazzjoni jew ta' emerġenza fil-livell tal-Unjoni jew nazzjonali. Tali informazzjoni tista' tinkludi l-mezzi tal-produzzjoni, il-kapaċità potenzjali tal-produzzjoni u t-tfixkil u l-kongestjonijiet primarji li jkunu għaddejjin. Dawn l-aspetti jistgħu jinkludu l-istokk attwali tipiku u attwali ta' prodotti rilevanti għall-kriżijiet fil-faċilitajiet ta' produzzjoni tagħha li jinsabu fl-Unjoni u f'faċilitajiet ta' pajjiżi terzi li hija tħaddem jew għandha kuntratt magħhom jew li tixtri provvista mingħandhom; il-hin medju tipiku u attwali ta' thejjija għall-aktar prodotti komuni manifatturati; l-output tal-produzzjoni mistenni għat-tliet xhur ta' wara għal kull faċilità ta' produzzjoni tal-Unjoni; jew raġunijiet li jipprevjenu l-kapaċità tal-produzzjoni milli timtela. Jenhtieg li tali informazzjoni tkun limitata għal dak li huwa mehtieg għall-valutazzjoni tan-natura tal-kriżi tas-semikondutturi jew tal-miżuri potenzjali ta' mitigazzjoni jew ta' emerġenza fil-livell nazzjonali jew tal-Unjoni. It-talbiet għal informazzjoni jenhtieg li ma jinvolvux il-forniment ta' informazzjoni li l-iżvelar tagħha jmur kontra l-interessi tas-sigurtà nazzjonali tal-Istati Membri. L-informazzjoni konkreta li għandha tintalab jenhtieg li tiġi żviluppata f'kooperazzjoni mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, abbażi ta' parir minn qabel minn għadd rappreżentattiv ta' imprizi rilevanti permezz ta' konsultazzjoni volontarja. Kwalunkwe talba jenhtieg li tkun proporzjonata, filwaqt li jitqiesu l-għanijiet legittimi tal-impriza u l-kost u l-isforz mehtieġa biex id-data ssir disponibbli, kif ukoll jiġu stabbiliti limiti ta' żmien xierqa għall-għoti tal-informazzjoni mitluba. L-imprizi jenhtieg li jkunu obbligati jikkonformaw mat-talba u jistgħu jkunu soġġetti għal penali jekk, intenzjonalment jew permezz ta' negligenza serja, jonqsu milli jikkonformaw jew jipprovdu informazzjoni skorretta. Kwalunkwe informazzjoni miksuba jenhtieg li tintuża biss għall-finijiet ta' dan ir-Regolament u tkun soġġetta għal regoli ta' kunfidenzjalità. Sabiex jiġi żgurat l-involviment shiħ tal-Istati Membri fejn l-impriza għandha s-sit tal-produzzjoni tagħha, jenhtieg li l-Kummissjoni tibgħat mingħajr dewmien kopja tat-talba għal informazzjoni lill-awtorità nazzjonali kompetenti u, jekk l-awtorità kompetenti nazzjonali titlob dan, taqsam l-informazzjoni miksuba permezz ta' mezzi siguri.

Jekk impriża tkun soġġetta għal talba għal informazzjoni relatata mal-attivitajiet tagħha fil-qasam tas-semikondutturi minn pajjiż terz, din jenħtieġ li tinforma lill-Kummissjoni b'dan biex tkun tista' ssir valutazzjoni dwar jekk talba għal informazzjoni mill-Kummissjoni hix ġustifikata.

- (48) Bħala strument tal-aħħar istanza sabiex jiġi żgurat li s-setturi kritiċi jkunu jistgħu jkomplu joperaw fi żmien ta' kriżi u meta jkun meħtieġ u proporzjonat għal dan il-għan, il-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jistgħu jkunu obbligati mill-Kummissjoni li jaċċettaw u li jagħtu prijorità lill-ordnijiet ta' prodotti rilevanti għall-kriżijiet, li jew huma użati direttament mis-setturi kritiċi jew użati sabiex jipproduċi apparati użati mis-setturi kritiċi. Il-benefiċjarji potenzjali ta' ordnijiet ikklassifikati bħala prijorità jenħtieġ li jkunu entitajiet minn setturi kritiċi jew impriżi li jfornu lil setturi kritiċi li l-attivitajiet tagħhom huma mfixkla jew friskju ta' tfixkil minhabba n-nuqqas. Sabiex jiġi żgurat li l-ordnijiet ikklassifikati bħala prijorità jintużaw biss meta jkun meħtieġ, jenħtieġ li dawn ikunu ristretti għall-benefiċjarji li ma setgħux jevitaw, pereżempju permezz tal-prattiki tal-akkwist tagħhom, u biex itaffu l-impatt tan-nuqqas permezz ta' mezzi oħra, bħall-użu ta' hażniet eżistenti. Dan l-obbligu jista' jiġi estiż ukoll għal impriżi oħra fir-rigward tal-faċilitajiet tas-semikondutturi tagħhom li għalihom ikunu aċċettaw tali possibbiltà fil-kuntest li jirċievu appoġġ pubbliku, jekk tali appoġġ pubbliku kellu l-għan li jrawwem il-kapaċità li tizdied il-kapaċità tal-produzzjoni. Id-deċiżjoni dwar ordni kklassifikata prijoritarja jenħtieġ li tittiehed f'konformità mal-obbligi legali applikabbli kollha tal-Unjoni, filwaqt li jitqiesu ċ-ċirkostanzi tal-każ. L-obbligu ta' klassifikazzjoni bħala prijorità jenħtieġ li jiehu preċedenza fuq kwalunkwe obbligu ta' prestazzjoni skont il-liġi privata jew pubblika filwaqt li jenħtieġ li jqis ukoll l-għanijiet legittimi tal-impriżi u l-kost u l-isforz meħtieġa għal kwalunkwe bidla fis-sekwenza tal-produzzjoni. L-impriżi jistgħu jkunu soġġetti għal penali jekk jonqsu milli jikkonformaw mal-obbligu għal ordnijiet klassifikati bħala prijorità.

- (49) L-impriza kkonċernata jenħtieg li tkun obbligata taċċetta u tipprijoritizza ordni kklassifikata prijoritarja. Bil-hsieb li jiġi żgurat li l-ordnijiet ikklassifikati bħala prijorità jkunu allinjati mal-kapaċitajiet u mal-portafoll tal-produzzjoni tal-faċilità, jenħtieg li l-Kummissjoni tipprovdi lill-faċilità kkonċernata l-opportunità li tinstema' dwar il-fattibbiltà u d-dettalji tal-ordni kklassifikata prijoritarja. Jenħtieg li l-Kummissjoni ma toħroġx l-ordni kklassifikata bħala prijorità meta l-faċilità ma tkunx tista' tissodisfa l-ordni anki jekk tingħata prijorità, kemm jekk minħabba mezzi ta' produzzjoni jew kapaċità ta' produzzjoni insuffiċjenti, jew jekk il-prodott ma jiġix fornut jew is-servizz ma jitwettaqx mill-faċilità jew minħabba li dan ipoġġi piż ekonomiku mhux raġonevoli u jinvolvi diffikultà partikolari fuq il-faċilità.
- (49a) Sabiex jiġi żgurat qafas trasparenti u ċar għall-implimentazzjoni ta' ordnijiet ikklassifikati bħala prijorità, jenħtieg li l-Kummissjoni tingħata s-setgħa li tadotta att ta' implimentazzjoni li jstabbilixxi l-arrangamenti prattiċi u operazzjonali. Dak l-att ta' implimentazzjoni jenħtieg li jkun fih salvagwardji biex jiġi żgurat li l-ordnijiet ikklassifikati bħala prijorità jiġu implimentati f'konformità mal-prinċipji ta' neċessità u proporzjonalità, bħal mekkaniżmu li jqis l-ordnijiet eżistenti u mekkaniżmu li jiżgura li l-volumi ta' ordnijiet ikklassifikati bħala prijorità ma jaqbżux dak li huwa meħtieg.
- (50) Fiċ-ċirkostanza eċċezzjonali li impriza li topera tul il-katina tal-provvista tas-semikondutturi fl-Unjoni tirċievi talba għal ordni klassifikata bħala prijorità minn pajjiż terz, hija jenħtieg li tinforma lill-Kummissjoni b'din it-talba, sabiex din l-informazzjoni tintuża f'valutazzjoni dwar jekk, f'każ li jkun hemm impatt sinifikanti fuq is-sigurtà tal-provvista lejn setturi kritiċi, u r-rekwiżiti l-oħrajn ta' ħtieġa, proporzjonalità u legalità jiġu ssodisfati fiċ-ċirkostanzi tal-każ, il-Kummissjoni jenħtieg li wkoll toħroġ obbligu ta' ordni kklassifikata bħala prijorità.

- (51) Fid-dawl tal-importanza li tiġi żgurata s-sigurtà tal-provvista għal setturi kritiċi li jwettqu funzjonijiet vitali tas-soċjetà, il-konformità mal-obbligu li titwettaq ordni klassifikata bħala prijorità jenħtieg li ma tinvolvi responsabbiltà għad-danni lil partijiet terzi għal kwalunkwe ksur tal-obbligi kuntrattwali li jista' jirrizulta mill-bidliet temporanji meħtieġa tal-proċessi operazzjonali tal-manifattur ikkonċernat, dment li l-ksur tal-obbligi kuntrattwali kien meħtieg għall-konformità mal-prijoritizzazzjoni ordnata. L-imprizi li potenzjalment jaqgħu fl-ambitu ta' ordni klassifikata bħala prijorità jenħtieg li jantiċipaw din il-possibbiltà fil-kundizzjonijiet tal-kuntratti kummerċjali tagħhom. Mingħajr preġudizzju għall-applikabbiltà ta' dispożizzjonijiet oħrajn, ir-responsabbiltà għal prodotti difettużi, kif previst mid-Direttiva tal-Kunsill 85/374/KEE tal-25 ta' Lulju 1985²¹, mhix affettwata minn din l-eżenzjoni ta' responsabbiltà.
- (52) L-obbligu li tingħata prijorità lill-produzzjoni ta' ċerti prodotti jirrispetta l-essenza tal-libertà ta' intrapriża u l-libertà ta' kuntratt stabbiliti fl-Artikolu 16 tal-Karta tad-Drittijiet Fundamentali tal-Unjoni Ewropea ("il-Karta") u d-dritt għall-proprjetà stabbilit fl-Artikolu 17 tal-Karta, u mhux ser jaffettwahom b'mod sproporzjonat. Kwalunkwe limitazzjoni ta' dawk id-drittijiet f'dan ir-Regolament, f'konformità mal-Artikolu 52(1) tal-Karta, ser tkun prevista mil-ligi, tirrispetta l-essenza ta' dawk id-drittijiet u l-libertajiet, u tikkonforma mal-prinċipju tal-proporzjonalità.

²¹ Direttiva tal-Kunsill 85/374/KEE tal-25 ta' Lulju 1985 dwar l-approssimazzjoni tal-ligijiet, regolamenti u dispożizzjonijiet amministrattivi tal-Istati Membri dwar responsabbiltà għall-prodotti difettużi (85/374/KEE) (ĠU L 210, 7.8.1985, p. 29).

- (53) Meta tiġi attivata l-fażi ta' krizi, żewġ Stati Membri jew aktar jistgħu jagħtu mandat lill-Kummissjoni biex taggrega d-domanda u tagixxi f'isimhom għall-akkwist pubbliku tagħhom fl-interess pubbliku, f'konformità mar-regoli u l-proċeduri eżistenti tal-Unjoni, u b'hekk tingrana l-kapaċità tal-akkwist tagħha. Il-mandat jista' jawtorizza lill-Kummissjoni tidhol fi ftehimiet dwar ix-xiri ta' prodotti rilevanti għall-krizi, li jew jintużaw direttament minn setturi kritiċi jew jintużaw sabiex jipproduċu apparati użati minn setturi kritiċi. Il-Kummissjoni jenħtieġ li, għal kull talba, tivvaluta l-utilità, in-neċessità u l-proporzjonalità f'konsultazzjoni mal-Bord. Meta tkun bihsiebha ma ssegwix it-talba, jenħtieġ li tinforma lill-Istati Membri kkonċernati u lill-Bord u tagħti r-raġunijiet tagħha. Id-dettalji proċedurali jenħtieġ li jiġu stabbiliti fi ftehim bejn il-Kummissjoni u l-Istati Membri parteċipanti, li jista' jinkludi l-għadd ta' kuntratti li għandhom jiġu konklużi u l-kondizzjonijiet ta' xiri komuni, bħall-prezzijiet, il-perjodi ta' żmien għall-konsenja, il-kwantitajiet u l-klawżoli ta' inkluzjoni fakultattiva jew ta' esklużjoni fakultattiva. Ix-xiri komuni jista' jirriżulta fl-iffirmar ta' kuntratt wiehed li jkopri l-htigijiet tal-Istati Membri kollha jew diversi kuntratti li kull wiehed ikopri l-htigijiet ta' Stat Membru wiehed jew aktar. Barra minn hekk, l-Istati Membri parteċipanti jenħtieġ li jkunu intitolati jaħtru rappreżentanti biex jipprovdu gwida u pariri matul il-proċeduri ta' akkwist u fin-negozjar tal-ftehimiet ta' xiri. It-tnejn għall-użu u l-użu ta' prodotti mixtrija jenħtieġ li jibqgħu fil-kompetenza tal-Istati Membri parteċipanti.
- (54) Matul krizi ta' nuqqas ta' semikondutturi, jaf ikun meħtieġ li l-Unjoni tqis miżuri protettivi. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jista' jesprimi l-fehmiet tiegħu li jinforma l-valutazzjoni tal-Kummissjoni dwar jekk is-sitwazzjoni tas-suq tikkostitwixxix nuqqas sinifikanti ta' prodotti essenzjali skont ir-Regolament (UE) 2015/479.

(55) Sabiex tiġi ffaċilitata implimentazzjoni bla xkiel, effikaċi u armonizzata ta' dan ir-Regolament, il-kooperazzjoni u l-iskambju ta' informazzjoni jenħtieġ li jiġi stabbilit Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jenħtieġ li jipprovdi pariri u jassisti lill-Kummissjoni dwar kwistjonijiet speċifiċi. Dawn jenħtieġ li jinkludu l-ġhoti ta' pariri dwar l-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa lill-Bord tal-Awtoritajiet Pubbliċi tal-Impriza Kongunta taċ-Ċipep; l-ġhoti ta' pariri lill-Kummissjoni fil-valutazzjoni tal-informazzjoni għall-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE; id-diskussjoni u t-thejjija tal-identifikazzjoni ta' setturi u teknoloġiji speċifiċi b'impatt soċjali jew ambjentali potenzjali għoli u għalhekk li jeħtieġu ċertifikazzjoni għal prodotti fdati u l-indirizzar ta' monitoraġġ ikkoordinat u rispons għall-kriżijiet. Barra minn hekk, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jenħtieġ li jipprovdi pariri u rakkomandazzjonijiet rigward l-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament, jiffaċilita l-kooperazzjoni bejn l-Istati Membri kif ukoll l-iskambju ta' informazzjoni dwar kwistjonijiet relatati ma' dan ir-Regolament. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jenħtieġ li jappoġġa lill-Kummissjoni f'kooperazzjoni internazzjonali f'konformità mal-obbligi internazzjonali, inkluż fil-ġbir ta' informazzjoni, u fil-valutazzjoni tal-kriżijiet. Barra minn hekk, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jenħtieġ li jikkoordina, jikkoopera u jiskambja informazzjoni ma' strutturi oħrajn tal-Unjoni ta' rispons għall-kriżijiet u ta' thejjija għall-kriżijiet bl-għan li jiġi żgurat approċċ koerenti u kkoordinat tal-Unjoni fir-rigward ta' miżuri ta' rispons għall-kriżijiet u ta' thejjija għall-kriżijiet, għall-kriżijiet tas-semikondutturi.

- (56) Rappreżentant tal-Kummissjoni jenħtieg li jippresjedi l-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Kull Stat Membru jenħtieg li jahtar minn tal-inqas rappreżentant wieħed ta' livell għoli għall-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Dawn jistgħu jaħtru wkoll rappreżentanti differenti b'rabta ma' kompiti differenti tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, pereżempju, skont liema Kapitolu ta' dan ir-Regolament jiġi diskuss fil-laqgħat tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Biex jirċievi pariri importanti dwar l-attivitajiet tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u biex jippermetti parteċipazzjoni xierqa tal-partijiet ikkonċernati, il-President jista' jistabbilixxi sottogrupperi u jenħtieg li jkun intitolat jistieden esperti u osservaturi biex jiehdu sehem fil-laqgħat fuq bażi ad hoc jew billi jistieden partijiet ikkonċernati, b'mod partikolari organizzazzjonijiet li jirrapreżentaw l-interessi tal-industrija tas-semikondutturi tal-Unjoni bħall-Alleanza Industrijali dwar il-Proċessuri u t-Teknoloġiji tas-Semikondutturi, fis-sottogrupperi tagħha bħala osservaturi.
- (57) Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi ser ikollu laqgħat separati għall-kompiti tiegħu skont il-Kapitolu II u għall-kompiti tiegħu skont il-Kapitolu III u IV. L-Istati Membri jenħtieg li jagħmlu hilitom biex jiżguraw kooperazzjoni effikaċi u effiċjenti fil-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Il-President jenħtieg li jkun jista' jiffaċilita l-iskambji bejn il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u korpi, uffiċċji, aġenziji u grupperi konsultattivi oħrajn tal-Unjoni. Fid-dawl tal-importanza tal-provvista tas-semikondutturi għal setturi oħra u l-htieġa għall-koordinazzjoni li tirriżulta minnha, il-President jenħtieg li jiżgura l-parteeċipazzjoni ta' istituzzjonijiet u korpi oħra tal-Unjoni bħala osservaturi fil-laqgħat tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi fejn rilevanti u xieraq fir-rigward tal-mekkanizmu ta' monitoraġġ u ta' rispons għall-kriżijiet stabbilit skont il-Kapitolu IV. Sabiex ikompli l-ħidma, u jagħmel użu minnha, wara l-implimentazzjoni tar-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni dwar sett ta' għodod komuni tal-Unjoni biex jiġi indirizzat in-nuqqas ta' semikondutturi, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jenħtieg li jwettaq il-kompiti tal-Grupp ta' Esperti Ewropew dwar is-Semikondutturi. Ladarba l-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jkun operazzjonali, dan il-grupp ta' esperti jenħtieg li ma jibqax jeżisti.

- (58) L-Istati Membri għandhom rwol ewlieni fl-applikazzjoni u fl-infurzar ta' dan ir-Regolament. F'dan ir-rigward, kull Stat Membru jenhtieg li jahtar awtorità nazzjonali kompetenti waħda jew aktar għall-finijiet tal-implimentazzjoni effikaċi ta' dan ir-Regolament u jenhtieg li jiżgura li daww l-awtoritajiet jinghataw is-setgħa u jkollhom ir-rizorsi adegwati. L-Istati Membri jistgħu jaħtru awtorità jew awtoritajiet eżistenti. Sabiex tiżdied l-effiċjenza tal-organizzazzjoni fl-Istati Membri u biex jiġi stabbilit punt ta' kuntatt uffiċjali għall-pubbliku u kontropartijiet oħrajn fil-livelli tal-Istati Membri u tal-Unjoni, inkluż il-Kummissjoni u l-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, kull Stat Membru jenhtieg li jahtar, f'xi waħda mill-awtoritajiet li jkun hatar bħala awtorità kompetenti skont dan ir-Regolament, punt uniku ta' kuntatt nazzjonali wieħed responsabbli għall-koordinazzjoni ta' kwistjonijiet relatati ma' dan ir-Regolament u l-kooperazzjoni transfruntiera mal-awtoritajiet kompetenti ta' Stati Membri oħra.
- (59) Sabiex tiġi żgurata l-kooperazzjoni ta' fiduċja u kostruttiva tal-awtoritajiet kompetenti fil-livell tal-Unjoni u dak nazzjonali, il-partijiet kollha involuti fl-applikazzjoni ta' dan ir-Regolament jenhtieg li jirrispettaw il-kunfidenzjalità tal-informazzjoni u tad-data li jiksbu huma u jwettqu dmirijietom biex jiproteġu b'mod partikolari d-drittijiet tal-proprjetà intellettuali u informazzjoni sensittiva dwar in-negozju jew sigrieti kummerċjali. Kwalunkwe informazzjoni miksuba fl-applikazzjoni bħala Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderija Miftuħa tal-UE, fil-kuntest ta' talbiet għal informazzjoni jew obbligi ta' notifika skont dan ir-Regolament jenhtieg li tintuża biss għall-finijiet ta' dan ir-Regolament u jenhtieg li tkun koperta mill-obbligu tas-segretezza professjonali f'konformità mal-Artikolu 339 tat-Trattat, kif ukoll mar-regoli interni tal-Kummissjoni dwar it-trattament sigur tad-data, b'mod partikolari d-Deċizzjoni tal-Kummissjoni 2015/443 tat-13 ta' Marzu 2015 dwar is-Sigurtà fil-Kummissjoni²². Il-Kummissjoni u l-awtoritajiet nazzjonali kompetenti, l-uffiċjali tagħhom, l-impjegati u persuni oħra li jaħdmu fis-superviżjoni ta' dawn l-awtoritajiet kif ukoll uffiċjali u impjegati taċ-ċivil ta' awtoritajiet oħra tal-Istati Membri jenhtieg li jiżguraw il-kunfidenzjalità tal-informazzjoni miksuba fit-twettiq tal-kompiti u l-attivitajiet tagħhom. Dan jenhtieg li japplika wkoll għall-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u għall-Kumitat tas-Semikondutturi stabbiliti f'dan ir-Regolament. Fejn xieraq, il-Kummissjoni jenhtieg li tkun

²² ĠU L 72, 17.3.2015, p. 41-52.

tista' tadotta atti ta' implimentazzjoni biex tispeçifika l-arrangamenti prattiçi għat-trattament tal-informazzjoni kunfidenzjali fil-kuntest tal-ġbir ta' informazzjoni.

- (60) Il-konformità mal-obbligi imposti skont dan ir-Regolament jenħtieġ li tkun infurzabbli permezz ta' multi u pagamenti perjodiçi ta' penali. Għal dak l-għan, jenħtieġ li jiġu stabbiliti livelli xierqa ta' multi għan-nuqqas ta' konformità mat-talbiet għal informazzjoni u mal-obbligi ta' notifika skont dan ir-Regolament, filwaqt li jitqiesu l-livelli differenti ta' gravità tan-nuqqas ta' konformità bejn iż-żewġ obbligi u ma' limiti massimi differenti għall-SMEs. Barra minn hekk, jenħtieġ li jiġu stabbiliti pagamenti perjodiçi ta' penali għan-nuqqas ta' konformità mal-obbligu li jiġu aċċettati u mwettqa ordnijiet ikklassifikati bħala prijorità, li jenħtieġ li jkunu proporzjonati u jirriflettu l-livelli tal-prezzijiet fis-suq matul l-aħħar 90 jum, b'limiti massimi differenti għall-SMEs. Jenħtieġ li japplikaw perjodi ta' limitazzjoni għall-impożizzjonijiet ta' multi u pagamenti perjodiçi ta' penali, minbarra l-perjodi ta' limitazzjoni għall-infurzar tal-penali. Barra minn hekk, il-Kummissjoni jenħtieġ li tagħti lill-impriza jew lill-organizzazzjonijiet rappreżentattivi tal-imprizi kkonċernati d-dritt li jinstemgħu.

[(61) imhassar]

- (62) Biex ikunu żgurati kondizzjonijiet uniformi għall-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament, jenħtieġ li jingħataw setgħat ta' implimentazzjoni lill-Kummissjoni fir-rigward tal-għażla tal-ECICs, sabiex jinkisbu l-objettivi tal-Inizjattiva. Barra minn hekk, jenħtieġ li l-Kummissjoni tingħata setgħat ta' implimentazzjoni fir-rigward tal-istabbiliment ta' arrangamenti prattiçi u operazzjonali għall-funzjonament ta' ordnijiet klassifikati bħala prijorità, u biex jiġu speçifikati l-arrangamenti prattiçi għat-trattament ta' informazzjoni kunfidenzjali. Dawk is-setgħat jenħtieġ li jiġu eżerċitati f'konformità mar-Regolament (UE) Nru 182/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²³.

²³ Regolament (UE) Nru 182/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' Frar 2011 li jistabbilixxi r-regoli u l-principji ġenerali dwar il-modalitajiet ta' kontroll mill-Istati Membri tal-eżerċizzju mill-Kummissjoni tas-setgħat ta' implimentazzjoni (ĠU L 55, 28.2.2011, p. 13).

(63) Minhabba li l-objettiv ta' dan ir-Regolament ma jistax jintlaħaq b'mod suffiċjenti mill-Istati Membri u jista' pjuttost, minhabba l-iskala jew l-effetti tal-azzjoni, jinkiseb aħjar fil-livell tal-Unjoni, l-Unjoni tista' tadotta miżuri f'konformità mal-prinċipju tas-sussidjarjetà kif stabbilit fl-Artikolu 5 tat-Trattat. F'konformità mal-prinċipju tal-proporzjonalità kif stabbilit f'dak l-Artikolu, dan ir-Regolament ma jmurx lil hinn minn dak li huwa meħtieġ sabiex jintlaħaq dak l-objettiv.

KAPITOLU I

DISPOŻIZZJONIJIET ĠENERALI

Artikolu 1

Suġġett u objettivi

1. Dan ir-Regolament jistabbilixxi qafas għat-tiŝih tal-ekosistema tas-semikondutturi fil-livell tal-Unjoni, b'mod partikolari permezz tal-miżuri li ġejjin:
 - (a) l-istabbiliment tal-Inizjattiva Ċipep għall-Ewropa (l-"Inizjattiva");
 - (b) l-istabbiliment tal-kriterji għar-rikonoxximent u għall-appoġġ ta' Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE li huma l-ewwel tat-tip tagħhom u li jrawmu s-sigurtà tal-provvista u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni;
 - (c) l-istabbiliment ta' mekkaniżmu ta' koordinazzjoni bejn l-Istati Membri u l-Kummissjoni għall-monitoraġġ tal-provvista taa-semikondutturi u rispons għall-kriżijiet minhabba nuqqasijiet ta' semikondutturi.
2. L-ewwel objettiv ta' dan ir-Regolament huwa li jiġu żgurati l-kundizzjonijiet meħtieġa għall-kompetittività u għall-kapaċità ta' innovazzjoni tal-Unjoni u li jiġi żgurat l-aġġustament tal-industrija għal bidliet strutturali minhabba ċikli rapidi ta' innovazzjoni u l-ħtieġa għal sostenibbiltà.

It-tieni objettiv, separat u li jikkomplimenta lill-ewwel wiehed, huwa li jittejjeb il-funzjonament tas-suq intern permezz tal-istabbiliment ta' qafas legali uniformi tal-Unjoni għaž-żieda tar-reżiljenza u s-sigurtà tal-provvista tal-Unjoni fil-qasam tat-teknoloġiji tas-semikondutturi bil-ħsieb li tizzied ir-robustezza kontra t-tfixkil.

Artikolu 2
Definizzjonijiet

1. Għall-finijiet ta' dan ir-Regolament, għandhom japplikaw id-definizzjonijiet li ġejjin:
 - (1) "semikonduttur" tfisser waħda minn dawn li ġejjin:
 - (a) materjal, jew elementali jew kompost li l-konduttività elettrika tiegħu tista' tiġi mmodifikata, jew
 - (b) komponent li jikkonsisti minn sensiela ta' saffi ta' materjali semikonduttur, insulanti u konduttur definiti skont disinn determinat minn qabel, u maħsub biex iwettaq funzjonijiet elettronici jew fotonici definiti sew jew it-tnejn;
 - (2) "ċippa" tfisser apparat elettroniku li jinkludi diversi elementi funzjonali fuq biċċa waħda ta' materjal semikonduttur, li tipikament jieħu l-forma ta' apparati ta' memorja u ta' loġika, kif ukoll apparati proċessuri u analogiċi, imsejjaħ ukoll "ċirkwit integrat";
 - (2a) "ċippa kwantistika" tfisser apparat li jipproċessa l-informazzjoni fil-livell ta' sistemi kwantistiċi individwali, b'livell li jvarja ta' integrazzjoni tal-komponenti fuq iċ-ċippa skont il-pjattaforma kwantistika użata, inkluż pjattaformi għall-computing kwantistiku, għall-komunikazzjoni, għar-rilevament jew għall-metroloġija;
 - (3) "nodu tat-teknoloġija" tfisser proċess speċifiku ta' manifattura tas-semikondutturi u r-regoli tad-disinn tiegħu;
 - (4) "katina tal-provvista tas-semikondutturi" tfisser is-sistema ta' attivitajiet, organizzazzjonijiet, atturi, teknoloġija, informazzjoni, riżorsi u servizzi involuti fil-produzzjoni tas-semikondutturi, inkluż il-materja prima u l-materjali pproċessati, it-tagħmir għall-manifattura, id-disinjar, inkluż l-iżvilupp tas-software relatat, il-fabbrikazzjoni, l-assemblaġġ, l-ittestjar u l-imballaġġ;

- (5) "katina tal-valur tas-semikondutturi" tfisser is-sett ta' attivitajiet fir-rigward ta' prodott semikonduttur mill-bidu tiegħu sal-użu finali tiegħu, inklużi l-materja prima u l-materjali pproċessati, it-tagħmir għall-manifattura, ir-riċerka, l-iżvilupp u l-innovazzjoni, id-disinjar, il-fabbrikazzjoni, l-ittestjar, l-assemblaġġ u l-imballaġġ, u l-impjantazzjoni u l-integrazzjoni fil-prodotti finali, kif ukoll il-proċessi ta' tmiem il-ħajja, bħall-użu mill-ġdid, iż-żarmar u r-riċiklaġġ;
- (6) "linja pilota" tfisser proġett sperimentali jew azzjoni li tindirizza livelli oghla ta' prontezza teknoloġika mil-livelli 3 sa 8 biex tkompli tiġi żviluppata infrastruttura abilitanti meħtieġa biex jiġu ttestjati, muriġa, ivvalidati u kkalibrati prodott jew sistema bl-ipotezi tal-mudell;
- [(7) imħassar]
- (8) "imprizi żgħar u medji" jew "SMEs" tfisser imprizi żgħar u ta' daqs medju kif definiti fl-Artikolu 2 tal-Anness tar-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni 2003/361/KE²⁴;
- (9) "kumpanija ta' kapitalizzazzjoni medja" jew "kapitalizzazzjoni medja" tfisser impriza li mhix SME u li timpjega massimu ta' 3 000 persuna, u fejn l-għadd ta' persunal jiġi kkalkolat f'konformità mal-Artikoli 3 sa 6 tal-Anness għar-Rakkomandazzjoni 2003/361/KE;
- (9a) "kumpanija żgħira b'kapitalizzazzjoni medja" tfisser entità li mhix SME u li għandha massimu ta' 499 impjegat, u fejn l-għadd ta' persunal jiġi kkalkolat f'konformità mal-Artikoli 3 sa 6 tal-Anness għar-Rakkomandazzjoni 2003/361/KE;

²⁴ Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni tas-6 ta' Mejju 2003 dwar id-definizzjoni ta' imprizi mikro, żgħar u medji (ĠU L 124, 20.5.2003, p. 36).

- (10) "facilità li hija l-ewwel tat-tip tagħha" tfisser facilità tal-manifattura tas-semikondutturi li tipprovdi innovazzjoni fir-rigward tal-proċess tal-manifattura jew tal-prodott finali, li għadha mhijiex preżenti b'mod sostanzjali jew b'impenn li tinbena fl-Unjoni. Dan jinkludi, iżda mhux limitat għal, innovazzjoni li tikkonċerna titjib fil-qawwa komputazzjonali jew fil-livell ta' sigurtà, sikurezza jew affidabbiltà, jew fil-prestazzjoni tal-enerġija u dik ambjentali, fin-nodu tat-teknoloġija jew fil-materjal ta' substrat, jew fl-implimentazzjoni ta' proċessi tal-produzzjoni li jwasslu għal kisbiet fl-effiċjenza;
- (11) "ċipep tal-ġenerazzjoni li jmiss" u "teknoloġiji tas-semikondutturi tal-ġenerazzjoni li jmiss" tfisser ċipep u teknoloġiji tas-semikondutturi li jmorru lil hinn mill-ogħla livell ta' żvilupp tekniku fl-offerta ta' titjib sinifikanti fil-qawwa komputazzjonali jew fil-livell ta' sigurtà, sikurezza jew affidabbiltà, fil-prestazzjoni enerġetika u ambjentali, fin-nodu tat-teknoloġija jew fil-materjal ta' substrat, jew fl-implimentazzjoni ta' proċessi ta' produzzjoni li jwasslu għal titjib fl-effiċjenza;
- (11a) "teknoloġiji tas-semikondutturi mill-aktar avvanzati" tfisser l-ogħla livell ta' innovazzjoni fit-teknoloġiji taċ-ċipep u tas-semikondutturi meta jitwettqu l-proġetti;
- (11b) "manifattura ta' semikondutturi" tirreferi għal kwalunkwe wiehed mill-istadji tal-produzzjoni u l-ipproċessar ta' wejfers tas-semikondutturi, inkluż il-materjali ta' substrat u t-tagħmir, front-end u back-end, meħtieġa biex jitwassal prodott semikonduttur lest;
- (12) "front-end" tfisser l-ipproċessar kollu ta' wafer ta' semikonduttur;
- (13) "back-end" tfisser l-imballaġġ, l-assemblaġġ u t-test tal-prodott tas-semikonduttur;
- (14) "utent tas-semikondutturi" tfisser impriża li tipproduċi prodotti finali li fihom jiġu inkorporati s-semikondutturi;
- (15) "atturi ewlenin tas-suq" tfisser impriži fil-katina tal-provvista tas-semikondutturi tal-Unjoni, li l-funzjonament affidabbli tagħhom huwa essenzjali għall-provvista ta' semikondutturi;

- (16) "settur kritiku" tfisser kwalunkwe settur imsemmi fl-Anness għad-Direttiva (UE) Nru .../... tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar ir-reziljenza tal-entitajiet kritiċi, fil-verzjoni fis-sehħ fi ..., kif ukoll is-setturi tad-difiża u tas-sigurtà;
- (17) "prodott rilevanti għall-kriżijiet" tfisser semikondutturi, prodotti intermedji u materja prima meħtieġa għall-produzzjoni ta' semikondutturi jew prodotti intermedji, li huma milquta minn kriżi tas-semikondutturi u rilevanti biex jiġu żgurati l-funzjonijiet kruċjali ta' settur kritiku;
- (18) "mezz ta' produzzjoni" tfisser l-output potenzjali ta' faċilità tal-manifattura tas-semikondutturi taħt riżorsi ottimali;
- (19) "kapacità ta' produzzjoni" tfisser l-output ta' faċilità tal-manifattura tas-semikondutturi.

KAPITOLU II

INIZJATTIVA ĊIPEP GĦALL-EWROPA

TAQSIMA 1

DISPOŻIZZJONIJIET ĠENERALI

Artikolu 3

L-istabbiliment tal-Inizjattiva

1. L-Inizjattiva hija stabbilita għat-tul ta' zmien tal-Qafas Finanzjarju Pluriennali 2021-2027.

2. L-Inizjattiva għandha tkun appoġġata minn finanzjament mill-programmi Orizzont Ewropa u Ewropa Diġitali, u b'mod partikolari mill-Objettiv Speċifiku 6 tagħha, għal ammont indikattiv massimu ta' EUR 1.65 biljun u EUR 1.25 biljun rispettivament. Dan il-finanzjament għandu jiġi implimentat f'konformità mar-Regolament (UE) Nru 2021/695 u mar-Regolament (UE) Nru 2021/694.

Artikolu 4

Objettivi tal-Inizjattiva

1. L-objettiv ġenerali tal-Inizjattiva huwa li tappoġġa l-bini tal-kapaċità teknoloġika fuq skala kbira u l-attivitajiet relatati ta' riċerka u innovazzjoni tul il-katina tal-valur tas-semikondutturi tal-Unjoni biex tippermetti l-iżvilupp u l-użu ta' teknoloġiji semikondutturi u kwantistiċi mill-aktar avvanzati u tal-ġenerazzjoni li jmiss u teknoloġiji li ser isaħħu d-disinn avvanzat, l-integrazzjoni tas-sistemi u l-mezzi ta' produzzjoni taċ-ċipep fl-Unjoni. Għandha tikkontribwixxi wkoll għall-kisba tat-tranzizzjonijiet ekoloġiċi u diġitali, b'mod partikolari billi tnaqqas l-impatt klimatiku tas-sistemi elettronici, ittejjeb is-sostenibbiltà taċ-ċipep tal-ġenerazzjoni li jmiss u ssahħaħ il-proċessi tal-ekonomija ċirkolari, u billi tindirizza s-"sigurtà sa mit-tfassil" li tiddefendi kontra t-theddid għaċ-ċibersigurtà.
2. L-Inizjattiva għandu jkollha l-hames objettivi operazzjonali li ġejjin:
 - (a) objettiv operazzjonali 1: il-bini ta' kapaċitajiet avvanzati ta' disinjar fuq skala kbira għat-teknoloġiji integrati tas-semikondutturi;
 - (b) objettiv operazzjonali 2: it-tiżiħ ta' linji pilota avvanzati eżistenti u l-iżvilupp ta' dawk godda li jippermettu l-iżvilupp u l-użu ta' teknoloġiji tas-semikondutturi avvanzati u tal-ġenerazzjoni li jmiss;

- (c) objettiv operazzjonali 3: il-bini ta' kapacitajiet avvanzati fit-teknologija u fl-inginerija għall-aċċellerazzjoni tal-iżvilupp innovattiv taċ-ċipep kwantistiċi u teknologiji tas-semikondutturi assoċjati;
 - (d) objettiv operazzjonali 4: il-ħolqien ta' network ta' ċentri ta' kompetenza fl-Unjoni kollha permezz tat-tiżiħ ta' faċilitajiet eżistenti jew il-ħolqien ta' oħrajn godda;
 - (e) objettiv operazzjonali 5: il-faċilitazzjoni tal-aċċess għall-finanzjament tad-dejn u l-ekwità b'mod partikolari għan-negozji godda, in-negozji li qed jespandu, l-SMEs u l-kumpaniji żgħar b'kapitalizzazzjoni medja fil-katina tal-valur tas-semikondutturi, permezz ta' faċilità ta' taħlit taħt il-Fond InvestEU u permezz tal-Kunsill Ewropew tal-Innovazzjoni (il-"Fond għaċ-Ċipep").
3. L-objettivi operazzjonali msemmija fil-paragrafu 2 jistgħu jinkludu attivitajiet ta' bini tal-kapacitajiet u attivitajiet ta' riċerka u innovazzjoni relatati. L-attivitajiet kollha ta' bini tal-kapacitajiet għandhom jiġu ffinanzjati permezz tal-Programm Ewropa Diġitali u l-attivitajiet ta' riċerka u innovazzjoni relatati għandhom jiġu ffinanzjati permezz tal-programm Orizzont Ewropa.

Artikolu 5

Kontenut tal-Inizjattiva

1. L-Inizjattiva għandha:
- (a) taħt objettiv operazzjonali 1:
 - (1) tibni u tmantni pjattaforma għad-disinjar virtwali innovattiva, disponibbli madwar l-Unjoni, li tintegra l-faċilitajiet għad-disinjar kemm eżistenti kif ukoll godda b'libreriji estiżi u Għodod Elettroniċi għad-Disinjar Awtomatizzat (EDA);

- (2) testendi l-kapaċitajiet ta' disinjar billi trawwem żviluppi innovattivi, bħal arkitetturi tal-proċessuri bbażati fuq Arkitetturi ta' Sett ta' Struzzjonijiet b'sors miftuħ (eż. RISC-V), arkitetturi li huma mibnija permezz ta' "sigurtà sa mit-ffassil" u arkitetturi innovattivi oħra, tipi godda ta' memorji, proċessuri, aċċelleraturi jew ċipep b'potenza baxxa;
 - (3) tkabbar l-ekosistema tas-semikondutturi billi tintegra setturi, bħas-saħħa, il-mobbiltà, l-enerġija, it-telekomunikazzjonijiet, is-sigurtà, id-difiża u l-ispazju, filwaqt li tikkontribwixxi għall-aġendi ekoloġiċi, diġitali u ta' innovazzjoni tal-Unjoni;
- (b) taħt objettiv operazzjonali 2:
- (1) issaħħaħ il-kapaċitajiet fit-teknoloġiji tal-produzzjoni taċ-ċipep tal-ġenerazzjoni li jmiss, bl-integrazzjoni tal-attivitajiet ta' riċerka u innovazzjoni u t-tnejnija tal-iżvilupp ta' nodi teknoloġiċi futuri, bħal nodi mill-aktar avvanzati inqas minn żewġ nanometri, Siliċju fuq Insulator Kompletament Eżawrit (FD-SOI) ta' 10 nanometri u inqas, materjali godda tas-semikondutturi jew integrazzjoni tas-sistemi eteroġeni u imballaġġ avvanzat għall-assemblaġġ tal-moduli u imballaġġ għal volumi għoljin, medji jew baxxi;
 - (2) tappoġġa l-innovazzjoni fuq skala kbira permezz tal-aċċess għal linji pilota godda jew eżistenti għall-esperimentazzjoni, l-ittestjar, il-validazzjoni, l-affidabbiltà finali tal-apparat, il-kontroll tal-proċess ta' kuncetti godda ta' disinjar li jintegraw funzjonalitajiet ewlenin, bħal materjali u arkitetturi godda għall-elettronika tal-enerġija li jrawmu l-enerġija sostenibbli u l-elettromobbiltà, konsum aktar baxx tal-enerġija, ċibersigurtà, sikurezza funzjonali, livelli oghla ta' prestazzjoni komputazzjonali jew l-integrazzjoni ta' teknoloġiji rivoluzzjonarji bħal ċipep newromorfiċi u b'intelligenza artifiċjali (AI) inkorporata, fotonika integrata, grafen u teknoloġiji oħrajn ibbażati fuq materjal 2D, soluzzjonijiet teknoloġiċi għal aktar sostenibbiltà u ċirkolarità tal-komponenti u s-sistemi elettronici;

- (3) tipprovdi appoġġ lill-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE permezz ta' aċċess preferenzjali għal-linji pilota l-ġodda;
- (c) taħt l-oġettiv operazzjonali 3:
- (1) tibni libreriġi innovattivi tad-disinn għaċ-ċipep kwantistiċi;
 - (2) tappoġġa linji pilota għall-integrazzjoni ta' ċirkwiti kwantistiċi u l-elettronika ta' kontroll;
 - (3) tiżviluppa faċilitajiet tal-ittestjar u tal-esperimentazzjoni għall-ittestjar u l-validazzjoni ta' ċipep kwantistiċi avvanzati prodotti mil-linji pilota;
- (d) taħt l-oġettiv operazzjonali 4:
- (1) issaħħaħ il-kapaċitajiet u toffri firxa wiesgħa ta' għarfien espert lill-partijiet involuti, inkluż l-SMEs tal-utenti finali u n-negozji ġodda, biex b'hekk jiġi ffaċilitat l-aċċess għall-kapaċitajiet u għall-faċilitajiet imsemmija hawn fuq kif ukoll l-użu effikaċi tagħhom;
 - (2) tindirizza n-nuqqas u l-ispariġġ fil-hiliet billi tattira u timmobilizza talent ġdid u tappoġġa l-holqien ta' forza tax-xogħol b'hiliet xierqa għat-tishih tal-ekosistema tas-semikondutturi, inkluż billi toffri opportunitajiet ta' taħriġ xierqa għall-istudenti, pereżempju programmi ta' studju doppju u orjentazzjoni tal-istudenti, minbarra t-taħriġ mill-ġdid u t-titjib tal-hiliet tal-ħaddiema;
- (e) taħt l-oġettiv operazzjonali 5:
- (1) ittejjeb l-effett ta' ingranaġġ tal-infiq tal-baġit tal-Unjoni u tikseb effett multiplikatur oġhla f'termini ta' attrazzjoni ta' finanzjament mis-settur privat;
 - (2) tagħti appoġġ lill-kumpaniji li qed iħabbtu wiċċhom ma' diffikultajiet fl-aċċess għall-finanzjament, u tindirizza l-ħtieġa li r-reżiljenza ekonomika tal-Unjoni u tal-Istati Membri tagħha tiġi sostnuta;

- (3) taċċellera l-investiment fil-qasam tad-disinjar taċ-ċipep, il-manifattura tas-semikondutturi u t-teknoloġiji tal-integrazzjoni, u tagħmel ingranaġġ tal-finanzjament kemm mis-settur pubbliku kif ukoll minn dak privat, filwaqt li żżid is-sigurtà tal-provvista u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi għall-katina tal-valur tas-semikondutturi kollha.

Artikolu 5a

Implimentazzjoni, monitoraġġ u rappurtar

1. L-objettiv operazzjonali 1 sa 4 tal-Inizjattiva għandhom jiġu fdati lill-Impriza Kongunta taċ-Ċipep msemmija fir-Regolament tal-Kunsill XX/XX li jemenda r-Regolament tal-Kunsill (UE) 2021/2085 u għandhom jiġu implimentati permezz ta' azzjonijiet stipulati fil-programm ta' hidma tal-Impriza Kongunta taċ-Ċipep.
- [2. imħassar]
3. Sabiex jiġu żgurati implimentazzjoni, monitoraġġ u evalwazzjoni effettivi tal-Inizjattiva, ir-rapport annwali tal-attività tal-Impriza Kongunta taċ-Ċipep għandu jinkludi informazzjoni dwar kwistjonijiet relatati mal-objettivi operazzjonali 1 sa 4, abbażi tal-indikaturi li jistgħu jitkejlu stabbiliti fl-Anness II.
4. Il-Kummissjoni għandha tinforma lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi dwar il-progress fl-implimentazzjoni tal-objettiv operazzjonali 5 fuq bażi regolari.

Artikolu 6

Sinergiji mal-programmi tal-Unjoni

1. L-Inizjattiva għandha tippermetti sinergiji mal-programmi tal-Unjoni, kif imsemmi fl-Anness III. Il-Kummissjoni għandha tiżgura li l-ilhuq tal-objettivi ma jixxekklix meta jiġi ingranat il-karattru kumplementari tal-Inizjattiva mal-programmi tal-Unjoni.

Artikolu 7

Konsorzju Ewropew għall-Infrastruttura relatata maċ-Ċipep

1. Għall-fini tal-implimentazzjoni ta' azzjonijiet u kompiti oħra relatati tal-Inizjattiva li huma implimentati permezz tal-Impriza Kongunta taċ-Ċipep, tista' tiġi stabbilita entità ġuridika fil-forma ta' Konsorzju Ewropew għall-Infrastruttura relatata maċ-Ċipep ("ECIC") skont il-kondizzjonijiet stabbiliti f'dan l-Artikolu. Aktar minn ECIC wiehed jista' jiġi stabbilit skont il-kondizzjonijiet stipulati f'dan l-Artikolu.
2. ECIC għandu:
 - (a) ikollu personalità ġuridika mid-data tad-dhul fis-seħh tad-deċiżjoni tal-Kummissjoni msemmija fil-paragrafu 6;
 - (aa) ikollu f'kull Stat Membru l-aktar kapaċità ġuridika estensiva mogħtija lill-entitajiet ġuridiċi skont il-liġi ta' dak l-Istat Membru. Dan jista', b'mod partikolari, jakkwista, jippossjedi u jiddisponi minn proprjetà mobbli, immobbli u intellettuali, jikkonkludi kuntratti u jkun parti fi proċedimenti legali;
 - (b) jkollu sede statutorja, li għandha tkun tinsab fit-territorju ta' Stat Membru;
 - (c) jiġi stabbilit minn tal-inqas tliet membri ("membri fundaturi"), li jistgħu jkunu Stati Membri, entitajiet ġuridiċi pubbliċi jew privati minn tal-inqas tliet Stati Membri, jew kombinament tagħhom;
 - (ca) jizgura li, wara l-adozzjoni ta' deċiżjoni li tistabbilixxi ECIC, Stati Membri oħra jkunu jistgħu jissieħbu bħala membri fi kwalunkwe hin. Entitajiet ġuridiċi pubbliċi jew privati oħra jistgħu jingħaqdu bħala membri fi kwalunkwe hin b'termini ġusti u raġonevoli speċifikati fl-Istatuti. L-Istati Membri li ma jipprovdux kontribuzzjoni finanzjarja jew mhux finanzjarja jistgħu jissieħbu fl-ECIC bħala osservaturi mingħajr drittijiet tal-vot billi jinnotifikaw l-ECIC;

- (d) ikollu koordinatur.
3. Il-koordinatur ta' ECIC potenzjali, f'isem il-membri fundaturi kollha, għandu jissottometti applikazzjoni lill-Kummissjoni bil-miktub li għandu jkun fiha dan li ġej:
- (a) talba lill-Kummissjoni biex jiġi stabbilit ECIC, inkluż lista ta' membri fundaturi;
 - (b) l-abbozz tal-Istatuti tal-ECIC li għandu jinkludi mill-inqas l-elementi li ġejjin: it-tul ta' żmien u l-proċedura għax-xoljiment skont l-Artikolu 7c; reġim ta' responsabbiltà skont l-Artikolu 7a; is-sede statutorja u l-isem; il-kamp ta' applikazzjoni; is-šhubija, inkluż il-kondizzjonijiet u l-proċedura għall-bidliet fis-šhubija; il-baġit, inkluż l-arrangamenti li bihom ser ikun hemm sejhiet għall-kontribuzzjonijiet finanzjarji u in natura rispettivi mill-membri tiegħu; is-sjieda tar-riżultati; il-governanza, inkluż il-proċess tat-teħid tad-deċizzjonijiet u r-rwol speċifiku u, jekk applikabbli, id-drittijiet tal-vot;
 - (c) dikjarazzjoni mill-Istat Membru ospitanti dwar jekk jirrikonossix l-ECIC bħala korp internazzjonali skont it-tifsira tal-Artikolu 143(g), u tal-Artikolu 151(1)(b) tad-Direttiva tal-Kunsill 2006/112/KE u bħala organizzazzjoni internazzjonali skont it-tifsira tal-Artikolu 12(1)(b) tad-Direttiva tal-Kunsill 2008/118/KE, mit-twaqqif tiegħu. Il-limiti u l-kondizzjonijiet tal-eżenzjonijiet previsti f'dawk id-dispożizzjonijiet għandhom jiġu stabbiliti fi ftehim bejn il-membri tal-ECIC.
4. Il-Kummissjoni għandha tivvaluta l-applikazzjonijiet abbażi tal-kriterji kollha li ġejjin:
- (a) il-kompetenzi, in-know-how u l-kapaċitajiet xierqa tal-membri fundaturi tal-ECIC propost dwar is-semikondutturi u dawk li għandhom jinkisbu, jiġu żviluppati jew assenjati lill-ECIC propost;
 - (b) il-kapaċità ta' ġestjoni, persunal u riżorsi previsti meħtieġa għat-twettiq tal-għan statutorju tiegħu;

- (c) il-mezzi operazzjonali u legali biex jiġu applikati r-regoli amministrattivi, kuntrattwali u ta' ġestjoni finanzjarja stabbiliti fil-livell tal-Unjoni;
 - (d) il-vijabbiltà finanzjarja li tikkorrispondi għal-livell ta' fondi tal-Unjoni li huwa ser jintalab jimmaniġġja u juri, fejn xieraq, permezz ta' dokumenti ta' kontabbiltà u rendikonti bankarji;
 - (e) il-kontribuzzjonijiet tal-membri tal-ECIC li jkunu disponibbli għall-ECIC, u l-arranġamenti relatati;
 - (ea) l-aċċess miftuħ tal-ECIC għal membri ġodda;
 - (f) l-abbiltà tal-ECIC li jiżgura kopertura tal-htigijiet tal-katina tal-valur tas-semikondutturi tal-Unjoni.
5. Il-Kummissjoni għandha tadotta att ta' implimentazzjoni bbażat fuq il-kriterji stabbiliti fil-paragrafu 4 biex jew tirrikonoxxi l-applikant bħala ECIC jew tirrifjuta l-applikazzjoni, u tinnotifika lill-membri fundaturi. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 33(2).
- [6. imħassar]
- [7. imħassar]
8. Kwalunkwe emenda għall-Istatuti għandha tiġi pprezentata lill-Kummissjoni mill-ECIC fi żmien għaxart ijiem wara l-adozzjoni tagħha.
- 8a. Il-Kummissjoni tista' tqajjem oġġezzjoni għal tali emenda fi żmien sittin jum minn meta tiġi pprezentata u tagħti r-raġunijiet għaliex l-emenda ma tissodisfax ir-rekwiziti ta' dan ir-Regolament.

- 8b. L-emenda ma għandhiex tiegħu effett qabel ma jkun skada l-perjodu għall-oġġezzjonijiet jew qabel dan jitneħħa mill-Kummissjoni jew qabel ma tkun irtirata oġġezzjoni li tkun tqajmet.
- 8c. L-applikazzjoni għall-emenda għandu jkun fiha dan li ġej:
- (a) it-test tal-emenda proposta jew, fejn xieraq, kif adottata, inkluż id-data li fiha tidhol fis-seħh;
 - (b) il-verżjoni kkonsolidata emendata tal-Istatuti.
9. ECIC għandu jipproduċi rapport annwali tal-attività, li jkun fih deskrizzjoni teknika tal-attivitàjiet u r-rapport finanzjarju tiegħu. Ir-rapport annwali tal-attività għandu jintbagħat lill-Kummissjoni u jsir disponibbli għall-pubbliku. Il-Kummissjoni tista' tipprovdi rakkomandazzjonijiet dwar il-kwistjonijiet koperti fir-rapport annwali tal-attività. Il-Kummissjoni għandha tibgħat ir-rapporti annwali tal-attività tal-ECICs lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi mingħajr dewmien żejjed.
10. F'każ li Stat Membru jqis li l-ECIC jirrifjuta li jaċċetta membru ġdid għall-konsorzju mingħajr ma jiġġustifika b'mod raġonevoli tali rifjut abbażi tat-termini ġusti u raġonevoli speċifikati fl-Istatuti, huwa jista' jressaq il-kwistjoni għall-attenzjoni tal-Bord tal-Awtoritajiet Pubbliċi tal-Impriza Kongunta taç-Ċipep li f'konformità mal-Artikolu XX tar-Regolament tal-Kunsill (UE) 2021/2085 li jistabilixxi l-Imprizi Kongunti fil-qafas ta' Orizzont Ewropa, kif emendat, jekk meħtieġ, jitlob li l-ECIC jieħu azzjoni ta' rimedju bħal emenda għall-Istatuti.

Artikolu 7a

Responsabbiltà tal-ECIC

1. ECIC għandu jkun responsabbli għad-djun tiegħu.

2. Ir-responsabbiltà finanzjarja tal-membri għad-djun tal-ECIC għandha tkun limitata għall-kontribuzzjonijiet rispettivi tagħhom ipprovduti lill-ECIC. Il-membri jistgħu jispeċifikaw fl-Istatuti li huma ser jassumu responsabbiltà fissa 'l fuq mill-kontribuzzjonijiet rispettivi tagħhom jew responsabbiltà illimitata.
3. L-Unjoni ma għandhiex tkun responsabbli għad-djun ta' ECIC.

Artikolu 7b

Il-liġi applikabbli u l-gurizdizzjoni tal-ECIC

1. L-istabbiliment u l-funzjonament intern ta' ECIC għandhom ikunu regolati:
 - (a) mid-dritt tal-Unjoni, b'mod partikolari dan ir-Regolament;
 - (b) mil-liġi tal-Istat fejn l-ECIC jkollu s-sede statutorja tiegħu fil-każ ta' kwistjonijiet mhux regolati, jew regolati parzjalment biss, mill-atti msemmija fil-punt (a);
 - (c) mill-Istatuti u mir-regoli ta' implimentazzjoni tagħhom.
2. Mingħajr preġudizzju għall-każijiet li fihom il-Qorti tal-Ġustizzja tal-Unjoni Ewropea jkollha gurizdizzjoni skont it-Trattati, il-liġi tal-Istat fejn l-ECIC ikollu s-sede statutorja tiegħu għandha tiddetermina l-gurizdizzjoni kompetenti għas-soluzzjoni ta' tilwim fost il-Membri b'rabta mal-ECIC, bejn il-membri u l-ECIC, u bejn ECIC u partijiet terzi.

Artikolu 7c

Ix-xoljiment tal-ECIC

1. L-Istatuti għandhom jiddeterminaw il-proċedura li għandha tiġi segwita għax-xoljiment ta' ECIC wara deċiżjoni tal-membri tiegħu.
2. Ir-regoli ta' insolvenza tal-Istat fejn l-ECIC ikollu s-sede statutorja tiegħu għandhom japplikaw fil-każ li l-ECIC ma jkunx jista' jhallas id-djun tiegħu.

Artikolu 8

Network Ewropew ta' ċentri ta' kompetenza fil-qasam tas-semikondutturi

1. Għall-fini tal-objettiv operazzjonali 4 tal-Inizjattiva, għandu jiġi stabbilit network Ewropew ta' ċentri ta' kompetenza fis-semikondutturi, it-teknoloġiji ta' integrazzjoni u d-disinn tas-sistema (in-"network").
2. Iċ-ċentri ta' kompetenza għandhom iwettqu l-attivitajiet kollha li ġejjin jew uħud minnhom għall-benefiċċju tal-industrija tal-Unjoni, b'mod partikolari l-SMEs u l-kumpaniji b'kapitalizzazzjoni medja, kif ukoll l-Organizzazzjonijiet tar-Riċerka u t-Teknoloġija, l-universitajiet u s-settur pubbliku:
 - (a) l-għoti ta' aċċess għas-servizzi tad-disinjar u għall-ghodod tad-disinjar skont l-objettiv operazzjonali 1 tal-Inizjattiva, kif ukoll għal-linji pilota appoġġati skont l-objettiv operazzjonali 2;
 - (b) is-sensibilizzazzjoni u l-għoti tan-know-how, l-għarfien espert u l-hiliet meħtieġa lill-partijiet ikkonċernati biex jgħinuhom jaċċelleraw l-iżvilupp u l-integrazzjoni ta' teknoloġiji tas-semikondutturi, opzjonijiet ta' disinn u kuncetti ta' sistemi godda billi jintużaw b'mod effettiv ir-rizorsi disponibbli tan-network, kif ukoll jinkoraġġixxu żieda fl-għadd ta' studenti u l-kwalità tal-edukazzjoni f'oqsma rilevanti ta' studji fl-universitajiet Ewropej;
 - (c) is-sensibilizzazzjoni u l-għoti jew l-iżgurar tal-aċċess għall-għarfien espert, l-għarfien speċjalizzat u s-servizzi, inkluż it-tnejn għat-tfassil tas-sistema, linji pilota godda u eżistenti u l-appoġġ tal-azzjonijiet meħtieġa biex jinbnew kapaċitajiet ta' hiliet u kompetenzi;
 - (d) l-iffacilitar tat-trasferiment ta' għarfien espert u għarfien speċjalizzat bejn l-Istati Membri u r-regġuni li jheggu l-iskambji ta' hiliet, għarfien u prattiki tajbin u l-inkoraġġiment ta' programmi kongunti;

(e) l-iżvilupp u l-ġestjoni ta' azzjonijiet speċifiċi ta' taħriġ dwar it-teknoloġiji tas-semikondutturi u fuq l-applikazzjonijiet tagħhom biex jiġi appoġġat l-iżvilupp tar-riżerva ta' talent fl-Unjoni.

3. L-Istati Membri għandhom jaħtru ċentri ta' kompetenza kandidati f'konformità mal-proċeduri, l-istrutturi amministrattivi u istituzzjonali nazzjonali tagħhom permezz ta' proċess miftuħ u kompetittiv. Il-Programm ta' Hidma tal-Impriza Kongunta taċ-Ċipep għandu jistabbilixxi l-proċedura għall-istabbiliment ta' ċentri ta' kompetenza, inkluż il-kriterji tal-għażla, u aktar kompiti u funzjonijiet taċ-ċentri fir-rigward tal-implimentazzjoni tal-azzjonijiet tal-Inizjattiva, kif ukoll il-proċedura għall-istabbiliment tan-network. L-Impriza Kongunta taċ-Ċipep għandha tiddeciedi dwar l-għażla taċ-ċentri ta' kompetenza li jiffurmaw in-network u dwar l-istabbiliment tan-network. L-Istati Membri u l-Kummissjoni għandhom jimmassimizzaw is-sinergiji maċ-ċentri ta' kompetenza eżistenti stabbiliti skont inizjattivi oħra tal-UE bħaċ-Ċentri Ewropej tal-Innovazzjoni Diġitali.

[4. imħassar]

[Artikolu 9]

[tmexxa għall-Artikolu 5a]

KAPITOLU III

SIGURTÀ TAL-PROVVISTA U REZILJENZA

Artikolu 10

Facilitajiet ta' Produzzjoni Integrata

1. Il-Facilitajiet ta' Produzzjoni Integrata huma facilitajiet ta' manifattura tas-semikondutturi li huma l-ewwel tat-tip tagħhom fl-Unjoni li l-kapaċità tal-produzzjoni tagħhom tintuża għall-finijiet tagħhom stess u li jikkontribwixxu għas-sigurtà tal-provvista u r-reziljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni.
2. Facilità ta' Produzzjoni Integrata għandha tikkwalifika bhala facilità li hija l-ewwel tat-tip tagħha meta tissottometti l-applikazzjoni tagħha skont l-Artikolu 12(1).
 - [(a) imħassar]
- 2a. Facilità ta' Produzzjoni Integrata għandha tissodisfa r-rekwiżiti li ġejjin:
 - (b) l-istabbiliment, it-tħaddim jew il-produzzjoni tagħha jkollhom effetti kollaterali pożittivi fuq il-katina tal-valur tas-semikondutturi tal-Unjoni, lil hinn mill-impriza jew l-Istat Membru kkonċernat, li jwasslu għal impatt pożittiv fuq is-sigurtà tal-provvista u r-reziljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi, iżidu l-forza tax-xogħol kwalifikata u jikkontribwixxu għat-tranzizzjoni digitali u ekoloġika tal-Unjoni;
 - (c) tiggarrantixxi li ma tkunx soġġetta għall-applikazzjoni ekstraterritorjali tal-obbligi ta' servizz pubbliku ta' pajjiżi terzi b'mod li jista' jimmina l-kapaċità tal-impriza li tikkonforma mal-obbligi stabbiliti fl-Artikolu 21(1) u timpenja ruħha li tinforma lill-Kummissjoni meta jinqala' tali obbligu;

- (d) tinvesti fl-Unjoni f'innovazzjoni kontinwa bil-ħsieb li jinkisbu avvanzi konkreti fit-teknoloġija tas-semikondutturi jew fit-thejjija ta' teknoloġiji tal-generazzjoni li jmiss.
3. Għall-finijiet ta' investment f'innovazzjoni kontinwa skont il-paragrafu 2, il-punt (d), il-Faċilità ta' Produzzjoni Integrata għandu jkollha aċċess preferenzjali għal-linji pilota stabbiliti f'konformità mal-Artikolu 5(1), il-punt (b). Kwalunkwe aċċess preferenzjali bħal dan la għandu jeskludi u lanqas jipprevjeni aċċess effettiv għal-linji pilota minn impriži interessati oħra.

Artikolu 11

Fonderiji Miftuħa tal-UE

1. Il-Fonderiji Miftuħa tal-UE huma faċilitajiet ta' manifattura tas-semikondutturi li huma l-ewwel tat-tip tagħhom fl-Unjoni li joffru kapaċità ta' produzzjoni lil impriži mhux relatati u b'hekk jikkontribwixxu għas-sigurtà tal-provvista u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni.
2. Fonderija Miftuħa tal-UE għandha tikkwalifika bħala faċilità li hija l-ewwel tat-tip tagħha meta tissottometti l-applikazzjoni tagħha skont l-Artikolu 12(1).
- [(a) imħassar]
- 2a. Fonderija Miftuħa tal-UE għandha tissodisfa r-rekwiżiti li ġejjin:
- (b) l-istabbiliment, it-tħaddim jew il-produzzjoni tagħha jkollhom effetti kollaterali pożittivi fuq il-katina tal-valur tas-semikondutturi tal-Unjoni, lil hinn mill-impriza jew l-Istat Membru kkonċernat, li jwasslu għal impatt pożittiv fuq is-sigurtà tal-provvista u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi, iżidu l-forza tax-xogħol kwalifikata u jikkontribwixxu għat-tranzizzjoni diġitali u ekoloġika tal-Unjoni, b'kont meħud b'mod partikolari tal-punt sa fejn din toffri kapaċità ta' produzzjoni lil impriži mhux relatati mal-faċilità, jekk ikun hemm domanda suffiċjenti;

- (c) tiggarrantixxi li ma tkunx soġġetta għall-applikazzjoni ekstrasettorjali tal-obbligi ta' servizz pubbliku ta' pajjiżi terzi b'mod li jista' jimmina l-kapaċità tal-impreza li tikkonforma mal-obbligi stabbiliti fl-Artikolu 21(1) u timpenja ruħha li tinforma lill-Kummissjoni meta jinqala' tali obbligu;
 - (d) tinvesti fl-Unjoni f'innovazzjoni kontinwa bil-ħsieb li jinkisbu avvanzi konkreti fit-teknoloġija tas-semikondutturi jew fit-tnejn ta' teknoloġiji tal-generazzjoni li jmiss.
3. Meta Fonderija Miftuħa tal-UE toffri kapaċità ta' produzzjoni lil imprezi mhux relatati mal-operatur tal-faċilità, hija għandha tistabbilixxi u żżomm separazzjoni funzjonali adegwata u effikaċi tal-proċessi tad-disinjar u tal-manifattura sabiex tiżgura l-protezzjoni tal-informazzjoni li tinkiseb f'kull stadju.
 4. Għall-finijiet ta' investiment f'innovazzjoni kontinwa skont il-paragrafu 2, il-punt (d), il-Fonderija Miftuħa tal-UE għandu jkollha aċċess preferenzjali għal-linji pilota stabbiliti f'konformità mal-Artikolu 5(1), il-punt (b). Kwalunkwe aċċess preferenzjali bħal dan la għandu jeskludi u lanqas jipprevjeni aċċess effettiv għal-linji pilota minn imprezi interessati oħra.

Artikolu 12

Proċedura tal-istatus

1. Kwalunkwe impreza jew kwalunkwe konsorzju ta' imprezi jista' jippreżenta applikazzjoni lill-Kummissjoni biex jagħti lil proġett l-istatus ta' Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderija Miftuħa tal-UE.
2. Il-Kummissjoni għandha, b'kont meħud tal-fehmiet tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, tivvaluta l-applikazzjoni permezz ta' proċess ġust u trasparenti bbazat fuq l-elementi li ġejjin:

- (a) il-konformità mal-kriterji stipulati fl-Artikolu 10(2) jew fl-Artikolu 11(2) rispettivament u l-impenn għar-rekwiżiti stipulati fl-Artikolu 10(2a) jew fl-Artikolu 11(2a);
- (b) pjan ta' direzzjoni tan-negozju li jevalwa l-vijabbiltà finanzjarja tal-proġett, b'kont meħud tal-ħajja kollha tiegħu, inkluż informazzjoni dwar xi sostenn pubbliku ppjanat;
- (c) esperjenza mixhuda bi prova tal-applikant fl-installazzjoni u fl-operat ta' faċilitajiet simili;
- (d) l-ġhoti ta' dokument ta' appoġġ xieraq li juri li l-Istat Membru jew l-Istati Membri huma lesti li jistabbilixxu l-faċilità tagħhom biex jappoġġaw l-istabbiliment ta' tali faċilità.

2a. Il-Kummissjoni għandha tiddeċiedi dwar l-applikazzjoni. Din id-deċiżjoni għandha tiddetermina t-tul ta' żmien tal-istatus abbażi tal-ħajja mbassra tal-proġett. Il-Kummissjoni għandha tadotta d-deċiżjoni tagħha u tinnotifika lill-applikant fi żmien sitt xhur wara li tirċievi l-applikazzjoni kompluta. Meta l-Kummissjoni tqis li l-informazzjoni pprovduta mill-applikazzjoni ma tkunx kompluta, hija għandha tagħti lill-applikant l-opportunità li jissottometti l-informazzjoni addizzjonali meħtieġa biex jimla l-applikazzjoni mingħajr dewmien żejjed.

3. Il-Kummissjoni għandha timmonitorja l-progress miksub fl-istabbiliment u t-tħaddim tal-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE u tinforma lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi fuq bażi regolari.

Meta l-Kummissjoni ssib li faċilità ma għadhiex tissodisfa r-rekwiżiti stipulati fl-Artikoli 10(2a) jew 11(2a) rispettivament, hija għandha tagħti lill-operatur tal-faċilità l-opportunità li jikkummenta u li jipproponi miżuri xierqa.

- 3a. L-operatur tal-facilità jista' jitlob lill-Kummissjoni tirrevedi t-tul ta' żmien tal-istatus jew timmodifika l-pjanijiet ta' implimentazzjoni tagħha fir-rigward tal-konformità mar-rekwiżiti skont l-Artikoli 10(2a) jew 11(2a) rispettivament, fejn tqis li dan ikun iġġustifikat kif xieraq minhabba ċirkostanzi esterni mhux previsti. Abbazi tar-rieżami, il-Kummissjoni tista' tirrevedi t-tul ta' żmien tal-istatus mogħti skont il-paragrafu 2a jew taċċetta l-modifika tal-pjanijiet ta' implimentazzjoni.
4. Fejn ir-rikonoxximent kien ibbażat fuq applikazzjoni li kien fiha informazzjoni skorretta, jew fejn, minkejja li tlestiet il-proċedura fil-paragrafu 3, il-facilità ma tissodisfax ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikoli 10(2a) jew 11(2a) rispettivament, il-Kummissjoni tista' tħassar id-deċiżjoni li tirrikonoxxi l-istatus ta' Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderija Miftuħa tal-UE. Qabel ma tiegħu tali deċiżjoni, il-Kummissjoni għandha tikkonsulta lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi wara li tipprovdilu r-raġunijiet għal tali tħassir.
5. Il-facilitajiet li ma għadhomx Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata jew il-Fonderiji Miftuħa tal-UE għandhom jitilfu d-drittijiet kollha marbuta mar-rikonoxximent ta' dan l-istatus li jirrizultaw minn dan ir-Regolament. Madankollu, il-facilitajiet li ma għadhomx Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderiji Miftuħa tal-UE għandhom jibqgħu soġġetti għall-obbligu stipulat fl-Artikolu 21(1) għal perjodu ekwivalenti għal dak li kien inizjalment previst meta l-istatus ingħata skont il-paragrafu 2a, jew, fejn l-istatus gie rieżaminat, id-durata riveduta skont il-paragrafu 3a.

Artikolu 13

Interess tal-Unjoni u sostenn pubbliku

1. Il-Facilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE għandhom, billi jikkontribwixxu għas-sigurtà tal-provvista tas-semikondutturi u għar-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni, jitqiesu li huma fl-interess tal-Unjoni.

2. Sabiex jikkontribwixxu għas-sigurtà tal-provvista u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi fl-Unjoni, l-Istati Membri jistgħu, mingħajr preġudizzju għall-Artikoli 107 u 108 tat-Trattat, japplikaw miżuri ta' appoġġ u jipprevedu appoġġ amministrattivi għall-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE skont l-Artikolu 14.

Artikolu 14

Aċċellerazzjoni tal-proċeduri għall-għoti ta' permessi

1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-applikazzjonijiet amministrattivi relatati mal-ippjanar, il-bini u t-tħaddim ta' Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jiġu pproċessati b'mod effiċjenti u f'waqtu. Għal dak il-għan, l-awtoritajiet nazzjonali kollha kkonċernati għandhom jiżguraw li jingħata l-aktar trattament rapidu legalment possibbli lil dawn l-applikazzjonijiet b'rispett sħiħ għal-liġi u l-proċeduri tal-Istati Membri.
2. Il-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE għandhom jiġu allokat i l-istatus tal-ogħla sinifikat nazzjonali possibbli, fejn teżisti tali distinzjoni, u jridu jiġu ttrattati bħala tali fil-proċessi tal-għoti tal-permessi, inkluż dawk relatati mal-valutazzjonijiet ambjentali u jekk il-liġi nazzjonali tipprevedi dan, fl-ippjanar tal-ispazju.
3. Is-sigurtà tal-provvista tas-semikondutturi u r-reżiljenza tal-ekosistema tas-semikondutturi jistgħu jitqiesu bħala raġunijiet imperattivi ta' interess pubbliku prevalenti skont it-tifsira tal-Artikolu 6(4) u l-Artikolu 16(1)(c) tad-Direttiva 92/43/KEE u ta' interess pubbliku prevalenti skont it-tifsira tal-Artikolu 4(7) tad-Direttiva 2000/60. Għalhekk, l-ippjanar, il-bini u t-tħaddim ta' Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jistgħu jitqiesu bħala ta' interess pubbliku prevalenti, diment li jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet l-oħrajn stabbiliti f'dawn id-dispożizzjonijiet.

4. Għal kull Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderija Miftuħa tal-UE, kull Stat Membru kkonċernat jista' jiddeżinja awtorità responsabbli għall-iffaċilitar u għall-koordinazzjoni tal-applikazzjonijiet amministrattivi relatati mal-ippjanar, mal-bini u mat-tħaddim. Kull awtorità deżinjata tista' taħtar koordinatur li għandu jservi bħala l-punt uniku ta' kuntatt għall-Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew għall-Fonderija Miftuħa tal-UE. Jekk l-istabiliment ta' Faċilità ta' Produzzjoni Integrata jew Fonderija Miftuħa tal-UE jirrikjedi li jittieħdu deċiżjonijiet f'zewġ Stati Membri jew aktar, l-awtoritajiet deżinjati rispettivi jistgħu jieħdu l-passi kollha meħtieġa biex ikun hemm kooperazzjoni u koordinazzjoni effiċjenti u effikaċi bejniethom.

KAPITOLU IV

IL-MONITORAĠĠ U R-RISPONS GHALL-KRIŻIJET

TAQSIMA 1

MONITORAĠĠ

Artikolu 15

Monitoraġġ

1. Għall-fini ta' dan ir-Regolament, il-monitoraġġ tal-katina tal-valur tas-semikondutturi għandu jikkonsisti fl-attivitajiet li ġejjin:
 - (a) monitoraġġ tal-indikaturi ta' twissija bikrija identifikati skont l-Artikolu 16;
 - (b) monitoraġġ mill-Istati Membri tal-integrità tal-attivitajiet imwettqa mill-atturi ewlenin tas-suq identifikati skont l-Artikolu 17.

Il-Kummissjoni, wara li tikkonsulta lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, għandha tiddefinixxi l-frekwenza tal-monitoraġġ abbażi tal-htigijiet tal-katina tal-valur tas-semikondutturi.

Il-Kummissjoni għandha tikkoordina l-attivitajiet relatati mal-monitoraġġ tal-katina tal-valur tas-semikondutturi, abbażi tal-informazzjoni miġbura permezz tas-servizzi tal-Kummissjoni, l-awtoritajiet kompetenti nazzjonali jew sorsi oħra, bħal shab internazzjonali.

- 1a. Il-Kummissjoni għandha tipprevedi mezzi standardizzati u siguri għall-ġbir u l-ipproċessar tal-informazzjoni għall-fini tal-paragrafu 1(a), b'kunsiderazzjoni xierqa li jitnaqqas kemm jista' jkun il-piż amministrattiv minn fuq l-SMEs.
- 1b. Għall-fini tal-paragrafu 1c, l-awtoritajiet nazzjonali kompetenti għandhom jistabbilixxu u jżommu lista ta' kuntatti li tinkludi l-impriżi rilevanti kollha li joperaw tul il-katina tal-provvista tas-semikondutturi stabbiliti fit-territorju nazzjonali tagħhom. Il-Kummissjoni għandha tipprevedi format standardizzati għal-lista ta' kuntatti bil-ħsieb li tiġi żgurata l-interoperabbiltà.
- 1c. Abbażi tal-mezzi previsti fil-paragrafu 1a, il-Kummissjoni għandha tniedi talbiet volontarji bl-għan li twettaq attivitajiet ta' monitoraġġ skont il-paragrafu 1(a). Il-Kummissjoni għandha tipprevedi mezzi siguri għat-trażmissjoni tad-data.
- 1e. Abbażi tal-informazzjoni miġbura permezz tal-attivitajiet skont il-paragrafu 1, il-Kummissjoni għandha tipprovdi rapport tas-sejbiet aggregati. Il-Kummissjoni għandha tipprovdi r-rapport lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi.
- 1f. Kwalunkwe informazzjoni miksuba għandha tiġi ttrattata skont l-Artikolu 27.

[2. imħassar]

[3. imħassar]

[4. imħassar]

[5. imħassar]

[6. imħassar]

[7. imħassar]

Artikolu 16

Indikaturi ta' twissija bikrija

1. Il-Kummissjoni għandha tiżviluppa lista ta' indikaturi ta' twissija bikrija f'kooperazzjoni mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi bil-għan li jiġu identifikati fatturi li jistgħu jfixxlu, jikkompromettu jew jaffettwaw b'mod negattiv il-provvista jew il-kummerç ta' semikondutturi fl-Unjoni. Il-lista għandha tiġi ppubblikata.
- 1a. Il-monitoraġġ tal-indikaturi ta' twissija bikrija għandu jitwettaq permezz ta' talbiet volontarji għall-informazzjoni, f'konformità mal-proċedura stabbilita fl-Artikolu 15(1a) u (1c).
2. Il-Kummissjoni, f'kooperazzjoni mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, għandha tirreżamina l-lista ta' indikaturi ta' twissija bikrija fuq bażi regolari, mill-inqas kull sentejn.
- [3. imħassar]

Artikolu 17

Atturi ewlenin tas-suq

1. L-Istati Membri, f'kooperazzjoni mal-Kummissjoni, għandhom jidentifikaw l-atturi ewlenin tas-suq tul il-ktajjen tal-provvista tas-semikondutturi stabbiliti fit-territorju nazzjonali tagħhom, filwaqt li jqisu l-elementi li ġejjin:

- (a) l-għadd ta' imprizi oħra tal-Unjoni li jiddependu fuq is-servizz jew fuq l-oġġett ipprovdut minn attur tas-suq;
 - (b) is-sehem mis-suq tal-Unjoni jew tas-suq globali tal-attur ewlieni fis-suq għal tali servizzi jew oġġetti;
 - (c) l-importanza ta' attur tas-suq fiż-żamma ta' livell suffiċjenti ta' provvista ta' servizz jew ta' oġġett fl-Unjoni, filwaqt li titqies id-disponibbiltà ta' mezzi alternattivi għall-forniment ta' dak is-servizz jew ta' dak l-oġġett;
 - (d) l-impatt li tfixkil fil-provvista tas-servizz jew tal-oġġett ipprovdut mill-attur tas-suq jista' jkollu fuq il-katina tal-provvista tas-semikondutturi u fuq is-swieq dipendenti tal-Unjoni.
2. L-Istati Membri għandhom jimmonitorjaw l-integrità tal-attivitajiet imwettqa minn atturi ewlenin tas-suq, filwaqt li jirrapportaw dwar avvenimenti kbar li jistgħu jfixklu l-operazzjonijiet regolari ta' dawn l-attivitajiet.

TAQSIMA 2

TWISSIJA U KRIŻI

Artikolu 17a

Twissija u azzjoni preventiva

1. Meta awtorità nazzjonali kompetenti ssir konxja ta' riskju ta' interruzzjoni serja fil-provvista tas-semikondutturi, hija għandha twissi lill-Kummissjoni mingħajr dewmien żejjed.
2. Wara twissija skont il-paragrafu 1, jew fejn il-Kummissjoni ssir taf b'riskju ta' tfixkil serju fil-provvista tas-semikondutturi, inkluż minn sħab internazzjonali, hija għandha twettaq l-azzjonijiet preventivi li ġejjin:

- (a) ikollha laqgħa straordinarja tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi biex tikkoordina l-azzjonijiet li ġejjin:
- (1) tiddiskuti s-severità tal-interruzzjonijiet fil-provvista tas-semikondutturi;
 - (2) tiddiskuti dwar jekk jistax ikun xieraq, meħtieġ u proporzjonat għall-Istati Membri li jixtru b'mod kongunt semikondutturi, prodotti intermedji jew materja prima bħala miżura preventiva ("akkwist koordinat");
 - (3) tidhol fi djalogu mal-partijiet ikkonċernati bil-ħsieb li jġu identifikati u mhejjija miżuri preventivi;
- (b) tidhol f'konsultazzjonijiet jew f'kooperazzjoni, f'isem l-Unjoni, ma' pajjiżi terzi rilevanti bl-għan li tfittex soluzzjonijiet kooperattivi biex tindirizza t-tfixkil fil-katina tal-provvista, f'konformità mal-obbligi internazzjonali. Dan jista' jinvolvi, fejn xieraq, koordinazzjoni f'fora internazzjonali rilevanti.
3. L-akkwist ikkoordinat li jista' jitwettaq wara d-diskussjonijiet imsemmija fil-paragrafu 2, il-punt (a)(2), għandu jitwettaq mill-Istati Membri f'konformità mar-regoli stabbiliti fl-Artikolu 39 tad-Direttiva 2014/24/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²⁵.

²⁵ Direttiva 2014/24/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' Frar 2014 dwar l-akkwist pubbliku u li tħassar id-Direttiva 2004/18/KE (ĠU L 94, 28.3.2014, p. 65).

Artikolu 18

L-attivazzjoni tal-fazi ta' krizi

1. Meta l-Kummissjoni ssir konxja ta' riskju ta' tfixkil serju fil-provvista ta' semikondutturi skont l-Artikolu 17a(2), hija għandha tivvaluta jekk il-kondizzjonijiet għall-attivazzjoni tal-istadju ta' krizi humiex issodisfati. Fejn tali valutazzjoni tipprovdi evidenza konkreta u affidabbli ta' tfixkil serju fil-provvista tas-semikondutturi jew ostakli serji għall-kummerċ fis-semikondutturi fl-Unjoni li jwasslu għal nuqqasijiet sinifikanti li jipprevjenu l-provvista, it-tiswija u l-manutenzjoni ta' prodotti essenzjali użati minn setturi kritiċi, u wara l-konsultazzjoni tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, il-Kummissjoni tkun tista' tipproponi lill-Kunsill biex jattiva l-istadju ta' krizi.

Il-Kunsill, li jaġixxi b'maġġoranza kwalifikata, jista' jattiva l-istadju ta' krizi permezz ta' att ta' implimentazzjoni tal-Kunsill. It-tul ta' żmien tal-istadju ta' krizi għandu jkun limitat u għandu jiġi speċifikat fl-att ta' implimentazzjoni. Il-Kummissjoni għandha tirrapporta fuq bażi regolari lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, u mill-inqas kull tliet xhur, dwar l-istat tal-krizi.

[2. imħassar]

3. Qabel l-iskadenza tad-durata li għaliha tkun giet attivata fazi ta' krizi, il-Kummissjoni għandha, wara li tikkonsulta mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, tivvaluta jekk il-fazi ta' krizi tenhtiegħ li tiġi estiza. Meta l-Kummissjoni tqis li tkun meħtieġa estensjoni biex tiġi indirizzata kif xieraq il-krizi tas-semikondutturi fl-Unjoni, il-Kummissjoni għandha tipproponi lill-Kunsill biex itawwal l-istadju ta' krizi. Il-Kunsill, li jaġixxi b'maġġoranza kwalifikata, jista' jtawwal l-istadju ta' krizi permezz ta' att ta' implimentazzjoni tal-Kunsill. It-tul ta' żmien tal-estensjoni għandu jkun limitat u speċifikat fl-att ta' implimentazzjoni tal-Kunsill. Il-Kummissjoni tista' tipproponi li ttawwal l-istadju ta' krizi ripetutament fejn dan ikun debitament ġustifikat.

3. Meta l-istadju ta' krizi jiġi attivat skont l-Artikolu 18(2) u fejn xieraq sabiex tiġi indirizzata l-krizi tas-semikondutturi fl-Unjoni, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jista' jivvaluta l-impatt mistenni tal-impożizzjoni possibbli ta' miżuri protettivi, filwaqt li jqis jekk is-sitwazzjoni tas-suq tikkorrispondix għal nuqqas sinifikanti ta' prodott essenzjali skont ir-Regolament 2015/479 u jipprovdi opinjoni lill-Kummissjoni.
4. L-użu tal-miżuri msemmija fil-paragrafu 1 għandu jkun proporzjonat u ristrett għal dak li huwa meħtieġ biex jiġi indirizzat tfixkil serju li jaffettwa setturi kritiċi fl-Unjoni u jrid ikun fl-aqwa interess tal-Unjoni. L-użu ta' dawn il-miżuri għandu jevita t-tqegħid ta' piż amministrattiv sproporzjonat fuq l-SMEs.
5. Il-Kummissjoni għandha tinforma regolarment lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill dwar kwalunkwe miżura meħuda f'konformità mal-paragrafu 1 u tispjega r-raġunijiet tad-deċiżjoni tagħha.
6. Il-Kummissjoni tista', wara li tikkonsulta mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, toħroġ gwida dwar l-implimentazzjoni u l-użu tal-miżuri ta' emerġenza.

Artikolu 20

Ġbir ta' informazzjoni

1. Meta l-istadju ta' krizi jiġi attivat skont l-Artikolu 18(2), il-Kummissjoni tista' titlob lill-imprizi li joperaw tul il-katina tal-provvista tas-semikondutturi biex jipprovdu informazzjoni dwar il-mezzi tal-produzzjoni, il-kapaċitajiet tal-produzzjoni u t-tfixkil primarju attwali tagħhom. L-informazzjoni mitluba għandha tkun limitata għal dak li huwa meħtieġ biex tiġi vvalutata n-natura tal-krizi tas-semikondutturi jew biex jiġi identifikati u vvalutati miżuri potenzjali ta' mitigazzjoni jew ta' emerġenza fil-livell nazzjonali jew tal-Unjoni. It-talbiet għall-informazzjoni m'għandhomx jinvolvu l-forniment ta' informazzjoni li l-iżvelar tagħha jmur kontra l-interessi tas-sigurtà nazzjonali tal-Istati Membri.

- 1a. Qabel ma tniedi talba għal informazzjoni, il-Kummissjoni għandha twettaq konsultazzjoni volontarja ta' għadd rappreżentattiv ta' impriži rilevanti bil-ħsieb li tidentifika l-kontenut xieraq u proporzjonat ta' tali talba. Il-Kummissjoni għandha tiżviluppa t-talba għal informazzjoni f'kooperazzjoni mal-Bord Ewropew tas-Semikondutturi.
- 1b. Il-Kummissjoni għandha tuża l-mezzi siguri previsti fl-Artikolu 15(1a) biex tniedi t-talba għal informazzjoni. Għal dan l-għan, l-awtoritajiet nazzjonali kompetenti għandhom jittrażmettu lill-Kummissjoni l-lista ta' kuntatti żviluppata skont l-Artikolu 15(1b). Kwalunkwe informazzjoni miksuba għandha tiġi ttrattata skont l-Artikolu 27. Il-Kummissjoni għandha mingħajr dewmien tibgħat kopja tat-talba għal informazzjoni lill-awtorità nazzjonali kompetenti tal-Istat Membru li fit-territorju tiegħu jinsab is-sit tal-produzzjoni tal-impriza indirizzata. Jekk l-awtorità nazzjonali kompetenti titlob dan, il-Kummissjoni għandha tittrażmetti l-informazzjoni miksuba mill-impriza rispettiva f'konformità mad-dritt tal-Unjoni.
2. It-talba għal informazzjoni għandha tiddikjara l-bażi ġuridika tagħha, tkun proporzjonata mill-lat tal-granularità u l-volum tad-data u l-frekwenza tal-aċċess għad-data mitluba, filwaqt li jitqiesu l-għanijiet legittimi tal-impriza u l-ispiza u l-isforz meħtieġa biex id-data ssir disponibbli, u jiġi stabbilit il-limitu ta' żmien li fih għandha tiġi pprovduta l-informazzjoni. Għandha tindika wkoll il-penali previsti mill-Artikolu 28.
3. Is-sidien tal-imprizi jew ir-rappreżentanti tagħhom u, fil-każ ta' persuni ġuridiċi, kumpaniji jew ditti, jew assoċjazzjonijiet li ma jkollhom l-ebda personalità ġuridika, il-persuni awtorizzati biex jirrapreżentawhom bil-liġi jew mill-kostituzzjoni tagħhom għandhom jipprovdu l-informazzjoni mitluba f'isem l-impriza jew l-assoċjazzjoni ta' imprizi kkonċernati. L-avukati debitament awtorizzati biex jaġixxu jistgħu jipprovdu l-informazzjoni f'isem il-klijenti tagħhom. Dawn tal-aħħar għandhom jibqgħu responsabbli għalkollox jekk l-informazzjoni pprovduta tkun inkompleta, skorretta jew qarrieqa.

4. Jekk impriża tipprovdi, intenzjonalment jew b'negligenza serja, informazzjoni skorretta, inkompleta jew qarrieqa bi twegiba għal talba magħmula skont dan l-Artikolu, jew ma tipprovdi l-informazzjoni fil-limitu ta' żmien preskritt, din għandha tkun soġġetta għal multi stabbiliti f'konformità mal-Artikolu 28, hliet fejn l-impriża ma tipprovdi l-informazzjoni mitluba għal raġunijiet debitament ġustifikati.
5. Jekk impriża stabbilita fl-Unjoni tkun soġġetta għal talba għal informazzjoni relatata mal-attivitajiet tagħha fil-qasam tas-semikondutturi minn pajjiż terz, hija għandha tinforma lill-Kummissjoni b'tali mod li tippermetti lill-Kummissjoni titlob informazzjoni simili. Il-Kummissjoni għandha tinforma lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi fuq l-eżistenza ta' tali talba minn pajjiż terz.

Artikolu 21

Ordnijiet ikklassifikati prijoritarji

1. Meta l-istadju ta' kriżi jiġi attiv skont l-Artikolu 18(2), il-Kummissjoni tista' tobligha lill-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE jaċċettaw u jiprijoritizzaw ordni ta' prodotti rilevanti għall-kriżi, li jew jintużaw direttament minn setturi kritiċi jew jintużaw sabiex jipproduċu apparati użati minn setturi kritiċi ("ordni kklassifikata prijoritarja"). L-obbligu għandu jieħu preċedenza fuq kwalunkwe obbligu ta' prestazzjoni skont id-dritt privat jew pubbliku.
2. L-obbligu skont il-paragrafu 1 jista' jiġi impost ukoll fuq impriżi oħra fir-rigward tal-faċilitajiet tagħhom ta' manifattura ta' semikondutturi li għalihom ikunu aċċettaw tali possibbiltà fil-kuntest li jirċievu appoġġ pubbliku.
3. Meta impriża tas-semikondutturi stabbilita fl-Unjoni tkun soġġetta għal miżura ta' ordni kklassifikata prijoritarja ta' pajjiż terz, hija għandha tinforma lill-Kummissjoni. Jekk dak l-obbligu jkollu impatt sinifikanti fuq it-tħaddim ta' ċerti setturi kritiċi, il-Kummissjoni tista' tobligha lil dik l-impriża taċċetta u tipprijoritizza ordnijiet ta' prodotti rilevanti għall-kriżijiet f'konformità mal-paragrafi 4, 5 u 6.

- 3a. L-ordnijiet ikklassifikati prijoritarji għandhom ikunu ristretti għall-benefiċjarji li l-attivitajiet tagħhom huma mfixkla jew f'riskju ta' tfixkil u li ma setgħux jevitaw u jtaffu l-impatt tan-nuqqas permezz ta' mezzi oħra. Il-Kummissjoni tista' titlob mingħand benefiċjarju biex jissottometti evidenza xierqa ta' dan.
4. L-obbligi skont il-paragrafi 1, 2 u 3 għandhom jiġu adottati mill-Kummissjoni permezz ta' deċiżjoni. Qabel ma tohrog id-deċiżjonijiet individwali, il-Kummissjoni għandha tikkonsulta lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi dwar l-użu ta' ordnijiet ikklassifikati prijoritarji għas-settur kritiku kkonċernat. Id-deċiżjoni għandha tittiehed f'konformità mal-obbligi legali applikabbli kollha tal-Unjoni, filwaqt li jitqiesu ċ-ċirkostanzi tal-każ, inkluż il-prinċipji tan-neċessità u tal-proporzjonalità. Id-deċiżjoni għandha b'mod partikolari tqis l-għanijiet legittimi tal-imprezza kkonċernata u l-kost u l-isforz meħtieġa għal kwalunkwe bidla fis-sekwenza tal-produzzjoni. Fid-deċiżjoni tagħha, il-Kummissjoni għandha tiddikjara l-bażi ġuridika tal-ordni kklassifikata prijoritarja, tistabilixxi t-terminu li fih għandha titwettaq l-ordni, u, fejn applikabbli, tispeċifika l-prodott u l-kwantità, u tiddikjara l-penali previsti mill-Artikolu 28 għan-nuqqas ta' konformità mal-obbligu. L-ordni kklassifikata prijoritarja għandha titressaq bi prezz ġust u raġonevoli.
5. Qabel ma tohrog ordnijiet klassifikati prijoritarji skont il-paragrafu 1, il-Kummissjoni għandha tagħti lir-riċevitur ta' ordni kklassifikata prijoritarja l-opportunità li jinstema' dwar il-fattibilità u d-dettalji tal-ordni. Il-Kummissjoni ma għandhiex tohrog l-ordni kklassifikata prijoritarja meta:
- (a) l-imprezza ma tkunx tista' twettaq l-ordni kklassifikata prijoritarja minhabba nuqqas ta' mezzi tal-produzzjoni jew ta' kapaċità potenzjali tal-produzzjoni biżżejjed, anke jekk l-ordni tingħata trattament preferenzjali;
 - (b) l-aċċettazzjoni tal-ordni tpoġġi piż ekonomiku mhux raġonevoli u tinvolvi tbatija partikolari għall-imprezza.

6. Meta impriża tkun obbligata taċċetta u tipprijoritizza ordni kklassifikata prijoritarja, din ma għandha tkun responsabbli għall-ebda ksur tal-obbligi kuntrattwali li jkun meħtieġ biex din tkun tista' tikkonforma mal-ordnijiet klassifikati prijoritarji. L-obbligazzjoni għandha tiġi eskluża biss sal-punt li l-ksur tal-obbligi kuntrattwali kien meħtieġ għall-konformità mal-prijoritizzazzjoni li nġhatat il-mandat.
7. Il-Kummissjoni għandha tadotta att ta' implimentazzjoni li jstabilixxi l-arrangamenti prattiċi u operazzjonali għall-funzjonament tal-ordnijiet kklassifikati prijoritarji. Dak l-att ta' implimentazzjoni għandu jiġi adottat f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 33(2).

Artikolu 22

Xiri komuni

1. Meta l-istadju ta' krizi jiġi attivat skont l-Artikolu 18(2), il-Kummissjoni tista', fuq talba ta' żewġ Stati Membri jew aktar, taġixxi bħala korp ċentrali għall-akkwisti fisem l-Istati Membri kollha li jixtiequ jipparteċipaw ("Stati Membri parteċipanti") għall-akkwist pubbliku ta' prodotti rilevanti għall-krizi li jew jiġu użati direttament minn setturi kritiċi jew jintużaw sabiex jipproduċu apparati użati minn setturi kritiċi ("xiri komuni"). Il-parteeċipazzjoni fi xiri komuni hija mingħajr preġudizzju għal proċeduri oħra ta' akkwist.
2. Il-Kummissjoni għandha tivvaluta l-utilità, in-neċessità u l-proporzjonalità tat-talba, filwaqt li tqis il-fehmiet tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Meta l-Kummissjoni jkollha l-ħsieb li ma ssegwix it-talba, hija għandha tinforma lill-Istati Membri kkonċernati u lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u taġti r-raġunijiet għar-rifjut tagħha.
3. Il-Kummissjoni għandha tfassal proposta għal ftehim li għandu jiġi ffirmat mill-Istati Membri parteċipanti. Dan il-ftehim għandu jorganizza fid-dettall ix-xiri komuni msemmi fil-paragrafu 1 u jstabilixxi l-mandat għall-Kummissjoni biex taġixxi fisem l-Istati Membri parteċipanti.

4. L-akkwist skont dan ir-Regolament għandu jitwettaq mill-Kummissjoni f'konformità mar-regoli li jinsabu fir-Regolament (UE, Euratom) 2018/1046 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill²⁶ (ir-Regolament Finanzjarju) għall-akkwist tagħha stess. Il-Kummissjoni jista' jkollha l-kapaċità u r-responsabbiltà, fisem l-Istati Membri parteċipanti kollha, li tidhol f'kuntratti mal-operaturi ekonomiċi, inkluż produtturi individwali ta' prodotti rilevanti għall-krizijiet, rigward ix-xiri ta' tali prodotti jew dwar il-finanzjament tal-produzzjoni jew l-iżvilupp ta' tali prodotti bi skambju għal dritt ta' prijorità għar-riżultat.
5. Fejn l-akkwist ta' prodotti rilevanti għall-krizijiet jinkludi finanzjament mill-baġit tal-Unjoni, jistgħu jiġu stabbiliti kundizzjonijiet speċifiċi fi ftehimiet speċifiċi mal-operaturi ekonomiċi.
6. Il-Kummissjoni għandha twettaq il-proċeduri ta' akkwist u tikkonkludi l-kuntratti mal-operaturi ekonomiċi fisem l-Istati Membri parteċipanti. Il-Kummissjoni għandha tistieden lill-Istati Membri parteċipanti jaħtru rappreżentanti biex jiehdu sehem fit-tnejn tal-proċeduri ta' akkwist. It-tnejn għall-użu jew il-bejgħ mill-ġdid tal-prodotti mixtrija għandhom jibqgħu r-responsabbiltà tal-Istati Membri parteċipanti.
7. L-użu ta' xiri komuni skont dan l-Artikolu huwa mingħajr preġudizzju għal strumenti oħra previsti fir-Regolament Finanzjarju.

²⁶ Regolament (UE, Euratom) 2018/1046 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-18 ta' Lulju 2018 dwar ir-regoli finanzjarji applikabbli għall-baġit ġenerali tal-Unjoni, li jemenda r-Regolamenti (UE) Nru 1296/2013, (UE) Nru 1301/2013, (UE) Nru 1303/2013, (UE) Nru 1304/2013, (UE) Nru 1309/2013, (UE) Nru 1316/2013, (UE) Nru 223/2014, (UE) Nru 283/2014, u d-Deċiżjoni Nru 541/2014/UE u li jhassar ir-Regolament (UE, Euratom) Nru 966/2012 (ĠU L 193, 30.7.2018, p. 1).

KAPITOLU V

GOVERNANZA

TAQSIMA 1

BORD EWROPEW DWAR IS-SEMIKONDUTTURI

Artikolu 23

L-istabbiliment u l-kompiti tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi

1. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi huwa stabbilit.
2. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jipprovdi pariri, assistenza u rakkomandazzjonijiet lill-Kummissjoni skont dan ir-Regolament u, b'mod partikolari, billi:
 - (a) jipprovdi pariri dwar l-Inizjattiva lill-Bord tal-awtoritajiet pubbliċi tal-Impriza Kongunta taç-Ċipep;
 - (b) jipprovdi pariri lill-Kummissjoni fil-valutazzjoni tal-applikazzjonijiet għall-Faċilitajiet ta' Produzzjoni Integrata u l-Fonderiji Miftuħa tal-UE;
 - (c) jiddiskuti u jhejji l-identifikazzjoni ta' setturi u teknoloġiji speċifiċi b'impatt soċjali jew ambjentali potenzjali għoli u għalhekk li jeħtieġu ċertifikazzjoni bħala prodotti ekoloġiċi, affidabbli u siguri;
 - (d) jindirizza kwistjonijiet ta' monitoraġġ u rispons għall-krizijiet;

- (e) jipprovdi pariri u rakkomandazzjonijiet rigward l-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament, filwaqt li jiffaċilita l-kooperazzjoni fost l-Istati Membri u l-iskambju ta' informazzjoni dwar kwistjonijiet relatati ma' dan ir-Regolament.
3. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jappoġġa lill-Kummissjoni f'kooperazzjoni internazzjonali, inkluż il-ġbir ta' informazzjoni u l-valutazzjoni tal-kriżijiet, f'konformità mal-obbligi internazzjonali.
 4. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jiżgura l-koordinazzjoni, il-kooperazzjoni u l-iskambju ta' informazzjoni, fejn xieraq, mal-istrutturi rilevanti ta' rispons għall-kriżijiet u ta' thejjija għall-kriżijiet stabbiliti skont id-dritt tal-Unjoni.
 5. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi jista' jorganizza skambji ma' partijiet terzi interessati biex jirċievi informazzjoni għall-attivitajiet tiegħu sa livell xieraq.

Artikolu 24

L-istruttura tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi

1. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jkun magħmul minn rappreżentanti tal-Istati Membri u għandu jkun ippresedut minn rappreżentant tal-Kummissjoni.
2. Kull Stat Membru għandu jahtar rappreżentant ta' livell għoli fil-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Fejn rilevanti fir-rigward tal-funzjoni u l-għarfien espert, Stat Membru jista' jkollu aktar minn rappreżentant wieħed fir-rigward ta' kompiti differenti tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Kull membru tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jkollu sostitut. Sa fejn ikun possibbli, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jiddelibera b'kunsens. Jekk ma jkunx jista' jintlaħaq kunsens il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jiddelibera b'maġġoranza ta' żewġ terzi tal-Istati Membri. Kull Stat Membru għandu jkollu vot wieħed biss irrispettivament min-numru ta' rappreżentanti.

3. Fl-ewwel laqgħa tiegħu, fuq proposta tal-Kummissjoni u bi ftehim magħha, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jadotta r-regoli ta' proċedura tiegħu.
4. Il-Kummissjoni tista' tistabbilixxi sottogruppi permanenti jew temporanji għall-finijiet tal-eżaminar ta' kwistjonijiet speċifiċi. Fejn xieraq, il-Kummissjoni tista' tistieden organizzazzjonijiet li jirrapprezentaw l-interessi tal-katina tal-valur tas-semikondutturi, inkluż l-Alleanza Industrijali dwar il-Proċessuri u t-Teknoloġija tas-Semikondutturi u l-utenti tas-semikondutturi fil-livell tal-Unjoni, għal dawn is-sottogruppi fil-kapaċità ta' osservaturi. Għandu jiġi stabbilit sottogrupp li jinkludi l-organizzazzjonijiet tar-Riċerka u t-Teknoloġija tal-Unjoni bl-għan li jiġu eżaminati aspetti speċifiċi dwar id-direzzjonijiet strateġiċi tat-teknoloġija u biex isir rapportar dwar dan lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi.

Artikolu 25

L-operat tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi

1. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jkollu laqgħat ordinarji mill-inqas darba fis-sena. Jista' jagħmel laqgħat straordinarji fuq talba tal-Kummissjoni jew ta' Stat Membru u kif imsemmi fl-Artikolu 15 u fl-Artikolu 18.
2. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jkollu laqgħat separati għall-kompiti tiegħu msemmija fl-Artikolu 23(2), il-punt (a), u għall-kompiti tiegħu msemmija fl-Artikolu 23(2), il-punti (b), (c) u (d).
3. Il-President għandu jsejjaħ il-laqgħat u jhejji l-aġenda f'konformità mal-kompiti tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi skont dan ir-Regolament u mar-regoli ta' proċedura tiegħu. Il-Kummissjoni għandha tipprovdi appoġġ amministrattiv u analitiku għall-attivitajiet tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi skont l-Artikolu 23.

4. Il-President jista' jistieden esperti b'għarfien espert speċifiku dwar is-sugġett, inkluż minn organizzazzjonijiet tal-partijiet ikkonċernati, u jahtar osservaturi biex jieħdu sehem fil-laqgħat, inkluż fuq sugġeriment mill-membri. Il-President jista' jiffaċilita skambji bejn il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u korpi, uffiċċji, aġenziji, esperti u gruppi konsultattivi oħra tal-Unjoni. Għal dak il-għan, il-President għandu jistieden rappreżentant mill-Parlament Ewropew bħala osservatur għall-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi. Il-President għandu jiżgura l-partecipazzjoni ta' istituzzjonijiet u korpi rilevanti oħrajn tal-Unjoni bħala osservaturi għall-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi fir-rigward ta' laqgħat li jikkonċernaw il-Kapitolu IV dwar il-*monitoraġġ u r-rispons għall-kriżijiet*.
- 4a. L-osservaturi u l-esperti ma għandux ikollhom drittijiet tal-vot u ma għandhomx jippartecipaw fil-formulazzjoni ta' opinjonijiet, rakkomandazzjonijiet jew pariri tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi u tas-sottogruppi tiegħu.
5. Il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi għandu jieħu l-miżuri meħtieġa biex jiżgura l-immaniġġjar u l-ipproċessar sikur ta' informazzjoni kunfidenzjali.

TAQSIMA 2

L-AWTORITAJIET NAZZJONALI KOMPETENTI

Artikolu 26

Il-ħatra tal-awtoritajiet nazzjonali kompetenti u tal-punti uniċi ta' kuntatt

1. Kull Stat Membru għandu jahtar awtorità nazzjonali kompetenti waħda jew aktar bl-għan li jiġu żgurati l-applikazzjoni u l-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament fil-livell nazzjonali.

2. Fejn l-Istati Membri jaħtru aktar minn awtorità kompetenti nazzjonali waħda, huma għandhom jistabbilixxu b'mod ċar ir-responsabbiltajiet rispettivi tal-awtoritajiet ikkonċernati u jiżguraw li jikkooperaw b'mod effikaċi u effiċjenti sabiex iwettqu l-kompiti tagħhom skont dan ir-Regolament, inkluż fir-rigward tal-ħatra u l-attivitajiet tal-punt uniku ta' kuntatt nazzjonali msemmi fil-paragrafu 3.
3. Kull Stat Membru għandu jahtar punt uniku ta' kuntatt nazzjonali wieħed biex jeżerċita funzjoni ta' kollegament biex tiġi żgurata l-kooperazzjoni transfruntiera mal-awtoritajiet nazzjonali kompetenti ta' Stati Membri oħra, mal-Kummissjoni u mal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi ("punt uniku ta' kuntatt"). Meta Stat Membru jahtar awtorità kompetenti waħda biss, dik l-awtorità kompetenti għandha tkun ukoll il-punt uniku ta' kuntatt.
4. Kull Stat Membru għandu jinnotifika lill-Kummissjoni bil-ħatra tal-awtorità nazzjonali kompetenti jew ta' aktar minn awtorità nazzjonali kompetenti waħda, u l-punt uniku ta' kuntatt nazzjonali, inkluż il-kompiti u r-responsabbiltajiet preċiżi tagħhom skont dan ir-Regolament, l-informazzjoni ta' kuntatt tagħhom u kwalunkwe bidla sussegwenti fiha.
5. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-awtoritajiet nazzjonali kompetenti, inkluż il-punt uniku ta' kuntatt maħtur, jeżerċitaw is-setgħat tagħhom b'mod imparzjali, trasparenti u f'waqtu u li jiġu pprovduti bis-setgħat u bir-riżorsi tekniċi, finanzjarji u umani adegwati biex iwettqu l-kompiti tagħhom skont dan ir-Regolament.
6. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-awtoritajiet nazzjonali kompetenti, kull meta jkun xieraq, u f'konformità mad-dritt tal-Unjoni u dak nazzjonali, jikkonsultaw u jikkooperaw ma' awtoritajiet nazzjonali rilevanti oħra, kif ukoll mal-partijiet ikkonċernati rilevanti. Il-Kummissjoni għandha tiffaċilita l-iskambju ta' esperjenza bejn l-awtoritajiet nazzjonali kompetenti.

KAPITOLU VI

KUNFIDENZJALITÀ U PENALI

Artikolu 27

Trattament ta' informazzjoni kunfidenzjali

- 2. L-informazzjoni miksuba matul l-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament għandha tintuża biss għall-finijiet ta' dan ir-Regolament u għandha tkun protetta mil-leġiżlazzjoni rilevanti tal-Unjoni u dik nazzjonali.
- 1. L-informazzjoni miksuba skont l-Artikoli 12, 15, 20 u 21(3) għandha tkun soġġetta għas-segretezza professjonali u għandha tgawdi l-protezzjoni mogħtija mir-regoli applikabbli għall-istituzzjonijiet tal-Unjoni u l-liġi nazzjonali rispettiva.
1. Il-Kummissjoni u l-awtoritajiet nazzjonali, l-uffiċjali tagħhom, l-impjegati u persuni oħra li jaħdmu fis-supervizjoni ta' dawn l-awtoritajiet għandhom jiżguraw il-kunfidenzjalità tal-informazzjoni miksuba fit-twettiq tal-kompiti u l-attivitajiet tagħhom. Dan l-obbligu japplika wkoll għar-rappreżentanti kollha tal-Istati Membri, l-osservaturi, l-esperti u l-parteciċipanti l-oħrajn kollha li jattendu l-laqgħat tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi skont l-Artikolu 23 u għall-membri tal-Kumitat skont l-Artikolu 33(1).

2. Il-Kummissjoni u l-Istati Membri jistgħu jiskambjaw, fejn meħtieġ, informazzjoni miksuba skont l-Artikoli 15 u 20 biss f'forma aggregata li ttiprevjeni l-iżvelar ta' kwalunkwe konklużjoni dwar is-sitwazzjoni speċifika ta' kumpanija fi Stat Membru mal-awtoritajiet kompetenti ta' pajjiżi terzi li magħhom ikunu qablu dwar arrangamenti ta' kunfidenzjalità bilaterali jew multilaterali biex jipprovdu livell adegwat ta' kunfidenzjalità. Qabel ma l-Kummissjoni jew l-Istati Membri jinvolvu ruħhom fl-iskambju ta' informazzjoni, huma għandhom jinnotifikaw lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi bl-informazzjoni li għandha tiġi kondiviża u bl-arrangament ta' kunfidenzjalità rispettiv.
3. Il-Kummissjoni tista' tadotta atti ta' implimentazzjoni, kif meħtieġ wara l-esperjenza li tinkiseb fil-gbir tal-informazzjoni, biex tispeċifika l-arrangamenti prattiċi għat-trattament ta' informazzjoni kunfidenzjali fil-kuntest tal-iskambju ta' informazzjoni skont dan ir-Regolament. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 33(2).

Artikolu 28

Penali u multi

1. Il-Kummissjoni tista', permezz ta' deċiżjoni, fejn jitqies neċessarju u proporzjonat wara li tipprovdi opportunità għal smiġh skont l-Artikolu 31:
 - (a) timponi multi, meta impriża, intenzjonalment jew permezz ta' negligenza serja, tipprovdi informazzjoni skorretta, inkompleta jew qarrieqa bi twegiba għal talba magħmula skont l-Artikolu 20, jew ma tipprovdux l-informazzjoni fil-limitu ta' żmien preskritt;
 - (b) timponi multi, meta impriża, intenzjonalment jew permezz ta' negligenza serja, ma tikkonformax mal-obbligu li tinforma lill-Kummissjoni dwar obbligu relatat ma' pajjiżi terzi skont l-Artikolu 20(5) u l-Artikolu 21(3), hliet meta l-impriża ma tipprovdux l-informazzjoni mitluba għal raġunijiet debitament ġustifikati;

- (c) timponi pagamenti perjodiċi ta' penali, meta impriza, intenzjonalment jew permezz ta' negligenza serja, ma tikkonformax ma' obbligu li tagħti prijorità lill-produzzjoni ta' prodotti rilevanti għall-kriżijiet skont l-Artikolu 21.

Il-Kummissjoni għandha tinforma lill-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi dwar id-deċiżjonijiet kollha meħuda f'konformità ma' dan il-paragrafu.

2. Il-multi imposti fil-każijiet imsemmija fil-paragrafu 1, il-punt (a), ma għandhomx jaqbżu t-EUR 300 000. Il-multi imposti fil-każijiet imsemmija fil-paragrafu 1, il-punt (b) ma għandhomx jaqbżu l-EUR 150 000. Jekk l-impriza kkonċernata hija SME, il-multi imposti ma għandhomx jaqbżu l-EUR 50 000.
3. Il-pagamenti perjodiċi ta' penali imposti fil-każ imsemmi fil-paragrafu 1, il-punt (c), ma għandhomx jaqbżu 1.5 % tal-fatturat attwali ta' kuljum għal kull jum tax-xogħol li fih ikun hemm nuqqas ta' konformità mal-obbligu skont l-Artikolu 21 ikkalkolat mid-data stabbilita fid-deċiżjoni li fiha nħarġet l-ordni kklassifikata prijoritarja. Jekk l-impriza kkonċernata hija SME, il-ħlasijiet perjodiċi ta' penali imposti ma għandhomx jaqbżu 0.5 % tal-fatturat attwali ta' kuljum tal-SME kkonċernata.
4. Fl-iffissar tal-ammont tal-multa jew tal-pagament perjodiku ta' penali, għandhom jitqiesu n-natura, il-gravità u t-tul tal-ksur, inkluż f'każ ta' nuqqas ta' konformità mal-ordni kklassifikata prijoritarja skont l-Artikolu 21 jekk l-impriza tkunx ikkonformat parzjalment mal-ordni kklassifikata prijoritarja, filwaqt li jitqiesu kif xieraq il-prinċipji tal-proporzjonalità u l-adegwatezza.
5. Meta l-impriza tkun issodisfat l-obbligu intiż li jiġi infurzat mill-pagament perjodiku ta' penali, il-Kummissjoni tista' tiffissa l-ammont definittiv tal-pagament perjodiku ta' penali f'cifra aktar baxxa minn dik li tirriżulta bid-deċiżjoni oriġinali.

6. Il-Qorti tal-Ġustizzja tal-Unjoni Ewropea għandu jkollha guriżdizzjoni bla limitu biex tirrevedi d-deċiżjonijiet li bihom il-Kummissjoni tkun stabbiliet multa jew pagament perjodiku ta' penali. Hija tista' tħassar, tnaqqas jew iżżid il-multa jew il-pagament perjodiku ta' penali impost.

Artikolu 29

Perjodu ta' limitazzjoni għall-impożizzjoni ta' multi u pagamenti perjodiċi ta' penali

1. Is-setgħat mogħtija lill-Kummissjoni mill-Artikolu 28 għandhom ikunu soġġetti għall-perjodi ta' limitazzjoni li ġejjin:
 - (a) sentejn fil-każ ta' ksur tad-dispożizzjonijiet dwar talbiet għal informazzjoni skont l-Artikolu 20;
 - (b) sentejn fil-każ ta' ksur tad-dispożizzjonijiet dwar l-obbligu ta' informazzjoni skont l-Artikolu 20(5) u l-Artikolu 21(3);
 - (c) tliet snin fil-każ ta' ksur tad-dispożizzjonijiet dwar l-obbligu li tingħata prijorità lill-produzzjoni ta' prodotti rilevanti għall-kriżijiet skont l-Artikolu 21.
2. Iż-żmien għandu jibda jiddekorri mill-jum li fih jitwettaq il-ksur. Madankollu, f'każ ta' ksur kontinwu jew ripetut, il-ħin għandu jibda jiddekorri mill-jum li fih jitwettaq l-aħħar ksur.
3. Kwalunkwe azzjoni meħuda mill-Kummissjoni jew mill-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri għall-finijiet li tiġi żgurata l-konformità mad-dispożizzjonijiet ta' dan ir-Regolament għandha tinterrompi l-perjodu ta' limitazzjoni.
4. L-interruzzjoni tal-perjodu ta' limitazzjoni għandha tapplika għall-partijiet kollha li jinżammu responsabbli għall-parteciċipazzjoni fil-ksur.

5. Kull interruzzjoni għandha tibda l-ħin mill-ġdid. Madankollu, il-perjodu ta' limitazzjoni għandu jiskadi mhux aktar tard mill-jum li fih ikun għadda perjodu twil id-doppju tal-perjodu ta' limitazzjoni mingħajr ma l-Kummissjoni tkun imponiet multa jew pagament perjodiku ta' penali. Dak il-perjodu għandu jiġi estiż biż-żmien li matulu l-perjodu ta' limitazzjoni jiġi sospiż minħabba li d-deċiżjoni tal-Kummissjoni tkun is-suġġett ta' proċedimenti pendenti quddiem il-Qorti tal-Ġustizzja tal-Unjoni Ewropea.

Artikolu 30

Perjodu ta' limitazzjoni għall-infurzar tal-penali

1. Is-setgħa tal-Kummissjoni li tinforza deċiżjonijiet meħuda skont l-Artikolu 28 għandha tkun sogġetta għal perjodu ta' limitazzjoni ta' tliet snin.
2. Iż-żmien għandu jibda jiddekorri mill-jum li fih id-deċiżjoni ssir finali.
3. Il-perjodu ta' limitazzjoni għall-infurzar ta' multi u ta' pagamenti perjodiċi ta' penali għandu jiġi interrott:
 - (a) permezz ta' notifika ta' deċiżjoni li tvarja l-ammont oriġinali tal-multa jew tal-ħlas perjodiku ta' penali jew li tirrifjuta applikazzjoni għal varjazzjoni;
 - (b) bi kwalunkwe azzjoni tal-Kummissjoni jew ta' Stat Membru, li jaġixxi fuq talba tal-Kummissjoni, imfassla biex tinforza l-ħlas tal-multa jew tal-pagament perjodiku ta' penali.

4. Kull interruzzjoni għandha tibda l-ħin mill-ġdid.
5. Il-perjodu ta' limitazzjoni għall-infurzar ta' multi u ta' pagamenti perjodiċi ta' penali għandu jiġi sospiż sakemm:
 - (a) huwa permess iż-żmien għall-pagament;
 - (b) l-infurzar tal-pagament jiġi sospiż skont deċiżjoni tal-Qorti tal-Ġustizzja.

Artikolu 31

Id-dritt li wieħed jinstema' għall-impożizzjoni ta' multi jew ta' pagamenti perjodiċi ta' penali

1. Qabel ma tadotta deċiżjoni skont l-Artikolu 28, il-Kummissjoni għandha tagħti lill-impriza kkonċernata l-opportunità li tinstema' dwar:
 - (a) sejbiet preliminari li tkun għamlet il-Kummissjoni, inkluż xi kwistjoni li għaliha l-Kummissjoni tkun għamlet oġġezzjonijiet;
 - (b) miżuri li l-Kummissjoni jista' jkollha l-ħsieb li tiegħu fid-dawl tas-sejbiet preliminari skont il-punt (a) ta' dan il-paragrafu.
2. L-imprizi kkonċernati jistgħu jissottomettu l-osservazzjonijiet tagħhom għas-sejbiet preliminari tal-Kummissjoni skont il-punt (a) tal-paragrafu 1 f'limitu ta' żmien li għandu jiġi stabbilit mill-Kummissjoni fis-sejbiet preliminari tagħha u li ma jistax ikun inqas minn 14-il jum.
3. Il-Kummissjoni għandha tibbaża d-deċiżjonijiet tagħha biss fuq oġġezzjonijiet li l-imprizi kkonċernati setgħu jikkumentaw dwarhom.

4. Id-drittijiet ta' difiża tal-impriza kkonċernata għandhom jiġu rispettati b'mod sħiħ fi kwalunkwe proċediment. L-impriza kkonċernata għandha tkun intitolata għal aċċess għall-fajl tal-Kummissjoni skont it-termini ta' divulgazzjoni nnegożjata, soġġett għall-interess legittimu tal-imprizi fil-protezzjoni tas-sigriet kummerċjali tagħhom. Id-dritt ta' aċċess għall-fajl ma għandux jestendi għal informazzjoni kunfidenzjali u għal dokumenti interni tal-Kummissjoni jew tal-awtoritajiet tal-Istati Membri. B'mod partikolari, id-dritt ta' aċċess ma għandux jestendi għall-korrispondenza bejn il-Kummissjoni u l-awtoritajiet tal-Istati Membri. Xejn f'dan il-paragrafu ma għandu jipprevjeni lill-Kummissjoni milli tiddivulga u tuża l-informazzjoni meħtieġa biex tagħti prova li jkun sar ksur.

KAPITOLU VII

PROĊEDURA TA' KUMITAT

[Artikolu 32]

[imħassar]

Artikolu 33

Kumitat

1. Il-Kummissjoni għandha tkun assistita minn kumitat ("il-Kumitat tas-Semikondutturi"). Dak il-kumitat għandu jkun kumitat skont it-tifsira tar-Regolament (UE) Nru 182/2011.
2. Fejn issir referenza għal dan il-paragrafu, għandu japplika l-Artikolu 5 tar-Regolament (UE) Nru 182/2011.
3. Fejn issir referenza għal dan il-paragrafu, għandu japplika l-Artikolu 8 tar-Regolament (UE) Nru 182/2011, flimkien mal-Artikolu 5 tiegħu.

KAPITOLU VIII

DISPOŻIZZJONIJIET FINALI

Artikolu 34

Emendi għar-Regolament (UE) 2021/694 li jistabbilixxi l-programm Ewropa Digitali u li jħassar id-Deciżjoni (UE) 2015/2240

1. Ir-Regolament (UE) Nru 2021/694 huwa emendat kif ġej:

(1) fl-**Artikolu 3(2)** jiżdied il-punt (f) li ġej:

"(f) **Objettiv Speċifiku 6 – Semikondutturi**";

(2) jiddaħħal l-Artikolu 8a li ġej:

"Artikolu 8a

Objettiv Speċifiku 6 – Semikondutturi

Il-kontribuzzjoni finanzjarja min-naħa tal-Unjoni skont l-Objettiv Speċifiku 6 – is-Semikondutturi għandha ssegwi l-obiettivi stabbiliti fil-paragrafu 2, il-punti (a) sa (d), tal-Artikolu 4 tar-Regolament XX/XX tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill.";

(3) **L-Artikolu 9(1) u (2)** huma emendati kif ġej:

"Artikolu 9

Baġit

1. Il-pakkett finanzjarju għall-implimentazzjoni tal-Programm għall-perjodu mill-1 ta' Jannar 2021 sal-31 ta' Diċembru 2027 għandu jkun EUR 8 238 000 000 fi prezzijiet attwali.

2. Id-distribuzzjoni indikattiva tal-ammont imsemmi fil-paragrafu 1 għandha tkun:

EUR 2 076 914 000 għall-Objettiv Speċifiku 1 – Computing ta' Prestazzjoni Għolja;

EUR 1 841 956 000 għall-Objettiv Speċifiku 2 – Intelligenza Artificjali;

EUR 1 529 566 000 għall-Objettiv Speċifiku 3 – Ċibersigurtà u Fiduċja;

EUR 517 347 000 għall-Objettiv Speċifiku 4 – Hiliet Diġitali Avanzati;

EUR 1 022 217 000 għall-Objettiv Speċifiku 5 – Thejjija għall-Użu u l-Aqwa Użu tal-Kapaċitajiet u l-Interoperabbiltà Diġitali;

EUR 1 250 000 000 għall-Objettiv Speċifiku 6 – Semikondutturi.";

(4) **fl-Artikolu 11**, il-paragrafu 2 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"2. Il-kooperazzjoni ma' pajjiżi terzi u ma' organizzazzjonijiet kif imsemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu fir-rigward tal-Objettivi Speċifiċi 1, 2, 3 u 6 għandha tkun soġġetta għall-Artikolu 12."

(5) fl-**Artikolu 12**, il-paragrafu 6 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"6. Jekk debitament ġustifikat għal raġunijiet ta' sigurtà, il-programm ta' ħidma jista' jipprevedi wkoll li entitajiet legali stabbiliti f'pajjiżi assoċjati u entitajiet legali li jkunu stabbiliti fl-Unjoni iżda jkunu kkontrollati minn pajjiżi terzi jistgħu jkunu eliġibbli biex jipparteċipaw fl-azzjonijiet kollha jew f'xi whud minnhom taħt l-Objettivi Speċifiċi 1, 2 u 6 biss jekk jikkonformaw mar-rekwiżiti li għandhom jiġu ssodisfati minn dawk l-entitajiet legali biex jiggwarantixxu l-protezzjoni tal-interessi essenzjali tas-sigurtà tal-Unjoni u tal-Istati Membri u biex jiżguraw il-protezzjoni ta' informazzjoni f'dokumenti kklassifikati. Dawk ir-rekwiżiti għandhom ikunu stabbiliti fil-programm ta' ħidma.";

(6) fl-**Artikolu 13** jiżdied il-paragrafu 3 li ġej:

"3. Is-sinergiji tal-Objettiv Speċifiku 6 ma' Programm ieħor tal-Unjoni, huma deskritti fl-Artikolu 6 u fl-Anness III tar-Regolament XX/XX.";

(7) L-**Artikolu 14** huwa emendat kif ġej:

Il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej

(8) "1. Il-Programm għandu jiġi implimentat b'għestjoni diretta, f'konformità mar-Regolament Finanzjarju, jew b'għestjoni indiretta billi ċerti kompiti ta' implimentazzjoni jiġu fdati lill-korpi msemmija fil-punt (c) tal-ewwel subparagrafu tal-Artikolu 62(1) tar-Regolament Finanzjarju, f'konformità mal-Artikoli 4 sa 8a ta' dan ir-Regolament. Il-korpi fdati bl-implimentazzjoni tal-Programm jistgħu jitbiegħdu mir-regoli dwar il-parteciġazzjoni u t-tixrid stabbiliti f'dan ir-Regolament biss meta tali tluq ikun previst mill-att legali li jistabbilixxi dawk il-korpi jew li jafda kompiti ta' implimentazzjoni tal-baġit lilhom jew, għall-korpi msemmija fil-punt (c)(ii), (iii) jew (v) tal-ewwel subparagrafu tal-Artikolu 62(1) tar-Regolament Finanzjarju, fejn tali tbeġhid ikun previst mill-ftehim ta' kontribuzzjoni u l-ħtiġijiet operattivi speċifiċi ta' tali korpi jew in-natura tal-azzjoni jkunu jeħtieġu hekk.";

(9) fl-**Artikolu 14**, jizdied il-paragrafu li ġej:

"4. Fejn jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 22 tar-Regolament XX/XX, għandhom japplikaw id-dispożizzjonijiet ta' dak l-Artikolu.";

(10) fl-**Artikolu 17**, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"1. Għandhom ikunu eliġibbli għall-finanzjament biss l-azzjonijiet li jikkontribwixxu għall-ilħuq tal-obiettivi stabbiliti fl-Artikoli 3 sa 8a.";

(11) fl-**Annex I** jizdied il-paragrafu li ġej:

"Objettiv Speċifiku 6 – Semikondutturi

L-azzjonijiet tal-Objettiv Speċifiku 6 huma pprovduti fl-Artikolu 5 tar-Regolament XX/XX.";

(12) fl-**Anness II** jizdied il-paragrafu li ġej:

"Objettiv Speċifiku 6 – Semikondutturi

Indikaturi li jistgħu jitkejlu għall-monitoraġġ tal-implimentazzjoni u għar-rapportar dwar il-progress tal-Objettiv Speċifiku 6 huma pprovduti fl-Anness II tar-Regolament XX/XX.";

(13) fl-**Anness III** jizdied il-paragrafu li ġej:

"Objettiv Speċifiku 6 – Semikondutturi

Sinergiji mal-Programmi tal-Unjoni għall-Objettiv Speċifiku 6 huma pprovduti fl-Anness III tar-Regolament XX/XX."

Artikolu 35

Evalwazzjoni u rieżami

1. Sa tliet snin wara d-data tal-applikazzjoni ta' dan ir-Regolament u kull erba' snin wara dan, il-Kummissjoni għandha tippreżenta rapport dwar l-evalwazzjoni u r-rieżami ta' dan ir-Regolament lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill. Ir-rapporti għandhom jiġu ppubblikati.
2. Għall-finijiet tal-evalwazzjoni u r-rieżami, il-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, l-Istati Membri u l-awtoritajiet nazzjonali kompetenti għandhom jipprovdu lill-Kummissjoni bl-informazzjoni fuq talba tagħha.

3. Fit-twertiq tal-evalwazzjoni u r-rieżami, il-Kummissjoni għandha tqis il-pożizzjonijiet u s-sejbiet tal-Bord Ewropew dwar is-Semikondutturi, tal-Parlament Ewropew, tal-Kunsill, u ta' korpi jew sorsi rilevanti oħra.

Artikolu 36

Dhul fis-seħh

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħh fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'*Il-Gurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell,

Għall-Parlament Ewropew

Il-President

Għall-Kunsill

Il-President

[Anness I għall-ANNESS]

[imhassar]

**INDIKATURI LI JITKEJLU GĦALL-MONITORAĠĠ TAL-IMPLIMENTAZZJONI U
GĦAR-RAPPURTAR DWAR IL-PROGRESS TAL-INIZJATTIVA LEJN IL-KISBA
TAL-OBJETTIVI TAGĦHA**

1. L-għadd ta' entitajiet ġuridiċi involuti (subdiviż skont id-daqs, it-tip u l-pajjiż tal-istabbiliment) fl-azzjonijiet appoġġati mill-Inizjattiva.

B'rabta mal-għan operazzjonali 1:

2. L-għadd ta' għodod tad-disinn żviluppata jew integrati permezz tal-Inizjattiva.

B'rabta mal-obiettiv operazzjonali 2:

3. L-għadd totali koinvestit mis-settur privat fil-kapaċitajiet tad-disinn u fil-linji pilota permezz tal-Inizjattiva.

B'rabta mal-obiettiv operazzjonali 3:

4. L-għadd ta' utenti jew komunitajiet tal-utenti li qed ifittxu aċċess għal kapaċitajiet tad-disinn u linji pilota permezz tal-Inizjattiva.

B'rabta mal-obiettiv operazzjonali 4:

5. L-għadd ta' negozji li użaw is-servizzi taċ-ċentri nazzjonali ta' kompetenza appoġġati mill-Inizjattiva.
6. L-għadd ta' persuni li kkonkludew b'suċċess programmi ta' taħriġ appoġġati mill-Inizjattiva biex jiksbu hiliet u taħriġ avvanzati dwar it-teknoloġiji tas-semikondutturi u kwantistiċi.
- 6a. L-għadd ta' ċentri ta' kompetenza attivi fl-UE li huma parti min-network Ewropew ta' ċentri ta' kompetenza fil-kuntest tal-Inizjattiva.

B'rabta mal-objettiv operazzjonali 5:

7. L-għadd ta' negozji ġodda, negozji li qed jespandu u SMEs li rċevew kapital tar-riskju mill-attivitajiet tal-"Fond taċ-Ċipep" u l-ammont totali ta' investimenti kapitali li saru.
8. L-ammont ta' investiment mill-kumpaniji li joperaw fl-UE, inkluż skont is-segment tal-katina tal-valur li joperaw fih.



SINERĠIJI MAL-PROGRAMMI TAL-UNJONI

1. Is-sinerġiji tal-Inizjattiva mal-Objettivi Speċifiċi 1 sa 5 tal-**Programm Ewropa Diġitali** għandhom jiżguraw li:
 - (a) Il-fokus tematiku mmirat tal-Inizjattiva fuq it-teknoloġiji kwantistiċi u tas-semikondutturi huwa kumplimentari;
 - (b) L-objettivi speċifiċi 1 sa 5 tal-Programm Ewropa Diġitali jappoġġaw it-tiswir tal-kapaċitajiet diġitali fit-teknoloġiji diġitali avvanzati inkluż il-**Computing ta' Prestazzjoni Għolja, l-Intelliġenza Artifiċjali**, u **ċ-ċibersigurtà**; u, dan jappoġġa wkoll il-ħiliet diġitali avvanzati;
 - (c) L-Inizjattiva ser tinvesti fit-tiswir tal-kapaċitajiet biex issaħħaħ il-kapaċitajiet potenzjali avvanzati għal disinn, produzzjoni u integrazzjoni tas-sistemi **f'teknoloġiji kwantistiċi u tas-semikondutturi** avvanzati u tal-ġenerazzjoni li jmiss għal żvilupp innovattiv tan-negozji, filwaqt li jissahħu l-ktajjen tal-provvista u tal-valur tas-semikondutturi tal-Ewropa, jinqdew is-setturi industrijali ewlenin, u jinholqu swieq godda.
2. Is-sinerġiji ma' **Orizzont Ewropa** għandhom jiżguraw li:
 - (a) għalkemm hemm konvergenza bejn oqsma tematiċi indirizzati mill-Inizjattiva u bosta oqsma ta' Orizzont Ewropa, it-tip ta' azzjonijiet li jridu jiġu appoġġati, l-eżiti mistennija tagħhom u l-logika ta' intervent tagħhom ikunu differenti u kumplimentari;
 - (b) Orizzont Ewropa jipprovdi appoġġ estensiv għar-riċerka, għall-iżvilupp teknoloġiku, għad-dimostrazzjoni, għall-pilotagġ, għall-prova tal-kunċett, għall-ittestjar u għall-prototipar, inkluż l-użu prekummerċjali ta' teknoloġiji diġitali innovattivi, b'mod partikolari permezz ta':

- (i) baġit dedikat fil-pilastru "Sfidi Globali u Kompetittività Industrijali Ewropea" għar-raggruppament "Diġitali, Industrija u Spazju" biex jiżviluppa t-teknoloġiji abilitanti (l-AI u r-robotika, l-internet tal-Ġenerazzjoni li Jmiss, il-Computing ta' Prestazzjoni Għolja u l-Big Data, it-teknoloġiji diġitali ewlenin (inkluż il-mikroelettronika), li jikkombinaw it-teknoloġiji diġitali ma' teknoloġiji oħra);
 - (ii) appoġġ għall-infrastrutturi tar-riċerka permezz tal-pilastru "Xjenza Eċċellenti";
 - (iii) l-integrazzjoni tat-teknoloġija diġitali fl-Isfidi Globali kollha (is-saħħa, is-sigurtà, l-enerġija u l-mobbiltà, il-klima, eċċ.); u
 - (iv) appoġġ għat-ktattir tal-innovazzjonijiet rivoluzzjonarji permezz tal-pilastru "Ewropa Innovattiva" (li ħafna minnhom ser jikkombinaw it-teknoloġiji diġitali u teknoloġiji oħrajn).
- (c) l-Inizjattiva tkun qed tiffoka esklużivament fuq it-tiswir tal-kapaċitajiet fuq skala kbira fit-teknoloġiji kwantistiċi u tas-semikondutturi madwar l-Ewropa. Ser tinvesti:
- (i) fit-trawwim tal-innovazzjoni billi tappoġġa żewġ kapaċitajiet teknoloġiċi interkonnessi mill-qrib li jabilitaw id-disinjar ta' kuncetti ġodda tas-sistemi, u l-ittestjar u l-validazzjoni tagħhom fil-linji pilota.
 - (ii) fl-għoti ta' appoġġ immirat biex jissawru l-kapaċitajiet tat-taħriġ u jissahħu l-kompetenzi u l-ħiliet diġitali avvanzati applikati biex jiġu appoġġati l-iżvilupp u l-użu tas-semikondutturi mill-industriji tal-iżvilupp tat-teknoloġija u tal-utenti finali; u
 - (iii) f'network ta' ċentri nazzjonali ta' kompetenza li jiffaċilitaw l-aċċess u jipprovdu għarfien espert u servizzi ta' innovazzjoni lill-komunitajiet u lill-industriji tal-utenti finali, biex jiżviluppaw prodotti u applikazzjonijiet ġodda u jindirizzaw il-fallimenti tas-suq.

- (d) il-kapaċitajiet teknoloġiċi tal-Inizjattiva jkunu disponibbli għall-komunità tar-riċerka u tal-innovazzjoni, inkluż għall-azzjonijiet appoġġati minn Orizzont Ewropa;
 - (e) meta l-iżvilupp ta' teknoloġiji diġitali godda fil-qasam tas-semikondutturi jimmatura permezz ta' Orizzont Ewropa, meta jkun possibbli dawk it-teknoloġiji jinkisbu u jintużaw b'mod progressiv mill-Inizjattiva;
 - (f) l-inizjattivi ta' Orizzont Ewropa għall-iżvilupp tal-kurrikuli tal-ħiliet u tal-kompetenzi, inkluż dawk offruti fiċ-ċentri ta' kolokazzjoni tal-KICs tal-EIT, jiġu kkumplimentati b'tiswir ta' kapaċitajiet f'ħiliet u f'kompetenzi diġitali applikati avvanzati fit-teknoloġiji kwantistiċi u tas-semikondutturi appoġġati mill-Inizjattiva;
 - (g) jiġu stabbiliti mekkanizmi sodi ta' koordinazzjoni għall-programmazzjoni u għall-implimentazzjoni, filwaqt li l-proċeduri kollha għall-programm Orizzont Ewropa kif ukoll għall-Inizjattiva jiġu allinjati sa fejn ikun possibbli. L-istrutturi ta' governanza tagħhom ser ikunu jinvolvu s-servizzi kkonċernati kollha tal-Kummissjoni.
3. Is-sinergiji mal-programmi tal-Unjoni b'gestjoni kondiviża, inkluż **il-FEŻR, l-FSE+, il-Fond Agrikolu Ewropew għall-Iżvilupp Rurali u l-Fond Ewropew għall-Affarijiet Marittimi, is-Sajd u l-Akkwakultura**, għandhom jiżguraw l-iżvilupp u t-tiġid tal-ekosistemi tal-innovazzjoni reġjonali u lokali, it-trasformazzjoni industrijali, kif ukoll it-trasformazzjoni diġitali tas-soċjetà u tal-amministrazzjonijiet pubbliċi. Dan jinkludi l-appoġġ għat-trasformazzjoni diġitali tal-industrija u għall-adozzjoni tar-riżultati, kif ukoll l-introduzzjoni ta' teknoloġiji godda u soluzzjonijiet innovattivi. L-Inizjattiva ser tikkumplimenta u tappoġġa n-networking tranżnazzjonali u l-immappjar tal-kapaċitajiet li ser tappoġġa u tagħmilhom aċċessibbli għall-SMEs u għall-industrija tal-utenti finali fir-reġjuni kollha tal-Unjoni.

4. Is-sinergiji mal-**Facilità Nikkollegaw l-Ewropa** għandhom jiżguraw li:

- (a) l-Inizjattiva tiffoka fuq it-tiswir tal-kapaċitajiet u l-bini tal-infrastruttura diġitali fuq skala kbira fl-oqsma tas-semikondutturi, bil-mira madwar l-Ewropa li jiġu adottati u li jintużaw soluzzjonijiet diġitali innovattivi kritiċi eżistenti jew ittestjati fi hdan qafas tal-Unjoni f'oqsma ta' interess pubbliku jew ta' falliment tas-suq. L-Inizjattiva għandha tiġi implimentata prinċipalment b'investimenti kkoordinati u strateġiċi mal-Istati Membri, fit-tiswir tal-kapaċitajiet diġitali fit-teknoloġiji tas-semikondutturi li għandhom jiġu kondiviżi madwar l-Ewropa u f'azzjonijiet tal-Unjoni kollha. Dan hu partikolarment rilevanti fl-elettrifikazzjoni u fis-sewqan awtonomu, u għandu jibbenefika u jiffaċilita l-iżvilupp ta' industriji tal-utenti finali aktar kompetittivi, b'mod partikolari fis-setturi tal-mobbiltà u tat-trasport;
- (b) il-kapaċitajiet u l-infrastrutturi tal-Inizjattiva għandhom ikunu disponibbli għall-ittestjar ta' teknoloġiji u ta' soluzzjonijiet innovattivi godda li jistgħu jiġu adottati fl-industriji tal-mobbiltà u tat-trasport. Il-Facilità Nikkollegaw l-Ewropa għandha tappoġġa l-introduzzjoni u l-użu ta' teknoloġiji u ta' soluzzjonijiet innovattivi godda fl-oqsma tal-mobbiltà u tat-trasport kif ukoll f'dominji oħra;
- (c) iridu jiġu stabbiliti mekkaniżmi ta' koordinazzjoni, b'mod partikolari bi strutturi xierqa ta' governanza.

5. Is-sinergiji mal-**Programm InvestEU** għandhom jiżguraw li:

- (a) l-appoġġ b'finanzjament ibbażat fuq is-suq, inkluż favur objettivi ta' politika permezz tal-Inizjattiva, jingħata skont ir-Regolament (UE) 2021/523; dan il-finanzjament ibbażat fuq is-suq jista' jiġi kkombinat ma' għotja ta' sostenn;
- (b) faċilità ta' taħlit permezz tal-Fond InvestEU jkollha l-appoġġ ta' finanzjament mill-programm Orizzont Ewropa jew mill-programm Ewropa Diġitali fl-għamla ta' strumenti finanzjarji fi hdan l-operazzjonijiet ta' taħlit.

6. Is-sinergiji mal-**Erasmus+** għandhom jiżguraw li:
- (a) l-Inizjattiva tappoġġa l-iżvilupp u l-kisba tal-ħiliet digitali avvanzati meħtieġa għall-iżvilupp u għall-użu ta' teknoloġiji tas-semikondutturi mill-aktar avvanzati b'kooperazzjoni mal-industriji rilevanti;
 - (b) il-parti tal-ħiliet avvanzati tal-programm Erasmus+ tikkomplimenta l-interventi tal-Inizjattiva, li jindirizzaw il-kisba tal-ħiliet fid-dominji kollha u fil-livelli kollha permezz tal-esperjenzi tal-mobbiltà.
7. Is-sinergiji ma' programmi u inizjattivi oħra tal-Unjoni dwar il-kompetenzi u l-ħiliet għandhom ikunu żgurati.
-