



EUROPOS
KOMISIJA

Briuselis, 2013 07 10
COM(2013) 497 final

2013/0242 (COD)

Pasiūlymas

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS SPRENDIMAS

**dėl Sąjungos dalyvavimo kelių valstybių narių kartu įgyvendinamoje Europos
metrologijos inovacijų ir mokslinių tyrimų programoje**

(Tekstas svarbus EEE)

{SWD(2013) 249 final}

{SWD(2013) 250 final}

AIŠKINAMASIS MEMORANDUMAS

1. PASIŪLYMO APLINKYBĖS

1.1. Pasiūlymo tikslai

Šis pasiūlymas susijęs su Europos Sąjungos dalyvavimu kelių valstybių narių įgyvendinamoje Europos metrologijos inovacijų ir mokslinių tyrimų programoje (EMPIR).

Pagal strategiją „Europa 2020“, pavyzdinę iniciatyvą „Inovacijų sąjunga“, Europos mokslinių tyrimų erdvės nuostatas ir programą „Horizontas 2020“ visuotinis šios iniciatyvos tikslas – spręsti Europos metrologijos mokslinių tyrimų sistemai kilusius uždavinius ir kuo labiau pasinaudoti patobulintų Europos matavimo sprendimų privalumais. Pagrindiniai EMPIR programos tikslai:

- teikti integruotus ir tikslą atitinkančius metrologijos sprendimus, kuriais remiamos inovacijos ir pramonės konkurencingumas, taip pat matavimo technologijas, skirtas visuomenės uždaviniams, pvz., sveikatos priežiūros, aplinkos ir energetikos srityse, spręsti, įskaitant paramą formuojant ir įgyvendinant politiką;
- sukurti integruotą Europos metrologijos mokslinių tyrimų sistemą, kuriai netrūktų kritinės masės ir aktyvaus regioninio, nacionalinio, Europos ir tarptautinio lygmens dalyvavimo.

1.2. Pasiūlymo pagrindas

Šiuolaikinis aukštųjų technologijų pasaulis sukasi aplink matavimo mokslą – metrologiją. Metrologija daro poveikį visiems mūsų kasdienio gyvenimo aspektams, o siekiant mūsų žinių ekonomikoje skatinti inovacijas ir ekonomikos augimą reikalingi vis tikslesni ir patikimesni matavimai. Tai, ko negalime išmatuoti, negalime ir visiškai suprasti, todėl negalime nei patikimai kontroliuoti, nei gaminti, nei tvarkyti. Taigi metrologijos laimėjimai daro milžinišką poveikį mūsų pasaulio suvokimui ir gebėjimui pasaulį keisti.

Patikimas, patikrinamas matavimas suteikia galimybę visai mokslininkų bendruomenei kurti geresnius instrumentus ir tobulinti mokslo žinias. Tai atveria naujas galimybes pramonei, nes sudaroma erdvė ir sąlygos kurti inovacijas. Metrologija remiasi ir ją pasitelkus tobulinamas pasaulinių uždavinių, kaip antai energetikos, sveikatos priežiūros ir klimato kaitos, suvokimas ir susitarimai dėl jų.

Visų technologiškai pažangių šalių vyriausybės palaiko metrologijos infrastruktūrą dėl jos teikiamos naudos ir aiškaus viešosios gėrybės statuso, pateisinančio viešąją intervenciją. Stipriausios ekonomikos pasaulio šalys didina investicijas į metrologijos mokslinius tyrimus ir susijusią infrastruktūrą. Atsižvelgiant į investicijų į metrologiją mastą ir jų svarbą skatinant mokslinę kompetenciją ir pramonės konkurencingumą, pavienės valstybės narės ar jų grupė pasaulio rinkoje konkuruoti negalėtų.

Dabartinė Europos metrologijos mokslinių tyrimų programa (EMRP) – tai bendra iniciatyva¹, kurią įgyvendina 22 nacionaliniai metrologijos institutai. Ji grindžiama Sutarties dėl Europos Sąjungos veikimo (SESV) 185 straipsniu, kuriame nustatyta, kad įgyvendinant daugiametę pamatinę programą ES gali koordinuoti nacionalines mokslinių tyrimų programas. Tarpiniame vertinime pripažinta iniciatyvos vertė. Pagrindinis EMRP laimėjimas – akivaizdi integracija, nes bendrai programuojama 50 % konkrečiai metrologijos moksliniams tyrimams Europoje skirtų nacionalinių lėšų. Įgyvendinant programą sumažintas susiskaidymas, išvengta

¹ 2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos sprendimas Nr. 912/2009/EB dėl Bendrijos dalyvavimo kelių valstybių narių įgyvendinamoje Europos metrologijos mokslinių tyrimų ir technologijų plėtros programoje, OL L 257, 2009 9 30.

nereikalingo pastangų dubliavimosi, o glaudžiu bendradarbiavimu su geriausiais mokslininkais sutelkiant išteklius pagrindinėms sritims sudarytos sąlygos kritinei masei pasiekti. EMRP projektais sukurti Europos matavimo sprendimai, skirti pagrindiniams visuomenės uždaviniams spręsti, ir bendras Europos indėlis nustatant standartus ir taisykles.

Nors vykdant EMRP padaryta didelė pažanga, tapo akivaizdu, kad, siekiant didinti metrologijos mokslinių tyrimų poveikį ekonomikos augimui ir pastangoms spręsti socialinius ir ekonominius uždavinius, sistemai reikėtų įveikti keletą iššūkių.

Vykdant tolesnę programą EMPIR bus prisidėta prie keleto strategijos „Europa 2020“ pavyzdinių iniciatyvų, kurioms įtaką daro metrologijos moksliniai tyrimai, įskaitant „Inovacijų sąjungą“, „Europos skaitmeninę darbotvarkę“, „Tausiai išteklius naudojančią Europą“ ir „Integruotą globalizacijos eros pramonės politiką“. Šio tikslo bus siekiama kuriant inovacinius gamtos išteklių valdymo sprendimus, remiant standartizavimo procesą, kad būtų sudarytos sąlygos pasaulinei prekybai naujais produktais ir paslaugomis, ir, pavyzdžiui, leidžiant veiksmingai išbandyti ryšių palydovus. Programa EMPIR taps svaria priemone siekiant programos „Horizontas 2020“ tikslų, nes bus remiamos su keletu programos „Horizontas 2020“ prioritetų tiesiogiai susijusios temos.

2. KONSULTACIJŲ SU SUINTERESUOTOSIOMIS ŠALIMIS IR POVEIKIO VERTINIMO REZULTATAI

2.1. Konsultacijos dėl Europos metrologijos mokslinių tyrimų programos ateities

Komisija surengė išsamias konsultacijas dėl Europos metrologijos mokslinių tyrimų programos ateities. Viešose konsultacijose internetu 2012 m. dalyvavo 624 respondentai. Jie pateikė savo nuomonę dėl metrologijos mokslinių tyrimų aktualumo, nurodė problemas, kylančias Europos metrologijos mokslinių tyrimų sistemai, ir įvertino keletą politikos galimybių. 72 % atsakymų atsiuntė organizacijos, 28 % – asmenys. Dauguma atsakiusių organizacijų buvo mokslinių tyrimų organizacijos (32 %) ir įmonės (16 %, iš kurių 69 % – MVĮ). Per konsultacijas paaiškėjo keletas problemų, įskaitant nepakankamą naudojimą pramonėje, nacionalinių metrologijos institutų ir platesnės mokslo bendruomenės bendradarbiavimo trūkumą, labai skirtingus gebėjimus ES valstybėse narėse, nepakankamą mokslininkų judumą po NMI ir Europos standartizavimo tarnybų nedalyvavimą.

Praėjus trejiems metams nuo programos vykdymo pradžios ekspertų grupė parengė tarpinį EMRP vertinimą. Komisija ataskaitą patvirtino 2012 m. balandžio mėn. Tarpiniame vertinime pripažinta iniciatyvos vertė ir nustatyta didelė pažanga mokslinių tyrimų koordinavimo srityje. Grupė laikėsi požiūrio, kad „EMRP yra tinkamai valdoma bendra Europos mokslinių tyrimų programa, vos per dvejus įgyvendinimo metus jau pasiekusi palyginti aukštą mokslinės, valdymo ir finansinės integracijos lygį“ ir kad „EMRP neabejotinai pavyko sukurti metrologijos EMTE (Europos mokslinių tyrimų erdvė)“.

Tarpiniame vertinime kritiškiau įvertinta nepadaryta pažanga siekiant sistemos prieinamumo geriausio mokslo ir gebėjimų ugdymo struktūroms. Pasiūlyta nustatyti specialias priemones, kuriomis, siekiant didinti metrologijos mokslinių tyrimų socialinį ir ekonominį poveikį, visomis būsimomis iniciatyvomis būtų remiami inovacijų ir reglamentavimo ir (arba) standartizavimo veiksmų planai.

2012 m. per poveikio vertinimo iniciatyvinės grupės posėdžius Komisija taip pat konsultavosi su savo tarnybomis, ir tai buvo naudinga planuojant ir rengiant poveikio vertinimo ataskaitą, visų pirma, tai padėjo išdėstyti problemą ir nustatyti EMPIR programos svarbą kitiems Europos Komisijos generaliniams direktoratom.

2.2. Politikos galimybės

Poveikio vertinimo ataskaitos galutinėje versijoje nurodytos tokios galimybės:

Pagal 1 galimybę („Jokių specialių ES veiksmų“) pasibaigus EMRP dabartiniam finansavimo etapui 2013 m. ES dalyvavimas EMRP būtų nutrauktas. ES mokslinių tyrimų politikoje, programose arba finansavime nebūtų numatyta jokių specialių nuostatų dėl EMRP tikslų rėmimo. Galimybė gauti ES finansavimą būtų numatyta tik dalyvaujant konkursuose *ad hoc* projektų finansavimui pagal programą „Horizontas 2020“ gauti, kai teikiamo projekto tema apima metrologijos aspektus.

Pagal 2 galimybę („Įprasta veikla – EMRP2“) būtų toliau vykdoma tokia pati iniciatyva, kurios dėmesio centre – vien fundamentinių ir į uždavinius orientuotų mokslinių tyrimų koordinavimas ir integravimas. Tam būtų paskelbta keletas kvietimų teikti nuomones dėl pramonei aktualių dalykų.

Pagal 3 galimybę („Patobulinta 185 straipsnio iniciatyva – EMPIR“) būtų pasinaudota EMRP laimėjimais ir įgyvendinama platesnio užmojo, labiau integruota 185 straipsnio iniciatyva, suderinta su strategijos „Europa 2020“ tikslais. Programa būtų praplėsta, į ją įtraukiant specialius modulius, skirtus pramonės moksliniams tyrimams ir naudojimui pramonėje, standartizavimo rėmimui ir gebėjimų ugdymui. Dėl pasikeitusios apimties programos pavadinimas „Europos metrologijos mokslinių tyrimų programa“ būtų pakeistas į „Europos metrologijos mokslinių tyrimų ir inovacijų programą“. Taikant šią galimybę veikloje aktyviau dalyvautų suinteresuotosios šalys, be to, tiesiogiai dalyvautų platesnė mokslininkų bendruomenė. ES finansavimo pagal programą „Horizontas 2020“ lygis, palyginti su Septintąja bendrąja programa, padidėtų, nes reikėtų išteklių didesnės apimties ir ilgesnės trukmės programai. Dalyvaujančių valstybių skaičius išaugtų nuo 22 iki [28].

2.3. Poveikio vertinimo rezultatai

Poveikio vertinimo ataskaitoje daroma išvada, kad 3 galimybė yra akivaizdžiai priimtinausia dėl jos veiksmingumo siekiant tikslų, produktyvumo ir rezultatų pagal visus kriterijus darnos. Viešų konsultacijų rezultatai tą visiškai patvirtina (93 % respondentų ją įvertino kaip „labai tinkamą“ arba „tinkamą“). Taikant šią galimybę, bus pasinaudota ankstesniais EMRP laimėjimais, tęsiant dabartinę veiklą ir nuo pat pradžių integruojant papildomą veiklą, kad būtų sprendžiamos problemos, kurių dėl dabartinės iniciatyvos struktūros spręsti buvo neįmanoma. 2013 m. vasario mėn. ataskaitą peržiūrėjo ir patvirtino poveikio vertinimo valdyba. Valdybos pateiktoje nuomonėje paprašyta patobulinti poveikio vertinimo ataskaitą, – į tai buvo atsižvelgta. Visų pirma dabar ataskaitoje geriau paaiškintos konkrečios problemos, pagrindinės jų priežastys ir tikslų bei uždavinių santykis. Naujos programos aprašymas, lyginant ją su dabartine iniciatyva, buvo patobulintas siekiant geriau paaiškinti, kaip įgyvendinant naująją programą bus šalinami nustatyti trūkumai.

3. TEISINIAI PASIŪLYMO ASPEKTAI

3.1. Teisinis pagrindas

Pasiūlymas dėl EMPIR programos teikiamas remiantis SESV 185 straipsniu, kuriame numatyta galimybė Europos Sąjungai dalyvauti mokslinių tyrimų ir plėtros programose, kurias įgyvendina kelios valstybės narės, įskaitant dalyvavimą toms programoms vykdyti sukurtose struktūrose.

3.2. Subsidiarumo principas

Kadangi pasiūlymas nepriklauso išimtinai Europos Sąjungos kompetencijai, taikomas subsidiarumo principas. Subsidiarumas užtikrinamas pasiūlymą pagrindžiant SESV 185

straipsniu, kuriame aiškiai numatomas Sąjungos dalyvavimas kelių valstybių narių vykdomose mokslinių tyrimų programose.

Pasiūlymo tikslų pačios valstybės narės negali deramai pasiekti, nes dėl metrologijos reikalavimų masto ir sudėtingumo būtinos investicijos, viršijančios Europos NMI pagrindinius mokslinių tyrimų biudžetus. Pačių moderniausių metrologijos sprendimų moksliniams tyrimams ir plėtrai reikalinga kompetencija yra pasklidusi po įvairias valstybes, todėl vien nacionaliniu lygmeniu jos sutelkti neįmanoma. Be nuoseklaus požiūrio Europos lygmeniu ir kritinės masės kyla didelis pastangų dubliavimo, kuris lemtų didesnes išlaidas, pavojus.

Viešosios intervencijos ES lygmeniu pridėtinė vertė priklauso nuo ES gebėjimo sutelkti suskaidytas nacionalines mokslinių tyrimų programas, padėti kurti bendras tarpvalstybines mokslinių tyrimų ir finansavimo strategijas, pasiekti subjektų ir investicijų, reikalingų metrologijos mokslinių tyrimų sistemos uždaviniams spręsti, kritinę masę, kartu didinant viešųjų išlaidų veiksmingumą. Planuojamas ES indėlis – 50 % visų lėšų.

3.3. Proporcingumo principas

SESV 185 straipsniu Sąjunga raginama „susitarusi su suinteresuotosiomis valstybėmis narėmis, [...] nuspręsti dalyvauti mokslinių tyrimų ir plėtros programose, kurių imasi kelios valstybės narės, taip pat dalyvauti toms programoms vykdyti sukurtose struktūrose“. Valstybės narės yra varomoji iniciatyvos jėga.

Pasiūlymas atitinka proporcingumo principą, nes valstybės narės bus atsakingos už savo bendros programos sukūrimą ir visus veiklos aspektus. Dabartinės EMRP iniciatyvos speciali vykdomoji struktūra – asociacija *EURAMET e.V.* – įrodė, kad ji gali programą vykdyti veiksmingai ir efektyviai. Sąjunga skatins geresnį koordinavimą, užtikrins sąveiką su ES politika ir programos „Horizontas 2020“ prioritetais ir užtikrins, kad būtų prisidedama prie tos politikos ir prioritetų įgyvendinimo, stebės programos įgyvendinimą ir užtikrins ES finansinių interesų apsaugą.

3.4. Pasirinkta priemonė

Siūloma EMPIR iniciatyva grindžiama SESV 185 straipsniu. Iš tarpinio vertinimo išvadų ir poveikio vertinime aptartų politikos galimybių analizės matyti, kad 185 straipsnis – tinkamiausia priemonė EMPIR programos tikslams pasiekti.

3.5. Dalyvavimo taisyklių išimtys

EMPIR skirtą dalyvaujančių valstybių finansavimą daugiausia sudaro atrinktų projektų įgyvendinimo tiesioginės išlaidos, dengiamos iš nacionaliniams metrologijos institutams (NMI) ir specializuotiems institutams (SI) skirto institucinio finansavimo. Iš NMI ir SI institucinio finansavimo padengiamos atitinkamos jų pridėtinės projektams skirtos išlaidos (netiesioginės projektų išlaidos), nefinansuojamos pagal EMPIR.

NMI ir SI skirtas ES įnašas turi atitikti dalyvaujančių valstybių įnašus, atsižvelgiant ne vien į minėtą institucinį finansavimą, bet ir į dalyvaujančių valstybių įnašus grynaisiais pinigais, susijusius su administracinėmis išlaidomis (iki 30 mln. EUR), ir į Sąjungos finansavimo dalį, skirtą kitiems subjektams (apie 90 mln. EUR). Todėl planuojamas ES įnašas, skirtas NMI ir SI, yra 210 mln. EUR (43,75 %), o dalyvaujančių valstybių įnašas, skirtas NMI ir SI, yra 270 mln. EUR (56,25 %).

Atitikties principo laikymasis bus užtikrintas koreguojant ES įnašą ir nustatant mažesnio fiksuoto dydžio ES finansavimą, skirtą netiesioginėms NMI ir SI išlaidoms, palyginti su dydžiu, nustatytu programos „Horizontas 2020“ dalyvavimo taisyklėmis. Iš EMRP projektuose, kuriuose padengiamos visos netiesioginės išlaidos, dalyvaujančių NMI ir SI

duomenų matyti, kad jų finansavimo reikalavimus atitinkančios netiesioginės išlaidos siekia 140 % projektų finansavimo reikalavimus atitinkančių tiesioginių išlaidų pagal Septintosios bendrosios programos dalyvavimo taisykles, todėl NMI ir SI deklaruos finansavimo reikalavimus atitinkančias netiesiogines išlaidas, kurios bus kompensuojamos pagal fiksuotą 5 % jų finansavimo reikalavimus atitinkančių tiesioginių išlaidų dydį. Kiti projektuose dalyvaujantys juridiniai subjektai bus finansuojami pagal programos „Horizontas 2020“ dalyvavimo taisykles.

NMI ir SI galios nuo 24 straipsnio nukrypti leidžianti nuostata.

Pasiūlyme numatomos apsaugos priemonės, kuriomis užtikrinama, kad specialiai vykdomajai struktūrai skiriant finansinę paramą trečiosioms šalims būtų taikomi vienodų sąlygų ir skaidrumo principai, ir būtų apsaugoti ES finansiniai interesai. Be to, jame numatoma, kad su šiais klausimais susijusios išsamios nuostatos būtų įtrauktos į susitarimą, kurį turi sudaryti Sąjunga ir speciali vykdomoji struktūra.

4. POVEIKIS BIUDŽETUI

Kartu su šiuo sprendimu pateikiamoje finansinėje teisės akto pasiūlymo pažymoje nurodytas numatomas poveikis biudžetui. Sąjungos finansinis įnašas, įskaitant ELPA asignavimus, EMPIR programai neviršija 300 mln. EUR galiojančiomis kainomis visą bendrosios programos „Horizontas 2020“ laikotarpį. Įnašai bus skirstomi pagal tokius uždavinius ir temas²:

- pirmavimas nanotechnologijų, pažangiųjų medžiagų, biotechnologijų, pažangios gamybos ir perdirbimo srityse (52,5 mln. EUR);
- pirmavimas informacinių ir ryšių technologijų srityje (37,5 mln. EUR);
- visos gyvenimo trukmės sveikatos gerinimas ir visuotinės gerovės didinimas (60 mln. EUR);
- maisto tiekimo gerinimas, tvaraus žemės ūkio, jūrų ir jūrininkystės mokslinių tyrimų ir bioekonomikos plėtojimas (15 mln. EUR);
- perėjimas prie patikimos, tvarios ir konkurencingos energetikos sistemos (60 mln. EUR);
- taupiai išteklius naudojančios, aplinkai nekenksmingos, saugios ir nenutrūkstamos Europos transporto sistemos sukūrimas (22,5 mln. EUR);
- taupiai išteklius naudojančios ir klimato kaitos poveikiui atsparios ekonomikos sukūrimas ir tvarus žaliavų tiekimas (52,5 mln.).

Sprendimo ir įgaliojimo susitarimo, kurį turi sudaryti Komisija ir speciali vykdomoji struktūra, nuostatomis privalo būti užtikrinta ES finansinių interesų apsauga.

5. NEPRIVALOMI DUOMENYS

5.1. Paprastinimas

Šiuo pasiūlymu bus supaprastintos (ES arba nacionalinių) valdžios institucijų ir tarnybų bei privačiojo sektoriaus subjektų administracinės procedūros.

² Suma yra orientacinė, ji priklauso nuo Mokslinių tyrimų GD ir Ryšių tinklų, turinio ir technologijų GD skirtos galutinės sumos minėtiems uždaviniams ir (arba) temoms.

ES tiesiogiai palaikys ryšius su specialia EMPIR vykdomąja struktūra, kuri bus atsakinga už ES įnašo skyrimą, stebėjimą ir jo panaudojimo ataskaitų teikimą.

5.2. Nuostata dėl peržiūros, keitimo, laikinojo galiojimo

Pasiūlyme numatyta ne vėliau kaip 2018 m. atlikti tarpinę peržiūrą.

5.3. Europos ekonominė erdvė

Siūlomas teisės aktas susijęs su Europos ekonomine erdve, todėl turėtų būti taikomas ir joje.

Pasiūlymas

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS SPRENDIMAS

dėl Sąjungos dalyvavimo kelių valstybių narių kartu įgyvendinamoje Europos metrologijos inovacijų ir mokslinių tyrimų programoje

(Tekstas svarbus EEE)

EUROPOS PARLAMENTAS IR EUROPOS SĄJUNGOS TARYBA,

atsižvelgdami į Sutartį dėl Europos Sąjungos veikimo, ypač į jos 185 straipsnį ir 188 straipsnio antrą pastraipą,

atsižvelgdami į Europos Komisijos pasiūlymą,

perdavus teisėkūros procedūra priimamo akto projektą nacionaliniams parlamentams,

atsižvelgdami į Europos ekonomikos ir socialinių reikalų komiteto nuomonę³,

laikydami įprastos teisėkūros procedūros,

kadangi:

- 1) Komisijos komunikate „2020 m. Europa. Pažangaus, tvaraus ir integracinio augimo strategija“⁴ pabrėžiama, kad norint Sąjungoje užtikrinti pažangų, tvarų ir integracinį augimą, būtina sudaryti tinkamas sąlygas investuoti į žinias ir inovacijas. Tą strategiją patvirtino Europos Parlamentas ir Taryba;
- 2) 2013 m. [...] Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (ES) Nr. .../2013 įsteigtos bendrosios mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ (2014–2020 m.)⁵ (toliau – bendroji programa „Horizontas 2020“) tikslas – daryti didesnę poveikį moksliniams tyrimams ir inovacijoms, prisidedant prie viešųjų sektorių tarpusavio partnerysčių stiprinimo, be kita ko, Sąjungai pagal Sutarties 185 straipsnį dalyvaujant kelių valstybių narių vykdomose programose;
- 3) 2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos sprendimu Nr. 912/2009/EB dėl Bendrijos dalyvavimo kelių valstybių narių įgyvendinamoje Europos metrologijos mokslinių tyrimų ir technologijų plėtros programoje⁶ buvo numatytas Bendrijos finansinis įnašas į Europos metrologijos mokslinių tyrimų programą (toliau – EMRP), atitinkantis dalyvaujančių valstybių įnašą, tačiau neviršijantis 200 mln. EUR ir skiriamas Europos bendrijos mokslinių tyrimų, technologinės plėtros ir demonstracinės veiklos septintosios bendrosios programos (2007–2013 m.), nustatytos 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos sprendimu Nr. 1982/2006/EB⁷, vykdymo laikotarpiui;

³ OL C ... [EESRK nuomonė].

⁴ 2010 m. kovo 3 d. COM(2010) 2020 galutinis.

⁵ OL ... [Bendroji programa „Horizontas 2020“].

⁶ OL L 257, 2009 9 30, p. 12.

⁷ OL L 412, 2006 12 30, p. 1.

- 4) 2012 m. balandžio mėn. Komisija Europos Parlamentui ir Tarybai pateikė Europos metrologijos mokslinių tyrimų programos (EMRP) tarpinio vertinimo ataskaitą⁸. Tą vertinimą atliko ekspertų grupė praėjus trejiems metams po programos įgyvendinimo pradžios. Ekspertų grupė laikėsi požiūrio, kad EMRP yra tinkamai valdoma bendra Europos mokslinių tyrimų programa, jau pasiekusi palyginti aukštą mokslinės, valdymo ir finansinės integracijos lygį. Tačiau ekspertų grupė paminėjo tokius trūkumus, kaip ribotas naudojimas pramonėje, ribotas mokslinės kompetencijos, nepriklausančios metrologijos institutams, naudojimas ir nepakankamas gebėjimų ugdymas. Be to, šios ekspertų grupės nuomone, įgyvendinant EMRP galėtų būti kuriama labiau integruota Europos metrologijos mokslinių tyrimų erdvė;
- 5) pagal 2013 m. ... Tarybos sprendimą .../2013/ES dėl specialiosios programos, kuria įgyvendinama Bendroji mokslinių tyrimų ir inovacijų programa „Horizontas 2020“ (2014–2020m.), įsteigimo⁹ Europos metrologijos mokslinių tyrimų programai gali būti teikiama tolesnė parama;
- 6) Europos metrologijos inovacijų ir mokslinių tyrimų programa (toliau – EMPIR), suderinta su strategija „Europa 2020“ ir atitinkamomis pavyzdinėmis iniciatyvomis, visų pirma „Inovacijų sąjunga“¹⁰, „Europos skaitmeninė darbotvarkė“¹¹, „Tausiai išteklius naudojančia Europa“¹² ir „Integruota globalizacijos eros pramonės politika“¹³, bus platesnės apimties integruota programa, kurią dešimt metų (2014–2024 m.) vykdys [28] dalyvaujančios valstybės. Palyginti su ankstesne programa, EMPIR papildomai apims inovacijų ir naudojimo pramonėje, norminimo ir standartizavimo mokslinių tyrimų srityje bei gebėjimų ugdymo veiklą;
- 7) dalyvaujančios valstybės ketina prisidėti prie EMPIR įgyvendinimo visą EMPIR programos laikotarpį (2014–2024 m.);
- 8) bendrosios programos „Horizontas 2020“ įgyvendinimo laikotarpiu turėtų būti nustatyta didžiausia Sąjungos dalyvavimo EMPIR viršutinė riba. Siekiant didelio svorto poveikio ir aktyvesnės dalyvaujančių valstybių programų integracijos, neviršijantis viršutinės ribos Sąjungos įnašas turėtų būti lygus dalyvaujančių valstybių įnašui į EMPIR;
- 9) laikantis Reglamento (ES) Nr. .../2013 tikslų, visos valstybės narės ir visos su bendrąja programa „Horizontas 2020“ susijusios šalys turėtų turėti teisę dalyvauti EMPIR;
- 10) Sąjungos finansinis įnašas turėtų būti teikiamas su sąlyga, kad dalyvaujančioms valstybėms bus taikomi oficialūs įpareigojimai teikti įnašus EMPIR įgyvendinti ir kad jos tuos įpareigojimus vykdys. Dalyvaujančių valstybių narių įnašai į EMPIR turėtų apimti įnašą administracinėms išlaidoms padengti, neviršijantį 5 % EMPIR biudžeto viršutinės ribos. Siekdamas užtikrinti gebėjimą finansuoti atrinktuose projektuose dalyvaujančius savo nacionalinius subjektus (nacionalinius metrologijos institutus ir specializuotus institutus), dalyvaujančios valstybės turėtų įsipareigoti prireikus padidinti savo įnašą į EMPIR, numatydamos 50 % dydžio rezervą;

⁸ 2012 m. balandžio 16 d. COM(2012) 174 *final*.

⁹ OL ... [Bendroji programa „Horizontas 2020“].

¹⁰ 2010 m. spalio 6 d. COM(2010) 546 galutinis.

¹¹ 2010 m. rugpjūčio 26 d. COM(2010) 245 galutinis/2.

¹² 2011 m. sausio 26 d. COM(2011) 21.

¹³ 2012 m. spalio 10 d. COM(2012) 582 *final*.

- 11) bendrai įgyvendinant EMPIR programą reikalinga vykdomoji struktūra. 2007 m. dalyvaujančios valstybės susitarė dėl EMRP programos vykdomosios struktūros ir organizacijos – EURAMET e.V. (toliau – EURAMET); tai – Europos regioninė metrologijos organizacija, kuri pagal Vokietijos įstatymus yra pelno nesiekianti asociacija. EURAMET veikia apima uždavinius ir įsipareigojimus, susijusius su metrologijos derinimu visoje Europoje ir pasaulyje. Tapti EURAMET nariais gali visi Europos nacionaliniai metrologijos institutai (NMI), o asocijuotaisiais nariais – specializuoti institutai (SI). Teisė tapti nariu nepriklauso nuo to, ar vykdomos nacionalinės metrologijos mokslinių tyrimų programos. Atsižvelgiant į EMRP tarpinio vertinimo ataskaitos išvadą, kad EURAMET vykdomoji struktūra veiksmingai ir kokybiškai padeda įgyvendinti EMRP, EURAMET reikėtų pasitelkti įgyvendinant ir EMPIR. EURAMET turėtų būti Sąjungos finansinio įnašo gavėja;
- 12) siekiant EMPIR tikslų EURAMET turėtų teikti finansinę paramą daugiausia dotacijomis, skirtomis EURAMET lygmeniu atrinktų veiksmų dalyviams. Šie veiksmai turėtų būti atrinkami per EURAMET organizuojamus konkursus. Atrinkus paraiškas ir paskyrus finansavimą, kuris teikiamas iš EMPIR projektams skiriamo Sąjungos finansinio įnašo ir dalyvaujančių valstybių įnašų, turėtų būti privaloma laikytis sudarytų reitingų;
- 13) Sąjungos finansinis įnašas turėtų būti administruojamas pagal patikimo finansų valdymo principą, taip pat pagal 2012 m. spalio 25 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 dėl Sąjungos bendrajam biudžetui taikomų finansinių taisyklių¹⁴ ir 2012 m. spalio 29 d. Komisijos deleguotajame reglamente (ES) Nr. 1268/2012 dėl Reglamento (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 taikymo taisyklių¹⁵ nustatytas netiesioginio valdymo taisyklės;
- 14) siekdama apsaugoti Sąjungos finansinius interesus, Komisija turėtų turėti teisę sumažinti Sąjungos finansinį įnašą arba laikinai sustabdyti ar nutraukti jo teikimą, jei EMPIR programa būtų įgyvendinama netinkamai, iš dalies ar vėluojant arba jei dalyvaujančios valstybės neprisidėtų, prisidėtų iš dalies arba vėluotų prisidėti prie EMPIR programos finansavimo. Tos teisės turėtų būti numatytos įgaliojimo susitarime, kurį turi sudaryti Sąjunga ir EURAMET;
- 15) dalyvaujant pagal EMPIR programą finansuojamuose netiesioginiuose veiksmuose taikomas 2013 m. [...] Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. .../2013, kuriuo nustatomos bendrosios mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ (2014–2020 m.) dalyvavimo ir sklaidos taisyklės¹⁶. Tačiau atsižvelgiant į specifinius su EMPIR programos vykdymu susijusius poreikius būtina pagal to reglamento 1 straipsnio 3 dalį [Programos „Horizontas 2020“ dalyvavimo ir sklaidos taisyklės] numatyti nuo to reglamento nukrypti leidžiančias nuostatas;
- 16) dalyvaujančių valstybių įnašą daugiausia sudaro atrinktuose projektuose dalyvaujantiems NMI ir SI skirtas institucinis finansavimas. Dalyvaujančių valstybių įnašas turėtų apimti įnašą grynaisiais pinigais EMPIR administracinėms išlaidoms padengti. Dalis Sąjungos įnašo turėtų būti skiriama kitiems nei NMI ir SI subjektams, dalyvaujantiems atrinktuose projektuose. Apskaičiuojant Sąjungos finansinį įnašą, skirtą EMPIR projektuose dalyvaujantiems NMI ir SI, reikėtų užtikrinti, kad EMPIR skirtas Sąjungos įnašas neviršytų dalyvaujančių valstybių įnašo. Kadangi

¹⁴ OL L 298, 2012 10 26.

¹⁵ OL L 362, 2012 12 31.

¹⁶ OL ... [Bendroji programa „Horizontas 2020“].

dalyvaujančių valstybių NMI ir SI institucinis finansavimas atitinka pridėtinės EMPIR projektams skirtas išlaidas, kurios iš Sąjungos įnašo nekompensuojamos, reikėtų pritaikyti reikalavimus atitinkančių netiesioginių NMI ir SI išlaidų fiksuotą dydį pagal dydį, nustatytą Reglamentu (ES) Nr. .../2013 [kuriuo nustatomos bendrosios mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ (2014–2020 m.) dalyvavimo ir sklaidos taisyklės]. Šį fiksuotą dydį reikėtų nustatyti, remiantis bendromis netiesioginėmis išlaidomis, kurias EMRP projektuose dalyvaujantys NMI ir SI deklaravo kaip atitinkančias reikalavimus, kurios nesikeis ir gali būti laikomos patikima EMPIR projektuose dalyvaujančių NMI ir SI netiesioginių išlaidų apytiksle suma. Kadangi šios netiesioginės išlaidos siekia 140 % bendrų tiesioginių NMI ir SI finansavimo reikalavimus atitinkančių išlaidų, išskyrus išlaidas pagal subrangos sutartis ir nemokamus įnašus natūra, naudotus ne jų patalpose, netiesioginių NMI ir SI išlaidų finansavimo fiksuotas dydis turėtų būti sumažintas nuo [20 %] pagal Reglamentą (ES) Nr. .../2013 iki 5 %. Todėl NMI ir SI reikėtų numatyti leidžiančią nuo to reglamento 24 straipsnio nukrypti nuostatą. Kiti EMPIR projektuose dalyvaujantys subjektai turėtų būti finansuojami pagal tą reglamentą;

- 17) finansavimo modelio pagal Sąjungos ir kitų šalių lėšų balanso principą tinkamumas turėtų būti iš naujo įvertintas, rengiant EMPIR tarpinį vertinimą;
- 18) Sąjungos lėšų gavėjų auditu, nustatytu šiuo sprendimu, turėtų būti užtikrintas administracinės naštos sumažėjimas pagal Reglamentą (ES) Nr. .../2013 [bendroji programa „Horizontas 2020“];
- 19) Sąjungos finansiniai interesai per visą išlaidų ciklą turėtų būti saugomi proporcingomis priemonėmis, įskaitant pažeidimų prevenciją, aptikimą ir tyrimą, prarastų, neteisingai išmokėtų ar netinkamai panaudotų lėšų susigrąžinimą ir, kai tinka, taikant administracines ir finansines sankcijas pagal Reglamentą (ES, Euratomas) Nr. 966/2012;
- 20) Komisija turėtų atlikti tarpinį vertinimą, kuriuo pirmiausia būtų įvertinta EMPIR programos kokybė, veiksmingumas ir pažanga siekiant nustatytų tikslų, taip pat atlikti galutinį vertinimą ir parengti tų vertinimų ataskaitą;
- 21) todėl, Komisijos prašymu, EURAMET ir dalyvaujančios valstybės turėtų pateikti visą informaciją, kurią Komisija turi įtraukti į EMPIR programos vertinimo ataskaitas;
- 22) sprendimo tikslas – Sąjungos dalyvavimas EMPIR, konkrečiai siekiant remti tinkamų, integruotų ir tikslą atitinkančių metrologijos sprendimų pateikimą ir integruotos Europos metrologijos mokslinių tyrimų sistemos, kuriai netrūksta kritinės masės ir aktyvaus regioninio, nacionalinio, Europos ir tarptautinio lygmens dalyvavimo, kurio tinkamai pasiekti pačios valstybės narės negali, sukūrimą. Dėl metrologijos reikalavimų masto ir sudėtingumo būtinos investicijos, viršijančios nacionalinių metrologijos institutų ir jų specializuotų institutų pagrindinius mokslinių tyrimų biudžetus. Pačių moderniausių metrologijos sprendimų moksliniams tyrimams ir plėtrai reikalinga kompetencija yra pasklidusi po įvairias valstybes, todėl vien nacionaliniu lygmeniu jos sutelkti neįmanoma. Kadangi tikslų geriau siekti Sąjungos lygmeniu, pagal nuoseklų Europos metodą integruojant nacionalines pastangas, suvienijant atskiras nacionalines mokslinių tyrimų programas, padedant rengti bendras tarpvalstybines mokslinių tyrimų ir finansavimo strategijas ir sutelkiant reikalingą subjektų ir investicijų kritinę masę, vadovaudamasi Europos Sąjungos sutarties 5 straipsniu nustatytu subsidiarumo principu, Sąjunga gali priimti priemones. Pagal tame straipsnyje nustatytą proporcingumo principą šiuo sprendimu neviršijama to, kas būtina nurodytiems tikslams pasiekti,

PRIĖMĖ ŠĮ SPRENDIMĄ:

1 straipsnis

Dalyvavimas Europos metrologijos inovacijų ir mokslinių tyrimų programoje

1. Sąjunga dalyvauja Europos metrologijos inovacijų ir mokslinių tyrimų programoje (toliau – EMPIR), kurią pagal šiuo sprendimu nustatytas sąlygas kartu įgyvendina Belgija, Bulgarija, Čekija, Danija, Vokietija, Estija, Airija, Graikija, Ispanija, Prancūzija, Kroatija, Italija, Vengrija, Nyderlandai, Austrija, Lenkija, Portugalija, Rumunija, Slovėnija, Slovakija, Suomija, Švedija, Jungtinė Karalystė ir [Bosnija ir Hercegovina, Norvegija, Serbija, Šveicarija ir Turkija] (toliau – dalyvaujančios valstybės).
2. Bet kuri kita valstybė narė ir bet kuri kita bendrosios mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“ (2014–2020 m.), įsteigtos Reglamentu (ES) Nr. .../2013 (toliau – bendroji programa „Horizontas 2020“), asocijuotoji šalis gali dalyvauti EMPIR, jei ji atitinka šio sprendimo 3 straipsnio 1 dalies c punkte nustatytas sąlygas. 3 straipsnio 1 dalies c punkte nustatytas sąlygas atitinkančios valstybės narės ir asocijuotosios šalys šio sprendimo įgyvendinimo tikslais laikomos dalyvaujančiomis valstybėmis.

2 straipsnis

Sąjungos finansinis įnašas

1. Sąjungos finansinis įnašas, įskaitant ELPA asignavimus, EMPIR programai neviršija 300 mln. EUR. Įnašas mokamas iš bendrojo Sąjungos biudžeto asignavimų, skirtų atitinkamoms Sprendimu ... /2013/ES įsteigtos specialiosios programos, kuria įgyvendinama bendroji programa „Horizontas 2020“, dalims, pagal Reglamento (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 58 straipsnio 1 dalies c punkto vi papunktį ir 60 bei 61 straipsnius.
2. Sąjungos įnašas, kuris neviršija 1 dalyje nustatytos didžiausios sumos, yra lygus EMPIR skirtiems dalyvaujančių valstybių įnašams, neįskaitant dalyvaujančių valstybių įnašų administracinėms išlaidoms, viršijančioms 5 % EMPIR biudžeto, padengti.
3. EMPIR administracinės išlaidos iš Sąjungos įnašo nedengiamos.

3 straipsnis

Sąjungos finansinio įnašo teikimo sąlygos

1. Sąjungos finansinis įnašas teikiamas tokiomis sąlygomis:
 - (a) dalyvaujančios valstybės turi įrodyti, kad EMPIR atitinka I ir II priedų reikalavimus;
 - (b) dalyvaujančios valstybės arba jų paskirti nacionaliniai metrologijos institutai turi paskirti EURAMET e.V. (toliau – EURAMET) struktūra, atsakinga už EMPIR įgyvendinimą ir Sąjungos finansinio įnašo gavimą, skirstymą ir panaudojimo stebėjimą;
 - (c) visos dalyvaujančios valstybės turi įsipareigoti prisidėti prie EMPIR finansavimo ir nustatyti 50 % įsipareigojimo dydžio lėšų rezervą;

- (d) EURAMET, netiesiogiai valdydama Sąjungos biudžetą pagal Reglamento (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 58, 60 ir 61 straipsnius, turi įrodyti savo gebėjimą įgyvendinti EMPIR programą, įskaitant Sąjungos įnašo gavimą, paskirstymą ir panaudojimo stebėjimą;
 - (e) pagal III priedą turi būti sukurtas EMPIR programos valdymo modelis.
2. Įgyvendinant EMPIR programą Sąjungos finansinis įnašas teikiamas taip pat tokiomis sąlygomis:
- (a) EURAMET turi įgyvendinti I priede nustatytus EMPIR programos tikslus ir II priede nurodytus veiksmus pagal dalyvavimo ir sklaidos taisykles, nurodytas 5 straipsnyje;
 - (b) pagal III priedą turi būti užtikrintas tinkamas ir veiksmingas valdymo modelis;
 - (c) EURAMET turi laikytis Reglamento (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 60 straipsnio 5 dalyje nustatytų ataskaitų teikimo reikalavimų;
 - (d) 1 dalies c punkte nurodyti įsipareigojimai turi būti vykdomi.

4 straipsnis *Dalyvaujančių valstybių įnašai*

Dalyvaujančių valstybių įnašus sudaro:

- (a) EMPIR projektuose dalyvaujančių NMI ir specializuotų institutų (SI) institucinio finansavimo įnašai;
- (b) finansiniai įnašai EMPIR administracinėms išlaidoms padengti.

5 straipsnis *Dalyvavimo ir sklaidos taisyklės*

1. Reglamento (ES) Nr. ... [programos „Horizontas 2020“ dalyvavimo ir sklaidos taisyklės] įgyvendinimo tikslais EURAMET laikoma finansavimo įstaiga ir pagal šio sprendimo II priedą teikia finansinę paramą netiesioginiams veiksams.
2. Nukrypstant nuo Reglamento (ES) Nr. ... [programos „Horizontas 2020“ dalyvavimo ir sklaidos taisyklės] 24 straipsnio 1 dalies, pagal EMPIR finansuojamuose projektuose dalyvaujančių NMI ir SI reikalavimus atitinkančios netiesioginės išlaidos nustatomos, taikant 5 % jų bendrų reikalavimus atitinkančių tiesioginių išlaidų fiksuotą dydį, neįskaitant reikalavimus atitinkančių tiesioginių išlaidų, susijusių su subrangos sutartimis, ir išteklių, kuriuos pateikė trečiosios šalys ir kurie nenaudojami paramos gavėjo patalpose, sąnaudomis, taip pat su finansine parama trečiosioms šalims.
3. Atliekant 12 straipsnyje nurodytą EMPIR tarpinį vertinimą, atliekamas ir visų pagal EMPIR finansuojamuose projektuose dalyvaujančių NMI ir SI netiesioginių išlaidų ir atitinkamo institucinio finansavimo įvertinimas.
4. Remdamasi šiuo įvertinimu, 2 straipsnio 2 dalies tikslu EURAMET gali sumažinti 2 dalyje nustatytą fiksuotą dydį.
5. Jei to nepakanka, EURAMET, nukrypdamą nuo Reglamento (ES) Nr. ... [programos „Horizontas 2020“ dalyvavimo ir sklaidos taisyklės] 22 straipsnio 3 dalies, gali pagal EMPIR finansuojamuose projektuose dalyvaujančių NMI ir SI reikalavimus atitinkančioms išlaidoms taikyti mažesnę kompensavimo dydį.

6 straipsnis
EMPIR įgyvendinimas

1. EMPIR programa įgyvendinama pagal metinius darbo planus.
2. EURAMET finansinę paramą teikia daugiausia dotacijomis, skirtomis konkursų dalyviams.

Prieš nustatydamą kiekvieno konkurso temas, EURAMET ragina suinteresuotus asmenis arba organizacijas, priklausančius metrologijos mokslinių tyrimų bendruomenei, taip pat naudotojus siūlyti galimas mokslinių tyrimų temas.

7 straipsnis
Sąjungos ir EURAMET susitarimai

1. Jei pagal Reglamento (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 61 straipsnio 1 dalį atliekamas EURAMET *ex ante* vertinimas yra teigiamas, Komisija Sąjungos vardu su EURAMET sudaro įgaliojimo susitarimą ir metinius lėšų pervedimo susitarimus.
2. 1 dalyje nurodytas įgaliojimo susitarimas sudaromas pagal Reglamento (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 58 straipsnio 3 dalį ir 60 bei 61 straipsnius ir pagal Deleguotojo reglamento (ES) Nr. 1268/2012 40 straipsnį. Jame pateikiama ši informacija:
 - (a) su veiklos rodikliais, nustatytais Sprendimo (ES) Nr. ... [Specialioji programa, kuria įgyvendinama bendroji programa „Horizontas 2020“] II priede, susiję reikalavimai įnašui į EURAMET;
 - (b) su stebėjimu, nustatytu Sprendimo (ES) Nr. ... [Specialioji programa, kuria įgyvendinama bendroji programa „Horizontas 2020“] III priede, susiję reikalavimai įnašui į EURAMET;
 - (c) specialūs veiklos rodikliai, susiję su EURAMET veikimu;
 - (d) EURAMET taikomi reikalavimai dėl informacijos apie administracines išlaidas ir išsamių EMPIR įgyvendinimo duomenų teikimo;
 - (e) duomenų, kurių reikia, kad Komisija galėtų įvykdyti sklaidos ir ataskaitų teikimo prievoles, teikimo tvarka.

8 straipsnis
Sąjungos finansinio įnašo sumažinimas, jo mokėjimo sustabdymas arba nutraukimas

Jei EMPIR nėra įgyvendinama arba įgyvendinama netinkamai, iš dalies ar vėluojant, Komisija, atsižvelgdama į tai, kaip EMPIR faktiškai įgyvendinama, gali proporcingai sumažinti Sąjungos finansinį įnašą, nutraukti arba sustabdyti jo mokėjimą.

Jei dalyvaujančios valstybės prie EMPIR programos finansavimo neprisideda, prisideda iš dalies arba vėluodamos, Komisija gali proporcingai sumažinti Sąjungos finansinį įnašą arba sustabdyti ar nutraukti jo mokėjimą, atsižvelgdama į dalyvaujančių valstybių EMPIR programai įgyvendinti skirtą finansavimo sumą.

9 straipsnis
Ex post auditas

1. Netiesioginių veiksmų išlaidų *ex post* auditą atlieka EURAMET, vadovaudamasi Reglamento (ES) Nr. ... [Bendroji programa „Horizontas 2020“] 23 straipsniu.

2. 1 dalyje nurodytą auditą Komisija gali nuspręsti atlikti pati.

10 straipsnis

Sąjungos finansinių interesų apsauga

1. Komisija atitinkamomis priemonėmis užtikrina, kad, įgyvendinant pagal šį sprendimą finansuojamus veiksmus, būtų apsaugoti Sąjungos finansiniai interesai ir tuo tikslu būtų taikomos sukčiavimo, korupcijos ir kitos neteisėtos veikos prevencijos priemonės, atliekamos veiksmingos patikros, nustačius pažeidimų susigrąžinamos neteisėtai išmokėtos sumos ir, jei reikia, taikomos veiksmingos, proporcingos ir atgrasomosios administracinės ir finansinės sankcijos.
2. EURAMET suteikia Komisijos darbuotojams ir kitiems jos ir Audito Rūmų įgaliotiems asmenims galimybę patekti į visas jos vietas ir patalpas ir susipažinti su visa informacija, įskaitant informaciją elektroniniu formatu, kurios jiems reikia auditui atlikti.
3. Europos kovos su sukčiavimu tarnyba (OLAF) gali atlikti tyrimus, įskaitant patikras ir patikrinimus vietoje, remdamasi Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1073/1999¹⁷ ir Tarybos reglamento (Euratomas, EB) Nr. 2185/96¹⁸ nuostatomis ir procedūromis, kad nustatytų sukčiavimo, korupcijos arba kitos neteisėtos veiklos, kenkiančios Sąjungos finansiniams interesams, atvejus, susijusius su dotacijos susitarimu, dotacijos sprendimu arba sutartimi, finansuojamais pagal šį sprendimą.
4. Sutartyse, dotacijos susitarimuose ir dotacijos sprendimuose, sudaromuose įgyvendinant šį sprendimą, yra nuostatos, kuriomis Komisija, EURAMET, Audito Rūmai ir OLAF aiškiai įgaliojami atlikti tokį auditą ir tokius tyrimus pagal atitinkamas savo kompetencijos sritis.
5. Įgyvendindamos EMPIR programą, dalyvaujančios valstybės imasi teisinių, reguliavimo, administracinių ir kitų priemonių, būtinų Sąjungos finansiniams interesams apsaugoti, visų pirma užtikrinti visišką visų Sąjungai priklausančių sumų susigrąžinimą pagal Reglamentą (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 ir Deleguotąjį reglamentą (ES) Nr. 1268/2012.

11 straipsnis

Informacijos pateikimas

1. Komisijos prašymu, EURAMET jai nusiunčia visą 12 straipsnyje nurodytoms ataskaitoms rengti reikalingą informaciją.
2. Dalyvaujančios valstybės per EURAMET Komisijai pateikia visą su EMPIR finansiniu valdymu susijusią informaciją, kurią jų paprašė pateikti Europos Parlamentas, Taryba arba Audito Rūmai.
3. Komisija 2 dalyje nurodytą informaciją įtraukia į 12 straipsnyje nurodytas ataskaitas.

¹⁷ OL L 136, 1999 5 31, p. 1.

¹⁸ OL L 292, 1996 11 15, p. 2.

12 straipsnis

Vertinimas

1. Komisija iki 2017 m. gruodžio 31 d. atlieka EMPIR programos tarpinį vertinimą. Komisija parengia to vertinimo ataskaitą, į kurią įtraukiamos Komisijos vertinimo išvados ir pastabos. Tą ataskaitą Komisija iki 2018 m. birželio 30 d. nusiunčia Europos Parlamentui ir Tarybai.
2. Baigiantis Sąjungos dalyvavimui EMPIR, bet ne vėliau kaip 2024 m. gruodžio 31 d., Komisija atlieka galutinį EMPIR vertinimą. Komisija parengia to vertinimo ataskaitą ir joje pateikia vertinimo rezultatus. Tą ataskaitą Komisija nusiunčia Europos Parlamentui ir Tarybai.

13 straipsnis

Įsigaliojimas

Šis sprendimas įsigalioja dvidešimtą dieną po jo paskelbimo *Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje*.

14 straipsnis

Adresatai

Šis sprendimas skirtas valstybėms narėms.

Priimta Briuselyje

Europos Parlamento vardu
Pirmininkas

Tarybos vardu
Pirmininkas

I PRIEDAS

EMPIR tikslai

EMPIR bus siekiama šių bendrų tikslų:

- (a) teikti tinkamus, integruotus ir tikslą atitinkančius metrologijos sprendimus, kuriais remiamos inovacijos ir pramonės konkurencingumas, taip pat matavimo technologijas, skirtas visuomenės uždaviniams, pvz., sveikatos priežiūros, aplinkos ir energetikos srityse, spręsti, įskaitant paramą formuojant ir įgyvendinant politiką;
- (b) sukurti integruotą Europos metrologijos mokslinių tyrimų sistemą, kuriai netrūktų kritinės masės ir aktyvaus regioninio, nacionalinio, Europos ir tarptautinio lygmens dalyvavimo.

II PRIEDAS

Pagal EMPIR remiami netiesioginiai veiksmai

1. Pagal EMPIR gali būti remiami šie bendrų mokslinių tyrimų ir technologinės plėtros netiesioginiai veiksmai:
 - 1.1. moksliniai ir techniniai veiksmai, kuriais remiama fundamentinė mokslinė metrologija ir grindžiami visi tolesni etapai, įskaitant taikomuosius metrologijos mokslinius tyrimus ir plėtrą, taip pat su metrologija susijusias paslaugas;
 - 1.2. metrologijos moksliniai tyrimai, kuriais siekiama pateikti visuomenės uždavinių sprendimus, orientuotus į energetiką, aplinką ir sveikatos priežiūrą;
 - 1.3. moksliniai tyrimai, kuriais plėtojamos naujoviškos matavimo priemonės, kuriomis pramonė skatinama įsisavinti metrologijos technologijas, kad galėtų skatinti pramonės inovacijas;
 - 1.4. ikinormatyviniai ir bendranormatyviniai metrologijos moksliniai tyrimai ir plėtra, skirti prioritetiniams dokumentų standartams, siekiant *dalyvaujančių valstybių* metrologijos institutų kompetenciją naudoti politikos įgyvendinimui remti ir inovacinių produktų bei paslaugų pateikimui į rinką spartinti;
 - 1.5. metrologijos srities gebėjimų ugdymo veiksmai įvairiais technologiniais lygmenimis, siekiant sukurti suderintą ir integruotą metrologijos sistemą *dalyvaujančiose valstybėse*.
2. Pagal EMPIR gali būti remiami papildomi metrologijos mokslinių tyrimų rezultatų sklaidos ir panaudojimo veiksmai.

Pagal EMPIR gali būti remiami kiti veiksmai, konkrečiai skirti metrologijos institutams, kurie neturi mokslinių gebėjimų arba turi ribotus mokslinius gebėjimus, kad padėtų jiems naudotis kitomis Europos Sąjungos, nacionalinėmis ar regioninėmis mokymo ir judumo, tarpvalstybinio bendradarbiavimo ar investicijų į metrologijos infrastruktūrą programomis.
3. Pagal EMPIR gali būti remiama organizuojama tinklų veikla, kuria propaguojama EMPIR programa ir didinamas jos poveikis.
4. 1 dalyje nurodytus netiesioginius veiksmus vykdo NMI ir SI. Tačiau pagal EMPIR skatinamas ir remiamas kitų subjektų dalyvavimas. Taikant tokį požiūrį, tiems subjektams planuojama skirti apie 15 % EMPIR biudžeto.

III PRIEDAS

EMPIR įgyvendinimas ir valdymas

I. EURAMET vaidmuo

1. EURAMET atsako už EMPIR įgyvendinimą pagal 3 straipsnį. Ji valdo EMPIR skirtą Sąjungos finansinį įnašą ir yra atsakinga už metinio darbo plano parengimą ir įgyvendinimą, konkursų organizavimą, paraiškų vertinimą ir reitingavimą, taip pat už visą kitą veiklą, susijusią su metiniu darbo planu. EURAMET yra atsakinga už dotacijų valdymą, įskaitant dotacijų susitarimų pasirašymą, Sąjungos finansinio įnašo ir išmokų atrinktų EMPIR projektų dalyviams gavimą, skirstymą ir panaudojimo stebėjimą.

Sąjungos finansinio įnašo stebėjimas apima kontrolės ir audito veiklą, *ex ante* ir (arba) *ex post* kontrolę, būtinas EURAMET užduotis, kurias jai pavedė Komisija, vykdyti. Tos veiklos tikslas – įsitikinti, kad pagrindiniai sandoriai yra teisėti bei tvarkingi ir kad pagal dotacijų susitarimus deklaruotos išlaidos yra tinkamos finansuoti.
2. EURAMET gali pavesti tam tikras EMPIR įgyvendinimo administracines ir logistines užduotis dalyvaujančioms valstybėms.

II. EMPIR įgyvendinanti EURAMET organizacinė struktūra

1. Su EMPIR susijusius sprendimus priima EMPIR komitetas.

EMPIR komitetą sudaro EURAMET narių iš dalyvaujančių valstybių atstovai. Balsų skaičius priklauso nuo nacionalinių įsipareigojimų, pritaikius kvadratinės šaknies taisyklę.

Komitetas visų pirma priima sprendimus dėl strateginių mokslinių tyrimų ir inovacijų darbotvarkės, konkursų planavimo, vertinimo peržiūros procedūros, finansuotųjų projektų atrankos pagal reitingavimo sąrašus ir finansuojamų projektų pažangos stebėjimo. Gavęs Komisijos patvirtinimą, jis tvirtina metinį darbo planą.

Komisija dalyvauja EMPIR komiteto posėdžiuose kaip stebėtoja. Tačiau prieš priimdamas metinį darbo planą, EMPIR komitetas privalo gauti Komisijos sutikimą. EMPIR komitetas Komisiją kviečia į savo posėdžius ir jai siunčia susijusius dokumentus. Komisija gali dalyvauti EMPIR komiteto diskusijose.
2. EMPIR komiteto pirmininką ir jo pavaduotoją renka EMPIR komitetas. EMPIR komiteto pirmininkas yra vienas iš dviejų EURAMET pirmininko pavaduotojų. EMPIR komiteto pirmininkas atstovauja EURAMET su EMPIR susijusiuose reikaluose.
3. Mokslinių tyrimų tarybą sudaro aukšto lygio pramonės, mokslinių tyrimų, universitetų ir tarptautinių suinteresuotųjų organizacijų ekspertai. Ši taryba teikia nepriklausomas strategines konsultacijas dėl EMPIR metinio darbo plano. Mokslinių tyrimų tarybos narius skiria EURAMET generalinė asamblėja.
4. EURAMET sekretoriatas, teikiantis EURAMET bendro pobūdžio administracinę paramą, tvarko EMPIR banko sąskaitas.
5. EURAMET sekretoriате įsteigiamas Valdymo paramos skyrius, atsakingas už EMPIR įgyvendinimą ir einamąjį valdymą.

FINANSINĖ TEISĖS AKTO PASIŪLYMO PAŽYMA

1. PASIŪLYMO (INICIATYVOS) STRUKTŪRA

- 1.1. Pasiūlymo (iniciatyvos) pavadinimas
- 1.2. Atitinkama (-os) politikos sritis (-ys) VGV / VGB sistemoje
- 1.3. Pasiūlymo (iniciatyvos) pobūdis
- 1.4. Tikslai
- 1.5. Pasiūlymo (iniciatyvos) pagrindas
- 1.6. Trukmė ir finansinis poveikis
- 1.7. Numatytas (-i) valdymo būdas (-ai)

2. VALDYMO PRIEMONĖS

- 2.1. Priežiūros ir atskaitomybės taisyklės
- 2.2. Valdymo ir kontrolės sistema
- 2.3. Sukčiavimo ir pažeidimų prevencijos priemonės

3. NUMATOMAS PASIŪLYMO (INICIATYVOS) FINANSINIS POVEIKIS

- 3.1. Atitinkama (-os) daugiametės finansinės programos išlaidų kategorija (-os) ir biudžeto išlaidų eilutė (-ės)
- 3.2. Numatomas poveikis išlaidoms
 - 3.2.1. *Numatomo poveikio išlaidoms suvestinė*
 - 3.2.2. *Numatomas poveikis veiklos asignavimams*
 - 3.2.3. *Numatomas poveikis administracinio pobūdžio asignavimams*
 - 3.2.4. *Suderinamumas su dabartine daugiamete finansine programa*
 - 3.2.5. *Trečiųjų šalių įnašai*
- 3.3. Numatomas poveikis įplaukoms

FINANSINĖ TEISĖS AKTO PASIŪLYMO PAŽYMA

1. PASIŪLYMO (INICIATYVOS) STRUKTŪRA

1.1. Pasiūlymo (iniciatyvos) pavadinimas

Europos Sąjungos dalyvavimas kelių valstybių narių kartu įgyvendinamoje Europos metrologijos inovacijų ir mokslinių tyrimų programoje (EMPIR)

1.2. Atitinkama (-os) politikos sritis (-ys) VGV / VGB sistemoje¹⁹

Moksliniai tyrimai ir inovacijos: Bendroji programa „Horizontas 2020“

1.3. Pasiūlymo (iniciatyvos) pobūdis

☐ Pasiūlymas (iniciatyva) susijęs (-usi) su **nauja priemone**

☐ Pasiūlymas (iniciatyva) susijęs (-usi) su **nauja priemone, kuri bus priimta įgyvendinus bandomąjį projektą ir (arba) atlikus parengiamuosius veiksmus²⁰**

☐ Pasiūlymas (iniciatyva) susijęs (-usi) su **esamos priemonės galiojimo pratęsimu**

☒ Pasiūlymas (iniciatyva) susijęs (-usi) su **priemone, perorientuota į naują priemonę**

1.4. Tikslai

1.4.1. Komisijos daugiametis (-čiai) strateginis (-iai) tikslas (-ai), kurio (-ių) siekiama šiuo pasiūlymu (šia iniciatyva)

Pagrindiniai EMPIR programos tikslai:

1) teikti tinkamus, integruotus ir tikslą atitinkančius metrologijos sprendimus, kuriais remiamos inovacijos ir pramonės konkurencingumas, taip pat matavimo technologijas, skirtas visuomenės uždaviniams, pvz., sveikatos priežiūros, aplinkos ir energetikos srityse, spręsti, įskaitant paramą formuojant ir įgyvendinant politiką;

2) sukurti integruotą Europos metrologijos mokslinių tyrimų sistemą, kuriai netrūktų kritinės masės ir aktyvaus regioninio, nacionalinio, Europos ir tarptautinio lygmens dalyvavimo.

1.4.2. Konkretus (-ūs) tikslas (-ai) ir atitinkama VGV / VGB veikla

Pagrindinis šio teisės akto pasiūlymo veiklos tikslas – Sąjungos dalyvavimas kelių valstybių narių įgyvendinamoje bendrojoje MTTP ir inovacijų metrologijos srityje programoje – jau numatytas MTTP bendrojoje programoje „Horizontas 2020“.

Su šiuo veiklos tikslu susijęs konkretus tikslas – EMPIR programos, kurios pagrindinis rezultatas – MTTP projektai, įsteigimas ir vykdymas.

1.4.3. Numatomas (-i) rezultatas (-ai) ir poveikis

Nurodyti poveikį, kurį pasiūlymas (iniciatyva) turėtų turėti tiksliniams gavėjams (tikslinėms grupėms).

Vykdamas EMPIR programą, bus derinamos Sąjungos ir nacionalinės investicijos į metrologijos mokslinius tyrimus, siekiant pasiūlyti tinkamus, integruotus ir tikslą atitinkančius metrologijos sprendimus, kuriais remiamos inovacijos ir pramonės

¹⁹ VGV: veikla grindžiamas valdymas / VGB – veikla grindžiamas biudžeto sudarymas.
²⁰ Kaip nurodyta Finansinio reglamento 49 straipsnio 6 dalies a arba b punkte.

konkurencingumas, taip pat matavimo technologijas, skirtas visuomenės uždaviniams, pvz., sveikatos priežiūros, aplinkos ir energetikos srityse, spręsti.

Taip bus sudarytos sąlygos sukurti integruotą Europos metrologijos mokslinių tyrimų sistemą, kuriai netrūktų kritinės masės ir aktyvaus regioninio, nacionalinio, Europos ir tarptautinio lygmens dalyvavimo.

1.4.4. *Rezultatų ir poveikio rodikliai*

Nurodyti pasiūlymo (iniciatyvos) įgyvendinimo stebėjimo rodiklius.

Remiantis susijusiais rodikliais bus vertinami toliau išvardyti numatomi rezultatai:

- didinti įsisavinimą pramonėje ir tobulinti standartizavimą

Rodikliai: a) apyvarta, susijusi su naujais ar smarkiai patobulintais produktais ir paslaugomis, sukurtais ar patobulintais dėl EMPIR ir jos pirmtakų mokslinių tyrimų veiklos [planinis tikslas – 400 mln. EUR]; b) į pramonę orientuotų mokslinių tyrimų projektų dalis [planinis tikslas – 20 %]; c) verslo investicijų į EMPIR projektus vertė; d) specialių norminimo mokslinių tyrimų dalis [planinis tikslas – 10 %]; e) CEN / CENELEC / ISO / IEC techninių komitetų ir lygiaverčių standartizavimo tarnybų, galinčių gauti tiesioginės naudos iš EMPIR projektų, dalyvavimas programoje.

- paremti nuoseklią, tvarią ir integruotą Europos metrologijos sistemą, kad būtų galima visiškai pasinaudoti ES potencialu

Rodikliai: f) dalis specialiųjų nacionalinių metrologijos mokslinių tyrimų investicijų Europoje koordinuojama per programą arba yra jos paskatinta [planinis tikslas – 50 %]; g) mokslininkų, nesusijusių su NMI ir (arba) SI, dalyvavimas programoje [planinis tikslas – palyginti su EMRP, jų skaičius turi padvigubėti]; h) investicijų iš struktūrinių fondų ir kitų su metrologija susijusių Europos, nacionalinių ar regioninių programų lygis; i) Europos pirmavimas tarptautiniuose metrologijos komitetuose.

Programos veiksmingumas

Rodikliai: j) paraiškų pateikimo, vertinimo ir atrankos procedūros kokybė; k) dotacijos suteikimo laikotarpis; l) EMPIR valdymo einamosios išlaidos [planinis tikslas – $\leq 5\%$].

- pastebima ekonominė ir socialinė nauda ir indėlis įgyvendinant pagrindinius politikos tikslus

Šis rodiklis bus vertinamas kartu su kitais rodikliais, atliekant nepriklausomą tarpinį ir galutinį vertinimus.

1.5. **Pasiūlymo (iniciatyvos) pagrindas**

1.5.1. *Trumpalaikiai arba ilgalaikiai poreikiai*

Įgyvendinant EMPIR programą bus derinami Sąjungos ir nacionaliniai ištekliai ir užtikrinta, kad metrologijos moksliniai tyrimai turėtų didesnę poveikį ekonomikos augimui ir visuomenės uždavinių sprendimui, taip pat padėtų šalinti susidariusį Europos metrologijos mokslinių tyrimų ir inovacijų sistemos susiskaidymą bei struktūrinius trūkumus.

1.5.2. *Papildoma ES dalyvavimo nauda*

Viešosios intervencijos ES lygmeniu pridėtinė vertė priklauso nuo ES gebėjimo sutelkti suskaidytas nacionalines mokslinių tyrimų programas, padėti kurti bendras tarpvalstybines mokslinių tyrimų ir finansavimo strategijas, pasiekti subjektų ir

investicijų, reikalingų metrologijos mokslinių tyrimų sistemos uždaviniams spręsti, kritinę masę, kartu didinant viešųjų išlaidų veiksmingumą.

EMPIR programa bus didinamas matavimo pajėgumas ir taip daromas strateginis poveikis Europai. Tai bus daroma nuosekliai ir suderintai, naudojant didesnę kritinę masę, todėl bus galima priimti rentabilesnių ir sąveikių sprendimų.

1.5.3. *Panašios patirties išvados*

Trūkumai, nustatyti atliekant ankstesnės EMRP programos, įgyvendintos pagal septintąją bendrąją programą, tarpinį vertinimą, buvo pašalinti rengiant EMPIR (speciali parama inovacijoms, standartizavimui, gebėjimų ugdymui, programos prieinamumas geriausio mokslo struktūroms).

1.5.4. *Suderinamumas ir galima sąveika su kitomis atitinkamomis priemonėmis*

Vykdam EMPIR bus prisidėta prie keleto strategijos „Europa 2020“ pavyzdinių iniciatyvų, kurioms įtaką daro metrologijos moksliniai tyrimai, įskaitant „Inovacijų sąjungą“, „Europos skaitmeninę darbotvarkę“, „Tausiai išteklius naudojančią Europą“ ir „Integruotą globalizacijos eros pramonės politiką“.

Programa EMPIR taps svaria priemone siekiant programos „Horizontas 2020“ tikslų, nes bus remiamos su programos „Horizontas 2020“ prioritetais tiesiogiai susijusios temos.

1.6. **Trukmė ir finansinis poveikis**

X Pasiūlymo (iniciatyvos) **trukmė ribota**

- Pasiūlymas (iniciatyva) galioja nuo 2014 01 01 iki 2024 12 31
- Finansinis poveikis įsipareigojimų asignavimams nuo 2014 iki 2020 m. ir mokėjimo asignavimams nuo 2014 iki 2024 m.

☐ Pasiūlymo (iniciatyvos) **trukmė neribota**

- Įgyvendinimo pradinis laikotarpis – nuo MMMM iki MMMM,
- vėliau – visuotinis taikymas.

1.7. **Numatytas (-i) valdymo būdas (-ai)²¹**

☐ Komisijos vykdomas **tiesioginis centralizuotas valdymas**

X **Netiesioginis centralizuotas valdymas**, vykdomo užduotis perduodant:

- ☐ vykdomosioms įstaigoms
- ☐ Bendrijų įsteigtoms įstaigoms²²
- X nacionalinėms viešojo sektoriaus arba viešąsias paslaugas teikiančioms įstaigoms
- ☐ asmenims, atsakingiems už konkrečių veiksmų vykdymą pagal Europos Sąjungos sutarties V antraštinę dalį ir nurodytiems atitinkamame pagrindiniame teisės akte, apibrėžtame Finansinio reglamento 49 straipsnyje

☐ **Pasidalijamasis valdymas** kartu su valstybėmis narėmis

²¹ Informacija apie valdymo būdus ir nuorodos į Finansinį reglamentą pateikiamos svetainėje „BudgWeb“ http://www.cc.cec/budg/man/budgmanag/budgmanag_en.html.

²² Kaip nurodyta Finansinio reglamento 185 straipsnyje.

☐ **Decentralizuotas valdymas** kartu su trečiosiomis valstybėmis

☐ **Jungtinis valdymas** kartu su tarptautinėmis organizacijomis (**nurodyti**)

Jei nurodomas daugiau kaip vienas valdymo būdas, išsamią informaciją pateikti šio punkto pastabų skiltyje.

Pastabos

Iniciatyvai valdyti sukurta speciali vykdomoji struktūra *EURAMET* (toliau – *EURAMET*); jai vadovauja dalyvaujančios valstybės. Per šią organizaciją bus teikiamas iniciatyvai skirtas Sąjungos finansinis įnašas.

2. VALDYMO PRIEMONĖS

2.1. Priežiūros ir atskaitomybės taisyklės

Nurodyti dažnumą ir sąlygas.

Isteigus EMPIR, jos stebėjimas bus vykdomas per metines ataskaitas, kurias teiks *EURAMET*.

Šias ataskaitas papildys tarpinis vertinimas, kuris turės būti atliktas ne vėliau kaip 2017 m. Baigiantis Sąjungos dalyvavimui EMPIR, bet ne vėliau kaip 2024 m., bus atliktas nepriklausomas galutinis vertinimas, siekiant įvertinti, ar pasiekti tikslai, rezultatai ir poveikis.

2.2. Valdymo ir kontrolės sistema

2.2.1. Nustatyta rizika

- 1) specialios vykdomosios struktūros pajėgumas valdyti Sąjungos biudžetą ir saugoti ES finansinius interesus;
- 2) dalyvaujančių valstybių pajėgumas finansuoti programai skirtus savo įnašus.

2.2.2. Numatomas (-i) kontrolės metodas (-ai)

1-a rizika: žr. 2.3 skyrių.

2-a rizika: ES lėšos gali būti suteiktos tik gavus įrodymus, kad nacionaliniai finansiniai įsipareigojimai įvykdyti tiek metinio finansavimo susitarimo lygmeniu, tiek išmokų nacionaliniams projektų dalyviams lygmeniu. Kita apsaugos priemonė – ES finansavimas negali viršyti 50% bendrų programoje numatytų viešųjų lėšų, be to, iš ES biudžeto nefinansuojamos administracinės išlaidos.

2.2.3. Kontrolės priemonių taikymo išlaidos ir nauda ir galimas nesilaikymo lygis

Programai įgyvendinti skirta kontrolės sistema turi teikti pakankamai tikrumo, kad bus užtikrintas tinkamas rizikos, susijusios su veiklos veiksmingumu ir efektyvumu, taip pat su atitinkamų sandorių teisėtumu ir tvarkingumu, valdymas, tinkamai atsižvelgiant į ypatingą EMPIR programos kaip viešųjų sektorių partnerystės pobūdį. Siekiant kuo labiau prisidėti prie bendrosios programos „Horizontas 2020“ tikslų įgyvendinimo ir atsižvelgiant į visuose lygmenyse patiriamas administracines ir kitas kontrolės veiklos sąnaudas, visų pirma, tenkančias dalyviams, kontrolės sistema turi užtikrinti pasitikėjimo ir kontrolės pusiausvyrą.

2.3. Sukčiavimo ir pažeidimų prevencijos priemonės

Nurodyti dabartines arba numatytas prevencijos ir apsaugos priemones.

Sprendimo, kuriuo sukurama EMPIR programa, 3 straipsnyje nurodoma, kad Sąjungos įnašas skiriamas su sąlyga, kad *EURAMET* atitinka Reglamento (ES,

Euratomas) Nr. 966/2012 60 straipsnio 5 dalyje nustatytus ataskaitų teikimo reikalavimus. Pagal 8 straipsnį Komisija įnašo teikimą gali nutraukti, sumažinti arba laikinai sustabdyti.

Įgaliojimo susitarimu, kurį turi sudaryti Komisija ir EURAMET pagal Reglamento (ES, Euratomas) Nr. 966/2012 61 straipsnį, Komisijai bus pavesta prižiūrėti EURAMET veiklą, visų pirma atliekant auditą.

3. NUMATOMAS PASIŪLYMO (INICIATYVOS) FINANSINIS POVEIKIS

3.1. Atitinkama (-os) daugiamečių finansinės programos išlaidų kategorija (-os) ir biudžeto išlaidų eilutė (-ės)

- Daugiamečių finansinės programos išlaidų kategorijas ir biudžeto eilutes nurodyti eilės tvarka. LENTELE ATNAUJINTI PO SUSITARIMO SUDARYMO

Daugiametės finansinės programos išlaidų kategorija	Biudžeto eilutė	Išlaidų rūšis	Įnašas			
	Numeris [Aprašymas]	DA / NDA (23)	ELPA šalių ²⁴	šalių kandidačių ²⁵	trečiųjų šalių	pagal Finansinio reglamento 18 straipsnio 1 dalies aa punktą
1A	08.0204 Programos „Horizontas 2020“ horizontalioji veikla	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP
1A	08 02 02 01 Pirmavimas nanotechnologijų, pažangiųjų medžiagų, biotechnologijų, pažangios gamybos ir perdirbimo srityse	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP
1A	08 02 03 01 Visos gyvenimo trukmės sveikatos gerinimas ir gerovės didinimas	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP
1A	08 02 03 02 Maisto tiekimo užtikrinimo gerinimas, tvaraus žemės ūkio, jūrų ir jūrininkystės mokslinių tyrimų ir bioekonomikos plėtojimas	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP
1A	08 02 03 03 Perėjimas prie patikimos, tvarios ir konkurencingos energetikos sistemos	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP
1A	08 02 03 04 Taupiai išteklius naudojančios, aplinkai nekenksmingos, saugios ir nenutrūkstamos Europos transporto sistemos sukūrimas	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP
1A	08 02 03 05 Taupiai išteklius naudojančios ir klimato kaitos poveikiui atsparios ekonomikos sukūrimas ir tvarus žaliavų tiekimas	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP
1A	09 04 02 01 Pirmavimas informacinių ir ryšių technologijų srityje	DA / NDA	TAIP	TAIP	TAIP	TAIP

²³ DIF = Diferencijuotieji asignavimai / NDA = Nediferencijuotieji asignavimai.

²⁴ ELPA – Europos laisvosios prekybos asociacija.

²⁵ Šalių kandidačių ir, kai taikoma, Vakarų Balkanų potencialių šalių kandidačių.

3.2. Numatomas poveikis išlaidoms

3.2.1. Numatomo poveikio išlaidoms suvestinė

mln. EUR tūkstantųjų tikslumu

Daugiametės finansinės programos išlaidų kategorija:	Numeris 1A	1A išlaidų kategorija „Konkurencingumas augimui ir užimtumui skatinti“
---	------------	--

Generaliniai direktoratai: Mokslinių tyrimų GD, Ryšių tinklų, turinio ir technologijų GD			2014 metai	2015 metai	2016 metai	2017 metai	2018 metai	2019 metai	2020 metai	2021–2024 metai	IŠ VISO ²⁶
• Veiklos asignavimai											
08 02 02 01 Pirmavimas nanotechnologijų, pažangiųjų medžiagų, biotechnologijų, pažangios gamybos ir perdirbimo srityse	Įsipareigojimai	1)	5,000	8,000	8,500	8,500	8,000	7,500	7,000		52,500
	Mokėjimai	2)		0,500	5,300	8,050	8,500	8,450	7,950	13,750	52,500
08 02 03 01 Visos gyvenimo trukmės sveikatos gerinimas ir gerovės didinimas	Įsipareigojimai	(1a)	5,714	9,143	9,714	9,714	9,143	8,572	8,000		60,000
	Mokėjimai	(2 a)		0,571	6,057	9,200	9,714	9,658	9,086	15,714	60,000
08 02 03 02 Maisto tiekimo užtikrinimo gerinimas, tvaraus žemės ūkio, jūrų ir jūrininkystės mokslinių tyrimų ir bioekonomikos plėtojimas	Įsipareigojimai	(1b)	1,429	2,285	2,429	2,429	2,285	2,143	2,000		15,000
	Mokėjimai	(2b)		0,143	1,514	2,300	2,429	2,414	2,271	3,929	15,000
08 02 03 03 Perėjimas prie patikimos, tvarios ir konkurencingos energetikos sistemos	Įsipareigojimai	(1c)	5,714	9,144	9,714	9,714	9,143	8,571	8,000		60,000
	Mokėjimai	(2c)		0,572	6,057	9,200	9,714	9,657	9,086	15,714	60,000
08 02 03 04 Taupiai išteklius naudojančios, aplinkai nekenksmingos, saugios ir nenutrūkstamos Europos transporto sistemos sukūrimas	Įsipareigojimai	(1d)	2,143	3,428	3,643	3,643	3,429	3,214	3,000		22,500
	Mokėjimai	(2d)		0,214	2,272	3,450	3,643	3,621	3,407	5,893	22,500
08 02 03 05	Įsipareigojimai	(1e)	5,000	8,000	8,500	8,500	8,000	7,500	7,000		52,500

²⁶ Suma yra orientacinė, ji priklauso nuo Mokslinių tyrimų GD ir Ryšių tinklų, turinio ir technologijų GD skirtos galutinės sumos minėtiems uždaviniams ir (arba) temoms.

Taupiai išteklius naudojančios ir klimato kaitos poveikiui atsparios ekonomikos sukūrimas ir tvarus žaliavų tiekimas	Mokėjimai	(2e)		0,500	5,300	8,050	8,500	8,450	7,950	13,750	52,500
IŠ VISO asignavimų Mokslinių tyrimų GD	Įsipareigojimai	=1+1a - e	25,000	40,000	42,500	42,500	40,000	37,500	35,000		262,500
	Mokėjimai	=2+2a - e		2,500	26,500	40,250	42,500	42,250	39,750	68,750	262,500
09 04 02 01 Pirmavimas informacinių ir ryšių technologijų srityje	Įsipareigojimai	(1f)			5,000	5,000	7,500	10,000	10,000		37,500
	Mokėjimai	(2f)				0,500	5,000	5,250	7,750	19,000	37,500
IŠ VISO asignavimų Ryšių tinklų, turinio ir technologijų GD	Įsipareigojimai	=1f			5,000	5,000	7,500	10,000	10,000		37,500
	Mokėjimai	=2f				0,500	5,000	5,250	7,750	19,000	37,500
		3)									
IŠ VISO asignavimų Mokslinių tyrimų GD, Ryšių tinklų, turinio ir technologijų GD	Įsipareigojimai	=1+1a - f	25,000	40,000	47,500	47,500	47,500	47,500	45,000		300,000
	Mokėjimai	=2+2a - f		2,500	26,500	40,750	47,500	47,500	47,500	87,750	300,000

• IŠ VISO veiklos asignavimų	Įsipareigojimai	4)	25,000	40,000	47,500	47,500	47,500	47,500	45,000		300,000
	Mokėjimai	5)		2,500	26,500	40,750	47,500	47,500	47,500	87,750	300,000
• IŠ VISO administracinio pobūdžio asignavimų, finansuojamų konkrečių programų rinkinio lėšomis (08 01 05)		6)	0,131	0,134	0,136	0,139	0,142	0,145	0,148		0,975
IŠ VISO asignavimų pagal daugiametės finansinės programos 1A IŠLAIDŲ KATEGORIJĄ	Įsipareigojimai	=4+ 6	25,131	40,134	47,636	47,639	47,642	47,645	445,148		300,975
	Mokėjimai	=5+ 6	0,131	2,634	26,636	40,889	47,642	47,645	47,648	87,750	300,975

Šioje lentelėje parodyti EMPIR finansavimo metiniai šaltiniai. Tačiau EMPIR biudžetas bus vykdomas pagal 08.0204 biudžeto eilutę „Programos „Horizontas 2020“ horizontalioji veikla“.

Daugiametės finansinės programos išlaidų kategorija:	1A	1A išlaidų kategorija „Konkurencingumas augimui ir užimtumui skatinti“, Administracinės išlaidos
---	-----------	--

mln. EUR tūkstantųjų tikslumu

		2014 metai	2015 metai	2016 metai	2017 metai	2018 metai	2019 metai	2020 metai	IŠ VISO
Generaliniai direktoratai: Mokslinių tyrimų GD									
• Žmogiškieji ištekliai		0,131	0,134	0,136	0,139	0,142	0,145	0,148	0,975
• Kitos administracinės išlaidos									
IŠ VISO MOKSLINIŲ TYRIMŲ GD	Asignavimai	0,131	0,134	0,136	0,139	0,142	0,145	0,148	0,975

IŠ VISO asignavimų pagal daugiametės finansinės programos 1A IŠLAIDŲ KATEGORIJĄ	(Iš viso įsipareigojimų = Iš viso mokėjimų)	0,131	0,134	0,136	0,139	0,142	0,145	0,148	0,975
---	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------------

mln. EUR tūkstantųjų tikslumu

		2014 metai	2015 metai	2016 metai	2017 metai	2018 metai	2019 metai	2020 metai	2021– 2024 metai	IŠ VISO
IŠ VISO asignavimų pagal daugiametės finansinės programos 1–5 IŠLAIDŲ KATEGORIJAS	Įsipareigojimai	25,131	40,134	47,636	47,639	47,642	47,645	445,148		300,975
	Mokėjimai	0,131	2,634	26,636	40,889	47,642	47,645	47,648	87,750	300,975

3.2.2. Numatomas poveikis veiklos asignavimams

- ☐ Pasiūlymui (iniciatyvai) įgyvendinti veiklos asignavimai nenaudojami
- ☒ Pasiūlymui (iniciatyvai) įgyvendinti veiklos asignavimai naudojami taip:

Įsipareigojimų asignavimai mln. EUR (tūkstantųjų tikslumu)

Nurodyti tikslus ir rezultatus ↓			2014 metai		2015 metai		2016 metai		2017 metai		2018 metai		2019 metai		2020 metai		IŠ VISO	
	Rūšis	Vidutinis išlaidos	Skaičius	Išlaidos	Skaičius	Išlaidos	Skaičius	Išlaidos	Skaičius	Išlaidos	Skaičius	Išlaidos	Skaičius	Išlaidos	Skaičius	Išlaidos	Bendras skaičius	Iš viso išlaidų
EMPIR sukūrimas ir vykdymas																		
Rezultatas*, **	MTTP projektai		25	50,000	40	80,000	47	95,000	47	95,000	47	95,000	47	95,000	47	90,000	300	600,000
1 konkretaus tikslo tarpinė suma			25	50,000	40	80,000	47	95,000	47	95,000	47	95,000	47	95,000	47	90,000	300	600,000
IŠ VISO IŠLAIDŲ			25	50,000	40	80,000	47	95,000	47	95,000	47	95,000	47	95,000	47	90,000	300	600,000

1 ES įnašas, kuriuo prisidedama prie bendrų išlaidų, neviršija 300 mln. EUR.

(*) Administracinės EMPIR įgyvendinti skirtas *EURAMET e.V.* išlaidas, ne didesnes kaip 30 mln. EUR [5 %], padengs dalyvaujančios valstybės ir Sąjungos įnašo neprireiks.

(**) Kiekvienam EMPIR projektui vidutiniškai numatoma 2 mln. EUR išlaidų. Numatoma, kad iš bendro 600 mln. EUR programos biudžeto bus finansuojama maždaug 300 projektų.

3.2.3. Numatomas poveikis administracinio pobūdžio asignavimams

3.2.3.1 Suvestinė

- ☐ Pasiūlymui (iniciatyvai) įgyvendinti administracinio pobūdžio asignavimai nenaudojami
- ☒ Pasiūlymui (iniciatyvai) įgyvendinti administracinio pobūdžio asignavimai naudojami taip:

mln. EUR tūkstantųjų tikslumu

	2014 metai	2015 metai	2016 metai	2017 metai	2018 metai	2019 metai	2020 metai	IŠ VISO
--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------

Daugiametės finansinės programos 5 IŠLAIDŲ KATEGORIJA								
Žmogiškieji ištekliai								
Kitos administracinės išlaidos								
Daugiametės finansinės programos 5 IŠLAIDŲ KATEGORIJOS tarpinė suma								

Neįtraukta į daugiametės finansinės programos 5 IŠLAIDŲ KATEGORIJĄ²⁷								
Žmogiškieji ištekliai	0,131	0,134	0,136	0,139	0,142	0,145	0,148	0,975
Kitos administracinio pobūdžio išlaidos								
Tarpinė suma, neįtraukta į daugiametės finansinės programos 5 IŠLAIDŲ KATEGORIJĄ	0,131	0,134	0,136	0,139	0,142	0,145	0,148	0,975

IŠ VISO	0,131	0,134	0,136	0,139	0,142	0,145	0,148	0,975
----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------------

Administracinių asignavimų poreikiai bus tenkinami panaudojant GD asignavimus, jau paskirtus priemonei valdyti ir (arba) perskirstytus generaliniame direktorate, ir prireikus finansuojami iš papildomų lėšų, kurios atsakingam GD gali būti skiriamos pagal metinę asignavimų skyrimo procedūrą ir atsižvelgiant į biudžeto apribojimus.

²⁷

Techninė ir (arba) administracinė pagalba bei išlaidos ES programų ir (arba) veiksmų įgyvendinimui remti (ankstesnės BA eilutės), netiesioginiai moksliniai tyrimai, tiesioginiai moksliniai tyrimai.

3.2.3.2 Numatomi žmogiškųjų išteklių poreikiai

- ☐ Pasiūlymui (iniciatyvai) įgyvendinti žmogiškieji ištekliai nenaudojami
- ☒ Pasiūlymui (iniciatyvai) įgyvendinti žmogiškieji ištekliai naudojami taip:

Sąmatą nurodyti visos darbo dienos ekvivalento vienetais

	2014 metai	2015 metai	2016 metai	2017 metai	2018 metai	2019 metai	2020 metai	IŠ VISO
• Etatų plano pareigybės (pareigūnai ir laikinieji darbuotojai)								
08 01 01 01 (Komisijos būstinė ir atstovybės)								
XX 01 01 02 (Delegacijos)								
08 01 05 01 (Netiesioginiai moksliniai tyrimai)	1	1	1	1	1	1	1	7
10 01 05 01 (Tiesioginiai moksliniai tyrimai)								
• Išorės personalas (visos darbo dienos ekvivalento vienetais FTE)²⁸								
XX 01 02 01 (CA, INT, SNE finansuojami iš bendrojo biudžeto)								
XX 01 02 02 (CA, INT, JED, LA ir SNE delegacijose)								
XX 01 04 yy ²⁹	- būstinėje							
	- delegacijose							
XX 01 05 02 (CA, SNE, INT – netiesioginiai moksliniai tyrimai)								
10 01 05 02 (CA, SNE, INT – tiesioginiai moksliniai tyrimai)								
Kitos biudžeto eilutės (nurodyti)								
IŠ VISO	1	1	1	1	1	1	1	7

²⁸ CA – sutartininkas („Contract Agent“); LA – vietinis darbuotojas („Local Agent“); SNE – deleguotasis nacionalinis ekspertas („Seconded National Expert“); INT – per agentūrą įdarbintas darbuotojas („Intérimaire“); JED – jaunesnysis delegacijos ekspertas („Jeune Expert en Délégation“).

²⁹ Neviršijant ribos, nustatytos išorės personalui, finansuojamam iš veiklos asignavimų (buvusių BA eilučių).

Žmogiškųjų išteklių poreikiai bus tenkinami panaudojant Mokslinių tyrimų ir inovacijų GD darbuotojus, jau paskirtus priemonei valdyti ir (arba) perskirstytus generaliniame direktorate, ir prireikus finansuojami iš papildomų lėšų, kurios valdančiajam GD gali būti skiriamos pagal metinę asignavimų skyrimo procedūrą ir atsižvelgiant į biudžeto apribojimus.

Vykdytinų užduočių aprašymas:

Pareigūnai:

dalyvavimas EMPIR komiteto ir EMPIR mokslinių tyrimų tarybos posėdžiuose, seminaruose ir sklaidos renginiuose;

stebėjimas EMPIR paraiškų vertinimo procese;

derybos ir susitarimų su specialia vykdomąja struktūra parengimas;

metinio finansavimo sprendimo ir susijusių išmokų parengimas;

metinio darbo plano tvirtinimas;

įgyvendinimo stebėjimas remiantis metinėmis ataskaitomis ir tarpinio bei galutinio vertinimo koordinavimas;

EMPIR įgyvendinimo finansinis ir teisinis auditas.

Išorės personalas (netaikoma)

3.2.4. Suderinamumas su dabartine daugiamete finansine programa

- ☒ Pasiūlymas (iniciatyva) atitinka dabartinę daugiametę finansinę programą
- ☐ Atsižvelgiant į pasiūlymą (iniciatyvą), reikės pakeisti daugiametės finansinės programos atitinkamos išlaidų kategorijos programavimą
- ☐ Įgyvendinant pasiūlymą (iniciatyvą) būtina taikyti lankstumo priemonę arba patikslinti daugiametę finansinę programą

3.2.5. Trečiųjų šalių įnašai

- Pasiūlyme (iniciatyvoje) numatytas bendras finansavimas apskaičiuojamas taip:

Asignavimai mln. EUR (tūkstantųjų tikslumu)

	2,014	2,015	2,016	2,017	2,018	2,019	2,020	Iš viso
Dalyvaujančios valstybės	25,000	40,000	47,500	47,500	47,500	47,500	45,000	300,000
Iš VISO bendrai finansuojamų asignavimų	25,000	40,000	47,500	47,500	47,500	47,500	45,000	300,000

Išsami informacija apie bendrą finansavimą

Suteikiamas ne didesnis kaip 300 mln. EUR Europos Sąjungos įnašas su sąlyga, kad 2014–2024 m. laikotarpiu bent 300 mln. EUR įnašą, skirtą EMPIR, iš nacionalinių biudžetų pateiks dalyvaujančios valstybės.

3.3. Numatomas poveikis įplaukoms

- ☒ Pasiūlymas (iniciatyva) neturi finansinio poveikio įplaukoms
- ☐ Pasiūlymas (iniciatyva) turi finansinį poveikį:
 - ☐ nuosaviems ištekliams
 - ☐ įvairioms įplaukoms