

# Misijomis grįstos mokslo ir inovacijų programos visuomenės iššūkiams spręsti

## GAIRĖS



## TURINYS

I. BENDROJI DALIS .....	3
II. KODĖL MISIJOS? .....	4
III. KAIP MISIJŲ TEMOS BUVO ATRINKTOS? .....	5
IV. SAUGI IR ĮTRAUKI E. VISUOMENĖ .....	5
V. SUMANI IR KLIMATUI NEUTRALI LIETUVA.....	8
VI. INOVACIJOS SVEIKATAI .....	10
VII. KONSORCIUMO SUDARYMO ASPEKTAI .....	12
VIII. REIKALAVIMAI KONSORCIUMO PARAIŠKAI .....	14
IX. RODIKLIAI .....	15
X. BENDRIEJI FINANSAVIMO PRINCIPAI .....	19
XI. PARAIŠKŲ TEIKIMAS .....	24
XII. KAIP BUS VERTINAMOS PARAIŠKOS? .....	25
XIII. NAUDOS IR KOKYBĖS VERTINIMO KRITERIJAI .....	26
XIV. INOVACIJŲ AGENTŪROS VAIDMUO MISIJŲ ĮGYVENDINIME .....	27

## I. BENDROJI DALIS

Šios gairės parengtos vadovaujantis:

- Pažangos priemonės aprašu, patvirtintu 2022 m. rugpjūčio 17 d. Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministro bei Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministro įsakymu Nr. 4-926/V-1258 „Dėl 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministerijos ekonomikos transformacijos ir konkurencingumo plėtros programos ir 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministerijos mokslo plėtros programos pažangos priemonės Nr. 05-001-01-05-06/12-001-01-03-01 „Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas“ aprašo patvirtinimo (toliau – [Pažangos priemonės aprašas](#));
- Projektų administravimo ir finansavimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos finansų ministro 2022 m. birželio 22 d. įsakymu Nr. 1K-237 „Dėl 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos ir Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“ įgyvendinimo“ (toliau – [Projektų administravimo ir finansavimo taisyklės](#));
- Projektų finansavimo sąlygų aprašu, patvirtintu 2022 m. gruodžio 23 d. Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministro bei Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministro įsakymu Nr. 4-1209/V-2004 „Dėl 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministerijos ekonomikos transformacijos ir konkurencingumo plėtros programos ir 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministerijos mokslo plėtros programos pažangos priemonės Nr. 05-001-01-05-06/12-001-01-03-01 „Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas“ projektų finansavimo sąlygų aprašo patvirtinimo“ (toliau – [Finansavimo aprašas](#));
- Projekto, įgyvendinamo pagal pažangos priemonę Nr. 05-001-01-05-06/12-001-01-03-01 „Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas“, partnerių (konsorciūmų) atrankos taisyklėmis (toliau – [Taisyklės](#)).



## II. KODĖL MISIJOS?

Pandemija išryškino egzistavusias sveikatos, socialines, ekonomines problemas, bet kartu ir maksimaliai iškėlė mokslo ir inovacijų svarbą. Greitą vakcinų sukūrimą lėmė jau egzistavęs mokslininkų įdirbis ir didžiulis skirtingų partnerių (mokslo, verslo, reikalingų institucijų) susitelkimas. Šis pavyzdys iliustruoja, kad reikia keisti nusistovėjusius finansavimo mechanizmus ir pereiti prie finansavimo problemų sprendimui iškeliant vieningą tikslą. Būtent todėl buvo inicijuota nauja finansavimo priemonė – misijomis grįstos mokslo ir inovacijų programos (toliau - misijos), kuriose siekiama sutelkti stipriausius mokslo ir verslo sektorius spręsti visuomenės iššūkius.

Misijos inicijuojamos pagal Aštuonioliktos Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo planą, Pasaulinio lygio mokslas dalyje. Taip pat yra prioritetas Švietimo mokslo ir sporto ministrės, Ekonomikos ir inovacijų ministrės darbui, bei premjerės strateginės Inovacijų reformos dalis.<sup>1</sup>

Pirmosios misijos finansuojamos pagal Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės planą „Naujos kartos Lietuva“ (toliau – [EGADP](#)) (5.6 reforma. *Remti misijomis grįstų mokslo ir inovacijų programų įgyvendinimą Sumaniosios specializacijos srityse*). Siekiama, kad į įgyvendinimą įsitrauktų visos suinteresuotos šalys: valstybės institucijos, mokslo įstaigos, verslas, visuomeninės organizacijos bei atskiros bendruomenės. Į iššūkių sprendimą orientuotos misijos bus įgyvendinamos įtraukiant suinteresuotas institucijas, socialinius partnerius, mokslo ir inovacijų aplinkos veikėjus. Planuodamos konkretų mokslo-inovacinį sprendimą iššūkiui konkrečioje vienoje misijų tematikoje, verslo įmonės ir mokslo ir studijų institucijos (toliau – MSI) įvertins problemai įgyvendinti trūkstamas kompetencijas, žmogiškųjų išteklių ir (ar) infrastruktūros grandis ir sąnaudų efektyvumo principu suplanuos sprendimo įgyvendinimo planą, veiksmų seką ir finansinius poreikius. Šį savikontrolės mechanizmu pagrįstą planavimą patikrins efektyvią mokslo ir inovacijų politiką įgyvendinančios institucijos ir skirs reikalingą finansavimą.<sup>2</sup>

Misijų temose skatinami bendri mokslo ir verslo projektai, plėtojamos ir (ar) komercinamos startuolių (verslo) idėjos bei inovacijos, atliekami fundamentiniai ar ankstyvosios stadijos moksliniai tyrimai, tobulinami įgūdžiai, užpildomos esamos paslaugų ir infrastruktūros spragos mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros (toliau – MTEP) veiklai aukštuosiuose technologinės parengties lygiuose. Misijoms įgyvendinti prireiks išspręsti ir ypač aktualų atžalinių įmonių inkubavimo, prototipavimo erdvių, bandomųjų gamybos linijų trūkumo klausimą. Misijų temose jungtinės MTEP veiklos skatins mokslo ir verslo bendradarbiavimą, o ilgalaikėje perspektyvoje natūraliai paskatins ir įvairių smulkiųjų tyrėjų grupių tarpusavio integracijos procesus. Tvariai finansuojamos ilgos trukmės misijų programos prisidės prie MTEPI konkursinio finansavimo fragmentacijos ir administracinės naštos MSI bei verslo įmonėms mažinimo.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo planas. Nuoroda: <https://lr.v.lt/lt/xviii-vyriausybe/vyriausybes-programos-nuostatu-igyvendinimo-planas>

<sup>2</sup> Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės planas „Naujos kartos Lietuva“, p. 253

<sup>3</sup> Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės planas „Naujos kartos Lietuva“, p. 253



### III. KAIP MISIJŲ TEMOS BUVO ATRINKTOS?

Švietimo, mokslo ir sporto ministerija (ŠMSM) ir Ekonomikos ir inovacijų ministerija (EIM), kartu su Lietuvos Respublikos Vyriausybės kanceliarija, mokslo ir verslo bendruomenei, aktyviems piliečiams ir suinteresuotiems partneriams organizavo viešąsias konsultacijas, kurių metu buvo surinktos 84 idėjos. Šios idėjos, pasitelkiant Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūrą (MITA), įvertintos dviem etapais. Pirmajame etape MITA ekspertų taryba sugrupavo idėjas pagal siekiamą **poveikį** ir **sumanią specializaciją** ir pateikė apibendrintų 12 temų. Antrajame etape MITA ekspertų taryba kiekvienai temai paskyrė tematinius ekspertus, kurie įvertino kiekvieną temą, pagal ministerijų numatytus kriterijus: siekiamą poveikį visuomenei, turimą Lietuvos mokslo ir verslo potencialą, galimybes pritraukti privačius investuotojus bei galimybes dalyvauti tarptautinėse MTEPI programose. Įvertinus atrinktas temas, jos buvo pristatytos Sumanios specializacijos koordinavimo grupei, kuri pritarė 6 temų rengimui tolimesniam etapui. Buvo atrinktos šios temos :

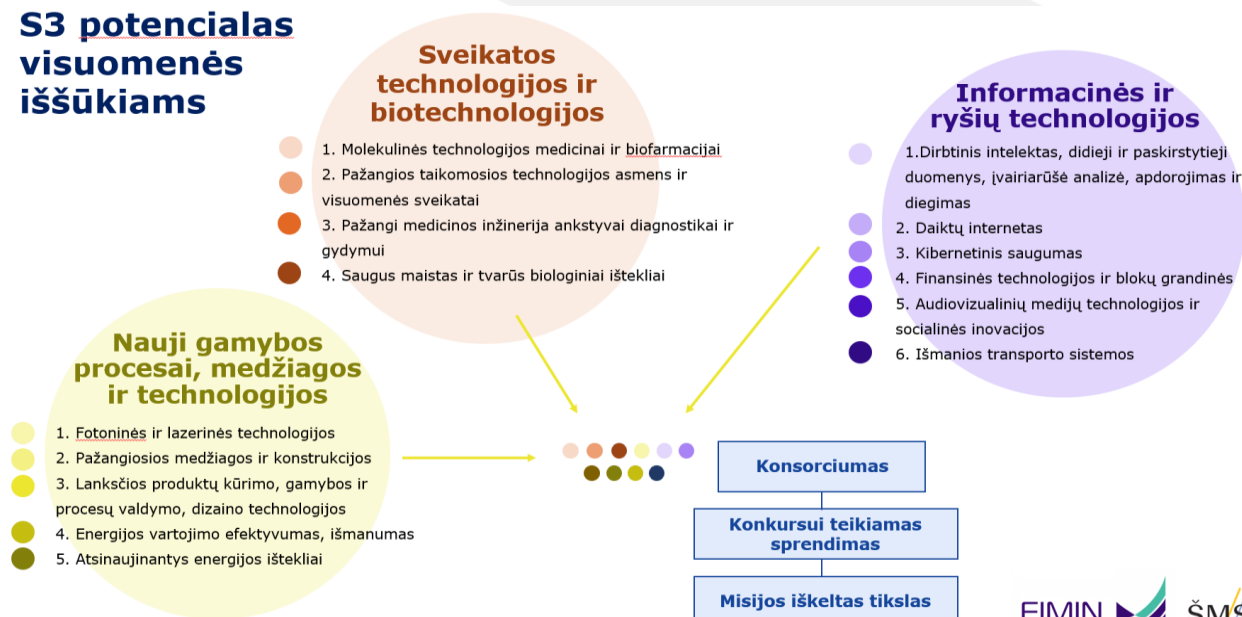
1. kibernetinis saugumas;
2. skaitmeniniai sprendimai viešajam sektoriui ir visuomenei;
3. sumani pramonė;
4. žalia energija;
5. sveika gyvensena;
6. sveikatos technologijos.

Šios temos ir jų aktualumo aprašymai buvo suderintos su ministerijomis (Krašto apsaugos, Aplinkos, Energetikos, Susisiekimo ir Sveikatos) pagal tematinės sritis, ieškant atitikmenų tarp identifikuočių problemų ir Nacionaliniame pažangos plane (NPP) numatytų ministerijų siekiamų uždavinių plėtros programose. Po viešųjų konsultacijų, ekspertinio vertinimo ir derinimų, 6 temos pristatytos Mokslo, technologijų ir inovacijų tarybai (toliau - MTI). MTI 2022 m. birželio 13 d. posėdyje patvirtino 3 misijų temas, kuriomis siekiama specifinių proveržio tikslų sumaniosios specializacijos prioritetuose:

- **saugi ir įtrauki e. visuomenė;**
- **sumani ir klimatui neutrali Lietuva;**
- **inovacijos sveikatai.**

Siekiant įgyvendinti misijų programą kiekvienoje misijos temoje bus atrinktas pajėgiausias konsorciumas. Įgyvendinant misijų programų temas gali dalyvauti skirtingų sumaniosios specializacijos sektorių partneriai viename konsorciume, siekiant ir skatinant tarpsektorinį bei tarpdisciplininį bendradarbiavimą ir susitelkimą sprendžiant visuomenės iššūkius.

#### S3 potencialas visuomenės iššūkiams



## IV. SAUGI IR ĮTRAUKI E. VISUOMENĖ



### 1. Aktualumas

Pandemijos metu skaitmeninė erdvė tapo neatsiejama kasdienio gyvenimo ir bendravimo dalis. COVID-19 paskatino skaitmeninę transformaciją, jos metu itin išryškėjo informacinių ir ryšių technologijų (IRT) poreikis ir plėtros galimybės. Įvairūs skaičiavimai pagrindžia prielaidas, jog pandemijos sukelti iššūkiai ir visuomenės persiorientavimas skaitmenizacijos plėtrą per metus laiko paspartino tiek, kiek įprastomis sąlygomis būtų užtrukę 8 metus. Visgi kaskart, kai naujas įrenginys jungiamas prie interneto arba kitų įrenginių, kibernetinio saugumo spragos taip pat didėja.

Eksponentiškai didėjant daiktų interneto, debesijos, didžiųjų duomenų ir pramonės skaitmeninimo sektoriams, kartu didėja pažeidžiamumas, todėl sukčiai ar priešišku valstybių kibernetinės grupuotės gali pasirinkti vis daugiau taikinių. Šiandien viešajam sektoriui, verslui ir gyventojams būtina ypatingą dėmesį skirti kibernetiniam saugumui užtikrinti, kad išmanieji telefonai, kompiuteriai, planšetės ir kitos technologijos bei paslaugos, būtų apsaugotos nuo duomenų vagysčių ir veiklos sutrikimų. Taip pat labai svarbu, kad asmeninė informacija, saugoma minėtuose įrenginiuose ir kibernetinėje erdvėje būtų apsaugota. Deja, pats žmogus, darbuotojas dažniausiai yra tas, kuris palieka spragas kibernetinei atakai. 85 proc. incidentų įvyksta dėl žmogiškosios klaidos: nuo užkrėstų nuorodų paspaudimo iki slaptažodžių atskleidimo ar netyčia ištrintų duomenų.

Kibernetinis saugumas išlieka glaudžiai susijęs su nacionaliniu saugumu: kibernetinės atakos gali turėti įtakos įvairių skaitmeninių procesų sutrikimui, kurie savo ruožtu lemtų organizacijų veiklą, o pastarųjų veiklos sutrikimai gali paveikti ištisus sektorius ar net visą visuomenę. Nacionalinis kibernetinio saugumo centras nuolat fiksuoja kibernetinius incidentus. Ši informacija pateikiama kasmetinėse ataskaitose:

- 2021 m. Lietuvos kariuomenės Strateginės komunikacijos departamentas fiksavo 47 proc. išaugusių Lietuvai priešiškos informacinės veiklos atvejų skaičių<sup>4</sup>;
- finansiniai sukčiai iš Lietuvos gyventojų ir įmonių išviliojo 10,2 milijono eurų (2021) ir t. y. dukart daugiau nei 2020-aisiais;<sup>5</sup>
- 51,7 proc. daugiau registruota nusikaltimų elektroninių duomenų ir informacinių sistemų saugumui.<sup>6</sup>

Pandemija sustiprino bei pagreitino ir paslaugų perkėlimą į skaitmeninę erdvę. Veiksmingam paslaugų teikimui užtikrinti svarbu panaudoti naujausias technologijas, dirbtinį intelektą, didžiuosius duomenis. Viešąsias paslaugas teikti elektroninėje erdvėje, kad gyventojai galėtų aktyviau ir veiksmingiau dalyvauti priimant viešojo valdymo sprendimus – skaitmeninėje erdvėje gauti išsamią rūpinimą informaciją, teikti pastabas ir pasiūlymus, vertinti sprendimus ir apie juos diskutuoti.

Duomenų atvėrimas yra didelę pridėtinę vertę visuomenei teikiantis reiškinys, o tai įrodo gerieji užsienio pavyzdžiai (Švedija, Suomija). Atviri duomenys ne tik didina institucijų skaidrumą ir atskaitomybę, bet taip pat kuria sąlygas į piliečius orientuotoms inovatyvioms paslaugoms plėtoti. Tinkamai naudojant atvirus duomenis Lietuvos viešasis sektorius 2020 m. sutaupyti galėjo 4 mln. Eur.<sup>7</sup>

<sup>4</sup> Viešai skelbiamos Nacionalinio saugumo plėtros ir būklės ataskaitos už 2021 m. duomenys.

<sup>5</sup> Lietuvos bankų asociacijos (LBA) duomenys.

<sup>6</sup> Lietuvos bankų asociacijos (LBA) duomenys.

<sup>7</sup> „Kurk Lietuvai“, *Efektyvi viešojo sektoriaus atvirų duomenų sistema*, 2021, <http://kurk.lt/projektai/efektyvi-viesojo-sektoriaus-atviru-duomenu-sistema/> [žiūrėta 2021-12-20].

## 2. Technologinio proveržio sritys/prioritetai

Lietuvoje identifiкуotos technologinio proveržio sritys yra apibrėžiamos sumanios specializacijos (toliau – S3) prioritetuose. Saugios ir įtraukios e. visuomenės misijų tematika yra sietina S3 prioritetu: informacinės ir ryšių technologijos. Šio prioriteto tematikos:

- dirbtinis intelektas, didieji ir paskirstytieji duomenys, įvairiarūšė analizė, apdorojimas ir diegimas;
- daiktų internetas;
- kibernetinis saugumas;
- finansinės technologijos ir blokų grandinės;
- audiovizualinių medijų technologijos ir socialinės inovacijos;
- išmaniosios transporto sistemos.

## 3. Nacionalinės pažangos priemonės rodikliai

Kiekvienas konsorciūmas teikdamas paraišką misijos temoje Saugi ir įtraukti e. visuomenė atsižvelgiant į numatomą jos poveikį šalies ekonomikai, visuomenei ir politikos formavimui turi prisidėti prie **dvių** Nacionaliniame pažangos plane esančių stebėsenos rodiklių:

<b>Pasirinkti du Nacionalinio pažangos plano rodiklius</b>	
<b>NPP 1.7 rodiklis</b>	Informacinių ir komunikacinių technologijų (ICT) sektoriaus sukuriamą pridėtinę vertę, dalis nuo bendros pridėtinės vertės (2020 m. – 4,1 proc., 2025 m., - 4,6 proc., 2030 m. – 5,1 proc.);
<b>NPP 8.6.2 rodiklis</b>	Gyventojų, kurie naudojami elektroniniu būdu teikiamomis viešosiomis ir administracinėmis paslaugomis, dalis (2019 m – 55 proc., 2025 m. – 68 proc., 2030 m. – 85 proc.);
<b>NPP 10.3.1 rodiklis.</b>	Visuomenės dalis, gebanti atpažinti vykdomas informacines atakas ir klaidinančią informaciją (2020 m. – 48 proc., 2025 m. - 60 proc., 2030 – 70 proc.);
<b>NPP 10.5.1 rodiklis.</b>	Kibernetinio saugumo indeksas (2020 m. – 97,87 balai, 2025 m. – 98,25 balai, 2030 – 98,5 balai);

## 4. Numatytos lėšos misijos temoje

<b>Veikla</b>	<b>Skirta lėšų, tūkst. Eur</b>	<b>Tinkamam PVM skirta lėšų, tūkst. Eur</b>
Kompetencijų centro įsteigimas	14 000	2 800
Bendra misijų programai (MTEP projektų vykdymui)	7 000	840
Inovacijų paramos paslaugos	330	66
<b>Iš viso:</b>	<b>21 330</b>	<b>3 706</b>

## V. SUMANI IR KLIMATUI NEUTRALI LIETUVA



### 1. Aktualumas

Žalioji kursas įpareigoja siekti klimatui neutralios ekonomikos ir Europos kaip pirmojo klimatui neutralaus žemyno statuso iki 2050 m. Klimato krizė, kelianti egzistencinę grėsmę natūralioms ekosistemoms ir žmonijai, tebėra svarbiausias mūsų laikų iššūkis. 2020-ieji Lietuvoje buvo šilčiausi per visą meteorologinių stebėjimų istoriją. Apie visuotinio atšilimo padarinius neginčijamai liudija dažnėjančios sausros, audros ir kiti ekstremalūs meteorologiniai reiškiniai.<sup>8</sup>

Tarpvyriausybės klimato kaitos komisijos specialiojoje ataskaitoje teigiama, kad iki 2030 m. pasaulinis metinis į atmosferą išmetamo anglies dioksido kiekis turi būti sumažintas perpus, o iki 2050 m. užtikrintas poveikio klimatui neutralumas. Tam reikalinga pramonės sektoriaus transformacija. Dėl prasto Lietuvos inovacinių pajėgumų išnaudojimo mūsų pramonėje tik kas aštunta darbo vieta yra kurianti aukštesnę vertę, kai ES tokių – trečdalis. Atsižvelgiant į susidariusią situaciją, ES investicinių fondų programoje 2021–2027 metams Lietuvai iškeltas ambicingas tikslas – iki 2030 m. Pasauliniame inovacijų indekse pakilti iki 20 vietos. Žemesnius nei ES vidurkis rezultatus lemia palyginti žemas šalyje sukauptų žinių panaudojimas inovacijų ekosistemos efektyvumui gerinti nors Lietuvos stiprybėmis yra įvardijami žmogiškieji išteklių – aukštąjį išsilavinimą turinčių asmenų skaičius. Visgi duomenys rodo, jog turimų žmogiškųjų išteklių potencialas yra neišnaudotas.

Pirmųjų žaliavų naudojimo dominavimas pramonėje – kitas veiksnys, stabdantis pramonės transformaciją link efektyvesnio išteklių vartojimo ir neutralios klimatui ekonomikos potencialo pramonėje išnaudojimo. Lietuva tarp atsiliekančiųjų valstybių ES ekologinių inovacijų švieslentėje. Per pastaruosius 10 metų Lietuvos pozicija pagal ekologinių inovacijų indeksą išliko ženkliai atsiliekanti nuo ES vidurkio – 2021 m. bendras šalies rodiklis siekė 88 balus, kai tuo tarpu ES vidurkis buvo 121.

Didėjant technologijų ir skaitmenizavimo poreikiui mažinti išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį, keisis verslo modeliai, bus kuriamos naujos darbo vietos, augs poreikis darbuotojams perkvalifikuoti taikant inovatyvias technologijas. ES sukurta 4 mln. žaliųjų darbo vietų ir prognozuojamas jų skaičiaus didėjimas žemės ūkio ir miškininkystės, energijos gamybos iš atsinaujinančių energijos išteklių, bioekonomikos, žaliosios infrastruktūros, žiedinės ekonomikos ir kt. srityse. Numatoma, kad įgyvendinant numatytas priemones 2020–2030 m. užimtumas Lietuvoje padidėtų vidutiniškai 1,56 proc.<sup>9</sup>

Atsinaujinančių išteklių energetika svarbi visų šalių galimybė grėsmingos klimato kaitos kontekste bei siekiant užtikrinti energetinį nepriklausomumą. Ši kryptis atliepia 2022 m. Europos Komisijos komunikatą „REPowerEU“, kurio tikslas – sparčiai sumažinti mūsų priklausomybę nuo Rusijos iškastinio kuro, spartinant perėjimą prie švarios energijos ir suvienijant jėgas, kad būtų sukurta atsparesnė energetikos sistema.

Todėl tolimesnis sumanios ir tvarios Lietuvos raidos kelias priklausys nuo to, kaip mokslo, verslo įmonių, nevyriausybinių organizacijų bendromis jėgomis sugebėsime transformuoti šalies ekonomiką į aukštųjų ir vidutinių aukštųjų technologijų pramonę. Tad reikalinga sutelkti pastangas skatinti tvarių aukštos pridėtinės vertės inovacijų proveržį klimatui neutralioje ekonomikoje.

<sup>8</sup> Lietuvos Respublikos Seimo 2021 m. birželio 30 d. Nr. XIV-490 nutarimas „Dėl Nacionalinės klimato kaitos valdymo darbotvarkės patvirtinimo“.

<sup>9</sup> Lietuvos Respublikos Seimo 2021 m. birželio 30 d. Nr. XIV-490 nutarimas „Dėl Nacionalinės klimato kaitos valdymo darbotvarkės patvirtinimo“.

## **2. Technologinio proveržio sritys/prioritetai**

Lietuvoje identifikuotos technologinio proveržio sritys yra apibrėžiamos sumanios specializacijos prioritetuose. Misijos tema Sumanai ir klimatui neutrali Lietuva yra sietina su S3 prioritetu: - nauji gamybos procesai, medžiagos ir technologijos. Šio prioriteto technologinės tematikos:

- fotonika ir lazerinės technologijos;
- pažangiosios medžiagos ir konstrukcijos;
- lanksčios produktų kūrimo, gamybos bei procesų valdymo, dizaino technologijos;
- energijos vartojimo efektyvumas, išmanumas;
- atsinaujinantys energijos ištekliai.

## **3. Nacionalinės pažangos priemonės rodikliai**

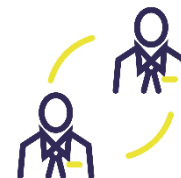
Kiekvienas konsorciumas teikdamas paraišką misijos temoje temoje Sumanai ir klimatui neutrali Lietuva atsižvelgiant į numatomą jos poveikį šalies šalies ekonomikai, visuomenei ir politikos formavimui turi prisidėti prie **dviejų** Nacionaliniame pažangos plane esančių stebėsenos rodiklių:

<b>Pasirinkti du Nacionalinio pažangos plano rodiklius</b>	
<b>NPP 1.6. rodiklis</b>	Inžinerinės pramonės sektoriaus sukuriama pridėtinė vertė, dalis nuo bendros pridėtinės vertės (2019 m. – 5,93 proc., 2025 m. - 6,7 proc., 2030 m. – 7,69 proc.);
<b>NPP 6.2 rodiklis</b>	Išmetamų į atmosferą ŠESD kiekio pokytis ES ATLPS nedalyvaujančiuose sektoriuose, palyginti su 2005 m (-25 proc.) (2018 m. 12,2 proc., 2025 m. -6,4 proc., 2030 m. -25 proc.);
<b>NPP 6.12. rodiklis</b>	Atsinaujinančių energijos išteklių dalis nuo bendro galutinio energijos suvartojimo iki 50 proc. 2030 m. (2019 m. 25,471 proc., 2025 m. 38 proc., 2030 m. 50 proc.);

## **4. Numatytos lėšos misijos temoje**

<b>Veikla</b>	<b>Skirta lėšų, tūkst. Eur</b>	<b>Tinkamam PVM skirta lėšų, tūkst. Eur</b>
Kompetencijų centro įsteigimas	20 850	4 170
Bendrai misijų programai (MTEP projektų vykdymui)	7 000	840
Inovacijų paramos paslaugos	330	66
<b>Iš viso</b>	<b>28 180</b>	<b>5 076</b>

## VI. INOVACIJOS SVEIKATAI



### 1. Aktualumas

2000–2019 m. numatoma viso gyvenimo trukmė Lietuvoje pailgėjo daugiau kaip ketveriais metais – nuo 72,1 metų iki 76,5 metų. Lietuvoje moterys vidutiniškai gyvena beveik 10 metų ilgiau negu vyrai – atitinkamai 80 metų ir 70,1 metų. Šis vyrų ir moterų tikėtinos gyvenimo trukmės skirtumas yra didžiausias ES ir jį daugiausia lemia aukštas žmonių sergamumas ir mirtingumas nuo ligų, kurių galima išvengti prevencinėmis priemonėmis. Širdies išeminė liga – pirma pagal dažnumą mirties priežastis Lietuvoje ir keturis kartus viršija ES vidurkį, antroji mirtingumo priežastis Lietuvoje – vėžys ir taip pat viršija ES vidurkį.<sup>10</sup>

Kad gyventojų sveikata yra gera, nurodė mažiau negu pusė ir tik ketvirtadalis mažas pajamas gaunančiuose namų ūkiuose gyvenančių asmenų – tai yra mažiausia dalis visoje ES.<sup>11</sup>

Su gyvenimo būdu susiję rizikos veiksniai lemia daugiau kaip pusę visų mirčių – tai vienas didžiausių rodiklių ES.<sup>12</sup> Šią problemą būtų galima spręsti didinant prevencinių ir gydymo priemonių efektyvumą. Taip pat vienas iš pagrindinių veiksnių, darančių neigiamą poveikį tikėtinajam gyvenimo trukmei, yra prasta visuomenės psichikos sveikata. Tai identifikuoja vyraujantis didelis savižudybių skaičius – 2020 m. Lietuvoje 100 tūkst. gyventojų teko 21,7 savižudybių (35 proc. visų išorės lemtų mirčių priežasčių). Taip pat šalyje vyrauja didelis alkoholio suvartojimas (suvartojamo alkoholio rodiklis vis dar 35 proc. viršija ES šalių vidurkį), o pagal Teigiamų emocijų indeksą Lietuva yra tarp 10 mažiausiai teigiamų emocijų patiriančių šalių pasaulyje.

Visuomenės nariams trūksta gebėjimų ir kompetencijų, kaip tinkamai ir konstruktyviai spręsti kylančius sunkumus, kaip padėti sau bei kitam. Stokojama sveikatai palankių streso valdymo, emocijų atpažinimo, konfliktų valdymo įgūdžių, padedančių sumažinti neigiamų psichikos sveikatos rizikos veiksnių poveikį asmens savijautai ir sveikatai.

Lietuva, deja, pirmauja ES pagal mirčių nuo išvengiamų priežasčių skaičių ir net 14,500 gyvybių yra prarandama kasmet dėl neveiksmingos intervencijos<sup>13</sup>. Todėl ligų prevencija, ankstyvas rizikos įvertinimas ir savijautos gerinimas yra svarbūs ir nuolatiniai iššūkiai, kuriuos reikia spręsti. Ypač svarbu sujungti naujų diagnostikos metodų kūrimą, taikymą, gydymo praktiką ir prognostiką. Būtinios inovacijos sveikatai gali gimti kryptingai bendradarbiaujant mokslui, verslui, medikams, nevyriausybinėms organizacijoms ir kt. sukuriant konkurencingus produktus ir paslaugas, pagrįstas mokslo žiniomis ir tyrimais mūsų sveikatai gerinti.

<sup>10</sup> OECD, Health at glance, 2021.

<sup>11</sup> State of Health in the EU, Lithuania, Country Health Profile 2021, OECD <https://www.oecd-ilibrary.org/docserver/bc081ccc-lv.pdf?expires=1640073541&id=id&accname=guest&checksum=77859741B703AFC775546D1FF0507B42>

<sup>16</sup> Lietuvos Respublikos Seimo 2014 m. birželio 26 d. nutarimas Nr. XII-964 „Dėl Lietuvos sveikatos 2014–2025 metų strategijos patvirtinimo“.

<sup>12</sup> State of Health in the EU, Lithuania, Country Health Profile 2021, OECD <https://www.oecd-ilibrary.org/docserver/bc081ccc-lv.pdf?expires=1640073541&id=id&accname=guest&checksum=77859741B703AFC775546D1FF0507B42>

<sup>13</sup> State of Health in the EU, Lithuania, Country Health Profile 2021, OECD, <https://www.oecd-ilibrary.org/docserver/bc081ccc-lv.pdf?expires=1640073541&id=id&accname=guest&checksum=77859741B703AFC775546D1FF0507B42>.

## **2. Technologinio proveržio sritys/prioritetai**

Lietuvoje identifikuotos technologinio proveržio sritys yra apibrėžiamos sumanios specializacijos prioritetuose. Misijos tema Inovacijos sveikatai yra sietina su S3 prioritetu: - sveikatos technologijos ir biotechnologijos. Šio prioriteto technologinės tematikos:

- molekulinės technologijos medicinai ir biofarmacijai;
- pažangios taikomosios technologijos asmens ir visuomenės sveikatai;
- pažangi medicinos inžinerija ankstyvai diagnostikai ir gydymui;
- saugus maistas ir tvarūs agrobiologiniai ištekliai.

## **3. Nacionalinės pažangos priemonės rodikliai**

Kiekvienas konsorciumas teikdamas paraišką misijos temoje Inovacijos sveikatai atsižvelgiant į numatomą jos poveikį šalies ekonomikai, visuomenei ir politikos formavimui turi prisidėti prie **dviejų** Nacionaliniame pažangos plane esančių stebėsenos rodiklių:

<b>Pasirinkti du Nacionalinio pažangos plano rodiklius</b>	
<b>NPP 1.5 rodiklis</b>	Gyvybės mokslų sektoriaus sukuriama pridėtinė vertė, dalis nuo bendros pridėtinės vertės (2019 m. 2,3 proc., 2025 m, 3 proc., 2030 m. 5 proc.);
<b>NPP 2.8 ir 2.9 rodikliai</b>	Vidutinė tikėtina sveiko gyvenimo trukmė (+5,9 – moterims; +6,6 – vyrams) (iki 2030m.);
<b>NPP 2.11.1 rodiklis</b>	Gydymo priemonėmis išvengiamas mirtingumas (mirusiųjų skaičius 100 tūkst. gyventojų) (2017 m. 186; 2025 m. 150; 2030 m. 100).

## **4. Numatytos lėšos misijos temoje**

<b>Veikla</b>	<b>Skirta lėšų, tūkst. Eur</b>	<b>Tinkamam PVM skirta lėšų, tūkst. Eur</b>
Kompetencijų centro įsteigimas	20 850	4 170
Bendrai misijų programai (MTEP projektų vykdymui)	7 000	840
Inovacijų paramos paslaugos	330	66
<b>Iš viso</b>	<b>28 180</b>	<b>5 076</b>



## VII. KONSORCIUMO SUDARYMO ASPEKTAI

Konsorciumą atranka bus vykdoma vadovaujantis Projekto, įgyvendinamo pagal pažangos priemonę Nr. 05-001-01-05-06/12-001-01-03-01 „Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas“, partnerių (konsorciumą) atrankos taisyklėmis.<sup>14</sup>

**Konsorciumas** – jungtinės veiklos, bendradarbiavimo ar kitu teisiniu pagrindu (sutartimi) paremtas teisiškai ir ekonomiškai savarankiškų ir tokiomis išliekančių juridinių asmenų susivienijimas, kooperuodamas savo turta, darbą ar žinias, įsipareigojantis veikti bendrai, siekiant kartu įgyvendinti projektą.

Teikiant Konsorciumo paraišką yra teikiamas **Konsorciumo sutarties projektas**:

<b>Konsorciumo sutartyje turi būti nurodyta</b>
konsorciumo narių sudėtis;
komunikacijos tarp konsorciumo narių planas;
projekto rizikų valdymas;
kiekvieno nario funkcijos, atsakomybė ir pareigos;
bendrai sukurtos intelektualinės nuosavybės pasidalijimas;
pagal poreikį naujų narių įtraukimo ir išstojimo sąlygos;
kompetencijų centro veiklos tęstinumo įsipareigojimai valstybinių MSI ir (ar) mokslo ir technologijų parkams (kurių dalininkais yra valstybė ir (ar) savivaldybė, įskaitant valstybines MSI);
Kompetencijų centro veikimo ir valdymo modelio ir valdybos sudarymo bei kitos sąlygos;
Konsorciumo sutarties galiojimas turi būti ne trumpesnis nei projekto veiklų įgyvendinimo trukmė ir 5 metai nuo projekto veiklų užbaigimo;
<b>!</b> Investicijas į Kompetencijų centrus gavę konsorciumą nariai turi užtikrinti kompetencijų centrų veiklų tęstinumą;
Inovacijų agentūros vaidmuo pagal Finansavimo aprašo 7.1 papunktį.

**Konsorciumą** turi sudaryti konsorciumo nariai, atitinkantys [Finansavimo aprašo 1.27.10. papunkčio reikalavimus](#), t.y.:

- bent 2 valstybinės MSI, įtrauktos į Atviros informavimo, konsultavimo ir orientavimo sistemos registrą, turinčios išteklių ir potencialą užtikrinti aukšto tarptautinio lygio MTEP veiklą;

- bent 2 įmonės (savarankiškos viena kitos ir valstybinių MSI atžvilgiu, kaip tai apibrėžia Smulkaus ir vidutinio verslo plėtros įstatymas<sup>15</sup>), deklaruojančios MTEP išlaidas, vykdančios projekto veiklas ir tiesiogiai prisidedančios prie konsorciumo MTEP veiklos rezultatų pasiekimo.

- **Papildomai**, galimi ir kiti konsorciumo nariai, kurie reikalingi konkrečioms planuojamoms konsorciumo veikloms misijos temoje įgyvendinti: mokslo ir technologijų parkai, universitetų liginės, klasteriai, verslo asociacijos, nevyriausybines organizacijos ar kiti juridiniai asmenys.

<b>Pareiškėjas (konsorciumo narys, įgaliotas, konsorciumo narių atstovauti konsorciumui)</b> – juridinis asmuo, juridinio asmens filialas ar atstovybė, atstovaujantis Konsorciumui veikiantis Konsorciumo sutarties pagrindu;
--

<sup>14</sup> Partnerių (konsorciumą) atrankos taisyklės. **Nuoroda:**

<sup>15</sup> Smulkaus ir vidutinio verslo plėtros įstatymas. Nuoroda: <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.640D50DB8877/asr>

<p align="center"><b>Naudos ir kokybės vertinimo metu siekiant įvertinti Konsorciumo narių potencialą teikiamoje <u>paraiškos temoje</u> ir pajėgumus sprendžiamos problemos įgyvendinimui, vertinama MTEP patirtis, dalyvaujant tarptautinėse ir nacionalinėse MTEPI programose ir bendradarbiavimo patirtis.</b></p> <p align="center"><b>(vertinami duomenis pateikti už paskutinius 3 (tris) finansinius metus iki paraiškos pateikimo)</b></p>	
<p align="center"><b>Vertinimo aspektai ir paaiškinimai</b></p>	
<p>Konsorciumo narių, MSI, tyrėjų grupės potencialas ir MTEP patirtis Konsorciumo paraiškos temoje (nurodomi tik pagrindiniai tyrėjai, jų vardas pavardė, mokslinis laipsnis, pareigų projekte pavadinimas) :</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tarptautiniai MTEPI projektai;</li> <li>- Patentai ir licencinės sutartys;</li> <li>- mokslinės publikacijos esančios 1 ir 2 kvartilėje;</li> <li>- turima infrastruktūra.</li> </ul> <p>Vertinimo balas nuo 0 iki 5 balų.</p>
<p>Konsorciumo narių, privačių juridinių asmenų, potencialas ir MTEPI patirtis Konsorciumo paraiškos temoje nurodomi tik pagrindiniai darbo grupės nariai, jų vardai pavardės, moksliniai laipsniai, pareigų projekte pavadinimas:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tarptautiniai MTEPI projektai</li> <li>- Rinkai pateikti (komercializuoti) nauji produktai;</li> <li>- turima infrastruktūra.</li> </ul> <p>Vertinimo balas nuo 0 iki 5 balų.</p>
<p>Kitų konsorciumo narių (parkų, asociacijų ir kt. patirtis, tiesiogiai susijusi su paraiškos tema jei yra)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vykdyti MTEPI projektai;</li> <li>- Patirtis, veikloje, kuri planuojama vykdyti Konsorciumo paraiškoje</li> </ul> <p>Vertinimo balas nuo 0 iki 5 balų.</p>
<p>Konsorciumo narių bendradarbiavimo patirtis - dalyvavimas MTEPI tarptautiniuose ir nacionaliniuose projektuose</p>	<p>Vertinama turima bendradarbiavimo patirtis nuo 0 iki 5 balų.</p>



## VIII. REIKALAVIMAI KONSORCIUMO PARAIŠKAI

Konsorciumo nariai teikdami paraišką planuoja bendradarbiaujant vykdyti konsorciumo veiklas nurodytas Finansavimo aprašo 2.9. papunktyje.

Konsorciumo veikla Bendros misijų programos privalo atitikti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros veiklų apibrėžimą (vertinama vadovaujantis [Frascati vadovu](#)) ir sumanios specializacijos prioritetus.

Konsorciumo veiklos negali būti finansuotos ar finansuojamos iš kitų Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto ir (arba) savivaldybių biudžetų, kitų piniginių išteklių, kuriais disponuoja valstybė ir (arba) savivaldybės, Europos Sąjungos struktūrinių fondų, kitų Europos Sąjungos finansinės paramos priemonių ar kitos tarptautinės paramos lėšų ir jeigu jos būtų pripažintos tinkamomis finansuoti ir (arba) apmokėtos daugiau nei vieną kartą.

Konsorciumo sukurtai intelektinei nuosavybei ir investicijoms į infrastruktūrą yra taikomos Taisyklių 17 p. nuostatos.

Konsorciumo teikiamoje paraiškoje pateikiamas veiklų aprašymas, pagrįstas jų reikalingumas rezultatams pasiekti, nurodyti tikslai, uždaviniai, aprašyti planuojami rezultatai.

### **Konsorciumas teikdamas paraišką turi aprašyti:**

- planuojamą spręsti Konsorciumo problemą misijos temoje, jos aktualumą bei reikšmingumą tarptautiniu lygmeniu, kaip Konsorciumo veiklos prisidės prie problemos sprendimo įgyvendinimo ir stebėsenos laikotarpiu. Kaip Konsorciumas planuoja prisidėti prie dviejų Nacionalinės pažangos plane numatytų rodiklių konkrečioje Misijos temoje. Aprašymas pagrindžiamas naujausiais moksliniais tyrimais, ekonominiais ir statistiniais duomenimis;

- planuojamą sukurti infrastruktūrą, kaip ji atlieps naujausius mokslinių tyrimų poreikius konsorciumo sprendžiamoje problemoje ir užtikrins konkurencingumą, prisidės prie rezultatų siekimo;

- konsorciumo bendradarbiavimą, turimas bendras narių galimybes ir gebėjimus konsorciumo paraiškos temos tikslams pasiekti. Pagrįsti Konsorciumo narių bendrą tinkamumą bei pasirengimą planuojamoms įgyvendinti veikloms atlikti. Atskleisti, kaip nariai papildo vienas kitą. Pagrįsti konsorciumo narių papildomumą pagal siekiamus tikslus. Aprašyti tarpsektorinį, tarpdisciplininį bendradarbiavimą ir jo tęstinumą po projekto pabaigos;

- planuojamas vykdyti veiklas (kompetencijų centro veiklą, inovacijų paramos veiklą ir bendros misijų programos veiklą);

- kaip Konsorciumo pasiekti rezultatai (aukšto lygio moksliniai rezultatai, nauji sukurti produktai/technologijos) bus panaudoti pasibaigus Projektui, kokius planuojate tolimesnius žingsnius, kad projekto rezultatas pasiektų rinką, kokios tikimasi investicijų grąžos, pelno ir pan.

Pateikti veikloje Bendros misijų programos kiekvieno planuojamo MTEP projekto aprašymą (suplanuoti ne mažiau 7 MTEP projektų).

Pateikti Konsorciumo tęstinių veiklų, finansavimo šaltinių, planuojamų pajamų planą, nurodant, kaip bus užtikrinamas stebėsenos rodiklių pasiekimas.

Planuojamos Konsorciumo veiklos paraiškoje turi atitikti Projektų administravimo ir finansavimo taisyklių 2 priedo reikalavimus.

Konsorciumo planuojamos veiklos turi būti vykdomos [Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros ir inovacijų \(sumaniosios specializacijos\) koncepcijoje patvirtintuose prioritetuose.](#)

## IX. RODIKLIAI

Konsorciumas, planuodamas veiklas, turi numatyti pasiekti šiuos minimalius rezultatų rodiklius:

Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Veikiančių kompetencijos centrų skaičius	„Inovacijos sveikatai“ ir „Sumani ir klimatui neutrali Lietuva“ <b>po 1</b> (2025 m. IV ketv.) „Saugi ir įtrauki e. visuomenė“ - <b>1</b> (2024 m. IV ketv.)
Rodiklio paaiškinimas	
<p><b>Kompetencijų centras</b> – viešoji MTEP ir inovacijų (toliau – MTEPI) infrastruktūra, sutelkta ne daugiau kaip dviejose fizinėse vietose (t. y. turinti 1–2 registracijos adresus), skirta aukšto tarptautinio lygio MTEP veiklai vykdyti, nukreiptai misijos tikslams pasiekti, tarpdisciplininiam ir (arba) tarpsektoriniam ir tarptautiniam bendradarbiavimui, MTEPI rezultatų (nuo idėjos iki produkto) komercinimui ir / ar atžalinių įmonių inkubavimui, ir / ar technologijų prototipavimui, ir / ar bandomosios gamybos linijoms, ir / ar bendroms mokslo-verslo veikloms atviros prieigos principu skatinti.</p> <p>Kompetencijų centras, pagal projekto finansavimo sąlygų apraše numatytas nuostatas, pagal konsorciumo projekto poreikius gali apimti ir:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Inkubavimo infrastruktūrą</b> – startuoliams skirta steigiamo kompetencijų centro infrastruktūra su specialiai pritaikyta MTEP įranga ir paslaugomis, reikalingomis produkto vystymui nuo idėjos iki produkto rinkoje.</li> <li>• <b>Teikti inovacijų paramos ir / arba konsultavimo paslaugas.</b></li> </ul> <p>Investicijas į kompetencijų centrą gavę projekto partneriai turi užtikrinti kompetencijų centrų veiklų tęstinumą.</p> <p>Skaičiuojamas bendras pasiektas rodiklis 2025 m. IV ketv. veikiančių kompetencijos centrų skaičius – veikiantys 2 kompetencijų centrai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>misijų temoje – „Inovacijos sveikatai“</b></li> <li>• <b>misijų temoje – „Sumani ir klimatui neutrali Lietuva“</b></li> </ul> <p>Skaičiuojamas pasiektas rodiklis 2025 m. II ketv. IRT kompetencijų centro veiklos pradžia – veikiantis 1 kompetencijų centras.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>misijų temoje – „Saugi ir įtrauki e.visuomenė“</b></li> </ul> <p>Pateikiami dokumentai, patvirtinantys kompetencijų centro funkcionavimą/veikimą.</p>	
Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Pateiktos tarptautinių patentų paraiškos	Po 1 kiekvienam konsorciui (2026 m. II ketv.)
Rodiklio paaiškinimas	
<p>Skaičiuojamos mokslo ir studijų institucijos, verslo įmonės ar universitetų ligoninės pateiktos paraiškos (prašymai) išduoti tarptautinį patentą patentų biurui, pagal įgyvendinamą Konsorciumo misijos temą (dėl vieno patentavimo objekto).</p> <p>Pateiktos tarptautinių patentų paraiškos - Pateiktos intelektinės nuosavybės paraiškos pagal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Patentinės kooperacijos sutartį (PCT),</li> <li>- Paryžiaus konvenciją,</li> <li>- Europos patentų konvenciją (EPK),</li> <li>- Eurazijos patentų konvenciją.</li> <li>- Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų biurui (USPTO)</li> <li>- Japonijos patentų biurui (JPO),</li> <li>- Korėjos intelektinės nuosavybės biurui (KIPO)</li> </ul> <p>Tinkamos išlaidos – su patentavimu susijusios patirtos išlaidos projekto įgyvendinimo metu (išskyrus išlaidas susijusias su teisiniais ginčais ir patento palaikymo mokesčiais po patento įsigaliojimo).</p>	

Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Kompetencijų centrų gautos pajamos už teikiamas paslaugas (skaičiuojamas proc. nuo investuotos sumos)	10 proc. (2029 m. II ketv.)
Rodiklio paaiškinimas	
<p>Kompetencijų centras (toliau – KC) turi gauti pajamų (iš MTEP užsakymų, patentų, licencinių sutarčių, inkubavimo paslaugų ir kt.) ne mažiau kaip 10 proc. per metus nuo skirtų investicijų vykdant veiklą "Investicijos į kompetencijų centrus".</p> <p>Duomenys teikiami už 2027 m., 2028 m., 2029 m., (teikiama už praėjusius finansinius metus). MTEPI projektų finansavimo lėšos nėra skaičiuojamos kaip KC pajamos.</p> <p>Jei infrastruktūros finansavimui valstybės pagalba nebus teikiama, tokios infrastruktūros naudojimas ekonominei veiklai vykdyti gali būti tik labai riboto masto, laikantis Europos Komisijos 2022 m. spalio 19 d. komunikato „Valstybės pagalbos moksliniams tyrimams, technologinei plėtrai ir inovacijoms sistema“ Nr. C(2022) 7388, 21 punkto nuostatų.</p> <p>Skaičiuojamas procentas nuo investuotos sumos į Kompetencijų centrą (toliau – KC).</p> <p><math>N = A/B \times 100</math> proc, Kur <b>A</b> - KC gautos metinės pajamos (MTEP užsakymai ir pan.), <b>B</b>-gautos investicijos į KC.</p> <p>Pateikiami dokumentai CPVA ataskaitai: KC pajamos per paskutinius metus.</p>	
Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Trijose misijomis grįstose mokslo ir inovacijų programose įgyvendinti MTEP projektai	Po 7 kiekvienam konsorciui (2026 m. II ketv.)
Rodiklio paaiškinimas	
<p>Kiekvienas konsorciui turi įgyvendinti bent 7 MTEP projektus/veiklas (pagal Aprašo 2 veiklą – Bendros misijų programos). Iš viso Projekte įgyvendintas 21 MTEP projektas, orientuojantis į tris sumaniosios specializacijos prioritetus, reikalingas 3 konsorciui projektų tikslams pasiekti).</p> <p>Remiantis Mokslo studijų įstatyme apibrėžtomis sąvokomis:</p> <p><b>MTEP – Moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra</b> – sisteminga kūrybinė gamtos, žmonijos, kultūros ir visuomenės pažinimo veikla ir jos rezultatų panaudojimas.</p> <p><b>Fundamentiniai moksliniai tyrimai</b> – eksperimentiniai ir (arba) teoriniai pažinimo darbai, atliekami siekiant visų pirma įgyti naujų žinių apie reiškinių esmę ir (arba) stebimą tikrovę, tuo metu neturint tikslo konkrečiai panaudoti gautų rezultatų.</p> <p><b>Taikomieji moksliniai tyrimai</b> – eksperimentiniai ir (arba) teoriniai darbai, atliekami norint gauti naujų žinių ir pirmiausia skiriami specifiniams praktiniams tikslams pasiekti arba uždaviniams spręsti.</p> <p><b>Eksperimentinė plėtra</b> – moksliniais tyrimais ir (arba) praktine patirtimi sukauptu pažinimu grindžiama nuosekli, papildomų žinių teikianti veikla, kurios tikslas – kurti naujus produktus ar procesus arba tobulinti jau sukurtus produktus ar procesus, taip pat kurti arba iš esmės tobulinti moksliniais tyrimais ir (arba) praktine patirtimi sukauptu pažinimu grindžiamus žmogaus, kultūros ir visuomenės roblem sprendinius.</p> <p><b>Ne mažiau</b> 7 MTEP projektai turi būti aprašyti konsorciui projekto paraiškoje, pateikiant MTEP veiklų planą. Nurodomi kiekvieną MTEP projektą/veiklą įgyvendinantys konsorciui nariai. Aprašomos MTEP poveiklės:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pradinis MTEP veiklos etapas;</li> <li>• Siektinas MTEP veiklų rezultatas;</li> <li>• tarpiniai MTEP etapų pasiekimai.</li> </ul> <p>Galimas veiklų rezultatas prototipas arba produktas, kaip tai apibrėžta <a href="#">2012 m. birželio 6 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarime Nr. 650 „Dėl rekomenduojamos mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros etapų klasifikacijos aprašo patvirtinimo“</a>.</p>	

Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Sukurti unikalūs produktai	Po 5 kiekvienam konsorciui (2026 m. II ketv.)
<b>Rodiklio paaiškinimas</b>	
<p>Skaičiuojami misijos dalyvių sukurti unikalūs MTEP produktai, numatyti Konsorciui paraiškos temoje.</p> <p>Produktas – moksliniais tyrimais ir praktine patirtimi sukaupu pažinimu pagrįsta technologija, medžiaga, įrenginys, veislė, gyvūnų linija, procesas, sistema, paslauga, metodas, meno objektas arba kultūros ir visuomenės problemų sprendinys, kaip tai apibrėžta <a href="#">2012 m. birželio 6 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarime Nr. 650 „Dėl rekomenduojamos mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros etapų klasifikacijos aprašo patvirtinimo“</a>.</p> <p>Unikalus produktas suprantamas kaip užbaigtas 8 MTEP etapas pagal nurodytą Klasifikacijos aprašą.</p> <p>Siekiant nustatyti, kuris MTEP etapas pasiektas ir ar sukurtas unikalus produktas, pasitelkiama <a href="#">Mokslo, technologijų ir eksperimentinės plėtros lygių apibrėžčių metodologija</a>.</p>	
Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Sukurti prototipai	Po 7 kiekvienam konsorciui (2026 m. II ketv.)
<b>Rodiklio paaiškinimas</b>	
<p>Skaičiuojami misijos dalyvių sukurti prototipai projekto veiklų metu nuo idėjos, koncepcijos, maketo lygmens iki veikiančio produkto prototipo.</p> <p>Užbaigtas 6 MTEP etapas, kaip tai apibrėžta 2012 m. birželio 6 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarime Nr. 650 „Dėl rekomenduojamos mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros etapų klasifikacijos aprašo patvirtinimo“. Turi būti pateikiami prototipo sukūrimą pagrindžiantys dokumentai, nuotraukos.</p> <p>Siekiant nustatyti, kuris MTEP etapas pasiektas ir ar sukurtas unikalus produktas, pasitelkiama <a href="#">Mokslo, technologijų ir eksperimentinės plėtros lygių apibrėžčių metodologija</a>.</p> <p>Prototipo sukūrimui įrodyti turi būti pateikti pagrindžiantys dokumentai, nuotraukos.</p>	
Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Paskelbtos mokslinės publikacijos	Po 7 kiekvienam konsorciui (2026 m. III ketv.)
<b>Rodiklio paaiškinimas</b>	
<p>Skaičiuojamos misijos dalyvių paskelbtos mokslinės publikacijos. Mokslinės publikacijos – publikacijos esančios <i>Clarivate Analytics</i> (buv. <i>Thomson Reuters</i>) <i>Web of Science</i> ir (arba) <i>Scopus</i> duomenų bazėse referuojamuose užsienio leidiniuose, patenkančiuose į 1 arba 2 kvartilį.</p>	
Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Investicijas gavusio juridinio asmens pajamų, gautų iš sukurtų ir rinkai pateiktų naujų inovatyvių produktų santykis su skirtomis investicijomis projekto įgyvendinimo metu ir 3 metus po projekto veiklų įgyvendinimo	120 proc. (2029 m. II ketv.)
<b>Rodiklio paaiškinimas</b>	
<p><b>Rodiklio esmė</b> – siekis, kad iš naujų produktų/prototipų uždirtos pajamos ir / arba pritrauktos investicijos viršytų viešąsias investicijas ekonominei veiklai produktų/prototipų sukūrimui.</p> <p>Investicijomis šio rodiklio kontekste laikomos lėšos, skirtos ekonominei MTEP veiklai vykdančią veiklą „Bendros misijų programos“. Pajamomis laikomi pardavimai iš produktų, kurie įvardinti kaip projekto rezultatas, pagrindžiant sutartimis dėl produktų pardavimo, sąskaitomis, sąskaitų išrašais, patvirtinančiais gautas ir apskaitytas pajamas, bei finansinės atskaitomybės dokumentais.</p> <p><b>Pritrauktos investicijos</b> - iš išorės pritrauktos lėšos produktų vystymui, pagrindžiant sutartimis, finansinės atskaitomybės ar kitais dokumentais.</p> <p>Pajamos skaičiuojamos nuo sumos, skirtos ekonominei veiklai projekte vykdančiams subjektams.</p>	

Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Gyvybingų (generuojamos pajamos, pritrauktos investicijos ar pan.) atžalinių įmonių /startuolių skaičius	Po 7 kiekvienam konsorciui (2029 m. II ketv.)
<b>Rodiklio paaiškinimas</b>	
<p><b>Atžalinė įmonė</b> – nauja inovatyvi įmonė, kurios steigėjas arba vienas iš steigėjų yra mokslo ir studijų institucija (toliau – MSI), arba nauja inovatyvi įmonė, kurios pagrindinis tikslas – komercinti mokslo ir studijų institucijoje (-ose) sukurtus mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros rezultatus, ir kuri yra pasirašiusi teisių į mokslo ir studijų institucijoje sukurtų intelektualinės veiklos rezultatų nuosavybės, naudojimo ir / arba perdavimo, ir iš to gautinos naudos sąlygų sutartis su MSI. Atžalinė įmonė turi būti įsteigta Konsorciui projekto įgyvendinimo metu.</p> <p>Skaičiuojamos gyvybingos atžalinės įmonės, įsteigtos projekte sukurtiems rezultatams komercinti.</p> <p>Gyvybinga atžalinė įmonė suprantama kaip verslo subjektas, kuris gauna pajamas, pritraukia privačias ir/ar viešas investicijas (gyvybingumas įrodomas pateikiant finansinės atskaitomybės dokumentus, sąskaitas, sutartis).</p>	
Rodiklio pavadinimas	Siektina reikšmė
Konsorciui dalyvių gautos lėšos iš dalyvavimo tarptautinėse finansavimo programose (ES ir kt.) vykdomoje misijos temoje (skaičiuojamas proc. nuo investuotos sumos)	10 (2026 m. II ketv.)
<b>Rodiklio paaiškinimas</b>	
<p>Konsorciui dalyvių pritrauktos (t.y. tarptautinės MTEPI programos finansavimo sutartyje nurodytos) lėšos iš naujai pateiktų paraiškų dėl dalyvavimo tarptautinėse MTEPI finansavimo programose (ES ir kt.) vykdomoje konsorciui projekto temoje (skaičiuojamas proc. nuo investuotos sumos). Tarptautinės MTEPI programų paraiškos turi būti pateiktos ne anksčiau kaip 2023 m. sausio 1 d.</p> <p>Apskaičiuojama pasitelkus formulę: <math>N = A/B \times 100</math> proc.,</p> <p>Kur N - Konsorciui dalyvių pritrauktos (t.y. tarptautinės MTEPI programos finansavimo sutartyje nurodytos finansavimo lėšos iš dalyvavimo tarptautinėse MTEPI finansavimo programose (ES ir kt.) vykdomoje konsorciui projekto temoje (proc. nuo investuotos sumos);</p> <p>A- konsorciui dalyvių pritrauktos (tarptautinės MTEPI programos finansavimo sutartyje nurodytos lėšos iš dalyvavimo Tarptautinėse MTEPI programose;</p> <p>B-konsorciui skirtos lėšos projektui įgyvendinti.</p> <p>Rodiklis siekia ne mažiau 10 proc. nuo konsorciui projekto įgyvendinimui skirto finansavimo.</p>	



## X. BENDRIEJI FINANSAVIMO PRINCIPAI

Konsorciumo nariai planuoja tik tas MTEPI veiklas, įrangos įsigijimą, žmogiškuosius išteklius ir kitas priemones, be kurių neįmanoma pasiekti konsorciumo planuojamų rezultatų.

Projekto finansuojamoji dalis ir (ar) valstybės pagalbos dydis kiekvienam valstybės pagalbos gavėjui nustatoma atskirai.

Konsorciumą nariai savo iniciatyva ir savo ir (arba) kitų šaltinių lėšomis gali prisidėti prie Projekto įgyvendinimo.

Projekto tinkamų finansuoti išlaidų dalis, kurios nepadengia projektui skiriamo finansavimo lėšos, turi būti finansuojama iš Konsorciumą narių lėšų.

Įgyvendinant projektą gali būti mokamas avansas, vadovaujantis Projektų administravimo ir finansavimo taisyklėse nustatytais avanso mokėjimo sąlygomis.

Pridėtinės vertės mokestis (toliau – PVM), kurį pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus galima įtraukti į PVM atskaitą, net jeigu toks PVM į atskaitą įtrauktas nebuvo, bei PVM, kurį sumokėjo užsienio apmokestinamasis asmuo (kaip jis apibrėžtas Pridėtinės vertės mokesčio įstatyme) yra netinkamas finansuoti. PVM, kurio pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus negalima įtraukti į atskaitą yra tinkamas finansuoti.

**Didžiausia galima paraiškos finansuojamoji dalis (skaičiuojama nuo veiklai skirtų tinkamų finansuoti išlaidų) MTEP veikloms, kai yra teikiama valstybės pagalba ir kai teikiamas finansavimas nėra valstybės pagalba:**

Nr.	MTEP veikla	Bazinė finansuojamoji dalis	Galimas bazinės finansuojamosios dalies padidinimas, bet ne daugiau nei iki 80 procentų tinkamų finansuoti išlaidų			Didžiausia galima finansuojamoji dalis atsižvelgiant į valstybės pagalbos gavėjo statusą			Didžiausia galima finansuojamoji dalis ne valstybės pagalbos gavėjui
			Padidinama vidutinėms įmonėms	Padidinama labai mažoms įmonėms ir mažoms įmonėms	Padidinama už veiksmingą bendradarbiavimą, jei atitinka Bendrojo bendrosios išimties reglamento 25 straipsnio 6 dalies b punkto i papunktyje nurodytas sąlygas	Didelė įmonė	Vidutinė įmonė	Labai maža įmonė ir maža įmonė	
1.	Fundamentiniai moksliniai tyrimai	100 proc.	-	-	-	-	-	-	100 proc.
2.	Moksliniai tyrimai	50 proc.	10 proc.	20 proc.	15 proc.	65 proc.	75 proc.	80 proc.	100 proc.
3.	Ekspertinė plėtra	25 proc.	10 proc.	20 proc.	15 proc.	40 proc.	50 proc.	60 proc.	100 proc.

Didžiausia galima finansuojamoji dalis (skaičiuojama nuo veiklai skirtų tinkamų finansuoti išlaidų) priklauso ar skiriamas finansavimas yra valstybės pagalba ar skiriamam finansavimui valstybės pagalbos nuostatos netaikomos.

Vykdamas Finansavimo apraše nurodytą 2.9.1. veiklą konsorciumo nariams, kuriems valstybės pagalba neteikiama finansuojamoji dalis (skaičiuojama nuo veiklai skirtų tinkamų finansuoti išlaidų) siekia 100 proc.

Vykdamas Finansavimo apraše nurodytą 2.9.1. veiklą konsorciumo nariams, kuriems taikomos valstybės pagalbos nuostatos finansuojamoji dalis (skaičiuojama nuo veiklai skirtų tinkamų finansuoti išlaidų) siekia 50 proc.

Konsorciumo biudžetas turi būti planuojamas visam veiklų vykdymo laikotarpiui. Konsorciumas planuoja tinkamas projekto išlaidas atsižvelgdamas į Finansavimo aprašo 9 skyrių.<sup>16</sup>

### Tinkamos finansuoti išlaidos yra šios:

Išlaidų kategorija	Reikalavimai ir paaiškinimai
<b>Tinkamos finansuoti įgyvendinant Aprašo 2.9.1.1 ir 2.9.1.2 papunkčiuose nurodytas veiklas</b>	
Nekilnojamasis turtas	<p>Tinkama finansuoti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nekilnojamojo turto, t. y. jau pastatytų pastatų, kitų statinių ir patalpų, pirkimo išlaidos, jeigu investiciniame projekte pagrindžiama, kad tai efektyviausias ir ekonomiškiausias būdas.</li> </ul> <p>Išlaidas patirti gali tik konsorciumo nariai, valstybinės MSI ir mokslo ir technologijų parkai, kurių vienas iš dalininkų yra valstybė ir (ar) savivaldybė, įskaitant valstybines MSI.</p>
Statyba, rekonstravimas, remontas ir kiti darbai	<p>Tinkama finansuoti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kompetencijų centrui priskirtinų statinių statybos išlaidos, jeigu investicijų projekte pagrindžiama, kad tai efektyviausias ir ekonomiškiausias būdas;</li> <li>- Kompetencijų centrui priskirtinų statinių rekonstravimo, kapitalinio remonto išlaidos, jeigu rekonstravimas, kapitalinis remontas pagerina turto naudingąsias savybes ir (arba) pailgina turto naudingo tarnavimo laiką;</li> <li>- su naujos MTEPI įrangos, įrenginių ir įrengimų diegimu susijęs infrastruktūros atnaujinimas (paprastojo remonto išlaidos);</li> <li>- projektavimo ir inžinerinės paslaugos, techninės priežiūros ir projekto vykdymo priežiūros, ekspertizių paslaugos.</li> </ul> <p>Išlaidas patirti gali tik konsorciumo nariai, valstybinės MSI ir mokslo ir technologijų parkai, kurių vienas iš dalininkų yra valstybė ir (ar) savivaldybė, įskaitant valstybines MSI.</p>
Įranga, įrenginiai ir kitas turtas	<p>Tinkamomis finansuoti išlaidomis yra laikomos ilgalaikio turto įsigijimo ar lizingo (finansinės nuomos) išlaidos (lizingo (finansinės nuomos) laikotarpis negali būti ilgesnis už projekto įgyvendinimo trukmę, tai yra lizingo (finansinės nuomos) būdu įsigytas materialusis turtas iki projekto veiklų įgyvendinimo pabaigos turi tapti projekto veiklą vykdančio subjekto nuosavybe). Kompetencijų centrui priskirtini:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- įrengimai, įranga, prietaisai, įrenginiai ir technologijos;</li> </ul>

<sup>16</sup> „Įgyvendinti misijomis grįstas mokslo ir inovacijų programas“ projektų finansavimo sąlygų aprašas  
Nuoroda: <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/2614cdb082c11ed8df094f359a60216>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompiuterinė technika ir programinė įranga (išskyrus esamos programinės įrangos atnaujinimą);</li> <li>- veiklai vykdyti būtini baldai;</li> <li>- su projekto infrastruktūra ar jos panaudojimu susijusių teisių ir paslaugų įsigijimas (patentai, licencijos, laboratorijų akreditacija).</li> </ul> <p>Išlaidas patirti gali konsorciumo nariai, valstybinės MSI ir mokslo ir technologijų parkai, kurių vienas iš dalininkų yra valstybė ir / ar savivaldybė, universiteto ligoninės, ir Konsorciumo nariai – įmonės, juridiniai asmenys, vykdančys ekonominę veiklą.</p>
<b>Tinkamos finansuoti įgyvendinant 2.9.2 papunktyje nurodytą veiklą</b>	
Paslaugos ir darbo užmokestis	<p>Tinkamomis finansuoti išlaidomis laikomos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- projektą vykdančio personalo darbo užmokesčio ir atlygio projektą vykdančiams fiziniams asmenims pagal paslaugų (civilines), autorines ar kitas sutartis išlaidos, apskaičiuotos teisės aktų, reguliuojančių darbo užmokestį ir darbo santykius, nustatyta tvarka. Patirtos projektą vykdančio personalo darbo užmokesčio už kasmetines atostogas ir (arba) kompensacijos už nepanaudotas kasmetines atostogas ir papildomų poilsio dienų išmokos;</li> <li>- veiklas vykdančio personalo komandiruočių išlaidos;</li> <li>- medžiagų ir trumpalaikio turto, reikalingų įgyvendinti projekto veiklas, įsigijimo išlaidos;</li> <li>- MTEP paslaugų įsigijimo išlaidos (išlaidos gali sudaryti ne daugiau, kaip 30 proc. tinkamų finansuoti išlaidų);</li> <li>- projekto MTEP veikloms naudojamo turto (įrangos, prietaisų, įrankių, įrenginių, mašinų ir įrengimų pastatų ir (ar) patalpų) nusidėvėjimo sąnaudos, jeigu šiam turtui įsigyti nebuvo naudojamos viešosios (įskaitant ir kitų valstybių) lėšos kai turtas įsigytas iki projekto veiklų pradžios; projektui įgyvendinti būtinų pastatų ar patalpų nuomos išlaidos.</li> </ul> <p>Išlaidas patirti gali visi konsorciumo nariai.</p>
Įranga, įrenginiai ir kitas turtas	<p>Tinkamomis finansuoti išlaidomis laikomos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- MTEP įrengimai, įranga, prietaisai, įrenginiai ir technologijos;</li> <li>- kompiuterinė technika ir programinė įranga (išskyrus esamos programinės įrangos atnaujinimą);</li> <li>- veiklai vykdyti būtini patentai ir licencijos.</li> </ul> <p>Ilgalaikio turto įsigijimo ar lizingo (finansinės nuomos) išlaidos (lizingo (finansinės nuomos) laikotarpis negali būti ilgesnis už Projekto įgyvendinimo trukmę, tai yra lizingo (finansinės nuomos) būdu įsigytas materialusis turtas iki Projekto veiklų įgyvendinimo pabaigos turi tapti Projekto veiklą vykdančio subjekto nuosavybe).</p> <p>Šios grupės išlaidos negali sudaryti daugiau kaip 20 proc. tinkamų finansuoti veiklos išlaidų.</p> <p>Išlaidas gali patirti visi konsorciumo nariai.</p>
<b>Tinkamos finansuoti įgyvendinant 2.9.1.3 papunktyje nurodytą veiklą</b>	
Paslaugos ir darbo užmokestis	<p>Tinkamomis finansuoti išlaidomis laikomos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inovacijų paramos paslaugos;</li> <li>- Inovacijų konsultacinės paslaugos;</li> <li>- Paslaugos, susijusios su patentinių paraiškų pateikimu;</li> <li>- Eksperto iš užsienio, dalyvaujančio Projekto veiklose, kelionių ir apgyvendinimo išlaidos;</li> <li>- Partnerio, teikiančio paslaugas galutiniams naudos gavėjams (projekto atžalinėms įmonėms), darbo užmokesčio ir komandiruočių išlaidos.</li> </ul> <p>Išlaidas gali patirti visi konsorciumo nariai ir galutiniai naudos gavėjai (projekto atžalinės įmonės).</p>

<b>Tinkamos finansuoti įgyvendinant Aprašo 2.9.1 ir 2.9.2 papunkčiuose nurodytas veiklas</b>	
Informavimas apie projektą	Tinkamos finansuoti: <ul style="list-style-type: none"> <li>- privalomos Projekto matomumo ir informavimo apie Projektą priemonės;</li> <li>- papildomos paraiškoje numatytos Projekto veiklų sklaidos ir viešinimo priemonės.</li> </ul> Išlaidas patirti gali visi konsorciumo nariai.
Netiesioginės išlaidos ir kitos išlaidos pagal fiksuotą projekto išlaidų normą	Netiesioginės išlaidos apmokamos taikant fiksuotą normą Išlaidas patirti gali visi Konsorciumo nariai. Netiesioginės išlaidos sudaro iki 4 procentų Inovacijų agentūros ir nuo 3 procentų Konsorciumų nariams nuo tinkamų finansuoti tiesioginių Projekto išlaidų.

### **IŠLAIDŲ PASKIRSTYMAS PAGAL KATEGORIJAS**

Išlaidų kategorijos, tiesioginės išlaidos	Veikla	
	Kompetencijų centro įsteigimas	Bendrai misijų programai (MTEP projektų vykdymui)
„Nekilnojamas turtas“ ir „Statyba rekonstravimas, remontas ir kiti darbai“	Iki 30 proc.	
„Nekilnojamas turtas“ ir „Statyba rekonstravimas, remontas ir kiti darbai“ (jeigu planuojama investuoti ir į inkubavimo infrastruktūrą)	Iki 40 proc.	
„Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“	Ne mažiau kaip 70 proc.	
„Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“ (jeigu planuojama investuoti ir į inkubavimo infrastruktūrą)	Ne mažiau kaip 60 proc. (iš kurių ne mažiau kaip 80% skirta kompetencijų centrui MTEP priskirtiniams įrengimams, įrangai, prietaisams, įrenginiams ir technologijoms)	
<b>Lėšų dalis įmonėms nuo</b> išlaidų grupėje „Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“ skirtos sumos	Iki 10 proc.	
Paslaugos ir darbo užmokestis		Iki 100 proc. (MTEP paslaugų įsigijimo išlaidos gali sudaryti ne daugiau, kaip 30 proc. tinkamų finansuoti išlaidų)
„Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“ nurodytos išlaidos.		Iki 20 proc.
	<b>Inovacijų paramos paslaugos</b>	
Paslaugos ir darbo užmokestis		100 proc.
<b>Netiesioginės išlaidos</b>		
Netiesioginės išlaidos sudaro iki 4 procentų Inovacijų agentūrai ir nuo 3 procentų Konsorciumų nariams nuo tinkamų finansuoti tiesioginių Projekto išlaidų.		

Išlaidų kategorijos <sup>17</sup> / Veikla	Kompetencijų centro įsteigimas	
	Sumani ir klimatui neutrali Lietuva / Inovacijos sveikatai misijos	Saugi ir įtrauki e. visuomenė misija
<b>Tiesioginės išlaidos:</b>		
„Nekilnojamas turtas“ ir „Statyba rekonstravimas, remontas ir kiti darbai“	Iki 6,07 mln. Eur	Iki 4,07 mln. Eur
„Nekilnojamas turtas“ ir „Statyba rekonstravimas, remontas ir kiti darbai“ (jeigu planuojama investuoti ir į inkubavimo infrastruktūrą)	Iki 8,09 mln. Eur	Iki 5,43 mln. Eur
„Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“	Ne mažiau 14,16 mln. Eur	Ne mažiau 9,51 mln. Eur
„Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“ (jeigu planuojama investuoti ir į inkubatorių infrastruktūrą)	Ne mažiau 12,13 mln. Eur	Ne mažiau 8,15 mln. Eur
Kompetencijų centrui MTEP priskirtiniams įrengimams, įrangai, prietaisams, įrenginiams ir technologijoms.	a) Ne mažiau 11,33 mln. Eur (neinvestuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą) b) Ne mažiau 9,71 mln. Eur (investuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą)	a) Ne mažiau 7,60 mln. Eur (neinvestuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą) b) Ne mažiau 6,25 mln. Eur (investuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą)
Lėšų dalis įmonėms išlaidų grupėje „Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“	a) Iki 1,42 mln. Eur (neinvestuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą) b) Iki 1,21 mln. Eur (investuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą)	a) Iki 0,95 mln. Eur (neinvestuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą) b) Iki 0,81 mln. Eur (investuojant į inkubatoriaus infrastruktūrą)
<b>Bendrai misijų programai (MTEP projektų vykdymui)</b>	Sumani ir klimatui neutrali Lietuva / Inovacijos sveikatai misijos	Saugi ir įtrauki e. visuomenė misija
„Paslaugos ir darbo užmokestis“ nurodytos išlaidos.	7 mln. Eur (MTEP paslaugų išlaidoms ne daugiau 2,1 mln. Eur)	7 mln. Eur (MTEP paslaugų išlaidoms ne daugiau 2,1 mln. Eur)
„Įranga, įrenginiai ir kitas turtas“ nurodytos išlaidos.	1,4 mln. Eur	1,4 mln. Eur
<b>Inovacijų paramos paslaugų veikla</b> (tinkamos išlaidos: Paslaugos ir darbo užmokestis)	330 tūkst. Eur	330 tūkst. Eur
<b>Netiesioginės išlaidos</b>	Sumani ir klimatui neutrali Lietuva / Inovacijos sveikatai misijos	Saugi ir įtrauki e. visuomenė misija
	1,46 mln. Eur	0,98 mln. Eur

<sup>17</sup> Į planuojamas lėšas neįtrauktos tinkamos kompensuoti PVM išlaidos. Nurodytos sumos veikloms pagal išlaidų kategorijas yra maksimalios pagal maksimalius procentus ir planuojant konsorciumo biudžetą gali kisti neviršijant nustatytų procentų.



## XI. PARAIŠKŲ TEIKIMAS

Pareiškėjas, siekdamas būti įtrauktas į projektą, iki 2023 m. kovo 24 d. Agentūrai elektroniniu paštu [misijos@inovacijuagentura.lt](mailto:misijos@inovacijuagentura.lt), pateikia užpildytą paraišką, pagal nustatytą formą<sup>18</sup>. Kitais būdais išsiųstos paraiškos ar pristatytos po nustatyto termino bus atmetamos ir vertinamos nebus. Su teikiama paraiška (teikiama **anglų kalba**), pareiškėjas pateikia ir šiuos dokumentus priedai negali viršyti daugiau kaip 20 MB, pateikiami PDF formatu):

- MTEP projektų aprašymai, kiekvienam planuojamam MTEP projektui (Paraiškos 1 priedas) - teikiamas **anglų kalba**<sup>19</sup>;
- Konsorciumo sutarties, nurodytos Finansavimo aprašo 1.27.11. punkte, projekto kopiją;
- Įgaliojimo, atstovauti konsorciumą, kopiją;
- Kiekvieno Konsorciumo nario užpildytą Vienos įmonės deklaraciją<sup>20</sup>;
- Susitarimą (ketinimų protokolą ar kitą dokumentą), kuriame numatyta įgyvendinti Konsorciumo paraiškoje numatytas veiklas ir pasirašyti pateiktą Konsorciumo sutarties projektą, įskaitant pavedimą vienam iš Konsorciumo narių pateikti paraišką Agentūrai;
- Pagrindžiančius Konsorciumo narių tyrėjų grupių patirtį ir kompetencijas, teikiamoje Konsorciumo paraiškos temoje, mokslinių publikacijų, esančių Clarivate Analytics (buv. Thomson Reuters) Web of Science ir (arba) Scopus duomenų bazėse, referuojamuose užsienio recenzuojamuose periodiniuose ar tęstiniuose mokslo leidiniuose, turinčiuose citavimo indeksą, ne žemesnėse nei 2 kvartilė, sąrašą ir pan.) (už trijų finansinių metų iki paraiškos pateikimo laikotarpį); – teikiami **anglų kalba**;
- Pagrindžiančius Konsorciumo narių MTEPI patirtį teikiamoje Konsorciumo paraiškos temoje (nuorodas į MTEPI projektus (tarptautinius ir nacionalinius), konsorciumo narių bendrai vykdytus MTEPI projektus) (už trijų finansinių metų iki paraiškos pateikimo laikotarpį); – teikiami **anglų kalba**.



Paraiška ir kiti aukščiau nurodyti dokumentai turi būti **pasirašyti pareiškėjo vadovo kvalifikuotu elektroniniu parašu arba elektroninių ryšių priemonėmis**, kurios leidžia užtikrinti teksto vientisumą ir nepakeičiamumą. Jeigu dokumentus pasirašo ne pareiškėjo vadovas, o jo įgaliotas asmuo, kartu su paraiška turi būti pateiktas įgaliojimas.

Dokumentai, pagrindžiantys nekilnojamojo turto statybos, rekonstravimo, remonto ir kitų darbų bei įrangos, prekių, paslaugų, darbo užmokesčio ir kitas išlaidas su paraiška **neteikiami**. Šiuos dokumentus privalės pateikti tik Konsorciumai, kurie bus atrinkti kaip Projekto partneriai, vadovaujantis Taisyklėmis, Agentūrai rengiant Projekto įgyvendinimo planą.

**Paraiška gali būti tikslinama iki kvietimo galiojimo pabaigos.** Jeigu paraiška tikslinama, paraiškos pateikimo data yra laikoma paskutinės patikslintos paraiškos pateikimo data.

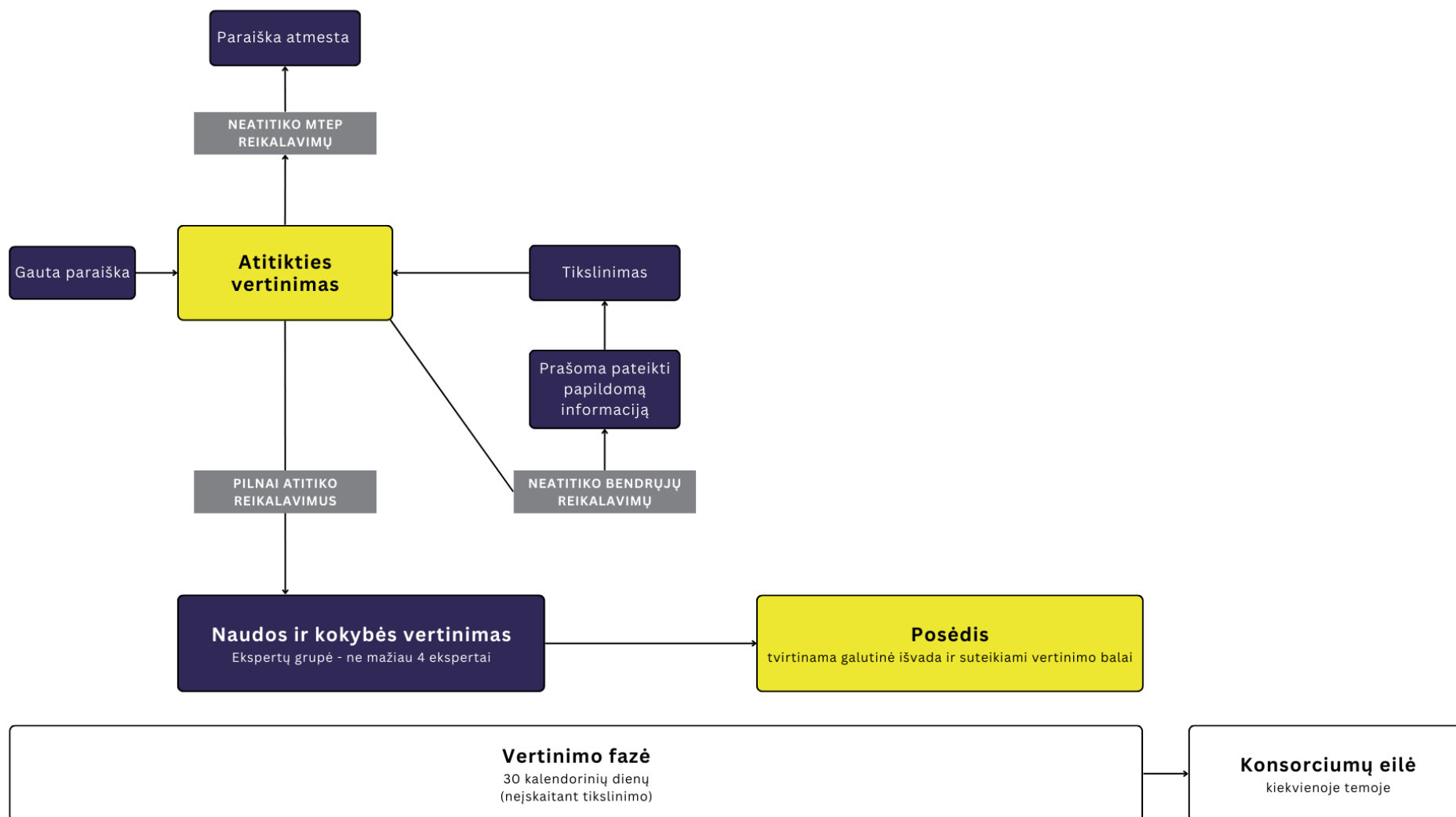
Tos pačios sudėties Konsorciumui **pateikus** to paties pavadinimo ir toms pačioms veikloms toje pačioje Misijos temoje **daugiau nei vieną paraišką, Agentūra vertina paskutinę pateiktąją**, kitos paraiškos nėra vertinamos ir yra atmetamos.

<sup>18</sup> [Paraiškos forma.](#)

<sup>19</sup> [MTEP projekto aprašymo forma](#)

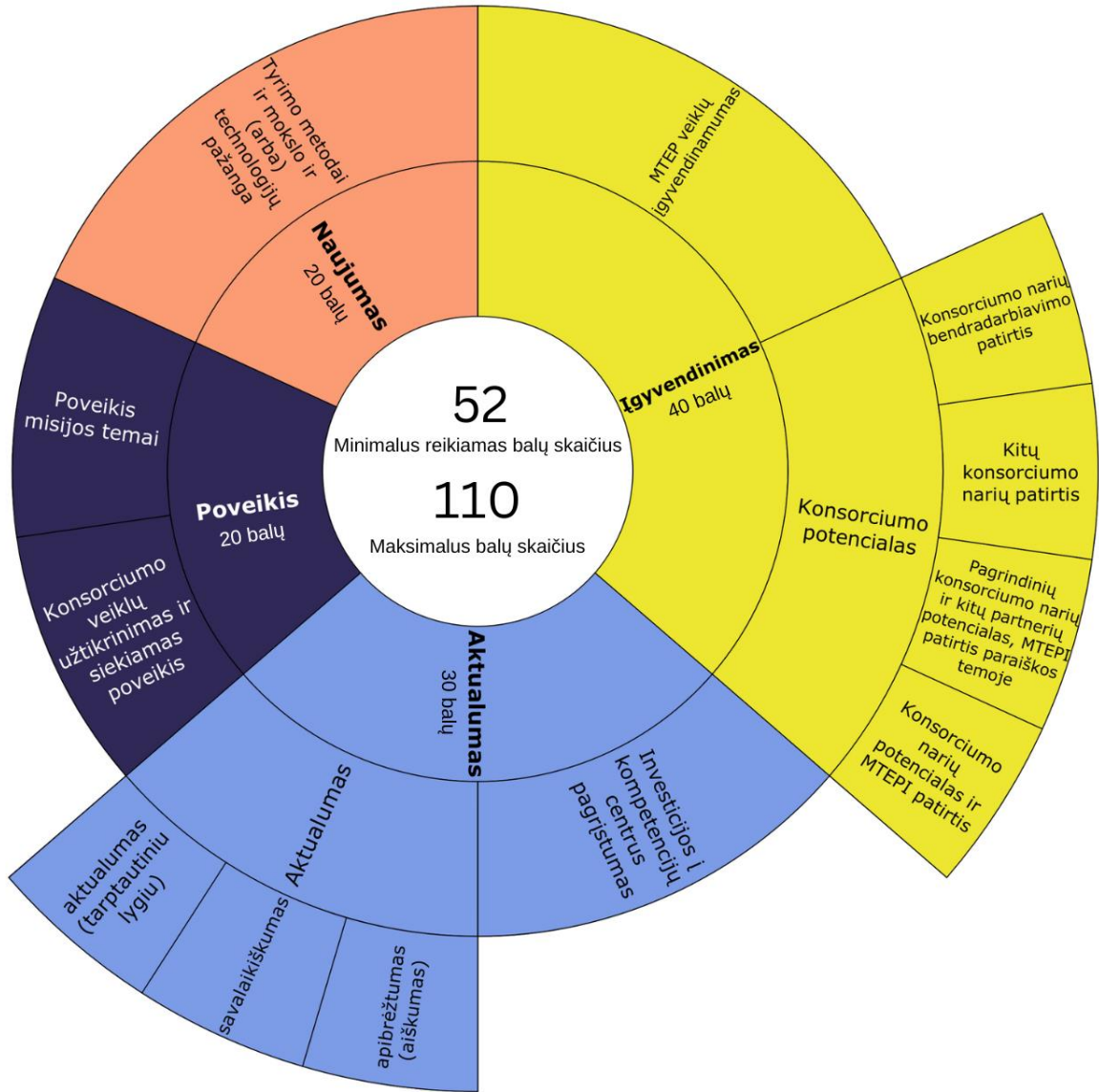
<sup>20</sup> [Vienos įmonės deklaracija.](#)

## XII. KAIP BUS VERTINAMOS PARAIŠKOS?



# XIII. NAUDOS IR KOKYBĖS VERTINIMO KRITERIJAI

■ Aktualumas  
 ■ Naujumas  
 ■ Poveikis  
 ■ Įgyvendinimas



## XIV. INOVACIJŲ AGENTŪROS VAIDMUO MISIJŲ ĮGYVENDINIME

**IA rengia** Projekto investicinį projektą ir Projekto įgyvendinimo planą.

**IA bus atsakinga už tinkamą Pažangos priemonės įgyvendinimą:** numatytų rodiklių siekimą, profesionalų projekto administravimą, lėšų naudojimą tinkamu laiku, rizikų valdymą.

**IA suformuos projekto administravimo ir įgyvendinimo komandą**, kuri atitiks šias kompetencijas:

- infrastruktūros ir MTEPI projektų administravimo,
- inovacijų paramos konsultavimo,
- valstybės pagalbos, rinkodaros, viešinimo,
- technologijų perdavimo, teisiniais, finansiniais ir kitais Projekto administravimo klausimais.

**IA parengs Projekto įgyvendinimo grafiką (Ganto diagramą)**, kuriame bus numatytas Projekto veiklų įgyvendinimo nuoseklumas, tarpinių ir galutinių Projekto rezultatų stebėseną ir vertinamos rizikos, bei **Projekto viešinimo planą**.

