

Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministerijos
2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos ir
ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos
kartos Lietuva“ administravimo procedūrų aprašo
priedas

(Projektinio pasiūlymo forma)

Nacionalinė švietimo agentūra

(projektinio pasiūlymo teikėjo pavadinimas)

Švietimo plėtros programos pažangos priemonė Nr. 12-003-03-01-03
„Užtikrinti visiems prieinamą šiuolaikinį ugdymo turinį“

(Pažangos priemonės numeris ir pavadinimas)

PROJEKTINIS PASIŪLYMAS

2023-11-10

(data)

Preliminarus projekto pavadinimas	Ugdymo priemonės mokykloms
--	-----------------------------------

1. Pareiškėjo duomenys

Pareiškėjo rekvizitai	Pavadinimas	<i>Nacionalinė švietimo agentūra</i>
	Kodas	<i>305238040</i>
Pareiškėjo kontaktiniai duomenys	Adresas	<i>K.Kalinausko g. 7, 03107 Vilnius</i>
	Telefonas	<i>+370 658 18504</i>
	Faksas	-
	El. p. adresas	<i>info@nsa.smm.lt</i>
Projekto vadovas / Atsakingas asmuo	Vardas ir pavardė	<i>Inga Nekrošienė</i>
	Pareigos	<i>Projektų koordinatore</i>
	Telefonas	<i>+37061700783</i>
	Faksas	-
	El. p. adresas	<i>inga.nekrosiene@nsa.smm.lt</i>
Kontaktinis asmuo	Vardas ir pavardė	<i>Inga Nekrošienė</i>
	Pareigos	<i>Projektų koordinatore</i>

	Telefonas	+370 617 00783
	Faksas	-
	El. p. adresas	inga.nekrosiene@nsa.smm.lt

2. Duomenys apie projekto partnerį

Ar projektas turi partnerį (-ius)	<input checked="" type="checkbox"/> taip <input type="checkbox"/> ne (jeigu pažymima „ne“, kita lentelė nepildoma)
-----------------------------------	---

Partnerio Nr. (1) rekvizitai	Pavadinimas	Akmenės rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188719391
Partnerio Nr. (2) rekvizitai	Pavadinimas	Alytaus miesto savivaldybės administracija
	Kodas	188706935
Partnerio Nr. (3) rekvizitai	Pavadinimas	Alytaus rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188718528
Partnerio Nr. (4) rekvizitai	Pavadinimas	Anykščių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188774637
Partnerio Nr. (5) rekvizitai	Pavadinimas	Birštono savivaldybės administracija
	Kodas	188750166
Partnerio Nr. (6) rekvizitai	Pavadinimas	Biržų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188642660
Partnerio Nr. (7) rekvizitai	Pavadinimas	Druskininkų savivaldybės administracija
	Kodas	188776264
Partnerio Nr. (8) rekvizitai	Pavadinimas	Elektrėnų savivaldybės administracija
	Kodas	188756190
Partnerio Nr. (9) rekvizitai	Pavadinimas	Ignalinos rajono savivaldybės administracija
	Kodas	288768350
Partnerio Nr. (10) rekvizitai	Pavadinimas	Jonavos rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188769070
Partnerio Nr. (11) rekvizitai	Pavadinimas	Joniškio rajono savivaldybės administracija
	Kodas	288712070
Partnerio Nr. (12) rekvizitai	Pavadinimas	Jurbarko rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188713933
Partnerio Nr. (13) rekvizitai	Pavadinimas	Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188773916
Partnerio Nr. (14) rekvizitai	Pavadinimas	Kalvarijos savivaldybės administracija
	Kodas	188751268
Partnerio Nr. (15) rekvizitai	Pavadinimas	Kauno miesto savivaldybės administracija
	Kodas	188764867
Partnerio Nr. (16) rekvizitai	Pavadinimas	Kauno rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188756386
Partnerio Nr. (17) rekvizitai	Pavadinimas	Kazlų Rūdos savivaldybės administracija
	Kodas	188756190
Partnerio Nr. (18) rekvizitai	Pavadinimas	Kėdainių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188768545
Partnerio Nr. (19) rekvizitai	Pavadinimas	Kelmės rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188768730
Partnerio Nr. (20) rekvizitai	Pavadinimas	Klaipėdos miesto savivaldybės administracija

	Kodas	188710823
Partnerio Nr. (21) rekvizitai	Pavadinimas	Klaipėdos rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188773688
Partnerio Nr. (22) rekvizitai	Pavadinimas	Kretingos rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188715222
Partnerio Nr. (23) rekvizitai	Pavadinimas	Kupiškio rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188774975
Partnerio Nr. (24) rekvizitai	Pavadinimas	Lazdijų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188714992
Partnerio Nr. (25) rekvizitai	Pavadinimas	Marijampolės savivaldybės administracija
	Kodas	188769113
Partnerio Nr. (26) rekvizitai	Pavadinimas	Mažeikių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	167371234
Partnerio Nr. (27) rekvizitai	Pavadinimas	Molėtų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188712799
Partnerio Nr. (28) rekvizitai	Pavadinimas	Pagėgių savivaldybės administracija
	Kodas	188746659
Partnerio Nr. (29) rekvizitai	Pavadinimas	Pakruojo rajono savivaldybės administracija
	Kodas	288733050
Partnerio Nr. (30) rekvizitai	Pavadinimas	Palangos miesto savivaldybės administracija
	Kodas	125196077
Partnerio Nr. (31) rekvizitai	Pavadinimas	Panevėžio miesto savivaldybės administracija
	Kodas	288724610
Partnerio Nr. (32) rekvizitai	Pavadinimas	Panevėžio rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188774594
Partnerio Nr. (33) rekvizitai	Pavadinimas	Pasvalio rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188769113
Partnerio Nr. (34) rekvizitai	Pavadinimas	Plungės rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188714469
Partnerio Nr. (35) rekvizitai	Pavadinimas	Prienų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	288742590
Partnerio Nr. (36) rekvizitai	Pavadinimas	Radviliškio rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188726247
Partnerio Nr. (37) rekvizitai	Pavadinimas	Raseinių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	288740810
Partnerio Nr. (38) rekvizitai	Pavadinimas	Rietavo savivaldybės administracija
	Kodas	188747184
Partnerio Nr. (39) rekvizitai	Pavadinimas	Rokiškio rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188772248
Partnerio Nr. (40) rekvizitai	Pavadinimas	Skuodo rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188751834
Partnerio Nr. (41) rekvizitai	Pavadinimas	Šakių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188772814
Partnerio Nr. (42) rekvizitai	Pavadinimas	Šalčininkų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188718713
Partnerio Nr. (43) rekvizitai	Pavadinimas	Šiaulių miesto savivaldybės administracija
	Kodas	188771865
Partnerio Nr. (44) rekvizitai	Pavadinimas	Šiaulių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188726051

Partnerio Nr. (45) rekvizitai	Pavadinimas	Šilalės rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188773720
Partnerio Nr. (46) rekvizitai	Pavadinimas	Šilutės rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188723322
Partnerio Nr. (47) rekvizitai	Pavadinimas	Širvintų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188722373
Partnerio Nr. (48) rekvizitai	Pavadinimas	Švenčionių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188766722
Partnerio Nr. (49) rekvizitai	Pavadinimas	Tauragės savivaldybės administracija
	Kodas	188737457
Partnerio Nr. (50) rekvizitai	Pavadinimas	Telšių rajono savivaldybės administracija
	Kodas	180878299
Partnerio Nr. (51) rekvizitai	Pavadinimas	Trakų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	181626536
Partnerio Nr. (52) rekvizitai	Pavadinimas	Ukmergės rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188752174
Partnerio Nr. (53) rekvizitai	Pavadinimas	Utenos rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188710442
Partnerio Nr. (54) rekvizitai	Pavadinimas	Varėnos rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188773873
Partnerio Nr. (55) rekvizitai	Pavadinimas	Vilkaviškio rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188774441
Partnerio Nr. (56) rekvizitai	Pavadinimas	Vilniaus miesto savivaldybės administracija
	Kodas	188710061
Partnerio Nr. (57) rekvizitai	Pavadinimas	Vilniaus rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188708224
Partnerio Nr. (58) rekvizitai	Pavadinimas	Visagino savivaldybės administracija
	Kodas	188711925
Partnerio Nr. (59) rekvizitai	Pavadinimas	Zarasų rajono savivaldybės administracija
	Kodas	188753461
Partnerio Nr. (60) rekvizitai	Pavadinimas	Generolo Povilo Plechavičiaus kadetų licėjus
	Kodas	300117533
Partnerio Nr. (61) rekvizitai	Pavadinimas	Kauno dailės gimnazija
	Kodas	190994793
Partnerio Nr. (62) rekvizitai	Pavadinimas	Kauno Juozo Naujalio muzikos gimnazija
	Kodas	190994640
Partnerio Nr. (63) rekvizitai	Pavadinimas	Kauno technologijos universiteto gimnazija
	Kodas	190994836
Partnerio Nr. (64) rekvizitai	Pavadinimas	Klaipėdos Eduardo Balsio menų gimnazija
	Kodas	190979923
Partnerio Nr. (65) rekvizitai	Pavadinimas	Panevėžio Vytauto Mikalausko menų gimnazija
	Kodas	300594538
Partnerio Nr. (66) rekvizitai	Pavadinimas	Šalčininkų Lietuvos tūkstantmečio gimnazija
	Kodas	111961115
Partnerio Nr. (67) rekvizitai	Pavadinimas	Šiaulių Sauliaus Sondeckio menų gimnazija
	Kodas	190968866
Partnerio Nr. (68) rekvizitai	Pavadinimas	Nacionalinė Mikalojaus Konstantino Čiurlionio menų mokykla
	Kodas	111966952

Partnerio Nr. (69) rekvizitai	Pavadinimas	Vilniaus lietuvių namai
	Kodas	190979161
Partnerio Nr. (70) rekvizitai	Pavadinimas	Buivydiškių pagrindinė mokykla
	Kodas	195001854
Partnerio Nr. (71) rekvizitai	Pavadinimas	Bukiškio progimnazija
	Kodas	306139262
Partnerio Nr. (72) rekvizitai	Pavadinimas	Juodšilių "Šilo" gimnazija
	Kodas	190995023
Partnerio Nr. (73) rekvizitai	Pavadinimas	Lavoriškių gimnazija
	Kodas	195005347
Partnerio Nr. (74) rekvizitai	Pavadinimas	Riešės gimnazija
	Kodas	306138018

3. Projekto aprašymas (santrauka)

Trumpas projekto esmės aprašymas

Kompetencijų ugdymas, gautų žinių įtvirtinimas yra siejamas su praktiniu mokymu(si). Didžiojoje dalyje šalies mokyklų gamtos mokslų dalyko vis dar dažnai mokoma tik iš vadovėlio, o praktiniai eksperimentai atliekami retai, nes mokyklose trūksta tam pritaikytų erdvių – gamtos mokslų laboratorijų, specializuotų kabinetų ir priemonių bei įrangos praktiniams darbams ir eksperimentams atlikti. Praktinio žinių pritaikymo galimybių trūkumas, skaitmeninių mokymosi galimybių ribos, susiję su turimų kompiuterinės technikos kiekiu ir kokybe daro neigiamą įtaką mokymosi motyvacijai, o tai neatsiejamai susiję ir su mokinių pasiekimų lygiu. Nors tarptautinių mokinių pasiekimų tyrimų rezultatai rodo augantį Lietuvos mokinių pasiekimų lygį, aukštą pasiekimų lygį siekiančių mokinių kiekis vis dar atsilieka nuo pažangesnių šiaurės ir vakarų Europos valstybių. Švietimo valdymo informacinės sistemos duomenys atskleidžia, kad Lietuvoje bendrojo ugdymo mokyklų aprūpinimas moderniomis mokymo priemonėmis gerėja lėtai, o mokyklose turimų priemonių ir laboratorijų visa dar nepakanka. Nors Europos Sąjunga ir Lietuva į mokyklų skaitmeninę plėtrą per paskutinius 3 metus investavo nemažai lėšų, tačiau vertinant mokyklų aprūpinimo moderniais kompiuteriais, tenkančiais mokinių mokymui, santykis vis dar yra vienas kompiuteris 4-iems mokiniams – tai nėra pakankama nuolatiniams tradicinių ir skaitmeninių ugdymo priemonių derinimui bei sklandžiam pasiekimų patikrinimui užtikrinti.

Svarbu pažymėti ir atotrūkį tarp miesto ir kaimo mokyklų aprūpinimo, kuris gamtos mokslų atveju išlieka labai ryškus. Atotrūkis neleidžia užtikrinti lygiaverčių švietimo paslaugų nepriklausomai nuo asmenų gyvenamosios vietos, toliau didina socialinę ir ekonominę atskirtį tarp miesto ir kaimo gyventojų.

Planuojamo įgyvendinti projekto tikslas – gerinti švietimo paslaugų kokybę Lietuvos bendrojo ugdymo mokyklose. Siekiant užtikrinti investicijų tvarumą, pasirinkta aprūpinti mokyklas, turinčias ne mažiau 200 mokinių.

Projekto įgyvendinimo metu bus 1) parengtos mokyklų aprūpinimo standartų rekomendacijos; 2) įsigytos standartizuotos gamtos ir technologinių mokslų mokymo priemonės ir įranga, skirta atlikti tyrimus, eksperimentus, laboratorinius darbus ir kitas praktines veiklas bei 3) mokyklos aprūpintos kompiuterine įranga būtina skaitmeniniams ištekliams ugdymo procese naudoti ir pasiekimų patikrinimą vykdyti.

Projekto atitiktis 2021–2027 m. investicijų programai ar Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo planui bei kitiems dokumentams

Projekte suplanuotos vykdyti veiklos spręš šiuolaikiškų gamtos ir tikslųjų mokslų bei kalbų mokymo laboratorijų trūkumo ir tolygaus aprūpinimo laboratorine ir IKT įranga kaimo ir miesto mokyklose problemas, kas iš esmės atitinka strateginiuose dokumentuose įvardintas švietimo problemas, jų priežastis ir priemones priežasčių šalinimui. Pažangos priemonės „Užtikrinti visiems prieinamą šiuolaikinį ugdymo turinį“ 1-ąja veikla „Gerinti švietimo paslaugų kokybę aprūpinant efektyviai veikiančias bendrojo ugdymo mokyklas laboratorine įranga ir priemonėmis“ sprendžiamos Pažangos priemonės problemos Nr. 1 Netolygi ugdymo kokybė ir

fragmentuota jos užtikrinimo sistema turi neigiamą įtaką mokinių ugdymosi rezultatams bei Nr. 14 Nepakankamos galimybės mokiniams plėtoti kompetencijas STEAM mokslų kryptyse ir jų atsiradimo priežastis: „Neužtikrinamas visų Lietuvos mokyklų aprūpinimas laboratorijomis“ bei „Nevienodas atskirų mokyklų aprūpinimo lygis šiuolaikinėmis mokymo(si) priemonėmis“.

Projekto įgyvendinimas prisidės prie Pažangos priemonės tikslo – sudaryti mokymuisi palankias sąlygas visose Lietuvos mokyklose, siekiant sumažinti mokinių pasiekimų atotrūkius.

4. Projekto tikslas, uždavinys (-iai), veikla (-os)

Planuojamos projekto veiklos pavadinimas	Planuojamos projekto veiklos aprašymas	Fiziniai rodikliai
1	2	3
Mokyklų aprūpinimas kompiuterine įranga	Kriterijus atitinkančios mokyklos etapais bus aprūpinamos šiuolaikiškam mokymui(si) skirta kompiuterine įranga – tam vykdomi įrangos pirkimai, jų paskirstymas ir perdavimas mokykloms.	33050 kompiuterių
Mokyklų aprūpinimas šiuolaikiškais gamtos ir technologijų mokslų priemonėmis	Kriterijus atitinkančios mokyklos keliais etapais ir pagal mokyklų bei savivaldybių poreikį bus aprūpinamos šiuolaikiškam mokymui(si) skirtomis gamtos ir technologijų mokslų (GTM) priemonėmis, veikla vykdoma šiais etapais: 1. Rengiamos mokyklų aprūpinimo standarto rekomendacijos (toliau – Rekomendacijos), atsižvelgiant į naujas bendrojo ugdymo programas. Remiantis Rekomendacijomis bus pateiktas sąrašas priemonių bei įrangos, būtinos praktiniam GMT mokymui(si) ir pasiekimų patikrinimams vykdyti. 2. Atsižvelgiant į parengtą sąrašą bus rengiamos techninės specifikacijos, gryninamas mokyklų poreikis ir vykdomi GMT priemonių ir įrangos komplektų pirkimai. 3. Įgytos priemonės paskirstomos ir perduodamos projekto partneriams ir/ar jų pavaldume esančioms mokykloms.	3305 GMT priemonių komplektų

5. Stebėsenos rodikliai

Rodiklio pavadinimas	Rodiklio matavimo vnt.	Planuojama rodiklio reikšmė
Produkto rodikliai		
Naujos arba modernizuotos švietimo infrastruktūros mokymo klasių talpumas (Sostinės regionas)	Asmenys	90420
Bendrojo ugdymo mokyklos, kuriose įrengtos gamtos mokslų laboratorijos (Sostinės regionas)	Skaičius	128
Naujos arba modernizuotos švietimo infrastruktūros mokymo klasių talpumas (VVL regionas)	Asmenys	196618
Bendrojo ugdymo mokyklos, kuriose įrengtos gamtos mokslų laboratorijos (VVL regionas)	Skaičius	342
Rezultato rodikliai		
Naujos arba modernizuotos švietimo infrastruktūros naudotojų skaičius per	Skaičius	90420

metus (Sostinės regionas)		
Bendrojo ugdymo mokyklų, turinčių gamtos mokslų laboratorijas, dalis (Sostinės regionas)	Procentai	66
Naujos arba modernizuotos švietimo infrastruktūros naudotojų skaičius per metus (VVL regionas)	Skaičius	196618
Bendrojo ugdymo mokyklų, turinčių gamtos mokslų laboratorijas, dalis (VVL regionas)	Procentai	84

6. Preliminarus projekto biudžetas

Išlaidų kategorijos Nr.	Išlaidų kategorijos pavadinimas	Planuojama projekto išlaidų suma, Eur	Išlaidų pagrindimas, priskyrimas projekto veikloms, nurodytoms 4 projektinio pasiūlymo dalyje
1	2	3	4
1.	Žemė		
2.	Nekilnojamasis turtas		
3.	Statyba, rekonstravimas, remontas ir kiti darbai		
4.	Įranga, įrenginiai ir kitas turtas	48 420 338	Įsigyjama bent 33050 vnt. kompiuterinės įrangos (27 354125,98 Eur) ir bent 796 (408 mokyklos 1-4 kl. + 388 mokyklos 7-8 kl.) komplektai GMT priemonių ir įrangos (21 066212,46 Eur).
5.	Projekto vykdymas	264 499	Įsigyjamos ekspertinės paslaugos mokyklų aprūpinimo standartų rekomendacijų parengimui.
6.	Informavimas apie projektą		
7.	Netiesioginės išlaidos	3 407 939	Apmokamos projekto dokumentacijos rengimo, konsultacijų, projekto administravimo, projekto vykdytojo ir projekto partnerių būtiniosios su veikla susijusios išlaidos.
8. Iš viso		52 092 776	

7. Projekto išlaidų finansavimo šaltiniai

Finansavimo šaltinio pavadinimas	Suma, Eur
1	2
1. Prašomos skirti lėšos	52 092 776
2. Pareiškėjo ir partnerio (-ių) lėšos	
2.1. Viešosios lėšos	
2.1.1. Valstybės biudžeto lėšos	
2.1.2. Savivaldybės biudžeto lėšos	
2.1.3. Kiti viešųjų lėšų šaltiniai	
2.2. Privačios lėšos	
2.2.1. Nuosavos lėšos	
2.2.2. Kiti lėšų šaltiniai	

3. Iš viso	52 092 776
-------------------	------------

8. Projekto įgyvendinimo laikotarpis

Preliminari projekto pradžios data ir įgyvendinimo trukmė mėnesiais	2024-02-02 iki 2028-01-02
--	---------------------------

9. Projektinio pasiūlymo priedai

Eil. Nr.	Priedo pavadinimas	Priedo lapų skaičius
-----------------	---------------------------	-----------------------------

10. Pareiškėjo patvirtinimas

Patvirtinu, kad šioje formoje pateikta informacija yra tiksli ir teisinga.

(atsakingo asmens pareigos)

(parašas)

(vardas ir pavardė)

A.V.