

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖ

NUTARIMAS

DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2021 M. GRUODŽIO 8 D. NUTARIMO NR. 1064 „DĖL 2021–2030 METŲ PLĖTROS PROGRAMOS VALDYTOJOS LIETUVOS RESPUBLIKOS ENERGETIKOS MINISTERIJOS ENERGETIKOS PLĖTROS PROGRAMOS PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO

2025 m.

d. Nr.

Vilnius

Lietuvos Respublikos Vyriausybė **n u t a r i a:**

Pakeisti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. gruodžio 8 d. nutarimą Nr. 1064 „Dėl 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos energetikos plėtros programos patvirtinimo“:

1. Pakeisti nurodytą nutarimą ir jį išdėstyti nauja redakcija (2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos energetikos plėtros programa nauja redakcija nedėstoma):

„LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖ

NUTARIMAS

DĖL 2021–2030 METŲ M. PLĖTROS PROGRAMOS VALDYTOJOS LIETUVOS RESPUBLIKOS ENERGETIKOS MINISTERIJOS ENERGETIKOS PLĖTROS PROGRAMOS PATVIRTINIMO

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos strateginio valdymo įstatymo 18 straipsnio 2 dalimi ir įgyvendindama 2021–2030 metų nacionalinio pažangos plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2020 m. rugsėjo 9 d. nutarimu Nr. 998 „Dėl 2021–2030 metų nacionalinio pažangos plano patvirtinimo“, 1.13, 2.4, 5.1, 5.2, 6.3 ir 6.5 pažangos uždavinius, Lietuvos Respublikos Vyriausybė **n u t a r i a:**

Patvirtinti 2021–2030 metų ~~m. plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos~~ energetikos plėtros programą (pridedama).“

2. Pakeisti nurodytu nutarimu patvirtintą 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos energetikos plėtros programą:

2.1. Pakeisti pavadinimą ir jį išdėstyti taip:

„2021–2030 METŲ ~~M. PLĖTROS PROGRAMOS VALDYTOJOS LIETUVOS RESPUBLIKOS ENERGETIKOS MINISTERIJOS~~
ENERGETIKOS PLĖTROS PROGRAMA“.

2.2. Pakeisti I skyriaus lentelės antrąją pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„2021–2030 metų nacionalinio pažangos plano (toliau – NPP) uždavinių įtraukimo į 2021–2030 metų ~~m. plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos~~ energetikos plėtros programą (toliau – Programa) logika

Į Programą įtraukti uždaviniai: 1.13 uždavinys. Didinti energetikos sektoriaus konkurencingumą; 2.4 uždavinys. Mažinti gyventojų energetinį skurdą; 5.1 uždavinys. Integruoti Lietuvos gamtinių dujų rinką į bendrą ES dujų rinką; 5.2 uždavinys. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu; 6.3 uždavinys. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą bei didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo atsinaujinančių energijos išteklių (toliau – AEI) dalį bei diegti taršos mažinimo priemones energetikos sektoriuje; 6.5 uždavinys. Didinti viešųjų centrinės valdžios, individualių gyvenamųjų pastatų ir įmonių energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių išteklių juose naudojimą, kurie NPP pavesti Energetikos ministerijai (toliau – EM) ir atitinka energetikos valdymo sritį.

Programa bus siekiama įgyvendinti priemonės, padėsiančios sustiprinti energetikos inovacijų ekosistemą, integruoti Lietuvos gamtinių dujų rinką į bendrą Europos Sąjungos (toliau – ES) dujų rinką, sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu, didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo atsinaujinančių energijos išteklių dalį bei diegti taršos mažinimo priemones energetikos sektoriuje, didinti viešųjų pastatų energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių išteklių juose naudojimą bei energetinį efektyvumą įmonėse.“

2.3. Pakeisti I skyriaus lentelės ketvirtąją pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„NPP uždavinio **įgyvendinimo** rodikliai ir (ar) tikslų rodikliai:

- **Kiti rodikliai:**

1.13.1. Vidutinė galutinė elektros energijos kaina verslo ir pramonės vartotojams, palyginti su kitomis ES valstybėmis narėmis (Baltijos valstybėmis, Skandinavijos bei Vidurio ir Rytų Europos valstybėmis), vieta: ~~2019~~**2024** m. – ~~98~~, 2025 m. – 7, 2030 m. – 3.

1.13.2. Vidutinė galutinė gamtinių dujų kaina verslo ir pramonės vartotojams, palyginti su kitomis ES valstybėmis narėmis (Baltijos valstybėmis, Skandinavijos bei Vidurio ir Rytų Europos valstybėmis), vieta: ~~2019~~**2024** m. – 4, 2025 m. – 4, 2030 m. – 3.“

2.4. Pakeisti I skyriaus lentelės dešimtąją pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„NPP uždavinio **įgyvendinimo** rodikliai ir (ar) tikslo rodikliai:

- **Kiti rodikliai:**

2.4.1. Namų ūkių, kurie energijos išlaidoms skiria didelę dalį savo pajamų, dalis, procentai: ~~2016~~**2021** m. – ~~17,4~~**19,1**; 2025 m. – 15; 2030 m. – 8,6.“

2.5. Pakeisti I skyriaus lentelės dvyliktąją pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„Spreštinios problemos priežastys (išdėstytos prioriteto tvarka):

3.1. Mažos pajamos riboja gyventojų galimybes gauti pakankamai energijos:

3.1.1. Bendra ekonominė situacija.

3.1.2. Nepakankamos pažeidžiamiausių visuomenės grupių narių pajamos.

3.2. Neefektyvus energijos vartojimas:

3.2.1. Žemas pastatų energijos vartojimo efektyvumas ir prasta būsto kokybė.

3.2.2. Neefektyvūs įrenginiai, šildymo sistemos ir neefektyvi jų eksploatacija.

3.2.3. Neoptimali būsto struktūra.

3.2.4. Energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonės reikalauja didelių investicijų.

3.3. Aukštos energijos kainos:

3.3.1. Šilumos kainų skirtumai skirtingose Lietuvos savivaldybėse.

3.3.2. Vartotojų, prijungtų prie vietinių nedidelių energijos išteklių (suskystintų naftos dujų) tiekimo sistemų, energijos išteklių tiekimo paslaugų kainų augimas ir ribotos šių vartotojų galimybės pereiti prie pigesnio energijos šaltinio.

3.3.3. Vartotojai nepakankamai įgalinti naudotis konkurencinės energijos rinkos (konkurencijos) privalumais.

3.4. Nepakankamas vartotojų informuotumas, įgūdžiai ir motyvacija:

3.4.1. Vartotojams stinga žinių apie galimybes sumažinti išlaidas energijai.

3.4.2. Nepakankama motyvacija elgsenos pokyčiams.

3.5. Nepakankamai veiksmingos į energijos nepritekliaus mažinimą nukreiptos politikos priemonės:

3.5.1. Taikomos priemonės neatitinka tikslinių grupių poreikių.

3.5.2. Nėra taikoma energijos nepritekliaus monitoringo sistema.

3.5.3. Nepakankamas savivaldos ir nevyriausybinų organizacijų įtraukimas į energijos nepritekliaus mažinimą.

Pažangos priemonės, kuriomis bus sprendžiama problema:

1. 03-001-01-13-03 Diegti priemonės, didinančias elektros energijos vartotojų, aktyviai dalyvaujančių elektros energijos rinkoje, skaičių (šalinama 3 problemos 3.3.3 priežastis, taip pat netiesiogiai gali būti šalinama 3.1 priežastis).
2. 03-001-02-04-01 Sukurti tinkamas sąlygas mažas pajamas gaunantiems ir energijos nepriteklių patiriantiems gyventojams pasinaudoti valstybės paskatų ir paramos sistema atsinaujinančios energetikos ir energijos vartojimo efektyvumo skatinimo srityje, taip pat valstybės parama, skirta techninėms galimybėms pasirinkti alternatyvius (pigius) energijos išteklius užtikrinti (šalinamos 3 problemos 3.1–3.5 priežastys).
- 2. 03-001-02-04-01 Mažinti šilumos energijos kainas ir aplinkos taršą, šilumos energijai gaminti naudojamo kuro balanse teikiant pirmenybę atsinaujinantiems ir (ar) vietiniams energijos ištekliams (šalinama 3 problemos 3.2.2 (iš dalies) ir 3.3 priežastis).“**

2.6. Pakeisti I skyriaus lentelės keturioliktą pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„NPP uždavinio **įgyvendinimo** rodikliai ir (ar) tikslo rodikliai:

- **Kiti rodikliai:**

5.1.1. Gamtinių dujų importo kelių diversifikavimo (IRD) indeksas, HHI: 2018**2022** m. – 4 7583 **791**, 2025 m. – 3 793 **3 420**, 2030 m. – 3 000 **3 420**.“

2.7. Pripažinti netekusia galios I skyriaus lentelės aštuonioliktą pastraipą.

NPP uždavinio rodikliai ir (ar) tikslo rodikliai:

5.2.1. Iš ES valstybių narių importuojamos elektros energijos dalis nuo bendro elektros energijos importo, procentai: 2018 m. – 54,5, 2025 m. – 75, 2030 m. – 100.

2.8. Pakeisti I skyriaus lentelės dvidešimt antrąją pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„NPP uždavinio **įgyvendinimo** rodikliai ir (ar) tikslo rodikliai:

- 6.3.1. Energetikos sektoriuje išmetamo SO₂ kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, procentai: 2019 m. – 58,1, 2025 m. – 59, 2030 m. – 60.
- 6.3.2. Energetikos sektoriuje išmetamo nemetaninių lakiųjų organinių junginių (NMLOJ) kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, procentai: 2019 m. – 8,7, 2025 m. – 39,5, 2030 m. – 47.
- 6.3.3. Elektros energijos iš AEI dalis, palyginti su šalies bendruoju galutiniu elektros energijos suvartojimu, procentai: 2019 m. – 18,79, 2025 m. – 38, 2030 m. – 50.
- 6.3.4. AEI dalis nuo galutinio energijos suvartojimo šildymui ir aušinimui, procentai: 2019 m. – 47,38, 2025 m. – 55, 2030 m. – 67.
- 6.3.5. Ncentralizuotai šilumą gaminančių arba iki 20 MW galios įrenginių išmetamo ŠESD kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, procentai: 2016–2018 m. – 3,2, 2025 m. – 14,8, 2030 m. – 26.
- 6.3.6. Iš AEI pasigaminatą elektros energiją savo reikmėms vartojančių asmenų skaičius, vienetai: 2019 m. – 3 395, 2025 m. – 40 000, 2030 m. – 500 000.
- 6.3.7. Lietuvoje pagamintos elektros energijos dalis nuo bendro šalies elektros energijos sunaudojimo, procentai: 2019 m. – 29,8, 2025 m. – 60, 2030 m. – 70.

- **Planuojami rodikliai:**

6.3.1. Išmetamų į atmosferą šiltnamio efektą sukeliančių dujų (ŠESD) kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. lygiu (proc.): ES ATLPS nedalyvaujančiuose sektoriuose: energetikos sektoriuje (2023 m. – -30,2; 2025 m. – -14,8; 2030 m. – -26);

6.3.2. Išmetamo į aplinkos orą teršalų kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. (proc.): sieros dioksido (SO₂) (2023 m. – -67,5 (nacionalinio rodiklio faktinė reikšmė), 2023 m. – -74,6 (energetikos sektoriuje faktinė reikšmė)); 2025 m. – -59; 2030 m. – -60 (siektinos nacionalinio rodiklio reikšmės));
6.3.3. Išmetamo į aplinkos orą teršalų kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. (proc.): nemetaninių lakiųjų organinių junginių (NMLOJ) (2023 m. – -28,6 (nacionalinio rodiklio faktinė reikšmė), 2023 m. – -40,8 (energetikos sektoriuje faktinė reikšmė)); 2025 m. – -39,5; 2030 m. – -47 (siektinos nacionalinio rodiklio reikšmės));

- **Stebimi krypties rodikliai:**

6.3.4. Atsinaujinančių energijos išteklių dalis nuo bendro galutinio energijos suvartojimo (proc.) (2023 m. – 32,23; siektina kitimo tendencija – didėjimas);

6.3.5. Iš atsinaujinančių energijos išteklių pagamintos elektros energijos dalis nuo bendros elektros energijos gamybos (proc.) (2024 m. – 76,78; siektina kitimo tendencija – didėjimas);

6.3.6. Elektros energijos bendroji gamyba (TWh) (2024 m. – 7,76; siektina kitimo tendencija – didėjimas);

6.3.7. Elektros energijos galutinis suvartojimas (TWh) (2024 m. – 12,36; siektina kitimo tendencija – didėjimas).“

2.9. Pakeisti I skyriaus lentelės dvidešimt ketvirtąją pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„Spręstinos problemos priežastys (išdėstytos prioriteto tvarka):

6.1. Maža dalis gyventojų aktyviai veikia elektros energijos rinkoje (elektros energiją gaminančių vartotojų skaičius 2021 m. liepos pradžioje sudarė 11 410 vnt., siekiama 500 000 (2030 m.)):

6.1.1. Didelės investicijos į AEI naudojančius įrenginius.

6.1.2. Administracinės, reguliacinės ir techninės kliūtys.

6.2. Neišnaudotas AEI plėtos sausumoje ir jūroje potencialas:

6.2.1. Neišnaudojamas jūrinio vėjo potencialas.

6.2.2. Nėra vidutinės galios AEI projektų.

6.3. AEI plėtra kelia iššūkius Lietuvos elektros energetikos sistemai:

6.3.1. Netolygi gamyba iš AEI lems elektros kainų šuolius.

6.3.2. Lietuvos elektros energetikos sistema, integruojant vis daugiau AEI, gali susidurti su nepakankamo adekvatumo problema.

6.3.3. Dėl klimato kaitos daugėja tinklų atsijungimo atvejų dėl ko mažėja elektros tiekimo patikimumas ir galimybės efektyviai išnaudoti integruojamus AEI.

Pažangos priemonės, kuriomis bus sprendžiama problema:

1. 03-001-06-03-02 Didinti AEI dalį, užtikrinant atsinaujinančių išteklių integraciją į elektros tinklus (šalinamos 6 problemos 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1 ir 6.2.2 priežastys).

2. 03-001-06-03-01 Įrengti 200 MW elektros energijos kaupimo įrenginių sistemą (šalinamos 6 problemos 6.3.1 ir 6.3.2 priežastys).

3. 03-001-06-03-06 Didinti elektros tinklo patikimumą ir atsparumą (šalinamos 6 problemos 6.3.3 priežastis).“

2.10. Pakeisti I skyriaus lentelės dvidešimt aštuntąją pastraipą ir ją išdėstyti taip:

„NPP uždavinio **įgyvendinimo** rodikliai ir (ar) tikslo rodikliai:

6.5.1. Sutaupyta viešųjų centrinių valdžios, individualių gyvenamųjų pastatų ir įmonių ūkyje energijos suminis kiekis, GWh: 2020 m. – 0, 2025 m. – 3 936, 2030 m. – 10 500.

6.5.2. Namų ūkių išmetamo $KD_{2,5}$ kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. išmestu kiekiu, procentai: 2019 m. – 41,7, 2025 m. – 43, 2030 m. – 45.

- **Planuojami rodikliai:**

6.5.1. Išmetamo į aplinkos orą teršalų kiekio pokytis, palyginti su 2005 m. (proc.): kietųjų dalelių ($KD_{2,5}$) (2023 m. – -48,5 (nacionalinio rodiklio faktinė reikšmė), 2023 m. – -52 (energetikos (namų ūkių) sektoriuje faktinė reikšmė)); 2025 m. – -41; 2030 m. – -45 (siektinos nacionalinio rodiklio reikšmės)).

- **Stebimi krypties rodikliai:**

6.5.2. Galutinis energijos suvartojimas namų ūkiuose (tūkst. TNE) (2024 m. – 1 619,3; siektina kitimo tendencija – mažėjimas).“

2.11. Pakeisti II skyrių ir jį išdėstyti taip:

„II SKYRIUS
FINANSINIŲ PROJEKCIJŲ DALIS
FINANSAVIMO PLANAS

NPP pažangos uždavinys	Finansinės projekcijos Finansinių projekcijų dalys ir kitos lėšos, tūkst. Eur	Finansavimo šaltiniai, tūkst. Eur	NPP finansavimo sąlygų tenkinimas
1	2	3	4
1.13. Didinti energetikos sektoriaus konkurencingumą	20 000	Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšos	-
	65 000 48 672,5	Iš Modernizavimo fondo 2022 metams skirta 50 000, privačių lėšų planuojama 15 000. Papildomas Modernizavimo fondo lėšų poreikis 220 000, privačių lėšų poreikis 101 000 Modernizavimo fondo lėšos	-
	4 156,038	Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) 2021–2027 metų lėšos	-
	34 156,038	Privačios lėšos	-
	500	2021–2027 m. ES fondų investicijų programos lėšos (250), privačios lėšos (250)	-
	14 230	Valstybės biudžeto lėšos (14 230)	-
2.4. Mažinti gyventojų energetinį skurdą	14 200	Valstybės biudžeto lėšos	-
	17 355	Privačios lėšos	-
5.1. Integruoti Lietuvos gamtinių dujų rinką į bendrą ES dujų rinką	68 600 41 500	Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) finansinės paramos 2021–2027 metų lėšos (41 500), privačios lėšos (27 100)	-

	27 100	Privačios lėšos	-
5.2. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu	462 002,5 369 602	Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) finansinės paramos 2021–2027 metų lėšos (369 602), privačios lėšos (92 400,5)	-
	92 401	Privačios lėšos	-
6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą ir didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemones energetikos sektoriuje	1 029 208 354 436	2021–2027 m. ES fondų investicijų programos lėšos (346 304), privačios lėšos (682 904) 2021–2027 metų ES fondų lėšos	-
	570 330 203 800,4	Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšos (319 300), privačios lėšos (251 030)	-
	101 939	Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšos	-
	187 327,5	Modernizavimo fondo lėšos	-
	221 750	Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) 2021–2027 metų lėšos	-
	7 854,5	Valstybės biudžeto lėšos	
	192 640	Valstybės biudžeto lėšos, skirtos įgyvendinti skatinamąsias finansines priemones, kaip jos apibrėžtos Nacionalinių plėtros įstaigų įstatyme	-
	22 562	Valstybės biudžeto lėšos, skirtos įgyvendinti skatinamąsias finansines priemones, kaip jos apibrėžtos Nacionalinių plėtros įstaigų įstatyme (Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės paskolos netinkamas PVM)	-
	549 131	Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės paskolos lėšos	-
	1 498 629	Privačios lėšos	-
	5 600 3 917	Valstybės biudžeto lėšų, skirtų apmokėti bendrai finansuojamų iš ES fondų lėšų projektų, netinkamų finansuoti iš ES fondų lėšų pirkimo ir (arba) importo PVM, poreikis Valstybės biudžeto lėšos, skirtos bendrai finansuojamų iš Europos Sąjungos (toliau – ES) fondų lėšų projektų netinkamam finansuoti iš ES fondų lėšų pirkimo ir (arba) importo pridėtinės vertės mokesčiui apmokėti	-

6.5. Didinti viešųjų centrinės valdžios, individualių gyvenamųjų pastatų ir įmonių energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių išteklių juose naudojimą	314 929 182 200	2021–2027 m. ES fondų investicijų programos lėšos (182 200), privačios lėšos (132 729) 2021–2027 metų ES fondų lėšos	-
	57 143 70 000	Iš Modernizavimo fondo 2022 metams skirta 40 000, privačių lėšų planuojama 17 143. Papildomas Modernizavimo fondo lėšų poreikis 161 500, privačių lėšų poreikis 69 215 Modernizavimo fondo lėšos	-
	120 200	Privačios lėšos	-
	Iš viso: 2 621 742,5 4 399 758,976		

2.12. Pakeisti III skyrių ir jį išdėstyti taip:

„III SKYRIUS
PAŽANGOS PRIEMONIŲ RINKINYS

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03-001-01-13-01	Diegti pažangias technologijas, palaipsniui mažinant iškastinio kuro naudojimą, teikiant prioritetą vandenilio technologijoms	1.13. Didinti energetikos sektoriaus konkurencingumą				Sukurti žaliąjo vandenilio gamybos pajėgumai, MW	0 (2021 m.)	400 (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

⁵ LRV IP – Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos įgyvendinimo plano priemonė; HP – priemonė, kuria prisidedama prie darnaus vystymosi, inovatyvumo (kūrybingumo) ir (ar) lygių galimybių visiems horizontaliojo principo įgyvendinimo; NRD – Nacionalinės reformų darbotvarkės įgyvendinimo priemonė; RPP – regioninė pažangos priemonė.

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV, IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03-001-01-13-02	Didinti energetikos sektoriaus inžinerinės pakraipos darbuotojų skaičių	1.13. Didinti energetikos sektoriaus konkurencingumą			Švietimo, mokslo ir sporto ministerija	Inžinerinės krypties tikslinių skatinamųjų stipendijų skyrimas, studentų skaičius	0 (2021 m.)	90 studentų (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (lygios galimybės visiems)
03-001-01-13-03	Diegti priemones, didinančias elektros energijos vartotojų, aktyviai dalyvaujančių elektros energijos rinkoje, skaičių	1.13. Didinti energetikos sektoriaus konkurencingumą	2.4. Mažinti gyventojų energetinį skurdą			Aktyviųjų elektros energijos vartotojų dalis nuo visų elektros energijos vartotojų, procentai	0 (2021 m.)	10 (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
03-001-02-04-01	Sukurti tinkamas sąlygas mažas pajamas gaunantiems ir energijos nepriteklių patiriantiems gyventojams pasinaudoti valstybės paskatų ir paramos sistema atsinaujinančios energetikos ir energijos vartojimo efektyvumo	2.4. Mažinti gyventojų energetinį skurdą	6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą, didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo AEI		Socialinės apsaugos ir darbo ministerija, Aplinkos ministerija	Energetinį skurdą patiriantys namų ūkiai, pasinaudoję valstybės paskatų ir paramos sistema atsinaujinančios energetikos ir energijos vartojimo efektyvumo skatinimo	0 (2021 m.)	200 000	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas, kūrybingumas, lygios galimybės visiems)

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV, IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	skatinimo srityje, taip pat valstybės parama, skirta techninėms galimybėms pasirinkti alternatyvius (pigescius) energijos išteklius užtikrinti Mažinti šilumos energijos kainas ir aplinkos taršą, šilumos energijai gaminti naudojamo kuro balanse teikiant pirmenybę atsinaujinantiems ir (ar) vietiniams energijos ištekliams		dalį bei diegti taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje			<p>srityje, vienetai</p> <p>Vartotojų namų ūkių, patiriančių energetinį skurdą ir prijungtų prie vietinių suskystintų naftos dujų tinklų ar naudojančių suskystintų naftos dujų balionus, skaičius, vienetai</p> <p>Numatomas šiltnamio efekto sukeliančių dujų kiekis, t CO₂ ekvivalentas per metus</p> <p>Vartotojų (namų ūkių), kuriems mažinamos</p>	<p>12 000 (2020 m.)</p> <p>23 667 (2026 m.)</p> <p>0 (2025 m.)</p>	<p>5 950</p> <p>9 467 (2030 m.)</p> <p>6 500 (2030 m.)</p>	

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						šilumos energijos tiekimo paslaugų kainos ir oro tarša, šilumos tiekimo sistemose pakeičiant šilumos energijos gamybos įrenginius naujais, atsinaujinanč ius energijos ištekliais naudojančiais įrenginiais, skaičius			
03-001-05-01-01	Igyvendinti dujotiekių jungčių statybos ir stiprinimo projektus	5.1. Integruoti Lietuvos gamtinių dujų rinką į bendrą ES dujų rinką				AEI dujų kiekis sistemoje, TWh Gamtinių dujų importo kelių diversifikavimo (IRD) indeksas	0 (2020 m.) 3 791 (2022 m.)	0,95 3 420 (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis)
03-001-05-02-01	Igyvendinti Lietuvos elektros	5.2. Sujungti Lietuvos elektros				Lietuvos Respublikos	Lietuvos Respublikos	Lietuvos Respublikos	LRV IP, DVT (7), HP (darnus

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	energetikos sistemos sinchronizacijos projektą	energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu				elektros energetikos sistema desinchronizuota nuo IPS/ UPS sistemos ir sujungta su kontinentinės Europos elektros tinklais darbui sinchroniniu režimu 2025 m.	elektros energetikos sistema sinchroniškai veikia su IPS/ UPS sistema	elektros energetikos sistema sinchroniškai veikia su kontinentinės Europos elektros tinklais	vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
03-001-06-03-01	Įrengti 200 MW elektros energijos kaupimo įrenginių sistemą	6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą, didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemones	5.2. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu			Įrengtų naujų elektros energijos kaupimo įrenginių galia, MW	0 (2020 m.)	200 (2024 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		energetikos sektoriuje							
03-001-06-03-02	Didinti AEI dalį, užtikrinant atsinaujinančių išteklių integraciją į elektros tinklus	6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą, didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje	5.2. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbu sinchroniniu režimu			AEI dalis, palyginti su šalies bendruoju galutiniu elektros energijos suvartojimu, procentai Numatomas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, t CO ₂ ekvivalentas per metus Vartotojai, kuriems pagerėjo tiekiamos elektros energijos kokybė, galutiniai	18,79 (2019 m.) 201-082 925 330 (2019-2024 m.) 0 (2020 m.)	50 (2030 m.) 0 (2027 m.; 2029 m.) 258 536 (2029 m.)	LRV, HP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV, IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						vartotojai per metus			
03-001-06-03-03	Įgyvendinti degalų iš AEI gamybos priemonės ir plėtoti jų panaudojimo infrastruktūrą transporto sektoriuje	6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą, didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje	6.1. Didinti energijos iš AEI dalį ir alternatyviųjų degalų vartojimą transporto sektoriuje, skatinti darnų įvairiarūši judumą ir mažinti transporto sukeltą aplinkos taršą		Susisiekimo ministerija (6.1)	AEI dalis, palyginti su bendruoju galutiniu kelių ir geležinkelių transporto energijos suvartojimu, procentai	4,04 (2019 m.)	15 (2030 m.)	LRV, IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
03-001-06-03-04	Įgyvendinti centralizuoto šilumos, karšto vandens ir vėsumos tiekimo sistemų energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones	6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą, didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio	2.4. Mažinti gyventojų energetinį skurdą			Numatomas išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, tCO ₂ ekvivalentu per metus Metinis	226 660 369 350 (2019 m.)	224 200 365 500 (2029 m.)	LRV, IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
							2 266 600	2 242 002	

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV, IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje				pirminės energijos suvartojimo kiekis, MWh per metus	3 693 500 (2019 m.)	3 655 002 (2029 m.)	
03-001-06-03-05	Įgyvendinti AEI panaudojimą šilumos ir vėsumos gamybai didinančias priemones CŠVT sektoriuje	6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą, didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemones energetikos sektoriuje				Numatomas išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, tCO ₂ ekvivalentas per metus	67 758 67 756 (2019 m.)	17 864 (2029 m.)	LRV, IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
03-001-06-03-06	Didinti elektros tinklo patikimumą ir atsparumą	6.3. Užtikrinti Lietuvos elektros energijos rinkos ir elektros energetikos sistemos adekvatumą,	6.6. Sustiprinti gebėjimą prisitaikyti ir padidinti gamtinių ekosistemų ir šalies ūkio		Aplinkos ministerija	Vartotojai, kuriems pagerėjo tiekiamos elektros energijos	0 (2025 m.)	207 000 (2030 m.)	LRV, IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		didinti vidaus energijos gamybos ir bendrojo galutinio energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje	sektorių atsparumą klimato kaitos pokyčiams			kokybė, vienetai			
03-001-06-05-01	Igyvendinti energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones viešuosiuose centrinių valdžios pastatuose, individualiuose gyvenamuosiuose namuose ir įmonėse	6.5. Didinti viešųjų centrinių valdžios, individualių gyvenamųjų pastatų ir įmonių energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių	2.4. Mažinti gyventojų energetinį skurdą		Centrinės valdžios institucijos, valdančios viešuosius pastatus, valstybės įmonė Turto bankas	Metinis pirminės energijos suvartojimas, MWh per metus Numatomas išmetamų šiltnamio	3 395 635 ⁶ 661 410 (2019 m.) 597 855 ⁷ 144 132 (2019 m.)	1 280 204 ⁸ 205 268 (2029 m.) 230 553 ⁹ 8 940 (2029 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

⁶ 2021–2027 m. ES fondų investicijų programos Lietuvai rodiklio RCR26 „Metinis pirminės energijos suvartojimas (būstuose, viešuosiuose pastatuose, įmonėse ir kitur)“ pradinė 2019 m. reikšmė 2 911 022 MWh/metus.

⁷ 2021–2027 m. ES fondų investicijų programos Lietuvai rodiklio RCR 29 „Numatomas išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis“ pradinė 2019 m. reikšmė 460 705 tCO₂ ekv./metus.

⁸ 2021–2027 m. ES fondų investicijų programos Lietuvai rodiklis RCR26 „Metinis pirminės energijos suvartojimas (būstuose, viešuosiuose pastatuose, įmonėse ir kitur)“, siektina 2029 m. – 934 006 MWh/metus.

⁹ 2021–2027 m. ES fondų investicijų programos Lietuvai rodiklis RCR 29 „Numatomas išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis“, siektina 2029 m. – 124 982 tCO₂ ekv./metus.

Pažangos priemonės Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	Pažangos priemonės įgyvendinimo NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinės Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Pažangos priemonės rezultato Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Pažangos priemonės Priemonės papildomas požymis: LRV, IP, HP, NRD, RPP ⁵
							Pradinė reikšmė (metai)	2030 m. Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ištekliai juose naudojimą				efektą sukeliančių dujų kiekis, tCO ₂ ekvivalentas per metus			

Pastabos:

1. 03-001-06-05-01 pažangos priemonės rodiklio Metinis pirminės energijos suvartojimas, MWh per metus pradinė reikšmė prisideda prie 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos Lietuvai rodiklio RCR26 „Metinis pirminės energijos suvartojimas (būstuose, viešuosiuose pastatuose, įmonėse ir kitur)“ pradinė 2021 m. reikšmė Visa Lietuva regione 3 463 476 MWh/metus ir Vakarų Vidurio regione 4 113 561 MWh/metus pasiekimo.

2. 03-001-06-05-01 pažangos priemonės rodiklio Numatomas išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, tCO₂ ekvivalentas per metus pradinė reikšmė prisideda prie 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos Lietuvai rodiklio RCR 29 „Numatomas išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis“ pradinė 2021 m. reikšmė Visa Lietuva regione 589 157 tCO₂ ekv./metus ir Vakarų Vidurio regione 655 398 tCO₂ ekv./metus) pasiekimo.

3. 03-001-06-05-01 pažangos priemonės rodiklio Metinis pirminės energijos suvartojimas, MWh per metus galutinė reikšmė prisideda prie 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos Lietuvai rodiklis RCR26 „Metinis pirminės energijos suvartojimas (būstuose, viešuosiuose pastatuose, įmonėse ir kitur)“, siektina 2029 m. – Visa Lietuva regione 2 849 733 MWh/metus ir Vakarų Vidurio regione 3 240 478 MWh/metus pasiekimo.

4. 03-001-06-05-01 pažangos priemonės rodiklio Numatomas išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, tCO₂ ekvivalentas per metus galutinė reikšmė prisideda prie 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos Lietuvai rodiklis RCR 29 „Numatomas išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis“, siektina 2029 m. – Visa Lietuva regione 480 550 tCO₂ ekv./metus ir Vakarų Vidurio regione 520 586 tCO₂ ekv./metus pasiekimo.“

Laikinais einantis Ministro Pirmininko pareigas

Laikinais einantis energetikos ministro pareigas