

Projektas

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 M. 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 m. 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 M. 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 m. 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 centrinių 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 priemones, padėsiančias 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:

- **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: 2024 m. – 8, 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: 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:

- **Kiti rodikliai:**

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

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

„Spręstinios 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, igūdžiai 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** Mažinti šilumos energijos kainas ir aplinkos taršą, šilumos energijai gaminti naudojamo kuro balanse teikiant pirmenybę atsinaujinantiems ir (ar) vietiniams energijos ištekliais (*šalinama 3 problemos 3.2.2 (iš dalies) ir 3.3 priežastis*).“

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

„NPP uždavinio įgyvendinimo rodikliai:

- **Kiti rodikliai:**

5.1.1. Gamtinių dujų importo kelių diversifikavimo (IRD) indeksas, HHI: 2022 m. – 3 791, 2025 m. – 3 420, 2030 m. – 3 420.“

2.7. Pripažinti netekusia galios I skyriaus lentelės aštuonioliktąją pastraipą.

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

„NPP uždavinio įgyvendinimo rodikliai:

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

6.3.5. Iš atsinaujančių 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:

„Spręstinios 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 plėtros 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:

• **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
FINANSAVIMO PLANAS**

NPP pažangos uždavinys	Finansinių projekcijų dalys ir kitos lėšos, tūkst. Eur	Finansavimo šaltiniai	NPP finansavimo sąlygų tenkinimas
1	2	3	4

1.13. Didinti energetikos sektoriaus konkurencingumą	20 000	Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšos	-
	48 672,5	Modernizavimo fondo lėšos	-
	4 156,038	Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) 2021–2027 metų lėšos	-
	34 156,038	Privačios lėšos	-
	14 230	Valstybės biudžeto lėšos	-
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	41 500	Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) 2021–2027 metų lėšos	-
	27 100	Privačios lėšos	-
5.2. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu	369 602	Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) 2021–2027 metų lėšos	-
	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	354 436	2021–2027 metų ES fondų lėšos	-
	203 800,4	Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšos	-
	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	-
	3 917	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 centrinių valdžios, individualių gyvenamųjų pastatų ir įmonių energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių išteklių juose naudojimą	182 200	2021–2027 metų ES fondų lėšos	-
	70 000	Modernizavimo fondo lėšos	-
	120 200	Privačios lėšos	-
	Iš viso: 4 399 758,976“.		

2.12. Pakeisti III skyrių ir jį išdėstyti taip:

„III SKYRIUS PRIEMONIŲ RINKINYS

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	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 žaliuojo vandenilio gamybos pajėgumai, MW	0 (2021 m.)	400 (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	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	Mažinti šilumos energijos kainas ir aplinkos taršą, šilumos energijai gaminti naudojamo kuro balanse teikiant pirmenybę atsinaujinantiems ir (ar) vietiniams energijos ištekliams	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 dalį bei diegti		Aplinkos ministerija	Numatomas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, t CO ₂ ekvivalentas per metus Vartotojų (namų ūkių), kuriems mažinamos šilumos energijos tiekimo paslaugų kainos ir oro tarša, šilumos tiekimo	23 667 (2026 m.) 0 (2025 m.)	9 467 (2030 m.) 6 500 (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas, kūrybingumas, lygios galimybės visiems)

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje			sistemose pakeičiant šilumos energijos gamybos įrenginius naujais, atsinaujinančius energijos išteklius 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				Gamtinių dujų importo kelių diversifikavimo (IRD) indeksas	3 791 (2022 m.)	3 420 (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis)
03-001-05-02-01	Igyvendinti Lietuvos elektros energetikos sistemos sinchronizacijos projektą	5.2. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu				Lietuvos Respublikos elektros energetikos sistema desinchronizuota nuo IPS/ UPS sistemos ir sujungta su kontinentinės Europos elektros tinklais darbui	Lietuvos Respublikos elektros energetikos sistema sinchroniškai veikia su IPS/ UPS sistema	Lietuvos Respublikos elektros energetikos sistema sinchroniškai veikia su kontinentinės Europos elektros tinklais	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						sinchroniniu režimu 2025 m.			
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 energetikos sektoriuje	5.2. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu			Įrengtų elektros energijos kaupimo įrenginių galia, MW	0 (2020 m.)	200 (2024 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
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	5.2. Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbui sinchroniniu režimu			AEI dalis, palyginti su šalies bendruoju galutiniu elektros energijos suvartojimu, procentai Numatomas šiltnamio efektą sukeliančių dujų	18,79 (2019 m.) 925 330 (2024 m.)	50 (2030 m.) 0 (2027 m.;2029 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		dalį bei diegti taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje				kiekis, t CO ₂ ekvivalentas per metus Vartotojai, kuriems pagerėjo tiekiamos elektros energijos kokybė, galutiniai vartotojai per metus	0 (2020 m.)	258 536 (2029 m.)	
03-001-06-03-03	Igyvendinti 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	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))

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		energetikos sektoriuje							
03-001-06-03-04	Igyvendinti 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 energijos vartojimo AEI dalį bei diegti taršos mažinimo priemones energetikos sektoriuje	2.4. Mažinti gyventojų energetinį skurdą			Numatomas išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, tCO ₂ ekvivalentu per metus Metinis pirminės energijos suvartojimo kiekis, MWh per metus	369 350 (2019 m.) 3 693 500 (2019 m.)	365 500 (2029 m.) 3 655 002 (2029 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
03-001-06-03-05	Igyvendinti 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				Numatomas išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, tCO ₂ ekvivalentas per metus	67 756 (2019 m.)	17 864 (2029 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtiniosios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		dalį bei diegti taršos mažinimo priemonės energetikos sektoriuje							
03-001-06-03-06	Didinti elektros tinklo patikimumą ir atsparumą	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	6.6. Sustiprinti gebėjimą prisitaikyti ir padidinti gamtinių ekosistemų ir šalies ūkio sektorių atsparumą klimato kaitos pokyčiams		Aplinkos ministerija	Vartotojai, kuriems pagerėjo tiekiamos elektros energijos kokybė, vienetai	0 (2025 m.)	207 000 (2030 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))
03-001-06-05-01	Igyvendinti energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones viešuosiuose centrines valdžios pastatuose, individualiuose	6.5. Didinti viešųjų centrines valdžios, individualių gyvenamųjų pastatų ir įmonių energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš	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 efektą	661 410 (2019 m.) 144 132 (2019 m.)	205 268 (2029 m.) 8 940 (2029 m.)	LRV IP, DVT (7), HP (darnus vystymasis, inovatyvumas (kūrybingumas))

Priemonės kodas	Pažangos priemonė ir regioninė pažangos priemonė (toliau kartu – priemonė)	NPP pažangos uždavinys	Kiti NPP pažangos uždaviniai	Būtinios sąlygos	Dalyvaujančios institucijos	Priemonės stebėsenos rodiklio pavadinimas	Priemonės stebėsenos rodiklio reikšmės		Priemonės papildomas požymis
							Pradinė reikšmė (metai)	Galutinė reikšmė (metai)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	gyvenamuosiuose namuose ir įmonėse	atsinaujinančių išteklių juose naudojimą				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/metų ir Vakarų Vidurio regione 4 113 561 MWh/metų 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./metų ir Vakarų Vidurio regione 655 398 tCO₂ ekv./metų) 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 rodiklio RCR26 „Metinis pirminės energijos suvartojimas (būstuose, viešuosiuose pastatuose, įmonėse ir kitur)“, siektina 2029 m. – Visa Lietuva regione 2 849 733 MWh/metų ir Vakarų Vidurio regione 3 240 478 MWh/metų 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 rodiklio RCR 29 „Numatomas išmetamas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis“, siektina 2029 m. – Visa Lietuva regione 480 550 tCO₂ ekv./metų ir Vakarų Vidurio regione 520 586 tCO₂ ekv./metų pasiekimo.“

Laikinais einantis Ministro Pirmininko pareigas

Laikinais einantis energetikos ministro pareigas