

LIETUVOS RESPUBLIKOS ENERGETIKOS MINISTERIJOS 2022 METŲ VEIKLOS PLANAS

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
<b>03-001 Nacionalinių energetikos politikos strateginių vystymosi kryptių, tikslų ir uždavinių įgyvendinimo programa</b>						
<b>03-001-01-13 (P)</b>	<b>Uždavinys: Didinti energetikos sektoriaus konkurencingumą</b>					
03-001-01-13-01 (PP)	Priemonė: Diegti pažangias technologijas, palaipsniui mažinant iškastinio kuro naudojimą, teikiant prioritetą vandenilio technologijoms	Sukurti vandenilio technologijų ir jų naudojimą skatinantį mechanizmą, ypatingą dėmesį skiriant vandenilio iš atsinaujinančių energijos išteklių gamybai ir perdavimui į gamtinių dujų tinklus, pritaikant P2G ( <i>Power-to-Gas</i> ) technologiją	Parengtos ir patvirtintos 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos energetikos plėtros programos (toliau – EPP) pažangos priemonės „Diegti pažangias technologijas, palaipsniui mažinant iškastinio kuro naudojimą, teikiant prioritetą vandenilio technologijoms“ žaliojo vandenilio gamybos pajėgumų plėtros projektų finansavimo sąlygos, paskelbti kvietimai  Parengtos ir patvirtintos Modernizavimo fondo priemonės dėl žaliojo vandenilio gamybos pajėgumų plėtros projektų finansavimo sąlygos, paskelbti kvietimai	2022 m. III ketv.  2022 m. IV ketv.	D. Kerežis	2024 m. II ketv.
		Parengti ir patvirtinti nacionalines vandenilio plėtros Lietuvoje gaires ir jų įgyvendinimo priemonių planą bei įgyvendinti kitus Lietuvos vandenilio platformos tikslus	Parengtas ir patvirtintas Vandenilio sektoriaus plėtros Lietuvoje gairės ir jų įgyvendinimo veiksmų planas	2022 m. IV ketv.	Ž. Danys (koordinatorius), UAB EPSO-G	2024 m. II ketv.
03-001-01-13-02 (PP)	Priemonė: Didinti energetikos sektoriaus inžinerinės pakraipos darbuotojų skaičių	Sukurti inžinerinės pakraipos studijų programų (šilumos, elektros, dujų, telekomunikacijų sektorių) patrauklumo ir populiarumo skatinimo programą bei užtikrinti finansavimą	Priimtas Vyriausybės nutarimas dėl tikslių stipendijų iš Energetikos ministerijai skirtų valstybės biudžeto asignavimų mokėjimo	2022 m. IV ketv.	Ž. Danys (koordinatorius), AB Ignitis grupė, UAB EPSO-G	2024 m. II ketv.

<sup>1</sup> Pildoma jei veiksmas baigiasi vėlesniais nei 2022 metais.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
<b>03-001-05-01 (P)</b>	<b>Uždavinys: Integruoti Lietuvos gamtinių dujų rinką į bendrą ES dujų rinką</b>					
03-001-05-01-01 (PP)	Priemonė: Įgyvendinti dujotiekių jungčių statybos ir stiprinimo projektus	Užbaigti dujotiekių jungties tarp Latvijos ir Lietuvos pajėgumų padidinimo projektą	Užbaigti dujotiekių jungties tarp Latvijos ir Lietuvos pajėgumų padidinimo darbai Lietuvos pusėje	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinatorius), AB Amber	2023 m. IV ketv.
<b>03-001-05-02 (P)</b>	<b>Uždavinys: Sujungti Lietuvos elektros energetikos sistemą su kontinentinės Europos elektros energetikos sistema darbu sinchroniniu režimu</b>					
03-001-05-02-01 (PP)	Priemonė: Įgyvendinti Lietuvos elektros energetikos sistemos sinchronizacijos projektą	Įgyvendinant Kruonio hidroakumuliacinės elektrinės plėtros projektą, atlikti projektavimo, vamzdyno gamybos ir montavimo, agregato įrangos projektavimo ir gamybos darbus	Užbaigtos generalinio rangovo, atliksiančio naujojo agregato projektavimo, gamybos, montavimo, bandymų ir paleidimo darbus, atrankos procedūros, gaunant galutinius pasiūlymus; atliktos pirkimo procedūros ir pasirašyta sutartis su techn. priežiūrą ir FIDIC inžinieriaus funkcijas atliksiančiu rangovu	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinatorius), AB Ignitis gamyba	2024 m. II ketv.
		Sudaryti sąlygas 2022–2023 m. atlikti kapitalinį remontą pratęsiant Lietuvos elektrinės 8 bloko eksploatavimą*	Sudarytos sutartys dėl bloko valdymo sistemos, vibracijų monitoringo sistemos ir emisijų monitoringo sistemos atnaujinimo, atnaujintos vibracijų monitoringo ir emisijų monitoringo sistemos; sudarytos sutartys dėl transformatorių įsigijimo, transformatoriai pagaminti ir pristatyti; atliktos bloko kapitaliniam remontui atlikti reikalingų kitų darbų pirkimo procedūros	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinatorius), AB LITGRID	2023 m. II ketv.*
		Atlikti naują Lietuvos elektros energetikos sistemos adekvatumo vertinimą ir jo pagrindu priimti sprendimus dėl reikalingų rezervinių galių poreikio po 2025 m. ir (ar) pajėgumų užtikrinimo modelio*	Priimti sprendimai dėl reikalingų rezervinių galių poreikio po 2025 m. ir (ar) pajėgumų užtikrinimo modelio	2022 m. IV ketv.	E. Kazlauskas (koordinatorius), AB LITGRID	2022 m. IV ketv.*
		Priimti sprendimą dėl Lietuvos elektrinės 7 bloko darbo išteklių atkūrimo tikslingumo*	Patvirtintas sprendimas dėl Lietuvos elektrinės 7 bloko darbo išteklių atkūrimo	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinatorius),	2022 m.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
					AB LITGRID	IV ketv.*
		Užtikrinti Lietuvos elektros energetikos sistemos techninį pasirengimą ir reikiamas priemones savarankiškam darbui su dažnio valdymu, užsitikrinant pagalbą iš Lenkijos	Įgyvendinti Baltijos šalių elektros energetikos sistemų pasirengimo prisijungti avariniu būdu prie Lenkijos elektros energetikos sistemos plane nurodyti reikalavimai	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), AB LITGRID	2022 m. IV ketv.
		Užtikrinti dažnio valdymą izoliuotoje sistemoje įdiegiant dispečerinio valdymo sistemą su dažnio valdymo funkcija ir užsitikrinti dažnio valdymo pagalbą per jungtis („Nord Balt“ ir „LitPol Link“)*	Esamos dispečerinio valdymo sistema pritaikyta dažniui palaikyti Lietuvos Respublikos elektros energetikos sistemos izoliuoto darbo bandymų metu	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), AB LITGRID	2022 m. IV ketv.
		Atlikti izoliuoto Lietuvos elektros energetikos sistemos darbo bandymą		2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), AB LITGRID	2022 m. IV ketv.
		Įrengti sinchroninius kompensatorius Alytaus ir Telšių transformatorių pastotėse	Užbaigtas sinchroninius kompensatorius Alytaus ir Telšių transformatorių pastotėse projektavimas	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), AB LITGRID	2023 m. IV ketv.
		Pradėti jungties „Harmony Link“ projekto rangos darbus	Užbaigtas „Harmony Link“ kabelio pirkimas, pasirašyta sutartis su rangovu.	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), AB LITGRID	2024 m. I ketv.
		Įrengti elektros energetikos sistemos dažnio stabilumo vertinimo (FSAS) valdymo sistemą ir įdiegti automatinio generacijos valdymo (AGV) sistemą	Pasirengta ir pradėtas Elektros energetikos sistemos dažnio stabilumo vertinimo sistemos (FSAS) įgyvendinimo paslaugų pirkimas	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), AB LITGRID	2024 m. II ketv.
		Pradėti Vilniaus aprūpinimo elektros energija patikimumui būtinos elektros perdavimo linijos Vilnius–Neris rangos darbus	Užbaigtas Vilniaus aprūpinimo elektros energija patikimumui būtinos elektros perdavimo linijos Vilnius–Neris rangos darbų pirkimas, pasirašyta sutartis su rangovu.	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), AB LITGRID	2023 m. IV ketv.
		Užtikrinti Lietuvos elektros energetikos sistemos techninį pasirengimą ir reikiamas priemones, siekiant atlikti išsamų izoliuoto Baltijos šalių elektros energetikos sistemų darbo bandymą (dalyvaujant Estijai ir Latvijai) 2023 m.	Pasiekti politiniai regioniniai susitarimai su Estija ir Latvija ir patvirtinta Baltijos šalių elektros energetikos sistemos darbo bandymo data 2023 m.	2022 m. IV ketv.	G. Karalius (koordinadorius), EM	2023 m. IV ketv.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
03-001-05-02-02 (TP)	Priemonė: Užtikrinti efektyvų Europos infrastruktūros tinklų priemonės (EITP) finansinės paramos panaudojimą	Sudaryti valstybės biudžeto lėšų pavidimo vykdymo sutartį ir sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis pervesti lėšas CPVA		2022 m. I ketv.	Ž. Vasiliauskienė	
<b>03-001-06-03 (P)</b>	<b>Uždavinys: 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</b>					
03-001-06-03-01 (PP)	Priemonė: Įrengti 200 MW elektros energijos kaupimo įrenginių sistemą	Įrengti elektros energijos kaupimo įrenginių (200 MW) sistemą <i>(šis veiksmas yra labai svarbus įgyvendinant vienuoliktojo prioriteto projektą – Energetinio saugumo stiprinimas, todėl yra įrašytas kaip Nr. 11.5.3)</i>	Pradeda veikti keturi elektros energijos kaupimo įrenginiai, kurių kiekvieno galia – 50 MW.	2022 m. IV ketv.	D. Kapačinskaitė (koordinatore), UAB Energy cells	2022 m. IV ketv.*
03-001-06-03-02 (PP)	Priemonė: Didinti AEI dalį, užtikrinant atsinaujinančių išteklių integraciją į elektros tinklus	Parengti planuojamo plėtoti iki 700 MW vėjo elektrinių parko jūroje teritorijos planavimo ir poveikio vertinimo aplinkai dokumentus, atlikti vėjo greičių, vandens ir meteorologinius matavimus, jūros dugno tyrimus, nustatyti trasos jūroje bei pastotės įgyvendinimo sprendinius ir atlikti reikiamus jūros dugno tyrimus	Parengtas Lietuvos Respublikos teritorinės jūros ir (ar) Lietuvos Respublikos išskirtinės ekonominės zonos Baltijos jūroje teritorijos, skirtos atsinaujinančios energetikos plėtojimui, inžinerinės infrastruktūros vystymo planas	2022 m. IV ketv.	J. Jankevič (koordinadorius) (VŠĮ Lietuvos energetikos agentūra“, UAB „EPSO-G“)	2023 m. IV ketv.
		Plėtoti elektros energijos iš atsinaujinančių energijos išteklių gamybą, kad 2025 m. būtų įrengta iki 1,2 GW galios vėjo jėgainių ir 1 GW galios saulės jėgainių, ir skatinti energijos kaupimo įrenginių diegimą namų ūkiuose, įmonėse ir atsinaujinančių energijos išteklių bendrijose,	Parengti ir Lietuvos Respublikos Vyriausybei pateikti Atsinaujinančių išteklių energetikos ir Elektros energetikos įstatymų projektai „Proveržio paketas“, kuriuo sprendžiamos pagrindinės identifikuotos AEI plėtrą stabdančios kliūtys, susijusios su atsinaujinančių išteklių energijos bendrijų, elektros energija	2022 m. IV ketv.	S. Garbar, L. Sveklaitė,	2024 m. II ketv.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
		užtikrinant efektyvų ir tikslinį elektros tinklo naudojimą bei naujų balansavimo sprendinių diegimą	gaminančių vartotojų teisiniu reglamentavimu, poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai vertinimo bei teritorijų planavimo procedūromis, efektyviu elektros tinklo išnaudojimu ir savivaldos bei bendruomenių požiūriu plėtojant AEI			
		Įvertinti Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatyme gaminantiems vartotojams nustatytą kvotą bei taikomų skatinimo priemonių apimtį ir tobulinti teisinį reglamentavimą, siekiant ir toliau skatinti žalios elektros energijos generavimą	Parengti ir Lietuvos Respublikos Vyriausybei pateikti Atsinaujinančių išteklių energetikos ir Elektros energetikos įstatymų projektai „Proveržio paketas“, kuriuo sprendžiamos pagrindinės identifiikuotos gaminančių vartotojų plėtrą stabdančios kliūtys, susijusios su gaminančių vartotojų kvota. Atsižvelgiant į strateginius Valstybės tikslus AEI sektoriuje, siūloma: <ul style="list-style-type: none"> <li>- didinti gaminančių vartotojų kvotą iki 2 GW;</li> <li>- atsisakyti 500 kW galios ribojimo;</li> <li>- atsisakyti leidimų veiklai elektros sektoriuje;</li> <li>- nustatyti 2 metų kaupimo laikotarpį;</li> <li>- atskirti gaminančių vartotojų naudojimosi tinklais kainas pagal vartotojo statusą (buitinis, nebutinis)</li> <li>- leisti elektros energijos generaciją ir vartojimą viename vartojimo objekte iš kelių elektrinių;</li> <li>- reglamentuoti gaminančių vartotojų atsakomybę dėl pagamintos elektros energijos disbalansą;</li> </ul>	2022 m. IV ketv.	S. Garbar, L. Sveiklaitė	2022 m. IV ketv.
		Diegti išmaniosios apskaitos prietaisus elektros energijos vartotojams, kurie įgalintų vartotojus aktyviai dalyvauti elektros energijos rinkoje, realiuoju metu keistų vartotojų elgseną atsižvelgiant į elektros kainų signalus ir (ar) elektros energetikos sistemos balansavimo poreikius	Įdiegta 350 tūkst. išmaniosios apskaitos prietaisų	2022 m. IV ketv.	D. Kapačinskaitė (koordinatore), AB ESO	2024 m. II ketv.*
03-001-06-03-03 (PP)	Priemonė: Įgyvendinti degalų iš AEI gamybos priemonės ir plėtoti jų panaudojimo infrastruktūrą transporto sektoriuje	Skatinti degalų iš atsinaujinančių energijos išteklių gamybą ir naudojimą – plėtoti elektromobilių įkrovimo tinklą ir alternatyviųjų degalų pildymo infrastruktūrą, siekiant užtikrinti, kad 2030 m. bendro galutinio transporto sektoriaus energijos suvartojimo dalis, kurią sudaro atsinaujinantys energijos ištekliai, siektų 15 proc.	Elektroninės degalų iš atsinaujinančių energijos išteklių apskaitos vienetų sistemos sukūrimas ir paleidimas	2022 m. I ketv.	A. Salapėta UAB „Baltpool“	2024 m. II ketv.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
			Parengtas ir patvirtintas Elektromobilių naudojimo ir elektromobilių įkrovimo infrastruktūros plėtros veiksmų planas	2022 m. III ketv.	D. Kapačinskaitė A. Salapėta Susisiekimo ministerija	
			Parengtas ir patvirtintas NEPP pažangos priemonės „Įgyvendinti degalų iš AEI gamybos priemonės ir plėtoti jų panaudojimo infrastruktūrą transporto sektoriuje“ pagrindimo aprašas.	2022 m. III ketv.	A. Salapėta	
			Parengti ir patvirtinti pažangos priemonės pagrindimo apraše nurodytų veiklų ( <i>privačių elektromobilių įkrovimo prieigų įrengimas, biometano dujų gamybos pajėgumų didinimas, skystųjų biodegalų gamybos skatinimas</i> ) projektų finansavimo sąlygų aprašai.	2022 m. IV ketv.	A. Salapėta R. Mickevičienė V. Kovaliova	
<b>03-001-06-05 (P)</b>	<b>Uždavinys: Didinti viešųjų centrinės valdžios, individualių gyvenamųjų pastatų ir įmonių energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių išteklių juose naudojimą</b>					
03-001-06-05-01 (PP)	Priemonė: Įgyvendinti energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones viešuosiuose centrinės valdžios pastatuose, individualiuose gyvenamuosiuose namuose ir įmonėse	Skatinti gyventojus keisti šilumos gamybos įrenginius efektyvesnėmis technologijomis, didinant energijos vartojimo efektyvumą ir atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą namų ūkiuose, siekiant mažinti patiriamas išlaidas šilumos energijai*	Parengti ir patvirtinti pažangos priemonės pagrindimo apraše nurodytų veiklų (viešųjų centrinės valdžios pastatų atnaujinimo, individualių gyvenamųjų pastatų šilumos gamybos įrenginių keitimo ir AEI skatinimo ir kt.) projektų finansavimo sąlygų aprašai.	2022 m. IV ketv.	L. Bagdonavičius V. Bernadišius R. Mickevičienė	2024 m. II ketv.*
<b>03-001-11-01 (T)</b>	<b>Uždavinys: Siekti ekonomikos</b>					

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
	<b>skatinimo per energetikos sektoriaus priemones</b>					
03-001-11-01-01 (TP)	Priemonė: Pakeisti suskystintų naftos dujų balionus daugiabučiuose, kitais energijos šaltiniais	Užtikrinti SND balionų pašalinimą iš daugiabučių namų ir saugų bei patikimą elektros energijos ar gamtinių dujų tiekimą šių namų gyventojams (vartotojams)	Parengtos ir patvirtintos Priemonės „Suskystintų naftos dujų balionų daugiabučiuose pakeitimas kitais energijos šaltiniais“ projektų finansavimo sąlygos. Sudaryta sutartis su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra dėl Priemonės administravimo. Paskelbti kvietimai projektų vykdytojams.  Įgyvendinami projektai, kuriais suskystintų naftos dujų balionai daugiabučiuose keičiami kitais energijos šaltiniais (Priemonei įgyvendinti 2022 metais skirta 9 582 000 eurų).	2022 m. I ketv.  2022 m. IV ketv.	G. Danaitis	2022 m. IV ketv.
<b>03-001-11-02 (T)</b>	<b>Uždavinys: Didinti energijos gamybos, energijos išteklių ir energijos vartojimo efektyvumą bei atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą</b>					
03-001-11-02-01 (TP)	Priemonė: Užtikrinti Lietuvos energetikos agentūros veiklos organizavimą	Sudaryti valstybės biudžeto lėšų pavidimo vykdymo sutartį ir sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis pervesti lėšas VšĮ Lietuvos energetikos agentūrai		2022 m. IV ketv.	V. Vaitėnas	
03-001-11-02-02 (TE)	Priemonė: Didinti viešųjų valstybinių kultūros pastatų energinį efektyvumą	Atnaujinti centrinei valdžiai priklausančius viešuosius pastatus, diegiant energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones,	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2024 m. II ketv.
03-001-11-02-03 (TE)	Priemonė: Didinti viešųjų valstybinių sveikatos paslaugų pastatų energinį efektyvumą	Atnaujinti centrinei valdžiai priklausančius viešuosius pastatus diegiant energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones,	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2024 m. II ketv.
03-001-11-02-04 (TE)	Priemonė: Skatinti energijos vartojimo	Atnaujinti centrinei valdžiai priklausančius viešuosius pastatus, diegiant energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones,	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2024 m. II ketv.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
	efektyvumo didinimo projektus					
03-001-11-02-05 (TE)	Priemonė: Panaudoti kitą 2014-2020 m. ES struktūrinę paramą	Skatinti didelio efektyvumo kogeneraciją Vilniaus mieste	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytą projekto finansavimo sutartį, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Skatinti AEI namų ūkiams	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Modernizuoti ir plėtoti elektros perdavimo sistemą	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Modernizuoti ir plėtoti gamtinių dujų skirstymo sistemas	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Modernizuoti ir plėtoti gamtinių dujų perdavimo sistemą	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Modernizuoti gatvių apšvietimą	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Didinti energijos vartojimo efektyvumą viešojoje infrastruktūroje	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Modernizuoti ir plėtoti šilumos tiekimo tinklus	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Skatinti biokuro panaudojimą šilumos energijai gaminti	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Skatinti elektros energijos iš atsinaujinančių išteklių gamybos įrenginių įrengimą namų ūkiuose	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
		Skatinti katilų keitimą namų ūkiuose	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
03-001-11-02-06 (TE)	Priemonė: Skatinti elektros energijos skirstymo tinklų	Modernizuoti ir plėsti elektros energijos skirstymo tinklus	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.



Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
	modernizavimo ir plėtros projektus					
03-001-11-02-07 (TE)	Priemonė: Skatinti atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą energijai gaminti	Užtikrinti efektyvesnę energijos gamybą ir paskatinti didesnę atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą šilumos ūkio sektoriuje, centralizuoto šilumos tiekimo sistemoje įrengiant nedidelės galios biokuro kogeneracines elektrines	Užtikrinti priemonės įgyvendinimą pagal pasirašytas projektų finansavimo sutartis, kad būtų siekiami numatyti rodikliai ir suplanuoti lėšų išmokėjimai	2022 m. IV ketv.	R. Astrauskaitė	2023 m. IV ketv.
03-001-11-02-08 (TP)	Priemonė: Skatinti atsinaujinančių energijos išteklių plėtrą, energijos efektyvumo didinimą, mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą atsinaujinančių išteklių energetikos sektoriuje, panaudojant pajamas, gautas vykdant susitarimus dėl statistinių energijos vienetų perdavimų	Prisijungti prie 2021-2027 m. laikotarpiu veikiančios ES tyrimų ir inovacijų finansavimo programos "Europos Horizontas" pagrindinės kofinansuojamos partnerystės energetikos srityje „Perėjimas į švarią energiją“.	Konsorciumo sudarymo susitarimo tarp Partnerystės dalyvių bei Dotacijos susitarimo tarp Partnerystės dalyvių ir Europos Komisijos pasirašymai	2022 m. III ketv.	L. Sveklaitė V. Tomkė Ž. Danys	
03-001-11-02-09 (TP)	Priemonė: ELENA techninė parama skirta viešųjų pastatų atnaujinimui ir gatvių modernizavimui	Parengti reikalingą dokumentaciją ( energijos vartojimo auditus, gatvių apšvietimo inventorių, investicinius projektus ir viešųjų pirkimų dokumentaciją) siekiant paskatinti viešųjų pastatų valdytojus įgyvendinti viešųjų pastatų atnaujinimo projektus.		2022 IV ketv.	M. Stonkus	
03-001-11-02-10 (TP)	Priemonė: Interaktyvios platformos, skirtos efektyviam ir subalansuotam energijos gamybos planavimui, sukūrimas	Užtikrinti nacionalinės šilumos ir vėsumos potencialo studijos atlikimą		2022 IV ketv.	L. Bagdonavičius	
<b>03-002 Branduolinės energetikos objektų eksploataavimo nutraukimo ir radioaktyviųjų atliekų tvarkymo programa</b>						
03-002-06-09 (P)	<b>Uždavinys: Įgyvendinti Ignalinos AE eksploataavimo</b>					

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
	<b>nutraukimo ir radioaktyviųjų atliekų tvarkymo projektus pagal patvirtintą planą</b>					
03-002-06-09-01 (PP) 03-002-06-09-06 (TP)	Priemonė: Išmontuoti branduolinės energetikos objektus	Etapais išmontuoti Ignalinos atominės elektrinės įrangą	2022 m. pasiekti 39,6 procentus išmontuotos įrangos dalį nuo visos išmontuotinos įrangos apimties	2022 IV ketv.	I. Jakubėnaitė (koordinatore), VĮ Ignalinos AE	2024 m. II ketv.
03-002-06-09-02 (PP) 03-002-06-09-07 (TP)	Priemonė: Atlikti radioaktyviųjų atliekų pradinį apdorojimą	Atlikti išmontuotos radioaktyvios įrangos pradinį apdorojimą	2022 m. pasiekti išmontuotos įrangos radioaktyviųjų atliekų, kurioms atliktas pradinis apdorojimas 42,6 procentų dalį nuo visų išmontuotinių įrangų radioaktyviųjų atliekų, kurioms turi būti atliktas pradinis apdorojimas	2022 IV ketv.	I. Jakubėnaitė (koordinatore), VĮ Ignalinos AE	2024 m. II ketv.
03-002-06-09-03 (PP) 03-002-06-09-08 (TP)	Priemonė: Vykdyti radioaktyviųjų atliekų pagrindinį ir galutinį apdorojimą ir užtikrinti visų radioaktyviųjų atliekų saugojimą	Atlikti radioaktyviųjų atliekų pagrindinį ir galutinį apdorojimą ir užtikrinti visų radioaktyviųjų atliekų saugojimą	2022 m. pasiekti apdorotų trumpaamžių radioaktyviųjų atliekų ir ilgaamžių radioaktyviųjų atliekų pakuočių 26,3 procentų dalį po pagrindinio apdorojimo.	2022 IV ketv.	I. Jakubėnaitė (koordinatore), VĮ Ignalinos AE	2024 m. II ketv.
03-002-06-09-04 (PP) 03-002-06-09-09 (TP)	Priemonė: Galutinai sutvarkyti labai mažai, mažai ir vidutiniškai radioaktyvias atliekas	Įgyvendinti trumpaamžių labai mažai radioaktyviųjų atliekų atliekyno pripažinimo tinkamu eksploatuoti programą. Įgyvendinti trumpaamžių mažai ir vidutiniškai radioaktyviųjų atliekų atliekyno pripažinimo tinkamu eksploatuoti programą. Įgyvendinti bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugyklos pavertimo atliekynu programos projektavimo etapą.	2022 m. 80% įgyvendinta trumpaamžių labai mažai radioaktyviųjų atliekų atliekyno pripažinimo tinkamu eksploatuoti programa. 2022 m. 70% įgyvendinta trumpaamžių mažai ir vidutiniškai radioaktyviųjų atliekų atliekyno pripažinimo tinkamu eksploatuoti programa . 2022 m. 60 % įgyvendintas bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugyklos pavertimo atliekynu programos projektavimo etapas.	2022 IV ketv.	I. Jakubėnaitė (koordinatore), VĮ Ignalinos AE	2024 m. II ketv.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
03-002-06-09-05 (PP)	Priemonė: Galutinai sutvarkyti ilgaamžes radioaktyvias atliekas	Vykdėti giluminio radioaktyviųjų atliekų atliekyno (toliau – giluminis atliekynas) vietos parinkimo tyrimų programą.	Atlikti potencialių giluminio atliekyno įrengimui vietų socialinių-ekonominių vertinimą.  Parengti pirkimo dokumentus paslaugai dėl giluminio atliekyno įrengimo projekto veiksmų plano / grafiko ( <i>megaprojekto</i> ) ir pasiūlymų dėl papildomų Rezervinio (stabilizavimo) fondo pajamų šaltinių ir optimizuoto projekto finansavimo modelio bei jo peržiūros parengimo pirkti, ir numatyti finansavimą šiam pirkimui.	2022 m. III ketv.  2022 m. IV ketv.	P. Ceiko (koordinatorė), VĮ Ignalinos AE	2024 m. II ketv.
03-002-06-09-12 (TP)	Priemonė: Nutraukti Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimą	Vykdėti Galutinį Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo nutraukimo planą, patvirtintą Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2018 m. spalio 5 d. įsakymu Nr. 1-272.	Užtikrinti Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos fizinę apsaugą, branduolinę ir radiacinę saugą vykdant 2021 m. gegužės 13 d. licencijos Nr. 16.1-97 galiojimo sąlygas (vykdėti saugyklos fizinę apsaugą, atlikti saugyklos fizinės saugos sistemų ir įrengimų, kitos infrastruktūros priežiūrą bei remontą, vykdyti saugyklos aplinkos monitoringą).  Užbaigti Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo nutraukimo projekte numatyta "šaltųjų" bandymų programą ir parengti ataskaitą	2022 m. IV ketv.	P. Ceiko (koordinatorė), VĮ Ignalinos AE	2024 m. II ketv.
<b>03-003 Energetikos ministerijos valdymo programa</b>						
03-003-11-01 (T)	Uždavinys: Užtikrinti teisės aktais Energetikos ministerijai pavestų energetikos srities valstybės valdymo funkcijų vykdymą					
03-003-11-01-01 (TP)	Priemonė: Užtikrinti ministerijos veiklos organizavimą	Padidinti Lietuvos energetikos inovacijų ekosistemos suminio indekso rodiklius, stiprinant Lietuvos energetikos srities inovacijų ekosistemą	Parengta Tarptautinio energetikos inovacijų indekso analizės ataskaita  Apskaičiuotas ir LEA interneto svetainėje paskelbtas 2021 m. Lietuvos energetikos inovacijų ekosistemos suminis indeksas	2022 m. III ketv.	D. Kerežis (koordinatorius), VŠĮ LEA	2024 m. II ketv.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
			Parengti ir Energetikos ministerijai pateikti pasiūlymai dėl energetikos srities inovacijų ekosistemos tobulinimo			
		Parengti ir įgyvendinti energetikos sektoriaus startuolių akceleravimo programą, skirtą labai mažų ir mažų energetikos įmonių verslo plėtrai užtikrinti, ir inicijuoti <i>EnergyTech</i> projektą, skirtą <i>EnergyTech</i> startuolių kūrimui Lietuvoje skatinti ir jų žinomumui didinti		2022 m. IV ketv.	Ž. Danys (koordinadorius), EM	2021 m. III ketv.
		Sukurti su energetika susijusių technologijų mokslinių tyrimų, vystymo ir inovacijų energetikos sektoriuje skatinimo priemonę		2022 m. IV ketv.	D. Kerežis (koordinadorius), VŠĮ LEA	2024 m. II ketv.
		Organizuoti tikslinius mokslinius tyrimus, kurie įgalintų darniai integruoti energetikos inovacijų ekosistemą į šalies raidą ir palengvintų energetikos inovacijų diegimą visuomenėje	Priimtas sprendimas dėl Energetikos ministerijos tolesnio dalyvavimo Šiaurės-Baltijos šalių jungtinėje bendradarbiavimo energetikos tyrimų srityje programoje	2022 m. IV ketv.	D. Kerežis	2024 m. II ketv.
		Priimti šilumos ūkio įstatymo pakeitimo įstatymą, skatinantį ilgalaikį centralizuoto šilumos tiekimo sistemų planavimą ir motyvacines priemones investicijoms, susijusioms su centralizuoto šilumos tiekimo sistemų dekarbonizacija, šilumos vartojimo efektyvumo didinimu, šilumos vartojimo paklausos ir šilumos nuostolių mažinimu		2022 m. II ketv.	V. Dzermeikienė	2022 m. II ketv.
		Parengti ir patvirtinti skaitmeninių energetikos inovacijų plėtros Lietuvoje rekomendacijas ir sudaryti sąlygas rinkos dalyviams kurti ir diegti inovatyvius sprendimus, produktus ir technologijas vartotojams	Įgyvendinti Energetikos ministerijai priskirtas 5G ryšio plėtros gairių priemones Įgyvendinti EnergyTech Digital platformos 2022 m. priemones dėl įgalinančios aplinko sukūrimo	2022 m. IV ketv.	Ž. Danys	2024 m. II ketv.
		Priimti sprendimą dėl Lietuvos gamtinių dujų rinkos tolesnės integracijos į regionines (Lenkijos, Latvijos, Estijos, Suomijos) gamtinių dujų rinkas ir ekonomiškai naudingiausių integracijos scenarijų		2022 m. IV ketv.	K. Švaikauskas	2021 m. IV ketv.
<b>03-003-11-02 (T)</b>	<b>Uždavinys: Atstovauti Lietuvos energetikos politikos interesams ES institucijose ir tarptautinėse</b>					

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
	organizacijose formuojant ir įgyvendinant Lietuvos ir ES energetikos politiką					

03-003-11-02-01 (TP)	Priemonė: Užtikrinti Lietuvos energetikos atašė ES funkcijų vykdymą	Atstovauti Lietuvos energetikos politikos interesams bendradarbiaujant su Lenkijos klimato ir aplinkos ministerija, Lenkijos vyriausybės strateginės energetikos infrastruktūros įgaliotinio biuru ir kitomis institucijomis Lenkijoje. Formuoti palankią bendradarbiavimo atmosferą tarp Lietuvos ir Lenkijos energetikos srityje. Rinkti, analizuoti ir teikti energetikos ministerijai, kitoms valstybės institucijoms informaciją apie Lenkijos politiką energetikos srityje, analitinę medžiagą, rengiamus teisinius aktus.		2022 m. IV ketv.	G. Gorbačevski	2022 m. IV ketv.
----------------------	---	--	--	------------------	----------------	------------------

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
		Atstovauti Lietuvos energetikos politikos interesams bendradarbiaujant su Ukrainos energetikos ministerija ir kitomis institucijomis, ES atstovybėmis bei kitų šalių ambasadomis Ukrainoje. Formuoti palankią bendradarbiavimo atmosferą tarp Lietuvos ir Ukrainos energetikos srityje. Rinkti, analizuoti ir teikti energetikos ministerijai, kitoms valstybės institucijoms informaciją apie Ukrainos politiką energetikos srityje, analitinę medžiagą, rengiamus teisinius aktus.		2022 m. IV ketv.	L. Pušinskaitė	
		Pagal kompetenciją užtikrinti maksimalų Lietuvos išitraukimą į TATENA veiklą, TATENA rėmuose veikiančių su branduoline energetika susijusių konvencijų įgyvendinimo veiklą, siekti Lietuvos pozicijos atspindėjimo TATENA strateginiuose dokumentuose, organų sprendimuose, EU delegacijos dokumentuose, burti sąjungininkus, prisidėti rengiant Lietuvos pozicijas TATENA veiklos klausimais.		2022 m. IV ketv.	L. Sabaitienė	
		Europos Komisijos teisinių pasiūlymų kontekste, dalyvauti Europos Sąjungos Tarybos Energetikos darbo grupėje ir Atominių klausimų darbo grupėje ir pagal iš Energetikos ministerijos gautas patvirtintas Lietuvos Respublikos pozicijas užtikrinti LR interesus svarstant ir priimant Europos Komisijos teisinius pasiūlymus. Pagal kompetenciją ir poreikį dalyvauti kitų Europos Sąjungos institucijų darbo grupių, komitetų, komisijų ir agentūrų susitikimuose bei veikloje.		2022 m. IV ketv.	J. Ratkevičiūtė G. Talačkaitė- Radzvilavičienė	
03-003-11-02-02 (TP)	Priemonė: Dalyvauti (narystė) tarptautinėse energetikos organizacijose	Atstovauti Lietuvos energetikos politikos interesams Energetikos Chartijos, Energijos Bendrijos ir Tarptautinės Energetikos Agentūros susitikimuose, parengti, suderinti ir pateikti Lietuvos pozicijas ir/ar rašytines pastabas bendrajai Europos Sąjungos pozicijai tarptautinėse energetikos organizacijose.		2022 m. IV ketv.	V. Tomkė G. Senavaitytė Ž. Danys	2022 m. IV ketv.

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	Įstaigos veiksmo pavadinimas	Veiksmo etapo pavadinimas <sup>1</sup>	Veiksmo ar etapo įvykdymo terminas	Už priemonių ir kriterijų įgyvendinimą atsakingi vykdytojai	LVR PĮP nustatytas įvykdymo terminas
03-003-11-02-03 (TP)	Priemonė: Dalyvauti Tarptautinės atominės energetikos agentūros (TATENA) veikloje	Pervesti TATENA narystės mokestį ir įnašą į TATENA techninio bendradarbiavimo fondą		2022 m. IV ketv.	R. Šumskis	2022 m. IV ketv.

\* Pakeitimai pagal Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo plano pakeitimo projektą.

---