

VIEŠOSIOS ĮSTAIGOS LIETUVOS ENERGETIKOS AGENTŪROS 2023 METŲ VEIKLOS ATASKAITA

2024 m.

Dokumentas	VIEŠOSIOS ĮSTAIGOS LIETUVOS ENERGETIKOS AGENTŪROS 2023 METŲ VEIKLOS ATASKAITA
Sudarymo metai	2024 m.
Aprašas	<p>Ataskaita parengta, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų įstaigų įstatymu ir yra finansinių ataskaitų rinkinio dalis.</p> <p>Ataskaitoje pateikiama apibendrinta informacija apie viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros (toliau – Agentūra) 2023 metų veiklos tikslus, uždavinius ir atliktus darbus, siekiant veiklos tikslų, kita informacija, kurią privaloma pateikti pagal Lietuvos Respublikos viešųjų įstaigų įstatymą ir Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros įstatus¹.</p> <p>Agentūra įgyvendino VšĮ Lietuvos energetikos agentūros 2023 metų veiklos plane² nustatytas priemones ir pasiekė planuotus rezultatus, pagal jų vertinimo rodiklius³. Agentūra, vykdymada minėtame plane nustatytas priemones, prisidėjo, kad Lietuva įgyvendintų Europos Sajungos (toliau – ES) ir Lietuvos Respublikos teisés aktuose nustatytus reikalavimus, susijusius su energetinio efektyvumo didinimu, klimato kaitos valdymu ir energetinės nepriklausomybės užtikrinimu, skatinant vietinių ir atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo plėtrą. Agentūra 2023 m. pabaigoje administruavo ES lešomis finansuojamus 5 jungtinius projektus, prisidedančius prie vietinių ir atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo plėtrų, kurių biudžetas siekė beveik 225 mln. eurų. Agentūra atliko jūrinių vėjo elektrinių parkų projektui įgyvendinti būtinus viešuosius pirkimus ir kitus būtinus parengiamuosius darbus ir taip prisidėjo prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo plano⁴ priemonės, susijusios su parengiamaisiais darbais, siekiant iрengti vėjo elektrinių parkus Baltijos jūroje, įgyvendinimo.</p> <p>Vykdydama efektyvų nacionaliniam saugumui užtikrinti strategiškai svarbaus energetikos sektoriaus ūkinės veiklos srities – naftos produkto ir naftos valstybės atsargų kaupimą ir tvarkymą, pagal ES ir Lietuvos Respublikos teisés aktuose nustatytus reikalavimus atnaujindama Pasirengimo valdyti riziką elektros energetikos sektoriuje planą bei gamtinių dujų prevencinių veiksmų ir ekstremaliųjų situacijų valdymo planus, Agentūra taip pat prisidėjo prie nacionalinio saugumo ir nacionalinių interesų užtikrinimo.</p> <p>Agentūra kartu su JAV Energetikos departamentui pavaldžia Nacionaline atsinaujinančios energetikos laboratorija (NREL) ir Lietuvos energetikos institucijomis ir įmonėmis pradėjo kurti Lietuvos energetikos sektoriaus transformacijos modelį, kuris numatys galimus ekonomiškai efektyviausius ir pažangiausius būdus Lietuvali pereinant prie 100 proc. atsinaujinančios energetikos gamybos. Modelis kuriamas įgyvendant 2022 m. spalio 31 d. pasirašytą bendradarbiavimo susitarimą su NREL dėl bendradarbiavimo atliekant tyrimus atsinaujinančios energetikos plėtrų srityje. Agentūros ir NREL bendradarbiavimui įgyvendinamas Vyriausybės programoje numatyta siekis plėtoti transatlantinį energetinį dialogą, stiprinti projektinį bendradarbiavimą su JAV analitiniais centrais energetinio saugumo srityje.</p>
Parengė	Viešoji įstaiga Lietuvos energetikos agentūra

¹ patvirtintus Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. liepos 1 d. jsakymu Nr. 1-211 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros įstaty patvirtinimo”.

² patvirtintame Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. birželio 1 d. jsakymo Nr. 1-171 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2022 metų veiklos plano patvirtinimo” 1 punktu.

³ Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros veiklos rezultatų vertinimo rodikliai 2023 metams, patvirtinti Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. gegužės 25 d. jsakymo Nr. 1-150 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros direktorius mėnesinės algos kintamosios dalies 2023 metais dydžio nustatymo”, 1.1 papunkčiu.

⁴ patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. kovo 10 d. Nr. 155 „Dėl Aštuoniolikosios Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo plano patvirtinimo”.

TURINYS

Vadovo žodis.....	3
VŠĮ Lietuvos energetikos agentūros veiklos tikslai ir uždaviniai.....	4
VŠĮ Lietuvos energetikos agentūros veiklos rezultatai.....	7
VŠĮ Lietuvos energetikos agentūros veiklos finansavimas.....	31
VŠĮ Lietuvos energetikos agentūros žmogiškieji ištekliai.....	36
VŠĮ Lietuvos energetikos agentūros veiklos planai ateinantiems finansiniams metams.....	39



Vadovo žodis

Pristatau viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2023 m. veiklos apžvalgą. Pastarieji keleri metai tiek Lietuvos energetikai, tiek ir Agentūrai buvo didelių iššūkių ir pokyčių metas. Agentūra vystėsi ir tobulėjo kartu su besikeičiančiais aplinkos poreikiais, kurdama galimybes sklandžiam ir efektyviam energetikos sistemos virsmui.

Vertinant energetikos duomenis, 2023 m. galima laikyti Lietuvos energetikos pažangos ir plėtros metais. Prie šių rezultatų prisdėjo ir Agentūros komanda. 2023 m. atlikta daug reikšmingų darbų, Agentūrai kryptingai siekiant užsibrėžto tikslą – sukurti lyderiaujantį energetikos kompetencijų centrą.

Vienas svarbiausių tikslų – bendradarbiaujant kartu su Jungtinių Amerikos Valstijų (JAV) Energetikos departamentui pavaldžia Nacionalinė atsinaujinančios energetikos laboratorija (NREL) ir Lietuvos energetikos institucijomis bei jmonėmis pradėta rengti Lietuvos energetikos sistemos modeliavimo studija (LT100) ir kuriamas energetikos sektoriaus transformacijos modelis, kuris numatys sparčiausius bei ekonomiškai efektyviausius būdus Lietuvai pereiti prie elektros gamybos, naudojant 100 proc. atsinaujinančius energijos šaltinius.

Lietuvai siekiant energetinio savarankiškumo, stiprinant nacionalinę energetinę sistemą ir siekiant perėjimo prie klimatui neutralaus energetikos sektoriaus tikslų, šalyje būtina didinti atsinaujinančios energetikos generacijos apimtis. Tai didelis iššūkis valstybei, todėl Agentūros partnerystė su daug patirties atsinaujinančios energetikos tyrimų srityje sukaupusia JAV tyrimų laboratorija yra itin svarbi. Tikime, kad Agentūros kartu su NREL rengiama modeliavimo studija LT100 padės atsakyti į daugelį Lietuvai kylančių klausimų ir kokybiškai pasirengti vykstančiai energetikos transformacijai bei taps pagrindu atnaujinti energetikos srities strateginius planavimo dokumentus.

Praėjusiais metais Agentūra taip pat daug dėmesio skyrė kito Lietuvai svarbaus strateginio dokumento – Nacionalinio energetikos ir klimato srities veiksmų plano 2021–2030 m. (NEKSPV) atnaujinimui. Agentūros ekspertai atliko energetikos politikos priemonių poveikio vertinimą bei modeliavimą ir pateikė politikos formuotojams NEKSPV įgyvendinimo galimo efekto prognozes.

2022 m. prasidėjusios Rusijos karinės invazijos į Ukrainą sukelta energetikos kainų krizė ir vis didesnis Europos Sąjungos (ES) dėmesys energinio efektyvumo didinimui dar labiau išryškino poreikį išnaudoti ilgametę Agentūros ekspertinę patirtį energijos vartojimo efektyvumo didinimo srityje ir toliau ją stiprinti. 2023 m. Agentūra teikė metodinę pagalbą projektų vykdymo institucijoms ir institucijoms, įgyvendinant energijos vartojimo efektyvumo didinimo projektus. Taip pat Agentūra toliau stiprino savo kompetencijas, įgyvendindama tarptautinius projektus su kitomis ES institucijomis.

Agentūra prisideda, kad Lietuva įgyvendintų tikslus, susijusius su energetinio efektyvumo didinimu, klimato kaitos valdymu ir energetinės nepriklausomybės užtikrinimu, skatinant vietinių ir atsinaujinančių energijos išteklių (AEI) naudojimo plėtrą. 2023 m. paskelbta kvietimų, finansuojant AEI naudojimą, už beveik 225 mln. eurų.

2024 m. Agentūra planuoja testi pradėtas veiklas, projektus ir pradėti naujus tyrimus. Mūsų siekis nesikeičia – turime tapti žinomu ir vertinamu Lietuvos energetikos kompetencijų centru.

VšĮ Lietuvos energetikos agentūros veiklos tikslai ir uždaviniai

Agentūros veiklos tikslai, atsižvelgiant į Agentūrai Lietuvos Respublikos energetikos įstatymu ir kitais teisės aktais pavedas vykdyti funkcijas, nustatyti VšĮ Lietuvos energetikos agentūros įstatuose (toliau – Agentūros įstatai)⁵ – tenkinant viešuosius interesus, įgyvendinti įstatymų, kitų nacionalinių ir Europos Sąjungos (toliau – ES) teisės aktų nustatyta tvarka valstybės politikos priemones energetikos sektoriuje, vykdyti šią priemonių įgyvendinimo analizę ir stebėseną, atliski centrinės naftos produktus ir naftos atsargas kaupiančios ir tvarkančios organizacijos funkcijas.

VšĮ Lietuvos energetikos agentūros 2023 metų veiklos plane⁶ buvo nustatyti šie Agentūros 2023 m. veiklos tikslai (9) ir uždaviniai (15) bei juos įgyvendinančios priemonės (32) (žr. 1 lentelę).

1 lentelė. Agentūros 2023 m. veiklos tikslai, uždaviniai ir priemonės.

Eil. Nr.	Tikslas	Uždavinys	Priemonė
1.	Vystyti ir stiprinti Agentūros energetikos duomenų analitikos kompetencijas, sudarant galimybes formuoti įrodymais grįstą valstybės politiką energetikos sektoriuje.	Rinkti, kaupti ir analizuoti bei viešinti energetikos sektorius duomenis.	<p>Vykdyti energetikos sektorius duomenų stebėseną, atliski duomenų analizę ir viešinti jos rezultatus.</p> <p>Kurti ir administruoti energetikos sektorius duomenų bazę⁷.</p>
		Dalyvauti rengiant energetikos sektorius strateginio planavimo dokumentus ir vykdyti jų įgyvendinimo priežiūrą.	<p>Dalyvauti NEKSVP⁸ atnaujinime ir vykdyti energetikos sektorius priemonių įgyvendinimo stebėseną.</p> <p>Organizuoti ir koordinuoti Modeliavimo studijos LT100 parengimą ir įgyvendinimą, užtikrinti informacijos skliaudą tarp studijos rengėjų ir Lietuvos energetikos įmonių.</p> <p>Vykdyti NENS⁹ įgyvendinimo stebėseną ir dalyvauti NENS atnaujinime.</p>
2.	Sudaryti prielaidas rinkos dalyviams didinti energijos gamybos, energijos išteklių ir energijos vartojimo efektyvumą bei atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą.	<p>Teikti metodologinę pagalbą AEI veiklos elektros energetikos sektoriuje ir skatinimo klausimais.</p> <p>Vystyti Lietuvos jūrinėje teritorijoje numatomų plėtoti vėjo elektrinių parko (toliau – jūriniai vėjo elektrinių parkas) projektą.</p>	<p>Vykdyti informacijos apie AEI vartojimo skatinimo priemones skliaudą, viešinti AEI vartojimo skatinimo priemonių gerą praktiką</p> <p>Vykdyti savivaldybių darnios energetikos plėtros pažangos stebėseną ir vertinimą</p> <p>Paskelbti ir (ar) įvykdyti jūrinių vėjo elektrinių parkų projektui įgyvendinti būtinus viešuosius pirkimus ir užbaigti būtinus parengiamuosius darbus</p>
		Vystyti ir stiprinti Energijos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijos centrą.	<p>Vykdyti energijos vartojimo audito (toliau – EVA) sistemos ir EVA atlikimo priežiūrą.</p> <p>Vykdyti didelių įmonių (toliau – DJ) EVA atlikimo priežiūrą.</p> <p>Organizuoti EJ 28 straipsnyje nurodytų EVA atliekančių specialistų veiklos priežiūrą (atestavimą).</p> <p>Vykdyti energijos suraupymo susitarimų įgyvendinimo priežiūrą.</p>

⁵ patvirtintų Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. liepos 1 d. įsakymu Nr. 1-211 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros įstaty patvirtinimo”, 9 punktas.

⁶ patvirtintame Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. birželio 1 d. įsakymo Nr. 1-171 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2023 metų veiklos plano patvirtinimo” 1 punktu.

⁷ Energetikos sektorius duomenų bazė kuriama įgyvendinant projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“ Nr. LIFE20 IPC/LT/000002 veiklas, žr. veiklos plano priemonę „Įgyvendinti projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“ veiklas“.

⁸ NEKSVP – Nacionalinis energetikos ir klimato srities veiksmų planas 2021–2030 m.

⁹ NENS – Nacionalinė energetinės nepriklausomybės strategija.

			<p>Atlikti galutinių energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo priemonių (toliau – ŠKP) įgyvendinimo priežiūrą ir kontrolę.</p> <p>Teikti metodologinę pagalbą energijos vartojimo efektyvumo didinimo skatinimo klausimais ir su tuo susijusius viešinimo darbus.</p>
3.	Administruoti ir įgyvendinti ES lėšomis finansuojamas priemonės, kuriomis didinamas energijos vartojimo efektyvumas ir saugumas, vystoma AEI plėtra.	<p>Įgyvendinti Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“ priemonės „Privati elektromobilių įkrovimo infrastruktūra“ jungtinių projektų (toliau – JP) vystytojo funkcijas¹⁰.</p> <p>Įgyvendinti priemonės „Parama AEI (saulės, vėjo) elektrinių sausumoje ir individualių kaupimo įrenginių statybų“ JP vystytojo funkcijas.</p> <p>Įgyvendinti priemonės „Neefektyvių biomasė naudojančių katilų ir iškastinių kurų naudojančių katilų keitimas į efektyvesnes, AEI naudojančias šilumos gamybos technologijas“ jungtinių projektų vystytojo funkcijas.</p>	<p>Administruoti ir įgyvendinti JP „Privati elektromobilių įkrovimo infrastruktūra“.</p> <p>Administruoti ir įgyvendinti priemonės „Parama AEI (saulės, vėjo) elektrinių sausumoje ir individualių kaupimo įrenginių statybų“ JP.</p> <p>Administruoti ir įgyvendinti priemonės „Neefektyvių biomasė naudojančių katilų ir iškastinių kurų naudojančių katilų keitimas į efektyvesnes, AEI naudojančias šilumos gamybos technologijas“ JP.</p>
4.	Užtikrinti efektyvų naftos produkto ir naftos valstybės atsargų kaupimą ir tvarkymą.	Kaupti ir tvarkyti naftos produkto ir naftos valstybės atsargas.	<p>Organizuoti naftos produkto ir naftos valstybės atsargų kaupimą ir tvarkymą.</p> <p>Kaupti ir tvarkyti atsargas, kurios kaupiamos ir tvarkomos pagal susitarimus su jpareigotosiomis įmonėmis</p>
5.	Užtikrinti energijos tiekimo saugumą	Vykdyti grėsmių Lietuvos energetikos sektorui identifikavimą ir analizę.	Parengti identifikuotų grėsmių Lietuvos energetikos sektorui valdymo planus.
6.	Prisidėti prie valstybės valdomų energetikos įmonių, kurių savininko teises įgyvendina Lietuvos Respublikos energetikos ministerija (toliau – EM), efektyvumo didinimo, vykdant jų veiklos priežiūrą ir teikiant pasiūlymus EM dėl jos tobulinimo.	Vykdyti valstybės valdomų energetikos įmonių, kurių savininko teises įgyvendina EM, veiklos vertinimą, rengti ir teikti pasiūlymus EM dėl jų veiklos tobulinimo.	Atlikti valstybės valdomų energetikos įmonių, kurių savininko teises įgyvendina EM, veiklos vertinimą, rengti ir teikti pasiūlymus EM dėl jų veiklos tobulinimo.

¹⁰ Konkrečius įgyvendinimo terminai turės būti peržiūrėti EM patvirtintus reikiamus teisės aktus.

7.	Skatinti energetikos ir tvarios aplinkos mokslinius tyrimus, eksperimentinę plėtrą ir inovacijas.	Vykdinti energetikos inovacijų ekosistemos stebėseną, analizę ir skatinimą.	Atlikti energetikos inovacijų ekosistemos analizę Lietuvoje, burti energetikos inovatorių bendruomenę.
			Skatinti studentų magistro ir doktorantų baigiamuosius darbus energetikos srityje.
8.	Stiprinti LEA kompetencijas, plėtojant tarptautinį bendradarbiavimą, įgyvendinant projektus.	Administruoti projektus, finansuojamus ES, kitos tarptautinės finansinės paramos ir (ar) valstybės biudžeto lėšomis..	Įgyvendinti projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“ veiklas.
			Įgyvendinti projekto „Support to the Renovation Wave“ veiklas.
			Įgyvendinti projekto „Interaktyvios platformos, skirtos efektyviam ir subalansuotam energijos gamybos planavimui, sukūrimas“ veiklas.
			Įgyvendinti projekto „StreamSAVE“ veiklas.
			Įgyvendinti projekto „ENSMOV Plus“ veiklas.
			Įgyvendinti Interreg projekto „PA Energy“ veiklas.
9.	Stiprinti ir ugdyti LEA žmogiškuosius išteklius, gerinti LEA darbuotoju darbo sąlygas	Užtikrinti LEA teisés aktais pavestoms funkcijoms vykdyti būtinus žmogiškuosius išteklius ir stiprinti jų kompetencijas	Priūmti LEA teisés aktais pavestoms funkcijoms vykdyti būtinus darbuotojus, organizuoti mokymai LEA darbuotojams
		Atlikti LEA darbo tvarką reglamentuojančių teisés aktų peržiūrą ir padaryti reikiamus pakeitimus.	Peržiūrēti ir pakeisti LEA darbo tvarką reglamentuojantys teisés aktais.

VšĮ Lietuvos energetikos agentūros veiklos rezultatai

Agentūra įgyvendino Agentūros 2023 metų veiklos plane nustatytas priemones ir pasiekė planuotus priemonių įgyvendinimo rezultatus, pagal jų vertinimo rodiklius¹¹.

Agentūra, vykdyma minėtame plane nustatytas priemones, prisidėjo, kad Lietuva įgyvendintų ES ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytus reikalavimus, susijusius su energetinio efektyvumo didinimu, klimato kaitos valdymu ir energetinės nepriklausomybės užtikrinimu, skatinant vietinių ir AEI naudojimo plėtrą. Agentūra pagal jai EM suteiktus įgaliojimus atliko jūrinių vėjo elektrinių parkų projektui įgyvendinti būtinus viešuosius pirkimus ir kitus būtinus parengiamuosius darbus ir taip prisidėjo prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo plano¹² priemonės, susijusios su parengiamaisiais darbais, siekiant įrengti vėjo elektrinių parkus Baltijos jūroje, įgyvendinimo.

Agentūra taip pat prisidėjo prie nacionalinio saugumo ir nacionalinių interesų užtikrinimo, vykdyma efektyvų nacionaliniams saugumui užtikrinti strategiškai svarbaus energetikos sektoriaus ūkinės veiklos srities – naftos produktų ir naftos valstybės atsargų kaupimą ir tvarkymą.

Pirmai iš Baltijos šalių 2022 m. prisijungus prie Europos energetikos agentūrų tinklo (EnR), Agentūra 2023 m. dalyvaudama šio tinklo veikloje sėkmingai dalinosi Lietuvos patirtimi su kitų šalių agentūromis. Tai prisideda prie Agentūros, kaip energetikos kompetencijų centro, veiklos sklaidos ir žinomumo tarptautiniu mastu.

Siekdama didinti Agentūros žinomumą tarptautiniu mastu, išnaudoti sukauptas žinias, patirtį ir kompetencijas bei didinti darbuotojų profesinę ir finansinę motyvaciją, Agentūra kartu su partneriais 2023 m. vykdė 8 ES ir kitos tarptautinės finansinės paramos lėšomis finansuojamų projektų veiklas.

EM kiekvienam ketvirčiui pasibaigus buvo teikiama detalė informacija apie Agentūros 2023 m. veiklos plano įgyvendinimą atitinkamą ketvirtį, todėl šioje ataskaitoje paminėti svarbiausieji Agentūros 2023 metų veiklos rezultatai.

Šioje dalyje pateikiama pagrindinė informacija apie Agentūros veiklos rezultatus 2023 m.

Agentūros energetikos duomenų analitikos kompetencijų, sudarant galimybes formuoti įrodymais grįstą valstybės politiką energetikos sektoriuje, vystymas ir stiprinimas

Siekiant savo dalininkui EM sudaryti galimybes formuoti įrodymais grįstą valstybės politiką energetikos sektoriuje, Agentūra peržiūrėjo ir tobulino energetikos duomenų rinkimo, analizės ir viešinimo procesus, diegė duomenų analizės įrankius.

Taip pat buvo stiprinamos darbuotojų kompetencijos duomenų analizės bei modeliavimo srityse: 2023 m. gegužės 15–26 dienomis Agentūros 2 Klimato kaitos valdymo centro ir Energetikos duomenų analizės centro darbuotojai dalyvavo Tarptautinės atominės energijos agentūros organizuotose mokymuose-seminare „Workshop on advanced energy system modelling and the use of the IAE'S analytical tools“, taip pat 1 Klimato kaitos valdymo centro darbuotojas 2023 metų spalio 16–20 dienomis dalyvavo Tarptautinės atominės energijos agentūros organizuotame renginyje – „Regioninis susitikimas dėl Nacionalinių energetikos ir klimato srities veiksmų planų modeliavimo veiklų“ – pagal TATENA techninio bendradarbiavimo projektą RER2018 „Analysing Low Carbon Pathways towards an Ambitious Decarbonized Energy Sector by 2050“.

¹¹ nustatytus Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros veiklos rezultatų vertinimo rodikliuose 2023 metams, patvirtintuose Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. gegužės 25 d. įsakymu Nr. 1-150 „Dėl viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros direktoriaus mėnesinės algos kintamosios dalies 2023 metais dydžio nustatymo“, 1.1 papunkčiu.

¹² patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021 m. kovo 10 d. Nr. 155 „Dėl Aštuoniolikosios Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo plano patvirtinimo“.

Energetikos sektoriaus duomenų rinkimas, sisteminimas, kaupimas ir analizė

Siekiant igyvendinti Agentūrai Energetikos įstatymu¹³ pavestas funkcijas – rinkti, kaupti ir sisteminti energetikos sektoriaus duomenis, jų pagrindu rengti ir teikti EM energetikos sektoriaus analizę, 2023 m. ir toliau sisteminti Agentūros renkami energetikos sektoriaus duomenys, jų gavimo šaltiniai.

2023 m. Agentūra rinko, sistemo ir kaupė energetikos sektoriaus modelio vystymui reikalingą informaciją apie energijos gamybą ir vartojimą, kuri leistų modeliuoti ir prognozuoti energetikos sektoriaus pokyčius. Buvo išplėsta ir papildyta modelio duomenų bazė, modeliavimo prielaidos, atnaujintos ir perskaičiuotos visų NEKSVP energetikos (atsinaujinančių energijos ištakų ir energijos vartojimo efektyvumo didinimo) priemonių poveikio prognozės.

2023 m. toliau sistemingai rinkti, analizuoti ir periodiškai Agentūros interneto svetainėje skelbti, visuomenei ir žiniasklaidai pristatomi aktualūs energetikos duomenys ir informacija apie: energijos ištakų kainas, įskaitant benzino ir dyzelino, naftos (BRENT, URALS) kainas, nepriklausomų elektros tiekėjų preliminaries siūlomas elektros energijos kainas, saulės elektrinių įrengimo kainas. Kas savaitę rengiama ir Agentūros interneto svetainėje skelbiama elektros energijos, šilumos ūkio, gamtinių dujų ir AEI sektorių analizė. Kas mėnesį buvo rengiama ir pristatoma žiniasklaidai Lietuvos ir pasaulio energetikos esminių pokyčių apžvalga. Kas ketvirtį atliktas palyginamųjų alternatyviųjų degalų kainų perskaičiavimas ir vertinimas, rinkta ir sisteminta informacija apie Lietuvos savivaldybių darnios energetikos plėtros pažangą AEI naudojimo skatinimo ir energijos vartojimo efektyvumo didinimo srityse. Šie rezultatai taip pat buvo viešinami Agentūros interneto svetainėje.

2023 m. Agentūra jvairiais pjūviais analizavo energetikos sektoriaus duomenis, skelbė atliktos analizės rezultatus, iš jų paminėtini svarbiausi:

– **Lietuvos savivaldybių darnios energetikos plėtros vertinimas pagal jų pasiektą pažangą 2022 metais AEI naudojimo skatinimo ir energijos vartojimo efektyvumo didinimo srityse.** Atlikus vertinimą, parengta Savivaldybių darnios energetikos plėtros pažangos 2022 m. vertinimo ataskaita, kuri 2023 m. birželio 30 d. paskelbta Agentūros interneto svetainėje¹⁴.

Agentūros atliekamas savivaldybių darnios energetikos plėtros pažangos vertinimas apima AEI naudojimo, energijos vartojimo efektyvumo didinimo, darnaus judumo ir socialinio-ekonominio aspektų vertinimą. Vertinti kriterijai: AIE naudojimo plėtros veiksmų planų parengimas, gamintojų vėjo bei saulės elektrinių įrenginių galia, gaminančių vartotojų įrenginių galia, nekilnojamomo turto modestis AEI jėgainėms, vidutinė šilumos kaina, energijos nepriteklius (energetinis skurdas) ir dar keletas kitų.

Agentūros jau 4 metus atliekamu savivaldybių darnios energetikos plėtros pažangos vertinimu siekiama parodyti, kaip savivaldybės prisideda prie nacionalinių AEI plėtros skatinimo tikslų siekimo, kokiomis papildomomis priemonėmis skatina energijos vartojimo efektyvumo didinimą ir AEI naudojimą, kaip tai atispindi gyventojų energijos vartojimo elgsenoje.

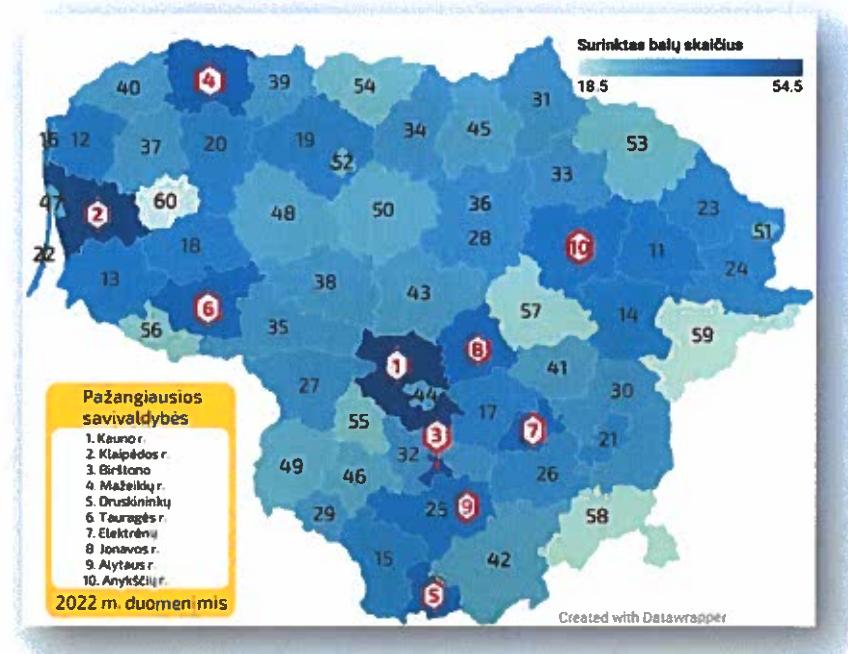
Agentūra pateikia apibendrintą savivaldybių iniciatyvos, skatinant energijos vartojimo efektyvumo didinimą ir AEI naudojimą, vertinimą, pagal kurį galima palyginti savivaldybes tarpusavyje.

2022 metais pagal vertintus rodiklius pažangiausia buvo Kauno rajono savivaldybė, nuo jos nedaug atsiliko Klaipėdos rajono, Birštono, Mažeikių rajono ir Druskininkų savivaldybės (žr. 1 pav.).

¹³ Energetikos įstatymo 13¹ straipsnio 1 dalies 2 punktas.

¹⁴ <https://www.ena.lt/Naujiena/savivaldybiu-2022-pazanga-2023-06-30/>

1 pav. Savivaldybių TOP 10



– Apibendrinta informacija apie AEI naudojimą savivaldybėse, būtiną Savivaldybių atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų planų (toliau – AIE veiksmų planas) rengimui. Agentūra 2023 metais skelbė apibendrintą tinklų operatorių ir nepriklausomų šilumos ir vėsumos gamintojų pateiktą informaciją, apie kuro ir energijos suvartojimą, kuri yra skirta savivaldybių AIE veiksmų planų rengimui.¹⁵ Gauta informacija susisteminta pagal savivaldybes ir pateikta patogia naudoti skaičiuoklių forma.

2 pav. Duomenys apie elektros suvartojimą savivaldybėse



– Informacinis AEI plėtros žemėlapis. Agentūrai bendradarbiaujant su VĮ Registrų centru (pagal 2023-04-05 Bendradarbiavimo sutartį) ir kitais partneriais – EM, elektros perdavimo sistemos operatore „Litgrid“, elektros skirstymo tinklo operatoriumi „ESO“ ir Lietuvos kariuomenės Karo kartografijos centru – parengtas Atsinaujinančių energijos išteklių plėtros galimybių žemėlapis, paskelbtas 2023-06-20¹⁶. Atskiri duomenų sluoksniai skelbiami VĮ Registrų centro sukurtame ir vystomame geoinformacinės aplinkos žemėlapyje REGIA.

– Informacijos apie AEI skatinimo finansines priemones apibendrinimas ir skelbimas. Agentūra 2023 metais rinko, savo interneto svetainėje skelbė ir nuolat atnaujino informaciją apie valstybės teikiamas finansinės paramos priemones, taip pat savivaldybių skiriamas kompensacijas, kurias nustatyta

¹⁵ <https://www.ena.lt/sav-aienpvp-vertinimas/>

¹⁶ <https://www.ena.lt/Naujiena/atsinaujinanciu-energijos-istekliu-pletros-galimybiu-zemelapis-visa-naudinga-informacija-vienoje-vietoje/>

tvarka gali gauti nepasitūrintys energijos vartotojai. Taip pat teikė informaciją apie galimybes pasinaudoti nurodytomis EM ir kitų institucijų administruojamomis finansinės paramos priemonėmis.

3 pav. Finansinės paramos priemonės



– **Saulės elektrinių kainų Lietuvoje apžvalga.** Agentūra 2023 metais toliau vykdė saulės elektrinių kainų Lietuvoje apžvalgą. Apžvalgos tikslas paskatinti rinkos dalyvius sąžiningai vykdyti kainodarą ir parodyti kainų tendencijas ne tik Lietuvoje, bet ir palyginti jas su kaimyninėmis šalimis.

4. pav. Duomenys apie elektros suvartojojimą savivaldybėse



Vidutinės saulės modulių kainos metų pabaigoje krito ir neketina sustoti kitamet

2023 metais vidutinės saulės modulių kainos Baltijos šalyse, Lenkijoje ir Vokietijoje mažėjo. Kaip rodo Lietuvos energetikos agentūros atliekamos saulės modulių rinkos apžvalgos, kainos labiausiai nukrito Estijoje ir Latvijoje – atitinkamai 10,5 proc. ir 10,3 proc., Lietuvoje fiksotas 3,3 proc. kainų kritimas, Vokietijoje ~ 6,3 proc., Lenkijoje – 2,7 procento. Saulės modulių vidutinė kaina Lietuvoje gruodžio mėnesį buvo 443 Eur/kW + 15 eurų mažesnė nei 2022 metų vidurkis ir mažiausia tarp Baltijos šalių.

PLAČIAU

Energetikos sektoriaus duomenų bazės kūrimas

2023 m. buvo tēsiami energetikos sektoriaus duomenų bazės/informacinės sistemos, skirtos sistemingo rinkti, kaupti, sisteminti, analizuoti energetikos sektoriaus duomenis, kūrimo darbai. Sudaryta sutartis su UAB „IO Projects“ ir parengta NEKSVP priemonių įgyvendinimo stebėsenos informacinės sistemos sukūrimo galimybių studija ir Techninė specifikacija, kuri 2023-03-31 pristatyta Aplinkos apsaugos agentūrai, Aplinkos ministerijai, VŠJ Lietuvos energetikos institutui, EM.

Ši duomenų bazė/informacinės sistema kuriama Agentūrai įgyvendinant Europos Komisijos LIFE programos integruotojo projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“, A 1.1 veiklą „Duomenų bazės, skirtos NEKSP priemonėms stebeti, sukūrimas“¹⁷. Ji reikalinga, siekiant sudaryti sąlygas sistemingam energetikos duomenų modeliavimui, stebėsenai ir vertinimui. Taip norima užtikrinti savalaikj, jrodymai grįstą energetikos politikos formavimą, energetikos sektoriaus strateginių dokumentų įgyvendinimo stebėseną.

Dalyvavimas rengiant energetikos sektoriaus strateginio planavimo dokumentus ir jų įgyvendinimo priežiūros vykdymas

NEKSVP priemonių įgyvendinimo pažangos stebėsenas, NEKSVP atnaujinimas ir priemonių vertinimas.

Lietuva atskaito Europos Komisijai (toliau – EK) už prisiimtus įsipareigojimus AEI plėtros ir energijos vartojimo efektyvumo didinimo politikos priemonių įgyvendinimo ir stebėsenos srityje, o Agentūra rengia nacionalinę NEKSVP pažangos ataskaitą. Agentūra 2023 m. vykdė NEKSVP priemonių įgyvendinimo pažangos stebėseną ir parengė NEKSVP pažangos ataskaitą pagal naujus reikalavimus. NEKSVP pažangos ataskaita 2023-04-28 pateikta per EK ataskaitų teikimo sistemas ReportENER ir Reportnet3. NEKSVP pažangos ataskaitos rengiamos ir teikiamos kas 2 metus. Įsigaliojus 2022 m. lapkričio 15 d. Komisijos įgyvendinimo reglamentui (ES) 2022/2299, valstybės narės Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (ES) 2018/1999 nurodytą informaciją apie pažangą, padarytą įgyvendinant nacionalinius uždavinius bei tikslus ir užtikrinant jnašus, susijusius su atsinaujinančių išteklių energija, turi teikti Komisijos įgyvendinimo reglamento (ES) 2022/2299 II priede nustatytu formatu.

Pažangos ataskaitai parengti naudojami Valstybės duomenų agentūros, bei kitų valstybės institucijų, įstaigų, įmonių ir organizacijų oficialiai pateikti duomenys.

Agentūra, rengdama NEKSVP pažangos ataskaitą informuoja ES institucijas, kaip Lietuvai sekasi įgyvendinti AEI skatinimo ir energijos vartojimo efektyvumo didinimo politikos priemones įvairiuose šalies ūkio sektoriuose, koks yra kasmetinis Lietuvos progresas energijos taupyme – 39,35 TWh tikslo 2030 metams siekime.

NEKSVP pažangos ataskaita sudaro galimybę atsakingoms institucijoms imtis papildomų veiksmų, jei siekiant tikslo progresas yra nepakankamas.

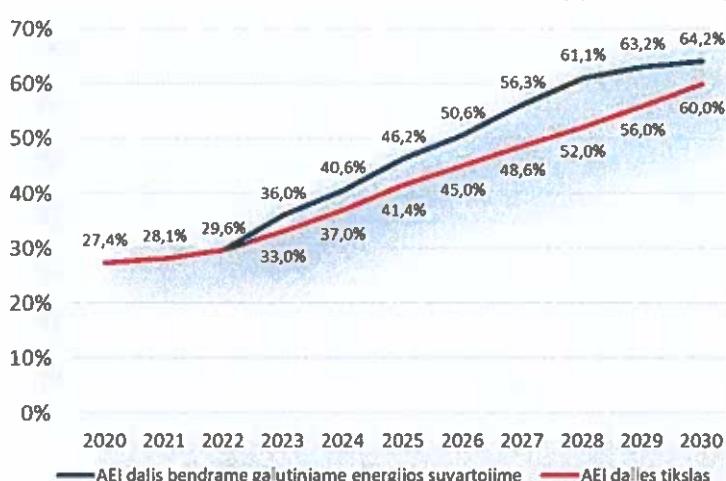
Agentūra 2023 metais taip pat atliko NEKSVP esamų ir planuojamų politikos priemonių vertinimą bei energetikos sektoriaus modeliavimą. Vertintas esamų ir planuojamų energetikos politikos priemonių poveikis kuro ir energijos suvartojimui – kiek jos padidina ar sumažina vartojimą, koks kuras ir energija bus vartojami, kiek suraupyta energijos.

Ivertintų energetikos politikos priemonių poveikis buvo įtraukiamas į energetikos sektoriaus modelį – skaiciuotas jų poveikis atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo ir suminio suraupyto energijos kiekių tikslų pasiekimui.

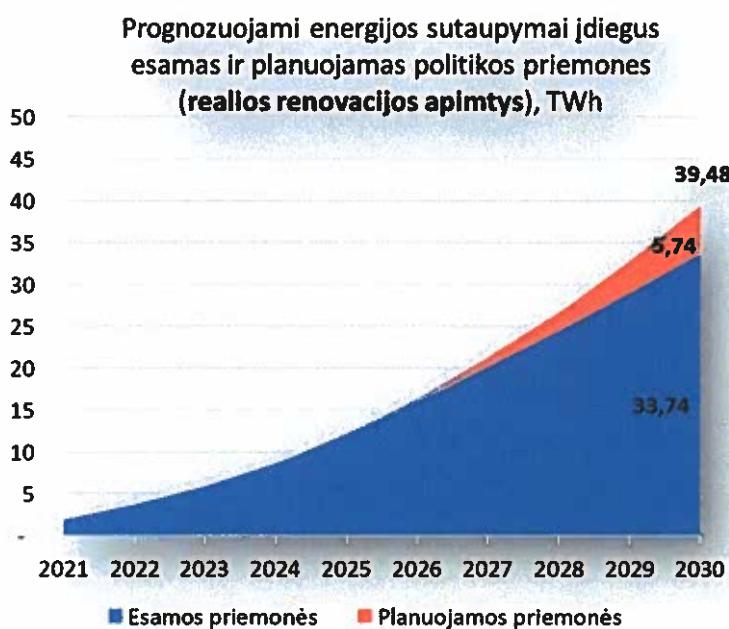
¹⁷ Projekto „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“ (Nr. LIFE20 IPC/LT/000002) yra finansuojamas Europos Sajungos LIFE programos ir Lietuvos Respublikos lėšomis.

Negalutiniai, preliminarūs modeliavimo rezultatai, pagal 2023 metais vertintas energetikos politikos priemones.

5 pav. AEI dalis bendrame galutiniame energijos suvartojime 2030 m.



6 pav. Suminis suraupytais energijos kiekis 2030 m.



Modeliavimo studijos LT100 rengimas

2023 m. Agentūra kartu su NREL pradėjo kurti Lietuvos energetikos sektoriaus transformacijos modelį, kuris numatys galimus ekonomiškai efektyviausius ir pažangiausius būdus Lietuvai pereinant prie 100 proc. atsinaujinančios energetikos gamybos. 2023 m. Agentūra su NREL pristatė pirmuosius modeliavimo rezultatus.

Modelis kuriamas įgyvendinant šių institucijų 2022 m. spalio 31 d. pasirašytą susitarimą dėl bendradarbiavimo atliekant tyrimus atsinaujinančios energetikos plėtros srityje. Pagal bendradarbiavimo susitarimą iki 2026 m. vidurio numatyta parengti Lietuvos energetikos sektoriaus modeliavimo studiją (LT100). Šios studijos tikslas – atlikus visa apimantį Lietuvos energetikos sektoriaus vertinimą, pateikti pasiūlymus ir parengti minėtą Lietuvos energetikos sektoriaus transformacijos modelį, kaip Lietuvai kuo anksčiau tapti visiškai elektros energija apsirūpinančia valstybe ir pasiekti, kad Lietuvoje 100 proc. suvartoamos elektros energijos būtų pagaminama iš AEI. Lietuvos energetikos sektoriaus transformacijos modelio kūrime dalyvauja ir Lietuvos energetikos įmonių atstovai. Šiam tikslui iš Agentūros, NREL, EM bei

energetikos įmonių atstovų 2023 m. sudarytos ir pradėjo veiklą darbo grupės. Ateityje, atlikus būtinus parengiamuosius darbus, j modelio kūrimą ir atitinkamai studijos rengimą bus įtraukti ir socialinių ekonominių partnerių atstovai.

Modeliavimo studijos LT rezultatai bus įvairių energetinių modelių rinkinys, sudarysiantis bendrą Lietuvos energetikos sistemos transformacijos modelį. Naudojantis sukurtu modeliu, bus modeliuojami pagrindiniai energetikos transformacijos scenarijai. Modeliavimo studija LT bus pagrindas atnaujinti ir patikslinti energetikos srities strateginius planavimo dokumentus.

Modeliavimo studija rengiama įgyvendinant EM ir JAV Energetikos departamento 2022 m. liepos 7 d. Memorandumą dėl bendradarbiavimo energetikos srityje remiant Lietuvos energetinį saugumą ir jos kelią į neutralaus poveikio klimatui energetikos sektorių iki 2050 m. Agentūros ir NREL bendradarbiavimu įgyvendinamas Vyriausybės programe numatytais siekis plėtoti transatlantinį energetinį dialogą, stiprinti projektinį bendradarbiavimą su JAV analitiniais centrais energetinio saugumo srityje.

Energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių įgyvendinimo priežiūra

Energijos vartojimo audito atlikimo priežiūra

2023 m., įgyvendindama Auditų ir auditorių tvarkos aprašo¹⁸ nuostatas, Agentūra vykdė energijos vartojimo audito atlikimo proceso priežiūros procedūras.

Du kartus per metus (iki sausio 31 d. ir liepos 31 d.) surinktos 106 auditorių ataskaitos apie 2022 m. II-ą ir 2023 m. I-ą pusmetį atliktus energijos vartojimo auditus pastatuose, įrenginiuose ir technologiniuose procesuose bei transporte. 5 informacijos nepateikusiems auditoriams skirti įspėjimai.

Taip pat buvo vykdoma Didelių įmonių tvarkos apraše¹⁹ nustatyta įmonių, kurios nėra smulkiojo ir vidutinio verslo subjektai, energijos vartojimo audito atlikimo ir ataskaitų teikimo priežiūra.

Iš 71 prievolę 2023 m. pateikti energijos vartojimo audito ataskaitų turėjusios įmonės iki 2023 m. gruodžio 31 d.:

- 27 įmonės atliko energijos vartojimo auditą ir pateikė ataskaitą (38,02 proc.);
- 7 informavo, kad auditas atliekamas ir ataskaita bus pateikta 2024 m. (9,86 proc.);
- 29 įmonės pateikė pagrindžiančią informaciją, kad joms taikomos išimtys ir audito atlikti neprivalo (40,85 proc.);
- 2 įmonės išregistruotos juridiniam asmeniui pasibaigus po reorganizavimo (2,82 proc.);
- 6 įmonės nepateikė informacijos (8,45 proc.).

Remiantis EM iš Tarpžinybinės mokesčinių duomenų saugyklos gautais ir Agentūrai pateiktais įmonių sąrašais, atliktą įmonių, turinčių prievolę atlikti auditą 2024 m., atranka. Atrinktos 79 įmonės. Sudarytas atrinktų įmonių sąrašas, įmonės informuotos apie prievolę atlikti ir ne vėliau kaip iki 2024 m. gruodžio 5 d. pateikti Agentūrai energijos vartojimo audito ataskaitas.

Kaip buvo įsipareigojusi Agentūros 2023 metų veiklos plane, Agentūra kiekvieną mėnesį pildė dienolaipsnių skaičiuoklę vidutiniais paros temperatūros duomenimis, gautais iš Meteorologijos tarnybos.

Energijos vartojimo auditų specialistų atestavimo pagal Energetikos įstatymo 28 str. vykdymas

2023 m. Agentūra vykdė Energetikos įstatyme numatytą funkciją – organizuoti minėto įstatymo 28 straipsnyje nurodytų energijos vartojimo auditą atliekančių specialistų atestavimą.

Vykdytas 41 auditorių prašymo (suteikti, pratęsti galiojamą auditoriaus atestato energijos vartojimo auditui atlikti pastatuose, įrenginiuose ir technologiniuose procesuose bei transporto priemonėse) administravimas.

Suorganizuoti 4 auditorių atestavimo komisijos posėdžiai dėl kvalifikacijos suteikimo / atestatų galiojimo pratęsimo / atestatų galiojimo panaikinimo.

¹⁸ Energijos vartojimo pastatuose, įrenginiuose ir technologiniams procesams auditu atlikimo tvarkos ir sąlygų ir energijos vartojimo pastatuose, įrenginiuose ir technologiniams procesams auditu atliekančių specialistų rengimo ir atestavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. rugpjūčio 2 d įsakymu Nr. 1-148.

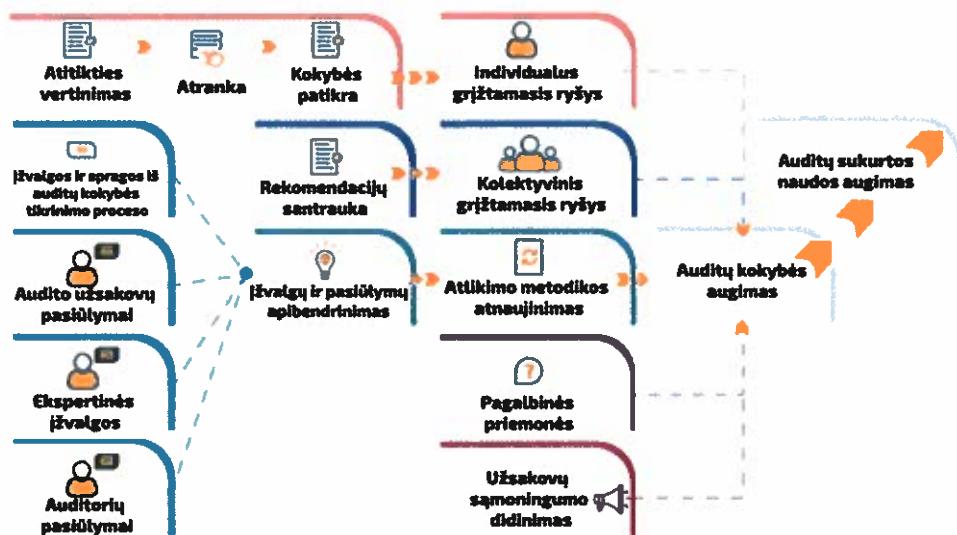
¹⁹ Įmonių, kurios nėra smulkiojo ir vidutinio verslo subjektai, energijos vartojimo audito atlikimo ir ataskaitų teikimo priežiūros tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2017 m. vasario 22 d. įsakymu Nr. 1-46.

14

Auditų pastatuose bei auditų įrenginiuose ir technologiniuose procesuose kokybės priežiūra

Agentūra organizuoja ir atlieka energijos vartojimo audito kokybės priežiūrą, energijos vartojimo audito ataskaitų patikrinimą. Atliekant patikrą, siekiama pagerinti atliekamų auditų rezultatyvumą, užtikrinti vertę auditu užsakovams bei užtikrinti kokybe pagristas konkurencijos sąlygas auditoriams. Veikla, kuria siekiama padidinti energijos vartojimo auditų sukuriamas naudas ir indėlį didinant šalies energijos vartojimo efektyvumą.

7 pav. Energijos vartojimo auditų administravimo procesas



2023 metai Agentūra teisės aktais įpareigota išduoti išvadą dėl atlikto energijos vartojimo audito ataskaitos atitikties atitinkamos audito metodikos ir priemonių finansavimo sąlygų aprašo reikalavimams. Agentūra tikrino audito ataskaitas ir teikė išvadas. Teigama audito išvada reikalinga galimiems pareiškėjams pretenduojant į finansavimą pagal šiuos kvietimus: „Privačių juridinių asmenų energijos vartojimo efektyvumo priemonių įgyvendinimas pagal energijos vartojimo audito ataskaitas“ bei „Centrinės valdžios viešųjų pastatų atnaujinimas didinant energijų efektyvumą“.

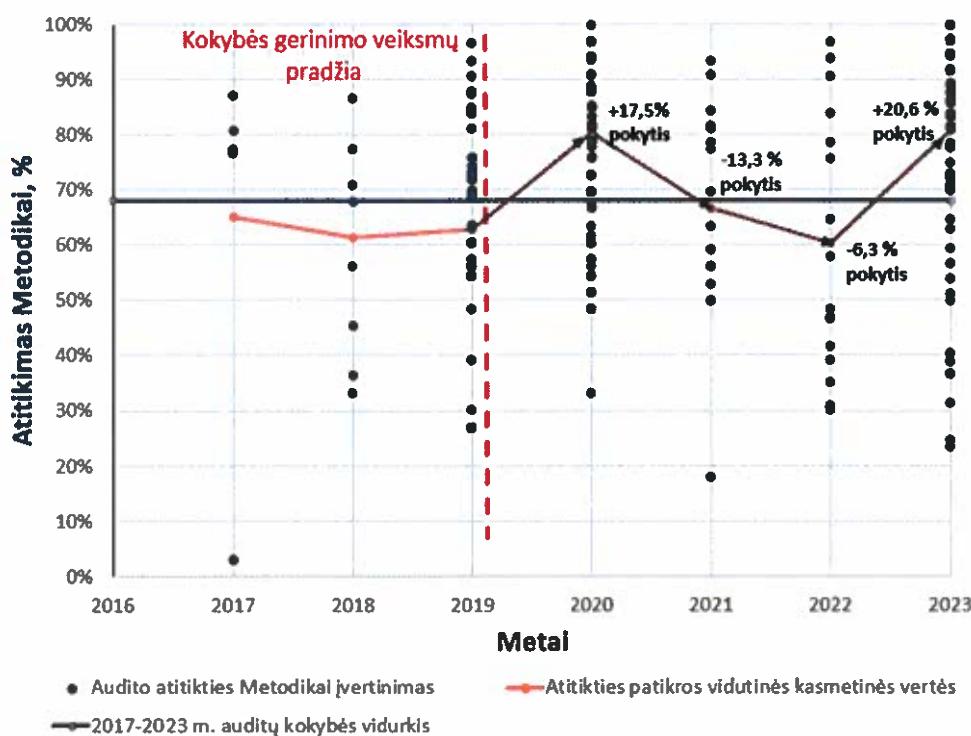
Auditai pastatuose

Per 2023 metus Agentūra surinko ir susistemo auditorių atlikty (2022 m. II pusmetj - 61 ir 2023 m. I pusmetj – 71) pastatų energijos vartojimo auditų ataskaitas.

Agentūra iš viso per 2022 m. II pusmetj ir 2023 metus atliko 36 auditų ataskaitų atitikties Metodikos reikalavimams vertinimus ir 147 auditų ataskaitų atitikties Metodikos ir Finansavimo tvarkos aprašo nuostatomis vertinimus. Minėti auditų ataskaitų vertinimai apima ir pirminj ir pakartotinai dėl pirminio vertinimo metu audito ataskaitose nustatyti kritinių klaidų pateiktų ataskaitų vertinimus.

Pagal prašymą atlikti energetinio vartojimo audito pastatuose atitikties vertinimą Agentūra per 2022 m. II pusmetj registravo gautas 22 audito ataskaitas ir per 2023 metus registravo gautas 63 audito ataskaitas. Gauti rezultatai pateikti 8 pav.

8 pav. Pastatų auditų atitikties Metodikai ¹⁵ kitimas laikotarpyje 2017–2023 metų I pusmetis



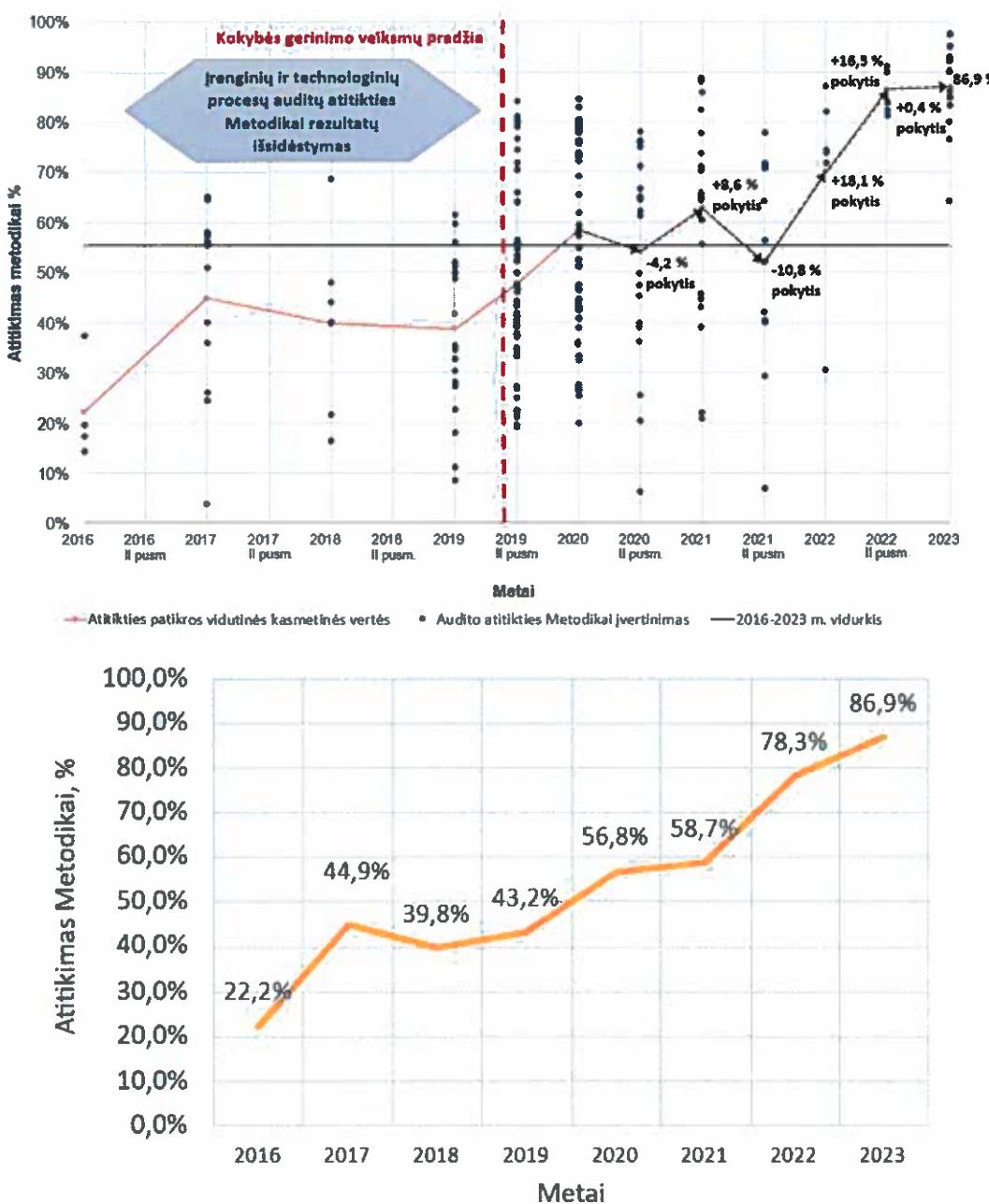
2017–2023 m. auditų ataskaitų kokybės vidurkis yra 68,1 proc., t. y. jis didėjo 2,1 proc. (lyginant su 2017–2022 m. auditų ataskaitų kokybės vidurkiu, kuris buvo 66 proc.). 2022 m. energijos vartojimo auditų pastatuose ataskaitų atitikties vidurkis buvo 60,2 proc., o 2023 m. – 80,8 proc. Energijos vartojimo auditų pastatuose kokybė didėjo 20,6 proc. Lyginant su praėjusiais metais. Šio kokybės gerėjimo priežastis yra ta, kad didžioji dalis auditų ataskaitų buvo koreguojamos ir teikiamos pakartotiniams tikrinimams, jau atsižvelgus į Agentūros pateiktas pastabas.

Specifišumas tame, kad auditoriai gaudavo pastabas apie neatitinktį Metodikai ir galimas kritines klaidas, todėl visos auditų ataskaitos buvo koreguojamos tol, kol jose nebelikdavo kritinių klaidų ir buvo pataisomos esminės neatitinktys Metodikai. Po pataisymų auditoriai grąžindavo pakoreguotas auditų ataskaitas Agentūrai, kuri pakartotinai tikrindavo jų atitinktį Metodikai (vidutiniškai 2,2 karto).

Auditai įrenginiuose ir technologiniuose procesuose.

Per 2023 metus Agentūra surinko ir susistemo auditorių atlikų (2022 m. II pusmetj – 149 ir 2023 m. I pusmetj – 203) įrenginių ir technologinių procesų (ITP) energijos vartojimo auditų ataskaitas. 2023 m. I pusmetj atliktas 17 auditų ataskaitų patikrinimas (iš šio skaičiaus, 6 ataskaitos buvo tikrinamos pakartotinai) (rezultatus žr. 9 pav.).

16
9 pav. Įrenginiuose ir technologiniuose procesuose auditų Metodikos atitinkies indikatoriaus kitimas skirtingais laikotarpiais, išskiriant ekstremalias vertes



Per 2022 m. II pusmetį ir 2023 m. I pusmetį pastebimas kokybės gerėjimas ir vidurkio kilimas atitinkamai iki 86,5 ir 86,9 proc. Šiam kokybės gerėjimui įtakos galėjo turėti ir tai, kad įmonės teikė auditų ataskaitas paramai gauti, todėl auditoriai labiau atsižvelgė į Metodikos reikalavimus. Taip pat Agentūra kai kurias auditų ataskaitas grąžino pataisyti auditoriams su pastabomis dėl neatitinkimo Metodikos nuostatom. Po pakartotinų tikrinimų (pakartotinai buvo tikrinamos 6 auditų ataskaitos) daugumos auditų ataskaitų kokybė reikšmingai pagerėjo.

Energijos suraupymo susitarimai

EM su energetikos įmonėmis pasirašyti energijos suraupymo susitarimai siekia 3,75 TWh, susitarimuose įmonės įsipareigojo tiesiogiai taupoti energiją savo įmonės veiklose bei iniciuoti ir dalyvauti įgyvendinant EVE didinimo priemones pas galutinius vartotojus.

Susitarimų įgyvendinimo naudos: prisidedama prie Lietuvos energijos vartojimo efektyvumo didinimo tikslą siekimo, atnaujinama įranga/sistemos (komfortas) pas galutinj energijos vartotojų; galutiniai energijos vartotojai taupo energiją ir pinigines lėšas.

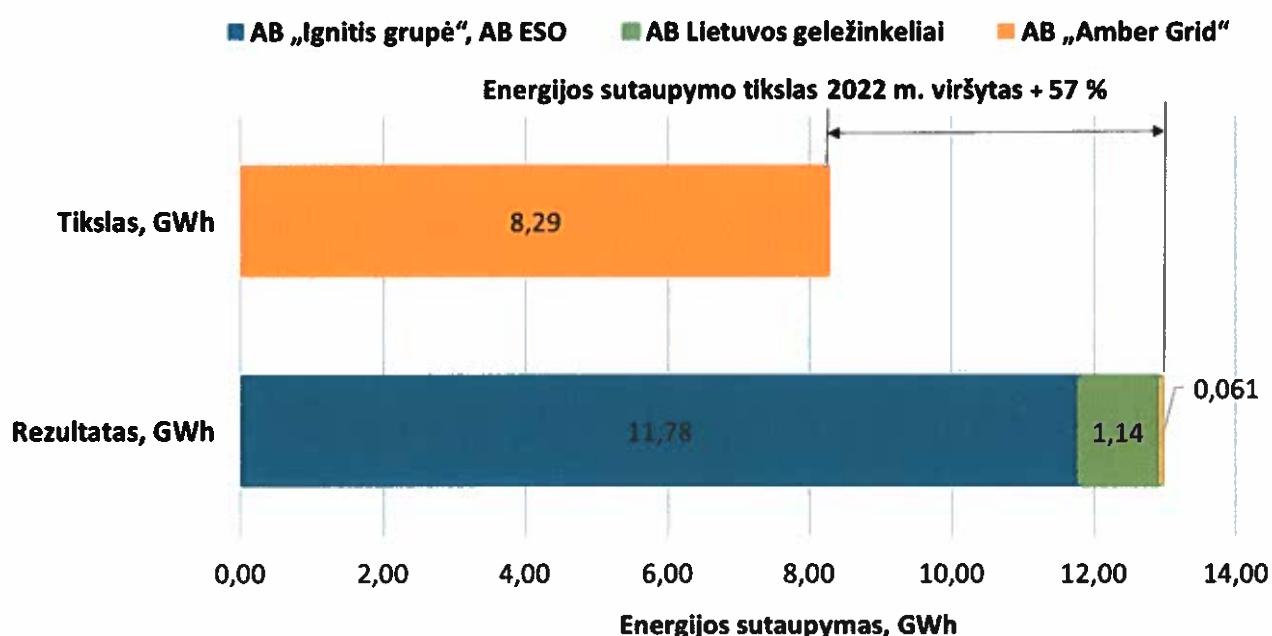
2023 metais Agentūros šioje srityje atlikti svarbiausi darbai:

- atliktas įmonių metinėse ataskaitose nurodytų dalies (virš 30 proc.) EVE didinimo priemonių įgyvendintų 2021 metais patikrinimas ir parengta apibendrinta analitinė informacija – pažyma, su kuria galima susipažinti Agentūros interneto svetainėje²⁰;
- įmonės konsultuotos energijos suraupymo susitarimų įgyvendinimo klausimais.

Agentūros pažyma su susitarimų rezultatais 2022 m.

2023 metais deklaruoti ir Agentūros pripažinti tinkamais energijos suraupymai 2022 metams yra 12,98 GWh (žr. 10 pav.), o su daugiklio efektu iki 2030 m. – 16,25 GWh.

10 pav. Energijos suraupymo susitarimų 2022 m. tikslas ir pasiekti įmonių suraupyto energijos kiekiai



LITGRID AB 2022 metais nebuvo suplanavęs įgyvendinti energijos Taupymo priemonių. AB Vilniaus Šilumos tinklai informavo, kad susitarime numatytais 2022 metais preliminarus energijos suraupymas planuojamas įgyvendinti vėlesniais susitarimo galiojimo metais.

Galutinių energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo priemonės administruojimas

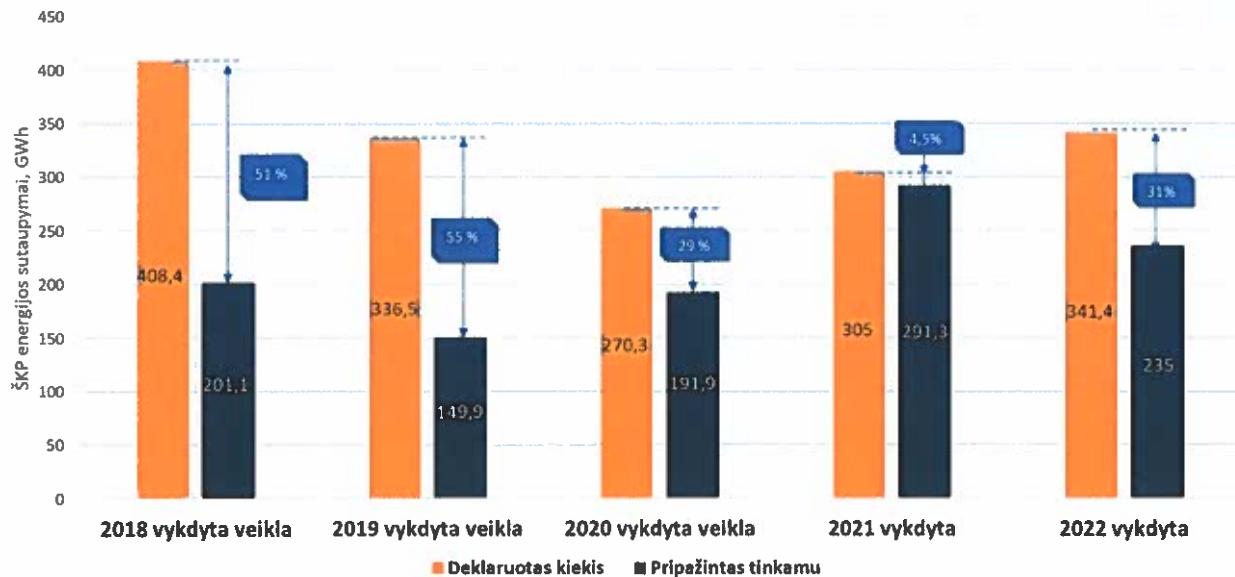
Tarp EM ir energijos tiekimo įmonių sudaromi energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimai dėl galutinės energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo. Susitarimų sudarymo tikslas – švesti ir konsultuoti vartotojus apie energiją taupančias priemones ir sprendimus, kurie keičia vartotojų elgseną ir jpročius didinant energijos vartojimo efektyvumą, siekiama didinti vartotojų informuotumą, skatinti diegti energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemones, ir kurių poveikis yra energijos suvartojimo mažinimas.

Agentūra, atlikdama šios veiklos įgyvendinimo priežiūrą, siekia užtikrinti, kad vartotojų konsultavimas ir švietimas būtų įgyvendintas numatytomis apimtimis.

2023 m. Agentūrai atliekant švietimo ir konsultavimo priemonių (ŠKP) įgyvendinimo per 2022 m. pagrindžiančios dokumentacijos patikrą, nustatyta sisteminė spraga tarp deklaruotų ir pripažystamų tinkamais suraupymų (žr. 11 pav.).

²⁰ https://www.ena.lt/uploads/PDF-EVE/AA_informacija_apie_ESS_igvyvendinima_2022_patikslinta.pdf

11 pav. Paskutiniųjų 5 metų veiklos įgyvendinimo sklandumą indikuojantis skirtumas tarp energijos tiekėjų deklaruotų ir tinkamais pripažintam energijos sustaupymų



Nustatyta, kad 2022 m. susitarimuose su 63 energijos tiekėjais pripažinti tinkamais energijos sustaupymai siekia 235,04 GWh, o tiekėjų metinėse ataskaitose deklaruoti energijos sustaupymai 341,4 GWh. Atotrūkis tarp deklaruotų ir pripažintų tinkamais energijos sustaupymų yra 31 proc. Visi energijos tiekėjai įgyvendinant ŠKP per metus turėjo sumažinti energijos vartojimą nemažiau nei 1 proc., tačiau tik 63,5 proc. visų tiekėjų (40 tiekėjai) išpildė šią sąlygą.

Švietimo ir konsultavimo priemonėmis įgyvendinti ir pripažinti energijos sustaupymai 2022 metais yra 235,04 GWh, tai sudaro 7,83 proc. nuo NEKSVP užsibrėžto 2021–2030 metų laikotarpio tikslų (3 TWh, arba 78,3 proc. nuo metinio 0,3 TWh tikslų). Dažniausiai galutiniams vartotojams taikytas ŠKP tipas yra „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“ (apie 22 proc. visų priemonių), kuria pasiekti energijos sustaupymai siekia 38 proc. nuo viso deklaruoto sustaupymo energijos kieko.

Energijos tiekėjai sudarydami susitarimus nenumatė visų aplinkybių bei galimybių ir iš visų 2021 metams susitarimuose numatyti 322 ŠKP veiklų, 29,2 proc. priemonių neįgyvendino (iš šių skaičių jskaičiuotos ir tiekėjų, kurie nepateikė metinių ataskaitų, ŠKP).

Agentūra surinko ir susistemo energijos tiekėjų pateikiamą informaciją apie įgyvendintas ŠKP. Parengta apibendrinta ataskaita už praėjusius metus apie švietimo ir konsultavimo susitarimų įgyvendinimą (pagal energijos tiekėjų pateiktus duomenis). Atlirkas ŠKP priemonių įgyvendinimą pagrindžiančios dokumentacijos patikrinimas (30,2 proc. patikrinimas). Parengtos ir pateiktos išvados apie galutinių vartotojų ŠKP įgyvendinimą 2022 m. pažymoje.

Siekiant pasiekti geresnių rezultatų, pateikti pasiūlymai, kurie tuo pačiu sumažintų iškyylančius sunkumus įgyvendinant ŠKP. Rekomenduojama atliki faktinio ŠKP rezultatyvumo tyrimą Lietuvoje, nes energijos sustaupymų kiekis yra apskaičiuojamas taikant teorinius koeficientus, adaptuotus iš kitų ES šalių narių praktikos. Siekiant, kad vartotojai kuo ilgiau taikytų tiekėjų švietėjiskos ir konsultavimo veiklos patarimus, rekomenduojama tiekėjui kelis kartus per metus juos pakartoti/priminti.

Metodinės pagalbos teikimas modernizuojant viešuosius pastatus

2023 metais buvo baigtos beveik visas projekto „Support to the Renovation Wave“ (projektas vykdomas pagal 2022 m. gruodžio 15 d. tarp EK Struktūrinių reformų rémimo generalinio direktorato ir UAB PricewaterhouseCoopers EU Services EESV pasirašyta sutartį Nr. REFORM/SC2022/143 dėl metodinės pagalbos Lietuvai, siekiant užtikrinti tinkamą viešujų pastatų atnaujinimą). Jo metu buvo parengtos rekomendacijos viešujų pastatų atnaujinimo programai, rekomendacijos Agentūros Energijos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijų centro vystymui, gairės projektų rengimo priemonei per Nacionalinę plėtros įstaigą įgyvendinimui, rekomendacijos energijos vartojimo audito pastatuose

sistemos tobulinimui bei rekomendacijos viešujų pastatų atnaujinimo darbų ir paslaugų pirkimams. 2023 metais UAB PricewaterhouseCoopers suorganizavo keturis mokymus viešujų pirkimų specialistams, kuriuose iš viso dalyvavo 214 dalyviai (savivaldybių atstovai, viešujų pastatų valdytojai, renovacijos projektų vykdytojai ir kt). Agentūros atstovas yra paskirtas šio projekto vadovu visoms veikloms, bei Agentūra yra pagrindinis naudos gavėjas trims iš projekto veiklų (Agentūros Energijos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijų centro veiklos tobulinimas, rekomendacijos energijos vartojimo audito pastatuose sistemos tobulinimui ir rekomendacijos viešujų pastatų atnaujinimo darbų ir paslaugų pirkimams). Projekto veiklos numatomos baigt 2024 metų I ketv..

Dalis projekto vykdymo metu parengtų rekomendacijų Energijos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijų centro plėtrai bus įgyvendinama 2024 metais:

- Atnaujintas Atliktu energijos vartojimo auditų ataskaitų atitinkties patikros ir kokybės vertinimo reglamentas.
- Parengti ir pateikti siūlymai EM dėl EVA rengimo metodikos nuostatų atnaujinimo.
- Parengti ir pateikti EM pasiūlymai dėl Auditorių atestavimo tvarkos aprašo pakeitimo, Kvalifikacijos įgijimo mokymų programos tobulinimo.
- Atnaujintos rekomendacijos EVA pastatuose atliekantiems auditoriams.
- Informacinės medžiagos, apimančios konsultavimo temas, parengimas ir paskelbimas LEA interneto svetainėje.
- Informacijos ir konsultacijų apie finansavimo galimybes viešujų pastatų renovacijos projektams įgyvendinti teikimas (esant poreikiui).

Didelių įmonių energijos vartojimo auditų patikrinimo ataskaita

2023 m. buvo atlikta Didelių įmonių 2022 m. pateiktų energijos vartojimo auditu ataskaitų kokybės analizė.

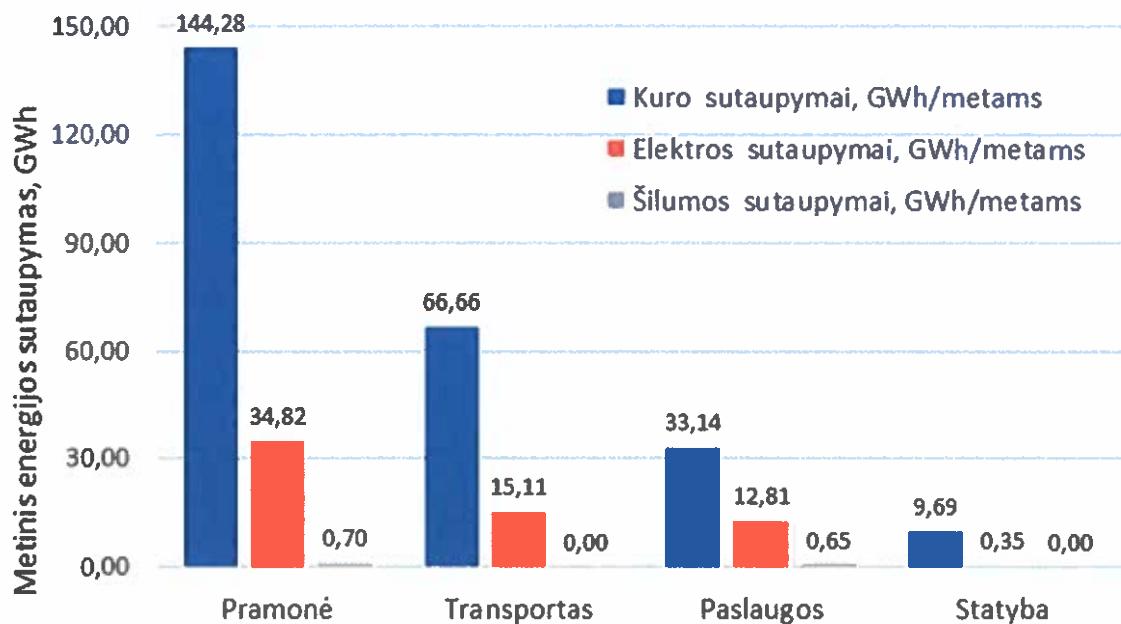
2022 metai gautos 82 Didelių įmonių įrenginiuose ir technologiniams procesams energijos vartojimo auditu ataskaitos. Iš 2022 metais pateiktų auditu ataskaitų Agentūra patikrino 79 proc. nuo bendro kiekio) ir 2023 metais parengė Didelių įmonių energijos vartojimo auditų įrenginiuose ir technologiniams procesams patikrinimo 2022 metais pažymą. Vidutinė patikrintų auditų kokybė siekia 71,1 proc.

2022 metų vidutinė auditų atitiktis Metodikai viršijusi 71 proc. ribą, o šios ribos nepasiekia 1 auditas iš 7 patikrintų. 2021 m. vidutinės auditų atitinkties Metodikai ribos 58,8 proc. nepasiekė beveik pusę patikrintų auditų. Bendra tendencija yra auditų kokybės gerėjimas.

Bendras visų 2022 metais audituotų Didelių įmonių kuro ir energijos poreikis (suvarojimas) yra apie 8,64 TWh, o įgyvendinus auditu ataskaitose deklaruojamas energijos taupymo priemones jomis pasiekitas kuro ir energijos suraupymas sudarytų 0,318 TWh kuro ir energijos t.y. apie 3,7 proc. bendro audituotų Didelių įmonių poreikio. Bendras metinis pramonės, transporto, paslaugų ir kitų veiklų (toliau – paslaugos), statybos sektorių kuro ir energijos suvarojimas yra apie 44 TWh, o audituojamų įmonių kuro ir energijos poreikis sudaro apie 20 proc. nuo bendro pramonės, transporto, paslaugų, statybos sektorių suvarojimo.

Didelės įmonės yra priskiriamos pramonės, transporto, paslaugų ir statybos sektoriams. Šių įmonių energijos vartojimas ir suraupymai išskaidyti nagrinėjamiems sektoriams, kuriems pagal įmonės ūkio šaką priskiriamos Didelės įmonės atsižvelgiant į jų vykdomą veiklą. Energijos suraupymų pasiskirstymas pagal absolutinį energijos suraupymo dydį atskiruose sektoriuose išskiriant energijos rūšį pateikiamas 12 pav.

12 pav. Energijos sustaupymų pasiskirstymas pagal sektorius



Jdiegus nagrinētuose audituose planuojamas priemones energijos sustaupymai didelēse įmonėse siektų:

- Kuro sustaupymai siektų jdiegus taupymo priemones 253,77 GWh/metams;
- Šilumos energijos sustaupymai – 1,35 GWh/metams;
- Elektros energijos – 63,09 GWh/metams.

Lietuvos jūrinėje teritorijoje numatomu plėtoti vėjo elektrinių parko projekto vystymas

Vykstant Agentūros 2023 m. veiklos planą ir įgyvendinant jame numatyta priemonę „Vystyti Lietuvos jūrinėje teritorijoje numatomu plėtoti vėjo elektrinių parko (toliau – JVP) projektą per 2023 m. buvo paskelbti ir įvykdyti JVP projektui įgyvendinti būtini viešieji pirkimai ir užbaigtai reikalingi perengiamieji darbai, kurie buvo identifikuoti Agentūros 2023 m. plane.

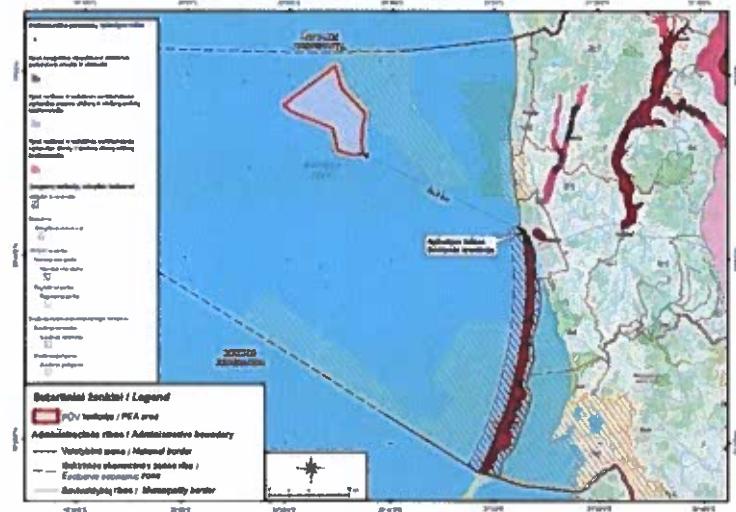
Agentūra taip pat vykdė pasirašytu su EM sutarčiu dėl parengiamujų darbų atlikimo priežiūrą, tarp kurių: Lietuvos Respublikos jūrinės teritorijos, kurioje numatoma plėtoti pirmajį apie 700 MW JVP, poveikio aplinkai vertinimo procedūrų atlikimas²¹ (toliau – PAV sutartis) bei Lietuvos Respublikos jūrinės teritorijos, kurioje numatoma plėtoti rudens JVP apie 700 MW JVP, geofizinių ir geotechninių jūros dugno tyrimų atlikimo bei vėjo greičio ir kitų hidrometeorologinių parametrų matavimų atlikimas²² (toliau – vėjo greičio matavimų sutartis).

²¹ Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2020 m. lapkričio 18 d. įsakymas Nr. 1-376.

²² Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2021 m. spalio 7 d. įsakymas Nr. 1-250.

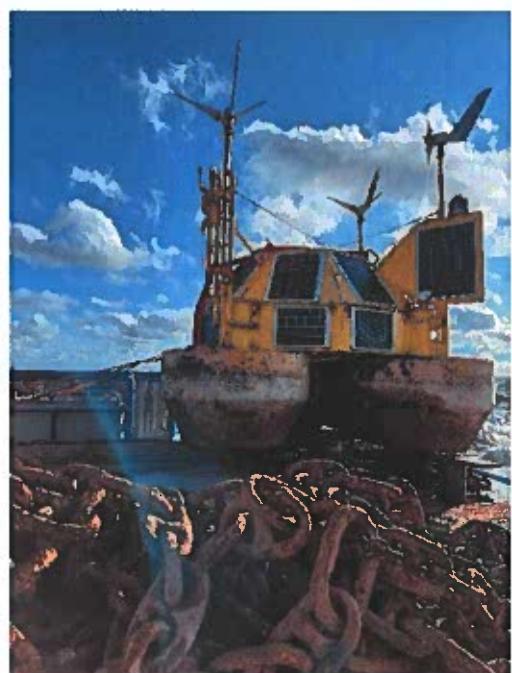
Vykstant PAV sutarties priežiūros darbus buvo teikiamas pastabos tarpinei Jūrinio vėjo elektrinių parko įrengimo ir eksploatacijos Lietuvos jūrinėje teritorijoje poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai, kurios rezultatus paslaugų tiekėjas kartu su Agentūros ir EM atstovais pristatė Palangos miesto savivaldybės darbuotojams ir gyventojams 2023 m. balandžio 19 d. Rengiant galutinę PAV ataskaitą, ji buvo papildyta atnaujintais paukščių stebėjimo bei vėjo greičio duomenimis, Agentūros, EM bei rinkos dalyvių pastabomis ir rekomendacijomis. Galutinėi

PAV ataskaitai 2023 m. spalio 23 d. pritarė Aplinkos apsaugos agentūra²³.



Vykstant vėjo greičio matavimų antrojo JVP teritorijoje sutarties priežiūrą, Agentūra vertino paslaugų tiekėjo teikiamus vėjo greičio ir kitus jūrinės aplinkos komponentų duomenis, teikė pastabas rengiamai tarpinei atskaitai, dalyvavo susitikimuose su paslaugų tiekėju. Suderinta su Agentūra ir EM Šešių mėnesių tarpinė vėjo ir kitų hidrometeorologinių parametru matavimų atlaimo ataskaita buvo pristatyta suinteresuočiams asmenims ir jai buvo pritarta 2023 m. birželio 30 d.

Užbaigiant šios sutarties priežiūros darbus, Agentūros atstovai dalyvavo vėjo greičio matavimo įrangos (Lidarų) pasiėmimo kampanijoje Baltijos jūroje, vertino galutinės ataskaitos duomenis bei teikė pastabas ataskaitos rengėjams. Suderinta su Agentūra ir EM Dvylikos mėnesių vėjo ir kitų hidrometeorologinių parametru matavimų atlaimo ataskaita buvo pristatyta suinteresuočiams asmenims ir jai buvo pritarta 2023 m. rugsėjo 25 d.



Užbaigiant 2022 m. pradėtus geologinius ir geotechninius tyrimus antrojo JVP teritorijoje, Agentūra, vykdymada susijusių paslaugų pirkimo sutarties priežiūra, atliko pateiktos Inžinierinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaitos vertinimą ir suderino ją su EM. Galutinė ataskaita buvo pristatyta suinteresuotoms šalims 2023 m. gegužės 25 d.

Vykstant energetikos ministro įgaliojimą dėl viešojo pirkimo „Lietuvos jūrinėje teritorijoje numatomo plėtoti, eksploatuoti ir prie per davimo tinklų prijungti vėjo elektrinių parko jungties su sausuma jūros dugno tyrimai“²⁴ atlikimo, taip pat siekiant užtikrinti savalaikį JVP prijungimą prie sausumoje esančios pastotės, buvo užbaigtos 2022 m. pradėtos pirkimo procedūros ir 2023 m. gegužės 18 d. atrinktas paslaugų tiekėjas, kuris pagal 2024 m. suformuotą užduotį turės atlikti geotechninius jūros dugno tyrimus nustatytyame koridoriuje. 2023 m. birželio 13 d. EM pasirašė paslaugų pirkimo sutartį, kurios vykdymo priežiūrą 2024 m. atliks Agentūra.

²³ Aplinkos apsaugos agentūros sprendimas dėl jūrinių vėjo elektrinių parko įrengimo ir eksploatacijos Lietuvos jūrinėje teritorijoje poveikio aplinkai Nr. (30-2)-A4E-10794, 2023 spalio 23 d.

²⁴ Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. gruodžio 22 d. įsakymas Nr. 1-472.



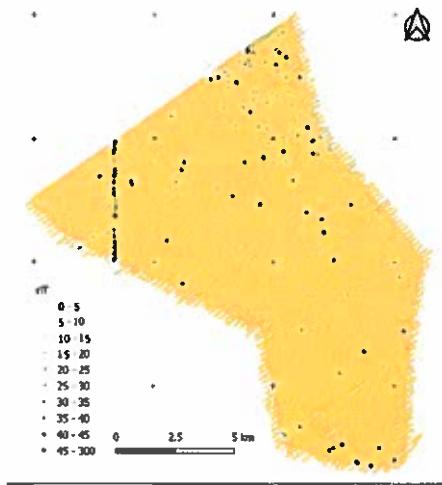
Vykstant energetikos ministro įgaliojimą dėl viešojo pirkimo „Ypatingos valstybinės svarbos projekto „Teritorijų, reikalingų prijungti atsinaujinančius energijos išteklius naudojančias elektrines, planuojamas plėtoti Lietuvos Respublikos teritorinės jūros ir (ar) Lietuvos Respublikos išskirtinės ekonominės zonas Baltijos jūros dalyje (dalyse), prie elektros perdavimo tinklų parengimas inžinerinės infrastruktūros plėtrai“ inžinerinės infrastruktūros vystymo plano parengimas ir susijusių paslaugų atlikimas”²⁵

atlikimo bei siekiant nustatyti JVP tinkamo koridoriaus vietą (-as), 2023 m. sausio 24 d. EM pasirašius paslaugų pirkimo sutartį ir prasidėjus koridoriaus planavimo ir susijusiems darbams, Agentūra dalyvavo sutarties vykdymo priežiūroje, teikiant pastabas rengiamam dokumentui.

Vykstant energetikos ministro įgaliojimą dėl 2022 m. pabaigoje užbaigto viešojo pirkimo „Lietuvos jūrinėje teritorijoje numatomų plėtoti, eksploatuoti ir prie perdavimo tinklų prijungti vėjo elektrinių parkų jungties su sausumos tinklu konsultacinės paslaugos pirkimą“²⁶ atlikimo, 2023 m. sausio, gegužės ir birželio mėn. EM pasirašius sutartis dėl skirtinės sričių konsultacinių paslaugų tiekimo, Agentūra vykdė sutarčių įgyvendinimo priežiūrą

Parengti viešojo pirkimo dokumentai dėl 2022 m. geofizinių tyrimų metu identifikuoto jūros dugne linijinio objekto trajektorijos nustatymo papildomo ištyrimo ir darbo tvarka pateikti EM viešojo pirkimo dėl susijusių paslaugų iniciavimui.

Atliktas potencialių pirmojo JVP vystytojų paraiškų ir dokumentų vertinimas, dalyvaujant Jūrinės teritorijos naudojimo atsinaujinančius elektros energijos išteklius naudojančių elektrinių plėtros ir eksploracijos konkurso komiteto veikloje, nustatytas laimėtojas.



Efektyvaus naftos produktų ir naftos valstybės atsargų kaupimo ir tvarkymo užtikrinimas

Naftos produktų valstybės atsargų kaupimas ir tvarkymas

Siekiant ES šalių energetinio saugumo, pagal Tarybos direktyvą šalyje turi būti sukaupta tiek kiekvienos rūšies naftos ir naftos produktų atsargų, kad jų pakaktų ne mažiau kaip 90 dienų. Agentūra, kaip yra įpareigota teisės aktais²⁷, 2023 m. valstybės lėšomis kaupė ir tvarkė specialiųjų naftos produkty atsargų kiekį, atitinkantį 30 dienų šalies vartojimo poreikį.

Agentūra įvykdė 2023 m. liepos 1 – 2024 m. birželio 30 d. laikotarpiui patvirtintas atsargų kaupimo ir tvarkymo užduotis²⁸ ir sukaupė 32 891,4 t benzino ir 180 802,2 t dyzelino valstybės atsargų, kurios pagal 2022 m. gruodžio 30 d Šviesiųjų naftos produktų saugojimo, terminalo ir kitų su kaupimu ir tvarkymu susijusių paslaugų teikimo sutartį Nr. J5-3-2023/S-79 saugomos AB „Klaipėdos nafta“ Subačiaus naftos

²⁵ Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. rugsėjo 14 d. įsakymas Nr. 1-268.

²⁶ Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. spalio 13 d. įsakymas Nr. 1-299.

²⁷ Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo 13¹ straipsnio 1 dalies 13 punktas ir Naftos produktų ir naftos valstybės atsargų įstatymo 5 straipsnio 2 dalies 1 punktas.

²⁸ Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. balandžio 28 d. įsakymu Nr 1-133.

terminale, Kunčių k. Subačiaus sen., Kupiškio raj. sav. (nuo 2024 m. pradžios – AB „KN Energies“ Subačiaus skystųjų energijos produkty terminalas). Bendra specialiųjų atsargų vertė – 98 975,7 tūkst. eurų.

Kaupiant ir tvarkant specialiasias atsargas, buvo kontroliuojama jų kokybę, kad ji atitiktų Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus. Centrinėje viešųjų pirkimų informacineje sistemoje (CVPIIS) buvo paskelbtas viešasis tarptautinis iki 14 908 t bešvinio benzino A-95 ir iki 54 641 t dyzelino valstybės naftos produkty atsargų keitimo paslaugų pirkimas. Viešasis pirkimas nevyko, nes per pirkimo sąlygose nustatyta laikotarpi negauta tiekėjų pasiūlymų šias paslaugas atlikti.

Saugomų specialiųjų atsargų kiekio kontrolė vykdoma kiekvieno mėnesio pabaigoje atliekant jų inventorizaciją. Per ataskaitinius metus atliktą 11 kasmėnesinių ir 1 metinė (2023-11-30) inventorizaciją. Inventoriacijų metu nustatyta 12,412 t (2022 m. – 3,75 t, 2021 m. – 10,758 t) automobilių benzino natūrali netektis, kurios 6 111 Eur vertė nurašyta į Agentūros veiklos sąnaudas. Atsargų netekčių, viršijančių nustatytas²⁹ kuro natūralios netekties normas, nenustatyta.

Energetikos ministro patvirtintų valstybės atsargų kaupimo ir tvarkymo užduocių vykdymą, atsargų laikymą, kaupimą ir tvarkymą Agentūroje 2023 m. spalio 31 d. patikrino Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) ir Valstybinės vartotojų teisių apsaugos tarnybos (VVTAT) specialistai, kurie nenustatė šios veiklos vykdymo pažeidimų ar netikslumų.

Europos Komisijai kiekvieną mėnesį buvo teikiamos specialiųjų atsargų suvestinės ataskaitos.

Naftos produktų valstybės atsargų kaupimo ir tvarkymo paslaugų įpareigotosioms įmonėms teikimas

Vykdydama centralizuoto naftos produktų valstybės atsargų kaupimo ir tvarkymo funkciją, Agentūra iki 2023 m. birželio 30 d. penkioms šalies įpareigotosioms įmonėms teikė 2 500 t benzino, 5 050 t dyzelino, ir 36 036,5 t žalios naftos, o nuo 2023 m. liepos 1 d. – keturioms įpareigotosioms įmonėms teikė 2 645 t benzino, 7 001 t dyzelino, 29 034,4 t žalios naftos ir 5 681 t mazuto atsargų kaupimo ir tvarkymo paslaugas. Per metus suteikta paslaugų už 1 388,3 tūkst. Eur (palyginimui 2022 m. – 1 942,3 tūkst. Eur, 2021 m. – 1 458,6 tūkst. Eur).

Paslaugų teikimo tarifą Eur/t/mėnesiui kiekvieniems sekantiems metams įsakymu patvirtina Energetikos ministras.

Siekiant pilnai įvykdyti naftos produktų ir naftos valstybės atsargų centralizuoto kaupimo ir tvarkymo paslaugų teikimą pagal įpareigotujų įmonių paraiškas, kad dėl tarptautinėse rinkose padidėjusių kainų Agentūra turėtų galimybę Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka įsigyti trūkstamą naftos produktų ar naftos atsargų kiekį, Energetikos ministro 2022-11-10 įsakymu Nr. 1-336 atsargų kaupimo ir tvarkymo paslaugų, Agentūrai suteikiant reikalavimo teises į kitų ūkio subjektų turimas naftos produktų atsargas, tarifas laikotarpiu nuo 2023 m. liepos 1 d. iki 2024 m. birželio 30 d. buvo nustatytas iki 3,75 Eur/t/mėnesiui. Paslaugų tarifas, suteikiant reikalavimo teises į Agentūros kaupiamas ir jos turto patikėjimo teise pagal patikėjimo sutartį valdomas naftos produktų valstybės atsargas, nustatytas 2,71 Eur/t/mėnesiui.

Agentūra valdo ir tvarko Naftos produktų ir naftos atsargų valstybės informacine sistemą (NPNAVIS). Pagal šios sistemos duomenis 2023 m. gruodžio 31 d. įpareigotosios įmonės 377 397 t benzino, dyzelino, žibalinų reaktyvinių degalų, mazuto ir žalios naftos atsargų kaupė ir tvarkė Lietuvoje, 50 666 t valstybės atsargų – užsienyje, iš viso jos kaupė ir tvarkė 428 063 t atsargų (1 lentelė).

1 lentelė. Įpareigotujų įmonių kaupiamos ir tvarkomos Lietuvos naftos produktų ir naftos atsargos

Rūšis	Atsargos Lietuvoje, t	Atsargos užsienyje, t	Atsargos iš viso, t
Automobilių benzinas	29914	2340	32254
Kelių transporto dyzelinas	61971	13611	75582
Žalia nafta, kita žaliava ir pusfabrikačiai	272529	29034	301563

²⁹ Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 17 d. įsakymu Nr. 1-84.

Žibaliniai reaktyviniai degalai	12983	-	12983
Mazutus	-	5681	5681
Iš viso	377397	50666	428063

Apie šalies įpareigotųjų įmonių kaupiamas ir tvarkomas naftos ir naftos produktų atsargas ataskaitinio laikotarpio pabaigai pagal NPNAVIS duomenis Agentūra Europos Komisijai ataskaitą pateikė 2024 m. vasario 29 d.

Iš viso, kartu su specialiosiomis valstybės naftos produktų atsargomis, Lietuvoje ataskaitinio laikotarpio pabaigoje (2023.12.31) buvo kaupama ir tvarkoma 629 765 t valstybės naftos produktų ir naftos atsargų (2 lentelė).

2 lentelė. Visos Lietuvos kaupiamos ir tvarkomos valstybės naftos ir naftos produktų atsargos

Rūšis	Atsargos Lietuvoje, t	Atsargos užsienyje, t	Atsargos iš viso, t
Automobilių benzinas	59776	2340	62116
Kelių transporto dyzelinas	233811	13611	247422
Žalia nafta, kita žaliava ir pusfabrikačiai	272529	29034	301563
Žibaliniai reaktyviniai degalai	12983	-	12983
Mazutus	-	5681	5681
Iš viso	579099	50666	629765

Taip pat Agentūra įvykdė kitus 2023 m. veiklos plane numatytus, su naftos ir naftos produktų atsargų kaupimu ir tvarkymu susijusius darbus, vedę naftos produktų atsargų apskaitą, vykdė atsargų kokybės kontrolę, teikė reikiamus duomenis EM, Valstybinei energetikos reguliavimo tarybai, Statistikos departamento ir kitoms suinteresuotoms institucijoms.

Dėl negautų tiekėjų pasiūlymų ataskaitiniai metais neįvyko Centrinėje viešujų pirkimų informacinėje sistemoje (CVPIS) skelbtas viešasis tarptautinis iki 8 212 t kelių transporto dyzelino valstybės naftos produktų atsargų pirkimas.

ES lėšomis finansuojamas priemonių, kuriomis didinamas energijos vartojimo efektyvumas ir saugumas, vystoma AEI plėtra administravimas ir įgyvendinimas

Ekonominis gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“ jungtinio projekto (toliau –JP) „Privačių elektromobilių įkrovimo prieigų įrengimas“ (toliau – EV prieigų JP) vykdymo funkcijų įgyvendinimas

Agentūra, vykdama EV prieigų JP vykdymo funkcijas³⁰, 2023 m. kovo 31 d. baigė pirmajį kvietimų teikiti paraiškas įsirengti privačias elektromobilių įkrovimo stoteles su prieiga (-omis) (toliau – EV prieigos) individualiuose namuose, daugiabučiuose, darbovietaose etapą, prasidėjusį 2022 m. rugsėjo mén.³¹.

³⁰ 2022-08-24 Agentūros ir viešosios įstaigos Centrinė projekto valdymo agentūra (toliau – CPVA) JP Nr. 03-002-J-0001 „Privačių elektromobilių įkrovimo prieigų įrengimas“ sutartis.

³¹ Pirmame etape buvo paskelbti 4 kvietimai teikiti paraiškas:

- nuo 2022-09-07 iki 2023-02-28 fizinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų įrengimui individualiuose namuose/soduose (3,716 mln. Eur);
- nuo 2022-09-07 iki 2023-02-28 fizinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų įrengimui daugiabučiame name ar daugiabučio name sklype (2,493 mln. Eur);
- nuo 2022-10-28 iki 2023-02-28 juridinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų įrengimui daugiabučiame name ar daugiabučio name sklype (1,595 mln. Eur);

Atsižvelgiant į pirmojo kvietimų etapo patirtį, po konsultacijų su ekonominiais-socialiniais partneriais, Agentūra dalyvavo JP finansavimo sąlygų tobulinime ir, Energetikos ministerijai patvirtinus pakeistas sąlygas³², 2023 m. rugsėjo mėnesj paskelbė antrą kvietimų teikiti paraiškas etapą³³.

Nuo pirmųjų kvietimų teikiti paraiškas paskelbimo 2022 m. rugsėjo mėn. iki 2023 m. pabaigos Agentūra gavo 4364 paraišką. Baigta vertinti 74,4 proc. paraišką, skirta 2,01 mln. Eur 3628 EV prieigoms (arba 6,8 proc. nuo siekiamo jungtinio projekto rodiklio – 53 200 prieigų 2026 m. II ketv.) jrengti.

Iki 2023 m. pabaigos Agentūra išmokėjo 0,85 mln. Eur ES lėšų 1269 EV prieigų (arba 2,4 proc. nuo siekiamo jungtinio projekto rodiklio) jrengimui pagal gautus ir patvirtintus JP projektų vykdymo mokėjimo prašymus.

Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“ priemonės „Gamintojų investicijos į naują atsinaujinančių energijos išteklių gamybos pajėgumų sukūrimą“ JP vykdymo funkcijų įgyvendinimas

2022 m. pabaigoje – 2023m. I puse metų EM patvirtino priemonės „Gamintojų investicijos į naują atsinaujinančių energijos išteklių gamybos pajėgumų sukūrimą“ JP „Investicinė parama saulės elektrinėms sausumoje“ (toliau – Saulės elektrinių JP), JP „Investicinė parama vėjo elektrinėms sausumoje“ (toliau – Vėjo elektrinių JP) ir JP „Individualių elektros energijos iš AEI saugojimo pajėgumų sukūrimas elektros energijos gamintojams“ (toliau – Kaupimo jrenginių JP) finansavimo sąlygų aprašus³⁴. Vadovaujantis šiais aprašais, jvykdžius teisės aktuose nustatytas procedūras, Agentūra buvo paskirta³⁵ ir 2023 m. vykdė minėtų JP vykdymo funkcijas.

2023 m. birželio 22 d. paskelbtas kvietimas ūkininkams, labai mažoms ir mažoms įmonėms bei Atsinaujinančių išteklių energijos bendrijoms/Pilięčių energetikos bendrijoms teikiti paraiškas saulės elektrinėms (iki 500 KW) įsirengti pagal Saulės elektrinių JP (63,74 mln. Eur, galiojo iki 2023 m. rugpjūčio 22 d.). Buvo gauta 162 paraiškos, prašyta finansavimo suma siekė 4,04 mln. Eur. (vertinimas baigtas 2024 m. pradžioje, finansavimo sąlygas atitiko 70 paraišką).

4. nuo 2022-12-09 iki 2023-03-31 juridinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimui darbovietaise (4,309 mln. Eur).

³² Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. rugpjūčio 30 d. įsakymas Nr. 1-283 „Dėl Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. birželio 15 d. įsakymo Nr. 1-192 „Dėl 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos energetikos plėtros programos pažangos priemonės Nr. 03-001-06-03-03 „Įgyvendinti degalų iš AEI gamybos priemones ir plėtoti jų panaudojimo infrastruktūrą transporto sektoriuje“ aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“.

³³ Antrame etape paskelbti 8 kvietimai teikiti paraiškas:

5. nuo 2023-09-07 iki 2024-09-30 fizinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas individualiuose namuose/soduose (įkrovimo prieigų suminė galia nedidesnė arba lygi 11 kW) (5,977 mln. Eur);
6. nuo 2023-09-07 iki 2024-09-30 fizinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas individualiuose namuose/soduose (įkrovimo prieigų suminė galia yra didesnė už 11 kW, bet nedidesnė arba lygi 22 kW) (5,977 mln. Eur);
7. nuo 2023-09-07 iki 2024-09-30 fizinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas daugiabučiame name ar daugiabučio namo skypte (įkrovimo prieigų suminė galia nedidesnė arba lygi 11 kW) (4,41 mln. Eur);
8. nuo 2023-09-07 iki 2024-09-30 fizinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas daugiabučiame name ar daugiabučio namo skypte (įkrovimo prieigų suminė galia yra didesnė už 11 kW, bet nedidesnė arba lygi 22 kW) (4,41 mln. Eur);
9. nuo 2023-09-29 iki 2024-06-30 juridinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas daugiabučiame name ar daugiabučio namo skypte (3,323 mln. Eur);
10. nuo 2023-09-29 iki 2023-12-29 juridinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas ant prie daugiabučio namo esančio apšvietimo stulpų (atramos) arba Jame (1,108 mln. Eur);

11. nuo 2023-09-29 iki 2024-06-30 juridinių asmenų privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas darbovietaise (12,118 mln. Eur); nuo 2023-09-29 iki 2024-06-30 juridinių asmenų (atitinkančių didelės įmonės statusą) privačių elektromobilių įkrovimo prieigų jrengimas darbovietaise (3,03 mln. Eur).

³⁴ 2021-2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos energetikos plėtros programos pažangos priemonės Nr. 03-001-06-03-02 „Didinti atsinaujinančių energijos išteklių dalį, užtikrinant atsinaujinančių išteklių integraciją į elektros tinklus“ veiklos „Gamintojų investicijos į naujų atsinaujinančių energijos išteklių gamybos pajėgumų sukūrimą“ poveiklės „Investicinė parama saulės elektrinėms sausumoje“, poveiklės „Investicinė parama vėjo elektrinėms sausumoje“ ir poveiklės „Individualių elektros energijos iš AEI saugojimo pajėgumų sukūrimas elektros energijos gamintojams“ projekty finansavimo sąlygų aprašai, patvirtinti Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. spalio 5 d. įsakymu Nr. 1-286 (atitinkamai, Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. gruodžio 8 d. įsakymo Nr. 1-450, Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. vasario 27 d. įsakymo Nr. 1-53 ir Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. birželio 9 d. įsakymo Nr. 1-173 redakcijos).

³⁵ 2023-03-09 Agentūros ir CPVA JP Nr. 03-005-J-0001 „Investicinė parama saulės elektrinėms sausumoje“ sutartis, 2023-06-19 Agentūros ir CPVA JP Nr. 03-007-J-0001 „Investicinė parama vėjo elektrinėms sausumoje“ sutartis, 2023-10-04 JP Nr. 03-009-J-0001 „Investicinė parama individualiems elektros energijos kaupimo įrenginiams“ sutartis.

Igyvendinant Vėjo elektrinių JP, 2023 liepos 29 d. buvo paskelbtas kvietimas ūkininkams, labai mažoms ir mažoms įmonėms bei Atsinaujinančių išteklių energijos bendrijoms/Piliečių energetikos bendrijoms teikti paraiškas vėjo elektrinėms sausumoje įsirengti (18,8 mln. Eur, galiojo iki 2023 m. rugpjūčio 29 d.). Gauta 10 paraiškų, tačiau nei viena neatitiko finansavimo sąlygų. Planuojama šio JP lėšas 2024 m. perkelti į Saulės elektrinių JP.

Tai pačiai pareiškėjų grupei, kaip Saulės elektrinių ir Vėjo elektrinių JP, 2023 m. spalio 5 dieną buvo paskelbtas kvietimas teikti paraiškas elektros energijos iš atsinaujinančių išteklių saugojimo pajęgumams iki 500 kWh talpos įsirengti, igyvendinant Kaupimo įrenginių JP (3,43 mln. Eur, galiojo iki 2023 m. gruodžio 6 d.). Buvo gautos 5 paraiškos, prašoma finansavimo suma siekė 0,101 mln Eur. (vertinimas baigtas 2024 m. pradžioje, finansavimo sąlygas atitiko tik 1 paraiška).

2021–2027 metų Europos Sajungos fondų investicijų programos lėšomis finansuojamo JP „Neefektyvių biomasę ar iškastinį kurą naudojančių katilių keitimo į efektyvesnes, atsinaujinančius energijos išteklius naudojančias šilumos gamybos technologijas individualiuose namuose, neprijungtuose prie centralizuotos šilumos tiekimo sistemos“ (toliau – Katilių keitimo JP) vykdymo funkcijų igyvendinimas

2023 m. Agentūra dalyvavo Katilių keitimo JP projektų finansavimo sąlygų aprašo rengime. Energetikos ministerijai patvirtinus finansavimo sąlygų aprašą³⁶, įvykdžius teisės aktuose nustatytas procedūras, Agentūra buvo paskirta³⁷ ir 2023 m. pradėjo vykdymo Katilių keitimo JP vykdymo funkcijas.

2023 m. spalio 5 dieną buvo paskelbtas I kvietimų teikti paraiškas etapas³⁸ ir gauti finansavimą, pakeitus turimus neefektyvius, taršius, biomasę ar iškastinį kurą naudojančius šildymo katilus į šilumos siurblius arba modernius biokuro katilus. Planuota, kad paraiškos bus teikiamos iki 2024 m. balandžio 5 d., tačiau kvietimuose, skirtuose Vidurio ir vakarų Lietuvos regionui, per pirmąsias paraiškų teikimo savaites gyventojai pateikė paraišką visai kvietimų sumai ir kvietimai buvo sustabdyti atitinkamai 2024 m. spalio 10 dieną, keičiant neefektyvius biomasę naudojančius katilus ir 2024 m. spalio 19 d., keičiant iškastinį kurą naudojančius katilus. Kadangi kvietimai parodė ypač didelį poreikį teikti finansavimą Vidurio ir vakarų regiono gyventojų siekiui pasikeisti neefektyvius biomasę naudojančius katilus, Energetikos ministerijai pritarus, 2023 m. spalio 26 d. paskelbtas papildomas 6 mln. Eur kvietimas paramai neefektyvių biomasę naudojančių katilių keitimui Vidurio bei Vakarų Lietuvoje.

Iki 2024 m. pabaigos buvo gautos 4840 paraiškos, prašomas finansavimas siekė 18,78 mln. Eur ES lėšų, baigtos vertinti 217 paraiškos, skiriant 0,44 mln. Eur finansavimą. Atkreiptinas dėmesys, kad gyventojai teikė paraiškas būtent pirmosiomis kvietimų savaitėmis: per 2023 m. spalio mėnesį gautos 3677 paraiškos (76 proc. nuo iki metų pabaigos gautų paraiškų kiekio), lapkričio mėnesį – 1092 paraiškos (23 proc. nuo iki metų pabaigos gautų paraiškų kiekio).

Pagal patvirtintus JP projektų vykdymo mokėjimo prašymus iki 2023 m. pabaigos išmokėta 10 633 Eur ES lėšų, rezultatas – 3 būstai su efektyvesniais šilumos gamybos įrenginiais (0,007 proc. nuo 2029 m. planuojamo pasiekti rezultato – 43 068 būstai su efektyvesniais šilumos gamybos įrenginiais).

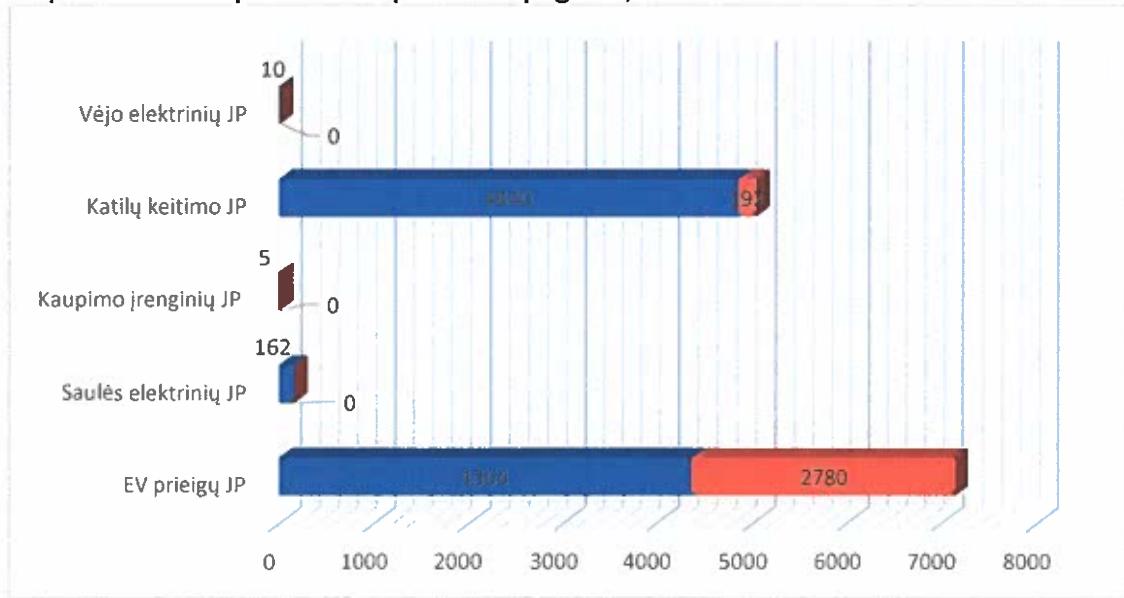
³⁶ Veiklų, susijusių su katilių keitimu į efektyvesnes, atsinaujinančius energijos išteklius naudojančias šilumos gamybos technologijas, individualiuose namuose, neprijungtuose prie centralizuoto šilumos tiekimo sistemos, projektų finansavimo sąlygų aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2023 m. liepos 24 d. įsakymu Nr. 1-244 „Dėl Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. rugpjūčio 12 d. įsakymo Nr. 1-250 „Dėl 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos energetikos plėtros programos pažangos priemonės Nr. 03-001-06-05-01 „Igyvendinti energijos vartojimo efektyvumą didinančias priemones viešuosiųose centrinių valdžios pastatuose, individualiuose gyvenamuosiųose namuose ir įmonėse“ aprašo patvirtinimo“ pakeitimo”.

³⁷ 2023-10-03 Agentūros ir CPVA JP NR. 03-013-J-0001 „Neefektyvių biomasę naudojančių ar iškastinį kurą naudojančių katilių keitimo į efektyvesnes, atsinaujinančius energijos išteklius naudojančias šilumos gamybos technologijas, individualiuose namuose, neprijungtuose prie centralizuotų šilumos tiekimo sistemos“ sutartis.

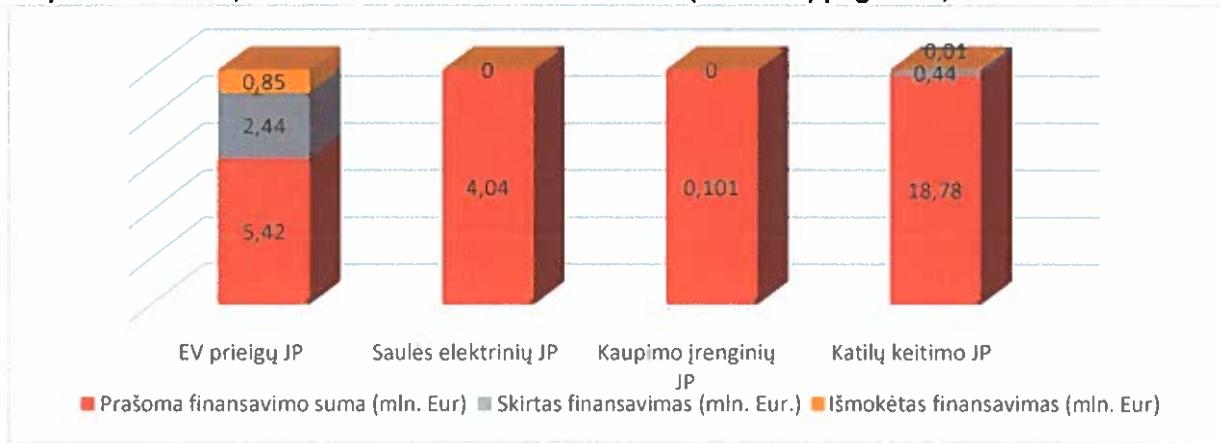
³⁸ Pirmame etape buvo paskelbti 4 kvietimai teikti paraiškas:

1. nuo 2023-10-05 iki 2024-04-05 „Neefektyvių biomasę naudojančių katilių keitimas namų ūkiuose (Vilniaus regionas)“ (3,54 mln. Eur);
2. nuo 2023-10-05 iki 2024-04-05 „Neefektyvių biomasę naudojančių katilių keitimas namų ūkiuose (Vidurio ir Vakarų Lietuvoje)“ (3,54 mln. Eur);
3. nuo 2023-10-05 iki 2024-04-05 „Iškastinį kurą naudojančių katilių keitimas namų ūkiuose (Vilniaus regionas)“ (3,54 mln. Eur);
4. nuo 2023-10-05 iki 2024-04-05 „Iškastinį kurą naudojančių katilių keitimas namų ūkiuose (Vidurio ir vakarų Lietuva)“ (3,54 mln. Eur).

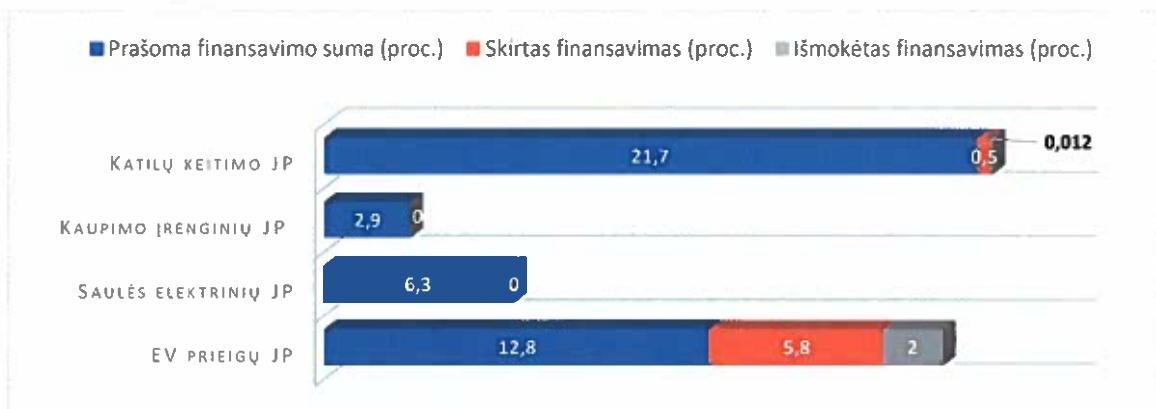
13 pav. Gautos ir patvirtintos paraiškos pagal JP, 2023-12-30



14 pav. Prašomas, skirtas ir išmokėtas finansavimas (mln. Eur) pagal JP*, 2023-12-30



15 pav. Prašomas, skirtas ir išmokėtas finansavimas (proc. nuo viso JP projektams skiriamos sumos), pagal JP, 2023-12-30



Veiklos ir rezultatų viešinimas

Agentūra, įgyvendindama EV prieigu JP, Saulės elektrinių JP, Vėjo elektrinių JP, Kaupimo įrenginių JP, Katalytių keitimo JP, vykdė privalomas informavimo apie jungtinius projektus veiklas bei kitas komunikacijos veiklas, susijusias su ES finansavimu, visuomenei, žiniasklaidai ir kitoms tikslinėms auditorijoms pasitelkdama žiniasklaidos priemones, bendradarbiaudama su valstybės ir savivaldybių institucijomis, įstaigomis ir organizacijomis bei socialiniais ekonominiais partneriais.

Per 2023 metus įgyvendintos esminės jungtinių projektų viešinimo veiklos:

- bendradarbiaujant su EM suorganizuota Elektromobilumo konferencija 2023, kurios tiesioginę transliaciją visuomenė galėjo stebėti žiniasklaidos portaluose Delfi ir 15 min;
- radijuoj „Žinių radijas“ transliuotas penkių radijo laidų ciklas „(si)krauk žinių“, siekiant griauti elektromobilumo mitus ir skatinti vairuotojus savo kelionėms rinktis elektromobilių, jų krauti namie; darbdavių atstovus skatinant įrengti elektromobilių privačias įkrovimo prieigas darbuotojų poreikiams;
- Delfi portale transliuotas video reportažas apie teikiamą paramą saulės elektrinėms sausumoje, elektros energijos kaupimo įrenginiams ir elektromobilių privačioms įkrovimo prieigoms įsirengti;
- parengti ir išplatinti pranešimai žiniasklaidai, socialiniams ekonominiams partneriams (virš 300 adresatų) apie paskelbtus kvietimus teikti paraiškas, projekty finansavimo sąlygas ir pan.;
- parengta informacinė medžiaga jungtinių projektų pareiškėjams, kaip pvz. trumpa informacija apie kvietimus teikti paraiškas, paraiškų pildymo instrukcijos video formatu, atmintinės ir pan.;
- banerinė reklama portaluose Delfi, Ūkininko patarėjas, Agentūros bei socialinių ekonominiių partnerių interneto svetainėse, socialiniuose tinkluose, nukreipiant į kvietimus teikti paraiškas;
- organizuoti renginiai bei mokymai, tiesioginės individualios konsultacijos pareiškėjams, susitikimai su valstybės ir savivaldybių institucijų, įstaigų, organizacijų, asociacijų atstovais, informuojant apie teikiamas dotacijas, investicinę paramą, jungtinių projektų įgyvendinimo eigą, planuojamus kvietimus, skatinant platesnę informacinę sklaidą;
- bendros iniciatyvos su kitomis valstybinėmis institucijomis, tokiomis kaip VI „Regitra“, Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Aplinkos projektų valdymo agentūra, AB „Energijos skirstymo operatorius“, siekiant informuoti visuomenę apie teikiamas dotacijas elektromobilių privačioms įkrovimo prieigoms įsirengti;
- dalyvauta kitų institucijų bei organizacijų inicijuotuose renginiuose, tokiuose kaip „Charge Up'23“, „Judumo savaitė“ ir pan., siekiant pristatyti jungtiniai projektais finansuojamas veiklos, tiesiogiai pakonsultuoti galimus pareiškėjus ir pan.

Energijos tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas

2023 metais buvo atnaujintas ir EM pateiktas pasirengimo valdyti riziką elektros energetikos sektoriuje planas.

Vykstant saugumo užtikrinimo veiklą, padedant Lietuvos energetikos institutui buvo parengta studija „Gamtinė dujų tiekimo sutrikimų Lietuvoje rizikų įvertinimas ir galimų scenarijų modeliavimas“. Šiame darbe pateikta regiono dujų tiekimo rizikos grupės dujų sistemos ir Rytų Baltijos subregiono ir Lietuvos dujų sistemų apžvalga, įvertinta dujų tiekimo sutrikimų rizika regionui ir Lietuvai, modeliuojami rizikos scenarijai, pateikiami pasiūlymai prevencinių veiksmų plano ir ekstremaliųjų situacijų valdymo planams atnaujinti.

Atsižvelgdama į anksčiau nurodytą studiją, Agentūra, dalyvaujant socialiniams-ekonominiams partneriams parengė ir EM pateikė nacionalinius prevencinių veiksmų ir ekstremaliųjų situacijų valdymo planus, kuriuose nurodomos priemonės, reikalingos nustatytiems rizikos veiksniams pašalinti ar sumažinti.

Energetikos inovacijų ekosistemos stebėsenai

2023 metų pradžioje buvo atlikta energetikos inovacijų ekosistemos analizė Lietuvoje, įvertinant energetikos inovacijas kuriančių įmonių patirtį ir sukurtus produktus Lietuvoje. Anketinės apklausos pagrindu buvo surinkti ir išanalizuoti energetikos srities įmonių duomenys, nustatytos inovacijų plėtros tendencijos. Apklausos tikslas – surinkti ir susisteminti informaciją apie energetikos sektoriuje vykdomas

inovatyvias veiklas ir sistemingai pažvelgti į vystomas energetikos inovacijas Lietuvoje, sukurtus produktus ar paslaugas, jų pasiekus rezultatus vietinėje ir tarptautinėje rinkoje, taip pat finansavimo šaltinius.

Taip pat Agentūra apskaičiavo Lietuvos energetikos sektoriaus inovacijų indeksą. Šis indeksas apibūdina Lietuvos energetikos sektoriaus inovacijų ekosistemos būseną.

2023 metų pabaigoje Agentūra organizavo renginį skirtą energetikos inovacijas kuriančioms įmonėms, siekiant burti energetikos inovatorių bendruomenę. Renginyje buvo aptartos energetikos mokslių tyrimų ir inovacijų skatinimo priemonės, siūlomos atnaujinamoje NENS. Renginyje dalyviai supažindinti su mokslo ir inovacijų patarėjų tinklo plėtra, NENS bendryjų ir mokslių tyrimų, inovacijų bei technologijų dalių atnaujinimo kryptimis. Bendrakūrystės sesijos metu surinkti pasiūlymai dėl mokslių tyrimų ir inovacijų plėtrros skatinimo.

Valstybės valdomų energetikos įmonių vertinimas

2023 metais atliktas AB „Amber Grid“ 2022 m. veiklos vertinimas atsižvelgiant į EM iškeltus lūkesčius, NENS, NEKSVP ir Vyriausybės programą. Vertinimas buvo vykdomas vadovaujantis įmonės strategijos įgyvendinimo ataskaita už 2022 m., taip pat Valdymo koordinavimo centro ataskaitomis, viešai prieinama informacija žiniasklaidoje ir Agentūros turimais duomenimis. Parengta įmonės vertinimo ataskaita su pasiūlymais įmonės veiklos tobulinimui pateikta EM.

Agentūros kompetencijų, plėtojant tarptautinį bendradarbiavimą, įgyvendant projektus, stiprinimas

Agentūros veikla ir dalyvavimas tarptautiniuose projektuose

Agentūra 2023 m. dalyvavo 8 projektuose, finansuojamuose ES, kitos tarptautinės finansinės paramos ir (ar) valstybės biudžeto lėšomis:

- projektas „**ENSMOV Plus**“ – yra trejų metų trukmės Europos LIFE programos projektas, kuris pratęsia ankstesnio Agnetūros įgyvendinto „**ENSMOV**“ projekto veiklas. Projekto „**ENSMOV Plus**“ tikslas - teikti paramą valdžios institucijoms ir pagrindiniams suinteresuotiesiems subjektams įgyvendant Energijos vartojimo efektyvumo direktyvos (EED) 7 straipsnį (angl. „Evaluation, Quantification and Strengthening of the Implementation of the Policies and EM&V under Article 7 of the EED“). Pagrindinis dėmesys projekte skiriamas iššūkiams, susijusiems su 2023 m. nauja minėtos direktyvos redakcija ir jos sasajomis su „Fit-for-55“ paketu. Projekto trukmė iki 2025 11 30;

- projektas „**streamSAVE**“ – trejų metų trukmės Europos LIFE programos projektas, skirtas energijos sustaupymų skaičiavimų optimizavimui (angl. „Streamlining Energy Savings Calculations“). 2023 metais sėkmingai pabaigtas įgyvendinti ir pateikta paraiška dalyvauti testiniame „**streamSAVE+**“ projekte;

- LIFE IP integruotasis projektas „**Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje**“ („**LIFE IP EnerLIT**“) pradėtas įgyvendinti 2021 m. spalio mén. siekiant bendro tikslø – remti Nacionalinio energetikos ir klimato srities veiksmų plano (NEKSVP) 2021–2030 m. įgyvendinimą, diegiant energijos vartojimo efektyvumo priemones, stiprinant strateginius gebėjimus ir integreruant šiltnamio efektą sukeliančių duju mažinimo tikslus. Projekto trukmė – 9 metai (iki 2030 12 31);

- projektas „**Interaktyvios platformos, skirtos efektyviam ir subalansuotam energijos gamybos planavimui, sukūrimas**“. Projektas įgyvendinamas kartu su Energetikos ministerija. Projekto tikslas - atlikti išsamų nacionalinjų šilumos ir vėsumos potencialo įvertinimą, jo pagrindu sukurti duomenų bazę ir interaktyvų žemėlapj. Agentūra atsakinga už projekto veiklų ir rezultatų viešinimą bei pristatymą. Projekto įgyvendinimo laikotarpis iki 2024 04 30;

- **Interreg Baltijos jūros regiono programos „BOWE2H“** („Baltic Offshore Wind Energy to Hydrogen“) projektas – vykdomas siekiant sukurti regioninj suinteresuotuj šalių tinklą, kuris padėtų veikti kartu, pagerintų supratimą apie esamą ir būtiną politiką, sukurtų investicijų ir mokslių tyrimų sistemą, skirtą jūros vėjo ir vandenilio projektų vystymui, ir kartu apjungtų suinteresuotasias šalis tolesniams bendradarbiavimui. Galutiniame rezultate siekiama sukurti veiksmų planą, sudarytą iš regiono situacijos analitinės studijos, interviu su suinteresuotuj šalių ekspertais bei bendrų kūrybinių seminarų

rezultatų. Šis veiksmų planas bus pateiktas projekto suinteresuotosioms šalims, jvairiomis institucijomis bei plačiajai visuomenei kaip infografinė santrauka. Tai dviejų metų trukmės projektas (iki 2024 12 31);

– Interreg Baltijos jūros regiono programos “PA Energy” (“Policy Area Energy”) projektas. Projekto metu bus organizuojama konferencija Lietuvoje apie energetinį saugumą Baltijos šalyse, taip pat parengta studija apie energetinį saugumą. Projekto įgyvendinimo terminas iki 2024 12 31;

– projektas „Pagalba įgyvendinant iniciatyvą „Renovacijos banga“ (angl. „Support to the renovation wave in Lithuania“). Projekto veiklos buvo vykdomos bendradarbiaujant su EM ir Aplinkos ministerija, VIPA ir APVA, koordinuojant DG Reform. Projekto metu apžvelgta esama viešųjų pastatų modernizacijos situacija, įvertintas efektyvumo didinimo programos efektyvumas, pateiktos rekomendacijos: Energetinio efektyvumo didinimo kompetencijų centro veiklai, energetikos specialistų kvalifikacijos ir auditų kokybės didinimui, viešųjų pirkimų organizavimui.

– 2023 metais pasirašyta sutartis dėl Europos LIFE programos projekto LEAPto11“ (angl. „Linking Energy Audit and EnMS Policies towards new EED article 11“) įgyvendinimo. Projekto tikslas – bendradarbiaujant energetikos agentūroms teikti pagalbą ESjungos valstybėms narėms perkeliant į nacionalinę teisę ir įgyvendinant naujosios Energijos vartojimo efektyvumo direktyvos (EED) 11 straipsnį. Tai 3 metų trukmės projektas (iki 2027 01 31).

Veiklos ir rezultatų viešinimas

Agentūros interneto svetainėje 2023 m. buvo skelbiama informacija apie Agentūros organizuojamus renginius, parengtą suinteresuotiems asmenims aktualią informaciją, rekomendacijas, naujinias ir darbo skelbimus.

VšĮ Lietuvos energetikos agentūros veiklos finansavimas

Agentūros dalininkai ir jų įnašų vertė

Agentūra yra pelno nesiekiantis ribotos atsakomybės viešasis juridinis asmuo. Agentūros steigėja ir savininkė yra valstybė. Agentūros savininko teises ir pareigas įgyvendina EM, kurios kaip Agentūros dalininko (savininko) įnašai sudaro įstaigos kapitalą, kurio vertė finansinių metų pradžioje ir pabaigoje pateikiama lentelėje:

3 lentelė. Dalininko įnašas

Dalininko įnašo struktūra	2023 m. sausio 1 d.	2023 m. gruodžio 31 d.
Piniginis įnašas, Eur	98 000,00	98 000,00
Turtinis įnašas (ilgalaikis ir trumpalaikis materialusis ir nematerialusis turtas), Eur	50 446,29	50 446,29
Iš viso, Eur:	148 446,29	148 446,29

Išmokos vadovams

Per ataskaitinius metus Agentūros direktoriui priskaičiuotas ir išmokėtas 85 344,79 Eur darbo užmokestis (neatskaičius mokesčių). Patarėjams priskaičiuotas ir išmokėtas 64 962,96 Eur darbo užmokestis ir 3 600 Eur premija (neatskaičius mokesčių).

Agentūros gautos lėšos ir jų šaltiniai

Žemiau pateiktose lentelėse pateikta detalesnė informacija apie per 2023 m. patirtas sąnaudas pagal straipsnius bei per 2023 metais gautas lėšas pagal finansavimo šaltinius.

Išlaidų išmokoms su Agentūros dalininkais susijusiems asmenims, nurodytiems Lietuvos Respublikos viešujų įstaigų įstatymo 3 straipsnio 3 dalyje, nebuvo.

4 lentelė. Gautos per 2022 m. finansavimo šaltinių lėšos Agentūros veiklai vykdysti

Finansavimo šaltinis	Suma, Eur
Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos (asignavimų valdytoja – EM), nejvertinus 8 558,3 tūkst. Eur grąžintas metų eigoje, iš jų 8 290 164,10 Eur buvo skirtos valstybės naftos produktų atsargų įsigijimui ir keitimui, nes neįvyko tarptautiniai viešieji pirkimai, negauta tiekėjų pasiūlymų dėl strateginių valstybės naftos produktų atsargų įsigijimo ir dyzelino atsargų keitimo paslaugoms pirkti.	5 385 064
Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšos (asignavimų valdytoja – AM), integruotasis projektas LIFE IP EnerLIT, Nr. LIFE20 IPC/LT/000002 „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje”.	26 000
ES lėšos (asignavimų valdytoja – AM), integruotasis projektas LIFE IP EnerLIT, Nr. LIFE20 IPC/LT/000002 „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje”.	39 000
ES lėšos (asignavimų valdytoja – EM), JP „Privačių elektromobilių įkrovimo prieigų įrengimas“ Nr. 03-002-J-0001.	1 774 436
ES lėšos (asignavimų valdytoja – EM), JP „Investicinė parama saulės elektrinėms sausumoje“ Nr. 03-005-J-0001.	400 000
ES lėšos (asignavimų valdytoja – EM), JP „Investicinė parama vėjo elektrinėms sausumoje“ Nr. 03-007-J-0001.	100 000
ES lėšos (asignavimų valdytoja – EM), JP „Investicinė parama individualiems elektros energijos kaupimo įrenginiams“ Nr. 03-009-J-0001.	50 000
ES lėšos (asignavimų valdytoja – EM), JP „Neefektyvių biomasę naudojančių ar iškastinių kurų naudojančių katilų keitimo į efektyvesnes, atsinaujinančius energijos išteklius naudojančias šilumos gamybos technologijas, individualiuose namuose, neprijungtuose prie centralizuotos šilumos tiekimo sistemos“ NR. 03-013-J-0001.	1 000 000

Tarptautinių organizacijų lėšos, „LIFE21-CET-POLICY-ENSMOV“ projektas.	15 157
Tarptautinių organizacijų lėšos, „BOWE2H“ projektas.	9 240
Tarptautinių organizacijų lėšos, „LIFE22-CET-LEAPto11“ projektas.	22 993
Pajamos	
Nuosavos lėšos, pajamos iš valstybės atsargų kaupimo ir tvarkymo paslaugų, kurias Agentūra pagal pateiktas paraiškas bei sudarytas sutartis teikia kaupti ir tvarkyti naftos produktų valstybės atsargas įpareigotosioms įmonėms bei kitos paslaugos.	1 388 287
Nuosavos lėšos, pajamos iš valstybės naftos produktų atsargų keitimo metu paslaugą vykdančiam tiekėjui perduodamų (perduodamų) senų atsargų, kurių garantinis galiojimo terminas baigiasi, vertė sutarta kaina. Senos atsargos perduodamos, tiekėjui pristačius tą patį kiekj naujai pagamintų naftos produktų su nauju garantiniu galiojimo laikotarpiu.	10 512 199

Didžiausią Agentūros pagrindinės veiklos sąnaudų dalį sudarė parduotų naftos produktų atsargų savikaina 10 512 199 Eur, t. y. valstybės naftos produktų atsargų keitimo metu keitimo paslaugos tiekėjui perduotų (parduotų) senų naftos produktų savikaina.

5 lentelė. Patirtos per 2023 m. pagrindinės veiklos sąnaudos iš jvairių finansavimo šaltinių (valstybės biudžeto, ES ir nuosavų lėšų)

Sąnaudų straipsniai	Suma, Eur
Darbo užmokestis ir socialinis draudimas	2 020 682
Nusidėvėjimas ir amortizacija	74 135
Komunalinės paslaugos ir ryšiai	11 609
Komandiruotės	28 967
Transportas	4 106
Kvalifikacijos kėlimas	57 794
Paprastasis remontas ir eksplotatavimas	6 803
Nuvertėjimas ir nurašytos sumos	6 112
Sunaudotų ir Parduotų atsargų savikaina ³⁹	10 512 199
Sunaudotų įstaigos reikmėms medžiagų ir žaliaučių savikaina, atiduota naudoti reikmėms ūkinio inventoriaus savikaina	8 983
Nuoma ⁴⁰	4 109 693
Finansavimo ⁴¹	816 666
Kitos paslaugos ⁴²	1 394 163
Kitos ⁴³	355 347
Iš viso:	19 407 259

³⁹ Valstybės naftos produkto atsargų keitimo metu keitimo paslaugos tiekėjui perduotų (parduotų) senų naftos produkto savikaina.

⁴⁰ Naftos produktų talpyklų, kuriose pagal 2022 m. gruodžio 30 d. Šviesiųjų naftos produkto saugojimo, terminalo ir kitų su kaupimu ir tvarkymu susijusių paslaugų teikimo sutartį Nr. S-79, AB „Klaipėdos nafta“ Subačiaus naftos terminale saugomas šviesiųjų naftos produkto valstybės atsargos, nuomas sąnaudos sudaro 4 064 702,33 Eur.

⁴¹ Agentūra 2022 m. rugpjūčio 23 d. pasirašė sutartį su Viešojo įstaiga Centrine projekto valdymo agentūra ir prisiémė, projekto vykdytoju teisėmis, vykdyti projektą „Jungtinis projektas „Privačių elektromobilių įkrovimo prieigų išrengimas“ Nr. 03-002-J-0001. Projektais finansuojamas iš Europos Sąjungos lėšų. Projekto veiklos laikotarpis 2022 m. rugpjūčio mén. – 2026 m. kovo mén. Per ataskaitinį laikotarpį pareiškėjams skirtas ir panaudotas finansavimas pagal patvirtintas mokėjimo paraiškas sudaro 806 034 Eur. 2023 m. spalio 3 d. Agentūra pasirašė sutartį su viešajo įstaiga Centrine projekto valdymo agentūra ir prisiémė, projekto vykdytoju teisėmis, vykdyti projektą „Neefektyvių biomasę naudojančių ar iškastinį kurą naudojančių katilų keitimo į efektyvesnes, atsinaujinančius energijos išteklius naudojančias šilumos gamybos technologijas, individualiuose namuose, neprijungtuose prie centralizuotos šilumos tiekimo sistemos“ NR. 03-013-J-0001. Projekto veiklos laikotarpis: 2023 m. spalio mén. – 2029 m. rugpjūčio mén. Per ataskaitinį laikotarpį pareiškėjams skirtas ir panaudotas finansavimas pagal patvirtintas mokėjimo paraiškas sudaro 10 632 Eur.

⁴² Iš kitų paslaugų sąnaudų 1 394 163,69 Eur sumos, didžiausią dalį sudaro 1 116 183,86 Eur kaupimo ir tvarkymo veiklos sąnaudos, 115 662,83 Eur patirta sąnaudų, įgyvendinant Nacionalinių energetikos politikos strateginių vystymosi kryptį, tikslų ir uždaviniių įgyvendinimo programą, 47 018,67 Eur pirktos paslaugos Jungtinių projektų aptarnavimui ir 71 130,90 Eur kitų projektų, finansuojamų iš Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų, 44 167,43 Eur panaudota nuosavų lėšų paslaugoms pirkti.

⁴³ Kitoms pagrindinės veiklos sąnaudoms priskirta 355 347,14 Eur, iš jų 354 471,85 Eur patirta išlaidų, rengiant *Lietuvos energetikos sistemos modeliavimo studiją* (toliau – Projektas). Projektas rengiamas 2022 m. spalio 31 d. jungtinės veiklos (bendradarbiavimo) tarp Agentūros ir Alliance for sustainable energy, LLC, valdančio NREL, sutarties pagrindu, įgyvendinant EM ir Jungtinių Amerikos Valstijų (JAV) Energetikos departamento 2022 m. liepos 7 d. Memorandumą dėl bendradarbiavimo energetikos srityje remiant Lietuvos energetinį saugumą ir jos kelią į neutralaus poveikio klimatui energetikos sektorių iki 2050 m. Projekto tikslas – atlikus visa apimantį Lietuvos energetikos sektorius vertinimą, parengti mūsų šalies energetikos sistemos transformacijos modelį ir pateikti pasiūlymus, kaip Lietuvai kuo ankščiau tapti visiškai elektros energija apsirūpinančia valstybe ir pasiekti, kad 100 proc. suvartojamos elektros energijos Lietuvoje būtų pagaminama iš atsinaujinančių energijos išteklių. Projekto veiklą įgyvendinimo pradžia 2023 m., planuojama pabaiga – 2026 m. Numatoma, kad Projektas bus finansuojamas Europos Sąjungos Ekonomikos gavinimo ir atsparumo didinimo priemonės ir Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšomis, iki tol Agentūra naudoja, Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos leidimu (EM 2023 m. vasario 9 d. raštas Nr. 3-220 „Dėl finansavimo skyrimo memorandumu įgyvendinimui“, EM 2023 m. liepos 11 d. raštas Nr. 3-1037 „Dėl memorandumu įgyvendinimo“), Agentūros rezervo, sudaryto iš pervažio (pelno), gauto iš ūkinės komercinės veiklos, susietos su Agentūros įstatuose nustatytais veiklos tikslais, lėšas.

6 lentelė. Gauti ir panaudoti per 2023 m. biudžetiniai asignavimai

Ekonominių klasifikacijos straipsnių pavadinimas	Gautos lėšos, Eur	Panaudotos lėšos, Eur
Valstybės funkcija 04.03.07.01. Kiti jokiai grupei nepriskirti su kuru ir energija susiję reikalai		
Darbo užmokestis pinigais	1 045 000	1 045 000
Darbdavio jmoka socialiniam draudimui	18 474	18 474
Ryšių įrangos ir ryšių paslaugų įsigijimo išlaidos	2 101	2 101
Transporto išlaikymo ir transporto paslaugų įsigijimo išlaidos	4 586	4 586
Komandiruočių išlaidos	24 033	24 033
Materialiojo ir nematerialiojo turto nuomas išlaidos	29 510	29 510
Kvalifikacijos kėlimo išlaidos	49 060	49 060
Ekspertų ir konsultantų paslaugų įsigijimo išlaidos	25 300	25 300
Komunalinių paslaugų įsigijimo išlaidos	7 205	7 205
IT prekių ir paslaugų įsigijimo išlaidos	14 000	14 000
Reprezentacinės išlaidos	1 000	1 000
Kitų prekių ir paslaugų įsigijimo išlaidos	64 574	64 574
Darbdavių socialinė parama pinigais	3 246	3 246
Kitos išlaidos kitiams einamiesiems tikslams	771	771
Kompiuterinės techninės ir elektroninių ryšių įrangos įsigijimo išlaidos	11 994	11 994
Kompiuterinė programinė įranga, kompiuterinės programinės įrangos licencijos	8 872	8 872
Valstybės funkcija 04.03.02.01 Nafta ir gamtinės dujos		
Materialiojo ir nematerialiojo turto nuomas išlaidos (KN talpyklų nuoma)	4 064 702	4 064 702
Kitų prekių ir paslaugų įsigijimo išlaidos (valstybės atsargų keitimo, kokybės tikrinimo, vertimų, skelbimų, kitos paslaugos)	10 636	10 636
Iš viso:	5 385 064	5 385 064

Informacija apie įsigytą ir perleistą ilgalaikį turą per finansinius metus

Žemiau pateiktoje lentelėje pateikta detalesnė informacija apie per 2023 m. Agentūros įsigytą ilgalaikį turą. Neatlygintinai gauto, perduoto ar perleisto turto per 2023 m. nebuvo. Nurašyto, pilnai nudėvėto ilgalaikio nematerialiojo turto už 26 055,95 Eur, tai yra nurašyta 68 vnt. licencijų, nes pasibaigęs galiojimo laikas.

7 lentelė. Informacija apie įsigytą ir perleistą ilgalaikį turą per 2022 m.

Ilgalaikio turto pavadinimas	Pirkto turto įsigijimo savikaina, Eur	Finansavimo šaltinis
Programinė įranga	19 140	Valstybės biudžetas, Europos Sąjungos lėšos (JP lėšos), nuosavos lėšos
Licencijos	14 805	Valstybės biudžetas, Europos Sąjungos lėšos (JP lėšos), nuosavos lėšos
Interneto tinklalapis www.ena.lt	1 029	Valstybės biudžetas, Europos Sąjungos lėšos
Nešiojami kompiuteriai DD tipo su priedais, aukštesnio našumo nešiojami kompiuteriai HP ProBook 455 G9 - Ryzen 5 5625U	36 260	Valstybės biudžetas, Europos Sąjungos lėšos (JP lėšos), nuosavos lėšos
Iš viso:	71 234	

Grynas 2023 metų veiklos deficitas po apmokestinimo sudaro (289 091,34) Eur.

Pažymėtina, kad EM Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2022 m. spalio 21 d. įsakymu Nr. 1-319 „Dėl Memorandumo įgyvendinimo“ įgiliojo Agentūrą pagal jos kompetenciją atlikti reikalingus veiksmus dėl EM ir JAV Energetikos departamento 2022 m. liepos 7 d. memorandumu Nr. 8-57 įgyvendinimo. Atsižvelgiant į tai, 2022 m. spalio 31 d. sudaryta jungtinės veiklos tarp Agentūros ir Alliance

35

for sustainable energy, LLC, valdančio NREL, sutartis dėl bendradarbiavimo atliekant tyrimus
atsinaujinančios energetikos plėtros srityje.

Jvertinus tai, kad pagal minėtą jungtinės veiklos (bendradarbiavimo) sutartį Agentūra 2023 metais pradėjo vykdyti Lietuvos energetikos sistemos modeliavimo studijos rengimo projekto veiklas, EM 2023 m. liepos 11 d. rašte Nr. 3-1037 „Dėl Memorandum įgyvendinimo“ suteiktu leidimu finansuodama jas iš nuosavų (rezervo) lėšų ir 2023 m. gruodžio 31 d. papildomai patyrė 354 471,85 Eur sąnaudų, susijusią su minėto projekto veiklų vykdymu, iki šio projektas bus finansuojamas ES Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės ir Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšomis, Agentūros gynasis 2023 metų veiklos rezultatas, be papildomai patirtų projekto sąnaudų, sudaro 65 380,51 Eur perviršio (pelno).

VšĮ Lietuvos energetikos agentūros žmogiškieji ištekliai

Šioje dalyje pateikiama pagrindinė informacija apie Agentūros darbuotojų skaičių ir jo pokyčius 2023 m., darbuotojų kvalifikacijai kelti skirtas lėšas.

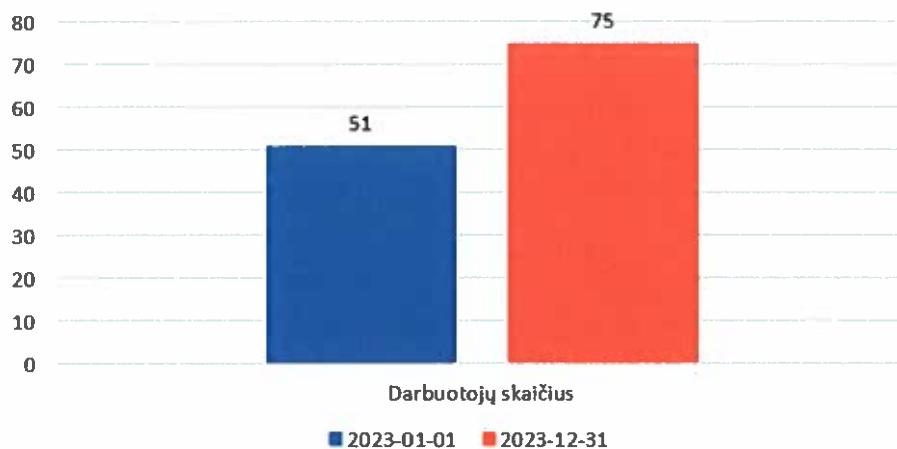
Siekiant, kad būtų suvaldytas didelio kieko JP kvietimų organizavimas ir paraiškų vertinimas, būtų užtikrintas savalaikis mokėjimo prašymų patikrinimas ir lėšų išmokėjimas, būtų užtikrintas efektyvus ir sklandus Projekto administravimo skyriaus darbas ir pasiekti suplanuoti rodikliai, Agentūra 2023 m. atliko Projekto administravimo skyriaus vidaus valdymo struktūros pakeitimą. Nuo 2023 m. gruodžio 14 d. įsteigti (įsigaliojo 2024 m. sausio 2 d.) Projekto administravimo skyriaus vadovo pavaduotojo ir trys vyresniųjų projektų vadovų etatai.

Atsižvelgiant į šiuos atliktus struktūrinius pokyčius, Agentūros komanda išaugo nuo 51 darbuotojo 2023 m. pradžioje iki 75 darbuotojų metų pabaigoje.

8 lentelė. Informacija apie Agentūros darbuotojų skaičių ir jo pokyčius 2023 m.

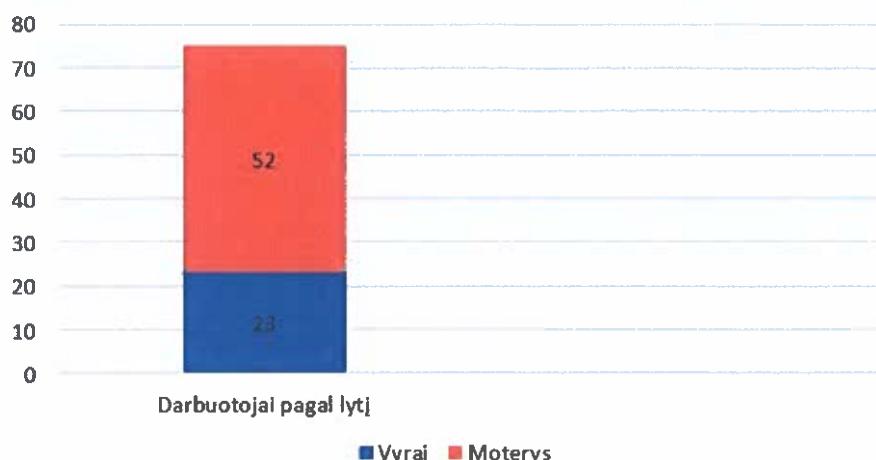
Agentūros darbuotojų skaičius	Nuolatinių Agentūros darbuotojų kaita
Patvirtintas pareigybų skaičius 2023 m. sausio 1 d. (Agentūros direktorius 2022 m. lapkričio 18 d. įsakymu Nr. V-84)	68
Patvirtintas pareigybų skaičius 2023 m. gruodžio 31 d. (Agentūros direktorius 2023 m. gruodžio 14 d. įsakymu Nr. V-79-(1.3 E))	85 → priimti nauji darbuotojai 33
Faktiškai dirbančių darbuotojų skaičius 2023 m. sausio 1 d.	51 ← nutraukti darbo santykiai 9
Faktiškai dirbančių darbuotojų skaičius 2023 m. gruodžio 31 d.	75

16 pav. Darbuotojų skaičiaus pokytis per metus



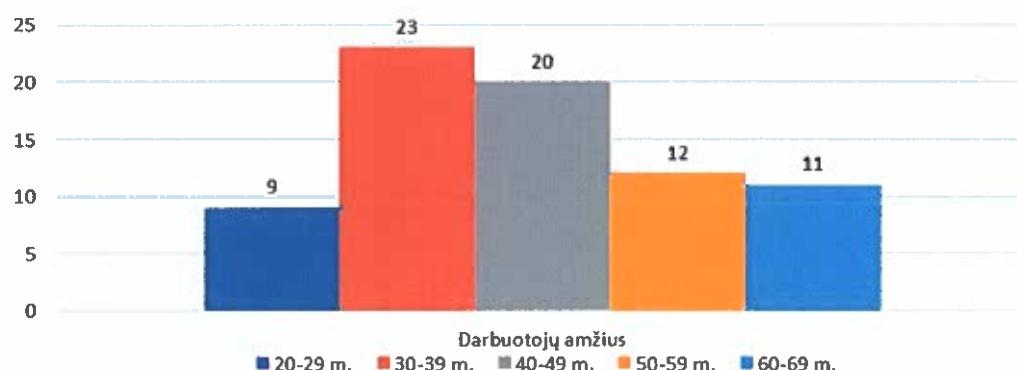
Agentūros darbuotojų skaičius per metus paaugo 32 proc.

17 pav. Darbuotojų pasiskirstymas pagal lytį.



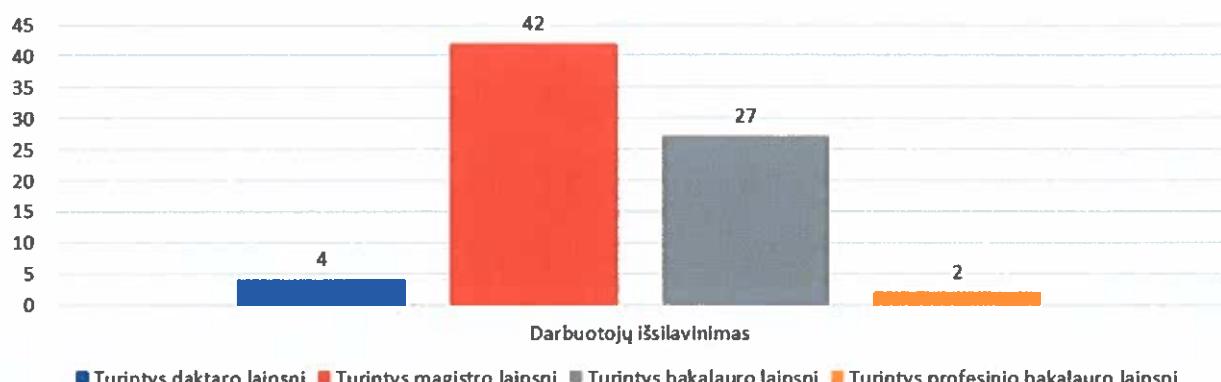
Agentūroje vyrai sudaro 31 proc. visų darbuotojų, moterys – 69 proc.

18 pav. Agentūros darbuotojų pasiskirstymas pagal amžių



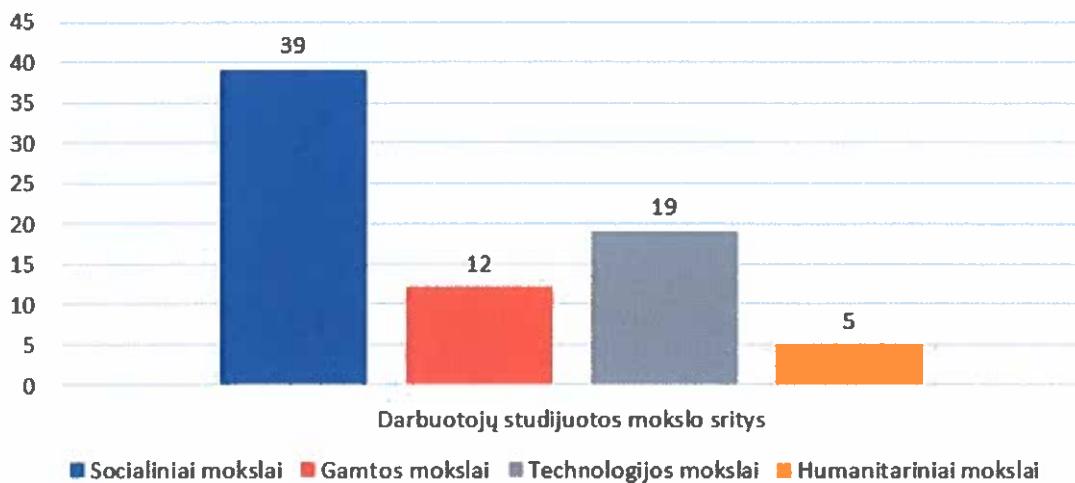
Daugiausiai Agentūroje darbuotojų dirba 30–39 m. ir 40–49 m. amžiaus intervale ir tai sudaro atitinkamai 31 ir 27 proc. Agentūroje dirbančių darbuotojų. Jauniausias darbuotojas – 24 m., vyriausias darbuotojas – 67 m., darbuotojų amžiaus vidurkis – 44 m.

19 pav. Darbuotojų pasiskirstymas pagal išsilavinimą



5,3 proc. darbuotojų turi įgiję daktaro mokslo laipsnį, 56 proc. darbuotojų – magistro kvalifikacinių laipsnį, 36 proc. – bakalauro kvalifikacinių laipsnį, 2,7 proc. – profesinio bakalauro kvalifikacinių laipsnį.

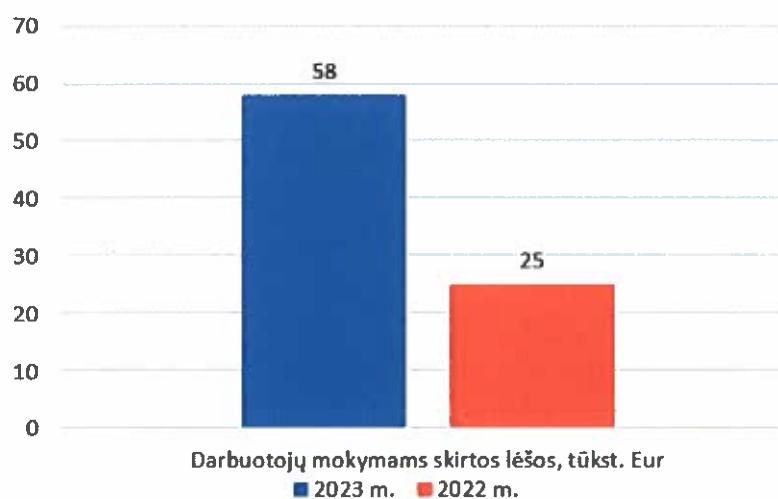
20 pav. Darbuotojų studijuotos mokslo sritys



52 proc. darbuotojų yra įgiję išsilavinimą socialinių mokslių srityje, 25 proc. darbuotojų yra įgiję išsilavinimą technologijos mokslių srityje, 16 proc. – gamtos mokslių srityje, 7 proc. – humanitarinių mokslių srityje.

Agentūra skatina darbuotojus kelti kvalifikaciją ir skiria didelį dėmesį darbuotojų profesiniams tobulėjimui. Už mokymų sritį yra atsakingas Organizacijos vystymo skyrius. Mokymai organizuojami pagal metinį mokymų planą, kuris sudaromas atsižvelgiant į kitų padalinių išreikštus poreikius vidiniams ar išoriniams mokymams. Be atskirų mokymų, darbuotojai yra skatinami dalyvauti profesinių asociacijų veiklose.

21 pav. Darbuotojų mokymams skirtos lėšos



Vidutiniškai vienam darbuotojui skirtas mokymų krepšelis 2022 m. buvo – 510 Eur/asmeniui, 2023 m. – 770 Eur/asmeniui. Darbuotojams skiriama krepšelis mokymams per metus paaugo proc. 34 proc.

Agentūros veiklos planai ateinantiems finansiniams metams

Atsižvelgiant į Agentūrai Energetikos įstatymu, kitais teisės aktais bei Agentūros įstatais pavestas vykdyti funkcijas, planuojama, kad 2024 m. pagrindiniai Agentūros tikslai bus šie:

- analizuoti ir teikti objektyvią informaciją pagrįstiems sprendimams priimti;
- sukurti ir taikyti energetikos sektoriaus modeliavimo įrankius;
- siekti maksimalaus vietinių ir AEI naudojimo;
- didinti energijos vartojimo efektyvumą;
- mažinti kuro ir energijos tiekimo sutrikimų riziką;
- išnaudoti visas Agentūros galimybes administruoti finansavimo priemones;
- plėsti paslaugas, užtikrinant jplaukas Agentūros veiklai finansuoti;
- suburti ir išlaikyti kompetentingą komandą;
- didinti Agentūros žinomumą, dalyvaujant tarptautinėse organizacijose, dalinantis žiniomis ir praktikomis.

Agentūros 2024 m. veiklos plano projektas pridedamas.

VIEŠOSIOS ISTAIGOS LIETUVOS ENERGETIKOS AGENTŪROS 2024 METŲ VEIKLOS PLANAS

Strateginės krypties, tikslo, uždavinio priemonės pavadinimas	Priemonės rezultatas (rodiklis)				Istatyminis pagrindas ⁴⁴	Atsakings/ padalinių ⁴⁵ / dalyvaujantis padalinys	2024 m. skirtos lėšos, tūkst. eurų			
	I ketv.	II ketv.	III ketv.	IV ketv.			IŠ viso	IŠ ių:	ES ⁴⁷ ir kt. tarptautinė s finansinės paramos lėšos	Rezervas
Strateginė kryptis. Pagrindinės analizei skirtai energetikos politikai formuoti ir įgyvendinti.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	KKV/C EDAC ESIC EVEDKC VEBIVS PAS								
Tikslas. Analizuoti ir teikti objektyviai informaciją pagrįstiemis sprendimams priimti.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	KKV/C EDAC ESIC EVEDKC VEBIVS PAS								
Užduavinys. Rinkti, kaupti ir analizuoti bei viešinti energetikos sektoriaus duomenis.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 9, 16 p.	EDAC ESIC EVEDKC VEBIVS PAS								
Priemonė. Vykdinti energetikos duomenų stebėseną,	Parengta ir LEA ⁵⁰ internetu svertainėje									
	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2 p., 9, 11,	EDAC ESIC EVEDKC								

⁴⁴ EJ – Lietuvos Respublikos energetikos įstatymas; AIEJ – Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymas; ADJ – Lietuvos Respublikos elektros energetikos įstatymas; GDJ – Lietuvos Respublikos gamtinės energijos įstatymas; NPIVNAJ – Lietuvos Respublikos naftos produktų ir naftos valstybės atsargų įstatymas

⁴⁵ EDAC – Energetikos duomenų analizės centras, KKV/C – Klimato kaitos valdymo centras, EVEDKC – Energiejos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijų centras, VEBIVS – Vejo energetikos Baltijos jūroje vystymo skyrius, PAS – Projektių administruavimo skyrius, ESIC – Energetinio saugumo ir inovacijų centras, FSVS – Finansų ir strateginio valdymo skyrius, VNPAS – Organizacijos vystymo skyrius.

⁴⁷ Europos Sąjunga.

⁴⁸ Paskirstyto perirsto (pehlo) rezervas, skirtas viešosios įstaigos energetikos agentūros įstatuose nustatytiems veiklos tikslams siekti.

⁴⁹ Einamųjų metų pajamos iš naftos produktų ir naftos valstybės atsargų kauptimo ir tvarkymo vertiklo.

⁵⁰ Viešosios įstaigų Lietuvos energetikos agentūra.

atlirkti duomenų analizę ir viešinti jos rezultatus.	paskelbta energetikos dijomenu apžvalga už 2023 m.				16 p., ADJ 31 str. 3 d.	KVVC
	Parengta ir pristatyta EM ⁵¹ branduolinių energetikos regioninės situacijos ir plėtros apžvalga.	Inicijuotas Power2Heat potencialo Lietuvoje, ypač pramonės ir ČST sektoriuose, vertinimo studijos rengimas ⁵² .		EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	ESIC	
	Parengta ir pristatyta žiniasklaidai Lietuvos ir pasaulio energetikos esminiu pokyčiu apžvalga (karta per ketvirtį).	Parengta ir pristatyta žiniasklaidai Lietuvos ir pasaulio energetikos esminiu pokyčiu apžvalga (karta per ketvirtį).	Parengta ir pristatyta žiniasklaidai Lietuvos ir pasaulio energetikos esminiu pokyčiu apžvalga (karta per ketvirtį).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	EDAC KVVC EVEDKC ESIC VEBIAS PAS	
	Parengta ir LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie saulės modulių vidutines kainas (karta per ketvirtį)	Parengta ir LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie saulės modulių vidutines kainas (karta per ketvirtį)	Parengta ir LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie saulės modulių vidutines kainas (karta per ketvirtį)	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 9, 16 p.	KVVC	
	Apskaičiuotos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos palyginamosios	Apskaičiuotos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos	Apskaičiuotos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 9, 16 p.	EDAC	

⁵¹ Lietuvos Respublikos energetikos ministerija.⁵² Studija bus rengama viešųjų pirkimų būdu pastelkus išorės ekspertų paslaugas, jei EM tam skurus reikalingas lešas.

alternatyviųjų degalų kainos (karta per ketvirtį).	palyginamosios alternatyviųjų degalų kainos (karta per ketvirtį).	palyginamosios alternatyviųjų degalų kainos (karta per ketvirtį).	palyginamosios alternatyviųjų degalų kainos (karta per ketvirtį).	palyginamosios alternatyviųjų degalų kainos (karta per ketvirtį).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 9, 16 p.	EDAC	
Atliktą ir pateiktą EM 2023 m. elektromobilių parko analizę Lietuvoje ir kaimyninėse šalyse.	EM naujų rinkoje parduodamu elektromobilių kainų analizę pagal atskirus segmentus.	Atliktą ir pateiktą EM naujų rinkoje parduodamu elektromobilių kainų analizę pagal atskirus segmentus.	Atliktą ir pateiktą EM 2024 m. I pusmečio elektromobilių parko analizę Lietuvoje ir kaimyninėse šalyse.	Atliktą ir pateiktą EM elektromobiliuose naudojamą baterijų techninių parametrų ir kainų analizę.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 9, 16 p.	EDAC ESIC	
Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos mėnesio energetikos duomenų, šilumos sektoriaus, elektromobilių ir kitais degalais varomų automobilių statistikos pokyčių apžvalgos (kas mėnesį).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos mėnesio energetikos duomenų, šilumos sektoriaus, elektromobilių ir kitais degalais varomų automobilių statistikos pokyčių apžvalgos (kas mėnesį).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos mėnesio energetikos duomenų, šilumos sektoriaus, elektromobilių ir kitais degalais varomų automobilių statistikos pokyčių apžvalgos (kas mėnesį).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos mėnesio energetikos duomenų, šilumos sektoriaus, elektromobilių ir kitais degalais varomų automobilių statistikos pokyčių apžvalgos (kas mėnesį).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos mėnesio energetikos duomenų, šilumos sektoriaus, elektromobilių ir kitais degalais varomų automobilių statistikos pokyčių apžvalgos (kas mėnesį).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	EDAC ESIC	
Parengtos ir pristatytiems Tarptautinės energetikos agentūros periodiškai skelbiamu aktualiu Lietuvai duomenų ir	Parengtos ir pristatytiems Tarptautinės energetikos agentūros periodiškai skelbiamu aktualiu Lietuvai duomenų ir	Parengtos ir pristatytiems Tarptautinės energetikos agentūros periodiškai skelbiamu aktualiu Lietuvai duomenų ir	Parengtos ir pristatytiems Tarptautinės energetikos agentūros periodiškai skelbiamu aktualiu Lietuvai duomenų ir	Parengtos ir pristatytiems Tarptautinės energetikos agentūros periodiškai skelbiamu aktualiu Lietuvai duomenų ir	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	EDAC KVVC EVEDKC ESIC VEBVS	

	atlikty analizą apžvalgos ⁵³ .	atlikty analizą apžvalgos ⁵⁴ .	atlikty analizą apžvalgos ⁵⁵ .	atlikty analizą apžvalgos ⁵⁶ .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	EDAC ESIC
Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos savaitės energetikos duomenų, degalų kainų pokyčių, nepriklausomų elektros energijos tiekėjų apžvalgos (kiekvieną savaitę).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos savaitės energetikos duomenų, degalų kainų pokyčių, nepriklausomų elektros energijos tiekėjų apžvalgos (kiekvieną savaitę).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos savaitės energetikos duomenų, degalų kainų pokyčių, nepriklausomų elektros energijos tiekėjų apžvalgos (kiekvieną savaitę).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos savaitės energetikos duomenų, degalų kainų pokyčių, nepriklausomų elektros energijos tiekėjų apžvalgos (kiekvieną savaitę).	Parengtos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos savaitės energetikos duomenų, degalų kainų pokyčių, nepriklausomų elektros energijos tiekėjų apžvalgos (kiekvieną savaitę).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	EDAC ESIC
Surinkti, apibendrinti ir pateikti Europos Komisijai duomenys apie Pirmadienį buvusių benzino, dyzelino, SND, kūrenimui skirto vidurkius (kiekvieną savaitę).	Surinkti, apibendrinti ir pateikti Europos Komisijai duomenys apie Kiekvieną pirmadienį buvusių benzino, dyzelino, SND, kūrenimui skirto mazutų kainų vidurkius (kiekvieną savaitę).	Surinkti, apibendrinti ir pateikti Europos Komisijai duomenys apie Kiekvieną pirmadienį buvusių benzino, dyzelino, SND, kūrenimui skirto mazutų kainų vidurkius (kiekvieną savaitę).	Surinkti, apibendrinti ir pateikti Europos Komisijai duomenys apie Kiekvieną pirmadienį buvusių benzino, dyzelino, SND, kūrenimui skirto mazutų kainų vidurkius (kiekvieną savaitę).	Surinkti, apibendrinti ir pateikti Europos Komisijai duomenys apie Kiekvieną pirmadienį buvusių benzino, dyzelino, SND, kūrenimui skirto mazutų kainų vidurkius (kiekvieną savaitę).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p., 25 str. 2 d.	EDAC
Uždavinys. Dalyvauti rengiant energetikos sektoriaus strateginio planavimo dokumentus ir vykdant jų įgyvendinimo prižiūrą.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	KVVC ESIC EVEDKC EDAC	877,3	846,2	6,1	20,0

⁵³ Esant poreikiui, įvertinus konkrečių ketvirti Tarpautinės energetikos agentūros skelbiamus duomenis ir apžvalgas

⁵⁴ Esant poreikiui, įvertinus konkrečių ketvirti Tarpautinės energetikos agentūros skelbiamus duomenis ir apžvalgas

⁵⁵ Esant poreikiui, įvertinus konkrečių ketvirti Tarpautinės energetikos agentūros skelbiamus duomenis ir apžvalgas

Priemonė.	Dalyvauti NEKSVPs atnaujinime ir vykdyti energetikos sektoriaus priemonių įgyvendinimo stebėseną.	Atliktas NEKSVP esamų ir naujų AEI ⁵⁷ ir EVED ⁵⁸ priemonių efekto ivertinimas.	Atliktas NEKSVP esamų ir naujų priemonių poveikio AEI ir EVED tikslams modeliavimas (pagal poreikių).	Esant poreikiui, Europos Komisijos pastabas pateikti atsakymai į gautus klausimus.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	KVVC ESIC EVEDKC EDAC	479,3	463,2
					EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	KVVC ESIC EVEDKC EDAC	6,1	10,0

⁵⁶ NEKSVP – Nacionalinis energetikos ir klimato srities veiksmų planas 2021–2030 m.

⁵⁷ AEI – atsimainytys energijos ištakai.

⁵⁸ EVED – energijos vartojimo efektyvumo didinimas.

		projekta viešosioms konsultacijoms, atsižvelgiant į darytus pakeitimus, pagal atnaujintus esamų ir planuojamų priemonių vertinimus, pagal atnaujintas prognозes).	Parengtas pateiktas NENS igvendinimo stebėsenos tvarkos aprašo projektas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	ESIC EDAC EVEDKC KKVC PAS VEBIVS	393,0 383,0	393,0 383,0	10,0
Priemonė. NENS ⁵⁹ atnaujinime ir vykdži igvendinimo stebesseną,	Dalyvauti NENS atnaujinime ir vykdži igvendinimo stebesseną,	Pagal LEA kompetenciją parengta ir pateikta EM informacija, reikalinga NENS atnaujinimui.	Pagal LEA kompetenciją parengta pateikta informacija, reikalinga NENS atnaujinimui (pagal poreiki).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	KKVC ESIC EDAC EVEDKC PAS VEBIVS			
		Pagal LEA kompetenciją parengta pateikta informacija, reikalinga NENS igvendinimo priemonių planui	Pagal LEA kompetenciją parengta pateikta informacija, reikalinga NENS igvendinimo priemonių planui	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.	KKVC EVEDKC EDAC ESIC PAS VEBIVS			

	parengti(pagal poreikį).	planui parengti(pagal poreikį).				
Priemonė. 2021–2030 metų plėtros programos valdytojos energetikos programos igyvendinimo stebeseną.	Vykdyti plėtros programos EM plėtros energetikos programos igyvendinimo stebeseną.		Parengtas pateiktas energetikos plėtros programos igyvendinimo stebésenos tvarkos aprašo projekta.	ir EJ 13 ¹ str. 1 d. EM 1–2, 16 p.	ESIC EDAC EVEDKC KV/C PAS VEBIVS	
Užduavinys. Vykdyti valstybės valdomų energetikos įmonių, kurių savininko teises igyvendinā EM, veiklos ir jas rezultatyti analizę.		EJ 13 ¹ str. 1 d. 3 p.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 3 p.	ESIC EDAC EVEDKC	10,0 10,0	10,0 10,0
Priemonė. valstybės energetikos įmonių, kurių savininko teises igyvendinā EM, veiklos vertinimā, rengti ir teiktī pasūlymus EM dėl ju veiklos tobulinimo.	Atlikti valdomų įmonių, kurių savininko teises igyvendinā EM, veiklos vertinimā, rengti ir teiktī pasūlymus EM dėl ju veiklos tobulinimo.	Atliktas pasirinktos valstybės valdomos energetikos įmonės, kurios savininko teises igyvendinā EM, veiklos vertinimas, parengta ir pateikta ataskaita EM.	Atliktas pasirinktos valstybės valdomos energetikos įmonės, kurios savininko teises igyvendinā EM, veiklos vertinimas, parengta ir pateikta ataskaita EM.	ESIC EDAC EVEDKC	10,0 10,0	10,0 10,0
Užduavinys. Skatinti energetikos ir tvarios aplinkos moksliinius tyrimus, eksperimentinę plėtra ir inovacijas.		EJ 13 ¹ str. 1 d. 1, 4, 16 p.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1, 4, 16 p.	ESIC EDAC KV/C EVEDKC VEBIVS VNPAS	12,0 4,8	7,2 4,8
Priemonė. energetikos inovacijų ekosistemos stebésena, analizę ir skatinimą.	Vykdyti inovacijų ekosistemos stebésena, analizę ir skatinimą.	Parengta inovacijų ekosistemos stebésenos ataskaita už 2023 m.	Suorganizuotas renginys energetikos inovacijas kuriuancioms įmonėms ir asmenims, siekiant burti	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1, 4, 16 p.	ESIC 4,8	4,8 4,8

		energetikos inovatorių bendruomenė.			
	Apskaičiuotas ir TEA interneto svetainėje paskelbtas 2023 m. Lietuvos energetikos inovacijų indeksas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1 p.	ESIC		
Priemonė.	Skatinti studentų magistro ir doktorantų baigiamuosius darbus energetikos srityje.	Paskelbtas konkursas dėl premijų skyrimo už bakalauro, magistro darbus ir disertacijas energetikos temomis.	Skirtos premijos už bakalauro, magistro darbus ir disertacijas energetikos temomis.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1, 4, 16 p.	ESIC EDAC KKVC EVEDKC VIEBIVS VNPPAS
					7,2
Priemonė.	Kurti ir administruoti energetikos sektoriaus duomenų bazę ⁶⁰ .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.p.	KKVC EDAC ESIC EVEDKC	615,7	75,4
					109,4
					430,9
		Tiksias. Sukurti ir taikyti energetikos sektoriaus modeliavimo įrankius.			
Priemonė.	Pagal institucijų atlikta duomenų energetikos sektoriaus bazės rinkos konsultaciją.	Sudaryta sudarantis dėl energetikos duomenų bazės sukūrimo ⁶¹ .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p.p.	EDAC KKVC EVEDKC ESIC	132,4
					49,0
					73,4
					10,0

⁶⁰ Energetikos sektoriaus duomenų baze kuriana įgyvendinant projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“ Nr. LIFE20 IPC/LT/000002 veiklas, žr. veiklos plano priemonę „Igyvendinti projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvoje“ veiklos“.

⁶¹ Jei bus skirtas reikiamas finansavimas

		sektoriaus duomenų bazei sukurti ⁶² .	Parengtas LEA energetinių sistemų modeliavimo kompetencijų kėlimo planas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p. p.	KVVC ESIC EDAC EVEDKC		
Priemonė. Vystyti ir administruoti Energijos geografinę informacinię sistemą (EnerGIS).	Sukurtas internetinis portalias, skirtas EnerGIS.			EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p. p.	EVEDKC EDAC	42,4	6,4
Priemonė. Organizuoti ir koordinuoti Lietuvos energetikos sistemos transformacijos modelio sukūrimą.	Parengtas 2024 m. I pusmečio modeliavimo studijos LT100 ⁶⁴ atlikimo darbų grafitas.	Parengtas 2024 m. II pusmečio modeliavimo studijos LT100 ⁶⁵ atlikimo darbų grafitas.	Surinkti, apdoroti ir paskelbti EnerGIS energetikos duomenys ⁶³ .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p. p.	EDAC EVEDKC		36,0
Pagal su NREL ⁶⁶ sutartą apimtį parengti ir perduoti NREL modeliavimui reikalingą duomenų rinkinių.	Pagal su NREL sutartą apimtį parengti ir perduoti NREL modeliavimui reikalingą duomenų rinkinių.	Pagai su NREL sutartą apimtį parengti ir perduoti NREL modeliavimui reikalingą duomenų rinkinių.	Pagai su NREL sutartą apimtį parengti ir perduoti NREL modeliavimui reikalingą duomenų rinkinių.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p. p.	ESIC EDAC KVVC VEBIVS	440,9	20,0
Pristatyti EM ir socialiniams	Pristatyti EM ir socialiniams	Pristatyti EM ir socialiniams	Pristatyti EM ir socialiniams	EJ 13 ¹ str. 1 d. 1–2, 16 p. p.	ESIC EDAC KVVC	420,9	

⁶² Jei bus skirtas reikiamas finansavimas.

63

⁶⁴ Lietuvos energetikos sistemos modeliavimo studija LT100.

⁶⁵ Jungtinė Amerikos Valstijų (JAV) Nacionalinė atsinaujinančios energetikos laboratorija.

	ekonominiams partneriams tarpiniai modeliavimo rezultatai.	ekonominiams partneriams tarpiniai modeliavimo rezultatai.	ekonominiaiems partneriams tarpiniai modeliavimo rezultatai.	VIEBIVS
	Strateginė kryptis. Energetinės nepriklausomybės ir saugumo stiprinimas.		EJ 13 ¹ str. 1 d. 5–11, 15–16 p., AEJ 13 ¹ str. 13 d., 20 str. 22 d., 15 ¹ str. 1–2 d., 20 ² str. 16 d., 22 str. 25 d. 5 p., 37 str. 12 d., 51 str. 3, 6 d., 57 str. 10 d., AD 21 str. 5–7 d., 31 str. 3 d.	KVVC EDAC VIEBIVS EVEDKC
	Tikslas. Siekti maksimalaus vietinių ir AEI naudojimo.			KVVC 221,4 221,4
	Užduavinys. Teikti metodologinę pagalbą AEI veiklos elektros energetikos sektoriuje ir skatinimo klausimais.		EJ 13 ¹ str. 1 d. 9 p., AEJ 20 ² str. 16 d., 51 str. 3 ir 6 d.	KVVC 7,0 7,0
Priemonė: informacijos apie AEI vartojimo priemones vieninti AEI skatinimo priemonių gerają praktiką.	Vykdyti informacijos apie AEI skatinimo priemones vieninti AEI vartojimo skatinimo priemonių gerają praktiką.	Atnaujinta ir LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie AEI skatinimo finansines priemones.	Atnaujinta ir LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie AEI skatinimo finansines priemones.	Atnaujinta ir LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie AEI skatinimo finansines priemones.
		Atnaujintos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos rekomendacijos dėl AEI bendrijų veiklos sąlygų.	Atnaujintos ir LEA interneto svetainėje paskelbtos rekomendacijos dėl šviesos energijos elektrinės įrengimo ant	AEJ 20 ² 16 d., 51 str. 3 ir 6 d.

		daugiaubučio namo stogo.				
	Parengta ir LEA internetu svetainėje paskelbta „Dažniausiai užduodamų klausimų“ skiltis apie AIE bendrijų steigimą.	Parengtos ir LEA internetu svetainėje paskelbtos rekomendacijos dėl Piličių energetikos bendrijų veiklos sąlygų.	AIEJ 20 ^a 16 d., 5.1 str. 3 iš 6 d.	KVVC		
		Susisteminta ir LEA internetu svetainėje paskelbta informacija apie procedūras ir leidimus, reikalangus atsinaujinančius ištaklius naudojančiu elektrinių ir (ar) įrenginių statybai ir (ar) įrengimui, modernizavimui, veiklos elektros energetikos sektoruije galimybes, galimas gauti skatinimo priemones atsinaujinančius ištaklius naudojantiems įrenginiams.	AIEJ 15 ^a str. KVVC	3,0	3,0	
Priemonė. savivaldybių darnios energetikos plėtros	Vykdyti darnios plėtros	LEA internetu svetainėje paskelbta	AIEJ 57 str. 10 d.	KVVC EDAC	4,0	4,0

pažangos stebėseną ir vertinimą.		informacija apie savivaldybių AEI naudojimo plėtros veiksmų planus.	LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie tinklų operatorių ir nepriklausomų šilumos ir vėsumos gamintojų pateiktą informaciją, reikalingą savivaldybių AEI plėtros rengimui igyvendinimo rezultatams.	LEA interneto svetainėje paskelbta informacija apie tinklų operatorių ir nepriklausomų šilumos ir vėsumos gamintojų pateiktą informaciją, reikalingą savivaldybių AEI plėtros rengimui igyvendinimo rezultatams.	internetu svetainėje paskelbta informacija apie tinklų operatorių ir nepriklausomų šilumos ir vėsumos gamintojų pateiktą informaciją, reikalingą savivaldybių AEI plėtros rengimui igyvendinimo rezultatams.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 9 p.	KVVC EDAC
Priemonė. Vykdys AEI pažangos stebėseną ir vertinimą.	Parengta Energetikos ministerijai pateikta informacija apie biodegalų ir skystujų bioproduktų atitinkamą.	ir	Parengta patvirtinta Biodegalų, pažangiujučių biodegalų ir nebiologinių	Parengta patvirtinta Biodegalų, pažangiujučių biodegalų ir nebiologinių	ir	EJ 13 ¹ str. 1 d. 9 p.	KVVC EDAC
Priemonė. Vykdys AEI pažangos stebėseną ir vertinimą.	Parengta Energetikos ministerijai pateikta informacija apie biodegalų ir skystujų bioproduktų atitinkamą.	ir	Parengta patvirtinta Biodegalų, pažangiujučių biodegalų ir nebiologinių	Parengta patvirtinta Biodegalų, pažangiujučių biodegalų ir nebiologinių	ir	ADJ 21 str. 5-7 d.	KVVC EDAC

tvaramo ir ŠESD kiekių sumažėjimo kriterijams.	skystujų ir (ar) dujinių degalų iš AEI gamybai tinkamų žaliavų vertinimo LEA tvarka.	Apibendrinta ir Europos Komisijai pateikta energijos išteklių rinkos dalyvių informacija apie jų perkamo, parduodamo ir (ar) gaminamo biomasės kuro atitinkti tvarumo ir ŠESD kiekių sumažėjimo kriterijams.	AI[E] 396 str. 3-5 d.	KVVC			
Priemonė. Vykdys biomases kuro atitinkies tvarumo ir ŠESD kiekių sumažėjimo kriterijams stebeseną.	Uždavinys. Vydyti Lietuvos jūrinėje teritorijoje numatomų plėtoti vėjo elektinių parko (toliau – JVPI) projekta.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p., AI[E] 13 ¹ str. 13 d., 20 str. 22 d., 22 str. 25 d. 5 p.	VEBIVS	214,4	214,4		
Priemonė. Vykdys tarp būtinus administravimo ir kitus susijusius darbus.	Parengti atsakymai EM pagal CPVA ⁶⁷ pateiktas užklausas dėl LEA atliktyų vienėjų pirkimų, vykdant projekta Nr. 03-004-P-0001 „Parengiamieji darbai jūrinio vėjo elektinių plėtrai ir susijusios infrastruktūros išrengimui”.	Parengti atsakymai EM pagal pateiktas užklausas dėl LEA atliktyų vienėjų pirkimų, vykdant projekta Nr. 03-004-P-0001 „Parengiamieji darbai jūrinio vėjo elektinių plėtrai ir susijusios infrastruktūros išrengimui”.	Teisės aktuose nustatyta tvarka ir terminalis JVP įvertintos vystytojo pateiktos I kety. ataskaitos apie prisimtų įsipareigojimų įgyvendinimą II kety. ataskaitos apie prisimtų įpareigojimų įgyvendinimą.	Teisės aktuose nustatyta tvarka ir terminalis JVP įvertintos vystytojo pateiktos I kety. ataskaitos apie prisimtų įpareigojimų įgyvendinimą II kety. ataskaitos apie prisimtų įpareigojimų įgyvendinimą.	VEBIVS	214,4	214,4

				EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	VEBIVS
Teisės aktuose nustatyta tvarka ir terminais atliktas JVP vystytojo pateikty I ketyv. ataskaitos apie prisūtį išpareigojimų įgyvendinimą dokumentų administracinių atitinkus ir tinkamumo vertinimas.	Teisės aktuose nustatyta tvarka ir terminais atliktas JVP vystytojo pateiktos II ketyv. ataskaitos apie prisūtį išpareigojimų įgyvendinimą dokumentų administracinių atitinkus ir tinkamumo vertinimas.	Teisės aktuose nustatyta tvarka ir terminais atliktas JVP vystytojo pateiktos III ketyv. ataskaitos apie prisūtį išpareigojimų įgyvendinimą dokumentų administracinių atitinkus ir tinkamumo vertinimas.	Teisės aktuose nustatyta tvarka ir terminais atliktas JVP vystytojo pateikto III ketyv. ataskaitos apie prisūtį išpareigojimų įgyvendinimą dokumentų administracinių atitinkus ir tinkamumo vertinimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	VEBIVS
Pateikti pasūlymai EM „Asmenių, išgijusių teisę plėtoti ir eksploatuoti atsinaujinančius elektros energijos išteklius naudojančias elektrines jūrinėje teritorijoje, prisūtį išpareigojimų priežiūros ir vertinimo tvarkos aprašui”.	Dalyvaujant Jūrinės teritorijos naudojimo atsinaujinančius elektros energijos išteklius naudojančiu elektinių plėtros ir eksploatacijos konkurso komiteto veikloje, užbaigtos reiškusių II-ojo konkursu procedūros.		JVP vystytojo ivertintų ketvirtinių ataskaitų apie prisūtį išpareigojimų įgyvendinimą rezultatų pristatymas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	VEBIVS
Pateikti pasūlymai cėl pirkimo dokumentų tikslinimo EM pakartotinai organizuojant viešajį pirkimą dėl identifikuoto jūros dugne (Lietuvos jūrinė teritorija) linijinio objekto trajektorijos	Parengtas LEA procedūrų atliekant asmenų, išgijusių teisę plėtoti ir eksploatuoti atsinaujinančius energijos išteklius naudojančias elektrines jūrinėje	Patvirtinta galutinė ataskaita, paslaugų tiekėjui atlikus Lietuvos jūrinėje teritorijoje numatomos plėtoti, eksploatuoti ir prie perdavimo tinklų prijungti vejo elektrinių	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	VEBIVS	

		territoriuje, prisiimtu įspareigojimu vykdymo piežiūrą, aprašas.	parko jungties su sausuma jūros dugno tyrimų darbus.		
nustatymo papildomo ištyrimo pastaugų atlikimo.	Patikslinti pirkimo dokumentai EVA pakartotinai organizuojant viešajį pirkimą dėl identifikuoto jūros dugne (Lietuvos jūrinė teritorija) linijinio objekto trajektorijos nustatymo papildomo ištyrimo pastaugų atlikimo.			EI 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	
				EI 13 ¹ str. 1 d. 5, 7–9, 16 p.	EVEDKC
Tiksias. Didinti energijos vartojimo efektyvumą.	Uždavinys. Vyftyt ir stiprinti Energijos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijos centra.			EI 13 ¹ str. 1 d. 5, 7–9, 16 p.	EVEDKC
Priemonė. energijos audito (toliau – EVA) sistemos ir EVA atlikimo piežiūrą.	Vykdyti vartojimo ataskaitų vertinimas, apie vertinimo rezultatus informuoti auditoriai.	Atiliktas auditorių pateiktų EVA ataskaitų vertinimas, apie vertinimo rezultatus informuoti auditoriai.	Atiliktas auditorių pateiktų EVA ataskaitų vertinimas, apie vertinimo rezultatus informuoti auditoriai.	Atiliktas auditorių pateiktų EVA ataskaitų vertinimas, apie vertinimo rezultatus informuoti auditoriai.	EI 13 ¹ str. 1 d. 8, 16 p.
				EI 13 ¹ str. 1 d. 5, 7–9, 16 p.	EVEDKC
Atnaujinta laipsnio dienų skaičiuoklė vidutinėmis mėnesio temperatūros duomenimis.	Atnaujinta laipsnio dienų skaičiuoklė vidutinėmis mėnesio temperatūros duomenimis.	Atnaujinta laipsnio dienų skaičiuoklė vidutinėmis mėnesio temperatūros duomenimis.	Atnaujinta laipsnio dienų skaičiuoklė vidutinėmis mėnesio temperatūros duomenimis.	EI 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC

Iki sausio 31 d. surinktos auditorių pateiktamos EVA ir iрenginiuose technologiniuose procesuose bei pastatuose ataskaitos už 2023 m. II pusmetį.	Parengia ir EM pateikta pažyma apie auditorių pateiktas už 2023 m. II pusem. EVA ataskaitų kokybės vertinimo rezultatus.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC	
	Iki liepos 31 d. surinktos auditorių pateiktamos EVA iрenginiuose ir technologiniuose procesuose bei pastatuose ataskaitos už 2024 m. I pusmetį.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC	
	Atnaujintas Atliktu energijos vartojimo audity ataskaitų atitikties ir patikros kokybės vertinimo reglamentas ⁶⁸ .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC	
	Atlikta sistemos administravimo ir duomenų rinkimo proceso analizė, parengti pasiūlymai dėl tobulinimo.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC	
	Parengti ir pateikti siūlymai EM dėl EVA rengimo metodikos	Parengti pateikti EM pasiūlymai dėl Auditorių attestavimo tvarkos aprašo	Atnaujintos rekomendacijos EVA pastatuose atliekantiems auditoriams ²² .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.

⁶⁸ Lgyvendinant projekto „Pagalba įgyvendinant iniciatyvą „Renovacijos banga“ vykdymo metu patengtas rekomendacijas Energijos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijų centro plėtrai.

	nuostatų atnaujinimo ²² .	pakeitimo, Kvalifikacijos igijimo mokytojų programos tobulinimo ²² .			
	Informacinės medžiagos, apimantinės konsultavimo temas, parengimas ir paskelbimas LEA internetu svetainėje ²² .	Informacijos konsultacijų apie finansavimo galimybes vištuju pastatų renovacijos projektams igyvendinti teikimas (esant porciui) ²² .	Informacijos ir konsultacijų apie finansavimo galimybes vištuju pastatų renovacijos projektams igyvendinti teikimas (esant porciui) ²² .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC
			Viešuji pastatų, kurių naudingasis patalpu plotas viršja 250 m ² sarašo atnaujinimas pagal Energijos vartojimo efektyvumo direktyvos 2023/1791, 6 str. reikalavimus.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC
Priemonė, didelių įmonių (toliau – D)	Surinktos pateikiamas ataskaitos išimtis pagrindžianti informacija.	D ₁ Surinktos pateikiamas ataskaitos arba išimtis pagrindžianti informacija.	D ₁ Surinktos pateikiamas EVA ataskaitos arba išimtis pagrindžianti informacija.	D ₁ Surinktos pateikiamas EVA ataskaitos arba išimtis pagrindžianti informacija.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 8, 16 p.
Priemonė, didelių įmonių (toliau – D) EVA prietūra.				Atliktas pateiktu ataskaitų vertinimas, vertinimo rezultatus informuotas D ₁ .	EJ 13 ¹ str. 1 d. 8, 16 p.

		Parengta ir EM pateikta pažyma apie DJ atliekamus auditus ir pateiktą EVA ataskaitų vertinimo rezultatus.	EI 13 ¹ str. 1 d. 8, 16 p.	EVEDKC
		Parengtas prievolę 2025 m. atlikti EVA turinčią DJ starašą, DJ informuotos apie prievolet 2025 m. pateikti EVA ataskaitas.	EI 13 ¹ str. 1 d. 8, 16 p.	EVEDKC
		Esant poreikiui suorganizuotas auditorių atestavimo komisijos posėdis.	Esant poreikiui suorganizuotas auditorių atestavimo komisijos posėdis.	EVEDKC
		Surinkti duomenys apie 2023 m. įgyvendintų energijos sutaupymo susitarimų priemones.	Patikrinta ne mažiau kaip 20 imonės apie proc. deklaruotų ir per 2023 m. įdiegtų energijos sutaupymo priemonių patikrinimų rezultatus.	EI 13 ¹ str. 1 d. 7, 16 p.
		Apibendrinta ir pateikta EM informacija už 2023 metus apie energijos sutaupymo susitarimų įgyvendinimą.		EI 13 ¹ str. 1 d. 7, 16 p.
		Parengti ir energijos sutaupymo	Parengtos ir LEA interneto svetainėje	EVEDKC

		paskelbtos gairės energijos suraupymo susitarimus sudariuojimis įmonėmis dėl ataskaitų apie igyvendintas energijos suraupymo priemones enginimo.		
		Surinkti duomenys apie 2023 m. igyvendintas ŠKP.	Atliktas ne mažiau kaip 20 proc. deklaruotų ir per 2023 m. išiegty ŠKP patikrinimais, parengta ir EM informacija apie ŠKP patikrinimų rezultatus.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 8, 16 p. EVEDKC
Priemonė. Galutinių vartotojų žiūrimo ir konsultavimo priemonių (toliau – ŠKP) igyvendinimo priežiūra ir kontrolė.	Atlikti energijos vartotojų žiūrimo ir konsultavimo priemonių (toliau – ŠKP) igyvendinimo priežiūra ir kontrolė.	Suteiktos konsultacijos pareiškėjams, projekty Vykdymojams ir kitiems suinteresuoju siems asmenims.	Suteiktos konsultacijos pareiškėjams, projekty vykdymojams ir kitiems suinteresuoju siems asmenims.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 9 p., 16 p. EVEDKC
Priemonė. Teikti metodologinę pagalbą energijos vartojimo efektyvumo didinimo skatinimo klausimais ir su tuo susijusius viešinimo darbus.	Igyvendintos vartotojų žiūrimo ir informavimo energetinio efektyvumo klausimais veiklos (teštinė veikla).	Igyvendintos vartotojų žiūrimo ir informavimo energetinio efektyvumo klausimais veiklos (teštinė veikla).	Igyvendintos vartotojų žiūrimo ir informavimo energetinio efektyvumo klausimais veiklos (teštinė veikla).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 9 p., 16 p. EVEDKC

		veiklos (teštinių veikla).				
	Atnaujintos energijos taupymo gairės.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 9 p., 16 p.	EVEDKC			
		EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPIINVAI 5 str.	VNPAS	15 752,1	13 954,0	1798,1
		EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPIINVAI 5 str.	VNPAS	15 752,1	13 954,0	1798,1
Priemonė. Organizuoti naftos produktų ir naftos valstybės atsargų kaupimą ir tvarikymą.	Kiekvieno mėnesio paskutinę dieną atlikta mėnesio šviesiuju naftos produktų valstybės atsargų inventorizacija.	Kiekvieno mėnesio paskutinę dieną atlikta mėnesio šviesiuju naftos produktų valstybės atsargų inventorizacija.	Kiekvieno mėnesio paskutinę dieną atlikta mėnesio šviesiuju naftos produktų valstybės atsargų inventorizacija.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPIINVAI 5 str.	VNPAS	13 954,0
Tiksias. Mažinti kuro ir energijos tiekimo sutrikimų riziką.	Uždavinys. Kaupti ir tvariki naftos produktų ir naftos valstybės atsargas.					
Dalyvauta Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos vartotojų teisų apsaugos tarnybos vykdomoje inventorizacijoje, nustatant LEA						

		valstybės patikėjimo teise ir reikalavimo teisemis kaupiamų ir tvarkomų valstybės naftos produktų atsargų kiekij ir kokybę.		
Paskelbtas viešasis pirkimas iki 14,9 tūkst. t benzino naftos atsargų valstybės produktų keitimo (atnaujinimo) paslaugoms įsigytis.	Ivykdytas viešasis pirkimas iki 14,9 tūkst. t benzino naftos atsargų valstybės produktų keitimo (atnaujinimo) paslaugoms įsigytis.	Vykdomas iki 14,9 tūkst. t benzino naftos atsargų valstybės produktų keitimo (atnaujinimo) paslaugoms įsigytis iki pradėtas šiuo atsargų keitimas.	Užbaigtas iki 14,9 tūkst. t benzino naftos atsargų valstybės produktų keitimas (atnaujinimas) naujai pagamintais naftos produktais.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPINVAJ 5 str.
Paskelbtas viešasis pirkimas iki 58,6 tūkst. t dyzelino naftos atsargų valstybės produktų keitimo (atnaujinimo) paslaugoms įsigytis.	Ivykdytas viešasis pirkimas iki 58,6 tūkst. t dyzelino naftos atsargų valstybės produktų keitimo (atnaujinimo) paslaugoms įsigytis.	Vykdomas iki 58,6 tūkst. t dyzelino naftos atsargų valstybės produktų keitimo (atnaujinimo) paslaugoms įsigytis.	Užbaigtas iki 58,6 tūkst. t dyzelino naftos atsargų valstybės produktų keitimas (atnaujinimas) naujai pagamintais naftos produktais.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPINVAJ 5 str.
Siekiant ivykdinti valstybės naftos produktų atsargų kaupimo užduotis laikotarpiui nuo 2024 m. liepos 1 d. iki 2025 m. birželio 30 d., paskelbtas iš ivykdytas viešasis pirkimas ne				EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPINVAJ 5 str.

mažiau kaip 5,0 tukst. t dyzelino valstybės naftos produktų atsargų išsigijimui tarptautinėse rinkose susiklosčiusiomis krovos mėnesio kainomis, atsižvelgiant į pristatymo atsargų saugojimo vieta kaštus, neviršijant lešu, skirtų strateginių atsargų išsigijimui, limito.	lykdytos EM nustatytois naftos produktų valstybės atsargų kaupimo užduotys iki liepos 1 d.: laikotarpiui nuo 2023 m. liepos 1 d. iki 2024 m. birželio 30 d. kaupti ir tvarkyti ne mažiau kaip 29 800 t benzino ir 171 800 t dyzelino valstybės atsargų.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPIVAI 5 str.	VNPAS	EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPIVAI 5 str.	1 798,1 pajamos / 1 705,9 susijusių sąnaudos
Priemonė. Kaupti ir tvarkyti atsargas, kurios kaupiamos ir tvarkomos pagal susitarimus su ipareigotojosiomis imonėmis.	Atsižvelgiant į ipareigotųjų įmonių atsargų ir kaupimo tvarkomo paraiškų apimtis, ir paskelbtas	Pateiktai duomenys dėl naftos produktų atsargų kaupimo ir tvarkymo	EJ 13 ¹ str. 1 d. 13 p., NPIVAI 5 str.	VNPAS	1 798,1

	Įvykdytas tarptautinis viešojo pirkimo konkursas	paslauγu įpareigotosioms īmonėms turfių 2024 metams nustatymo.		
	reikalavimo teisių į iki 4,0 tūkst. t benzino, iki 30,0 tūkst. t kelių transporto dyzelino ir iki 6,3 tūkst. t mazuto atsargas įsigijimui.			
		Užduavinys. Vykdantys gręsmią Lietuvos energetikos sektorui identifikuavimą ir analizę.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p., EJ 73 ¹ str. 1, 4 d., GD 45 str. 1 d., 46 str. 6 d., NPINVAJ 15 str.	ESIC VNPAS
	Priemonė. Parengti ir dalyvauti įgyvendinant identifikuotų gręsmių Lietuvos energetikos sektoriui valdymo planus.	Dalyvauti EIM organizuojamose stalo pratybose „Naftos produktų tiekimo ir vartojimo apribojimas ir naftos produktų valstybės atsargų paskirstymas ekstremaliosios energetikos padėties metu“.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p., NPINVAJ 15 str.	VNPAS ESIC
		Strateginė kryptis. Efektyvus finansų pritraukimas ir valdymas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	FVS
	Tikslos. Išnaudoti visas LEA galimybes administruoti finansavimo priemones.		EJ 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS VNPAS
	Užduavinys. Administruoti ir igyvendinti ES lėžomis finansuojuamas priemones, kuriomis didinamas energijos vartojimo efektyvumas ir saugumas, vystoma AEI plėtra.	EJ 13 ¹ str. 1 d.	PAS	49 469,0
		15 p.		49 469,0

Priemonė. Administruoti Igyvendinti projekta (toliau – JP) „Privati elektromobilių irkrovimo infrastruktūra“.	Gautos JP projekty paraiškos įvertintos ir finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Gautos JP projekty paraiškos įvertintos ir finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Gautos JP projekty paraiškos įvertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Gautos JP projekty paraiškos įvertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Ej 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS
	Išmokėtos lėšos JP projekty vykdymo rezultatus.	Ej 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS FSVS			
	Igyvendintos JP viešinimo priemonės.	Ej 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS			
	Pateikti pasiūlymai EM dėl priemonės „Privati elektromobilių ikravimo infrastruktūra“ finansavimo salygų tobulinimo.	Pateikti pasiūlymai EM dėl priemonės „Privati elektromobilių ikravimo infrastruktūra“ finansavimo salygų tobulinimo.	Pateikti pasiūlymai EM dėl priemonės „Privati elektromobilių ikravimo infrastruktūra“ finansavimo salygų tobulinimo.	Pateikti pasiūlymai EM dėl priemonės „Privati elektromobilių ikravimo infrastruktūra“ finansavimo salygų tobulinimo.	Ej 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS
Priemonė. Administruoti Igyvendinti „Parama AEI (saulės, vėjo) sausumoje individualių įrenginių statybai“ JP.	Paskelbti 2024 m. suplanuoti įsuderinti su EM) ir CPVA teikti JP paraiškas.	Paskelbti 2024 m. suplanuoti įsuderinti su EM) ir CPVA teikti JP paraiškas.	Gautos JP projekty paraiškos įvertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Gautos JP projekty paraiškos įvertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Ej 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS
	Igyvendintos JP viešinimo priemonės.	Ej 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS			

			Išmokėtos iėšos JP projektų vykdymams už pasieltus JP projektų rezultatus (esant poreikiui).	EJ 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS FSSV	24 069,0		24 069,0
Priemonė. Administruoti ir įgyvendinti priemonės „Nefektyvių biomasė naudojančių katilių ir iškastinių kurų naudojančių katilių keitimas į efektyvesnes, AEI naudojančias šilumos gamybos technologijas“ JP.	Paskelbtį 2024 m. suplanuoti (suderinti su EM ir CPVA) kvetimai teikti JP paraškas.	Paskelbtį 2024 m. suplanuoti (suderinti su EM ir CPVA) kvetimai teikti JP paraškas.		EJ 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS			
Gautos JP projektų paraškos paraiškos ivertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Gautos JP projektų paraškos paraiškos ivertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Gautos JP projektų paraškos paraiškos ivertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	Gautos JP projektų paraškos paraiškos ivertintos ir atrinktos finansavimui teisės aktuose nustatytais terminais.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS			
Išmokėtos iėšos JP projektų vykdymams už pasieltus JP projektų rezultatus.	Išmokėtos iėšos JP projektų vykdymams už pasieltus JP projektų rezultatus.	Išmokėtos iėšos JP projektų vykdymams už pasieltus JP projektų rezultatus.	Išmokėtos iėšos JP projektų vykdymams už pasieltus JP projektų rezultatus.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS	11 000,0		11 000,0
Igvendintos JP viešinimo priemonės.	Igvendintos JP viešinimo priemonės.	Igvendintos JP viešinimo priemonės.	Igvendintos JP viešinimo priemonės.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 15 p.	PAS			
Pateikti pasūlymai EM dėl priemonės „Nefektyvių biomasę naudojančių katilių ir iškastinių kura naudojančių katilių keitimąs į efektyvesnes, AEI					PAS			

	naudojančias šilumos gamybos technologijas“ finansavimo salygų tobulinimo.	EJ 131 str. 1 d. 16 p.	VNPAS FSSV	343,7	68,1	256,6	19,0	
Tikslas. Plėsti paslaugas, užtikrinant iplaukas LEA veiklai finansuoti.								
Uždavinys. Užtikrinti efektyvų lėšų, skirtų LEA įstatuose nustatytiems veiklos tikslams siekti, administruavimą ir panaudojimą.		EJ 131 str. 1 d. 16 p.	VNPAS FSSV					
Priemonė. Administruoti lėšas, gautas igyvendinant naftos produktų ir naftos valstybės atsargų kaupimo ir tvarkymo veiklą.	Atlikta naftos produktų atsargų kaupimo ir tvarkymo paslaugų, kurias LEA teikia ipareigotosioms monėms, tarifų nustatymo tvarkos analizė ir, esant poreikiui, EM pateikti pasiūlymai dėl tobulinimo.	EJ 131 str. 1 d. 16 p.	VNPAS FSSV					
Uždavinys. Administruoti projektus, finansuojamus ES, kitos tarptautinės finansinės paramos ir (ar) valstybės biudžeto lėšomis.		EJ 131 str. 1 d. 15 p., 16 p.	EDAC KKVC EVEDKC VEBIVS ESIC	343,7	68,1	256,6	19,0	

Priemonė. Igvydintini projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvos“ veiklas.	Užtikrintas projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvos“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvos“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto LIFE IP EnerLIT „Energijos efektyvumo didinimas Lietuvos“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EDAC KKVC EVEDKC	149,4	59,8	89,6
Priemonė. Igvydintini projekto „Support to the Renovation Wave“ veiklas.	Užtikrintas projekto „Support to the Renovation Wave“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „Support to the Renovation Wave“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „Support to the Renovation Wave“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC	55,1	8,3	46,8
Priemonė. Igvydintini projekto „Interaktyvios platformos, efektyviam subbalansuotam energijos gamybos planavimui, sukurimas“ veiklas.	Užtikrintas projekto „Interaktyvios platformos, efektyviam subbalansuotam energijos gamybos planavimui, sukurimas“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „Interaktyvios platformos, efektyviam subbalansuotam energijos gamybos planavimui, sukurimas“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „Interaktyvios platformos, efektyviam subbalansuotam energijos gamybos planavimui, sukurimas“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC EDAC	55,1	8,3	46,8
Priemonė. Igvydintini projekto „ENSMOV Plus“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „ENSMOV Plus“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „ENSMOV Plus“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „ENSMOV Plus“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC	23,5	23,5	23,5
Priemonė. Igvydintini projekto „PA Energy“ veiklas.	Užtikrintas projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	ESIC	70,8	56,7	14,1
Priemonė. Igvydintini Interreg projekto „PA Energy“ veiklas.	Užtikrintas projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	Interreg projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „PA Energy“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „Leap to 11“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.
Priemonė. Igvydintini „Leap to 11“ projekto veiklas.	Užtikrintas projekto „Leap to 11“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „Leap to 11“ veiklų igvydininimas.	Užtikrintas projekto „Leap to 11“ veiklų igvydininimas.	EJ 13 ¹ str. 1 d. 16 p.	EVEDKC	26,8	25,5	1,3

		Suorganizuoti LEA darbuotojams mokymai apie korupcijos prevenciją istaigoje.	Suorganizuoti LEA darbuotojų kvalifikacijos kėlimo mokymai.	Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS	40,7	5,0	25,7	5,0	25,7	10,0
			Parengta darbuotojų motyvavimo sistema ir suformuotas papildomų naudų paketas.	Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS FSVS	20,0		20,0		20,0	
			Parengti naujoko įvedimo į darbą LEA procesas ir gairės.	Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS						
		Uždavinys. Atlikti LEA darbo tvarka reglamentuojančių teisés aktų peržiūra ir padaryti reikiamus pakeitimus.	Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS							
Priemonė. Parengti, peržiūrėti ir pakeisti LEA darbo tvarką reglamentuojančius teisés aktus, peržiūrėti darbuotojų atsakomybes ir atnaujinti organizacinę struktūrą.	Peržiūrėti ir atnaujinti, esant poreikiui, LEA įstatai.	Peržiūrėta ir esant poreikiui, LEA atlygio sistema.	Pakeistos darbo tvarkos	Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS						
	Pateikta informacija darbo tarybai apie dabartinę būsimą LEA veiklą, ekonominę padėtį bei darbo santykų būklę darbo tarybos reikalavimų.			Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS						
		Parengti, peržiūrėti ir pakeisti turto valdymą politika.	Parengti, peržiūrėti ir pakeisti turto valdymą	Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS						

				reglamentuojantys teisės aktai.			
	Sukurtas projektų valdymo LEA tarkos aprašas ir įdiegtas projektinis valdymas.	Peržiūretos LEA darbuotojų atsakomybės ir atnaujinta organizacinė struktūra.	Ej 13 ¹ str. 1-2 d.	OVS Patarėjas			
Tikslas. Didinti LEA žinomumą, dalyvaujant tarptautinėse organizacijose, dalinantis žiniomis ir praktikomis.	Ej 13 ¹ str. 1 d., 16 p.	Patarėjas OVS ESIC KKVC EVEDKC VEBIVS VNPAS					
Užduavimas. Vystyti tarptautinį bendradarbiavimą.	Ej 13 ¹ str. 1 d., 16 p.	Patarėjas OVS ESIC KKVC EVEDKC VEBIVS VNPAS					
Priemonė. Vystyti Viešinti LEA veiklą	Ej 13 ¹ str. 1 d., 16 p.	Patarėjas OVS ESIC KKVC EVEDKC VEBIVS VNPAS					
bendradarbiavimą su Europos energetikos agentūry tinkle dalyvaujančiomis agentūromis, Ukrainos energetikos agentūra.	Viešinti Europos energetikos agentūry tinkle (pagal poreiki).	Viešinti Europos energetikos agentūry tinkle (pagal poreiki).	Viešinti Europos energetikos agentūry tinkle (pagal poreiki).	Viešinti Europos energetikos agentūry tinkle (pagal poreiki).	Viešinti Europos energetikos agentūry tinkle (pagal poreiki).	Viešinti Europos energetikos agentūry tinkle (pagal poreiki).	Viešinti Europos energetikos agentūry tinkle (pagal poreiki).
Priemonė. Teikti informaciją TEA.	Parengta ir pateikta informacija TEA apie energetikos srities moksliinius tyrimus ir plėtrą.	Ej 13 ¹ str. 1 d., 16 p.	ESIC				
Viso planuojamų lėšų, tūkst. eury, iš jų:				67 708,2	15 486,9	49 875,5	547,7
Valstybės biudžeto lėšos (asignavimų valdytoja – EM)				15 363,4	15 363,4		1 798,1