



**IGNALINOS RAJONO SAVIVALDYBĖS TARYBA**

**SPRENDIMAS**

**DĖL PRITARIMO IGNALINOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ATSINAUJINANČIŲ  
IŠTEKLIŲ ENERGIJOS NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANO ĮGYVENDINIMO  
TARPINEI 2022–2023 M. REZULTATŲ ATASKAITAI**

2024 m. gruodžio 19 d. Nr. T-323

Ignalina

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 15 straipsnio 4 dalimi, 16 straipsnio 1 dalimi, Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo 57 straipsnio 4 punktu, įgyvendindama Ignalinos rajono savivaldybės atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų planą iki 2030 m., patvirtintą Ignalinos rajono savivaldybės tarybos 2022 m. gruodžio 22 d. sprendimu Nr. T-219 „Dėl Ignalinos rajono savivaldybės atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų plano iki 2030 metų patvirtinimo“, Ignalinos rajono savivaldybės taryba **n u s p r e n d ž i a**:

Pritarti Ignalinos rajono savivaldybės atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų plano įgyvendinimo tarpinei 2022–2023 m. rezultatų ataskaitai (pridedama).

Šis sprendimas gali būti skundžiamas Ignalinos rajono savivaldybės tarybai (Laisvės a. 70, 30122 Ignalina) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo nustatyta tvarka arba Lietuvos administracinių ginčų komisijos Panevėžio apygardos skyriui (Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka, arba Regionų apygardos administracinio teismo Panevėžio rūmams (Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo paskelbimo arba įteikimo suinteresuotai šaliai dienos.

Savivaldybės meras

Laimutis Ragaišis

PRITARTA

Ignalinos rajono savivaldybės tarybos  
2024 m. gruodžio 19 d. sprendimu Nr. T-323

## IGNALINOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ ENERGIJOS NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANO ĮGYVENDINIMO TARPINEI 2022–2023 M. REZULTATŲ ATASKAITA

### I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

Ignalinos rajono atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų planas buvo patvirtintas 2022 m. gruodžio 22 d. Ignalinos rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T-219. Veiksmų plano stebėseną susideda iš 2 pagrindinių etapų:

- Veiksmų plano įgyvendinimo rezultatų tarpinių ataskaitų rengimas ir tvirtinimas (kas dvejus metus);
- Veiksmų plano įgyvendinimo rezultatų galutinės ataskaitos rengimas ir tvirtinimas (už 2022–2023 m. laikotarpį).

Ignalinos rajono savivaldybės atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros planas iki 2030 m. (toliau – Planas) yra strateginis dokumentas, kuriuo siekiama prisidėti prie Lietuvos energetikos politikos tikslų. Plano pagrindinis tikslas – skatinti efektyvų ir darnų atsinaujinančių energijos išteklių (toliau – AIE) naudojimą savivaldybės teritorijoje, užtikrinant ekonominę, socialinę ir aplinkosauginę naudą.

#### **Konkrečios Plano siekių kryptys:**

1. **AIE dalies padidėjimas.** Iki 2030 m. AIE dalis turėtų siekti 80,3 % viso energijos suvartojimo. Šis rodiklis numato plataus masto perėjimą nuo iškastinio kuro prie tvarių energijos šaltinių.
2. **Vietinio energijos potencialo išnaudojimas.** Plane numatytas maksimalus vietinių AIE šaltinių, tokių kaip saulės, vėjo, biomasės ir hidroenergijos potencialo panaudojimas. AIE techninis potencialas Ignalinos rajone įvertintas apie 428 ktne (kilotonų naftos ekvivalentu), kuris gerokai viršija metinius savivaldybės energijos poreikius (~15 ktne).
3. **Modernių technologijų diegimas.** Plane numatyta diegti šilumos siurblius, saulės kolektorius, fotomodulius ir kitas energijos taupymo bei generavimo technologijas. Pabrėžiamas šių technologijų diegimas savivaldybei priklausančiuose pastatuose ir jų diegimo skatinimas privačiame sektoriuje, teikiant informaciją apie galimas pasinaudoti priemones, viešindami gerąsias praktikas.
4. **Gyventojų švietimas ir sąmoningumo didinimas.** Plane siūloma vykdyti informavimo kampanijas, skatinti visuomenę diegti AIE sprendimus namų ūkiuose, pabrėžiant jų ekonominę naudą ir indėlį į aplinkos apsaugą.
5. **Investicijų pritraukimas.** Bendra Planui įgyvendinti reikalingų investicijų suma vertinama 5,8 mln. eurų. Ši suma bus skirta technologijoms diegti, infrastruktūrai atnaujinti ir socialinėms iniciatyvoms įgyvendinti.

#### **Socialinis ir ekonominis poveikis:**

- Energijos sąnaudų mažėjimas gyventojams ir verslui.
- Naujos darbo vietos, susijusios su AIE technologijų diegimu ir priežiūra.
- Ignalinos rajono savivaldybės, kaip vienos iš tvarumo vykdytojų Lietuvoje, pozicijos stiprinimas.

#### **Sėkmės kriterijai:**

- Iki 2030 m. visiškai pereiti prie AIE energijos savivaldybės infrastruktūroje.
- Pasiiekti, kad 70 % namų ūkių šildytųsi ar gamintų elektros energiją iš AIE.
- Sumažinti iškastinio kuro vartojimą 1 627,7 tne.

Planas nėra vien tik aplinkosaugos dokumentas – jis apima platų ekonominių ir socialinių

priemonių spektrą, kurio įgyvendinimas turėtų padėti Ignalinos rajonui tapti inovacijų pavyzdžiu regione.

## II SKYRIUS

### ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ ENERGIJOS NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANO PRIEMONIŲ ĮGYVENDINIMAS 2022–2023 M.

Plano siekiai glaudžiai susiję su Lietuvos energetikos politika, siekiančia iki 2030 metų reikšmingai padidinti AIE naudojimą. Nacionaliniu lygiu planuojama, kad 45 % galutinės suvartojamos energijos sudarys AIE, iš jų 90 % – centralizuoto šilumos tiekimo sektoriuje ir 45 % – elektros energijos gamybos sektoriuje. Taip pat siekiama, kad 15 % transporto energijos poreikių būtų patenkinta naudojant AIE, o vietinė elektros gamyba išaugtų nuo 35 % iki 70 %.

Plane siūlomas trečiasis scenarijus numato dar ambicingesnius tikslus, orientuotus į maksimalią AIE plėtrą. Pagrindinis tikslas – pasiekti, kad 80,3 % galutinio energijos suvartojimo būtų iš AIE, viršijant nacionalinius rodiklius. Šiame scenarijuje numatyta didinti AIE integraciją į savivaldybės infrastruktūrą, paslaugų sektorių ir namų ūkius. Ypač svarbus dėmesys skiriamas gyventojų švietimui ir jų įtraukimui į AIE sprendimus. Planuojama, kad iki 70 % namų ūkių pereis prie AIE naudojimo šildymui ir elektros energijai gaminti. Teikiant viešą informaciją apie savivaldybės administracijos ir pavaldžių įstaigų įgyvendintus projektus kurie mažina energijos suvartojimą, namų ūkiai būtų supažindinami su realiais sutaupymais ir tai būtų vienas iš būdų skatinti naudoti AIE naudojimą ir kitas priemones taupančias energijos suvartojimą.

Technologijų diegimas yra vienas iš kertinių trečiojo scenarijaus elementų. Ignalinos rajonas siekia įdiegti saulės kolektorius ir fotomodulius ant savivaldybei priklausančių pastatų stogų, šilumos siurblius šildymui bei biokuro katilus. Investicijos šiems tikslams įgyvendinti sieks apie 5,8 mln. eurų. Šios technologijos leis ne tik sumažinti energijos sąnaudas, bet ir prisidės prie aplinkosauginių tikslų – planuojama sumažinti iškastinio kuro vartojimą apie 1 627,7 tne.

Ignalinos rajono savivaldybė turi didelį AIE potencialą – jis įvertintas 428 ktne. Tai kelis kartus viršija metinius savivaldybės poreikius (~15 ktne). Šis potencialas suteikia galimybę Ignalintai ne tik užtikrinti savo energijos nepriklausomybę, bet ir prisidėti prie šalies energetikos tikslų. Tokie žingsniai leidžia regionui tapti inovacijų pavyzdžiu ne tik Lietuvoje, bet ir platesniame kontekste, o gyventojams užtikrina mažesnes energijos sąnaudas bei tvaresnę aplinką.

**1 lentelė. Atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų plano priemonių pasiekti rodikliai.**

Priemonės, kurių poveikis tiesiogiai priskaičiuotas prie planinio rodiklio įgyvendinimo				
Priemonė	Stebėsenos rodiklis	Pasiekimo laikas	Atsakinga institucija	Įvykdymas
Saulės fotovoltinių elektrinių įrengimas (0,48 MW)	Numatoma AIE gamyba (437,3 MWh/37,6 tne)	2022	Savivaldybė	Įvykdyta. Įrengtos saulės fotovoltinės elektrinės: Savivaldybės administracija 29,57 kW, Ignalinos r. Didžiasalio „Ryto“ gimnazija (Dūkšto sk.) 52 kW, Ignalinos sporto ir pramogų centras 171 kW, VŠĮ „Ignalinos rajono lignoninė“ šiuo metu VŠĮ „Ignalinos rajono savivaldybės sveikatos centras“ 75 kW, Ignalinos r. Vidiškių gimnazija 40 kW, Ignalins r. Didžiasalio „Ryto“

				gimnazija 42 kW, Ignalinos Česlovo Kudabos progimnazija šiuo metu Ignalinos Česlovo Kudabos Gimnazija 75 kW. Bendra įrengtoji galia 484,57 kW.
Fotomodulių įrengimas ant pastatų stogų (1,1 MW)	Numatoma AIE gamyba (1 028,5 MWh/88,5 tne)	2022–2030	Savivaldybė	Vykdoma. 2022-06-07 buvo teikiama 11 paraiškų dėl saulės elektrinių įrengimo, kurių galia 641 kW. visos paraiškos pateko į rezervinį sąrašą, kuris po visų paraiškų įvertinimo buvo atmetas ir nefinansuojamas. Bus dalyvaujama finansuojamose programose saulės elektrinių statybai. Yra savivaldybei priklausančių pastatų, ant kurių stogų yra galimybės įrengti saulės fotomodulius.
Saulės kolektorių įrengimas ant pastatų stogų (3 643 tūkst. m <sup>2</sup> )	Numatoma AIE gamyba (1 716,4 MWh/147,6 tne)	2022–2030	Savivaldybė	Vykdoma. Gavus finansavimą atnaujinanti (modernizuoti) SĮ „Kompata“ pastatą, bus įrengiama saulės kolektoriai taupant energijos suvartojimą. Modernizavimo finansavimas bus skelbiamas 2024 m. gruodžio mėn. antroje pusėje arba 2025 m. sausio mėn. pirmoje pusėje.
Elektrinių transporto priemonių įsigijimas (mokyklinių autobusų ir savivaldybės administracijos bei pavaldžių įstaigų / įmonių automobilių keitimas į elektromobilius)	Dalis bendrame automobilių parke (30 proc.)	iki 2030	Savivaldybė	Vykdoma. 2024-08-07 Ignalinos rajono savivaldybės administracija ir Centrinė projektų valdymo agentūra pasirašė sutartį dėl 3 elektrinių mokyklinių transporto priemonių finansavimo. Pasirašyta finansavimo sutartis Ignalinos rajono savivaldybės sveikatos centro ir Centrinės projektų valdymo agentūros kurios metu bus įsigijamas M1 klasės lengvasis automobilis varomas elektra, o kitas projektas dar vertinamas, kuriuo taip pat bus įsigijamas M1 klasės lengvasis automobilis varomas elektra.
Elektromobilių įkrovimo stotelių įrengimas	Stotelių skaičius (6 vnt.)	2025–2026	Savivaldybė	Vykdoma. Pagal Ignalinos rajono savivaldybės tarybos 2023 m. lapkričio 30 d. sprendimą Nr. T-239 privatus sektorius įrengė 2 didelės galios stoteles. Dar 2 stotelės buvo

				įrengtos susitarus su privačių sklypų savininkais vietose, kurios nebuvo įtrauktos į planą.
Šilumos tinklų / trasų atnaujinimas modernizavimas	Modernizuotų šilumos tinklų ilgis (km) / modernizuotų šilumos tinklų ilgis (km)	iki 2030	Savivaldybė	Vykdoma. UAB Ignalinos šilumos tinklams priklauso 13,3 km 2012 m. su 30 metų garantija atnaujintų šilumos trasų, o UAB „Didžiasalio komunalinės paslaugos“ turi 3,29 km prižiūrimų trasų, iš jų su 30 metų garantija atnaujinta 2,86 km, (2000 m. atnaujinta 0,77 km, 2018 m. – 2,09 km). Liko neatnaujinta 0,43 km., kurie įtraukti į planus atnaujinti.
Daugiabučių namų modernizavimas	Modernizuotų daugiabučių skaičius (1 vnt. / 20 butų) / sutaupyta šilumos energijos kiekis (91,14 MWh / 7,84 tne)	2022–2025	Savivaldybė	Įvykdyta. Šiuo metu naujai modernizuotas vienas daugiabutis adresu: Ignalinos r. sav., Vidiškių sen., Vidiškių k., Melioratorių g. 9, bet dar rengiami dviejų daugiabučių namų modernizavimo techniniai projektai.
AIE priemonių diegimas namų ūkiuose	Namų ūkių skaičius (1 162 vnt.)	iki 2030	Namų ūkiai	Vykdoma. Pagal informaciją iš Energijos skirstymo operatoriaus šiuo metu Ignalinos rajone įsirengusių saulės elektrines yra 619 asmenų, kurių įrengtoji galia yra 7201 kW. Savivaldybės informacinėmis priemonėmis informuojami namų ūkiai apie jiems naudingus AIE projektus, kuriais pasinaudoję prisidės prie bendrų Lietuvos siekių. Informacija apie siekiamą rodiklį rengiama atitinkamų įstaigų.

### III SKYRIUS IŠVADOS

Atsinaujinančių energijos išteklių (AIE) plėtra yra vienas pagrindinių Lietuvos strateginių tikslų iki 2030 metų. Ignalinos rajonas prisideda prie šios iniciatyvos įgyvendindamas projektus, kurie skatina žaliają energetiką, mažina priklausomybę nuo iškastinio kuro ir gerina vietos gyventojų gyvenimo kokybę.

Ignalinos rajono savivaldybė aktyviai dirba siekdama plėtoti atsinaujinančių energijos išteklių (AIE) infrastruktūrą bei mažinti iškastinio kuro vartojimą. 2022 m. buvo pateikta 11 paraiškų įrengti saulės elektrines, tačiau jos nepateko į finansuojamų projektų sąrašą. Nepaisydama to, savivaldybė planuoja toliau dalyvauti naujose finansavimo programose ir skirti dėmesį saulės kolektorių įrengimui

modernizuojant viešuosius pastatus. Be to, kartu su Centrine projektų valdymo agentūra pasirašyta finansavimo sutartis dėl elektrinių mokyklinių transporto priemonių įsigijimo, o privatus sektorius aktyviai plėtoja elektromobilių įkrovimo stotelių tinklą. Šios priemonės ne tik prisideda prie aplinkosaugos tikslų, bet ir didina rajono energetinį efektyvumą bei gyventojų gyvenimo kokybę.

Savivaldybė toliau skatina gyvenamųjų pastatų modernizavimą, siekdama mažinti energijos vartojimą ir šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetimą. Naujausi pavyzdžiai – atnaujintas daugiabutis Vidiškių kaime bei dar dviejų daugiabučių modernizavimo projektų rengimas. UAB Ignalinos šilumos tinklų ir UAB „Didžiasalio komunalinės paslaugos“ šilumos trasos užtikrina ilgalaikį patikimą šilumos tiekimą, tačiau dalis jų dar laukia atnaujinimo. Savivaldybė aktyviai informuoja gyventojus apie galimybes prisidėti prie Lietuvos AIE plėtros tikslų. Informacinės kampanijos ir lengvatinių sąlygų skatinimas suteikia galimybę gyventojams naudotis moderniomis energijos taupymo priemonėmis, tokiomis kaip saulės elektrinės ir šilumos siurbliai.

Savivaldybė, atsižvelgusi į poreikį ir užsibrėžtus tikslus, skirs dėmesį elektromobilių įkrovimo infrastruktūros plėtrai. Tai apimtų greitojo įkrovimo stotelių statybą ne tik mieste, bet ir kaimiškose vietovėse. Toks žingsnis didintų regiono patrauklumą turizmo ir verslo plėtros požiūriu bei skatintų gyventojus rinktis mažiau taršų transportą.

Savivaldybė viešina informaciją gyventojams ir verslui apie investavimą į mažos apimties atsinaujinančios energijos projektus, kad galėtų būti įkurti vietiniai saulės energetikos parkai, pasinaudota kitomis priemonėmis, skatinančiomis energijos suvartojimo nepriklausomybę.

Energijos kaupimo sprendimai, tokie kaip baterijų stotys, galėtų sumažinti energijos tiekimo sutrikimų riziką ir padidinti vietinės elektros sistemos efektyvumą. Viešųjų pastatų, įskaitant mokyklas ir administracinius centrus, modernizavimas su energijos taupymo sprendimais taip pat galėtų tapti savivaldybės tikslu.

Ignalinos savivaldybei svarbu tęsti bendradarbiavimą su privačiu sektoriumi ir organizacijomis. Rekomenduojama aktyviai dalyvauti nacionaliniuose ir tarptautiniuose kvietimuose dėl energetikos projektų finansavimo, įskaitant Europos Sąjungos struktūrinių fondų programas ir modernizavimo fondą. Organizuojant viešinimo renginius apie energijos efektyvumo sprendimus ir finansuojamus projektus, svarbu užtikrinti, kad gyventojai suprastų AIE naudą ir galimybes.

---

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Ignalinos rajono savivaldybės administracija
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	Dėl pritarimo Ignalinos rajono savivaldybės atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veikslių plano įgyvendinimo tarpinei 2022–2023 m. rezultatų ataskaitai
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2024-12-19 Nr. T-323
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	-
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Laimutis Ragaišis Meras
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2024-12-23 09:54
<b>Parašo formatas</b>	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2024-12-23 09:54
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2023-04-19 16:53 - 2028-04-17 23:59
<b>Parašo paskirtis</b>	Registravimas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Ieva Vaitkevičienė Sekretorė
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2024-12-23 11:16
<b>Parašo formatas</b>	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2024-12-23 11:16
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2020-10-29 12:18 - 2025-10-28 23:59
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	-
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	0
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	0
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Elpako v.20241217.3
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2025-01-06)
<b>Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas</b>	2025-01-06 nuorašą suformavo Rasa Guogienė
<b>Paieškos nuoroda</b>	-
<b>Papildomi metaduomenys</b>	-