

**PAŽYMA
APIE GALUTINĖS ENERGIJOS VARTOTOJŲ
ŠVIETIMO IR KONSULTAVIMO SUSITARIMŲ
PRIEMONIŲ ĮGYVENDINIMĄ 2024 METAIS**

Vilnius, 2025

Dokumentas	PAŽYMA APIE GALUTINĖS ENERGIJOS VARTOTOJŲ ŠVIETIMO IR KONSULTAVIMO SUSITARIMŲ PRIEMONIŲ ĮGYVENDINIMĄ 2023 METAIS
Sudarymo data	2025-06-30
Aprašas	Pažymoje pateikiama apibendrinta informacija apie galutinės energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų, sudarytų tarp Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos ir energijos tiekimo įmonių energijos vartojimo efektyvumo didinimo klausimais, priemonių įgyvendinimą 2024 m. bei dokumentų tikrinimo rezultatus. Pateikiamoje pažymoje pristatoma susisteminta informacija apie pritaikytų priemonių kiekius, tipų pasiskirstymą ir nurodomas atotrūkis tarp susitarimuose numatytų ir dėl įgyvendintų priemonių faktiškai pasiektų energijos sutaupymų.
Parengė:	VšĮ Lietuvos energetikos agentūra, Energijos vartojimo efektyvumo didinimo kompetencijų centras Agnė Stonienė Laima Narsutytė Mindaugas Mižutavičius Rasa Jaciničienė

Turinys

IVADAS	4
1. Švietimo ir konsultavimo priemonių įgyvendinimo vertinimas	5
1.1. Švietimo ir konsultavimo priemonių veiklos	5
1.2. Vartotojų skaičius ir grupės	9
1.3. Tiekėjų ir jų pateikiamų ataskaitų skaičiaus palyginimas nuo susitarimų taikymo pradžios	9
2. Tiekėjų energijos sutaupymų įvertinimas	10
2.1. Švietimo ir konsultavimo priemonės tipai ir energijos sutaupymo koeficientai	10
2.2. Švietimo ir konsultavimo priemonių poveikis	11
3. Energijos sutaupymų rezultatai	14
4. Pagrindinės tiekėjų daromos klaidos pagrindžiant škp įgyvendinimą	15
5. Tiekėjų švietimo ir konsultavimo priemonių įgyvendinimo vertinimo aspektai	16
6. Išvados ir pasiūlymai škp taikymo efektyvumui didinti	16
PRIEDAS	18

IVADAS

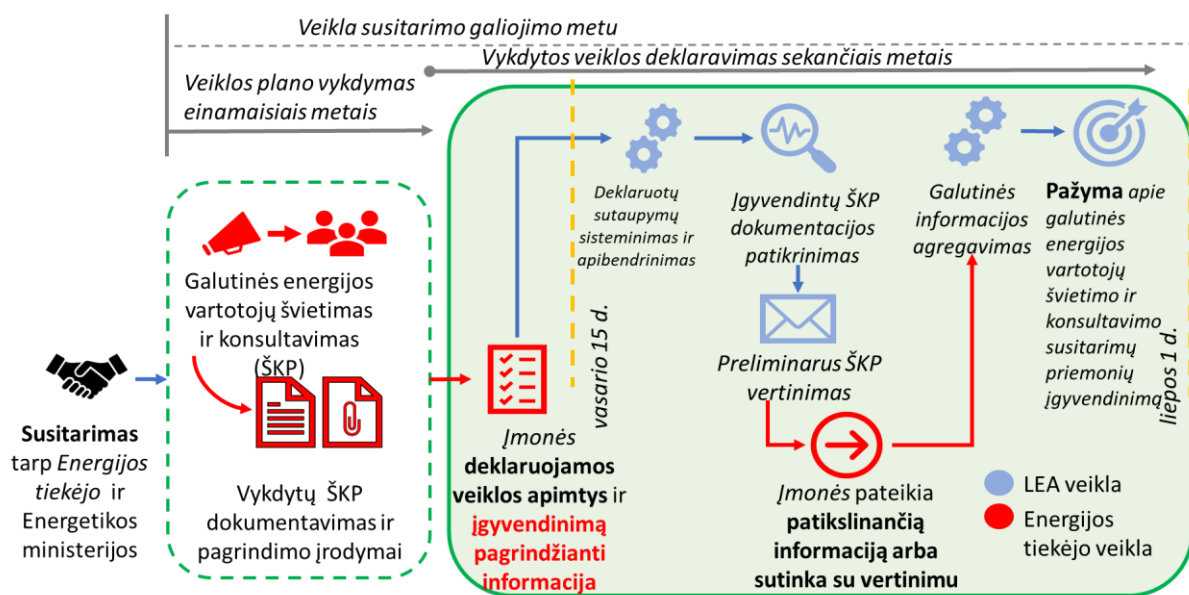
Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo viešai skelbiami susitarimai sudaromi tarp Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos (toliau – Energetikos ministerija) ir energijos tiekimo įmonių (toliau – tiekėjai) dėl galutinės energijos vartotojų (toliau – vartotojai) švietimo ir konsultavimo didinant energijos vartojimo efektyvumą (toliau – susitarimai), vadovaujantis Lietuvos Respublikos energijos vartojimo efektyvumo didinimo įstatymu ir Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų sudarymo tvarkos aprašu¹ (toliau – Aprašas).

Sudaromų susitarimų tikslas – šviesti ir konsultuoti vartotojus apie energiją taupančias priemones ir sprendimus, kurie keičia vartotojų elgseną ir įpročius didinant energijos vartojimo efektyvumą.

Pagal Aprašą patvirtinančio įsakymo 2 punktą, Viešajai įstaigai Lietuvos energetikos agentūrai (toliau – Agentūra) pavesta vykdyti įgaliotosios įstaigos funkcijas ir vykdyti tiekėjų teikiamų ataskaitų analizę, duomenų kaupimą ir sisteminimą bei apibendrinimą. Taip pat pagal Aprašo 18 punktą numatyta, kad Agentūra turi atlikti ne mažiau kaip 20 proc. priemonių įgyvendinimo dokumentų patikrinimų.

Apraše numatyta, kad kasmet rengiama apibendrinta informacija apie susitarimų įgyvendinimą už paskutinius praėjusius metus, akcentuojant švietimo ir konsultavimo priemonių (toliau – ŠKP) veiklas, vartotojų skaičių ir vartotojų grupes bei ŠKP poveikio efektyvumą. Tuo tikslu tiekėjai kasmet už paskutiniuosius praėjusius metus įgyvendintas ŠKP privalo atsiskaityti Energetikos ministerijai Apraše ir susitarimuose nustatyta tvarka iki einamųjų metų vasario 15 d.

Principinė susitarimų įgyvendinimo ir kontrolės schema pateikta 1 paveiksle.



1 pav. Susitarimų įgyvendinimo ir kontrolės schema

Iki 2025 m. vasario 15 d. už 2024 metais įgyvendintas ŠKP privalėjo atsiskaityti 59 tiekėjai. Iš jų 2 tiekėjai Agentūrai metinės ataskaitos nepateikė. Agentūra, vadovaudamasi Aprašu ir

¹ Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų sudarymo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2017 m. rugpjūčio 25 d. įsakymu Nr. 1-221 „Dėl Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų sudarymo tvarkos aprašo patvirtinimo“.

vykdydama 2025 m. veiklos planą², parengė Pažymą apie galutinės energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų priemonių įgyvendinimą 2024 metais (toliau – Pažyma).

Rengiant Pažymą, peržiūrėti ir išanalizuoti 59 susitarimai ir Agentūrai tiekėjų pateiktos metinės ataskaitos už 2024 metus. Iš 59 tiekėjų, patikrinta 23 (39 proc.) tiekėjų 2024 m. įgyvendintų ŠKP pagrindžiantys dokumentai.

Tiekėjų metinėse ataskaitose deklaruoti energijos sutaupymai 2024 m. – 287,17 GWh. Po patikrinimų tinkamais pripažinti – 254,16 GWh. Apibendrinti tikrinimo rezultatai pateikti *Pažymos priedo 1 lentelėje*.

Priemonėms, kurių įgyvendinimą pagrindžiantys dokumentai nebuvo tikrinami, tiekėjų deklaruoti energijos sutaupymai buvo pripažinti tinkamais. Jei pripažinti sutaupymai yra ne mažesni kaip 1 pro. tiekėjo vartotojui patiektos energijos, laikoma, kad tiekėjas susitarimą įgyvendino.

2024 m. elektros energijos, šilumos energijos ir dujų tiekėjai susitarimų tikslais įgyvendino šias ŠKP:

- Informacijos skelbimas interneto svetainėje;
- Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose;
- Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu;
- Konsultacijos atvykus pas vartotoją;
- Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą;
- Viešinimo renginys, apimantis energijos vartojimo efektyvumo didinimą;
- Šildymo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai;
- Šilumos punktų efektyvaus eksploatavimo mokymai;
- Energijos matuoklių ar kitokios matavimo įrangos skolinimas.

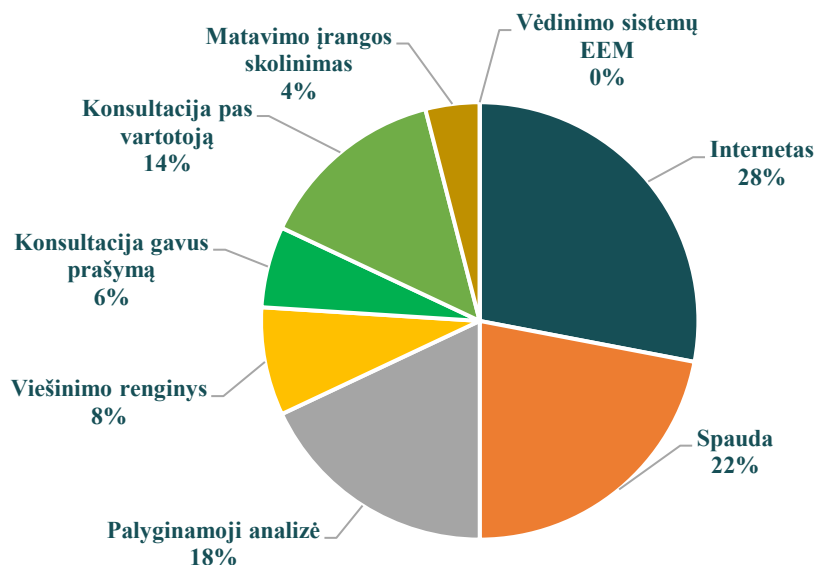
1. ŠVIETIMO IR KONSULTAVIMO PRIEMONIŲ ĮGYVENDINIMO VERTINIMAS

1.1. Švietimo ir konsultavimo priemonių veiklos

Informacija apie tiekėjų įgyvendintų ŠKP pasiskirstymą tarp elektros energijos, šilumos energijos bei gamtinių dujų vartojimo efektyvumo didinimo priemonių pateikta 2, 3 ir 4 paveiksluose.

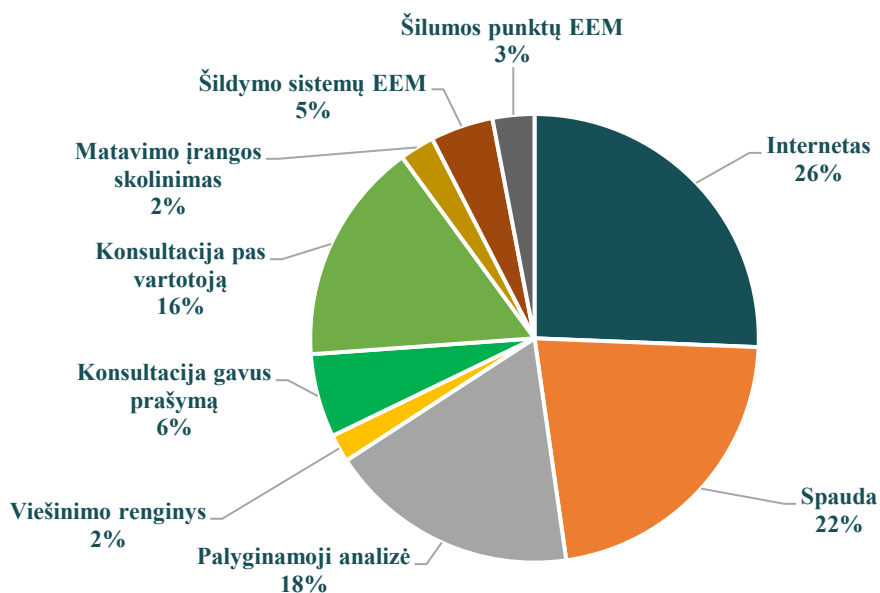
² Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2025 metų veiklos planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2025 m. birželio 23 d. įsakymu Nr. 1-162 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2025 metų veiklos plano patvirtinimo“. "Dėl viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2024 metų veiklos plano patvirtinimo", priemonė „Atlikti galutinių energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo priemonių įgyvendinimo priežiūrą ir kontrolę“.

ELEKTROS ENERGIJOS VARTOJIMO EFEKTYVUMO DIDINIMO PRIEMONIŲ PASISKIRSTYMAS



2 pav. Įgyvendintų **elektros** energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių pasiskirstymas³

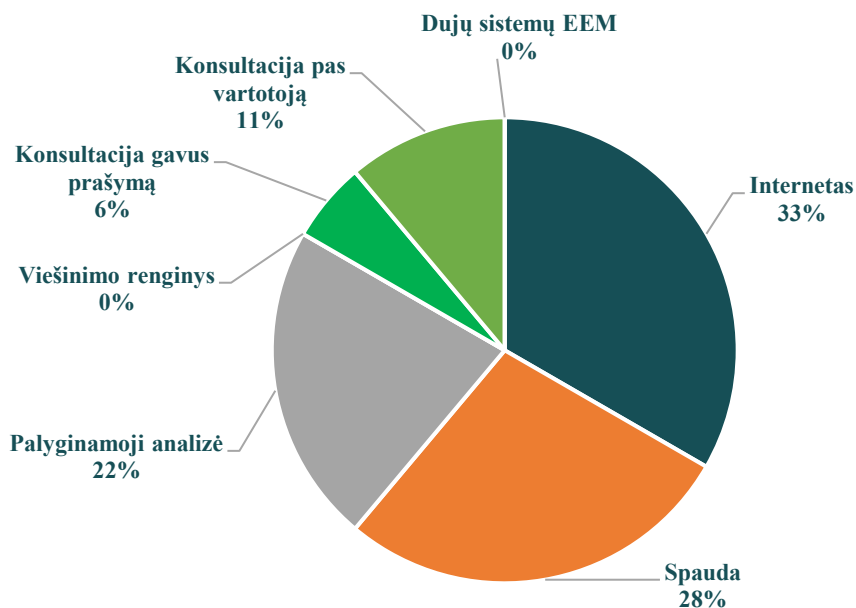
ŠILUMOS ENERGIJOS VARTOJIMO EFEKTYVUMO DIDINIMO PRIEMONIŲ PASISKIRSTYMAS



3 pav. Įgyvendintų **šilumos** energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių pasiskirstymas³

³ **Paveikslo sutrumpinimai:** **Internetas** – Informacijos skelbimas interneto svetainėje; **Spauda** – Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose; **Palyginamoji analizė** – Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje; **Viešinio renginys** – Viešinio renginys, apimantis energijos vartojimo efektyvumo didinimą; **Konsultacijos gavus prašymą** – Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą; **Konsultacijos pas vartotoją** – Konsultacijos atvykus pas vartotoją; **Matavimo įrangos skolinimas** – Elektros energijos arba Šilumos energijos matuoklių ar kitokios matavimo įrangos skolinimas; **Vėdinimo sistemų EEM** – Vėdinimo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai; **Šildymo sistemų EEM** – Šildymo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai; **Šilumos punktų EEM** – Šilumos punktų efektyvaus eksploatavimo mokymai; **Dujų sistemų EEM** – Dujas naudojančių sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai.

GAMTINIŲ DUJŲ VARTOJIMO EFEKTYVUMO DIDINIMO PRIEMONIŲ PASISKIRSTYMAS



4 pav. Įgyvendintų **gamtinių dujų** energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių pasiskirstymas⁴

Dažniausiai visuose sektoriuose (šilumos, elektros ir gamtinių dujų) vartotojams taikytos ŠKP yra „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“, „Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose“ bei „Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu“.

Tiekėjai rinkosi ŠKP „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“ (apie 27 proc. visų priemonių) ir „Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose“ (apie 22 proc. visų priemonių), nes tai paprasčiausias būdas tiekėjui paskelbti aktualią informaciją efektyvesnio energijos vartojimo tema bei labiausiai prieinamas vartotojui susipažinti su paskelbta informacija. Taikant šias ŠKP, dažniausiai pateikiama bendroji informacija, buitiniai energijos taupymo patarimai, kurie nėra labai detalai aprašyti, tačiau lengvai suprantami vartotojams. Toks konsultavimo būdas nereikalauja tiesioginio tiekėjo ir vartotojo susitikimo, dialogo, todėl yra mažiau paveikus energijos taupymo klausimais, patarimai gali būti greitai pamirštami, jei su jais susipažinęs vartotojas iš karto jų neįgyvendina. Dėl minėtų

⁴ **Paveikslo sutrumpinimai:** **Internetas** – Informacijos skelbimas interneto svetainėje; **Spauda** – Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose; **Palyginamoji analizė** – Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje; **Viešinio renginys** – Viešinio renginys, apimantis energijos vartojimo efektyvumo didinimą; **Konsultacijos gavus prašymą** – Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą; **Konsultacijos pas vartotoją** – Konsultacijos atvykus pas vartotoją; **Matavimo įrangos skolinimas** – Elektros energijos arba Šilumos energijos matuoklių ar kitokios matavimo įrangos skolinimas; **Vėdinimo sistemų EEM** – Vėdinimo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai; **Šildymo sistemų EEM** – Šildymo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai; **Šilumos punktų EEM** – Šilumos punktų efektyvaus eksploatavimo mokymai; **Dujų sistemų EEM** – Dujas naudojančių sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai.

priežasčių, aptariamų ŠKP energijos sutaupymų koeficientų reikšmės yra mažiausios, jų poveikis vartotojo energijos suvartojimo sumažėjimui yra minimalus.

Tiekėjai dažnai rinkosi ir kitą ŠKP veiklą – „Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu“ (apie 18 proc. visų priemonių). Įgyvendinant šią priemonę, vartotojui pateikiamas jo energijos suvartojimo palyginimas su kitų, tai pačiai vartotojų grupei priklausančių, vartotojų sąnaudomis ar su jų pačių energijos sąnaudomis panašiais laikotarpiais ir kartu pateikiami energijos taupymo patarimai.

Apie 15 proc. visų ŠKP veiklų sudaro „Konsultacija atvykus pas vartotoją“. Šios švietimo veiklos vykdymas – konstruktyvus pokalbis tarp tiekėjo atstovo ir vartotojo apie energijos taupymo patarimus, o neretai ir tiesioginė energetinio objekto apžiūra, trūkumų identifikavimas, kurie tiesiogiai veikia vartotoją, skatina greičiau ir efektyviau įgyvendinti energijos taupymo rekomendacijas.

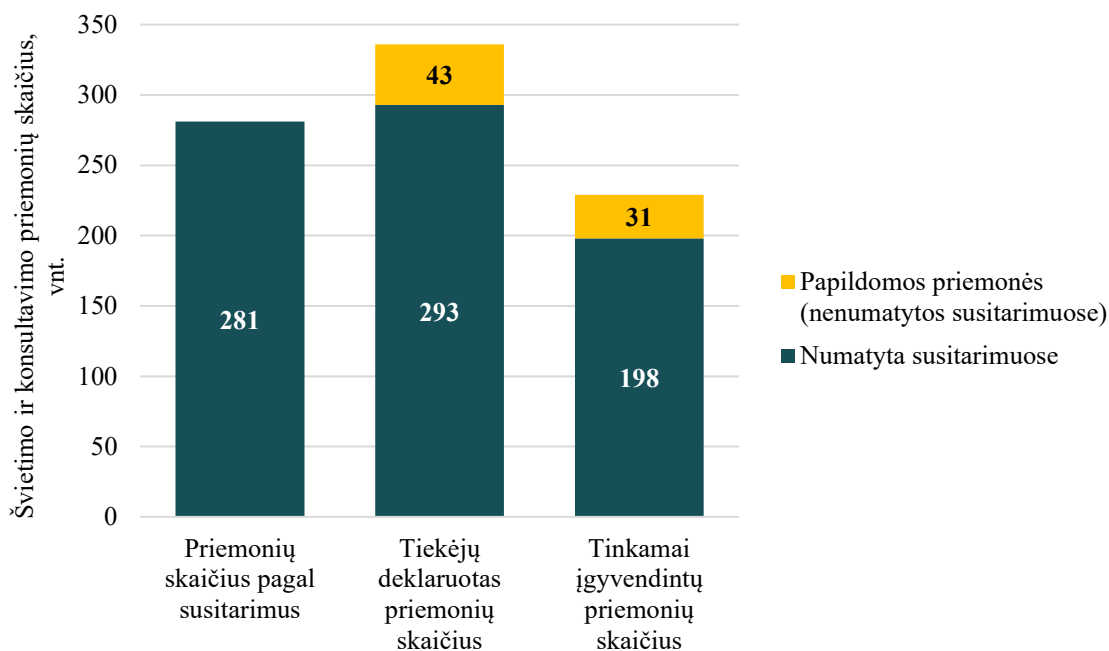
Reikšminga, kad ne tik tiekėjai suinteresuoti šviesti vartotojus energijos efektyvaus vartojimo klausimais, o ir patys vartotojai domisi, rodo iniciatyvą bei klausia tiekėjų patarimų, keičia savo energijos vartojimo įpročius, gavę rekomendacijas inicijuoja netgi techninius sprendimus.

Šilumos energijos sektoriuje taip pat dažna priemonė buvo šildymo sistemų ir šilumos punktų efektyvaus eksploatavimo mokymai. Tai efektyvi priemonė, siekiant mažesnio energijos vartojimo, kadangi pateikiami praktiniai patarimai kaip teisingai eksploatuoti bei reguliuoti sistemas.

2024 m. tiekėjai su Energetikos ministerija buvo susitarę įgyvendinti 281 ŠKP, iš jų 57, susitarimuose numatytos ŠKP, nebuvo įgyvendintos (į šį skaičių įskaičiuotos ir dviejų tiekėjų, kurie nepateikė metinės ataskaitos, ŠKP). Tiekėjai 2024 m. įgyvendino ne tik susitarimuose numatytas, bet ir papildomas, susitarimuose nenumatytas, ŠKP. Iš 336 tiekėjų deklaruotų ŠKP (į šį skaičių įeina ir kaip atskira priemonė skaičiuojama ir to paties tipo priemonės, kurias kai kurie tiekėjai įgyvendino kelioms skirtingoms tikslinėms grupėms: buitiniams vartotojams, namų ūkiams ar verslo klientams), 229 priemonės užskaitytos kaip tinkamai įgyvendintos, iš jų 198 pagal susitarimus ir 31 papildoma.

Tiekėjų deklaruotų ir tinkamai įgyvendintų priemonių skaičius, lyginant su numatytu susitarimuose, pavaizduotas 5 paveiksle.

22 tiekėjai deklaravo, kad savo iniciatyva ėmėsi įgyvendinti papildomas ŠKP. Iš viso deklaruotos 43 papildomos ŠKP. Po atlikto patikrinimo, 31 iš jų buvo pripažinta tinkamai įgyvendintomis.



5 pav. Deklaruotų ir tinkamai įgyvendintų ŠKP skaičiaus palyginimas su numatytomis susitarimuose

1.2. Vartotojų skaičius ir grupės

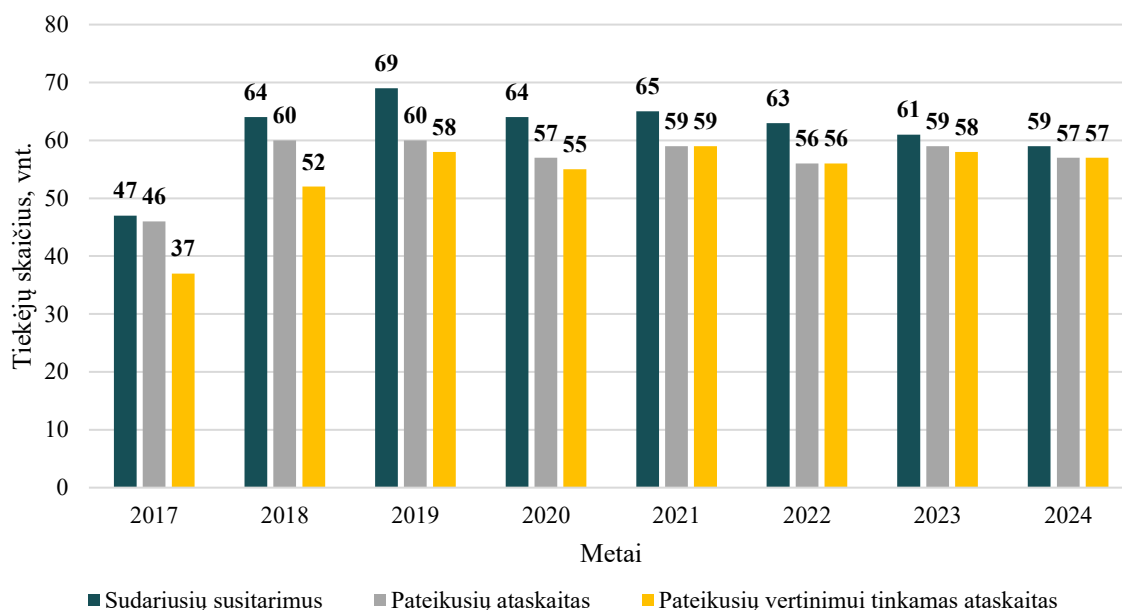
Tiekėjų vartotojų ratas platus ir įvairus – nuo buitinių vartotojų iki verslo įmonių, nuo kelių vartotojų iki kelių šimtų tūkstančių. Tiekėjai tiekė energiją šių pagrindinių grupių vartotojams – buitiniams ir nebutiniams (įmonės, įtaigos, organizacijos ir kt.). Plačiausiai ŠKP veiklos šilumos sektoriuje vykdytos buitiniams vartotojams, elektros energijos sektoriuje privatiems ir verslo klientams, o gamtinių dujų – tiek buitiniams vartotojams, tiek verslo klientams.

1.3. Tiekėjų ir jų pateikiamų ataskaitų skaičiaus palyginimas nuo susitarimų taikymo pradžios

Siekiant įvertinti susitarimų įgyvendinimo pažangą, buvo palyginti tiekėjų, sudariusių susitarimus, pateikusių metines veiklos ataskaitas ir vertinimui tinkamas ataskaitas (ataskaitos pateiktos pagal Aprašo nustatytą formą arba nesilaikant nustatytos formos, tačiau pateiktos informacijos pakanka ŠKP įgyvendinimo vertinimui), skaičiai 2017–2024 metais (žr. 1 lentelę ir 6 paveikslą).

1 lentelė. Tiekėjų, sudariusių susitarimus, pateikusių Agentūrai metines ŠKP įgyvendinimo ataskaitas, skaičių palyginimas

Metai	Tiekėjų skaičius, vnt.		
	Sudariusių susitarimus	Pateikusių ataskaitas	Pateikusių vertinimui tinkamas ataskaitas
2017	47	46	37
2018	64	60	52
2019	69	60	58
2020	64	57	55
2021	65	59	59
2022	63	56	56
2023	61	59	58
2024	59	57	57



6 pav. Tiekėjų, sudariusių susitarimus, pateikusių metines veiklos ataskaitų ir pateikusių vertinimui tinkamų ataskaitų skaičių palyginimas kiekvienais metais

Lyginant tiekėjų, kurie susitarimais įsipareigoję vykdyti ŠKP, skaičių kiekvienais metais (žr. 6 pav.), stebimas panašus jų kiekis (išsiskiriančių 2017 m. skaičius yra mažesnis dėl susitarimų įgyvendinimo laikotarpio pradžios). Per pastaruosius trejus metus tiekėjų skaičius mažėjo, nes kiekvienais metais po pora tiekėjų sustabdė veiklą arba jiems buvo panaikinta licencija.

Pateikusių vertinimui tinkamas ataskaitas skaičius kito intervale 37–59 vnt. Tai parodo gerėjančią situaciją rengiant ataskaitas ir vykdant reikalavimus.

2. TIEKĖJŲ ENERGIJOS SUTAUPYMŲ ĮVERTINIMAS

2.1. Švietimo ir konsultavimo priemonės tipai ir energijos sutaupymo koeficientai

Vertinant ŠKP poveikį energijos vartojimo sumažėjimui, vadovaujantis Energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių sutaupytos energijos apskaičiavimo ir priežiūros tvarkos aprašu⁵, apskaičiuojamas įgyvendintų ŠKP sutaupyta energijos kiekis. ŠKP poveikio efektyvumas teoriškai yra apspręstas energijos sutaupymo koeficientų reikšmių (detaliau 2 lentelėje). Atskiros ŠKP taupymo efektas apskaičiuojamas kaip vartotojų tikslinės grupės (kuriems taikoma atskira ŠKP) už ataskaitinius metus suvartotos energijos kiekio ir ŠKP energijos sutaupymo koeficiento vertės sandauga.

⁵ Energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių sutaupytos energijos apskaičiavimo ir priežiūros tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. 1-320 „Dėl Energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių sutaupytos energijos apskaičiavimo ir priežiūros tvarkos aprašo patvirtinimo“.

2 lentelė. Energijos sutaupymo koeficientų reikšmės pagal energijos rūšis

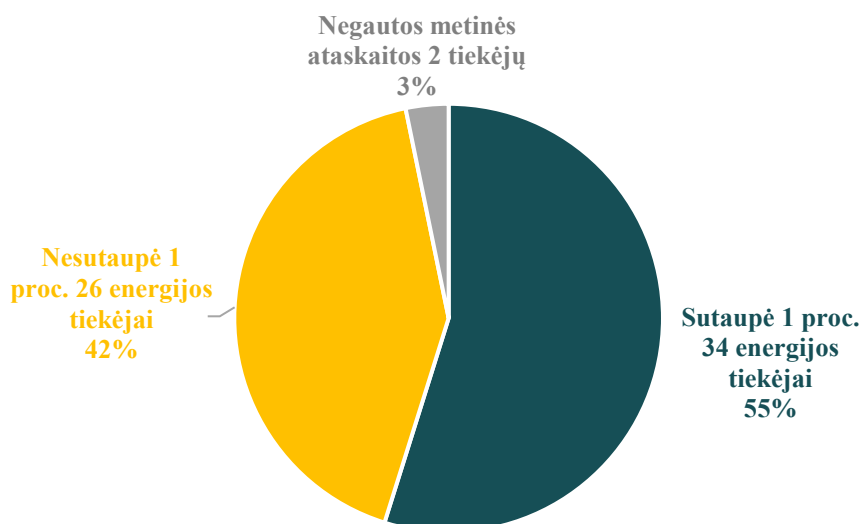
Eil. Nr.	ŠKP tipas	Energijos sutaupymo koeficientas
1.	Informacija apie elektros energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonės	
1.1.	Informacijos skelbimas interneto svetainėje	0,0025
1.2.	Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose	0,0025
1.3.	Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu	0,005
1.4.	Viešinimo renginys, apimantis energijos vartojimo efektyvumo didinimą	0,0025
1.5.	Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą	0,004
1.6.	Konsultacijos atvykus pas vartotoją	0,02
1.7.	Elektros energijos matuoklių ar kitokios matavimo įrangos skolinimas	0,04
1.8.	Vėdinimo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai	0,05
2.	Informacija apie šilumos energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonės	
2.1.	Informacijos skelbimas interneto svetainėje	0,0025
2.2.	Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose	0,002
2.3.	Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu	0,005
2.4.	Viešinimo renginys, apimantis energijos vartojimo efektyvumo didinimą	0,0025
2.5.	Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą	0,004
2.6.	Konsultacijos atvykus pas vartotoją	0,05
2.7.	Šilumos energijos matuoklių ar kitokios matavimo įrangos skolinimas	0,03
2.8.	Šildymo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai	0,05
2.9.	Šilumos punktų efektyvaus eksploatavimo mokymai	0,07
3.	Informacija apie dujų energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonės	
3.1.	Informacijos skelbimas interneto svetainėje	0,0025
3.2.	Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose	0,002
3.3.	Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu	0,005
3.4.	Viešinimo renginys, apimantis energijos vartojimo efektyvumo didinimą	0,0025
3.5.	Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą	0,004
3.6.	Konsultacijos atvykus pas vartotoją	0,05
3.7.	Dujas naudojančių sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymai	0,05

2.2. Švietimo ir konsultavimo priemonių poveikis

Apskaičiuotas sutaupyta energijos kiekis kasmet turi būti ne mažesnis nei 1 proc. tiekėjo patiektos vartotojams energijos kiekio. Atsiskaitant už susitarimų įgyvendinimą tiekėjų pateiktose

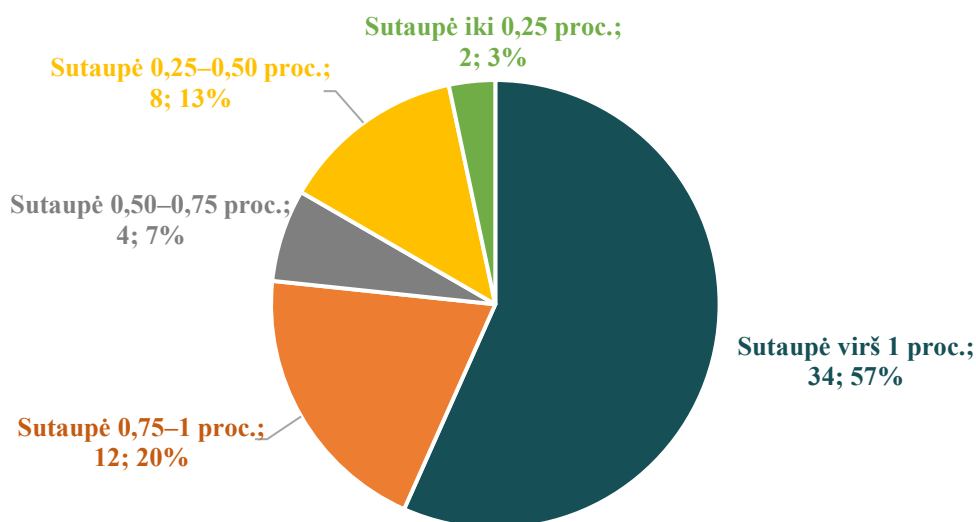
metinėse ataskaitose deklaruojamas sutaupyta energijos kiekis apskaičiuotas nuo tiekėjo bendro 2024 m. patiekto vartotojams energijos kiekio.

Apibendrinta informacija apie 59 tiekėjų veiklą 2024 m. šviečiant ir konsultuojant vartotojus apie energiją taupančias priemones ir sprendimus, kurie keičia vartotojų elgseną ir įpročius didinant energijos vartojimo efektyvumą, pateikta 7 paveiksle, o detalesnė – *Pažymos priedo 1 lentelėje*.



7 pav. Tiekėjų pasiskirstymas pagal santykinį sutaupytą energijos kiekį ir ataskaitas pateikusiųjų skaičių

Iš analizei tinkamų (kai pakanka duomenų) 59 tiekėjų 2024 m. metinių ataskaitų paaiškėjo, kad 31 tiekėjai deklaravo, jog sutaupė susitartą 1 proc. energijos nuo vartotojams patiekto energijos kiekio (detalesnė 8 pav.) ir tai sudaro 231,48 GWh sutaupymą. 26 tiekėjai deklaravo, kad 1 proc. energijos nesutaupė. 2 tiekėjai nepateikė metinės ataskaitos. Bendras visų tiekėjų deklaruojamas sutaupyta energijos kiekis yra ne mažiau kaip 254,16 GWh.



8 pav. Tiekėjų pasiskirstymas pagal deklaruojamą sutaupytą santykinį energijos kiekį nuo visos patiekto energijos kiekio

2024 m. didžiausias santykinis poveikis energijos vartojimo sumažėjimui pasiektas, tiekėjams įgyvendinus ŠKP „Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu“ bei „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“. Įgyvendinant šio tipo priemones, susitarimus pasirašę tiekėjai sudaro sąlygas visiems savo vartotojams susipažinti su aktualia teikiama informacija savo interneto svetainėje, spaudinyje ar elektroniniu (skaitmeniniu) būdu teikiamoje palyginamojoje analizėje kartu su praktiniais patarimais. 2024 metais, įgyvendinat šias priemones, dažniausiai teikta bendroji informacija, buitiniai energijos taupymo patarimai, kurie populiariai aprašyti, todėl lengvai suprantami vartotojams.

Didesnis potencialas taupyti energiją yra įgyvendinant priemonę „Konsultacijos atvykus pas vartotoją“, kurios įgyvendinimo metu atliekama vartotojo energetinio objekto apžiūra, identifikuojami trūkumai ir teikiamos rekomendacijos energijos vartojimo efektyvumui didinti. Daug tiekėjų šią priemonę planavo susitarimuose ir ją įgyvendino. Tačiau priemonės įgyvendinimą riboja laiko, finansiniai, žmogiškieji ištekliai, dėl ko tiekėjo darbuotojams pavyko tiesiogiai aplankyti tik dalį savo vartotojų. Dalis tiekėjų, turinčių tik keliolika ar keliasdešimt vartotojų (dažniausiai pramonės, paslaugų įmonių), didžiąjai jų daliai arba netgi visiems savo vartotojams suteikė konsultacijas ir taip užsitikrino susitarimo tikslo pasiekimą.

Apraše nustatyta, kad susitarimai laikomi tinkamai įvykdyti tik tada, kai apskaičiuotas energijos vartojimo sumažėjimas kasmet yra ne mažesnis nei 1 proc. tiekėjo patiektos energijos kiekio vartotojams Lietuvos Respublikoje.

Pagal paskutinę sąlygą, susitarimo įgyvendinimo tikslais Pažymyje energijos sutaupymai apskaičiuoti nuo tiekėjo 2024 m. vartotojams patiekto bendro energijos kiekio. Nustatyta, kad 2024 metais, tiekėjams įgyvendinus ŠKP, pripažinti tinkamais ir siekia 1 proc. jų patiektos energijos kiekio vartotojams, yra 31-ių tiekėjų energijos sutaupymai:

1. AB Akmenės cementas;
2. AB Ignitis gamyba (elektros ir šilumos tiekimas);
3. AB Achema (elektros ir šilumos tiekimas);
4. UAB Birštono šiluma;
5. UAB Molėtų šiluma;
6. UAB Utenos šilumos tinklai;
7. UAB Varėnos šiluma;
8. UAB Lazdijų šiluma;
9. UAB Jonavos šilumos tinklai;
10. AB Vilniaus šilumos tinklai;
11. UAB Ignitis (elektra ir dujų tiekimas);
12. AB Šiaulių energija;
13. UAB Vakarų techninė tarnyba;
14. UAB Gren Joniškis;
15. UAB Palangos šilumos tinklai;
16. UAB Gren Akmenė;
17. UAB Mažeikių šilumos tinklai;
18. UAB Ukmergės šiluma;
19. UAB Gren Lietuva;
20. UAB Šalčininkų šilumos tinklai;
21. UAB Litesko;

22. UAB Gren Švenčionys;
23. UAB Elektrum Lietuva;
24. UAB Plungės šilumos tinklai;
25. UAB Raseinių šilumos tinklai;
26. UAB Gren Trakai;
27. UAB Radviliškio šiluma;
28. AB Prienų šilumos tinklai;
29. AB Energijos skirstymo operatorius;
30. UAB Enefit;
31. UAB Kaišiadorių šiluma.

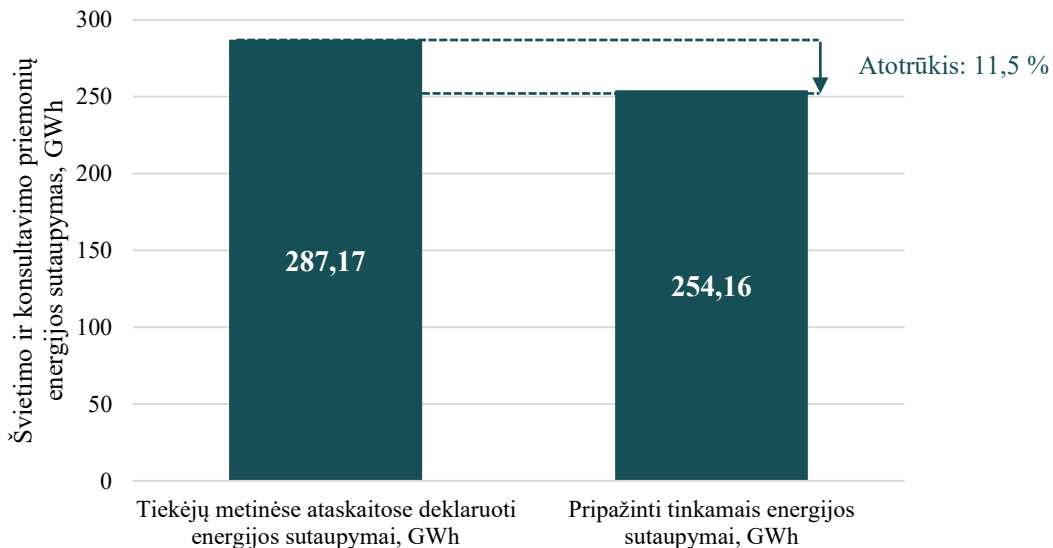
2 tiekėjai už 2024 metus nepateikė nei metinių ataskaitų, nei ŠKP įgyvendinimo dokumentų tikrinimui:

1. UAB Relektra
2. UAB Berlainių vejas

1 tiekėjas – UAB Scener, pateikė metinę ataskaitą, tačiau nepateikė ŠKP įgyvendinimo dokumentų tikrinimui:

3. ENERGIJOS SUTAUPYMŲ REZULTATAI

Nustatyta, kad 2024 m. susitarimuose su 59 tiekėjais tinkamai pripažinti energijos sutaupymai siekia 254,16 GWh, o tiekėjų metinėse ataskaitose deklaruoti energijos sutaupymai sudaro 287,17 GWh. Atotrūkis tarp deklaruotų ir tinkamai pripažintų energijos sutaupymų yra 11,5 procento. 2024 m. deklaruotų ir tinkamai pripažintų energijos sutaupymų diagrama atvaizduota 9 paveiksle.



9 pav. Deklaruoti ir pripažinti tinkamai energijos sutaupymai

Palyginimui:

2023 m. susitarimuose su 61 tiekėju tinkamai pripažinti energijos sutaupymai siekia 214,67 GWh. 31 tiekėjas sutaupė 1 proc. galutinės energijos vartotojams patiekto energijos kiekio.

2022 m. susitarimuose su 63 tiekėjais tinkamai pripažinti energijos sutaupymai siekia 235,04 GWh. 40 tiekėjų sutaupė 1 proc. galutinės energijos vartotojams patiekto energijos kiekio.

2021 m. susitarimuose su 65 tiekėjais tinkamai pripažinti energijos sutaupymai siekia 291,33 GWh. 38 tiekėjai sutaupė 1 proc. galutinės energijos vartotojams patiekto energijos kiekio.

2020 m. susitarimuose su 64 tiekėjais tinkamais pripažinti energijos sutaupymai siekia 191,91 GWh. 25 tiekėjai sutaupė 1 proc. galutinės energijos vartotojams patiekto energijos kiekio.

2019 m. susitarimuose su 69 tiekėjais tinkamais pripažinti energijos sutaupymai siekia 149,86 GWh. 22 tiekėjai sutaupė 1 proc. galutinės energijos vartotojams patiekto energijos kiekio.

2018 m. susitarimuose su 64 tiekėjais tinkamais pripažinti energijos sutaupymai siekia 201,05 GWh. 12 tiekėjų sutaupė 1 proc. galutinės energijos vartotojams patiekto energijos kiekio.

2017 m. susitarimuose su 48 tiekėjais tinkamais pripažinti energijos sutaupymai siekia 41,86 GWh. 5 tiekėjai sutaupė 1 proc. galutinės energijos vartotojams patiekto energijos kiekio.

4. PAGRINDINĖS TIEKĖJŲ DAROMOS KLAIDOS PAGRINDŽIANT ŠKP ĮGYVENDINIMĄ

Tikrinant tiekėjų pateiktus, ŠKP įgyvendinimą 2024 metais pagrindžiančius dokumentus, pastebėta, kad dažnai tiekėjas, įgyvendindamas ŠKP „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“, nepateikia interneto svetainėje skelbtos informacijos PDF kopijos. Tiekėjas, norėdamas pagrįsti šios priemonės įgyvendinimą, turi nurodyti tikslų internetinės svetainės adresą, pateikti nuorodą į internetinės svetainės vietą, kur patalpinti energijos taupymo patarimai, bei pateikti tos informacijos PDF kopiją. Kopija reikalinga, nes atliekant tikrinimą nuoroda, nurodyta ŠKP aprašyme, ne visada yra pasiekiamą.

Pasitaikė, kad priemonės „Palyginamosios analizės (suvartojimo) vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spauidinyje“ įgyvendinimui parengta informacija yra nepakankamai informatyvi vartotojui, analizė neišsami ir be paaiškinimų, trūksta konkrečių energijos taupymo patarimų. Palyginamąją analizę rekomenduojama pateikti vartotojams tokios formos, kuri patrauktų vartotojo dėmesį ir būtų lengvai suprantama. Šios priemonės prasmė yra suteikti informaciją vartotojui, kad jis žinotų, kodėl ir kokių priemonių reikia imtis, kad energijos vartojimas būtų efektyvesnis ir naudingas energijos taupymo atžvilgiu. Vartotojui nėra suprantama informacija, be paaiškinimo pateikta lentelėse ar diagramose.

Kartais tiekėjas, norėdamas pagrįsti ŠKP „Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose arba informacijos skelbimas televizijoje ar radijo laidose“ informacijos skelbimo laikraštyje įgyvendinimą, nenurodo laikraščio tiražo, pateikia tik informacijos laikraštyje kopiją, kurioje nėra nurodytas tiražas ir tokiu būdu nepagrįstai deklaruoja didesnę vartotojų skaičių.

Dažnai tiekėjams nepavyko pagrįsti priemonės „Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą“ įgyvendinimo. Trūksta išsamesnio konsultacijų aprašymo, konsultuoti vartotojai neregistruojami, nenurodomi jų kontaktiniai duomenys. Nepateikiama registracijos forma. Kai vartotojas kreipiasi į energijos tiekėją elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu, pastarasis turi registruoti skambučius ir tai, kokia tema (susijusia su energijos vartojimo efektyvumo didinimu) buvo konsultuojamasi.

Dažniausiai pasitaikė, kad tiekėjai negali pagrįsti telefoninių konsultacijų įgyvendinimo fakto, nors sulaukia į juos besikreipiančių vartotojų su prašymais konsultuoti.

Pasitaiko ir atveju, kad nė vienas tiekėjo vartotojas nesikreipė į tiekėją su prašymu konsultuoti energijos vartojimo efektyvumo klausimais. Tokiu atveju, nesant vartotojo iniciatyvos, tiekėjas negali įgyvendinti priemonės.

Norėdami pagrįsti priemonės „Konsultacijos atvykus pas vartotoją“ įgyvendinimą, tiekėjai pateikia tik konsultuotų vartotojų sąrašus, tačiau nepateikia konsultacijos įvykimo faktą patvirtinančio dokumento. Tiekėjai turi sudaryti sąlygas vartotojams konsultavimo faktą patvirtinti parašu.

Dažna situacija, kai tiekėjai ŠKP įgyvendinimo metinėje ataskaitoje pateikia vieną vartotojų tikslinės grupės dydį ir jos metinį energijos suvartojimą, tačiau pagrindžiančiuose dokumentuose pateikiamas kitas vartotojų tikslinės grupės dydis, o pasikeitusios grupės energijos suvartojimas nepateikiamas. Tokiu atveju Agentūros specialistai neturi galimybės apskaičiuoti energijos sutaupymo, nors priemonė įgyvendinta ir galėtų būti pripažinta tinkama. Taip pat tiekėjai neteisingai užpildo pirminę ataskaitą arba nurodo klaidingą patiektos energijos kiekį. Tikrintose ataskaitose dažnai pasitaikė klaida, kai tiekėjas prie kiekvienos įgyvendintos ŠKP nurodo visus savo vartotojus, tačiau negali pateikti dokumentų, pagrindžiančių šių priemonių tikslinės vartotojų grupės dydį.

5. TIEKĖJŲ ŠVIETIMO IR KONSULTAVIMO PRIEMONIŲ ĮGYVENDINIMO VERTINIMO ASPEKTAI

Daugeliu atvejų tiems patiems vartotojams buvo taikoma daugiau nei viena ŠKP, todėl Agentūros specialistai tikrino, ar vartotojui nebuvo pateikta ta pati informacija skirtingomis priemonėmis. Tiekėjui, pateikus vartotojams vienodą informaciją skirtingomis priemonėmis, energijos sutaupymai pripažinti tinkamais vienos iš priemonių (turinčios didesnę taupymo potencialą).

Vertinant 2024 m. įgyvendintas ŠKP, buvo atsižvelgiama ne tik į priemones, numatytas susitarimuose, bet ir į tiekėjų įgyvendintas papildomas priemones. 10 tiekėjų įgyvendino papildomas, susitarimuose nenumatytas, priemones, taip sudarydami sąlygas energijos taupymo idėjoms pasklisti. Kai papildomos priemonės buvo tinkamai pagrįstos dokumentais, jomis pasiekti energijos sutaupymai pripažinti tinkamais ir įskaičiuoti į 1 proc. sutaupymo tikslo siekimą.

6. IŠVADOS IR PASIŪLYMAI ŠKP TAIKymo EFEKTYVUMUI DIDINTI

Atlikus analizę apie taikytas ŠKP ir pasiektus energijos sutaupymus, galima išskirti apibendrinančias išvadas:

- per 2024 m. nuo tiekėjo patiektos energijos kiekio 1 proc. sudaro 219,26 GWh, po atlikto ŠKP įgyvendinimo patikrinimo tinkamais pripažinti energijos sutaupymai yra 254,16 GWh. Apžvelgiant praėjusių 2023 m. statistiką (1 proc. nuo tiekėjo patiektos energijos kiekio sudarė 181,83 GWh, po atlikto ŠKP įgyvendinimo patikrinimo tinkamais pripažinti energijos sutaupymai buvo 214,67 GWh), pastebimas energijos tiekimo ir vartojimo padidėjimas;
- ŠKP įgyvendinti ir tinkamais pripažinti energijos sutaupymai 2024 m. yra 254,16, 2023 m. – 214,67 GWh, 2022 m. – 235,04 GWh, 2021 m. – 291 GWh. 2021–2024 m. sutaupymų suma sudaro (994,87 GWh) 35,9 proc. nuo Lietuvos Respublikos nacionalinio energetikos ir klimato srities veiksmų plano 2021–2030 metams (toliau – NEKSVP) užsibrėžto 2021–2030 metų laikotarpio tikslo (2,77 TWh);
- dažniausiai vartotojams taikytas ŠKP tipas yra „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“ (apie 27 proc. visų priemonių), kuria pasiekti energijos sutaupymai sudaro 28 proc. nuo viso deklaruoto sutaupyto energijos kiekio;
- didžiausi energijos sutaupymai pasiekti (31 proc. nuo viso deklaruoto sutaupyto energijos kiekio) taikant „Palyginamosios analizės (suvartojimo) vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje“ ŠKP tipą;
- iš 336 tiekėjų deklaruotų švietimo ir konsultavimo priemonių, 229 priemonių buvo tinkamai įgyvendintos, iš jų 198 pagal susitarimus ir 31 papildomų, kurios susitarimuose nenumatytos;

- energijos tiekėjai, sudarydami susitarimus, nenumatė visų aplinkybių bei galimybių ir iš visų 2024 m. susitarimuose numatytų 281 ŠKP veiklų, 69 neįgyvendino (į šį skaičių įskaičiuotos ir tiekėjų, kurie nepateikė metinių ataskaitų, ŠKP);
- 22 tiekėjų deklaravo, kad savo iniciatyva ėmėsi įgyvendinti papildomas ŠKP. Iš viso deklaruotos 43 papildomos ŠKP, po atlikto patikrinimo 31 buvo pripažintos tinkamai įgyvendintos;
- visi tiekėjai, įgyvendinant ŠKP, per metus turėjo sumažinti energijos vartojimą ne mažiau nei 1 proc., tačiau tik 52,5 proc. visų tiekėjų (31 tiekėjai) pasiekė šį tikslą;
- iš visų tiekėjų metinėse ataskaitose deklaruotų energijos sutaupymų (287,17 GWh), tinkamais pripažinti energijos sutaupymai siekia 88,5 proc. (254,16 GWh). Atotrūkis tarp deklaruotų ir tinkamais pripažintų energijos sutaupymų (11,5 proc.) 2024 m. yra panašus, lyginant su 2023 metais (10 proc.).

Siekiant geresnių rezultatų ir sklandesnio ŠKP įgyvendinimo proceso, teikiami šie pasiūlymai:

- dėl dažnai pasitaikančių klaidų, energijos tiekėjus siūloma labiau konsultuoti klausimais, susijusiais su tinkamu priemonių taikymu, jų teisingu dokumentavimu. 2025 m. sausio mėn. Agentūra surengė seminarą energijos tiekėjams, kuriame detalai paaiškino reikalingų dokumentų pildymo galimybes, pagrindžiančių dokumentų sisteminimą, ŠKP sklaidos galimybes, aptarta, kurios priemonės efektyviausios ir kurių sklaida didžiausia. Iki 2025 m. spalio mėn. bus atnaujintos Švietimo ir konsultavimo priemonių įgyvendinimo gairės tiekėjams;
- siekiant, kad vartotojai kuo ilgiau taikytų tiekėjų švietėjiškos ir konsultavimo veiklos patarimus, tiekėjui rekomenduojama kelis kartus per metus juos pakartoti / priminti. Tai labiausiai liečia vartotojų elgseną, dėl ko nesąmoningai atliekami priešingi taupymui veiksmai. Patarimų / priemonių kartotinumai ar įvairesnės sklaidos kanalai sąlygotų aukštesnę energijos sutaupymo efektyvumą, nes pakartota informacija ilgiau atsimenama ir didėja jos turinio pritaikymo tikimybė. Tiekėjai turėtų tai įvertinti ir imtis priemonių kiekvienais metais;
- Energetikos ministerija ir tiekėjai, pasirašydami susitarimus, turėtų įvertinti diegiamų priemonių sutaupymų efektą ir orientotis į kompleksines priemones, kurios keičia vartotojų įpročius ir mažina galutinės energijos suvartojimą ilgesniam laikui;
- pagal NEKSVP, siekiant užtikrinti energijos efektyvumo tikslo pasiekimą iki 2030 m. sutaupyti 2,77 TWh energijos, reikalinga labiau skatinti tiekėjus efektyviau taikyti ŠKP;
- įvertinus riziką nepasiekti planuojamų tikslų, siūloma tiekėjams nustatytą 1 proc. energijos sutaupymo tikslą padidinti iki 1,3 proc. sutaupymo nuo patiekto energijos kiekio.

PRIEDAS

1 lentelė. Galutinės energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų priemonių įgyvendinimo 2024 metais suvestiniai rezultatai

Eil. Nr.	Įmonė	Tiekėjo bendras, vartotojams patiektas energijos kiekis per kalendorinius metus	1 proc. dalis bendro patiekto vartotojams energijos kiekio per ataskaitinius metus	Užskaitomi energijos sutaupymai 2024 m., GWh	Tiekėjo pasiektas sutaupymo procentas ⁶ , %
1	AB Akmenės cementas	8,38	0,08	0,52	>1 %
2	AB Ignitis gamyba (šilumos tiekimas)**	29,92	0,30	1,76	>1 %
3	AB Achema (šilumos tiekimas)*	1,71	0,02	0,09	>1 %
4	UAB Birštono šiluma	16,37	0,16	0,70	>1 %
5	AB Achema (elektros tiekimas)*	10,38	0,10	0,26	>1 %
6	UAB Molėtų šiluma	19,37	0,19	0,43	>1 %
7	UAB Utenos šilumos tinklai	133,87	1,34	2,88	>1 %
8	UAB Varėnos šiluma	36,18	0,36	0,74	>1 %
9	UAB Lazdijų šiluma	11,68	0,12	0,20	>1 %
10	UAB Jonavos šilumos tinklai	99,31	0,99	1,52	>1 %
11	AB Vilniaus šilumos tinklai	2100,80	21,01	30,91	>1 %
12	UAB Ignitis (dujos)***	4975,32	49,75	72,55	>1 %
13	AB Šiaulių energija	369,22	3,69	5,06	>1 %
14	UAB Vakarų techninė tarnyba	23,67	0,24	0,30	>1 %
15	UAB Gren Joniškis	17,43	0,17	0,22	>1 %
16	UAB Palangos šilumos tinklai	52,49	0,52	0,64	>1 %
17	UAB Gren Akmenė	37,89	0,38	0,46	>1 %
18	UAB Mažeikių šilumos tinklai	123,00	1,23	1,49	>1 %
19	UAB Ukmergės šiluma	54,05	0,54	0,62	>1 %
20	UAB Gren Lietuva	5,51	0,06	0,06	>1 %
21	UAB Šalčininkų šilumos tinklai	23,51	0,24	0,26	>1 %
22	UAB Litesko	295,69	2,96	3,24	>1 %

⁶ Apskaičiuotas energijos vartojimo sumažėjimas kasmet turi būti ne mažesnis nei 1 proc. tiekėjo patiektos energijos kiekio vartotojams

Eil. Nr.	Įmonė	Tiekėjo bendras, vartotojams patiektas energijos kiekis per kalendorinius metus	1 proc. dalis bendro patiekto vartotojams energijos kiekio per ataskaitinius metus	Užskaitomi energijos sutaupymai 2024 m., GWh	Tiekėjo pasiektas sutaupymo procentas ⁶ , %
23	UAB Gren Švenčionys	26,17	0,26	0,28	>1 %
24	UAB Elektrum Lietuva	1890,00	18,90	20,35	>1 %
25	UAB Plungės šilumos tinklai	45,26	0,45	0,49	>1 %
26	UAB Raseinių šilumos tinklai	35,34	0,35	0,38	>1 %
27	UAB Ignitis (elektra)***	5123,33	51,23	54,35	>1 %
28	UAB Gren Trakai	28,78	0,29	0,30	>1 %
29	UAB Radviliškio šiluma	46,54	0,47	0,48	>1 %
30	AB Prienų šilumos tinklai	22,18	0,22	0,23	>1 %
31	AB Energijos skirstymo operatorius	240,65	2,41	2,45	>1 %
32	UAB Enefit	2656,00	26,56	26,94	>1 %
33	UAB Kaišiadorių šiluma	33,93	0,34	0,34	>1 %
34	AB Ignitis gamyba (elektros tiekimas)**	1,63	0,02	0,02	1 %
35	AB Panevėžio energija	522,15	5,22	5,15	0,99 %
36	UAB Pakruojo šiluma	16,93	0,17	0,16	0,95 %
37	UAB Tauragės šilumos tinklai	55,07	0,55	0,52	0,95 %
38	UAB Visagino energija	159,00	1,59	1,51	0,95 %
39	UAB Skuodo šiluma	11,95	0,12	0,11	0,92 %
40	UAB Šilutės šilumos tinklai	66,39	0,66	0,60	0,91 %
41	Balterma ir Ko UAB	11,09	0,11	0,10	0,9 %
42	UAB Anykščių šiluma	29,25	0,29	0,26	0,89 %
43	UAB Elektrėnų komunalinis ūkis	54,09	0,54	0,47	0,87 %
44	UAB Imlitex	75,19	0,75	0,63	0,84 %
45	UAB Nemenčinės komunalininkas	21,03	0,21	0,16	0,77 %
46	AB Klaipėdos energija	694,57	6,95	5,21	0,75 %

Eil. Nr.	Įmonė	Tiekėjo bendras, vartotojams patiektas energijos kiekis per kalendorinius metus	1 proc. dalis bendro patiekto vartotojams energijos kiekio per ataskaitinius metus	Užskaitomi energijos sutaupymai 2024 m., GWh	Tiekėjo pasiektas sutaupymo procentas ⁶ , %
47	UAB Kazlų Rūdos energija	14,30	0,14	0,08	0,58 %
48	UAB Intergas	7,04	0,07	0,04	0,56 %
49	UAB Alytaus šilumos tinklai	173,85	1,74	0,97	0,56 %
50	AB Kauno energija	1194,30	11,94	5,98	0,5 %
51	UAB Vilkaviškio šilumos tinklai	28,51	0,29	0,13	0,46 %
52	UAB Ignalinos šilumos tinklai	23,20	0,23	0,10	0,45 %
53	UAB Šakių šilumos tinklai	18,55	0,19	0,08	0,45 %
54	UAB Kretingos šilumos tinklai	34,25	0,34	0,15	0,45 %
55	ABA Josvainiai	35,16	0,35	0,09	0,26 %
56	UAB Šilalės šilumos tinklai	22,49	0,22	0,06	0,25 %
57	UAB Širvintų šiluma	27,73	0,28	0,07	0,25 %
58	UAB Darnus ūkis	0,64	0,01	0,00	0,25 %
59	VŠĮ Velžio komunalinis ūkis	14,57	0,15	0,02	0,16 %
60	UAB Scener	18,80	0,19	0,00	0 %
61	UAB Relektra	Ataskaita negauta			
62	UAB Berlainių vėjas	Ataskaita negauta			
Iš viso:		21925,65	219,26	254,16	

* AB Achema - išskaidyta pagal tiekiamos energijos rūšį: elektra ir šiluma.

** AB Ignitis gamyba - išskaidyta pagal tiekiamos energijos rūšį: elektra ir šiluma.

*** UAB Ignitis - išskaidyta pagal tiekiamos energijos rūšį: elektra ir dujos.