Viešoji įstaiga
Lietuvos energetikos agentūra

ATASKAITA APIE ENERGIJOS VARTOTOJŲ ŠVIETIMO IR KONSULTAVIMO SUSITARIMŲ ĮGYVENDINIMĄ 2020 METAIS

Vilnius, 2021

Dokumentas	ATASKAITA APIE ENERGIJOS VARTOTOJŲ ŠVIETIMO IR KONSULTAVIMO SUSITARIMŲ ĮGYVENDINIMĄ 2020 METAIS
Sudarymo data	2021-04-14
Aprašas	Vykdant Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų sudarymo tvarkos aprašą, VšĮ Lietuvos energetikos agentūra surinko ir susistemino energijos tiekėjų, sudariusių susitarimus su LR Energetikos Ministerija taikant švietimo ir konsultavimo priemones. Pateikiamoje ataskaitoje pristatoma susisteminta informacija apie pritaikytų priemonių kiekius, tipų pasiskirstymą ir pateikiamas atotrūkis tarp susitarimų ir faktiškai išpildytų priemonių. Ataskaitoje pateikti duomenys preliminariai įvertina energijos tiekėjų deklaruotų priemonių sutaupymus. Patikrinti ir patvirtinti sutaupymai bus paskelbti atlikus priemonių taikymą pagrindžiančios informacijos patikrinimą
Parengė:	VšĮ Lietuvos energetikos agentūra, Energijos vartojimo efektyvumo skyrius Agnė Stonienė Laura Juršėnaitė Laima Narsutytė dr. Karolis Januševičius (ataskaitos rengimo vadovas)

ĮVADAS

Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo viešai skelbiami susitarimai yra sudaromi tarp Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos (toliau – Energetikos ministerija) ir energijos tiekimo įmonių (toliau – tiekėjai) dėl galutinės energijos vartotojų (toliau – vartotojai) švietimo ir konsultavimo energijos vartojimo efektyvumo didinimo (toliau – susitarimai), vadovaujantis Lietuvos Respublikos energijos vartojimo efektyvumo didinimo įstatymu ir Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų sudarymo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2017 m. rugpjūčio 25 d. įsakymu Nr. 1-221 „Dėl Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų sudarymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (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.

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 paskutiniais praėjusiais metais įgyvendintas ŠKP privalo atsiskaityti Energetikos ministerijai Apraše ir susitarimuose nustatyta tvarka iki einamųjų metų vasario 15 d.

2021 metais iki vasario 15 d. už 2020 metais įgyvendintas ŠKP privalėjo atsiskaityti 64 tiekėjai. Iš jų 4 tiekėjai neatsiskaitė (negautos tiekėjų metinės ataskaitos).

Viešoji įstaiga Lietuvos energetikos agentūra, vadovaudamasi Aprašu ir vykdydama Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2020 metų veiklos plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2021 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. 1-60 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2021 metų veiklos plano patvirtinimo“ 2.4 priemonę „Energijos efektyvumo priemonių įgyvendinimo stebėsena“, parengė Ataskaitą apie energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų įgyvendinimą 2020 metais (toliau – Ataskaita).

Ataskaitai parengti buvo išnagrinėti energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimus reglamentuojantys teisės aktai, 64 susitarimai ir gautos tiekėjų 2020 m. metinės ataskaitos.

2020 m. elektros energijos tiekėjai, šilumos energijos tiekėjai ir dujų energijos tiekėjai susitarimų tikslais įgyvendino šias ŠKP:

1. Informacijos skelbimas interneto svetainėje;
2. Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose;
3. Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą;
4. Konsultacijos atvykus pas vartotoją.

Be paminėtų, 2020 m. tiekėjų buvo įgyvendintos ir šios ŠKP:

1. Šilumos energijos tiekėjai ir elektros energijos tiekėjai teikė spaudiniuose palyginamąją analizę vartotojų grupėse kartu su energijos taupymo patarimais, organizavo viešinimo renginius bei skolino matavimo įrangą.
2. Šilumos energijos tiekėjai vykdė šilumos punktų ir (arba) šildymo sistemų efektyvaus eksploatavimo mokymus (toliau – EEM) bei skelbė informaciją televizijoje.

ENERGIJOS VARTOTOJŲ ŠVIETIMO IR KONSULTAVIMO SUSITARIMŲ ĮGYVENDINIMO VERTINIMAS

Švietimo ir konsultavimo priemonių veiklos

Informacija apie įgyvendintų ir įvertintų ŠKP veiklų pasiskirstymą šilumos energijai, elektros energijai bei gamtinėms dujoms pateikta Ataskaitos 1 paveiksle.

1 pav. Įgyvendintos energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonės

Paveikslo sutrumpinimai: Internetas – Informacijos skelbimas interneto svetainėje; **Spauda** – Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose; **Palyginamoji analizė** – Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje; **Viešinimo renginys** – Projektų viešinimo renginys; **Konsultacijos gavus prašymą** – Konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą; **Konsultacijos pas vartotoją** – Konsultacijos atvykus pas vartotoją; **Matavimo įrangos skolinimas** – 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.

Energijos tiekėjų (šilumos, elektros ir gamtinių dujų sektoriuose) dažniausiai galutiniams vartotojams taikytos ŠKP yra „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“, „Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose“ bei „Konsultacijos atvykus pas vartotoją“ (Ataskaitos 1 paveiksle).

Tiekėjai rinkosi ŠKP „Informacijos skelbimas interneto svetainėje“ ir „Informacijos skelbimas spaudoje ar spaudiniuose“, nes tai paprasčiausias būdas tiekėjui paskelbti aktualią informaciją efektyvesnio energijos vartojimo tema bei prieinamiausias galutiniam vartotojui susipažinti su paskelbta informacija. Taikant šias ŠKP dažniausiai pateikta bendroji informacija, buitiniai energijos taupymo patarimai, kurie nėra labai detaliai aprašyti, tačiau lengvai suprantami galutiniams vartotojams. Toks konsultavimo būdas nereikalauja tiesioginio tiekėjo ir galutinio vartotojo susitikimo, dialogo, todėl yra mažiau paveikus energijos taupymo klausimais, patarimai greitai pamirštami, jei galutinio vartotojo neįgyvendinami tik su jais susipažinus. Dėl įvardintų priežasčių aptariamų ŠKP koeficientų reikšmės yra mažiausios, jų poveikis galutinio vartotojo energijos suvartojimo sumažėjimui yra minimalus.

Tiekėjai dažnai rinkosi ir kitą ŠKP veiklą – konsultacijas atvykus pas vartotoją. Šios švietimo veiklos vykdymas – konstruktyvus pokalbis tarp tiekėjo ir galutinio vartotojo su energijos taupymo patarimais, o neretai ir tiesioginė energetinio objekto apžiūra, trūkumų identifikavimas, tiesiogiai veikia galutinį vartotoją, skatina greičiau, netgi efektyviau įgyvendinti energijos taupymo rekomendacijas.

Šilumos energijos sektoriuje dažnai taikyta priemonė buvo „Palyginamosios analizės vartotojų grupėje kartu su energijos taupymo patarimais teikimas spaudinyje“. Ši priemonė skatina vartotojus taupyti energiją lyginant savo energijos suvartojimus su kitų tai pačiai vartotojų grupei priklausančių vartotojų sąnaudomis ir pasinaudojant energijos taupymo patarimais, pateiktais kartu su palyginamąją analize.

Taip pat šilumos energijos sektoriuje dažna priemonė buvo šildymo sistemų ir šilumos punktų EEM. Tai tikrai efektyvi priemonė siekiant mažesnio energijos vartojimo, kadangi pateikiami praktiniai patarimai kaip teisingai eksploatuoti bei reguliuoti sistemas.

Apie 10 proc. visų ŠKP veiklų sudaro konsultacijos elektroniniu paštu, tiesiogiai internetu ar telefonu gavus vartotojo prašymą. Reikšminga, kad ne tik tiekėjai suinteresuoti šviesti galutinius vartotojus energijos efektyvaus vartojimo klausimais, o ir patys vartotojai domisi, rodo iniciatyvą klausia tiekėjų patarimų, keičia savo energijos vartojimo įpročius, gavę rekomendacijas inicijuoja netgi techninius sprendimus. Bet šioje vietoje galima įžvelgti ir realių piktnaudžiavimo galimybių, nes kai kurie tiekėjai nurodė, kad įgyvendinant ŠKP „Konsultacijos elektroniniu paštu ar telefonu gavus vartotojo prašymą“ į juos energijos vartojimo efektyvumo didinimo tikslais elektroniniu paštu ar telefonu savo iniciatyva kreipėsi (tiekėjai gavo vartotojų prašymus) visi tiekėjų buitiniai vartotojai. Tokį buitinių vartotojų aktyvumą tiekėjai turėtų įrodyti dokumentais ar pagrįsti kitais būdais, kai vėliau bus atliekamas ŠKP įgyvendinimo dokumentų patikrinimas.

Tiekėjų 2020 metų ŠKP įgyvendinimo statistika pateikiama Ataskaitos priedo 1 lentelėje.

2020 m. viso tiekėjai su Energetikos ministerija buvo susitarę įgyvendinti 257 ŠKP veiklas. 30 proc. susitartų priemonių įgyvendinta nebuvo (į šį skaičių įskaičiuotos ir tiekėjų, kurie nepateikė metinių ataskaitų, ŠKP). Iš 228 tiekėjų deklaruotų ŠKP veiklų, 90 proc. deklaruota kaip įgyvendinta tinkamai ir joms apskaičiuoti energijos sutaupymai. Netinkamai įgyvendintomis ŠKP buvo laikoma kai:

- nenurodytas vartotojų tikslinės grupės metinis suvartotas energijos kiekis;

- konsultuoti ne galutiniai energijos vartotojai, o tik tarpininkai – pastatų inžinerinių sistemų prižiūrėtojai;
- ta pati informacija apie energijos taupymą pateikiama galutiniam vartotojui taikant skirtingas ŠKP;
- tiekėjai energijos sutaupymams apskaičiuoti naudoja ŠKP koeficientus, kurie nėra suderinti su Energetikos ministerija.
- Informacija pateikta neaiškiai, netinkamai: naudojama netinkama pateikimo forma, kartu pateikiamos skirtingos priemonės, neaiškiai apibrėžtos energijos vartotojų grupės.

Neatsižvelgiant į faktą, kad pateikiant užklausą kasmetiniam informacijos pateikimui tiekėjams buvo pateikta forma supaprastinanti duomenų pateiktį, ženkli tiekėjų dalis šiuo supaprastinimu nesinaudojo.

Tiekėjų deklaruotų ir tinkamai įgyvendintų priemonių skaičius lyginant su numatytuoju susitarimuose pavaizduotas Ataskaitos 2 paveiksle.

2 pav. Deklaruotos ir tinkamai įgyvendintos švietimo konsultavimo priemonės lyginant su numatytosiomis susitarimuose

18 tiekėjų deklaravo, kad savo iniciatyva ėmėsi įgyvendinti papildomas ŠKP veiklas, kurios nenumatytos susitarimuose su Energetikos ministerija. Iš viso deklaruojamos 27 papildomos ŠKP veiklos, iš jų 25 – tinkamai.

Vartotojų skaičius ir grupės

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie susitarimus su Energetikos ministerija sudariusių tiekėjų vartotojus, nurodomas jų skaičius bei pasiskirstymas pagal pagrindines vartotojų grupes. Duomenis apie energijos taupymą bei vartotojų švietimą pateikė 60 tiekėjų.

Tiekėjų vartotojų ratas labai platus ir įvairus – nuo buitinių vartotojų iki verslo įmonių, nuo keliasdešimties vartotojų iki kelių šimtų tūkstančių.

Tiekėjai tiekė energiją šioms pagrindinėms vartotojų grupėms – buitiniams ir nebuitiniams (įmonės, įtaigos, organizacijos, kt.) vartotojams. Plačiausiai ŠKP veiklos šilumos sektoriuje vykdytos buitiniams vartotojams, elektros energijos sektoriuje privatiems ir verslo klientams, o gamtinių dujų – tiek buitiniams vartotojams, tiek verslo klientams.

Švietimo ir konsultavimo priemonių poveikis

Apskaičiuotas sutaupytas energijos kiekis kasmet turi būti ne mažesnis nei 1 proc. tiekėjo patiektos energijos kiekio vartotojams. Susitarimo įgyvendinimo tikslais Ataskaitoje deklaruojamas sutaupytas energijos kiekis apskaičiuotas nuo tiekėjo bendro 2020 m. patiekto vartotojams energijos kiekio.

Apibendrinta informacija apie 64 tiekėjų veiklą 2020 m. šviečiant ir konsultuojant vartotojus apie energiją taupančias priemones ir sprendimus, kurie keičia vartotojų elgseną ir įpročius didinant energijos vartojimo efektyvumą, pateikta Ataskaitos 3 pav., o detalesnė – Ataskaitos priedo 2 lentelėje.

3 pav. Energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų įgyvendinimas 2020 metais

Iš analizei tinkamų (kai pakanka duomenų) 55 tiekėjų 2020 m. metinių ataskaitų paaiškėjo, kad 29 tiekėjai deklaravo, jog sutaupė susitartą 1 proc. energijos pas vartotojus. Bendras visų tiekėjų deklaruojamas sutaupytos energijos kiekis yra ne mažiau kaip 312,93 GWh. 29 tiekėjai 2020 m. planavo sutaupyti 279 GWh energijos. Šie tiekėjai deklaruoja, kad sutaupė 311,53 GWh. Likę 26 tiekėjai deklaravo, kad 1 proc. nesutaupė (apie pastaruosius detaliau Ataskaitos 4 pav.).

4 pav. Daklaruojamas tiekėjų, kurie 2020 m. nesutaupė 1 proc. susitarto energijos kiekio, pasiskirstymas

Jei minėtieji 26 tiekėjai būtų 2020 m. įgyvendinę susitarimą sutaupyti ne mažiau 1 proc. energijos, bendras sutaupytos energijos kiekis būtų ne mažesnis nei 41,58 GWh energijos. Dabar šių 26 tiekėjų sutaupytas energijos kiekis yra tik 33,93 GWh (82 proc. susitarto kiekio).

2 tiekėjų metinės ataskaitos gautos, bet jose netinkamai pateikti ŠKP įgyvendinimui įvertinti reikalingi duomenys (detaliau Ataskaitos priedo 2 lentelė). 7 tiekėjų metinės ataskaitos negautos. Iš jų 3 tiekėjai nevykdė veiklos.

Vertinant ŠKP poveikį energijos vartojimo sumažėjimui, vadovaujantis Energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių sutaupytos energijos apskaičiavimo ir priežiūros tvarkos aprašu, patvirtintu 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“, yra apskaičiuojamas dėl įgyvendintų ŠKP sutaupytas energijos kiekis. ŠKP poveikio efektyvumas teoriškai yra apspręstas energijos sutaupymo koeficientų reikšmių (detaliau Ataskaitos 1 lentelė).

1 lentelė. Energijos sutaupymo koeficientų reikšmės pagal energijos rūšis

Eil. Nr.	ŠKP tipas	Energijos sutaupymo koeficientas
1.	**Informacija apie elektros energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemones**	
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 priemones**	
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 priemones	
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

2020 m. didžiausias santykinis poveikis energijos vartojimo sumažėjimui pasiektas elektros energijos tiekėjams, šilumos energijos tiekėjams ir dujų energijos tiekėjams įgyvendinus ŠKP „Konsultacijos atvykus pas vartotoją“.

Atsižvelgiant į energijos vartojimo sumažinimą, kurį siekiama sukurti taikant energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimus ir šios priemonės naudojimo tęstinumą reikalinga atlikti energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų priemonių faktinio rezultatyvumo tyrimą. Atsižvelgiant į švietimo konsultavimo priemonių sukuriamą poveikį energijos vartojimo efektyvumo didinimo įsipareigojimams būtina nustatyti faktinį vartojimo pokytį, taikant regresinę šalies energetinių rodiklių analizę, pasinaudojant tiekėjų surenkama informacija apie energijos vartojimo duomenis (įtraukiant išmaniąją apskaitą).

Apraše nustatyta, kad susitarimai laikomi tinkamai įvykdyti tik tada, kai yra tenkinamos visos šios sąlygos:

1) įgyvendintos visos susitartos ŠKP,
2) atlikti patikrinimai,
3) apskaičiuotas energijos vartojimo sumažėjimas kasmet yra ne mažesnis nei 1 proc. tiekėjo patiektos energijos kiekio galutinės energijos vartotojams Lietuvos Respublikoje.

Energetikos ministerijos įgaliota įstaiga kasmet turi atlikti ne mažiau kaip 20 proc. ŠKP įgyvendinimo dokumentų patikrinimų. Tuo tikslu Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2021 metų veiklos plane, patvirtintame Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2021 m. balandžio 02 d. įsakymu Nr. 1-60 „Dėl Viešosios įstaigos Lietuvos energetikos agentūros 2021 metų veiklos plano patvirtinimo“, suplanuota 2.4 priemonė „Energijos efektyvumo priemonių įgyvendinimo stebėsena“, kurią įgyvendinant 2021 m. II ketvirtyje bus atliktas iš tiekėjų gautų ŠKP įgyvendinimo dokumentų patikrinimas, parengtos ir Energetikos ministerijai pateiktos išvados apie tiekėjų 2020 m. įgyvendintas ŠKP veiklas.

IŠVADOS

2017 m. buvo sudaryti 47 susitarimai, gautos 46 tiekėjų metinės veiklų ataskaitos, vertinimui tiko 37 tiekėjų ataskaitos. 2018 m. galiojo (buvo sudaryti 2017 m. ir 2018 m.) 64 susitarimai, gautos 60 tiekėjų metinės ataskaitos, vertinimui tiko 52 tiekėjų ataskaitos. 2019 m. buvo sudaryti 69 susitarimų, gautos 60 metinių ataskaitų, vertinimui tiko 58 ataskaitos. 2020 m. buvo sudaryti 64 susitarimų, gautos 57 metinių tiekėjų ataskaitų, vertinimui tiko 55 tiekėjų ataskaitos.

Susitarimus pasirašiusios įmonės gali būti suskaidytos į šias grupes

- 29 tiekėjai (45 proc.) susitartą 1 proc. energijos (skaičiuojant nuo kiekvieno tiekėjo bendrojo 2020 m. patiekto vartotojams energijos kiekio) pas vartotojus deklaravo, kad sutaupė ir šis 29 tiekėjų deklaruotos sutaupytas energijos kiekis bendrai sudaro ne mažiau kaip 311,53 MWh. Daugeliu atvejų tiems patiems vartotojams buvo taikoma daugiau nei viena ŠKP veikla.
- 26 tiekėjai (41 proc.) deklaravo, kad neišpildė susitarimo sutaupyti 1 proc. parduotos energijos kiekio (jų bendras susitartas kiekis sudaro ne mažiau nei 41,58 GWh) Deklaruojama, kad pasiektas dalinis sutaupymas šiai įmonių grupei sudarė 33,93 GWh (82 proc. nuo įsipareigoto sutaupyti parduotos energijos kiekio galutiniams vartotojams).
- 3 tiekėjai (5 proc.):
    - UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ informavo, kad pagal energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimo Nr.8-57 4 bei 5 punktuose numatytos energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo priemonės 2020 m. vykdomos nebuvo.
    - UAB „Fortis Energy“ elektros tiekimo licencija panaikinta šių metų vasario mėnesį. Taip pat informavo, kad įmonė per 2020 m. neteikė elektros energijos ir vartotojų neturėjo. Elektros tiekimo veikla sustabdyta 2019 m.
    - UAB „Green genius“ – pagal Valstybinę energetikos reguliavimo tarybos duomenis įmonė turėjo licenciją 2020 metais, bet informacijos nepateikė motyvuodami, kad nevykdė veiklos ir pranešė, kad neturi jokių pagal šią veiklą galiojančių sutarčių su klientais.
- 2 tiekėjas (3 proc.) - UAB „Jet Gas“ ir UAB „Alytaus šilumos tinklai“ – Pateikė netinkamus duomenis
- 4 tiekėjų (6 proc.) metinės ataskaitos negautos:
    1. UAB „Nemenčinės komunalininkas“;
    2. VĮ „Visagino energija“;
    3. UAB „Kazlų Rūdos šilumos tinklai“;
    4. UAB „Enerty“;

Energijos vartotojų elgsena turi poveikį energijos vartojimo apimtims ir taupymo priemonių efektyvumui dėl „rikošeto efekto“ (angl. rebound efect), nesąmoningai atliekamų kenkėjiškų veiksmų arba kryptingo energijos taupymo stokos. Energijos vartojimo sumažinimas dėl švietimo ir konsultavimo priemonių taikymo yra apskaičiuojamas taikant teorinius koeficientus, adaptuotus iš kitų ES šalių narių praktikos. Nesant koeficientų pagrįstų faktinio rezultatyvumo tyrimais, galima abejoti apskaičiuotų energijos sutaupymų patikimumu. VšĮ Lietuvos energetikos agentūra primygtinai rekomenduoja atlikti faktinio švietimo ir konsultavimo priemonių rezultatyvumo tyrimą. Remiantis šio tyrimo rezultatais būtų galima patvirtinti arba

pakoreguoti taikomų koeficientų vertes. Dėl priemonės taikymo tęstinumo, tikslinga numatyti periodinį verčių tyrimą, siekiant reaguoti į galimus energijos vartotojų elgsenos pasikeitimus. Tikslinga atsižvelgti į šias rekomendacijas siekiant užtikrinti sklandų atsiskaitymą su Europos Komisija dėl pažangos įgyvendinat Energijos Vartojimo Efektyvumo Direktyvą.

Priedas

1 lentelė. Tiekėjų 2020 metų ŠKP įgyvendinimo statistika

Eil.Nr	Tiekėjo pavadinimas	Susitarime susitartos įgyvendinti priemonės, vnt	Neįgyvendintos susitartos priemonės, vnt	Įgyvendintos susitartos priemonės		Įgyvendintos papildomos priemonės	
				Deklaruota	Įvardyta netinkamai	Deklaruota	Įvardyta netinkamai
1	AB „Achema“						
1.1	AB „Achema“ (elektros tiekimas)	3	0	3	0	0	0
1.2	AB „Achema“ (šilumos tiekimas)	2	0	2	0	0	0
2	UAB „Akmenės energija“	4	0	4	0	0	0
3	UAB „Anykščių šiluma“	6	5	1	0	0	0
4	Balterma ir Ko	4	0	4	0	0	0
5	UAB „Birštono šiluma“	3	0	3	0	1	0
6	UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“	4	2	2	2	0	0
7	UAB „Elektrum Lietuva“	2	1	1	0	1	2
8	UAB „Enefit“	4	1	4	0	1	0
9	AB „Energijos skirstymo operatorius“	3	0	3	0	1	0
10	UAB „Fortum Heat Lietuva“	2	2	0	0	2	0
11	UAB „Fortum Joniškio energija“	1	0	1	0	1	0
12	UAB „Fortum Švenčionių energija“	2	1	1	0	2	0
13	UAB Ignalinos šilumos tinklai	4	4	0	0	0	0
14	AB „Jonavos šilumos tinklai“	4	1	3	0	1	0
15	UAB „Kaišiadorių šiluma“	3	0	3	0	0	0
16	AB „Kauno energija“	7	4	6	4	0	0
17	AB „Klaipėdos energija“	7	3	4	1	0	0
18	UAB „Kretingos šilumos tinklai“	4	2	4	0	0	0
19	UAB „Lazdijų šiluma“	5	0	5	0	0	0
20	UAB „Litesko“	4	0	6	0	0	0
21	UAB „Mažeikių šilumos tinklai“	8	2	6	1	0	0
22	UAB „Molėtų šiluma“	6	2	4	2	0	0

Eil.Nr	Tiekėjo pavadinimas	Susitarime susitartos įgyvendinti priemonės, vnt	Neįgyvendintos susitartos priemonės, vnt	Įgyvendintos susitartos priemonės		Įgyvendintos papildomos priemonės	
				Deklaruota	Įvardyta netinkamai	Deklaruota	Įvardyta netinkamai
23	UAB „Nemenčinės komunalininkas“	4	4	0	0	0	0
24	UAB „Nemėžio komunalininkas“	0	0	0	0	1	0
25	UAB „Pakruojo šiluma“	4	0	4	0	0	0
26	UAB „Palangos šilumos tinklai“	7	5	2	0	0	0
27	AB „Panevėžio energija“	8	5	3	2	1	0
28	UAB „Plungės šilumos tinklai“	6	1	5	1	0	0
29	AB „Prienų šilumos tinklai“	4	3	1	0	0	0
30	UAB „Radviliškio šiluma“	5	2	3	1	0	0
31	UAB „Raseinių šilumos tinklai“	1	1	0	0	2	0
32	UAB „Šakių šilumos tinklai“	4	0	4	0	0	0
33	UAB „Šalčininkų šilumos tinklai“	4	2	2	0	0	0
34	AB „Šiaulių energija“	6	0	6	0	0	0
35	UAB „Šilalės šilumos tinklai“	3	0	3	0	0	0
36	UAB „Šilutės šilumos tinklai“	4	2	2	0	0	0
37	UAB „Širvintų šiluma“	4	0	4	0	0	0
38	UAB „Skuodo šiluma“	4	1	2	2	0	0
39	UAB „Tauragės šilumos tinklai“	4	2	2	0	1	0
40	UAB „Trakų energija“	3	0	3	0	2	0
41	UAB „Ukmergės šiluma“	3	1	2	0	2	0
42	UAB „Utenos šilumos tinklai“	6	1	5	1	1	0
43	UAB „Varėnos šiluma“	5	1	5	1	0	0
44	VšĮ „Velžio komunalinis ūkis“	2	0	2	0	0	0
45	AB „Vilniaus šilumos tinklai“	5	1	6	1	0	0
46	VĮ „Visagino energija“	1	1	0	0	0	0

Eil.Nr	Tiekėjo pavadinimas	Susitarime susitartos įgyvendinti priemonės, vnt	Neįgyvendintos susitartos priemonės, vnt	Įgyvendintos susitartos priemonės		Įgyvendintos papildomos priemonės	
				Deklaruota	Įvardyta netinkamai	Deklaruota	Įvardyta netinkamai
47	UAB Ignitis						
47.1	UAB „Ignitis“ (elektra)(UAB Lietuvos energijos tiekimas)	5	0	7	0	0	0
47.2	UAB „Ignitis“ (dujos)(UAB Lietuvos energijos tiekimas)	5	2	5	0	0	0
48	UAB Ignitis gamyba						
48.1	AB „Ignitis gamyba“ (elektros tiekimas)	3	0	3	0	0	0
48.2	AB „Ignitis gamyba“ (šilumos tiekimas)	3	0	3	0	1	0
49	AB Inter Rao Lietuva	3	0	3	0	0	0
51	Vakarų techninė tarnyba	4	2	2	0	2	0
52	UAB Imlitex						
52.1	UAB Imlitex (elektra)	2	0	2	0	0	0
52.2	UAB Imlitex (dujos)	2	2	0	0	0	0
53	AB Akmenės cementas	4	1	3	0	2	0
54	UAB "Intergas"	3	0	3	0	0	0
55	ABA Josvainiai	4	1	4	0	0	0
56	AB „Lifosa“	4	1	3	0	0	0
57	Pravieniškių pataisos namai - atviroji kolonija	3	1	2	0	0	0
58	UAB "Fortis Energy"	2	2	0	0	0	0
60	UAB „Green genius“	2	2	0	0	0	0
61	UAB „Jet Gas“	1	1	0	0	0	0
62	UAB Inregnum	3	1	2	2	0	0
63	UAB „Kazlų Rūdos šilumos tinklai“	3	3	0	0	0	0
64	UAB Enerty	2	2	0	0	0	0

Eil.Nr	Tiekėjo pavadinimas	Susitarime susitartos įgyvendinti priemonės, vnt	Neįgyvendintos susitartos priemonės, vnt	Įgyvendintos susitartos priemonės		Įgyvendintos papildomos priemonės	
				Deklaruota	Įvardyta netinkamai	Deklaruota	Įvardyta netinkamai
65	UAB „Alytaus šilumos tinklai“	6	6	0	0	0	0
66	AS Latvijas gaze	4	2	2	0	0	0
		257	**92**	**180**	**21**	**25**	**2**

2 lentelė. Informacija apie energijos vartotojų švietimo ir konsultavimo susitarimų įgyvendinimą 2020 metais

Eil. Nr.	Tiekėjo pavadinimas	Tiekėjo deklaruojamas bendrasis pateiktas (DBP) energijos kiekis 2020 m. GWh	1 proc. nuo DBP kiekio	Deklaruotas sutaupytos energijos kiekis 2020 m. GWh	1 proc. (≥1 / <1)	Išlaidos švietimo ir konsultavimo priemonių įgyvendinimui, €
1	AB „Achema“	11,6	0,12	0,168	≥1	0,00
2	UAB „Akmenės energija“	38,4	0,38	0,465	≥1	644,24
3	UAB „Anykščių šiluma“	29,3	0,29	0,073	<1	0,00
4	Balterma ir Ko	13,9	0,14	0,134	<1	17400,00
5	UAB „Birštono šiluma“	18,0	0,18	0,803	≥1	494,90
6	UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“	60,6	0,61	0,370	<1	619,80
7	UAB „Elektrum Lietuva“	1225,0	12,25	15,426	≥1	100,00
8	UAB „Enefit“	1265,0	12,65	19,986	≥1	20300,00
9	AB „Energijos skirstymo operatorius“	425,9	4,26	5,324	≥1	15779,00
10	UAB „Fortum Heat Lietuva“	8,3	0,08	0,062	<1	0,00
11	UAB „Fortum Joniškio energija“	15,9	0,16	0,098	<1	0,00
12	UAB „Fortum Švenčionių energija“	26,4	0,26	0,273	≥1	0,00
13	AB „Jonavos šilumos tinklai“	102,3	1,02	1,232	≥1	969,04
14	UAB „Kaišiadorių šiluma“	30,0	0,30	0,095	<1	310,00
15	AB „Kauno energija“	1087,8	10,88	18,185	≥1	8892,04
16	AB „Klaipėdos energija“	667,8	6,68	6,543	<1	7395,28
17	UAB „Kretingos šilumos tinklai“	33,2	0,33	0,149	<1	745,27
18	UAB „Lazdijų šiluma“	11,6	0,12	0,159	≥1	1363,49
19	UAB „Litesko“	281,0	2,81	2,921	≥1	3659,28
20	UAB „Mažeikių šilumos tinklai“	112,0	1,12	0,992	<1	417,35
21	UAB „Molėtų šiluma“	17,1	0,17	1,360	≥1	182,00
22	UAB „Nemėžio komunalininkas“	31,2	0,31	0,102	<1	500,00
23	UAB „Pakruojo šiluma“	13,5	0,14	0,261	≥1	3370,00

Eil. Nr.	Tiekėjo pavadinimas	Tiekėjo deklaruojamas bendrasis pateiktas (DBP) energijos kiekis 2020 m. GWh	1 proc. nuo DBP kiekio	Deklaruotas sutaupytos energijos kiekis 2020 m. GWh	1 proc. (≥1 / <1)	Išlaidos švietimo ir konsultavimo priemonių įgyvendinimui, €
24	UAB „Palangos šilumos tinklai“	50,4	0,50	0,240	<1	83,28
25	AB „Panevėžio energija“	508,0	5,08	1,829	<1	2374,00
26	UAB „Plungės šilumos tinklai“	44,7	0,45	0,469	≥1	354,01
27	AB „Prienų šilumos tinklai“	19,5	0,19	0,000	<1	0,00
28	UAB „Radviliškio šiluma“	45,2	0,45	0,429	<1	437,00
29	UAB „Raseinių šilumos tinklai“	32,4	0,32	0,534	≥1	502,50
30	UAB „Šakių šilumos tinklai“	16,7	0,17	0,217	≥1	0,00
31	UAB „Šalčininkų šilumos tinklai“	15,6	0,16	0,070	<1	107,51
32	AB „Šiaulių energija“	347,8	3,48	4,239	≥1	1809,11
33	UAB „Šilalės šilumos tinklai“	24,0	0,24	0,155	<1	2000,00
34	UAB „Šilutės šilumos tinklai“	61,0	0,61	0,364	<1	500,00
35	UAB „Širvintų šiluma“	27,0	0,27	0,122	<1	700,00
36	UAB „Skuodo šiluma“	11,5	0,12	0,081	<1	0,00
37	UAB „Tauragės šilumos tinklai“	50,5	0,51	0,480	<1	444,87
38	UAB „Trakų energija“	30,1	0,30	0,430	≥1	7908,86
39	UAB „Ukmergės šiluma“	54,9	0,55	0,616	≥1	149,60
40	UAB „Utenos šilumos tinklai“	115,6	1,16	3,169	≥1	1155,15
41	UAB „Varėnos šiluma“	36,5	0,36	0,426	≥1	0,00
42	VšĮ „Velžio komunalinis ūkis“	13,1	0,13	0,022	<1	0,00
43	AB „Vilniaus šilumos tinklai“	2306,2	23,06	21,427	<1	5503,08
44	UAB Ignitis	21222,2	212,22	215,946	≥1	10214,55
45	UAB Ignitis gamyba	101,0	1,01	2,230	≥1	467,13
46	AB Inter Rao Lietuva	835,4	8,35	8,813	≥1	726,00
47	Vakarų techninė tarnyba	18,5	0,18	0,217	≥1	2800,00

Eil. Nr.	Tiekėjo pavadinimas	Tiekėjo deklaruojamas bendrasis pateiktas (DBP) energijos kiekis 2020 m. GWh	1 proc. nuo DBP kiekio	Deklaruotas sutaupytos energijos kiekis 2020 m. GWh	1 proc. (≥1 / <1)	Išlaidos švietimo ir konsultavimo priemonių įgyvendinimui, €
48	UAB Imlitex	480,5	4,81	5,518	≥1	0,00
49	AB Akmenės cementas	13,1	0,13	0,871	≥1	592,90
51	UAB "Intergas"	3,7	0,04	0,031	<1	118,56
52	ABA Josvainiai	26,3	0,26	1,253	≥1	0,00
53	AB „Lifosa“	0,6	0,01	0,014	≥1	1800,00
54	Pravieniškių pataisos namai - atviroji kolonija	13,1	0,13	0,019	<1	0,00
55	UAB Inregnum	0,0	0,00	0,000	<1	0,00
56	AS Latvijas gaze	7,2	0,07	0,047	<1	0,00
57	UAB „Nemenčinės komunalininkas“	Ataskaita negauta				
58	VĮ „Visagino energija“	Ataskaita negauta				
60	UAB „Kazlų Rūdos šilumos tinklai“	Ataskaita negauta				
61	UAB Enerty	Ataskaita negauta				
62	UAB Ignalinos šilumos tinklai	Nevykdė veiklos				
63	UAB "Fortis Energy"	Nevykdė veiklos				
64	UAB „Green genius“	Nevykdė veiklos				
65	UAB „Jet Gas“	Pateikė netinkamus duomenys				
66	UAB „Alytaus šilumos tinklai“	Pateikė netinkamus duomenys				
	Viso:	**32057,9**	**320,6**	**345,6**		**123889,80**

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