

**Viešoji įstaiga
Lietuvos energetikos agentūra**

**ATASKAITA
APIE ENERGIJOS SUTAUPYMO SUSITARIMŲ
ĮGYVENDINIMĄ 2019 METAIS**

Vilnius, 2020 m.

Dokumentas	ATASKAITA APIE ENERGIJOS SUTAUPYMO SUSITARIMŲ ĮGYVENDINIMĄ 2019 METAIS
Sudarymo data	2020-03-31
Aprašas	Ataskaita apibendrina energijos sutaupymo susitarimų, sudaromų tarp Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos ir elektros bei dujų perdavimo sistemų bei skirstomųjų tinklų operatorių, statusą 2019 metams. Ataskaitoje pateikiami preliminarūs duomenys apie sutaupytos energijos kiekį. Galutinis sutaupytos energijos kiekis bus apskaičiuotas atlikus operatorių pateiktų ataskaitų tikrinimą.
Parengė:	VšĮ Lietuvos energetikos agentūra Energos vartojimo efektyvumo skyrius: Aistė Lankininkaitė dr. Karolis Januševičius (ataskaitos rengimo vadovas)

IVADAS

Energijos sutaupymo susitarimai (toliau – susitarimai) sudaromi tarp Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos (toliau – Energetikos ministerija) ir elektros ir dujų perdavimo sistemų bei skirstomųjų tinklų operatorių, kuriuose valstybei tiesiogiai ar per jos kontroliuojamas įmones priklauso ne mažiau kaip 1/2 balsų bendrovės visuotiniame akcininkų susirinkime suteikiančių akcijų (toliau – operatoriai), vadovaujantis Lietuvos Respublikos energijos vartojimo efektyvumo didinimo įstatymo ir Energijos sutaupymo susitarimų sudarymo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2017 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 1-187 „Dėl Energijos sutaupymo susitarimų sudarymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Aprašas), nuostatomis.

Susitarimų sudarymo tikslas – taupyti pirminę ir (ar) galutinę energiją (toliau – energija) visose Lietuvos Respublikos ūkio srityse, didinant energijos vartojimo efektyvumą ir mažinant energijos vartojimą pas galutinius vartotojus.

Viešajai įstaigai Lietuvos energetikos agentūrai (toliau – Agentūra) pavesta kasmet iki balandžio 1 d. parengti ir pateikti Energetikos ministerijai apibendrintą ataskaitą apie susitarimų įgyvendinimą paskutiniiais praėjusiais metais.

Ataskaita parengta pagal operatorių pateiktas ataskaitas. Sutaupyta energijos kiekis apskaičiuotas vadovaujantis Energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių sutaupyta 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 sutaupyta energijos apskaičiavimo ir priežiūros tvarkos aprašo patvirtinimo“. Vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Direktyvos 2012/27/ES dėl energijos vartojimo efektyvumo 7 straipsnio 7 dalies c punktu ir atsižvelgiant į 28 straipsnio 1 dalį tinkamos yra tos operatorių energijos taupymo priemonės, kurios buvo įgyvendinamos nuo 2014 m. birželio 15 d.

Ataskaitoje pateikiami preliminarūs duomenys apie sutaupyta energijos kiekį. Galutinis sutaupyta energijos kiekis bus apskaičiuotas atlikus operatorių pateiktų ataskaitų tikrinimą.

ENERGIJOS SUTAUPYMO SUSITARIMAI

UAB „EPSO-G“, LITGRID AB ir AB „Amber Grid“

2017 m. spalio 10 d. buvo sudarytas keturšalis susitarimas Nr. 8-49 tarp Energetikos ministerijos ir UAB „EPSO-G“, LITGRID AB bei AB „Amber Grid“.

LITGRID AB ir AB „Amber Grid“ yra perdavimo sistemų operatoriai, kurių per 50 proc. akcijų netiesiogiai priklauso Lietuvai, o EPSO-G tiesiogiai kontroliuoja 97,5 proc. elektros energijos perdavimo sistemos operatoriaus LITGRID AB ir 96,6 proc. gamtinių dujų perdavimo sistemos operatoriaus AB „Amber Grid“ akcijų, o 100 proc. EPSO-G akcijų, kurias patikėjimo teise valdo Energetikos ministerija, priklauso Lietuvai.

Susitarime pateiktas toks preliminarus energijos taupymo grafikas (1 lentelė)

1 lentelė. Preliminarus energijos taupymo grafikas pagal Energetikos ministerijos ir UAB „EPSO-G“, LITGRID AB bei AB „Amber Grid“ 2017 m. energijos sutaupymo susitarimą

Planuojamas sutaupyti energijos kiekis	2017 m.	2018 m.	2019 m.	2020 m.	Viso
	MWh				
Bendrasis	67300	67300	67300	67300	269200
– iš jo LITGRID AB	36650	36650	36650	36650	146600
– iš jo AB „Amber Grid“	30590	30650	30650	30650	122540

Susitarime numatyto sutaupymo tikslo (ne mažiau nei 269140 MWh energijos iki 2020 m. gruodžio 31 d.) LITGRID AB ir AB „Amber Grid“ siekė šiomis dalimis:

- LITGRID AB – 146600 MWh,
- AB „Amber Grid“ – 122540 MWh.

UAB „EPSO-G“ bendradarbiaus ir koordinuos LITGRID AB ir AB „Amber Grid“ sutaupymo tikslų pasiekimą. Vienai iš šių įmonių – LITGRID AB arba AB „Amber Grid“ – pasiekus didesnę, nei numatyta, sutaupymų dalį, jį šią dalį gali perduoti kitai įmonei arba pateikti Energetikos ministerijai, siekiant sumažinti kitai įmonei numatytą sutaupymų dalį.

AB „Amber Grid“ ir LITGRID AB 2019 m. liepos 10 d. sudarė energijos sutaupymų perdavimo susitarimą Nr. 19SUT-208, kuriuo AB „Amber Grid“ neatlygintinai perduoda, o LITGRID priima dalį AB „Amber Grid“ iki 2020 m. pabaigos planuojamų pasiekti didesnių nei numatyta 2017 m. spalio 10 d susitarime Nr. 8-49 sutaupymų, kurių LITGRID trūksta iki 2020 m. reikiamo pasiekti energijos sutaupymų tikslo (30875,5 MWh). LITGRID iš AB „Amber Grid“ perimtos sutaupytos energijos kiekį (30875,5 MWh) Lietuvos Respublikos energetikos ministerijai deklaruoja kaip savo, teikiant sutaupytos energijos ataskaitas už 2019 ir 2020 metus: už 2019 m. – 15437,75 MWh ir už 2020 m. – 15437,75 MWh.

LITGRID AB ir AB „Amber Grid“ susitarimo įgyvendinimo tikslais sutaupymų siekia taupymo priemonėmis, įskaitant, bet neapsiribojant, išmaniosios apskaitos diegimu, elektros energijos ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros modernizavimu ir kt.

AB „Energijos skirstymo operatoriaus“

2017 m. rugsėjo mėn. buvo sudarytas dvišalis susitarimas tarp Energetikos ministerijos ir AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ (toliau – AB ESO). Susitarimu AB ESO įsipareigojo iki 2020 metų sutaupyti 1636000 MWh energijos. AB ESO licencijuojama veikla: visuomeninis elektros energijos tiekimas, elektros energijos skirstymas ir gamtinių dujų skirstymas. 94,98 proc. AB ESO akcijų valdo „Lietuvos energija“, UAB. Kiti akcininkai – 5,02 proc. AB ESO susitarimu įsipareigoja inicijuoti ir (ar) dalyvauti įgyvendinant energijos taupymo priemones visose Lietuvos Respublikos ūkio (ekonomikos) srityse. 2 lentelėje pateiktas Susitarime nustatytas preliminarus energijos taupymo grafikas.

2 lentelė. Preliminarus energijos taupymo grafikas pagal Energetikos ministerijos ir AB ESO 2017 m. energijos sutaupymo susitarimą

Planuojamas sutaupyti energijos kiekis	2017 m.	2018 m.	2019 m.	2020 m.	Viso
	MWh				
AB ESO	183000	327000	604000	522000	1636000

ENERGIJOS TAUPYMŲ SUSITARIMŲ ĮGYVENDINIMO 2019 METAIS VERTINIMAS

LITGRID AB

LITGRID AB 2012–2016 m. diegė pramonės sektoriuje, 10-čiai savo galutinių elektros energijos vartotojų, išmaniosios elektros energijos apskaitos sistemas, kurios skirtos elektros energijai taupyti (elektros energetikos sritis) pagal susitarimo reikalavimus. Išmaniosios elektros energijos vartojimo apskaitos sistemos buvo įdiegtos šiems galutinės energijos (elektros energijos) vartotojams, prijungtiems prie Lietuvos elektros energijos perdavimo tinklo:

1. AB „Achema“;
2. AB „Lifosa“;
3. AB „Akmenės cementas“;
4. AB „Orlen Lietuva“;

5. AB „Lietuvos geležinkeliai“ fil. „Vilniaus geležinkelių infrastruktūra“;
6. AB „Vilniaus energetinė statyba“;
7. UAB „Kauno vandenys“;
8. UAB „Dirbtinis pluoštas“;
9. UAB „E tinklas“;
10. VĮ Ignalinos atominė elektrinė.

Vadovaujantis Aprašo 23.9 papunkčiu, kai energijos apskaitos prietaisai keičiami išmaniosios apskaitos reikalavimus atitinkančiais prietaisais, laikoma, kad sutaupyta energija sudaro 3 proc. praėjusiais kalendoriniais metais prieš naujų prietaisų įdiegimą suvartotos energijos. 2016 m. LITGRID AB įdiegtos išmaniosios elektros energijos apskaitos sistemos kasmet sutaupo po 23144,9 MWh elektros energijos. Skaičiuojamasis sutaupyta elektros energijos kiekis 2014–2019 m. laikotarpiu, 2019 metams pridėjus AB „Amber Grid“ neatlygintinai perduotą energiją 15437,75 MWh, yra 108017,35 MWh (3 lentelė).

3 lentelė. Skaičiuojamasis elektros energijos sutaupymas 2014–2019 m., LITGRID AB

Įmonės pavadinimas	Elektros energijos sutaupymas, MWh		Elektros energijos skaičiuojamojo ir planinio sutaupymo skirtumas	
	planinis	skaičiuojamasis	MWh	proc.
LITGRID AB	109950,00	108017,35	-1932,65	-1,76

Konstatuotina, kad LITGRID AB 2014–2019 m. laikotarpiu sutaupyta elektros energijos kiekis yra 1,76 proc. mažesnis, nei numatytas 2017 m. spalio 10 d. sudarytame keturšaliame energijos sutaupymo susitarime Nr. 8-49 tarp Energetikos ministerijos ir UAB „EPSO-G“, LITGRID AB bei AB „Amber Grid“.

Valstybės įmonei Energetikos agentūrai 2018 m. atlikus LITGRID AB susitarimo ataskaitose nurodytų ir pateiktų energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių dokumentų ir skaičiavimų patikrinimą, nustatyta, kad LITGRID AB nurodomas sutaupyta elektros energijos kiekis yra apskaičiuojamas teisingai. Skaičiuojant suminiu metodu, iki 2020 m. pabaigos bus sutaupyta 146600,00 MWh elektros energijos ir bus pasiektas įsipareigotas energijos sutaupymo tikslas pagal susitarimą su Energetikos ministerija.

Išmaniosios elektros energijos vartojimo apskaitos sistemos diegimui atliktų investicijų finansinių rodiklių LITGRID AB nenurodo, nes šios sistemos buvo diegiamos pamažu (2012–2016 metais) pagal teisės aktų, reglamentuojančių energijos apskaitos diegimą, reikalavimus. Kai kurie būtini energetikos sistemos funkcionavimui ir elektros energijos rinkos veikimui apskaitos sistemų komponentai buvo diegiami jau nuo 2002 m. Dėl šių priežasčių objektyviai nurodyti atliktų investicijų dydį į šia taupymo priemonę nėra galimybės.

AB „Amber Grid“

AB „Amber Grid“ įgyvendino taupymo priemones susijusias su apskaitos sistemos (gamtinių dujų) keitimu išmaniosios apskaitos reikalavimus atitinkančia sistema. Išmaniosios apskaitos reikalavimus atitinkančios sistemos buvo įdiegtos šiose pramonės ekonomikos sektoriaus įmonėse (gamtinių dujų energetikos sritis):

1. AB „Achema“, Jonavos r. sav. Ruklos sen. Konstantinavos k. 2;
2. AB „Grigeo Grigiškės“, Vilniaus m. sav. Grigiškių m. Vilniaus g. 36;
3. „Lietuvos energijos gamyba“ AB, Elektrinės g. 21, Elektrėnai.

Vadovaujantis Aprašo 23.9 papunkčiu, kai energijos apskaitos prietaisai keičiami išmaniosios apskaitos reikalavimus atitinkančiais prietaisais, laikoma, kad sutaupyta energija sudaro 3 proc. praėjusiais kalendoriniais metais prieš naujų prietaisų įdiegimą suvartotos energijos. AB „Amber Grid“ įdiegtos išmaniosios gamtinių dujų apskaitos sistemos 2014–2016 m. kasmet sutaupė po 24141,00 MWh, 2017–2019 m. – po 25899,00 MWh energijos.

Skaičiuojamasis sutaupyta energijos kiekis 2014–2019 m. laikotarpiu yra 150120,00 MWh, o iš jo atėmus LITGRID AB neatlyginamai perduotą 2019 m. energijos kiekį 15437,75 MWh, galutiniai energijos sutaupymai 2014–2019 m. laikotarpiu yra 134682,25 MWh (4 lentelė).

4 lentelė. Skaičiuojamasis gamtinių dujų sutaupymas 2014–2019 m., AB „Amber Grid“

Įmonės pavadinimas	Gamtinių dujų sutaupymas, MWh		Gamtinių dujų skaičiuojamojo ir planinio sutaupymo skirtumas	
	planinis	skaičiuojamasis	MWh	proc.
AB „Amber Grid“	91890,00	134682,25	42792,25	46,57

AB „Amber Grid“ 2014–2019 m. laikotarpiu skaičiuojamasis sutaupyta energijos kiekis – 134682,25,00 MWh yra 46,57 proc. didesnis, nei numatytas su Energetikos ministerija sudarytame susitarime.

Valstybės įmonei Energetikos agentūrai 2018 m. atlikus AB „Amber Grid“ susitarimo ataskaitose nurodytų ir pateiktų energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių dokumentų ir skaičiavimų patikrinimą, nustatyta, kad AB „Amber Grid“ nurodomas sutaupyta elektros energijos kiekis yra apskaičiuojamas teisingai. Skaičiuojant suminiu metodu, iki 2020 m. pabaigos bus sutaupyta 145143,50 MWh elektros energijos, tai yra 22603,5 MWh, arba 18,45 proc., daugiau nei AB „Amber Grid“ yra įsipareigojusi sutaupyti pagal susitarimą su Energetikos ministerija.

Informacijos apie investicijas į taupymo priemones ir investicijų finansinių rodiklius (finansinė grynoji dabartinė vertė, finansinė vidinė gražos norma ir finansinis naudos ir išlaidų santykis) įmonė nepateikė. Pažymėtina, jog, vadovaujantis Aprašo 31 punkto reikalavimais, ši informacija nėra privaloma ir yra teikiama, jei įmonė tokius duomenis turi.

AB ESO

AB ESO 2019.12.01–2019.12.31 laikotarpiu diegė išmaniosios elektros apskaitos kartu su atsinaujinančių energijos išteklių įrangą. Įdiegtos priemonės aprašomos kaip fizinių ir juridinių asmenų išmaniosios elektros apskaitos ir atsinaujinančių išteklių technologijų diegimas savo reikmėms. Įdiegus šias priemones taupoma elektros energija, tačiau pateiktas tik sutaupyta energijos kiekis MWh, nenurodant, koku būdu jis buvo apskaičiuotas. AB ESO įvardina, tik kad deklaruojamas kiekis yra susijęs su sutarčių pakeitimais. Dėl informacijos trūkumo šiuo metu neįmanoma nustatyti priemonės tinkamumo ir taikymo laikotarpio.

2019 metais AB ESO diegė priemones savo įrenginiuose, tiesiogiai skirtuose aptarnauti galutinės energijos vartotojus: „Kabeliai (04kW)“, „Transformatorių pastočių rekonstravimas“, „Transformatorių keitimas“ ir pas galutinius energijos vartotojus: „Susitarimai su verslo klientais dėl ENEF priemonių diegimo“.

Priemonės „Kabeliai (Oro linijų keitimas kabeliais)“ ir „Transformatorių pastočių rekonstravimas“, o nuo 2018 metų ir priemonė „Transformatorių keitimas“ atsižvelgiant į jų pobūdį ir paskirtį yra netinkamos, nes nėra skirtos galutinės energijos vartotojams, todėl jų poveikis neįtrauktas į AB ESO energijos sutaupymo rezultatą. Ši vertinimo nuostata priimta atsižvelgiant į tai, kad nebuvo nustatyta kokius papildomus sutaupymus šios priemonės sukuria galutiniams energijos vartotojams, o atsižvelgiant į šių priemonių sutaupymų apskaičiavimo principus ir metodikas, konstatuotina, kad taupoma yra būtent skirstomojo tinklo operatoriaus technologinių nuostolių dalis t.y. energija sunaudota skirstomajame tinkle, o ne energija sunaudota pas galutinius vartotojus. Nuostata priimta atsižvelgiant į konsultaciją su Energetikos ministerijos specialistais, bei remiantis susitarimo nuostata, kad „Įmonė tiesiogiai pati arba per kitus asmenis inicijuoja ir (ar) dalyvauja įgyvendinant energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemones pas galutinės energijos vartotojus“.

Igyvendinant priemonę „Susitarimai su verslo klientais dėl ENEF priemonių diegimo“ įmonės įdiegė energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemones pastatų, technologinių procesų, atsinaujinančių išteklių panaudojimo ir transporto srityse. Priemonės tinkamumas ir taikymo laikotarpis paaiškėtų tik atlikus detalesnę priemonės tikrinimą.

2017–2019 metų laikotarpiu AB ESO įgyvendino priemonę „Neteisėtos energijos vartojimo prevencijos veikla“. Pasak AB ESO įgyvendinus šią priemonę taupoma elektros energija vadovaujantis šia prielaida surašant nelegalaus vartojimo aktus: buitiniai klientai netekę galimybės nelegaliai vartoti energijos suvartojimo apimtis didina 12 proc. nuo nelegalaus vartojimo apimčių, todėl energijos suvartojimas sumažėja 88 proc., o o juridiniai klientai suvartojimo apimtis didina net 80 proc. nelegalaus vartojimo apimčių, todėl energijos suvartojimas sumažėja 20 proc. Pagal 2016 m. lapkričio 3 d. Lietuvos Respublikos energijos vartojimo efektyvumo didinimo įstatymo Nr. XII-2702 7 straipsnio 6 dalies nuostatas energetikos įmonės privalo sutaupyti susitarimuose dėl energijos sutaupymo nustatytus energijos kiekius diegdamos ekonomiškai pagrįstas energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemones galutinės energijos vartotojų objektuose (patalpose, įrenginiuose, transporto objektuose ir pan.). Vertinant šią priemonę nėra aišku, kokią energijos vartojimo efektyvumo didinimo įrangą pas galutinės energijos vartotojų objektuose įdiegė AB ESO ir kokiomis lėšomis.

AB ESO skaičiuojamasis sutaupyta energijos kiekis 2014–2019 metų laikotarpiu yra 759809,7 MWh – 31,79 proc. mažesnis, nei numatytas sutaupymo susitarime su Energetikos ministerija (5 lentelė).

5 lentelė. Skaičiuojamasis energijos sutaupymas 2014–2019 m., AB ESO

Įmonės pavadinimas	Energijos sutaupymas, MWh		Energijos skaičiuojamojo ir planinio sutaupymo skirtumas	
	planinis	skaičiuojamasis	MWh	proc.
AB ESO	1114000	759809,7	-354190,3	-31,79

AB ESO energijos sutaupymas pagal energijos taupymo priemonių grupes ir metus pateikiamas 6 lentelėje.

6 lentelė. Skaičiuojamasis energijos sutaupymas pagal atskirus metus ir energijos taupymo priemonių grupes, AB ESO

Metai	Energijos sutaupymai pagal energijos taupymo priemonių grupes, MWh						
	Transformatorių keitimas	Susitarimai su verslo klientais dėl ENEF priemonių diegimo	Išmaniosios elektros apskaitos diegimas verslui ir buitiniam klientui	Išmaniosios dujų apskaitos diegimas verslui ir buitiniam klientui	Išmaniosios elektros apskaitos kartu su AEI įranga diegimas	Neteisėtos energijos vartojimo prevencijos veikla	Suminiai energijos sutaupymai iki 2020 metų
2014	928,00	-	-	-	-	-	6496,0
2015	2616,00	-	-	-	-	-	15696,0
2016	2823,00	-	-	-	-	-	14115,0
2017	2845,00	-	172188,00	41096,00	-	3550,90	878719,60
2018	-	-	4428,50	-	-	2112,40	19622,70
2019	-	56042,00	-	-	85,70	1620,50	115496,40
Viso			290336,00				1050145,70

Viešajai įstaigai Lietuvos energetikos agentūrai 2018 ir 2019 m. atlikus AB ESO susitarimo ataskaitose nurodytų ir pateiktų energijos vartojimo efektyvumo didinimo priemonių dokumentų ir skaičiavimų bei pateiktos papildomos informacijos patikrinimą, nustatyta, kad skaičiuojant suminiu metodu, iki 2020 m. pabaigos bus sutaupyta 914110,00 MWh energijos, tai yra 721890,00 MWh, arba 44,13 proc. mažiau nei AB ESO yra įsipareigojusi sutaupyti pagal susitarimą su Energetikos ministerija.

Informacijos apie investicijas į taupymo priemones ir investicijų finansinius rodiklius AB ESO pateikė tik priemonei „Kabeliai (04 kW)“ – 2019 m. – 14578,23 tūkst.Eur.

IŠVADOS

Pagal 2017 m. spalio 10 d. sudarytą keturšalį susitarimą Nr. 8-49 tarp Energetikos ministerijos ir UAB „EPSO-G“, LITGRID AB bei AB „Amber Grid“ buvo susitarta, kad LITGRID AB bei AB „Amber Grid“ 2019 metais iš viso sutaupys bendrą 201840,00 MWh energijos kiekį. Atlikus vertinimą, nustatyta, kad LITGRID AB ir AB „Amber Grid“ kartu 2014–2019 metais sutaupė 242699,60 MWh – 40859,6 MWh, arba 20,24 proc. daugiau nei planuota.

Pagal 2017 m. rugsėjo 29 d. sudarytą dvišalį susitarimą tarp Energetikos ministerijos ir AB ESO buvo susitarta, kad AB ESO iki 2019 metų iš viso sutaupys 1114000,00 MWh energijos kiekį. Atlikus vertinimą, nustatyta, kad AB ESO 2014–2019 metais sutaupė 759809,7 MWh, arba 31,79 proc. mažiau nei planuota. Apskaičiuoti AB ESO energijos sutaupymai yra preliminarūs. Galutiniai sutaupymai bus pateikti atlikus 2019 metais įdiegtų priemonių įgyvendinimo dokumentų patikrą.

Atkreipiame dėmesį į tai, kad AB ESO ir Energetikos ministerijos sudarytame susitarime nustatyti metiniai sutaupymų tikslai, vertinant bendrą iki 2020 m. sutaupyti privalomą 1636000 MWh energijos kiekį, apskaičiuoti klaidingai. Bendras iki 2020 m. sutaupyti privalomas energijos kiekis yra apskaičiuotas suminiu metodu – kai konkrečiais metais sutaupyta energijos kiekis kasmet iki 2020 m. pabaigos yra sumuojamas. Metiniai sutaupymų tikslai nustatyti išdalinus bendrą sutaupyti privalomą energijos kiekį, neatsižvelgiant į sutaupyto energijos kiekio sumavimą. Tai įvertinus – metinių sutaupymo tikslų AB ESO iki 2020 m. nepasieks, kai bendras iki 2020 m. sutaupyti privalomas energijos kiekis gali būti pasiektas.

Viso iki 2019 metų pabaigos, vykdydami susitarimus, operatoriai sutaupė 1002508,9 MWh energijos.
