



# ESO IR SAVIVALDYBIŲ BENDRADARBIAVIMAS



Ovidijus Martinonis  
Tinklų vystymo tarnybos vadovas

2024-10-17



# SUSITIKIMO TEMOS



**1** Įgyvendintos ir planuojamos tinklo investicijos Jūsų regione

**2** Prijungimo įkainių pokytis ir laisva galia Marijampolės regione

**3** Atsinaujinančių išteklių (saulės) prijungimo prie ESO tinklų naujienos

**4** EV stotelių prijungimas ir parama savivaldybėms

**5** Gyvybiškai svarbias funkcijas vykdančios subjektai



# INVESTICINIŲ PLANŲ SUDARYMAS IR REITINGAVIMO KRITERIJAI



ESO rekonstruojami objektai Lietuvoje 2024 metais:

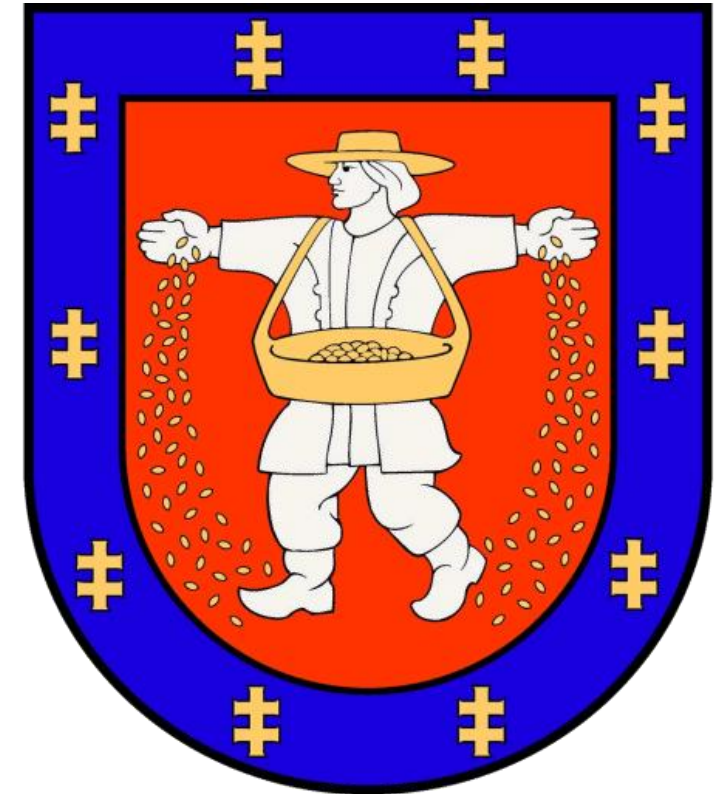
- 422 vnt.
- 60,4 mln. Eur
- 613 km.



2024 m. planuojama nutiesti ~ 1588 km: rekonstruoti 39 proc. (613 km) ir prijungti naujus vartotojus 61 proc. (975 km) naujų kabelių linijų.

# ESO INVESTICIJOS MARIJAMPOLĖS REGIONE 2023 – 2024 m.

SAVIVALDYBĖ	Investicijos į elektros tinklo rekonstrukcijas (mln. Eur)		Investicijos į naujų elektros vartotojų pajungimą (mln. Eur)	Investicijos į naujų elektros vartotojų pajungimą (mln. Eur)
	2023 m. (faktas)	2024 m. (planuojama)	2023 m. (faktas)	2024 m. (planuojama)
Marijampolės sav.	2,12	1,43	4,08	4,13
Kazlų Rūdos sav.	0,08	-		
Vilkaviškio r. sav.	0,43	0,73		
Šakių r. sav.	4,14	1,44		
Kalvarijos sav.	0,22	0,03		
<b>VISO:</b>	6,99	3,63		



- Pagal savivaldybių atsakymus į ESO pateiktus trimečius investicijų planus, ESO rengia 2025 m. investicijų sąrašą, kurį pateiks savivaldybėms iki 2024 m. gruodžio 1 dienos.
- Oro linijas senesnes nei 20 metų, kurios nepatenka į planą, ESO rekonstruoja prisidedama 50%.

# DIDŽIAUSI PROJEKTAI MARIJAMPOLĖS REGIONE 2023 – 2024 m.

Projekto pavadinimas	Savivaldybė	Darbų atlikimo metai	Investicijos suma EUR.
10 kV OL L-300 iš Slavikų TP rekonstravimas, sukabeliuota 5,2 km	Šakiai	2023	543 526
10 kV OL L-400 iš Igliaukos TP rekonstravimas, sukabeliuota 5,08 km	Marijampolė	2023	372 301
10 kV OL L-300 iš Kalvarijos TP rekonstravimas, sukabeliuota 5,53 km	Marijampolė	2024	605 632
10 kV OL L-200 iš Tarpučių TP rekonstravimas, sukabeliuota 2,48 km	Marijampolė	2023	495 317
10 kV OL L-600 iš Šakių TP rekonstravimas, sukabeliuota 4,23 km	Šakiai	2023	586 055

## Rekonstrukcijų tikslas ir nauda vartotojams:

- ☐ Sumažinti atsijungimų skaičių dėl medžių.
- ☐ Sumažinti atsijungimų skaičių dėl senų, nepatikimų transformatorių.
- ☐ Automatizuojame linijas, kad greitai atkurtume elektros tiekimą daugumai klientų nutrūkus tiekimui.



Objektai buvo atrinkti vadovaujanti tinklo patikimumo programa. Programos tikslas yra sumažinti atsijungimų skaičių maksimaliai efektyviausiu būdu.



# PRIJUNGIMO PRIE ELEKTROS TINKLŲ ĮKAINIŲ POKYTIS NUO 2024.04.01



**Kaina = galia kW x įkainis už kW (50%)**

## I GRUPĖ:

iki 100 m ir iki 500 kW

įkainis už kW – 85,18 Eur be PVM

## II GRUPĖ:

nuo 100 m iki 400 m ir iki 500 kW

įkainis už kW – 123,25 Eur be PVM

## III GRUPĖ:

nuo 400 m iki 1000 m ir iki 500 kW

įkainis už kW – 286,87 Eur be PVM

Virš 500 kW ir/arba 1000 m. įkainis pagal rangovo sąmatą 50%

Virš 1000 kW – įkainis pagal rangovo sąmatą, su galimybe mokėti tik 10%, įsipareigojant 10 metų nemažinti galios



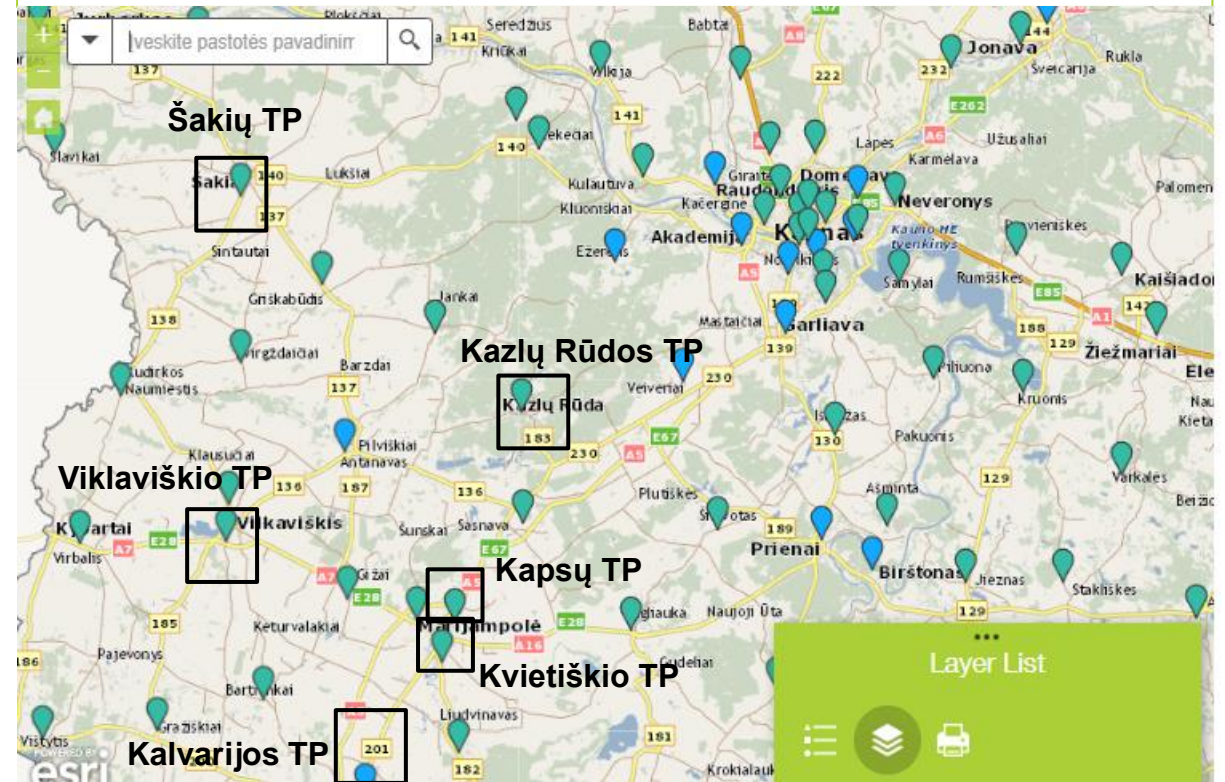
Nauda klientams:

- Aiški ir lengvai apskaičiuojama įmoka;
- Nepriskiriami rekonstrukcijų kaštai;
- Už prijungimą visi mokės proporcingai.

# DIDŽIAUSIŲ PASTOČIŲ MARIJAMPOLĖS REGIONE LAISVOS GALIOS

Savivaldybė	Pagrindinės TP pavadinimas	Vykdomi ir planuojami prijungimai MW	Laisva galia*, MW
Marijampolės sav.	Kvietiškio TP	0,89	15,94
Marijampolės sav.	Kapsų TP	8,85	8,27
Šakių raj. sav	Šakių TP	1,11	7,4
Vilkaviškio sav.	Vilkaviškio TP	0,33	6,27
Kazlų Rūdos sav.	Kazlų Rūdos TP	0	2,7
Kalvarijos sav.	Kalvarijos TP	0,53	0,55

Galimybė tiksliai žinoti, kur yra laisvų galių:  
[Transformatorių pastočių laisvų galių žemėlapis vartotojams](#)



\*Informacija pateikiama pagal 2024-10-14 dienos duomenis iš [ESO žemėlapis](#)



- Visose regiono savivaldybėse laisvos galios yra.
- Jeigu jungiama daugiau nei 500 kW, prijungimo įkainis skaičiuojamas pagal sąmatą.
- Klientai užsakantys virš 1000 kW gali pasinaudoti galimybe mokėti tik 10% nuo sąmatos, 90% prisideda ESO.

# ĮREGISTRUOTŲ EV STOTELIŲ PRIEIGŲ SKAIČIUS SAVIVALDYBĖSE IR EV STOTELIŲ ĮRENGIMO KOMPENSAVIMAS

ESO elektros prijungimo sąmatai

50%\*



Stotelei, įrengimui, parkavimo vietai

Iki 60%\*



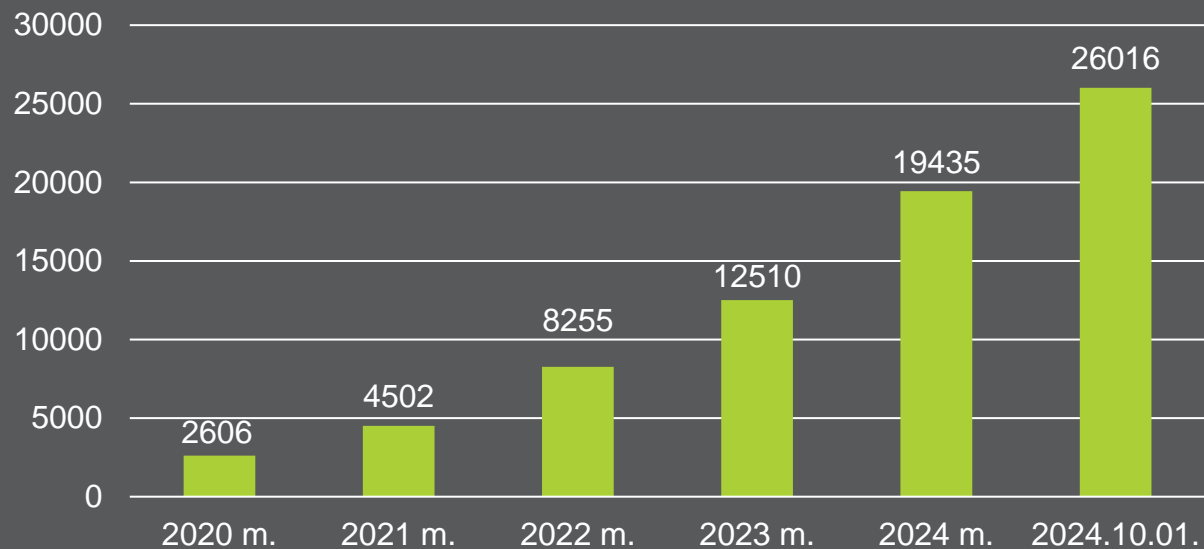
\* Kai įregistruojate prijungtą stotelę per 30 dienų Via LIETUVA sistemoje

\* Paramą administruoja APVA (Aplinkos projektų valdymo agentūra).

Informacija atnaujinta 2024.10.14 pagal Via Lietuva [žemėlapi](#)

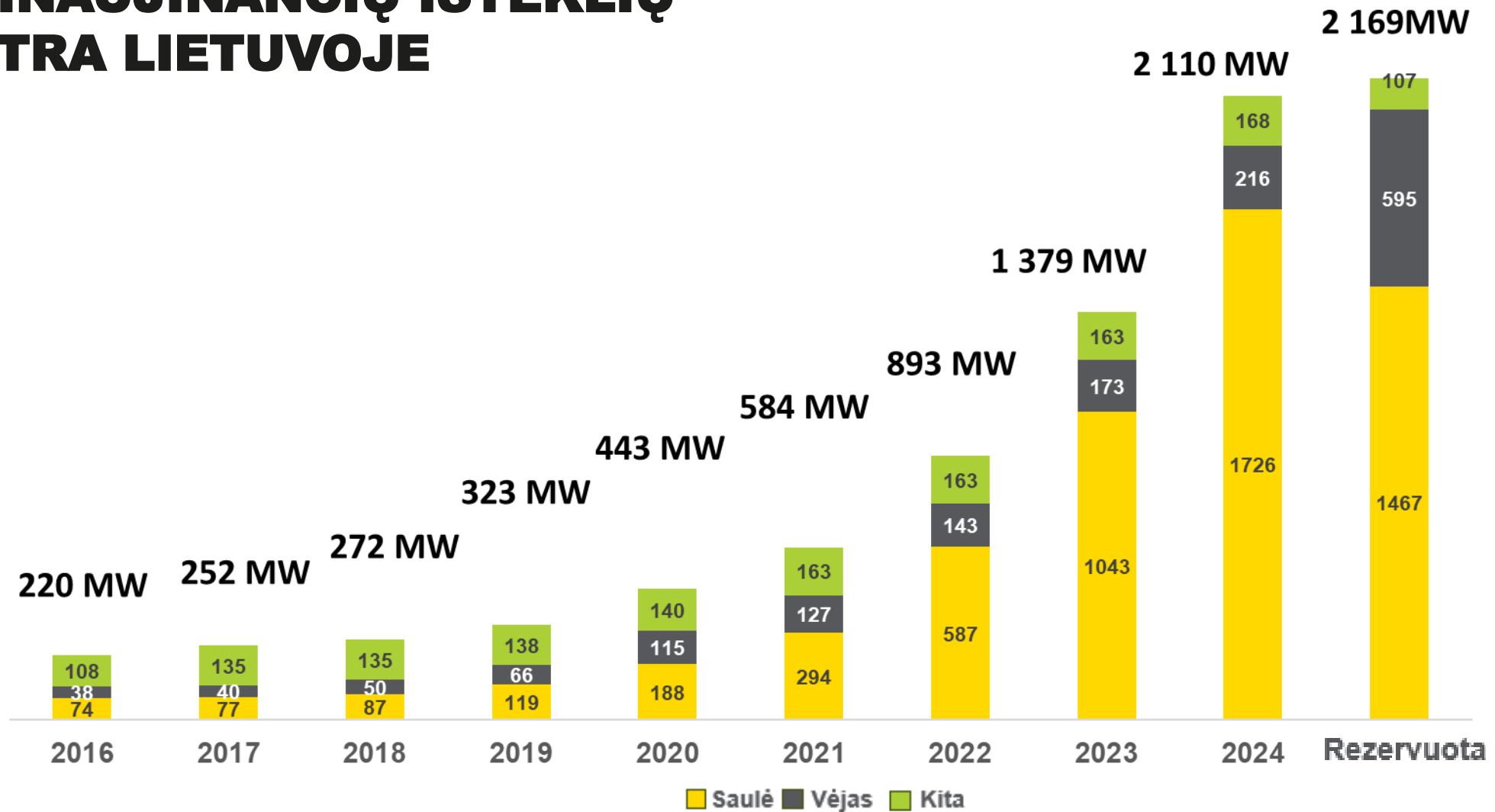
Savivaldybė	AB „VIA LIETUVA“ registre įregistruota EV įkrovimo stotelių prieigų	Pateiktas planas įsirengti EV įkrovimo stotelių prieigų iki 2030
Visa Lietuva	1792	5254
Marijampolės sav.	51	22
Kazlų Rūdos sav.	8	22
Vilkaviškio r. sav.	6	108
Šakių r. sav.	8	19
Kalvarijos sav.	7	8

Elektromobilių skaičiaus augimas Lietuvoje





# ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ PLĖTRA LIETUVOJE



# SAULĖS PRALAIIDUMŲ ATNAUJINTAS PASKIRSTYMAS PRIORITETINĖMS GRUPĖMS ESO DALYJE NUO 2024-09

	1.2.1	1.2.2	1.2.3	2.2				
	Galių pasiskirstymas pagal prioritetines grupes po 2024 PETA pokyčio							
	Savivaldybės. MW	Parkai fiziniams asmenims, MW	Fiziniai gaminantys vartotojai, MW	Juridiniai gaminantys vartotojai	Saulės elektrinės (komerciniai gamintojai) ir hibridinės elektrinės, formuojamos su saulės elektrinėmis	Vėjo elektrinės (komerciniai gamintojai) ir hibridinės elektrinės, formuojamos su vėjo elektrinėmis	Kaupimo įrenginiai	Bio, Hidro, iškastinis kuras
Priskirta 2024-06	314	132	88	415	266	273	590,4	2
Pokytis	-4,6	-0,3	-81,1	-58,8	+659,7	+264,5	+91	0
Priskirta 2024-09	309,4	131,7	3,9	356,2	925,7	537,5	681,4	2



Savivaldybėms išskirtoje prioritetinėje grupėje 1.2.1 laisvos galios yra.



# LAISVI PRALAUDUMAI GENERAVIMUI PER SAVIVALDYBĘ

Informacija pagal ESO laisvų galių [žemėlapij gamintojams](#):

Savivaldybė	Pagrindinės TP pavadinimas	LITGRID <sup>1</sup> ruožo Nr.	LITGRID laisva ruožo galia virš 100 kW savivaldybių krepšeliui be ribojimų, MW	LITGRID laisva ruožo galia su ribojimu virš 100 kW visiems, MW	ESO tinklo techninis pralaidumas, MW
Marijampolės sav.	Kvietiškio TP	5	6,23	+3,21	16,9
Marijampolės sav.	Kapsų TP	38	8,96	+4,62	29,3
Šakių raj. sav	Šakių TP	5	6,23	+3,21	0
Vilkaviškio sav.	Vilkaviškio TP	5	6,23	+3,21	5,5
Kazlų Rūdos sav.	Kazlų Rūdos TP	38	8,96	+4,62	7,9
Kalvarijos sav.	Kalvarijos TP (35 kV) <sup>2</sup>	Šeštokų TP	40	0	0
		Kvietiškio TP	5	6,23	+3,21

<sup>1</sup>AB LITGRID – perdavimo tinklo operatorius, kurio tinklai skirstomi ruožais ir pralaidumas skaičiuojamas bendrai ruožui

<sup>2</sup>Kalvarijos TP į LITGRID ruožą nepatenka, nes įtampa 35 kV.



Visose savivaldybėse elektrines iki 100 kW galima prijungti su generacija į tinklą iki 10 kW.

# GYVYBIŠKAI SVARBIAS FUNKCIJAS VYKDANTYS SUBJEKTAI

Pagal LR energetikos ministro patvirtintą **Valstybinio lygio civilinės saugos stalo pratybų** ataskaitą reikalinga identifikuoti **gyvybiškai svarbias funkcijas atliekančius subjektus**, kad ekstremalios situacijos atveju jie būtų sklandžiai informuojami trumposiomis SMS žinutėmis iš ESO pusės.

Dėkojame Jums už identifikuotas gyvybiškai svarbias funkcijas atliekančias įmones ir pateiktus jų kontaktus.

Savivaldybė	Sveikatos priežiūros paslaugos	Komunalinės paslaugos	Socialinės/ globos paslaugos	Kita	Viso įstaigų
Kalvarijos sav.	1	2	2	8	13
Kazlų Rūdos r. sav.	1	1			2
Marijampolės sav.	1	2		2	5
Šakių r. sav.	1	2		1	4
Vilkaviškio r. sav.	2	3	1		6





# ASMENINIS KONTAKTAS SAVIVALDYBEI



## KAZLŲ RŪDA VILKAVIŠKIO RAJONAS

**Andrius Daugirdas**  
Sprendimų verslo klientams  
vadybininkas  
tel. +370 612 57192  
El. p. andrius.daugirdas@eso.lt

## ŠAKIŲ RAJONAS

**Vida Garnevičiūtė**  
Sprendimų verslo klientams  
vadybininkė  
tel. +370 616 90 317  
El. p. vida.garneviciute@eso.lt

## MARIJAMPOLĖ

**Erika Vaitkevičienė**  
Strateginio verslo sprendimų  
vyresnioji vadybininkė  
tel. +370 640 40 310  
El. p. erika.vaitkeviciene@eso.lt

## KALVARIJA

**Tomas Simonavičius**  
Strateginio verslo sprendimų  
vyresnysis vadybininkas  
tel. +370 688 81 691  
El. p. tomas.simonavicius@eso.lt

**PRAŠYMAI** ↔ **PROJEKTAI** ↔ **SKUNDAI** ↔ **PADEKOS**

## GYVENTOJAMS IR VERSLUI

- ✓ +370 697 61 852 (gyventojų ir verslo kreipiniams)
- ✓ 1852 (gedimų registravimo numeris)
- ✓ 1804 (dujų avarinės tarnybos numeris)
- ✓ <https://www.eso.lt>
- ✓ ESO savitarna <https://mano.eso.lt/>





AČIŪ