

The screenshot displays the Geoportal.lt web application interface. At the top left, there is a search bar with the text "Paieška: įveskite paieškos frazę". Below it, a sidebar contains various navigation and tool options, including "Žemėlapis turinys", "Skirstomieji dujotiekiai", "ESO duomenys", and "Žemėlapis". A central map shows a network of pipes and valves. A pop-up window titled "ESO duomenys paieška" displays search results for "TR-838_PP-73", showing two objects with IDs 70304 and 70306. At the bottom, a table titled "ESO duomenys duomenų rezultatai" lists details for the selected object.

Pavadinimas	Reikšmė
OBJECTID	70304
PAVADINIMAS	TR-838_PP-7332
EKSPLOATACIJOS METAI	1985-07-14
RŪŠIS	Kabelių spinta
RŪŠIES PAVAD.	VRU
RŪŠIES TRUMP.	Kabelių spinta
ATLIKIMO METODAS	Vektorizuota 500
PRIKLAUSOMYBE	ESO balanse
PADALINYS	Tinklo eksploatavimo skyrius (VR)







Naudojimosi instrukcija ESO rangovui Ribotos prieigos elektros duomenys geoportal.lt

VĮ Distantinių tyrimų ir geoinformatikos centras „GIS-Centras“



1 TURINYS

1	Turinys.....	2
2	Bendra naudojimosi LEI portalu informacija.....	3
2.1	Registracija.....	3
2.2	Prisijungimas.....	4
2.3	Profilio duomenų tvarkymas.....	5
3	ESO ribotos prieigos teisės.....	6
4	ESO ribotos prieigos duomenys.....	7
	4.1 Duomenų peržiūros paslauga.....	7
	4.2 Duomenų parsisiuntimo paslauga.....	10
	4.3 WMS paslauga.....	20
5	Pagalba.....	23

 – ikonomis pažymėtos tos dalys, kurias galite peržiūrėti ir video pradžiamoksluose.

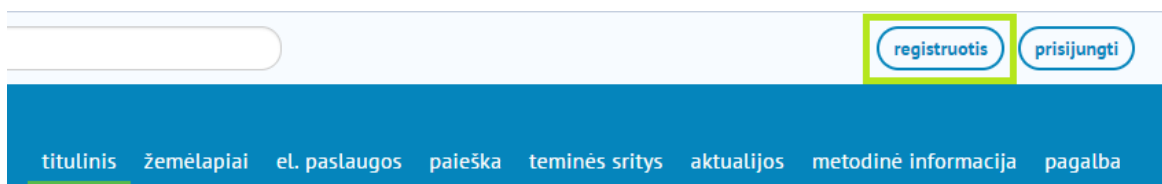
2 BENDRA NAUDOJIMOSI LEI PORTALU INFORMACIJA

Norint naudotis Lietuvos erdvinės informacijos portale (toliau – LEI portalas; interneto adresas www.geoportal.lt) publikuotomis ESO ribotos prieigos duomenų paslaugomis, būtinos dvi sąlygos:

1. Naudotojas turi būti prisiregistravęs LEI portale;
2. Registruotam naudotojui turi būti suteiktos ESO ribotos prieigos duomenų teisės.

2.1 Registracija


Interneto naršykle atsidarę www.geoportal.lt pasirinkite „Registruotis“:



1 pav. Naudotojo registracija

Atlikus veiksmą pateikiama naudotojo registracijos forma:

naudotojo registracija

Prisijungimo vardas: *	<input type="text" value="V.Pavardenis"/>
Slaptažodis: *	<input type="password" value="*****"/>
Pakartoti slaptažodį: *	<input type="password" value="*****"/>
EL. paštas: *	<input type="text" value="vpavardenis@gis-centras.lt"/>
Vardas: *	<input type="text" value="Vardenis"/>
Pavardė: *	<input type="text" value="Pavardenis"/>
Šalis:	<input type="text" value="Lietuva"/>
Miestas:	<input type="text" value="Vilnius"/>
Adresas:	<input type="text" value="Sėlių g. 66"/>
Pašto kodas:	<input type="text" value="LT-08109"/>
Telefonas:	<input type="text"/>
Organizacija:	<input type="text" value="GIS-Centras, VĮ"/>
Kalba: *	<input type="text" value="LT"/>
Saugumo tekstas: *	<input checked="" type="checkbox"/> Aš ne robotas  <small>reCAPTCHA Privatumas - Sąlygos</small>

2 pav. Naudotojo registracijos forma

Užpildžius privalomus laukus (pažymėtus žvaigždute „*“) spaudžiamas mygtukas „**Registruotis**“. Nurodytu el. pašto adresu išsiunčiamas registracijos patvirtinimo laiškas su vienkartinė registracijos patvirtinimo nuoroda:

Nuo: noreply@geoportal.lt
Tema: geoportal.lt naudotojo registracijos patvirtinimas
Kam: v.pavardenis@gis-centras.lt

Gerb. naudotojau,
Jūs registravotės *geoportal.lt*.

Jūsų registracijos informacija:

Prisijungimo vardas	V.Pavardenis
El. paštas	v.pavardenis@gis-centras.lt
Vardas	Vardenis
Pavardė	Pavardenis

Prašome patvirtinti užregistruota anketa apačioje pateikta aktyvavimo nuoroda:
<https://www.geoportal.lt/user-administration/views/public/user/regVerification.jsf?activationId=44401&activationCode=796b9471-af37-4f93-87f9-014f27cce8b1>

Su pagarba
geoportal.lt komanda

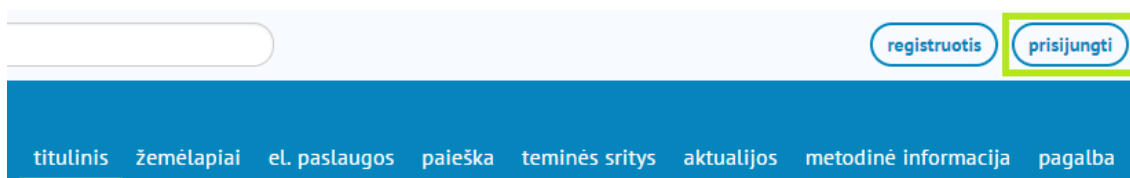
Šis laiškas yra sugeneruotas automatiškai. Prašome jį neatsakyti.

3 pav. Registracijos laiškas su registracijos patvirtinimo nuoroda

Registracijos laiške paspaudus registracijos nuorodą sistema aktyvuoja naudotojo profilį.

2.2 Prisijungimas

Aktyvavus profilį naudotojas gali prisijungti prie LEI portalu paspaudęs „**Prisijungti**“:



4 pav. Naudotojo prisijungimas

Pateikiamas naudotojo prisijungimo langas:

The image shows a login form titled 'naudotojo prisijungimas'. It contains two input fields: 'Prisijungimo vardas:' and 'Slaptažodis:'. Below the fields is a green button labeled 'prisijungti', which is highlighted with a green border.

5 pav. Naudotojo prisijungimo langas

Šiame lange įvedus prisijungimo vardą, slaptažodį bei paspaudus „**Prisijungti**“ naudotojas prijungiamas prie sistemos. Naudotojui sėkmingai prisijungus prie sistemos aktyvuojamos visos naudotojui suteiktos privilegijos darbui su sistema.

2.3 Profilio duomenų tvarkymas

Naudotojui sėkmingai prisijungus prie sistemos, savo profilio duomenų tvarkymui (jei toks reikalingas) skiltyje **Mano Portalas** pasirenkama **Mano profilis**:

The screenshot shows the 'MANO PROFILIS' page with a navigation bar at the top containing links: titulinis, žemėlapis, el. paslaugos, paieška, teminės sritys, aktualijos, metodinė informacija, **mano portalas**, and pagalba. The main content area is titled 'MANO PROFILIS' and contains a 'Naudotojas' section with a form for personal data. Below the form are three buttons: 'redaguoti', 'keisti slaptažodį', and 'atstovavimas organizacijai'. The 'Naudotojo grupės' section shows a table with columns for 'Pavadinimas', 'Aprašymas', 'Sukūrimo data', and 'Redagavimo data'. The 'Naudotojo rolės' section shows a table with columns for 'Pavadinimas' and 'Aprašymas'. Numbered callouts (1-4) point to the 'redaguoti' button, the 'keisti slaptažodį' button, the 'atstovavimas organizacijai' button, and the first row of the 'Naudotojo grupės' table, respectively.

Naudotojas	
Prisijungimo vardas:	V.Pavardenis
El. paštas:	d.gudelis@gis-centras.lt
Vardas:	Vardenis
Pavardė:	Pavardenis
Organizacija:	GIS-Centras, VĮ
Pareigos:	
Telefonas:	861212102
Šalis:	Lietuva
Miestas:	Vilnius
Adresas:	Sėlių g. 66
Pašto kodas:	LT-08109
Kalba:	LT

[redaguoti](#) [keisti slaptažodį](#) [atstovavimas organizacijai](#)

Naudotojo grupės			
Pavadinimas	Aprašymas	Sukūrimo data	Redagavimo data
rote-eso_vidiniai_duomenys-ELEKTROS_T	ESO srities vidiniai naudotojai, galintys naudotis elektros tinklo ribotos prieigos paslaugomis.	2016-08-25 15:05:32.267	2017-02-13 14:51:19.797

Naudotojo rolės	
Pavadinimas	Aprašymas
rote-eso_vidiniai_duomenys-ELEKTROS_T	Role, skirta ribotai prieigai prie ESO elektros tinklo vidinių duomenų

6 pav. Naudotojo profilio peržiūros langas

1 – profilio informacijos redagavimas; 2 – slaptažodžio keitimas; 3 – atstovaujamos organizacijos priskyrimas; 4 – priskirtos naudotojo grupės

Šiame profilio peržiūros lange (6 pav.) galite redaguoti savo profilio informaciją, pasikeisti slaptažodį bei iš sąrašo prisiskirti atstovaujamą organizaciją. Taip pat lange matote grupes bei roles, kurioms naudotojas LEI portale priskirtas.

3 ESO RIBOTOS PRIEIGOS TEISĖS

ESO ribotos prieigos duomenis matyti bei pasiekti gali tik tie LEI portalo naudotojai, kuriems suteiktos prieigos teisės. Prieigos teises suteikia LEI portalo tvarkytojas, duomenų teikėjo (AB „Energijos skirstymo operatorius“) prašymu.

Jei naudotojui suteiktos **elektros tinklo** duomenų prieigos teisės, jis anksčiau minėtoje skiltyje **Mano Portalas > Mano profilis** tarp Naudotojo grupių turi matyti priskirtą grupę „*role-eso_vidiniai_duomenys-ELEKTROS_T*“:

Naudotojo grupės	
Pavadinimas	Aprašymas
role-eso_vidiniai_duomenys-ELEKTROS_T	ESO srities vidiniai naudotojai, galintys naudotis elektros tinklo ribotos prieigos paslaugomis.

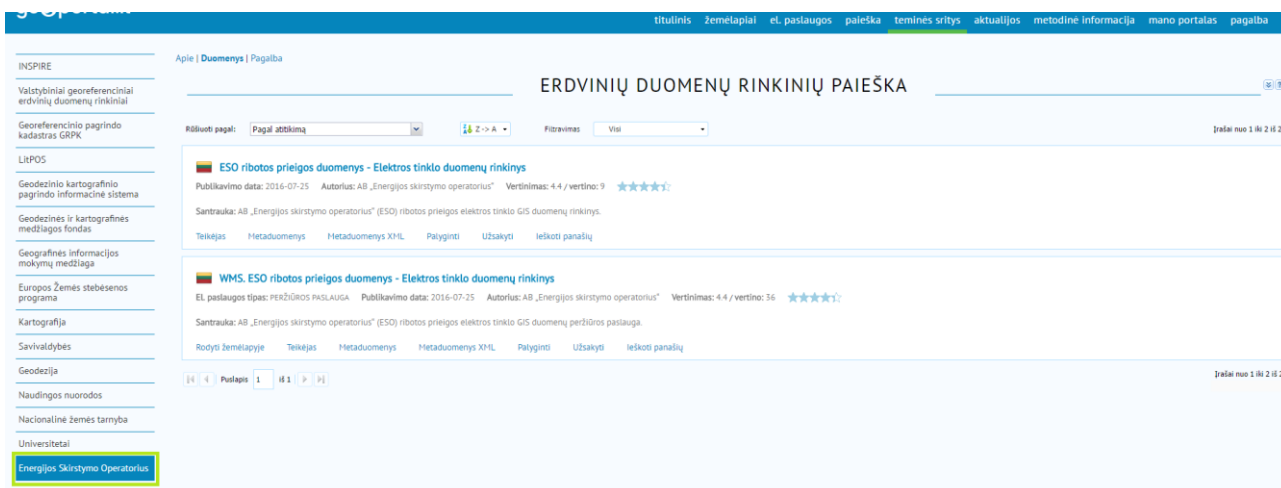
7 pav. ESO srities vidinių naudotojų grupė

Jei naudotojas nėra priskirtas šiai grupei, jis negali pasiekti ESO ribotos prieigos elektros tinklo duomenų.

Norėdami pasiekti šiuos ribotos prieigos duomenis, užpildykite formą dėl prieigos suteikimo. Forma [pateikiama čia](#).

4 ESO RIBOTOS PRIEIGOS DUOMENYS

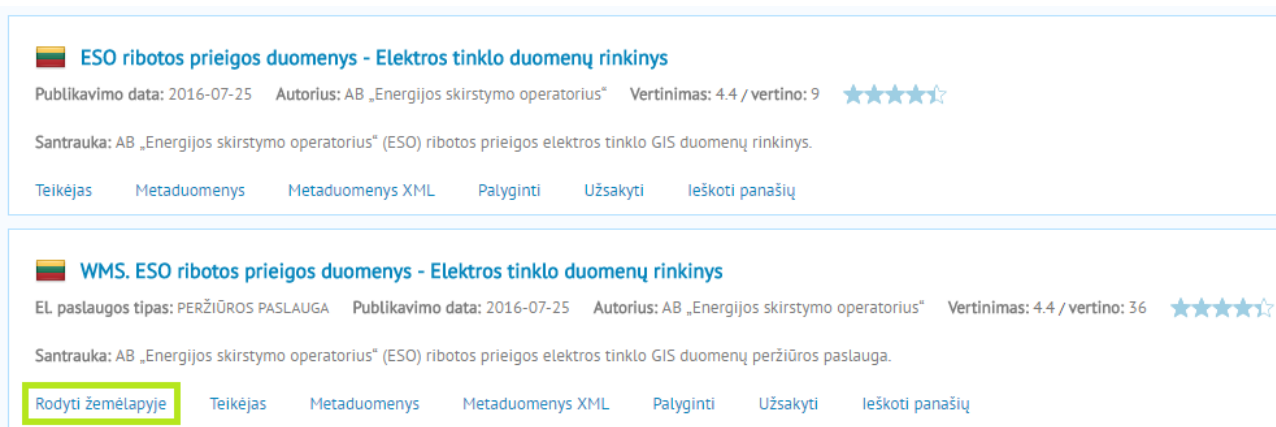
Jei naudotojas turi ribotos prieigos teises, jis gali pasiekti ESO ribotos prieigos duomenis. Juos galite pasiekti skiltyje **Teminės sritys** pasirinkę **Energijos Skirstymo Operatorius**, o tuomet – **Duomenys**:



8 pav. Energijos Skirstymo Operatoriaus teminė sritis

4.1 Duomenų peržiūros paslauga

Peržiūrėti duomenis galite ant norimo duomenų rinkinio peržiūros paslaugos pasirinkę „**Rodyti žemėlapyje**“:



9 pav. Peržiūros paslaugos pasirinkimas

Pasirinkus „Rodyti žemėlapyje“ atsidarys LEI portalo žemėlapių naršyklė, kurioje galėsite peržiūrėti norimus duomenis:

The screenshot shows the geportal.lt interface. On the left, there is a 'Žemėlapių turinys' (Map Content) panel with a tree view of layers under 'ESO duomenys'. The main map area displays a network of lines and points. A search bar at the top center contains 'Identifikuoti: ESO duomenys'. At the bottom, a table shows the attributes of the selected object.

Pavadinimas	Reikšmė
OBJECTID	78975
PAVADINIMAS	R551-IAS Vžensniausko g.n.
MONTAVIMO DATA	1900-01-01
KABELIO MARKE	AXPK
ILGIS	6
LINIJOS ILGIS	0,006
SKERSPŪVIUS	16
PRASIDEDA MOVA	GM1
BAGIASI MOVA	GM2
PRIKLAUSOMYBE	ESO balanse
ATLIKIMO METODAS	Interpretuotai įvesta
PAIDAI IIVYS	Tieklo eksploatavimo skurvis (KR)

10 pav. ESO elektros tinklo duomenys LEI portalo žemėlapių naršyklėje

1 – žemėlapių turinys; 2 – identifikavimo įrankis; 3 – identifikavimo žymeklis; 4 – identifikuojamų objektų atributinė informacija

Užsikrovus žemėlapiui, prisiartinkite norimą vietą – elektros tinklo duomenys pradeda rodyti nuo 1:100 000 mastelio. Mastelį keičiant (stambinant) – aktyvuojami vis kiti duomenų sluoksniai, jų „suaktyvinimą“ galite matyti ir kairėje pusėje esančio skydelio skiltyje **Žemėlapių turinys** – naršyklei atvaizdavus sluoksnio duomenis paties sluoksnio pavadinimas paryskėja. Žemėlapių turinyje galite ir valdyti duomenų sluoksnius, pavyzdžiui Jums nereikalingus sluoksnius galite išjungti.

Pasirinkę **identifikavimo įrankį** (10 pav. 2) bei juo pažymėję norimus objektus (10 pav. 3), galite peržiūrėti jų atributinę informaciją (10 pav. 4).

The screenshot shows the geportal.lt interface. At the top left, there is a search bar labeled 'Paieška: Įveskite paieškos frazę'. Below it is a sidebar with 'Žemėlapis turinys' containing 'ESO duomenys' and 'Žemėlapis'. A search results window is open, showing a list of results for 'Tr-438' under the category 'Pastotės'. The results list includes two entries with OBJECTID and PAVADINIMAS. Below the list is a table with the following data:

Pavadinimas	Reikšmė
OBJECTID	470
PAVADINIMAS	TR-438
EKSPLOATACIJOS METAI	1966-02-10
RŪŠIS	Stacionarioji transformatorinė
RŪŠIES PAVADINIMAS	Null
SVARBIOS	Ne
ĮTAMPA	10

11 pav. Paieška elektros tinklo duomenyse

1 – paieškos ikona; 2 sluoksnių pasirinkimo sąrašas; 3 – ieškoma informacija; 4 – paieškos ikona paieškos lange; 5 – paieškos rezultatai

Taip pat galite **atlikti paiešką** ir pačiuose ESO elektros tinklo duomenyse. Tam pasirinkite paieškos ikoną Žemėlapis turinyje (11 pav. 1). Tada, iššokusiame paieškos lange iš iškrentančio sąrašo pasirinkite sluoksnį, kuriame norite atlikti paiešką (11 pav. 2). Įveskite ieškomą informaciją (11 pav. 3) ir paspauskite paieškos ikoną paieškos lange (11 pav. 4) – gausite paieškos rezultatus. Paspaudus norimą paieškos rezultatą, jis automatiškai bus priartintas žemėlapyje bei parodyta jo atributinė informacija.

Naudodamiesi peržiūros paslauga galite naudoti visą LEI portalo žemėlapių naršyklės teikiamą funkcionalumą – ieškoti vietovardžių, maršrutų, prisidėti kitus norimus sluoksnius ir paslaugas, ar net įsikelti, redaguoti bei kurti savo pačių erdvinius duomenis ([EDVI paslauga](#)).

4.2 Duomenų parsisiuntimo paslauga

Parsisiūsti duomenis galite ant norimo duomenų rinkinio parsisiuntimo paslaugos pasirinkę „Užsakyti“:

 **ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys**

Publikavimo data: 2016-07-25 Autorius: AB „Energijos skirstymo operatorius“ Vertinimas: 4.4 / vertino: 9 

Santrauka: AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) ribotos prieigos elektros tinklo GIS duomenų rinkinys.

Teikėjas Metaduomenys Metaduomenys XML Palyginti **Užsakyti** Ieškoti panašių

 **WMS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys**

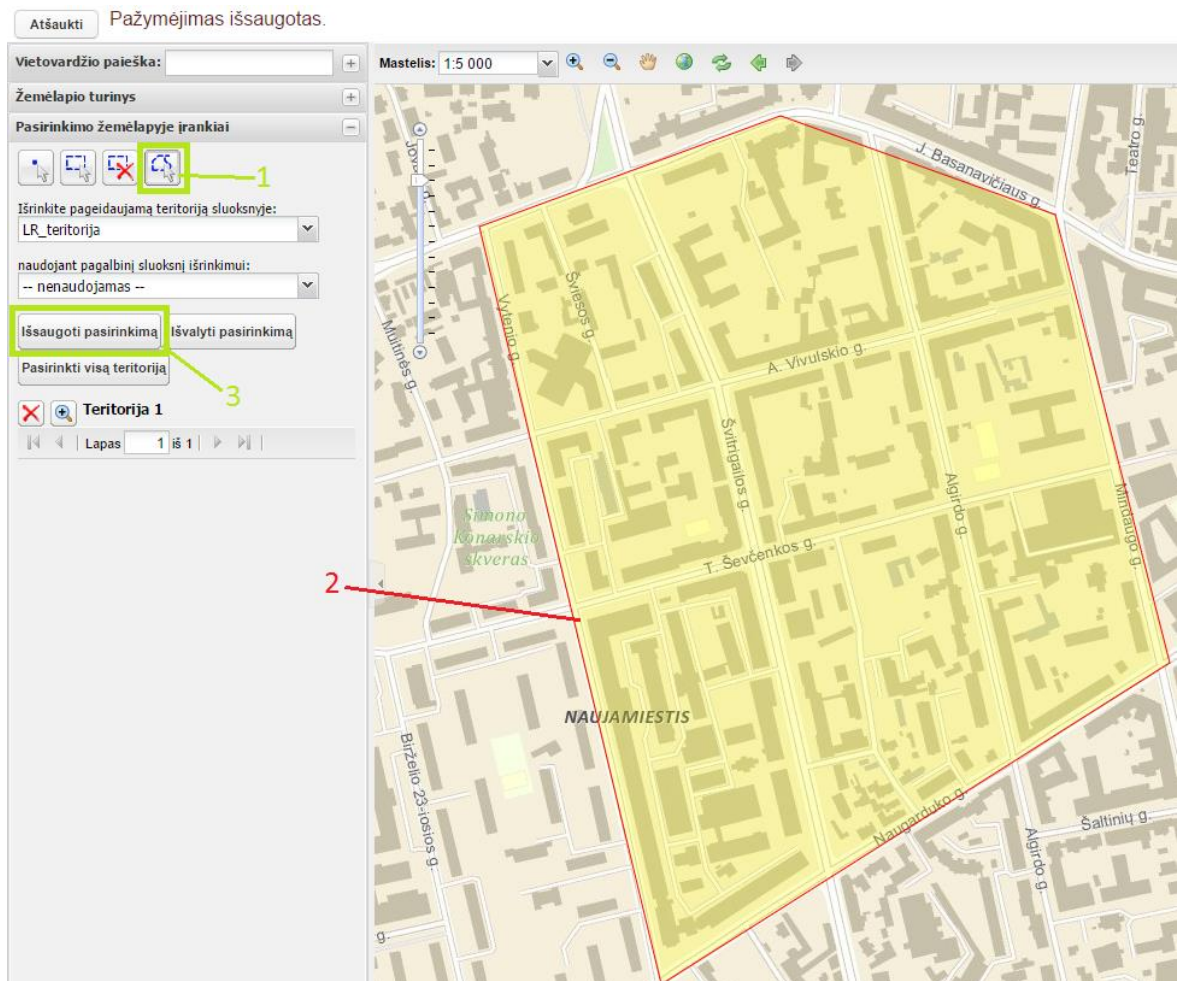
EL paslaugos tipas: PERŽIŪROS PASLAUGA Publikavimo data: 2016-07-25 Autorius: AB „Energijos skirstymo operatorius“ Vertinimas: 4.4 / vertino: 36 

Santrauka: AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) ribotos prieigos elektros tinklo GIS duomenų peržiūros paslauga.

Rodyti žemėlapyje Teikėjas Metaduomenys Metaduomenys XML Palyginti Užsakyti Ieškoti panašių

12 pav. Parsisiuntimo paslaugos pasirinkimas

Atsidarys teritorijos pasirinkimo žemėlapių naršyklėje langas, kuriame turėsite pasirinkti norimą teritoriją. Prisiartinkite žemėlapyje norimą vietą, tuomet naudodamiesi teritorijos pasirinkimo įrankiu (13 pav. 1), įbrėžkite norimą teritoriją ir pasirinkite „Išsaugoti pasirinkimą“:



Atsaukti Pažymėjimas išsaugotas.

Vietovardžio paieška: +

Mastelis: 1:5 000

Žemėlapių turinys

Pasirinkimo žemėlapyje įrankiai

Išrinkite pageidaujama teritoriją sluoksnyje: LR_teritorija

naudojant pagalbinį sluoksnį išrinkimui: -- nenaudojamas --

Išsaugoti pasirinkimą Išvalyti pasirinkimą

Pasirinkti visą teritoriją

Teritorija 1

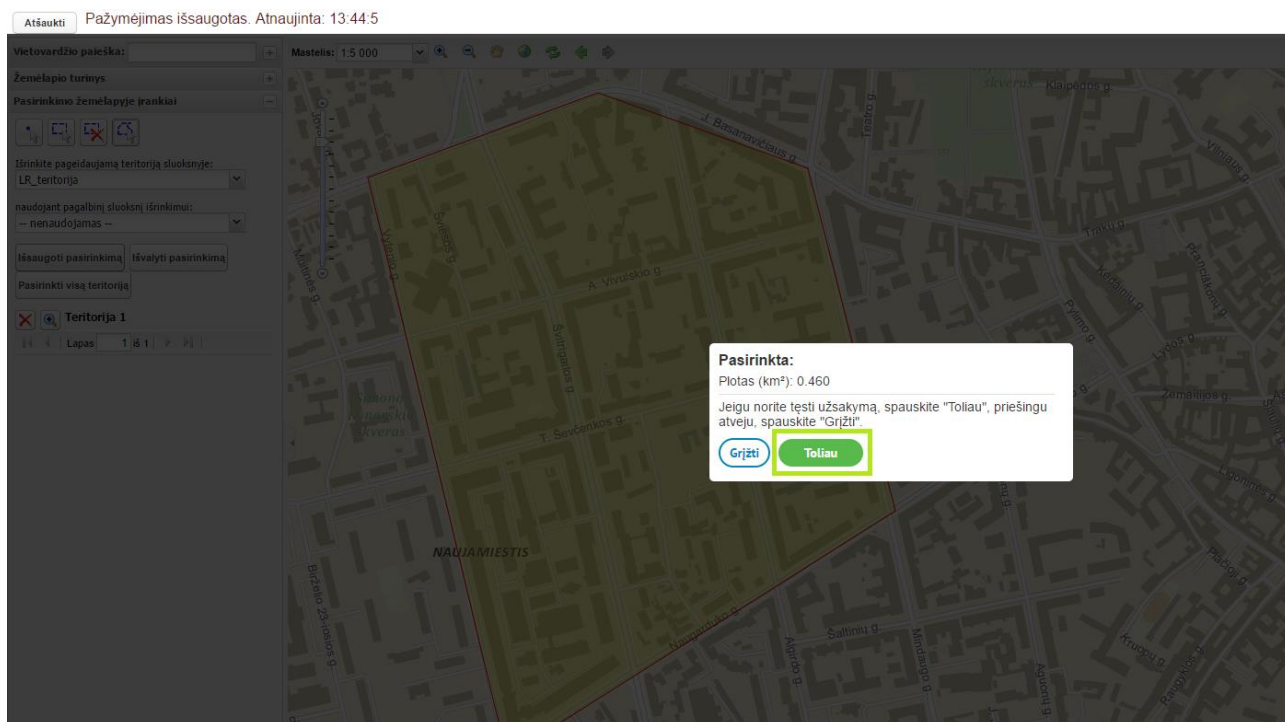
Lapas 1 iš 1

11 pav. Užsakymo teritorijos pasirinkimas

1 – teritorijos pasirinkimo įrankis; 2 – pasirinkta teritorija; 3 – pasirinktos teritorijos išsaugojimo mygtukas

Svarbu: pasirenkamos teritorijos plotas negali būti didesnis nei 1 km². Jei pasirinksite didesnę teritoriją – gausite klaidos pranešimą, kad pasirenkama teritorija yra per didelė ir turėsite ją pasirinkti iš naujo.

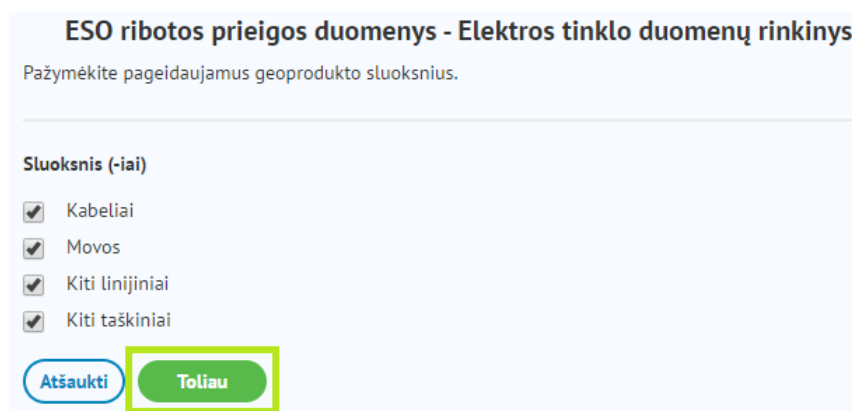
Pasirinkus „Išsaugoti pasirinkimą“. Jums bus parodytas toks pranešimas su pasirinktos teritorijos plotu:



14 pav. Užsakymo teritorijos pasirinkimas

Spauskite „Toliau“.

Toliau Jums atsidarys langas, kuriame turite pasirinkti norimus sluoksnius – pažymėkite varnele Jums reikalingus sluoksnius bei pasirinkite „Toliau“. Jei produktui pasirenkamų sluoksnių nėra – tiesiog pasirinkite „Toliau“:



15 pav. Užsakymo sluoksnių pasirinkimas

Atsidariusiame lange pasirinkite norimą formatą ir pasirinkite „**Toliau**“:

Pažymėkite pageidaujamą geoproducto duomenų formatą ir koordinacijų sistemą.

Formatas

ESRI Personal Geodatabase (File)
 ESRI Shape

[Informacija apie duomenų formatus](#)

Koordinacijų sistema

LKS-94 / Lithuania TM

16 pav. Duomenų formato pasirinkimas

Dar viename atsidariusiame lange Jums bus parodytas Jūsų užsakymo plotas, vėl pasirinkite „**Toliau**“:

Pažymėkite pageidaujamą geoproducto gavimo būdą.

Užsakomo geoproducto dydis

Užsakomo geoproducto įvertinta apimtis kv. km: 0,4602777
Užsakomo geoproducto įvertintas dydis Mb: nėra

Pristatymo būdas

Parsisiųsti iš geoportalo

17 pav. Užsakymo dydis

Atsidariusiame lange sužymėkite naudojimosi sutarties parametrus: naudojimosi tikslas bei sutartis – „Vidaus naudojimas“, naudotojų skaičius – „Neribotas“, o sutarties galiojimo laikas – „12 mėn.“ bei spauskite „**Toliau**“:

Pažymėkite geoproducto naudojimosi sutarties parametrus.

Naudojimosi tikslas, naudojimosi sutartis

Vidaus naudojimas [Peržiūrėti ruošinį](#)

Naudotojų skaičius

Neribotas

Naudojimosi sutarties galiojimo laikas

12 mėn.

Naudojimosi sutarties patvirtinimo būdas

Internetu patikrinus (patvirtinus) asmens tapatybę naudojant el. banko prisijungimą, el. parašą ar asmens tapatybės kortelę

[Atšaukti](#)

[Atgal](#)

[Toliau](#)

18 pav. Užsakymo naudojimosi sutarties parametrai

Atsidarys paskutinis langas, kuriame galite peržiūrėti visus užsakomo produkto parametrus. Jei viskas užpildyta taip, kaip norite – pasirinkite „**Užsakyti**“:

Patikrinkite užsakomo geoproducto konfigūraciją.

UŽSAKOVAS

Užsakovas
Vardenis Pavardenis V.Pavardenis

[GEOPRODUKTAS](#)

[PASIRINKIMO REZULTATAS](#)

[GEOPRODUKTO GAMYBOS PARAMETRAI \(SAVYBĖS\)](#)

[GEOPRODUKTO GAMYBOS PARAMETRAI \(REZULTATŲ SAVYBĖS\)](#)

[GEOPRODUKTO PRISTATYMO PARAMETRAI](#)

[NAUDOJIMOSI SUTARTIES \(-ČIŲ\) PARAMETRAI](#)

[KAINA](#)

[APMOKĖJIMO PARAMETRAI](#)

[GEOPRODUKTO BENDRIEJI PARAMETRAI \(ATNAUJINIMAI\)](#)

[Atšaukti](#) [Redaguoti](#) [Užsakyti](#)

19 pav. Viso užsakymo peržiūra

Atsidariusiame lange spauskite „**Užsakymų sąrašas**“:

Užsakymas atliktas. Užsakymą galite rasti savo užsakymų srityje.
Kad būtų galima vykdyti užsakymą, Jūs turėsite pasirašyti naudojimosi sutartį.

[Grįžti](#) [Užsakymų sąrašas](#)

20 pav. Perėjimas į užsakymų sąrašą

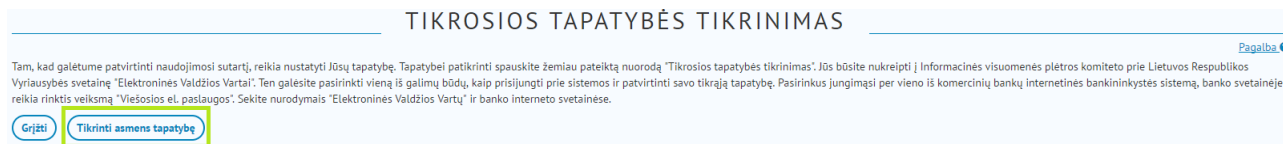
Pateksite į Mano portalas skiltį Mano užsakymai:

Užsakymo numeris	Geoprodukto pavadinimas	Data	Užsakovas	Būsena	Veiksmas
ESO-DR-private-1102	ESO ribotos prielgos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-25 10:40	Vardenis Pavardenis	Patvirtinti	[Icons]
ESO-ELEK_T_WMS-1038	WMS. ESO ribotos prielgos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-17 11:57	Vardenis Pavardenis	Gaite naudoti geop...	[Icons]

12 pav. Užsakymų sąrašas

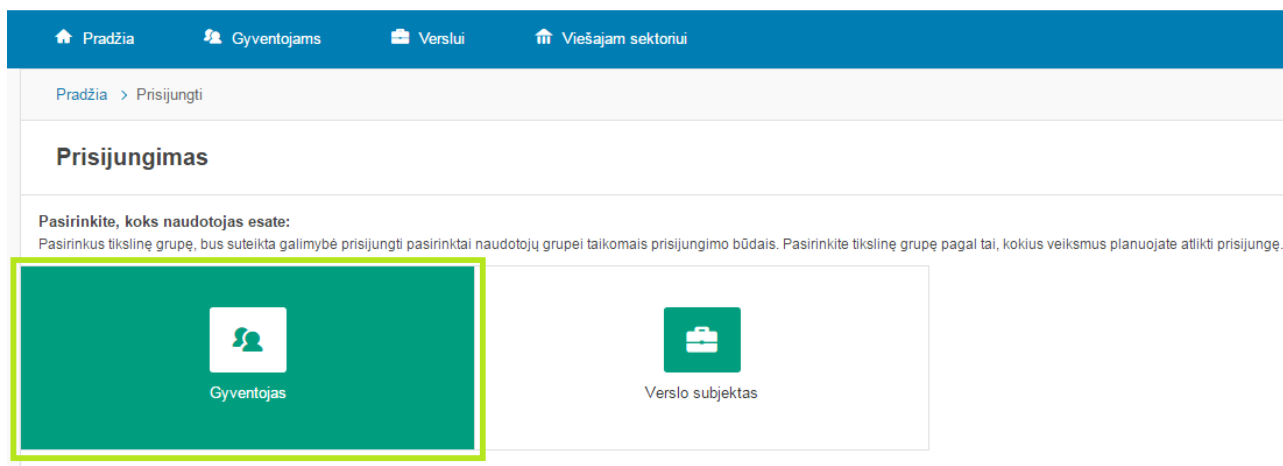
1 – užsakymas; 2 – užsakymo būsena; 3 – užsakymo naudojimosi sutarties pasirašymo mygtukas

Čia matote visus Jūsų LEI portale užsakytus produktus bei jų būsenas. Kaip matote, Jums reikia patvirtinti naudojimosi sutartį (21 pav 2). Pasirinkite „**Pasirašyti naudojimosi sutartį**“ (21 pav 3) mygtuką ir pateksite į langą Tikrosios tapatybės tikrinimas. Čia pasirinkite „**Tikrinti asmens tapatybę**“:



13 pav. Tikrosios tapatybės tikrinimas

Dabar pateksite į Elektroninės valdžios vartus, prie kurių prisijungus bus patvirtinta tikroji Jūsų tapatybė. Pasirinkite prašomą tikslinę grupę „**Gyventojas**“:



14 pav. Prisijungimas prie Elektroninės valdžios vartų – tikslinės grupės pasirinkimas

Atsidariusiame naujame lange pasirinkite norimą prisijungimo prie sistemos būdą. Kaip pavyzdį, šiuo atveju pasirenkame prisijungimą per banką „Swedbank“:



Pradžia > Prisijungti

Prisijungimas

Per banką

Su mobiliuoju el. parašu

--	--	--	--

Su el. parašu

--	--	--	--

15 pav. Prisijungimas prie Elektroninės valdžios vartų – prisijungimo būdo pasirinkimas

Įveskite sistemos prašomus duomenis bei pasirinkite „Prisijungti“:

Swedbank Prisijungti

Privatiems klientams Verslo klientams EN | RU

Kasdienės paslaugos

SAŠKAITOS INFORMACIJA

- Apžvalga
- Išrašas
- Likutis
- Jaunimo programos taškai

Kaip prisijungti | D.U.K. | Saugaus el. paslaugų naudojimo atmintinė

ID-kortelė	M. parašas	Kodų kortelė	PIN generatorius
------------	------------	---------------------	------------------

Naudotojo ID: Slaptažodis: **Prisijungti**

16 pav. Prisijungimas prie Elektroninės valdžios vartų per pasirinktą banką

Pateksite į banko E. paslaugų puslapį. Jame pasirinkite „Elektroniniai valdžios vartai“ ir spauskite „Prisijungti“:

Swedbank

Privatiems klientams Verslo klientams

EN | RU | ieškoti

Atsijungti

E. paslaugos

Dažniausiai mokami VMI mokesčiai:

- Administracinės baudos, paskirtos nuo 2015-07-01 (1001)
- Už Migracijos tarnybų teikiamas paslaugas (5740)
- Asmenų, vykdančių individualią veiklą, pagal verslo liudijimus PSD (1891)
- Verslo liudijimo išdavimo mokestis (1461)
- GPM, mokamas nuolatinio Lietuvos gyventojo (1441)
- Žemės mokestis (3011)

Visos įmokos Pateikti mokėjimą

Paspausdamas „Prisijungti“, išreiškiu savo sutikimą, kad mano asmens duomenys identifikavimo tikslu būtų perduoti nurodytam duomenų gavėjui bei patvirtinu, kad esu supažindintas su savo teise nesutikti su asmens duomenų tvarkymu ir perdavimu.

VMI Deklaracijos
Elektroninio deklaravimo sistema suteikia galimybę pateikti deklaracijas elektroniniu būdu, patikrinti jų būseną bei patikslinti pateiktą informaciją. Daugiau [informacijos](#), kaip deklaruoti pajamas VMI.

Elektroniniai valdžios vartai
Viešųjų elektroninių paslaugų portalas suteikia galimybę fiziniams asmenims gauti valstybinių institucijų ir savivaldybių elektronines paslaugas per interneto banką.

Registų centras
Galimybė teikti finansinės atsakomybės dokumentus Juridinių asmenų registro tvarkytojui elektroniniu būdu.

Prisijungti

Prisijungti

Prisijungti

E. PASLAUGOS
E. paslaugos

SĄSKAITOS INFORMACIJA
Apžvalga
Išrašas
Likutis
E. taškai

MOKĖJIMAI
Mokėjimo pavedimai
Įmokos
Įmokų ir mokėjimų krepšelis
Periodiniai mokėjimai
E. sąskaitos
Mokėjimų nuošiniai
Istorija
Valiutos konvertavimas

KORTELĖS
Mokėjimo kortelės
Saugus pirkimas internetu

PASLAUGOS TELEFONU
Išmanioji programėlė
Pranešimų centras (Mobilus bankas)
Sąskaitos likutis telefonu

17 pav. Prisijungimas prie Elektroninės valdžios vartų per pasirinktą banką

Dabar prisijungėte prie Elektroninių valdžios vartų. Čia matote Jūsų asmens duomenis bei asmens tapatybės LEI portale patvirtinimo sąlygas. Pasirinkite „Patvirtinti“ bei patvirtinsite savo tikrąją tapatybę:

Elektroniniai valdžios vartai
E-Government Gateway
Administracinių ir viešųjų elektroninių paslaugų portalas

Naudotojas:
Atstovaujamas asmuo:

Pradžia Gyventojams Verslui Viešajam sektoriui Mano meniu

Mano kortelė Pranešimai 0 Mano užduotys 0 Mano profilis

Lietuvos erdvinės informacijos portalo paslaugos

Vardas:
Pavardė:
Asmens kodas:

Trumpas aprašymas: Lietuvos erdvinės informacijos portalas (LEI portalas, geoportal.lt) yra valstybės informacinė sistema. Ji teikia profesionalias geografinių duomenų, žemėlapių ir susijusias interneto paslaugas visiems naudotojams – nuo institucijų iki verslo ir privačių naudotojų.

Paslaugos teikėjas: VĮ Distantinių tyrimų ir geoinformatikos centras "GIS-Centras"

Kontaktai: Haroldas Bertulis
Produktų inžinierius
Tel. +370 5 272 4741
Faks. +370 5 272 7723
h.bertulis@gis-centras.lt

Atšaukti Patvirtinti

Spustelėję aukščiau esančią nuorodą "Patvirtinti", Jūs patvirtinsite, kad sutinkate, jog Jūsų asmeniniai ar įmonės duomenys, kurie yra nurodyti aukščiau, būtų perduoti šiai trečiajai šaliai - VĮ Distantinių tyrimų ir geoinformatikos centras "GIS-Centras". Jei Jūs nesutinkate jog Jūsų duomenys būtų perduoti šiai trečiajai šaliai, spauskite nuorodą "Atšaukti"

18 pav. Tikrosios tapatybės patvirtinimas Elektroninės valdžios vartuose

1 – Jūsų asmens duomenys; 2 – tapatybės patvirtinimo mygtukas

Jūsų tapatybė patvirtinta. Atsidariusiame lange tai patvirtinama, belieka sutikti su sutarties sąlygomis. Peržiūrėkite sutartį, varnele pažymėkite, kad sutinkate su jos sąlygomis bei pasirinkite „Toliau“:

Naudojimosi sutarties patvirtinimas

Jūsų tapatybė patvirtinta. Galite sutikti arba nesutikti su naudojimosi sutartimi.

[Peržiūrėti naudojimosi sutartį](#)

Aš sutinku su naudojimosi sutarties sąlygomis


Atgal Toliau

19 pav. Naudojimosi sutarties patvirtinimas

Viskas. Ką tik atlikote norimų duomenų užsakymą, dabar Jūsų užsakytas produktas ruošiamas:

Užsakymo numeris	Geoprodukto pavadinimas	Data	Užsakovas	Būsena	Veiksmai
ESO-DR-private-1102	ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-25 10:40	Vardenis Pavardenis	Užsakytas	Užsakyta geoproduktas ruošiamas, prašome palaukti
ESO-ELEK_T_WHS-1038	WHS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-17 11:57	Vardenis Pavardenis	Galite naudoti geop...	

20 pav. Užsakymas patvirtinus tapatybę bei naudojimosi sutartį
1 – užsakymas; 2 – užsakymo būsena („užsakytas geoproduktas ruošiamas“)

Truputį palaukite, kai užsakytas produktas bus paruoštas pasikeis jo būsena ir iš čia pat norimą produktą galėsite atsisiųsti pasirinkę atsisiuntimo mygtuką  :

Užsakymo numeris	Geoprodukto pavadinimas	Data	Užsakovas	Būsena	Veiksmai
ESO-DR-private-1102	ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-25 10:40	Vardenis Pavardenis	Užsakytas geoproduktas	
ESO-ELEK_T_WHS-1038	WHS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-17 11:57	Vardenis Pavardenis	Galite naudoti geop...	

30 pav. Užsakymas paruoštas atsisiųsti
1 – užsakymas; 2 – užsakymo būsena („užsakytas geoproduktas paruoštas“); 3 – duomenų atsisiuntimo mygtukas

Užsakymo būseną visuomet galite matyti **Mano portalas > Mano užsakymai** srityje.

4.3 WMS paslauga

Elektros tinklo duomenis galite užsisakyti ir kaip WMS (*Web map service*) elektroninę paslaugą. Užsisakę WMS paslaugą naudotojai gali peržiūrėti duomenis ne tik LEI portalo žemėlapių naršyklėje, bet ir savo turimoje trečiųjų šalių programinėje įrangoje. Tiesa, skirtingai nei žemėlapių naršyklėje, naudojantis WMS paslauga nebus įmanoma naudotis paieška pačiuose elektros tinklo duomenyse. Dėl WMS paslaugos (OGC standarto) ribotumo, nežymiai gali skirtis ir duomenų vizualizavimas.

Užsisakyti WMS paslaugą galite ant peržiūros paslaugos „WMS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys“ pasirinkę „Užsakyti“:

The screenshot displays two service cards in a list. The first card, titled "WMS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys", includes details such as "EL paslaugos tipas: PERŽIŪROS PASLAUGA", "Publikavimo data: 2016-07-25", "Autorius: AB „Energijos skirstymo operatorius“", and "Vertinimas: 4.4 / vertino: 36". It features a summary, a "Rodyti žemėlapyje" button, and a "Užsakyti" button highlighted with a green border. The second card, titled "ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys", shows "Publikavimo data: 2016-07-25", "Autorius: AB „Energijos skirstymo operatorius“", and "Vertinimas: 4.2 / vertino: 10". It also includes a summary and a "Užsakyti" button.

31 pav. WMS paslaugos pasirinkimas

Iškart atsidarys langas, kuriame pažymėkite WMS paslaugos naudojimosi sutarties parametrus: naudojimosi tikslas bei sutartis – „Vidaus naudojimas“, sutarties galiojimo laikas – „12 mėn.“, pasirinkite norimą naudojimosi sutarties galiojimo pradžios datą bei spauskite „Toliau“:

The screenshot shows a form for configuring WMS service agreement parameters. It starts with the instruction "Pažymėkite geoproducto naudojimosi sutarties parametrus." and includes several sections: "Naudojimosi tikslas, naudojimosi sutartis" with a radio button selected for "Vidaus naudojimas"; "Naudojimosi sutarties galiojimo laikas" with a radio button selected for "12 mėn."; "Naudojimosi sutarties galiojimo pradžios data" with a date input field set to "2017-05-25"; and "Naudojimosi sutarties patvirtinimo būdas" with a text area containing "Internetu patikrinus (patvirtinus) asmens tapatybę naudojant el. banko prisijungimą, el. parašą ar asmens tapatybės kortelę". At the bottom, there are two buttons: "Atšaukti" and "Toliau", with the latter highlighted by a green box.

32 pav. WMS užsakymo naudojimosi sutarties parametrai

Atsidarys paskutinis langas, kuriame galite dar kartą peržiūrėti pasirinktus užsakomos paslaugos parametrus. Jei viskas užpildyta taip, kaip norite – pasirinkite „**Užsakyti**“:

WMS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys
 Patikrinkite užsakomo geoproducto konfigūraciją.
[UŽSAKOVAS](#)
Užsakovas
 Vardenis Pavardenis V.Pavardenis
[GEOPRODUKTAS](#)
[NAUDOJIMOSI SUTARTIES \(-ČIŲ\) PARAMETRAI](#)
[KAINA](#)

Atšaukti Redaguoti **Užsakyti**

33 pav. WMS užsakymo peržiūra

Atsidariusiame lange spauskite „**Užsakymų sąrašas**“:

WMS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys
 Užsakymas atliktas. Užsakymą galite rasti savo užsakymų srityje.
 Kad būtų galima vykdyti užsakymą, Jūs turėsite pasirašyti naudojimosi sutartį.

Grįžti **Užsakymų sąrašas**

34 pav. Perėjimas į užsakymų sąrašą

Pateksite į Mano portalas skiltį Mano užsakymai. Čia matote visus Jūsų LEI portale užsakytus produktus bei jų būsenas.

titulinis žemėlapis el. paslaugos paieška teminės sritys aktualijos metodinė informacija **mano portalas** pagalba

Mano profilis
 Mano teminės sritys
Mano užsakymai
 Mano sąskaitos
 Naujų prenumerata

PATEIKTŲ GEOPRODUKTŲ UŽSAKYMAI

Žemiau pateikiami Jūsų arba organizacijos, kuriai Jūs priskirtas (-a), geoproductų užsakymai.

Atnaujinti sąrašą Masinis licencijų pasirašymas

Filtrai: Užsakymo numeris Geoproducto pavadinimas Data Užsakovas Visos Filtruoti Išvalyti visus filtrus

Užsakymo numeris	Geoproducto pavadinimas	Data	Užsakovas	Būsena	Veiksmai
ESO-ELEK_T_WMS-1040	WMS. ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-25 11:27	Vardenis Pavardenis	Prašome patvirtinti...	
ESO-DR-private-1102	ESO ribotos prieigos duomenys - Elektros tinklo duomenų rinkinys	2017-05-25 10:40	Vardenis Pavardenis	Jūs atsisuntete užsa...	

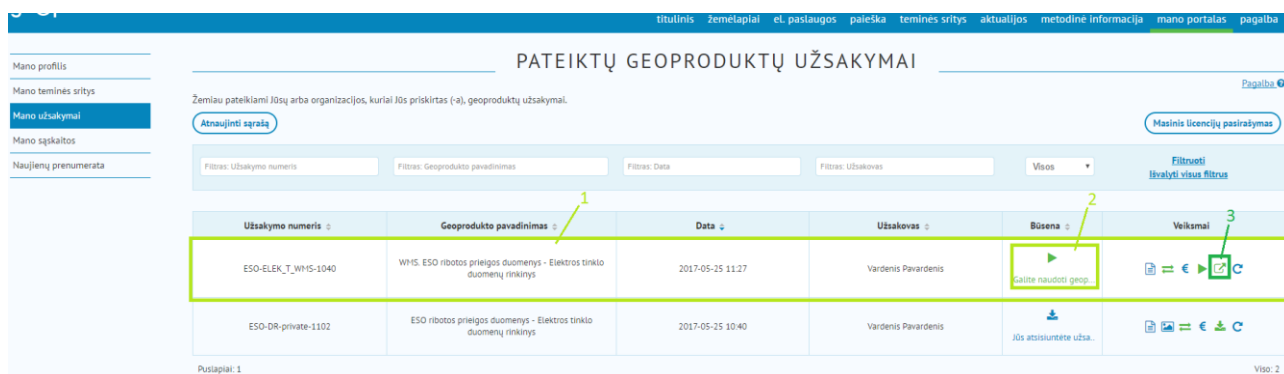
Puslapiai: 1 Viso: 2

35 pav. Užsakymų sąrašas

1 – užsakymas; 2 – užsakymo būsena; 3 – užsakymo naudojimosi sutarties pasirašymo mygtukas


Kaip matote, Jums reikia patvirtinti naudojimosi sutartį (35 pav. 2). Pasirinkite „**Pasirašyti naudojimosi sutartį**“ (35 pav. 3) mygtuką ir pateksite į langą Tikrosios tapatybės tikrinimas. Tolimesni žingsniai tvirtinant asmens tapatybę lygiai tokie patys kaip ir duomenų užsakymo ir yra aprašyti šios instrukcijos 4.2 dalyje.

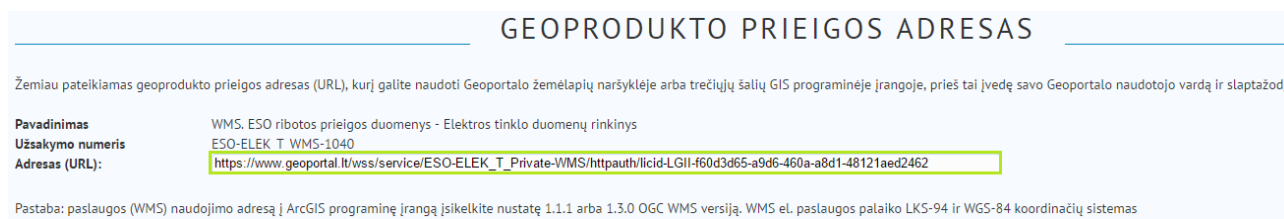
Patvirtinus tapatybę ir naudojimosi sutartį, Jūsų užsakymo būseną pasikeis į „Galite naudoti geoproductą“ (36 pav. 2):



36 pav. Užsakymas patvirtinus tapatybę ir naudojimosi sutartį

1 – užsakymas; 2 – užsakymo būseną („galite naudoti geoproductą“); 3 – geoproducto prieigos adresą gavimo mygtukas

Paspauskite geoproducto prieigos adresą gavimo mygtuką  (36 pav. 3) ir pateksite į naują langą „Geoproducto prieigos adresą“:



37 pav. Geoproducto prieigos adresą

Čia matote Jums sukurtą unikalų WMS paslaugos prieigos adresą, kurį galite naudoti norimoje trečiųjų šalių programinėje įrangoje. Naudodami šį adresą turėsite įvesti savo naudotojo vardą ir slaptažodį LEI portale. Kaip naudoti geoportal.lt WMS paslaugas įvairia GIS ir CAD programine įranga, galite peržiūrėti LEI portalo youtube kanale – [naudojimas GIS programomis](#) ir [naudojimas CAD programomis](#).

5 PAGALBA

Jei susidūrėte su problemomis, galite [rašyti pagalbos paklausimą](#):

← Pagalbos paklausimas

Rubrika (Būtinas)
LGII portalas

Pavadinimas (Būtinas)

Tekstas (Būtinas)

21 pav. Pagalbos paklausimo forma

Daugiau informacijos apie naudojimąsi pačiu Lietuvos erdvinės informacijos portalu www.geoportal.lt, galite rasti [pagalboje](#) ir [portalo youtube kanale](#):

