

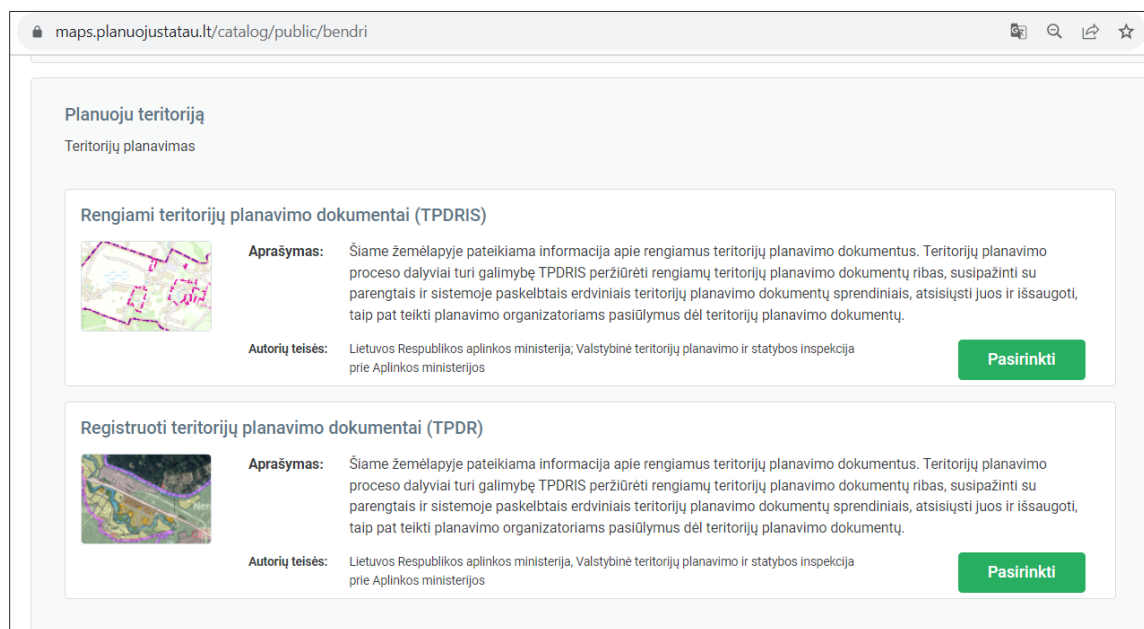
TURINYS

Turinys.....	1
1.1. TPDRIS duomenų viešinimas žemėlapyje.....	2
1.1.1. Žemėlapiu sluoksnių valdymas	3
1.1.2. Identifikavimas.....	7
1.1.3. Rengiamų dokumentų paieška	9
1.1.4. Dokumento informacijos ir sprendinių peržiūra.....	14
1.1.5. Įsimintų objektų palyginimas	15
1.1.6. TPDRIS žemėlapis talpinimui išorinėse svetainėse	18

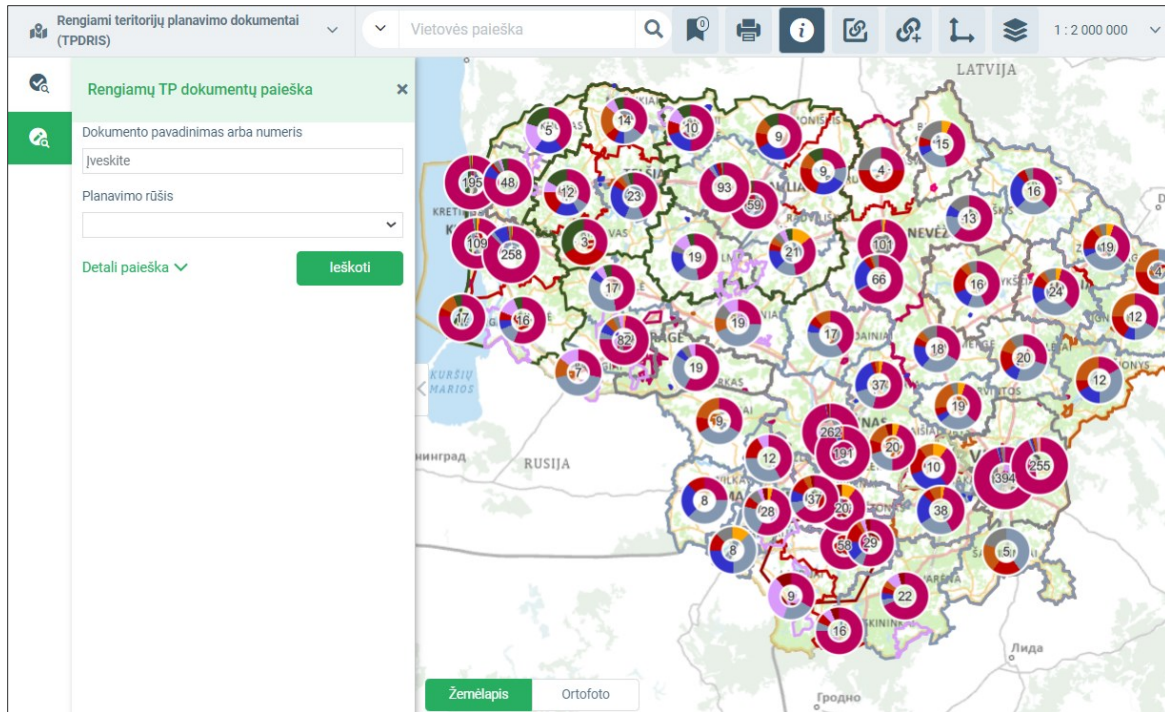
1.1. TPDRIS DUOMENŲ VIEŠINIMAS ŽEMĖLAPYJE

Viešasis TPDRIS duomenų viešinimo žemėlapis pateikiamas TPS vartų žemėlapių kataloge srityje „Planuoju teritoriją“. Jis vadinasi „Rengiami teritorijų planavimo dokumentai (TPDRIS)“.

Bendrosios žemėlapių valdymo funkcijos yra panašios į kituose žemėlapiuose naudojamą funkcionalumą, šiame skyriuje aptariamos TPDRIS sistemai specifinės funkcijos.



Iliustracija 1. Rengiamų teritorijų planavimo dokumentų vieta TPS vartų žemėlapių kataloge.



Iliustracija 2. Apibendrintas rengiamų teritorijų planavimo dokumentų kiekis savivaldybėse. Diagramoje spalvomis atvaizduojami skirtingi planavimo porūšiai.

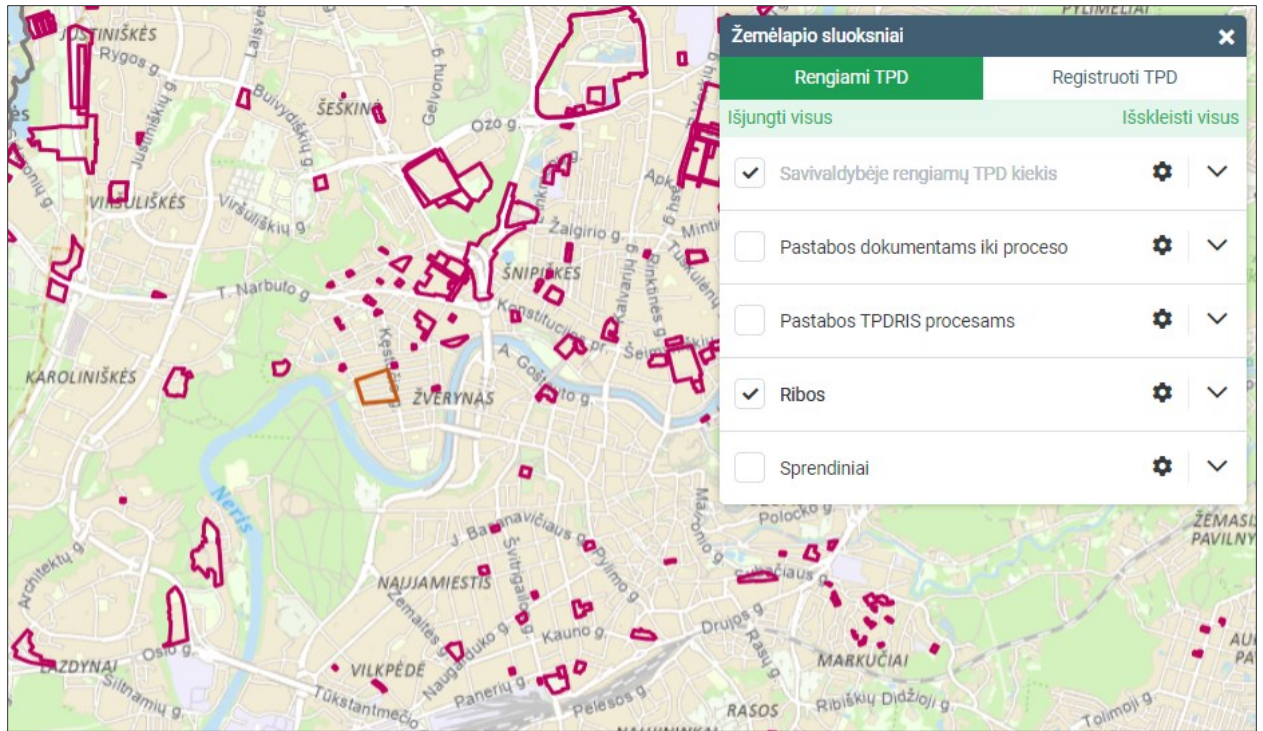
1.1.1. ŽEMĖLAPIO SLUOKSNIŲ VALDYMAS

TPDRIS žemėlapių sluoksnių valdiklyje turinys skirstomas į skiltis „Rengiami TPD“ ir „Registruoti TPD“. TPDRIS informacija valdoma skiltyje „Rengiami TPD“.

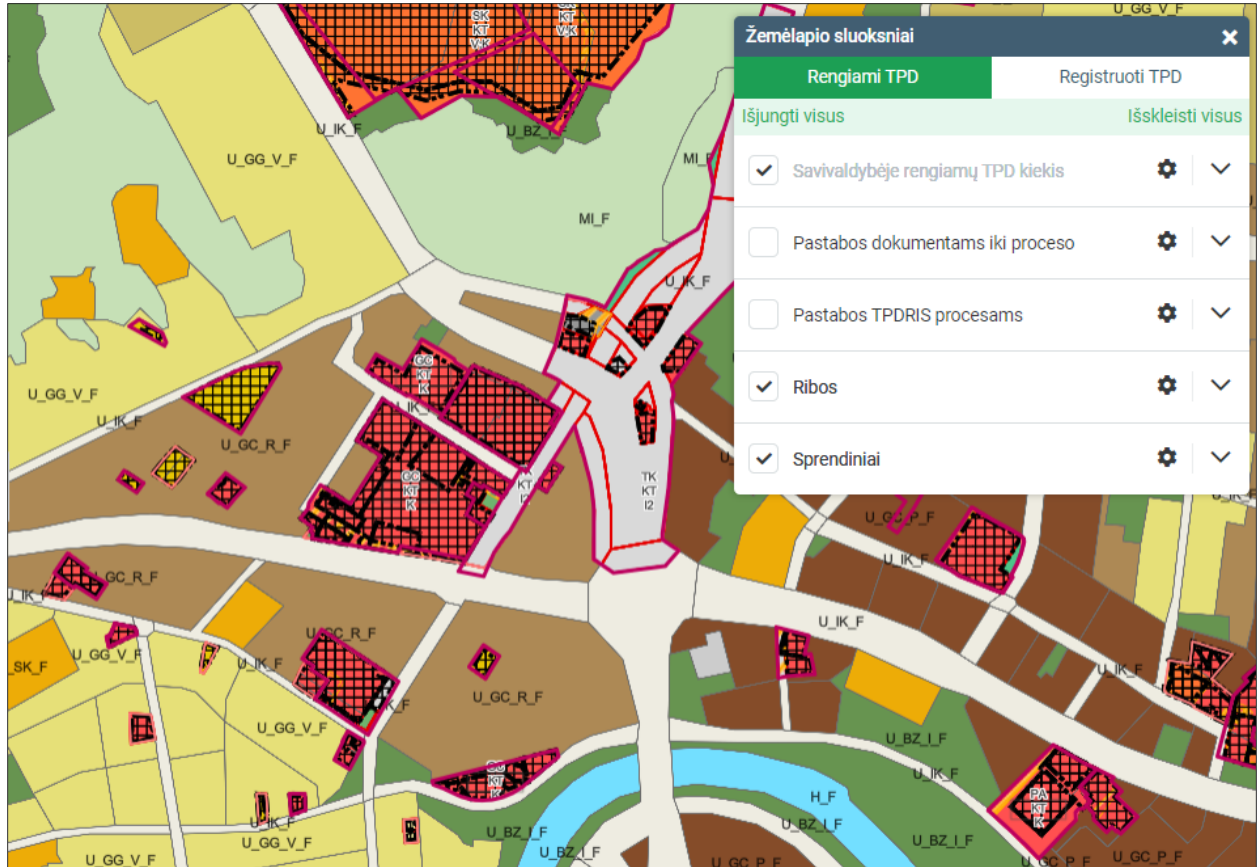


Iliustracija 3. Vaizduojamų sluoksnių valdymas. Įjungtos rengiamų dokumentų ribos.

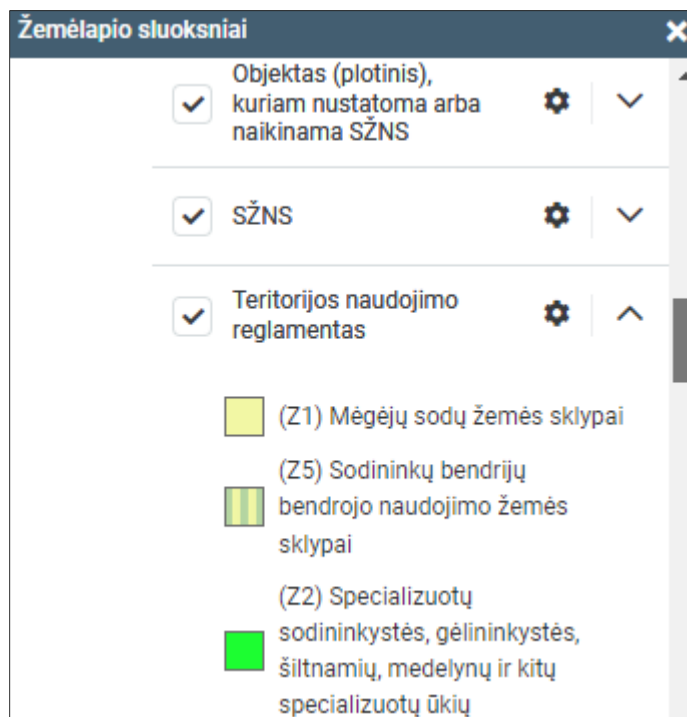
- Savivaldybėje rengiamų TPD kiekis – apibendrintai skritulinėmis diagramomis atvaizduojamas šiuo metu rengiamų, nepatvirtintų planavimo dokumentų kiekis savivaldybėse.
- Pastabos TPDRIS procesams – teikiamų pastabų rengiamiems dokumentams vietos. Pateikiama nuasmeninta pastabos informacija.
- Ribos – rengiamų TPD ribos, išskiriamos skirtingomis spalvomis pagal planavimo rūšį.
- Sprendiniai – rengiamų TPD sprendiniai. Sprendinių informacija grupuojama pagal planavimo lygmenį ir atvaizduojama taikant mastelių ribojimus.



Iliustracija 4. Vaizduojamų sluoksnių valdymas. Įjungtos rengiamų dokumentų ribos.



Iliustracija 5. Vaizduojamų sluoksnių valdymas. Įjungtos rengiamų dokumentų ribos ir sprendiniai.

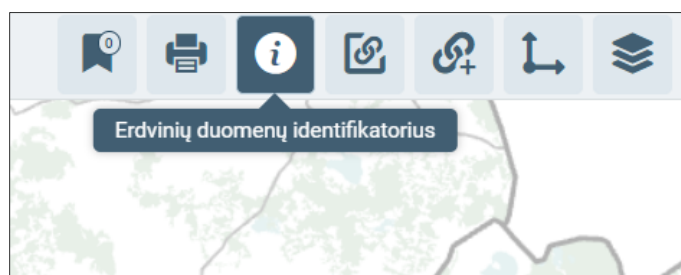


Iliustracija 6. Sluoksnio sutartiniai ženklai

1.1.2. IDENTIFIKAVIMAS

Identifikavimo funkcija leidžia peržiūrėti pasirinktoje vietoje esančius duomenis. Identifikuojant rengiamų ir registruotų dokumentų rezultatus pateikiama informacija sugrupuota pagal planavimo procesą, galima peržiūrėti tiek konkretaus sprendinio objekto informaciją, tiek teritorijų planavimo dokumento informaciją.

1. Įrankių skydelyje pasirinkite įrankį „Erdvinių duomenų identifikavimas“.
2. Nurodykite vietą žemėlapyje, apie kurią pageidaujate gauti informaciją.
3. Bus atvertas indentifikavimo informacijos langas ir pateiktas nurodytoje vietoje esančių objektų sąrašas bei jų atributinė informacija.
4. Pasirinkite įrašą kairėje pusėje esančiame sąrašė. Dešinėje pusėje pateikiama pasirinkto objekto atributinė informacija.




Iliustracija 7. Identifikavimo įrankinio įjungimas.

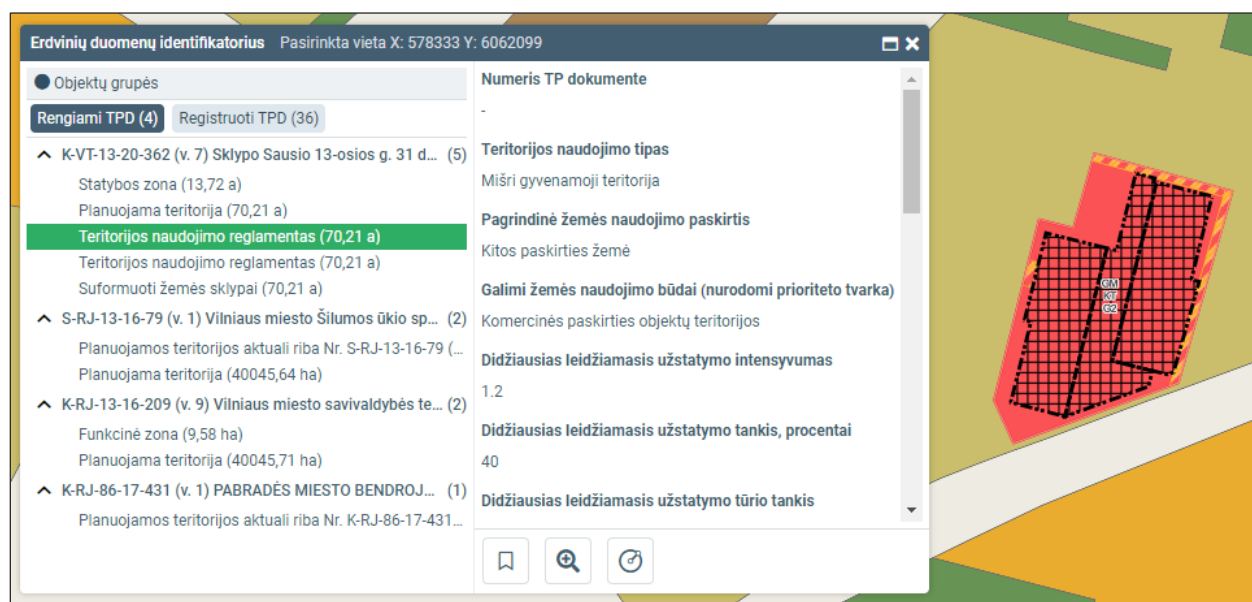


Iliustracija 8. Identifikavimo skydelio elementai. Pateikiama pasirinkto rengiamo TPD informacija.

Lentelė 1. Identifikavimo skydelio elementai

Nr.	Aprašymas
1.	Objektų grupės pasirinkimas. Pasirenkami rezultatai gali būti sugrupuoti į „Rengiami TPD“, „Registruoti TPD“
2.	Pasirinkta identifikuoto rengiamo teritorijų planavimo dokumento antraštė. Rodomas dokumento numeris, sprendinių dokumento versija bei planavimo proceso pavadinimas.
3.	Pateikiama pasirinkto planavimo proceso informacija. Jeigu pasirenkamas konkretus vektorinių sprendinių objektas – skydelyje pateikiama jo atributinė informacija.
4.	Sprendinių vektoriniai objektai. Jie grupuojami pagal TP dokumentą kuriam priklauso. Pasirinkus sprendinio įrašą, pateikiama jo atributinė informacija.

	<p>Su pasirinktu sprendinio objektu galima atlikti šiuos veiksmus: įsiminti (5 punktas), priartinti (6 punktas), sukurti buferį.</p> <p> Sukurti buferį. Aplink objektą suformuojamas nurodyto dydžio buferis. Sukurtas buferis saugomas tik toje žemėlapių sesijoje – atidarius žemėlapi iš naujo jis bus panaikintas.</p>
5.	Įsiminti. Objektas bus „įsimintas“, jį galima valdyti įsimintų objektų sąrašė.
6.	Priartinti. Objektas priartinamas, centruojamas ir laikinai išryškinamas žemėlapyje.
7.	Atidaryti dokumentą. Bus atidaryta pasirinkto planavimo dokumento informacija, ją galima nagrinėti detalai.



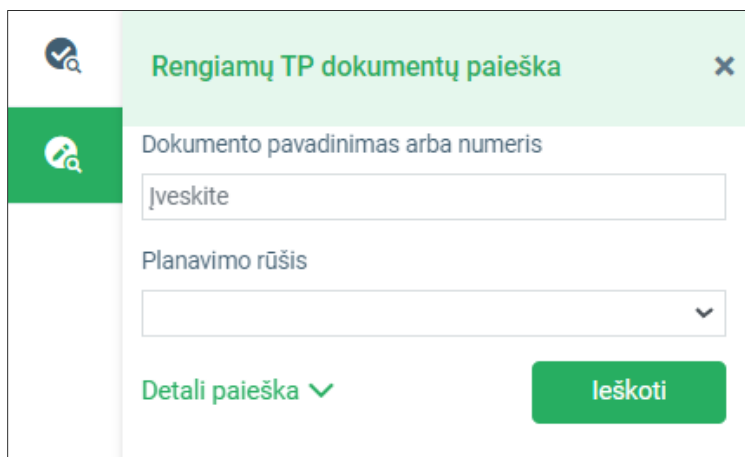
Iliustracija 9. Identifikavimo skydelis. Pasirinktas vienas sprendinių erdvinis objektas.

1.1.3. RENGIAMŲ DOKUMENTŲ PAIEŠKA

Rengiamų dokumentų paieška pasiekama TPDRIS žemėlapių naršyklėje pasirinkus įrankį „Rengiamų dokumentų paieška“.

1. Pasirenkamas valdiklis „rengiamų dokumentų paieška“. Atveriamas rengiamų dokumentų paieškos valdiklis.
2. Papildomai galima pasirinkti „Detali paieška“ – bus pateikti visi paieškos kriterijai.

3. Nurodykite paieškos kriterijus. Žemėlapyje galima ieškoti pagal atributinius ir erdvinius kriterijus. Erdvinė paieška:
 - a. „Savivaldybė“ – pasirinkus ieškoma nurodytos savivaldybės teritorijoje rengiamų dokumentų.
 - b. Pasirinkta teritorija: Matoma aprėptis – suformuojamas žemėlapyje matomą aprėptį atitinkantis paieškos plotas.
 - c. Pasirinkta teritorija: „Brėžti plotą“ – naudotojas žemyje suformuoja paieškos teritoriją nubrėždamas plotą. Plotas formuojamas žymint pele ploto viršūnes, baigiamas formuoti dvigubu pelės paspaudimu.
4. Pasirinkite „Ieškoti“. Bus įvykdyta paieška ir pateiktas rezultatų sąrašas. Rezultatų sąrašas gali būti pateikiamas puslapiais.
5. Galite atlikti tolimesnius veiksmus su rezultatais: išdinti pagal ribą, atsisiųsti, atidaryti detalią peržiūrą.
6. Norėdami grįžti į paieškos kriterijų sąrašą, valdiklio viršuje pasirinkite „< Paieškos kriterijai“.



The screenshot shows a search window titled "Rengiamų TP dokumentų paieška" (Search for planning documents). It features a search input field labeled "Dokumento pavadinimas arba numeris" (Document name or number) with a placeholder "Įveskite" (Enter). Below it is a dropdown menu for "Planavimo rūšis" (Planning type). At the bottom, there is a "Detali paieška" (Detailed search) link with a downward arrow and a green "Ieškoti" (Search) button.

Iliustracija 10. Paieška pagal numerį, pavadinimą ir planavimo rūšį

Rengiamų TP dokumentų paieška

Dokumento pavadinimas arba numeris

Planavimo rūšis

Detali paieška ^

PAIEŠKOS TERITORIJA

Savivaldybė

Pasirinkta teritorija

Planavimo pradžios laikotarpis
NUO IKI

Organizatorius

Rengėjas

Teritorijų planavimo lygmuo

Dokumento rengimo etapas

[Valyti pasirinkimus](#)

Iliustracija 11. Detalios paieškos kriterijai.

Detali paieška

PAIEŠKOS TERITORIJA

Savivaldybė

Pasirinkite

Pasirinkta teritorija

Matoma aprėptis

Plotas: 370,75 ha

Planavimo pradžios laikotarpis

NUO 2020-01-01 IKI 2020-01-01

Organizatorius

Rengėjas

Teritorijų planavimo lygmuo

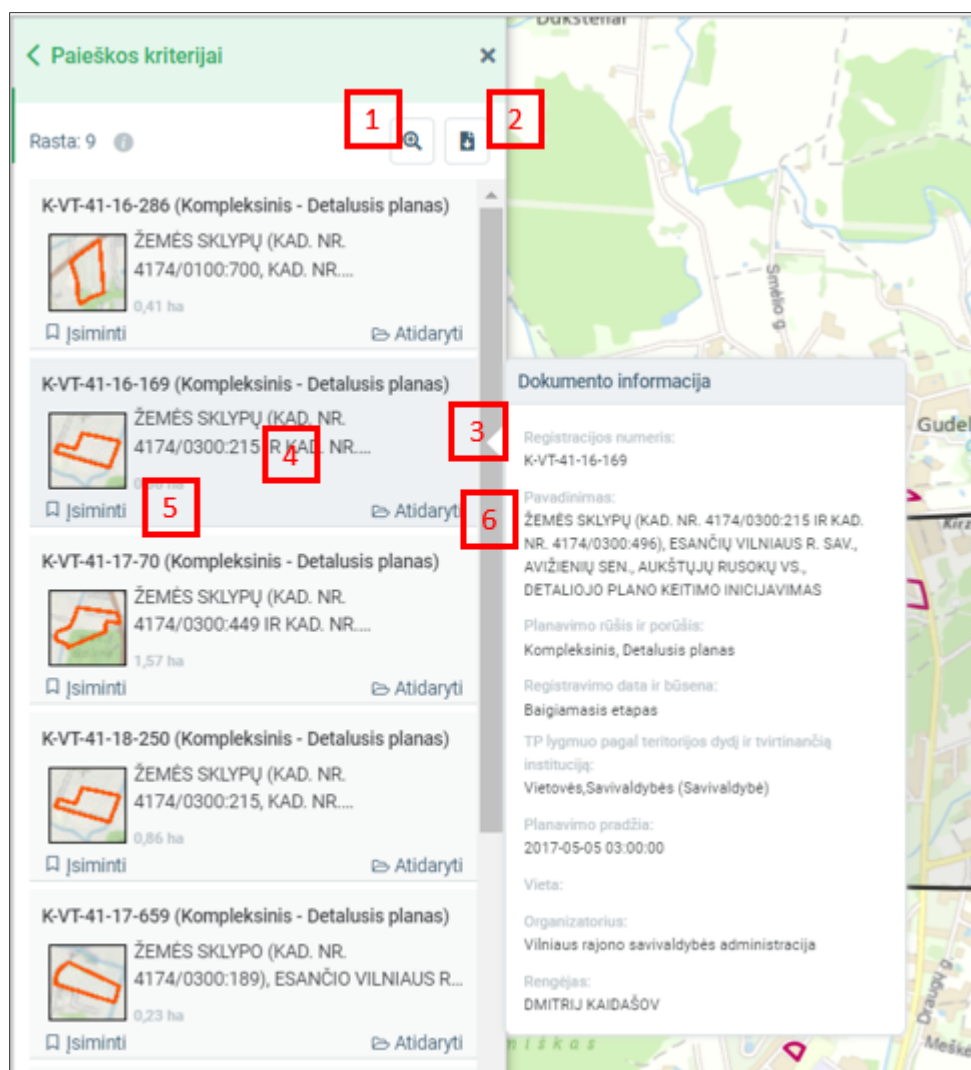
Pasirinkite

Dokumento rengimo etapas

Pasirinkite

The map displays a geographical area with several red-outlined polygons indicating search results. A large black rectangle highlights a specific area in the center, containing a forest labeled 'mšk. Galinė'. Other labeled areas include 'Gudelių Plytinė', 'Gudeliai', 'Aukštieji Rusokai', and 'Bendoriai'. Street names like 'Akacijų g.', 'Bendorių kel.', and 'Mažoji Riešė' are visible. The map also shows a river 'Gudelių ez.' and a lake 'Ežero g.'.

Iliustracija 12. Paieškos teritorijos nurodymas žemėlapyje.



Iliustracija 13. Paieškos rezultatai.

Lentelė 2. Paieškos rezultatų valdymo galimybės

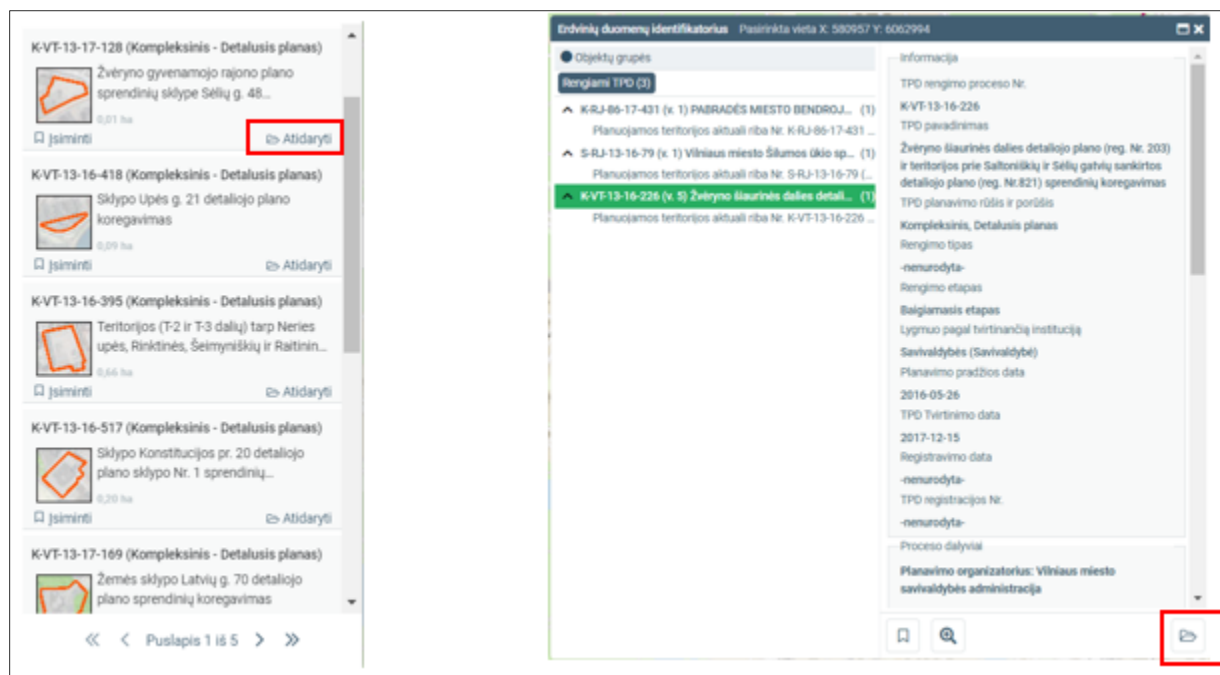
Nr.	Aprašymas
1.	Išdidinti žemėlapį pagal rezultatų aprėptį.
2.	Atsisiųsti surastų dokumentų erdvinius duomenis. Suformuojama sprendinių informacija SHP formatu, atsiunčiama ZIP byloje. Atkreipkite dėmesį, kad duomenis atsisiųsti leidžiama, kai rezultatų sąrašė yra iki 10 įrašų.
3.	Užvedus pelę ant rezultato įrašo, papildomame langelyje parodoma apibendrinta dokumento informacija.

4.	Paspaudus rezultato įrašą, planuojama teritorija yra išdidinama žemėlapyje.
5.	„Įsiminti“ – dokumentas yra įtraukiamas į įsimintų žemėlapyje objektų sąrašą, vėliau galima juos palyginti. „Įsiminti“ galioja vienos žemėlapių sesijos metu, atidarius naršyklę iš naujo objektai nebebus rodomi sąrašė.
6.	Paspaudus „Atidaryti“, atveriamas dokumento informacijos peržiūra.

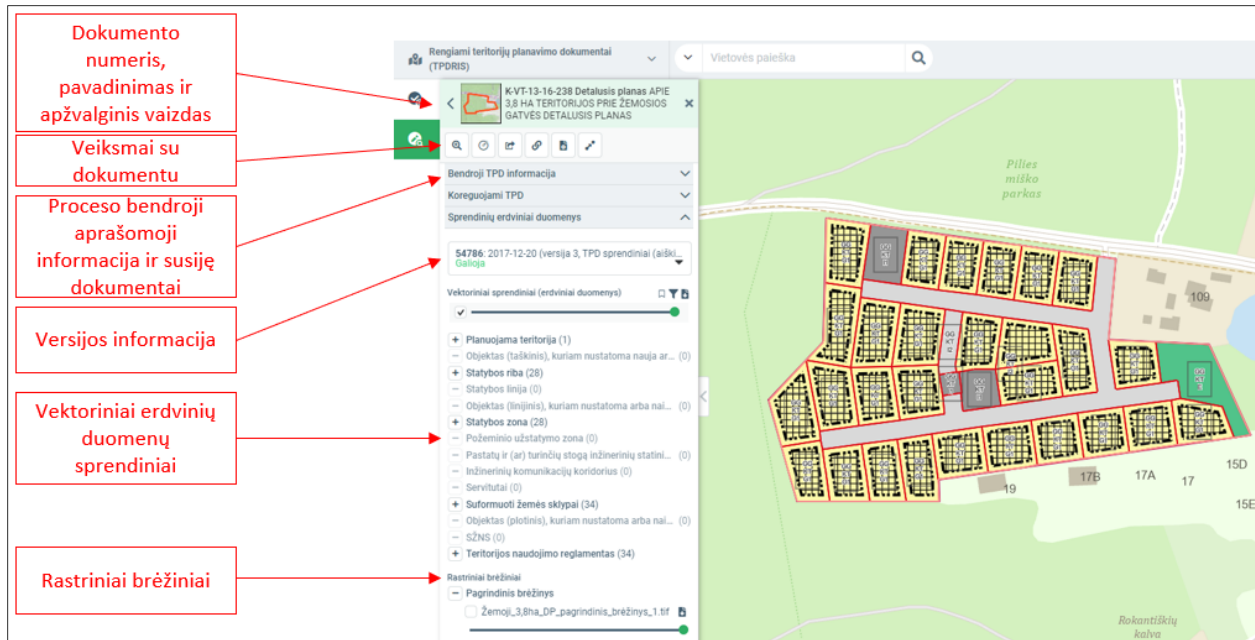
1.1.4. DOKUMENTO INFORMACIJOS IR SPRENDINIŲ PERŽIŪRA

Dokumento bendrosios informacijos ir sprendinių peržiūra žemėlapyje pasiekama iš paieškos rezultatų sąrašo pasirinkus „Atidaryti“ arba identifikavus planuojamą teritoriją žemėlapyje ir pasirinkus „Atidaryti“.

Dokumento detali informacija atveriamą paieškos rezultatų skydelio vietoje.



Iliustracija 14. Planuojamo dokumento informacijos atidarymas peržiūrai. Kairėje – paieškos rezultatų sąrašė, dešinėje – identifikavimo lange.




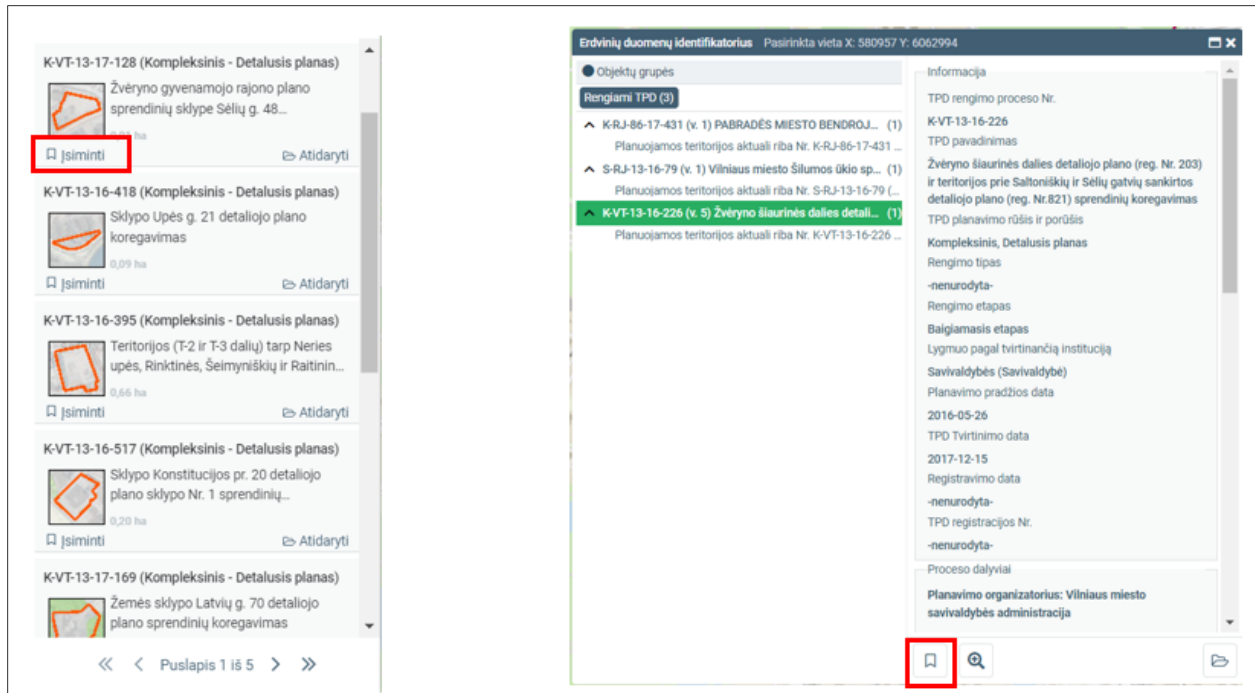
Iliustracija 15. Dokumento sprendinių informacijos peržiūra.

1.1.5. ĮSIMINTŲ OBJEKTŲ PALYGINIMAS

Žemėlapyje galima įsiminti peržiūrimus objektus. Atvėrus dokumento informacijos skydelį, galima įsiminti visus šio dokumento sprendinius arba atskirus sprendinių objektus. Įsiminti objektai kaupiami įsimintų objektų skydelyje vienos žemėlapių sesijos metu.

Norėdami įsiminti objektą:

- Paieškos rezultatų sąrašė pasirinkite „Įsiminti“.
- Identifikavimo rezultatų lange pasirinkite mygtuką „Įsiminti“ . Atkreipkite dėmesį, kad jeigu peržiūrite bendrąją dokumento informaciją, bus įsiminti visi šio dokumento sprendiniai; jeigu esate pasirinkęs vieną objektą, bus įsimintas tik šis objektas.
- Atidarius sprendinių sąrašą galima įsiminti visus vektorinius duomenis arba vieną pasirinktą objektą.



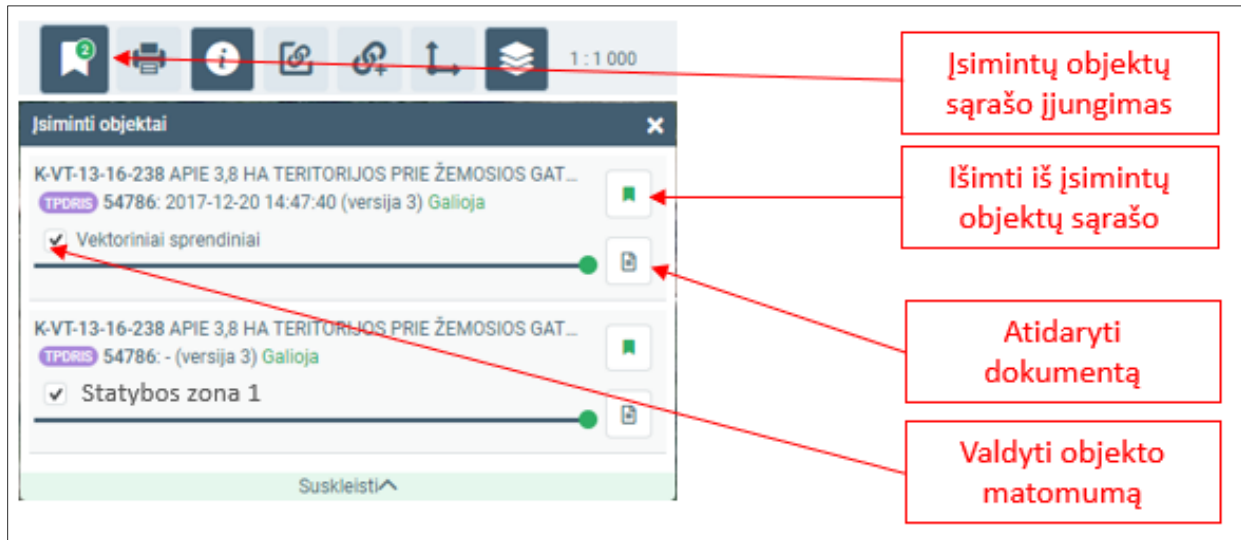
Iliustracija 16. Objektų įsiminimas. Kairėje – paieškos rezultatų sąrašė, dešinėje – identifikavimo lange.



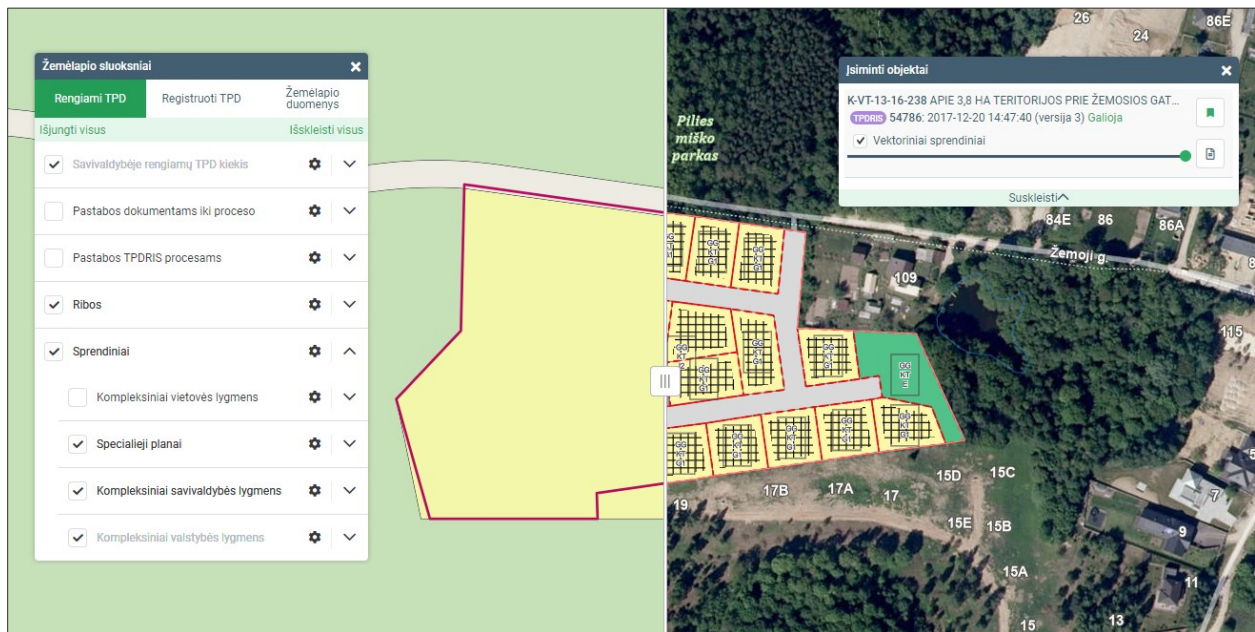
Iliustracija 17. Objektų įsiminimas sprendinių peržiūros skydelyje

Įsimintų objektų kiekis yra rodomas žemėlapiu juostoje ties įrankiu „Įsiminti objektai“. Atidarius šį įrankį, pateikiamas įsimintų objektų sąrašas, kuriame galima įjungti/išjungti įsimintų objektų rodymą, valdyti jų permatomumą, keisti išdėstymo eiliškumą.

Ijungus valdiklį, žemėlapiu langas padalijamas į dvi dalis ir galima palyginti įsimintus objektus su kitu žemėlapiu turiniu. Dešinėje rodomi įsiminti objektai, kairėje – visi objektai, kurie yra įjungti sluoksnių sąraše.



Iliustracija 18. Įsimintų objektų valdymo skydelis.



Iliustracija 19. Įsimintų objektų palyginimas. Kairėje rodomi žemėlapiu sluoksnių, dešinėje – įsiminti objektai.

1.1.6. TPDRIS ŽEMĖLAPIS TALPINIMUI IŠORINĖSE SVETAINĖSE

Viešajame TPDRIS žemėlapyje pateikiamas valdiklis, skirtas suformuoti žemėlapi, kuris gali būti talpinamas trečiųjų šalių interneto svetainėse. Numatyta, kad žemėlapis bus naudojamas savivaldybių (planavimo organizatorių) interneto svetainėse skelbti informaciją apie rengiamus teritorijų planavimo dokumentus.

Suformuojamas IFRAME HTML elementas, kurį patalpinus svetainėje pateikia numatyto dydžio ir aprėpties žemėlapi. Žemėlapyje pateikiami pasirinkto organizatoriaus rengiami planavimo dokumentai nuo nurodytos datos. Už suformuoto elemento patalpinimą svetainėje atsakingas šios svetainės organizatorius.

Rezultatai pateikiami žemėlapio pavidalu ir sąrašė, išorinėje svetainėje papildomai leidžiama filtruoti sąrašą.

Sąrašas ir žemėlapis automatiškai atsinaujina, kai atsiranda naujų rengiamų dokumentų, atitinkančių paieškos kriterijus.

Žemėlapio suformavimas

Žemėlapio konfigūracija sudaroma TPDRIS viešajame žemėlapyje pasirinkus „Įterpti žemėlapi“. Pateikiamas skydelis, skirtas nurodyti žemėlapio vaizdo bei duomenų filtravimo nustatymams.



Iliustracija 20. Įterpiamo žemėlapio formavimo įrankio vieta įrankių juostoje TPDRIS viešajame žemėlapyje.

Lentelė 3. Nustatomi parametrai.

Nr.	Pavadinimas	Aprašymas
-----	-------------	-----------

Antraštė		Žemėlapis antraštė. Jeigu pasirinkta, reikia nurodyti antraštės tekstą, kuris bus pateikiamas pridedamame puslapyje virš žemėlapis.
Žemėlapis		Žemėlapis elementas. Žemėlapis centre rodomas žymeklis, kuris atitinka būsimo žemėlapis centro koordinatę.
Plotis		Žemėlapis vaizdo plotis.
Aukštis		Žemėlapis vaizdo aukštis.
Centro koord.	X	Žemėlapis centro X koordinatė.
Centro koord.	Y	Žemėlapis centro Y koordinatė.
Mastelis		Žemėlapis mastelis
Organizatorius		Organizatorius. Būtina pasirinkti iš sąrašo organizatorių – pagal jį bus filtruojami rezultatai žemėlapyje.

Planavimo rūšis ir porūšis	Planavimo rūšies (porūšio filtras). Galima pasirinkti vieną arba kelis porūšius, jeigu pageidaujama pagal jį filtruoti. Jeigu niekas nepasirenkama, filtras nebus taikomas.
Dokumentų data nuo	Nurodoma dokumentų rengimo pradžios data. Bus rodomi tik dokumentai, kurie pradėti rengti vėliau, negu nurodyta data.
HTML kodas	Pateikiamas HTML kodas, kuris yra skirtas talpinimui trečių šalių svetainėje.
Peržiūrėti	Atidaromas peržiūros žemėlapis, kuriame galima peržiūrėti kaip atrodys publikuotas žemėlapis.
Kopijuoti HTML kodą	Nukopijuojamas konfigūracijos HTML kodas į laikinąją atmintį.

Bendrieji žemėlapio įrankiai	Bendrosios žemėlapio funkcijos: Adreso paieška, identifikavimas, matavimas, sluoksnių valdymas.
Numeris	Paieškos kriterijus – numeris.
Pavadinimas	Paieškos kriterijus – pavadinimas.
Etapas	Paieškos kriterijus – dokumento rengimo etapas
Rūšis	Paieškos kriterijus – planavimo rūšis (porūšis)
Filtruoti	Filtravimas pagal naudotojo nurodytus kriterijus. Atkreipkite dėmesį, kad papildomai yra taikomas filtravimas pagal organizatorių, rengimo pradžios datą bei dokumento rūšį, jeigu šie kriterijai buvo nurodyti.
Rastų dokumentų kiekis	Rastų duomenų kiekis.
Puslapiavimas	Rezultatų puslapių kiekis, galima perjungti kitą puslapį.
Rezultatų lentelė	Paieškos rezultatai. Kiekvienam įrašui pateikiamas dokumento numeris, pavadinimas, rengimo etapas, planavimo rūšis, vėliausia dokumento (proces) atnaujinimo data.
Išdidinti	Žemėlapis išdidinamas pagal pasirinkto dokumento aprėptį (ribą).
Nuoroda į dokumentą	Nuoroda į dokumentą, atidaroma dokumento detali informacija naujame naršyklės lange.

Vilniaus m. sav. rengiami dokumentai **1**

Vietovės paieška **3** ikštuok

2 **3** **4** **5** **6** **7** **8**

Numeris **4** Pavadinimas **5** Etapas **6** Rūšis **7** **8**

Dokumento nr. Dokumento pavadinimas Visi Visi **10** Filtruoti

Rasta dokumentų: 134 **9** << < Puslapis 1 iš 14 > >> **10**

Numeris 11	Pavadinimas	Etapas	Rūšis	Atnaujinta
S-VT-58-23-3...	VT-SAUGOMŲ SP KOREGAVI...	Baigiamasis ...	Specialusis	2023-12-13 12 13
S-RJ-00-23-3...	SAV-SAUGOMŲ SP KOREGA...	Baigiamasis ...	Specialusis	2023-12-12
S-NC-00-23-3...	LT-INFRASTRUKTŪROS SP K...	Baigiamasis ...	Specialusis	2023-12-12
K-VT-45-23-3...	KOREGAVIMAS PAGAL TPJ 2...	Baigiamasis ...	Kompleksinis	2023-12-06
K-VT-79-23-2...	DP TESTAVIMAS 2023-11-13	Parengiamas...	Kompleksinis	2023-12-06
K-RJ-00-23-3...	SAV-BP KOREGAVIMAS 202...	Baigiamasis ...	Kompleksinis	2023-12-04
K-NC-30-23-3...	LT-BP DALIES KOREGAVIMA...	Rengimo eta...	Kompleksinis	2023-12-04

Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų rengimo ir teritorijų planavimo proceso valstybinės priežiūros informacinė sistema (TPDRIS) TPDRIS

Iliustracija 22. Įterpto rengiamų planavimo dokumentų žemėlapis.