

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, mob.tel. +370 682 92653, el.p. aaa@gamta.lt, http://aaa.lrv.lt.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

MB „Hidro idėja“  
El. p. dsapkauskas@yahoo.com

2024-10-  
į 2024-10-07

Nr. (36-6)-A4E-  
Nr. AS-9321

Kopija  
Aplinkos apsaugos departamentui  
prie Aplinkos ministerijos  
*siunčiama per e. pristatymą*

**DĖL VANDENS TELKINIO ROKŲ KAIME TVARKYMO DARBŲ PROJEKTO**

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) išnagrinėjo MB „Hidro idėja“ parengtą projektą „Tvenkinio Rokų kaime išvalymo ir jo pakrančių sutvarkymo projektas“ (toliau – Projektas). Projekto tikslas – pagerinti vandens telkinio, esančio Rokų k., Kauno r. savivaldybėje būklę ir jo rekreacines sąlygas. Planuojama iš vandens telkinio pašalinti vandens augaliją 0,04 ha plote ir dugno nuosėdas 0,246 ha plote.

Parengtas Projektas atitinka Paviršinių vandens telkinių tvarkymo reikalavimų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. gruodžio 16 d. įsakymu Nr. D1-1038 „Dėl Paviršinių vandens telkinių tvarkymo reikalavimų aprašo patvirtinimo“ (toliau – Aprašas), reikalavimus išdėstytus II skyriuje bei 36, 37, 38 ir 39 punktuose. Vadovaujantis Aprašo 26 punktu<sup>1</sup>, Agentūra derina Projektą ir suderinto Projekto kopiją siunčia Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos<sup>2</sup>.

Šį atsakymą turite teisę apskūsti teisės aktuose nustatyta tvarka<sup>3</sup>.  
PRIDEDAMA. Projektas, 1 byla.

Aplinkos būklės analitikos centro direktorius,  
atliekantis direktoriaus pavaduotojo funkcijas

Jurgis Šarmavičius

Stasys Paškauskas, tel. +370 69820749, el. p. stasys.paskauskas@gamta.lt

<sup>1</sup> 26. Atsakinga institucija suderina Projektą, Projekto pakeitimą per 30 darbo dienų nuo Projekto, Projekto pakeitimo gavimo atsakingoje institucijoje dienos.

<sup>2</sup> 34. Atsakinga institucija arba direkcija apie suderintus Projektus, Projekto pakeitimus ir išvadas Pranešimams ar jų pakeitimams, jei jos buvo teiktos, turi informuoti juos nagrinėjusias institucijas ir AAD, pateikdama jam Projekto, Projekto pakeitimo ar išvados dėl Pranešimo ar Pranešimo pakeitimo kopiją.

<sup>3</sup> Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) (skundas gali būti paduotas bet kuriems šio teismo rūmams) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos.



**PROJEKTO PAVADINIMAS**

**Tvenkinio Rokų kaime išvalymo ir jo pakrančių sutvarkymo projektas**

**UŽSAKOVAS**

**Kauno rajono savivaldybės administracija,  
Rokų seniūnija**



**RANGOVAS**

**MB „Hidro idėja“**

| <b>Pareigos</b>          | <b>Vardas, Pavardė</b> |
|--------------------------|------------------------|
| Projekto rengimo vadovas | Darius Šapkauskas      |
| Projektuotojas           | Darius Šapkauskas      |
| Grafinės dalies inž.     | Darius Šapkauskas      |

2024 m.

## BEDROJI DALIS

1. Tvarkymo darbų užsakovas (fizinio ar juridinio asmens vardas, pavardė/pavadinimas, gyvenamosios vietovės/buveinės adresas, telefono numeris, elektroninis paštas); Kauno rajono savivaldybės administracija, įstaigos kodas 188756386, adresas: Savanorių pr. 371, LT-49500 Kaunas, (toliau – Užsakovas), kuriai atstovauja Kauno rajono savivaldybės administracijos Rokų seniūnijos seniūnė Danguolė Toleikienė, +370 37 436013.

2. Planuojamą tvarkyti vandens telkinį (pavadinimas, identifikavimo kodas, koordinatės pagal LKS 94 koordinatinių sistemą, vietovės adresas);

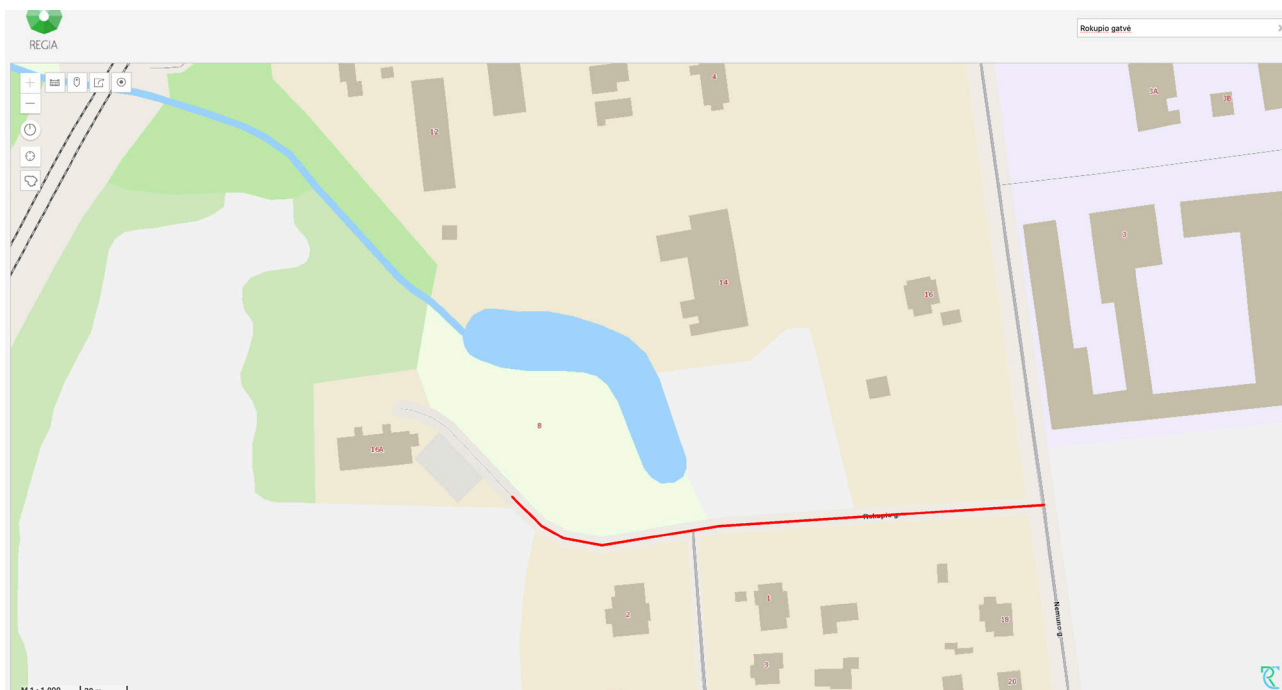
*Vandens telkinio pavadinimas: Rokų tvenkinys - dirbtinis vandens telkinys.*

*Registru centro identifikavimo kodas: 4400-2138-6306. Tvenkinio registracijos numeris pagal UETK: nėra*

*Telkinys priklauso Kauno rajono savivaldybės administracijai, Rokų seniūnijai*

*Vandens telkinio adresas: Kauno r. sav., Rokų sen., Rokų k..*

*Tvarkytinos vietos centro taško koordinatės: centro X koordinatė (LKS-6076970), centro Y koordinatė (LKS-496480), tvenkinio plotas - 2460 m<sup>2</sup>, pakrantės perimetras - 2710 m*



Valomo tvenkinio schema

3. Darbų vykdymo pradžios ir pabaigos terminus;

Darbus numatoma vykdyti etapais:

*Pirmuoju etapu numatomas vandens augmenijos iš vandens telkinio pašalinimas.*

*Darbų vykdymo pradžia: 2024.08.01*

*Planuojamų darbų vykdymo pabaiga: 2029.08.01 (pagal finansavimo galimybes)*

*Sekančiais etapais numatoma atlikti nuosėdų pašalinimą iš vandens telkinio. Darbai vykdomi neišleidus tvenkinio daugiavfunkcinės žemkases Watermaster Classic pagalba; Taupant sėdintuvui reikalingą plotą nuosėdų siurbimą vykdyti etapais, laikantis aplinkosauginių reikalavimų darbų nevykdyti žuvų neršto ir paukščių perėjimo metu metu.*

**Tvenkinio kranto linija nekeičiama.**

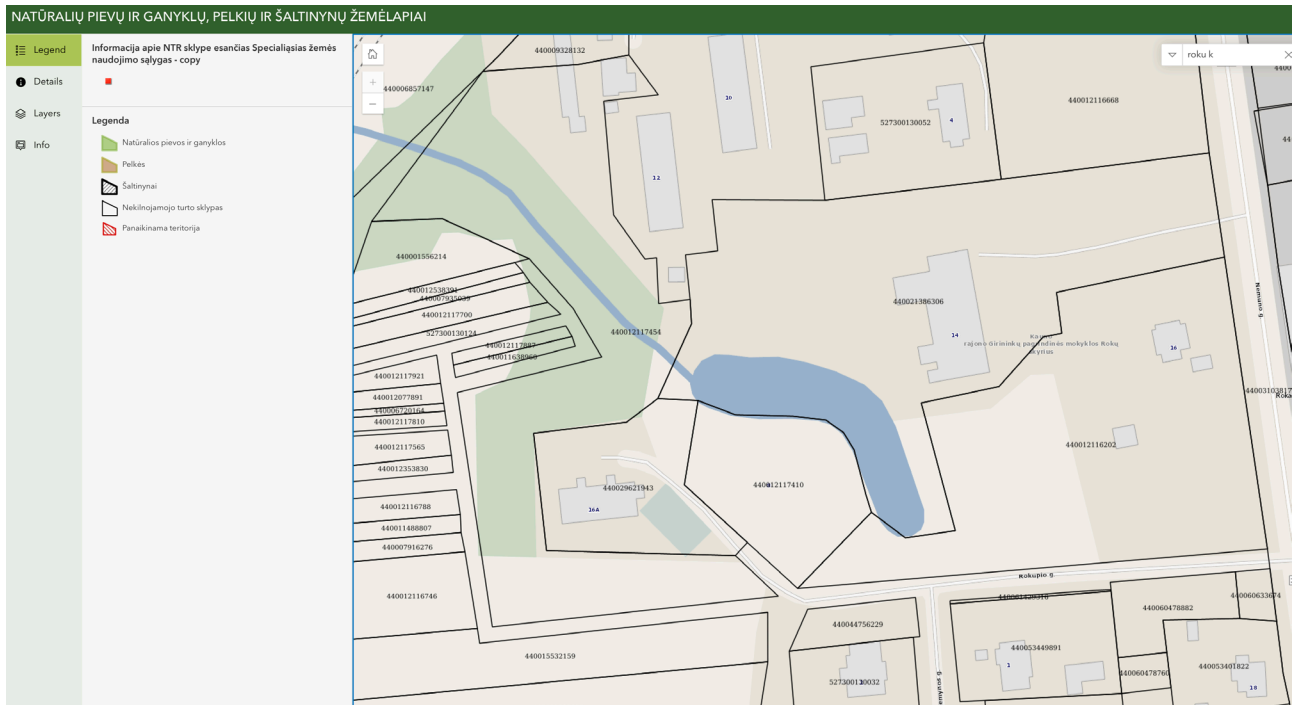
**Darbų vykdymo terminas gali būti perkeltas pamečiui arba skirstomas etapais atsižvelgiant į darbų finansavimo galimybes.**

**Tvenkinio valymo darbai negali būti vykdomi nuo kovo 15 d. iki birželio 30 d.** vadovaujantis Paviršinių vandens telkinių valymo aprašo 6.2. punktu „žuvų neršto ir vandens paukščių perėjimo laikotarpiu (t. y. nuo kovo 15 d. iki birželio 30 d.).“

Darbų vykdymo pradžia: 2024.08.01

Planuojamų darbų vykdymo pabaiga: 2029.08.01 (pagal finansavimo galimybes)

Nusausėjus sėsdintuve sandėliuojamoms nuosėdoms numatoma atlikti nuosėdų pakrovimą, išvežimą iš sėsdintuvo ir paskleidimą ūkininko laukuose. Atlaisvinus sėsdintuvo tūrį sanašų siurbimo darbai kartojami. (sutikimas ir žemės nuosavybės dokumentai pridedami prieduose)



#### 4. Darbų vykdymo priežastis ir tikslas;

Valymo priežastis – vandens telkinyje yra susikaupusios nuosėdos ir dalis šio vandens telkinio apaugusi vandens makrofitais. Šiuo metu planuojama šalinti susikaupusias sąnašas ir nuosėdas neliečiant mineralinių gruntų. Vandens telkinio kranto linija nekeičiama. Tikslas – pagerinti vandens telkinio būklę ir pritaikyti, pagal tvenkinio paskirtį- rekreacijai. Numatoma išvalyti vandens telkinį nuo susikaupusių sąnašų iki mineralinio grunto. Pašalinti vandens telkinyje augančią vandens augmeniją.

5. Vietą, kurioje numatoma vykdyti planuojama veiklą, numatomą tvarkyti plotą, maudyklos įrengimo plotą, vandens telkinio pakrantės dalies tvarkymo plotą, planuojamos tvarkyti teritorijos, maudyklos įrengimo ilgį ir plotį;

Darbų vieta – Kauno rajono savivaldybė, Rokų kaimas, Rokų seniūnija.

Kilmė - dirbtinė. Krantai vietomis apaugę medžiais ir krūmais ribojasi su privačiais namų ūkio sklypais.

Tvenkinys priklauso Kauno rajono savivaldybės administracijai, Rokų seniūnijai. (Nuosavybės dokumentai prieduose).

Valomo tvenkinio plotas: 2460 m<sup>2</sup>.

Sklypas:

1. Kauno rajono savivaldybė, Rokų sen., Nr. 4400-1211-7410
2. Tvenkinio paskirtis – Rekreacinė ir mėgėjiška žvejyba
3. Tvenkinys priklauso Rokų seniūnijai.
4. Tvenkinio plotas – 2460 m<sup>2</sup>.
5. Tvenkinio naudotojas – Kauno rajono savivaldybė.
6. Tvenkinio naudojimo ir priežiūros taisyklės – nėra.

Tvarkant vandens telkinį numatoma pašalinti 3100 m<sup>3</sup> susikaupusių dugno nuosėdų. Išvalomas nuo nuosėdų plotas –2460m<sup>2</sup> plote pašalinti vandens augaliją vandenyje ir 400m<sup>2</sup> pakrantėje

Saugomos teritorijos  
Tvenkinys nepatenka į saugomas teritorijas.

6. Iškastų dugno nuosėdų, pašalintos augalijos apdorojimui ar panaudojimui numatomą vietą;

*Pašalintos sąnašos bus sandėliuojamos žemės ūkio paskirties sklype iš vietinio grunto pastatytame dumblo sėsdintuve. Galutiniam nusausinimui ir paskleidimui. Galutinė nuosėdų ir sąnašų vieta - ūkininko Antano Jočionio sklype. Sutikimas pridedamas prieduose.*

7. Iškastų dugno nuosėdų, pašalintos augalijos kiekį, iškastų dugno nuosėdų tvarkymo technologiją ir panaudojimą;

*Tvarkant vandens telkinį numatoma pašalinti 3100 m<sup>3</sup> susikaupusių dugno nuosėdų. Išvalomas nuo nuosėdų plotas -2460m<sup>2</sup> plote pašalinti vandens augaliją vandenyje ir 400m<sup>2</sup> pakrantėje.*

8. Būsimum darbus, jų organizavimą, priemones sumažinti neigiamą poveikį aplinkai arba kompensuoti;

*Sąnašų ir nuosėdų, kurios susidarė tvenkinyje, išvalymo darbams planuojama naudoti vienintelį įrenginį Watermaster Classic tipo daugiafunkcinę žemkasę, atitinkančią bendrajai technikos direktyvai (Direktive 98/37/EC), triukšmingumo direktyvai (2000/14/EC) ir taršos direktyvai. Atlikus paruošiamuosius darbus(sėsdintuvo statybą, daugiafunkcinės žemkasės atgabenimą ir gruntolaidžio sumontavimą) pradedamas reikiamų pašalinti sąnašų siurbimas. Darbus numatoma organizuoti ir vykdyti taip, kad būtų kuo mažiau pakenkta paukščių ir žuvų gyvenamajai aplinkai.*

*Planuojamos išsiurbtų sąnašų sandėliavimo (sėsdintuvo)vietos nurodytos brėžinyje (žemės ūkio paskirties sklypuose, kurių unikalūs Nr.4400-4738-6910 ir Nr.4400-5044-0834). Valomas sąnašas planuojama sandėliuoti žemės ūkio paskirties sklype, įrengtame nuosėdų sėsdintuve. Daugiafunkcinė žemsiurbės kuro talpa 1200 litrų. Kuro papildymas darbo metu, nebus vykdomas. Kadangi vidaus degimo variklis randasi žemkasės korpuso viduje, tepalų nuotėkio į vandenį patekimo galimybės nėra. Darbiniai žemkasės įrenginiai yra valdomi hidrauliniiais mechanizmais. Žemkasėje naudojama hidraulinė alyva yra biologiškai skaidi. Atsitikus avarinei situacijai, žemkasėje turimos priemonės leidžia šiuos teršalus sulaukyti nuo patekimo į aplinką. Žemkasė privalo turėti galiojančią techninę apžiūrą ir leidimą plaukioti vidaus vandenyse.*

*Vandens augalija pašalinama raunant žemkase ir išnešama į krantą plaukiojančia savaeige amfibija. Vandens augmenija išnešama į krantą trumpiausiu atstumu prie šalia esančių kelių ir laikinai sandėliuojama ne ilgiau kaip 5 dienas iki išvežimo į sklypus -Kadastrinis Nr.4400-4738-6910 ir Nr.4400-5044-0834)( Dokumentai prieduose). Darbus numatoma organizuoti ir vykdyti taip, kad būtų kuo mažiau pakenkta paukščių ir žuvų gyvenamajai aplinkai. **Vandens telkinio valymo darbai negali būti vykdomi žuvų neršto ir paukščių perėjimo laikotarpiu.***

*Atsitikus avarinei situacijai, rangovas privalo turėti naftos produktų absorbentus. Tvenkinio valymo darbus atliekanti technika privalo turėti galiojančią techninę apžiūrą ir diplomuotą vidaus vandenų laivybos personalą.*

9. Galimų avarinių situacijų, jų prevencijos ir avarijų likvidavimo būdus;

*Galimos avarinės situacijos tvenkinio valymo darbų metu:*

*Tepalo išsiliejimas iš dirbančios technikos. Prevencinė priemonė - atsitikus ekstremaliai situacijai, dirbantys žmonės turi pasiruošę taršos židinio plitimo sustabdymui ir pašalinimui. Visa prie vandens dirbanti technika privalo turėti reikiamą kiekį naftos produktų sorbento. Personalas turi mokėti elgtis avarijos atveju.*

10. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos pažyma, kad numatomame tvarkyti vandens telkinyje nėra išžvalgyto ir apčiuoto naudingųjų iškasenų telkinio;

*Geologijos tarnybos prie AM išvada pridedama prieduose.*

11. Vandens telkinio savininko (-ų) sutikimas (-ai) dėl vandens telkinio tvarkymo darbų;

*Pridedama techninė užduotis ( Prieduose)*

## TECHNOLOGINĖ DALIS

1. Vandens telkinio ir (ar) jo pakrantės tvarkymo ir (ar) maudyklos įrengimo būdas (aprašoma tvarkymo technologija) ir technika, parenkama vieta sėsdintuvų įrengimui, projektuojamos privažiavimo vietos ir užbaigiamieji darbai (sėsdintuvų, laikinų privažiavimo vietų ir statinių panaikinimas, Pateikiami vandens telkinio tvarkymo darbų reikalavimai – vandens telkinio numatoma vandens kokybės stebėseną ir jos gerinimo priemonės, pvz., makrofitų pjovimas, įžuvinimas ir pan.);

### Vandens telkinio valymo technologija

Sąnašų išvalymo ir vandens augmenijos rovimui darbu planuojama naudoti įrenginį Watermaster Classic tipo daugiafunkcinę žemkasę, atitinkančią bendrajai technikai (Direktive 98/37/EC), triukšmingumo direktivai (2000/14/EC) ir taršos direktivai. Nurauto vandens augmenijos transportavimui į krantą tikslinga naudoti plaukiojančią savaeigę amfibiją. Žemsiurbės išvystomas slėgis yra ne mažesnis kaip 40 m vandens stulpo (apie 4 atm). Numatoma išvalyti suneštų sąnašų kiekis 3100 m<sup>3</sup>. Valymo technologija: Daugiafunkcinė žemkasė atvežama į darbo vietą automobiliniu treileriu ir nuleidžiama į vandenį patogioje nuleidimo vietoje su nuožulniu šlaitu. Komplektuojančios žemkasės dalys – šoniniai pontonai, gruntolaidžio vamzdžiai ir pagalbinių įrenginių iškraunami ant kranto. Gruntolaidis ( ilgis -600m) montuojamas iš 6m ilgio PVC vamzdžių su sujungimo flanšais. Įrengiant plaukiojantį gruntolaidį prie vamzdžių tvirtinamos plastikinės plūdės.

Daugiafunkcinės žemkasės darbinis įrenginys – refuliorinis grunto siurblys. Daugiafunkcinės žemkasės technologinis grunto ir vandens mišinio (pulpos) siurbimo našumas – iki 500m<sup>3</sup>/h. Gryno grunto siurbimo našumas nuo 50 iki 250 m<sup>3</sup>/val., priklausomai nuo grunto granulometrinės sudėties ir siurbiamo grunto sluoksnio storio. Atlikus paruošiamuosius darbus pradedamas reikiamų pašalinti sąnašų siurbimas. Darbus numatoma organizuoti ir vykdyti taip, kad būtų kuo mažiau pakenkta paukščių ir žuvų migracijai. Siurbimas vyksta refuliorinio siurblio pagalba. Sąnašų siurbimo darbo vietos tiksliai nustatymui naudojamas GPS imtuvas. Daugiafunkcinė žemkasė atlieka siurbimo darbus judėdama atbuline eiga, prieš save palikdama išvalytą plotą. Judėjimo technologinis žingsnis apie 3–4 metrai. Atlikus sąnašų išvalymo darbus žemkasė išmontuojama – nuimami šoniniai pontonai, išmontuojamas gruntolaidžio vamzdynas.

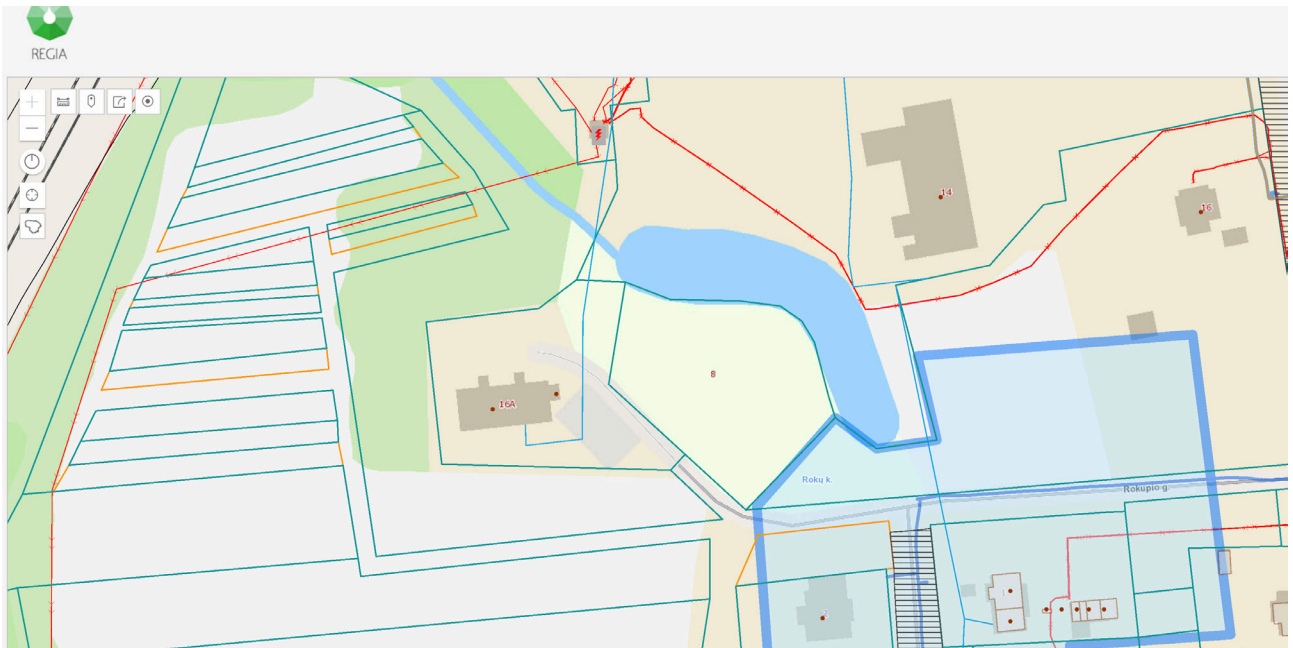
Planuojamos išsiurbtų sąnašų sandėliavimo vietos nurodytos brėžinyje. Valomas sąnašas planuojama sandėliuoti sėsdintuve įrengiamame už vandens telkinių apsaugos juostos. Sėsdintuvą įrengiamas iš paviršinio grunto, žemės ūkio paskirties sklype (dokumentai prieduose). Pylimų aukštis 2m., pylimų viršaus plotis ne mažesnis nei 3m. Gruntolaidis nuo žemsiurbės į sėsdintuvą montuojamas iš daugkartinio naudojimo d225 pvc vamzdžių, jungiamų flanšais. Sėsdintuvą pildomas paliekant ne mažiau nei 0,5m. iki sėsdintuvo pylimo viršaus. Sėsdintuvą pildomas 1:1 vandens ir dugno nuosėdų santykiu. Nuskaidrėjusio vandens iš sėsdintuvų išleidimas numatomas į tą patį tvenkinį. Augalinis sluoksnis sandėliuojamas šalia pylimų ir nemaišomas su pamatiniais gruntais. Sėsdintuvo pylimų statybai gruntas nukasamas tolygiai nuo viso ploto, minimaliai gilinant iki mineralinio grunto. Po tvenkinio valymo darbų nuosėdos natūraliai išdžiovinamos ir išvežamos į ūkininko laukus (sutikimas prieduose) pylimai sugriaunami į vidinę sėsdintuvo pusę, ir vieta rekultivuojama, išlyginama paskleidžiant gruntą tolygiai ir gražinant augalinį sluoksnį.

Elektros tinklai ir kitos komunikacijos nekerta tvenkinio, todėl valymo darbams įtakos neturės.

Daugiafunkcinė žemsiurbės kuro talpa 1200 litrų. Kuro papildymas darbo metu, nebus vykdomas. Kuro pildymui žemkasė turi būti išlipusi ant kranto. Kadangi vidaus degimo variklis randasi žemkasės korpuso viduryje, tepalų nuotėkio į vandenį patekimo galimybės nėra. Darbiniai žemkasės įrenginiai yra valdomi hidrauliniiais mechanizmais. Žemkasėje naudojama hidraulinė alyva turi būti biologiškai skaidi. Atsitikus avarinei situacijai, žemkasėje turimos priemonės leidžia šiuos teršalus sulaikyti nuo patekimo į aplinką.

2. Vietovės schema: vandens telkinio ar jo dalies schema, kurioje pažymima planuojama tvarkymo vieta, jo gretimybės (ne senesnės kaip 5 metų), paviršinio vandens telkinio apsaugos juostos ir kitos teritorijos, kurioms nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, vandens gylis, dumblo storis ir teritorijos prie vandens zonos topografinis planas (M 1:500), kiti planai ir brėžiniai, susiję su tvarkymo darbais, fonuotaukos (ne senesnės kaip pusės metų, darytos prieš vandens telkinio tvarkymo darbus, kuriose būtų aiškiai matomas planuojamas tvarkyti vandens telkinys ar jo dalis); Brėžiniai, susiję su tvarkymo darbais pateikti prieduose.

a) Elektros tinklų apsaugos zonos ir gretimų sklypų ribos Valymo darbų zonoje elektros tinklų nėra. Šalia einantis elektros kabelis darbų neįtakos, nes tai nėra darbo zona.



### Komunikacijų schema

Tvenkinio valymo darbams elektros, dujų, ir kitos komunikacijų linijos įtakos neturės, nes nutolusios dideliu atstumu nuo tvenkinio ribų.











3. Nuosavybę patvirtinančių dokumentų, kuriuose nurodyta tikslinė žemės naudojimo paskirtis, nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, kopijos;

*Pridedama prieduose*

Planuojant naudoti ar perduoti kitam asmeniui dugno nuosėdas tręšimui žemės ūkyje, turi būti atlikti Aprašo 13 punkte numatyti tyrimai. Jei numatoma dugno nuosėdas perleisti kitam asmeniui, turi būti priimančio asmens sutikimas;

*Pridedama prieduose*

#### **Tvenkinio grunto tyrimų rezultatai**

| Dugno nuosėdų kategorija                                       | Sunkiųjų metalų koncentracija, mg/kg s. m. |             |             |             |             |            |              |
|--|--|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|--------------|
|  | Pb   | Cd          | Cr          | Cu          | Ni          | Zn         | Hg           |
| I kategorijai leidžiamos dugno nuosėdų koncentracijos          | <140                                       | <1,5        | <140        | <75         | <50         | <300       | <1,0         |
| <b>Faktinės dugno nuosėdų užterštumo koncentracijos ėminys</b> | <b>20,0</b>                                | <b>0,47</b> | <b>27,5</b> | <b>53,2</b> | <b>19,3</b> | <b>231</b> | <b>0,036</b> |

*Atlikti grunto tyrimai rodo, kad valomų dugno sąnašų užteršimas sunkiaisiais metalais neviršija nustatytų minimalių koncentracijų. Iškastas dugno nuosėdos gali būti naudojamos kaip gruntas kadangi organinės medžiagos yra – 17,52% ir sausos medžiagos - 20,96%. Iškastas dugno nuosėdas negalima naudoti I, II, III pogrupio geriamojo ir mineralinio vandens vanderviečių 1 ir 2 juostose. Taip pat iškastas dugno nuosėdas **draudžiama naudoti vandens telkinių apsaugos juostose, arčiau kaip 5 m iki melioracijos griovio briaunos. Rekomenduojama gruntą sumaišyti įterpti į vietinį gruntą galutinėje sandėliavimo- panaudojimo vietoje už vandens telkinių apsaugos juostos.***

4. Jei vandens telkinyje ar pakrantėje, kur numatomi vandens telkinio tvarkymo darbai, randama saugomų rūšių, Projekte ar Projekto pakeitime turi būti numatytos saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių apsaugos priemonės;

*Numatomų vykdyti vandens telkinio valymo ir aplink jį tvarkymo darbų zonoje saugomų rūšių, radaviečių ir augaviečių nėra.*

5. Išvada dėl poveikio Europos ekologinio tinklo „Natūra 2000“ teritorijoms reikšmingumo, jei nustatyta tvarka turėjo būti atliktos reikšmingumo nustatymo procedūros;

*Planuojama veikla nėra įtraukta į Poveikio aplinkai vertinimo įstatymo priedo sąrašą.*

6. Projektą, projekto pakeitimą rengiančių specialistų kvalifikaciją ir patirtį įrodantys dokumentai.

*Dokumentai pateikti priede.*

## **PRIEDAI**

TECHNINĖ UŽDUOTIS

KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA ROKŲ SENIŪNIJA  
**TVENKINIO ROKŲ KAIME IŠVALYMO IR VANDENS TELKINIO PAKRANČIŲ SUT-  
VARKYMO PROJEKTAVIMAS**

UŽSAKOVO REIKALAVIMAI

Projekto pavadinimas:

Tvenkinio Rokų kaime išvalymo ir jo pakrančių sutvarkymo projektas.

Statinio klasifikavimas:

Neypatingas statinys pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“.

Statinio klasifikacija:

Kiti statiniai – hidrotechnikos statiniai pagal STR 1.01.09:2003 „Statinių klasifikavimas pagal jų naudojimo paskirtį“ IX sk. p 11.

Adresas:

Kauno rajono savivaldybė, Rokų kaimas, Rokų seniūnija. Koordinatės : LKS 54.828977, 23945202.

Statytojas:

Kauno rajono savivaldybės administracija, kodas 188756386

Bendras projekto ir jo stadijų aprašas:

Projektas rengiamas 1 etapu:

PROJEKTAS

Projektas rengiamas pagal statytojo pateiktas technines sąlygas, techninius reikalavimus, projektas suskirstomas į etapus pagal galimus finansavimo šaltinius.

OBJEKTAS:

Tvenkinio Rokų kaime išvalymo ir jo pakrančių sutvarkymo projektas.

Tvenkinys pratekantis su vandens pertekliaus nuleidimo šachtine pralaida.

SKLYPAS:

1. Kauno rajono savivaldybė, Rokų seniūnija unikalus Nr. 4400-2138-6306

Tvenkinio paskirtis – rekreacija ir mėgėjiška žvejyba

Tvenkinys priklauso – Rokų seniūnijai

Tvenkinio plotas – 2460m<sup>2</sup>

Tvenkinio naudotojas – Rokų seniūnija

Tvenkinio naudojimo ir priežiūros taisyklės – nėra

#### I. Tvenkinio Rokų km. išvalymas ir vandens telkinio pakrančių sutvarkymas.

Sklype, esančiame Kauno rajono savivaldybėje, Rokų seniūnijoje, unikalus Nr. 4400-2138-6306 projekte „Tvenkinio Rokų km. išvalymo ir jo pakrančių sutvarkymo projektas“ parengti žemiau išvardintus projekto dokumentus:

1. Numatyti tvenkinio išvalymo ir iškastinio dumblo sutvarkymo projektinius sprendinius, atsižvelgiant į aplinkosauginius reikalavimus bei pateikti racionaliausią tvenkinio dugne susikaupusio dumblo bei sąnašų pašalinimo metodą. Projekte numatyti sprendiniai turi nepažeisti LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų 2019-06-06 įstatymo Nr. XIII-2166, LR AM 2018-03-19 įsakymo Nr. D1-204 „Dėl leidimų pažeminti vandens lygį tvenkiniuose ir užtvenktuose ežeruose išdavimo tvarkos aprašo“ reikalavimus.

2. Numatyti reikiamas priemones pratekančio vandens nuleidimą darbų atlikimo metu, jei tai būtina, įvertinus šachtinės pralaidos būklę.

3. Atlikti tvenkinio dugno zondavimus, nustatant susikaupusio dumblo kiekius ir sudėtį.

4. Numatyti susikaupusių sąnašų ir dumblo pašalinimo būdus ir technologijas:

a. įvertinant dumblo pašalinimo (išvežimo) kelius,

b. numatyti jo sandėliavimo (išvežimo) tikslias vietas, maksimaliai išsaugojant prie tvenkinio esantį landšaftą ir infrastruktūrą pateikiant optimaliausią sprendimą.

5. Numatyti tvenkinio vandens lygio reguliavimo įrenginio restauravimo, bei avarinio vandens nuleidimo galimybes. (Vandens nuleidimo šachtos ir sklendės restauravimo darbai).

6. Numatyti krūmų, išdžiūvusių menkaverčių bei palinkusių daugiau kaip 45 laipsnių kampu medžių šalinimą bei numatyti priemones darbų metu pažeistų teritorijų sutvarkymui ir želdinių atkūrimui.

7. Projekte turi būti pateikti numatytų darbų grafikai, kad darbus būtų galima organizuoti ne žuvų neršto metu.

8. Projekte turi būti įvertintos Lietuvos higienos normos dėl dumblo kvapų koncentracijos ribinės vertės gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose ir jų sklypuose, įvertinus fizikinę taršą, numatyti taršos mažinimo priemones, jei ši tarša viršys Lietuvos higienos normas, aplinkinėse teritorijose nurodyti esančias SAZ.

Detalizuoti reikalavimai projekto sudarymui:

| Eil. Nr.                 | Projekto pavadinimas  | Reikalavimai  | Pastabos  |
|--------------------------|---|---|---|
| <b>Vandens telkiniai</b> |   |   |   |
| 1.                       | I.Tvenkinio Rokų km. išvalymas ir vandens telkinio pakrančių sutvarkymas. | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tvenkinio batimetriniai tyrinėjimai ir skaičiavimai.</li><li>2. Dumblo tyrinėjimai;</li><li>3. Dumblo kiekio ir užterštumo rodiklių nustatymas ir įvertinimas.</li><li>4. Vandens telkinio hidrotechninio statinio tyrinėjimai.</li><li>5. Vandens telkinio aplinkosauginės būklės įvertinimas ir aplinkosauginės dalies parengimas.</li><li>6. Tvenkinio pakrančių sutvarkymo sprendinių parengimas.</li><li>7. Pašalinto dumblo tvarkymo ir panaudojimo projektinių sprendimų sudarymas.</li><li>8. Užtvankos šachtinės pralaidos būklės įvertinimas ir reikalingų remonto sprendinių sudarymas</li><li>9. Darbų skaičiuojamosios kainos nustatymas.</li></ol> | Rengiant vandens telkinių išvalymo ir krantų sutvarkymo sprendinius, jie turi būti derinami kartu su pakrančių sutvarkymo architektūriniais ir urbanistiniais sprendiniais ir bendrajame projekte numatytais rekreacijai skirtais statiniais. |

Užsakovas pateikia:

1. Žemės sklypo registracijos dokumentų išrašą.
2. Sklypo ribų planą.

Pastaba:

Visas reikiamas technines sąlygas rangovas išsiima pats.

## *DARBŲ KIEKIAI*

Rokai

Valomų sąnašų plotas 2460 m<sup>2</sup>

Valomų sąnašų kiekis 3100 m<sup>3</sup>

Šalinamos priekrantės augmenijos plotas 400 m<sup>2</sup>

Pakrantės perimetras 270 m

Kertami medžiai (skersmuo >25cm) - 10 vnt

Medžių šakų genėjimas – 4 vnt

pulpovamzdžio ilgis 150 m

Grunto kiekis sėsdintuvo pylimams 2200 m<sup>3</sup>

Vandens nuleidimo dėžė 1 vnt.

Plastikiniai vamzdžiai vandeniui nuleisti 12 m



**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA  
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S.Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel.: (8 5) 233 2889, 233 2482,  
el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

UAB „DA Kontaktas“ 2024-05- Nr. (4)-1-7-  
el. p.: dsapkauskas@yahoo.com Į 2024-04-19 Nr. DA240419/2

**DĖL PLANUOJAMO TVARKYTI VANDENS TELKINIO**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba) pažymi, kad susipažino su Jūsų pateikta informacija apie planuojamus Rokų tvenkinio tvarkymo darbus Rokų k., Rokų sen., Kauno r. sav. (vietos centro taško koordinatės LKS94: 6076970, 496480).

Tarnyba atsakydama į Jūsų prašymą ir vadovaudamasi Žemės gelmių registro duomenimis informuoja, kad nurodytoje planuojamo tvarkyti vandens telkinio vietoje nėra išžvalgyto ir aprobuoto naudingųjų iškasenų telkinio.

Inžinerinės geologijos skyriaus vedėja

Roma Kanopienė

Jolanta Žučenkaitė, tel. 8 647 67945, el. p. jolanta.zucenkaite@lgt.lt

<sup>1</sup> **Svarbi informacija.** Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba) funkcijų vykdymo tikslais gali būti tvarkomi asmens duomenys: vardas (vardai), pavardė (pavardės), asmens kodas, gimimo data, gyvenamoji vieta ir adresas korespondencijai, fizinio asmens tapatybę patvirtinančio dokumento duomenys, telefono numeris, elektroninio pašto adresas, išsilavinimas, užimtumas, profesija, lytis, pilietybė bei kiti asmens duomenys, gaunami įstatymuose ir kituose Tarnybos veiklą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatyta tvarka ir pagrindais, kai pagal teisės aktus tokie asmens duomenys yra reikalingi vykdyti Tarnybos veiklą. Tvarkydama asmens duomenis, Tarnyba gali naudoti duomenis iš jos (Tarnybos) tvarkomo Žemės gelmių registro ir kitų informacinių sistemų, taip pat ir iš kitų valstybės informacinių sistemų bei registų tiek, kiek tai reikalinga Tarnybos funkcijoms vykdyti.

Asmens duomenų tvarkymo teisinis pagrindas – tvarkyti duomenis būtina, kad būtų įvykdyta duomenų valdytojui taikoma teisinė prievolė (Bendrojo duomenų apsaugos reglamento 6 straipsnio 1 dalies c punktas). Detalesnę informaciją apie Tarnybos atliekamą asmens duomenų tvarkymą galima rasti Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos interneto svetainėje [www.lgt.lt](http://www.lgt.lt), skyriuje „Asmens duomenų apsauga“.

Suformuota: 2024 m. gegužės 7 d. 16:39

Suformavo: pavaduojanti vyriausiąją specialistę Milda Juciūtė (nuo 2024-05-06 iki 2024-05-10, atostogos, pavaduojamas Vyriausiasis specialistas Indrė Satkūnienė)

## Siunčiamasis dokumentas

| Registracijos duomenys   |  |          |  |            |
|--|--|----------|--|------------|
| Būsena   | Registruota  |          |  |            |
| Registracijos data   | 2024-05-07   |          |  |            |
| Registracijos numeris  | (4)-1-7-2017   |          |  |            |
| Dalinys  | Inžinerinės geologijos skyrius   |          |  |            |
| Registras  | 1-7: Siunčiamų dokumentų registras   |          |  |            |
| Byla   | 2024: 1.22 Mr: Susirašinėjimo su Lietuvos Respublikos įstaigomis, įmonėmis, organizacijomis informacinio pobūdžio geologijos klausimais dokumentai     |          |  |            |
| Bylos forma  | Elektroniniai dokumentai   |          |  |            |
| Registratorius   | pavaduojanti vyriausiąją specialistę Milda Juciūtė (nuo 2024-05-06 iki 2024-05-10, atostogos, pavaduojamas Vyriausiasis specialistas Indrė Satkūnienė) |          |  |            |
| Elektroninis dokumentas  | Taip   |          |  |            |
| Darbų eiga   | 37d6eb90039f11efb722b2b842dbd5f5   |          |  |            |
| Dokumento informacija  |  |          |  |            |
| Siuntėjai  | Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos   |          |  |            |
| Gavėjai  | UAB "DA Kontaktas", Kaunas, Varpo g. 15-17, LT-50236, 300055341  |          |  |            |
| Dokumentą parengė  | Vyriausiasis specialistas Jolanta Žučenkaitė   |          |  |            |
| Dokumentą pasirašė   | Skyriaus vedėjas Roma Kanopienė  |          |  |            |
| Antraštė   | DĖL TELKINIŲ TVARKYMO DARBŲ KAUNO R. SAV.  |          |  |            |
| Dokumento rūšis  | RAŠTAS   |          |  |            |
| Dokumento svarbumas  | Paprastas  |          |  |            |
| Dokumento siuntimo būdas   | El. paštu  |          |  |            |
| Lapų skaičius  | 1  |          |  |            |
| Laikinas Nr.   | 77641792   |          |  |            |
| Susieti dokumentai   |  |          |  |            |
| Dokumentas (1)   |  |          |  |            |
| 13-1653  | 2024-04-22 2 prašymai: dėl Kauno RAŠTAS r. Rokų sen. ir Batniavos sen. tvenkinių   | Jvykdyta | Vyriausiasis specialistas Jolanta Žučenkaitė   | 2024-05-07 |
| Užduotis (1)   |  |          |  |            |
| 75243073   | 2024-04-23 Užduotis  | Baigta   | Vyriausiasis specialistas Jolanta Žučenkaitė   | 2024-05-07 |
| ADOC   |  |          |  |            |
| 13-1653 Rokų DA kontaktas.adoc   |  |          |  |            |
| 13-1653_Rokų_DA_kontaktas.pdf  |  |          |  |            |
| Priedai  |  |          |  |            |
| Pridedami dokumentai   |  |          |  |            |
| Pasibaigę darbai   |  |          |  |            |
| Skyriaus vedėjas Roma Kanopienė  | 2024-05-07 16:37:19  |          | Pasirašyta versija 1.0. Pastabos:  |            |
| pavaduojanti vyriausiąją specialistę Milda Juciūtė (nuo 2024-05-06 iki 2024-05-10, atostogos, pavaduojamas Vyriausiasis specialistas Indrė Satkūnienė) | 2024-05-07 16:38:36  |          | Registruotas dokumentas: 1-7: Siunčiamų dokumentų registras 2024: 1.22 Mr: Susirašinėjimo su Lietuvos Respublikos įstaigomis, įmonėmis, organizacijomis informacinio pobūdžio geologijos klausimais dokumentai |            |



LIETUVOS AGRARINIŲ IR MIŠKŲ MOKSLŲ CENTRO  
ŽEMDIRBYSTĖS INSTITUTO  
AGROCHEMINIŲ TYRIMŲ LABORATORIJA  
ANALITINIS SKYRIUS

LEIDIMAS Nr. 1AT-265 2011-02-23  
APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

I(1) puslapis

## TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. K 450

2024-04-26

Užsakovas: **UAB "DA Kontaktas", Varpo g. 15-17, Kaunas.**

Tiriamąjį ėminį identifikavimas: kodas, pavadinimas, kiekis - **K 450-1 Tvenkinio dumblas Nr.1, 1 kg**

Užsakovo pateikta informacija: ėminio atrinkimo vieta ir data, atrinkimo akto Nr. arba kitas lydinčias dokumentas\*-Rokų tvenkinys, Rokų sen., Kauno r. Ėminių paėmimo aktas 2024-04-19

Ėminį pristatė: UAB "DA Kontaktas" Darius Šapkauskas

Ėminį priėmė: 2024-04-19, produkto vadybininkė Virginija Balnytė

Tyrimo metodai ir rezultatai:

| Tyrimų parametras           | Tyrimo rezultatai | Tyrimo metodai (žymuo)                     |
|-----------------------------|-------------------|--|
| pH                          | 8,1               | LST EN ISO 10390:2022                      |
| Sausos medžiagos %          | 20,96             | LST EN 12880-2002                          |
| <b>Sausoje medžiagoje :</b> |                   |  |
| Organinė medžiaga %         | 17,52             | LST EN 15935:2021                          |
| Bendras azotas ( N) mg/kg   | 10425             | LST EN ISO 13342-2000                      |
| Bendras fosforas ( P) mg/kg | 5386              | LAND 78:2006                               |
| Bendras kalis ( K) mg/kg    | 10108             | LST EN 16174-2012, LST EN ISO 9964-3:1998  |
| Kadmis (Cd) mg/kg           | 0,47              | LST EN 16174-2012, LST EN ISO 15586:2004   |
| Chromas (Cr) mg/kg          | 27,5              | LST EN 16174-2012, LST EN 16170:2016       |
| Švinas (Pb) mg/kg           | 20,0              |  |
| Nikelis (Ni) mg/kg          | 19,3              |  |
| Varis (Cu) mg/kg            | 53,2              | LST EN 16174-2012, LST CEN/TS 16188:2012   |
| Cinkas (Zn) mg/kg           | 231               |  |
| Gyvsidabris ( Hg) mg/kg     | 0,036             | LST EN 16174-2012, LST EN ISO 16175-1:2016 |

\* Analitinis skyrius už ėminių atrinkimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.

Tyrimų atlikimo data: 2024-04-26

Skyriaus vedėjas

Vyriausioji chemikė

Romas Mažeika

Ramutė Mickutė

Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam tiriamajam ėminiui.

Be raštiško skyriaus sutikimo tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

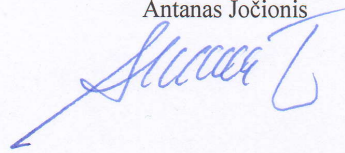
Sutikimas

2024-07-04

Aš, Antanas Jočionis, sutinku neatlygintinai priimti, visą kiekį organinių medžiagų ir susmulkintos vandens augmenijos į savo ūkio (Id. Kodas 6016603) žemės sklypus esančius Pavytės k., Rokų sen. Kauno r.

Žemės sklypų unikalūs Nr. 4400-4738-6910; 4400-5044-0834.

Antanas Jočionis



**SUTIKIMAS DĖL LAIKINO DUMBLO  
SANDĖLIAVIMO**

2024-06-18

Rokai

Informuoju, kad aš, MB Išmintingi makleriai (į.k. 305704876), direktorius Marius Bobina, veikiantis pagal MB steigimo įstatus, sutinku, kad vykdant Rokų tvenkinio išvalymo darbus, pašalinamas gruntas būtų laikinai sandėliuojamas įmonei priklausančiame sklype Kauno raj. Rokų k., Rokupio g. 8 (unikalus daikto Nr. 4400812117410). Laikino sandėliavimo laikas iki 5 mėnesių. Po laikino sandėliavimo sklypo plotas turi būti rekultivuotas ir apsėtas daugiamečių žolių mišiniu.

Direktorius Marius Bobina

Vardas Pavardė



Parašas



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS  
 Lviso g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registorcentras.lt  
 Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS  
 2024-03-06 11:17:32

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 20/217544  
 Registro tipas: Žemės sklypas su statiniais  
 Sudarymo data: 1997-12-29  
 Adresas: Kauno r. sav., Rokų sen., Rokų k., Nemuno g. 14

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas  
 Unikalus daikto numeris: 4400-2138-6306  
 Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 5273/0013:368 Rokų k.v.  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita  
 Žemės sklypo naudojimo būdas: Visuomeninės paskirties teritorijos  
 Žemės sklypo plotas: 1:6728 ha  
 Kelų plotas: 0.0069 ha  
 Užstatyta teritorija: 1.1778 ha  
 Vandens telkinių plotas: 0.3298 ha  
 Kitos žemės plotas: 0.1583 ha  
 Žemės ūkio naudmenų našumo balas: 50.0  
 Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus  
 Vidutinė rinkos vertė: 87465 Eur  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2010-11-19  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas  
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2010-11-19

2.2.

Pastatas - Administracinis  
 Unikalus daikto numeris: 5297-0036-1010  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Administracinė  
 Žymėjimas plane: 1B2p  
 Statybos pabaigos metai: 1970  
 Baigtumo procentas: 100 %  
 Šildymas: Vietinis centrinis šildymas  
 Vandentiekis: Komunalinis vandentiekis  
 Nuotekų šalinimas: Komunalinis nuotekų šalinimas  
 Dujos: Nėra  
 Sienos: Plytos  
 Stogo danga: Ruberoidas  
 Aukštų skaičius: 2  
 Bendras plotas: 1323.63 kv. m  
 Pagrindinis plotas: 1018.29 kv. m  
 Tūris: 7444 kub. m  
 Užstatytas plotas: 1041.00 kv. m  
 Koordinatė X: 6077000  
 Koordinatė Y: 496527  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 599349 Eur  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: 25 %  
 Atkuriamoji vertė: 449512 Eur  
 Vidutinė rinkos vertė: 112378 Eur  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2001-12-20  
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2001-12-20

2.3.

Priklausinys: Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo statiniai  
 Priklausanti dalis: 1/1 priklauso pastatui Nr. 5297-0036-1010, aprašytam p. 2.2.  
 Aprašymas / pastabos: (kiemo aikštelė, šulinys, kanal.šuliniai - 9vnt.)  
 Unikalus daikto numeris: 5297-0036-1031  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai  
 Statybos pabaigos metai: 1970  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 20420 Eur  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: 67 %  
 Atkuriamoji vertė: 6739 Eur  
 Vidutinė rinkos vertė: 1348 Eur  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2001-12-20  
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2001-12-20

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė  
 Savininkas: KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100622  
 Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
 kiti statiniai Nr. 5297-0036-1031, aprašyti p. 2.3.  
 Įregistravimo pagrindas: 1996-01-26 Priėmimo - perdavimo aktas pagal LRV 1995.09.20 d. nutarimą Nr. 1251  
 Įrašas galioja: Nuo 2017-09-27

4.2.

Nuosavybės teisė  
 Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
/registravimo pagrindas: 2011-02-09 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo  
įsakymas Nr. 7VJ-(14.7.2.)-369  
/rašas galioja: Nuo 2011-02-18

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:  
5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė  
Patikėtinis: Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, a.k. 188704927  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
/registravimo pagrindas: 2011-02-09 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo  
įsakymas Nr. 7VJ-(14.7.2.)-369  
/rašas galioja: Nuo 2011-02-18

6. Kitos daiktinės teisės:  
6.1.

Turto patikėjimo teisė  
Patikėtinis: Kauno rajono savivaldybės administracija, a.k. 188756386  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
/registravimo pagrindas: 2018-05-24 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. TS-160  
2018-06-08 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. NA-24  
Plotas: 659.96 kv. m  
/rašas galioja: Nuo 2023-12-12

6.2.

Turto patikėjimo teisė  
Patikėtinis: Kauno rajono Samylių kultūros centras, a.k. 303211895  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
/registravimo pagrindas: 2023-11-30 Turto patikėjimo sutartis  
Plotas: 663.67 kv. m  
/rašas galioja: Nuo 2023-12-12

6.3.

Turto patikėjimo teisė  
Patikėtinis: Kauno rajono savivaldybės administracija, a.k. 188756386  
Daiktas: kiti statiniai Nr. 5297-0036-1031, aprašyti p. 2.3.  
/registravimo pagrindas: 2018-05-24 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. TS-160  
2018-06-08 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. NA-24  
/rašas galioja: Nuo 2018-06-19

6.4.

Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku,  
varyti galvijus (tarnaujantis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
/registravimo pagrindas: 2011-02-09 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo  
įsakymas Nr. 7VJ-(14.7.2.)-369  
Plotas: 0.0069 ha  
/rašas galioja: Nuo 2011-02-18

7. Juridiniai faktai:  
7.1.

Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Kauno rajono vietos veiklos grupė, a.k. 300035118  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
/registravimo pagrindas: 2023-08-28 Panaudos sutartis  
/rašas galioja: Nuo 2024-01-17  
Terminas: Nuo 2023-09-02 iki 2033-09-01

7.2.

Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Kauno rajono savivaldybės viešoji biblioteka, a.k. 191118276  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
/registravimo pagrindas: 2017-01-04 Panaudos sutartis Nr. S-8  
2017-01-04 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. LV-11  
2021-07-01 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. S-706  
Plotas: 74.21 kv. m  
Aprašymas: Patalpos 1-23, 1-25, 1-27, 1-28, 1-29, 1-30, 1/2 patalpos 1-26.  
/rašas galioja: Nuo 2021-08-30  
Terminas: Nuo 2017-01-04 iki 2030-06-01

7.3.

Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Judėjimo "Stabdyk nusikalstamumą" Kauno regiono skyrius, a.k. 159944022  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
/registravimo pagrindas: 2017-02-08 Panaudos sutartis Nr. S-141  
Plotas: 7.85 kv. m  
Aprašymas: Patalpa, pažymėta 1-56  
/rašas galioja: Nuo 2018-03-21  
Terminas: Nuo 2017-02-08 iki 2022-02-01

7.4.

Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Kauno rajono jaunimo organizacijų sąjunga "Apvalusis stalas", a.k. 302707080  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
/registravimo pagrindas: 2017-11-29 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. LV-192  
2017-11-29 Panaudos sutartis Nr. S-1174  
Plotas: 8.59 kv. m  
Aprašymas: Patalpa I-24  
/rašas galioja: Nuo 2017-12-11  
Terminas: Iki 2022-11-01

7.5.

Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Viešojo įstaiga "Plaćiajuostis internetas", a.k. 300149794  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.

- 7.6. Registravimo pagrindas: 2016-12-05 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. LV-199  
2016-12-05 Panaudos sutartis Nr. S-1283/S5-71  
Plotas: 10,24 kv. m  
Aprašymas: Patalpa: 1-41  
Įrašas galioja: Nuo 2016-12-20  
Terminas: Nuo 2016-12-05 iki 2026-10-01
- Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Kauno rajono vietos veiklos grupė, a.k. 300035118  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
Registravimo pagrindas: 2016-06-23 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. LV-71  
2016-06-23 Panaudos sutartis Nr. S-851  
Plotas: 57,08 kv. m  
Aprašymas: Patalpos 1-47, 1-50, 1-51, 1-52, 1-53 ir 1/2 patalpos 1-49  
Įrašas galioja: Nuo 2016-06-28  
Terminas: Nuo 2016-06-23 iki 2023-09-01
- 7.7. Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Judėjimo "Stabdyk nusikalstamumą" Kauno regiono skyrius, a.k. 159944022  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
Registravimo pagrindas: 2012-02-02 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. LV-37  
2012-02-02 Panaudos sutartis Nr. S-136  
Plotas: 7,85 kv. m  
Įrašas galioja: Nuo 2012-02-06
- 7.8. Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100622  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
Registravimo pagrindas: 2011-05-03 Panaudos sutartis Nr. 7SUN-67  
Plotas: 1,6728 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2011-05-10  
Terminas: Nuo 2011-05-03 iki 2051-05-03
- 7.9. Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Rokų kaimo bendruomenės centras, a.k. 302343680  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
Registravimo pagrindas: 2009-11-09 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. LV-164  
2009-11-09 Panaudos sutartis Nr. S-1090  
Plotas: 193,44 kv. m  
Įrašas galioja: Nuo 2009-12-14  
Terminas: Nuo 2009-11-09 iki 2019-11-09
- 7.10. Sudaryta panaudos sutartis  
Panaudos gavėjas: Kauno rajono savivaldybės administracijos Kultūros, švietimo ir sporto skyrius, a.k. 188717764  
Daiktas: pastatas Nr. 5297-0036-1010, aprašytas p. 2.2.  
Registravimo pagrindas: 2005-04-26 Panaudos sutartis Nr. S-319  
Plotas: 657,13 kv. m  
Aprašymas: Patalpos 1-9 iki 1-22; 1-60; 1-61; 1-63; 1-64; 1-4; 1-42 iki 1-45  
Įrašas galioja: Nuo 2005-05-05  
Terminas: Nuo 2005-04-26 iki 2015-03-09
8. Žymos:
- 8.1. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre:  
suskystintų naftos dujų įrenginių apsaugos zonos (III skyrius, devintasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
Registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas  
Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0,0069 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.2. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre:  
skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
Registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas  
Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0,003 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.3. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: šilumos  
perdavimo tinklų apsaugos zonos (III skyrius, dvyliktasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
Registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas  
Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0,103 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.4. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre:  
paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis  
skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
Registravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas  
Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0,043 ha

- Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.5. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.043 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.6. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršiniai vandens telkiniai (VI skyrius, šeštasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.3298 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.7. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.3898 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.8. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.0989 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.9. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.0776 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
- 8.10. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.1101 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01
9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra
10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:
- 10.1. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2011-02-09 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. 7VJ-(14.7.2.)-369  
 Įrašas galioja: Nuo 2011-02-14
- 10.2. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
 Valstybės įmonė Valstybės žemės fondas, a.k. 120093212  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2138-6306, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2010-11-19 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-153  
 Licencija Nr. G-814-(40)  
 Įrašas galioja: Nuo 2011-02-14
11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:
- 11.1. Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, Teritorijos pavadinimas: vienuoliktasis skirsnis)  
 Teritorijos unikalūs numeris: 100396558  
 Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-04-26 Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro įsakymas dėl elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos Vėjų 'Placiuostis internetas' tinklo plano Kauno rajono savivaldybėje patvirtinimo Nr. 3-200  
 Įregistravimo data: 2023-05-08  
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 313 kv. m, nuo 2023-05-08
- 11.2. Teritorijos pavadinimas: Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius,

- Teritorijos pavadinimas: **Vienuoliktasis skirsnis**  
Teritorijos unikalus numeris: 100396544  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-04-26 Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro įsakymas dėl elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos VŠĮ 'Placiajuostis internetas' tinklo plano Kauno rajono savivaldybėje patvirtinimo Nr. 3-200  
Teritorijos registravimo data: 2023-05-08  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 43 kv. m, nuo 2023-05-08
- 11.3. Teritorijos pavadinimas: **Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, Teritorijos unikalus numeris: 100395669**  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-04-26 Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro įsakymas dėl elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos VŠĮ 'Placiajuostis internetas' tinklo plano Kauno rajono savivaldybėje patvirtinimo Nr. 3-200  
Teritorijos registravimo data: 2023-05-03  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 99 kv. m, nuo 2023-05-03
- 11.4. Teritorijos pavadinimas: **Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, Teritorijos unikalus numeris: 100361860**  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-09-05 Toliau tinklo apsaugos zonos planas Kauno rajono savivaldybėje Nr. 3-423  
Teritorijos registravimo data: 2022-09-13  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 316 kv. m, nuo 2023-01-05
- 11.5. Teritorijos pavadinimas: **Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100635468  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-12-18 Valstybinės reikšmės kelių apsaugos zonų nustatymo planas Kauno rajono savivaldybėje Nr. 3-504  
Teritorijos registravimo data: 2023-12-29  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 609 kv. m, nuo 2023-12-29
- 11.6. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100338413  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektrės tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Teritorijos registravimo data: 2022-03-01  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 9 kv. m, nuo 2023-01-04
- 11.7. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100335089  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektrės tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Teritorijos registravimo data: 2022-02-25  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 253 kv. m, nuo 2023-01-05
- 11.8. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100329267  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektrės tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Teritorijos registravimo data: 2022-02-25  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 49 kv. m, nuo 2023-01-04
- 11.9. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100255638  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektrės tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Teritorijos registravimo data: 2022-02-09  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 251 kv. m, nuo 2023-01-05
- 11.10. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100239499  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektrės tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Teritorijos registravimo data: 2022-02-03  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 10 kv. m, nuo 2023-01-05
- 11.11. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100224199  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektrės tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Teritorijos registravimo data: 2022-02-01  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 10 kv. m, nuo 2023-01-04
- 11.12. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 10022457  
Teritorijos registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektrės tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Teritorijos registravimo data: 2022-02-01  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 11 kv. m, nuo 2023-01-05
- 11.13. Teritorijos pavadinimas: **Elektrės tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Teritorijos unikalus numeris: 100219607

- 11.14. Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Įregistravimo data: 2022-01-28  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 58 kv. m, nuo 2023-01-04
- Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)  
Teritorijos unikalus numeris: 100220047  
Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-22  
Įregistravimo data: 2022-01-28  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 103 kv. m, nuo 2023-01-04
- 11.15. Teritorijos pavadinimas: Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)  
Teritorijos unikalus numeris: 100221412  
Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-17 Įsakymas dėl Kauno skirstomųjų dujotiekių teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-21  
Įregistravimo data: 2022-01-28  
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 85 kv. m, nuo 2023-01-04









12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

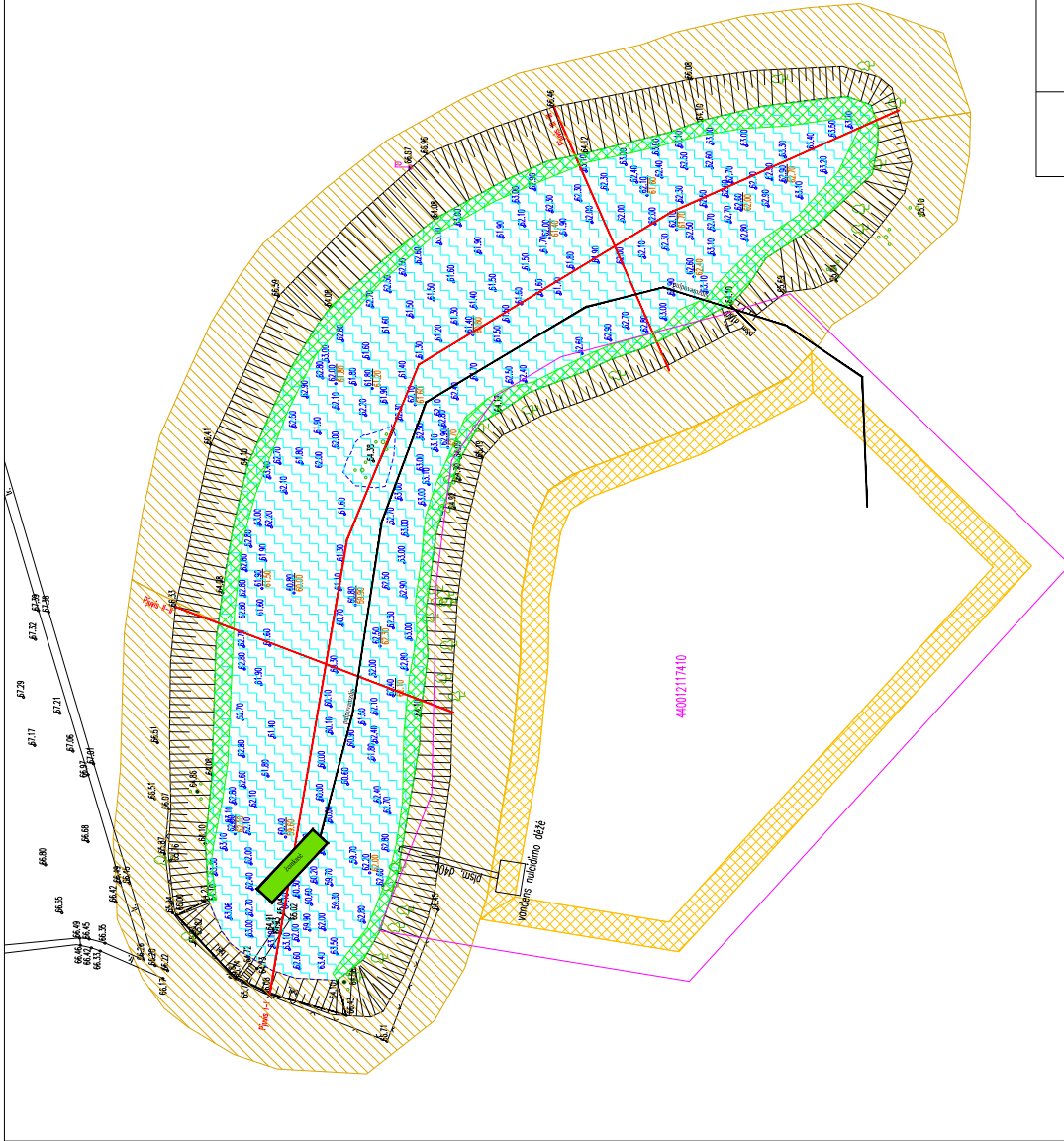
13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

## **BRĚŽINIAI**

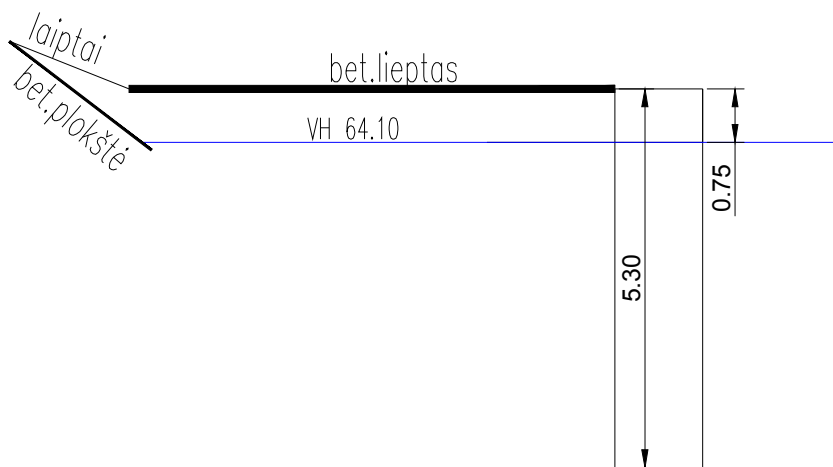
# Sutartiniai žymėjimai

-  Valomųjų sėjos plotas (2460 m<sup>2</sup>)
-  Šalinamos priekrantės augmenijos plotas (400 m<sup>2</sup>)
-  Vandens telkinio apsauginė juosta
-  Sėsdintuvas
-  Pjuvis
-  Vandens linija
-  • 44.80
-  • 43.20



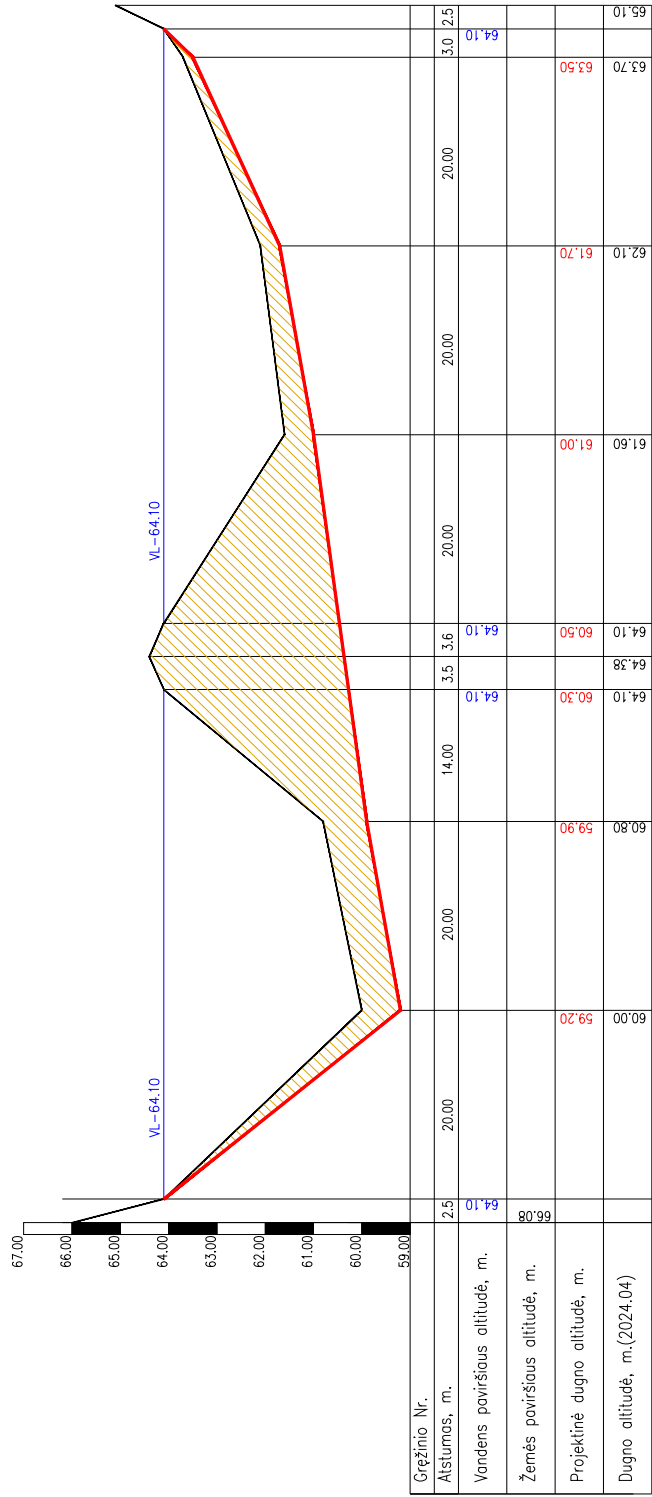
Aukščių sistema: LAS07  
 Koordinacių sistema: LKS-94

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| <b>MB „Hidro idėja“</b> | Vandens telkinio Rokų k. išvalymo ir pakrančių sutvarkymo projektas |  |
|                         | Projektuotojas: Šapkauskas 2024.04                                  | Loida                                  |
| Etapas                  | KAUNO RAJ. SAV. ADMINISTRACIJA                                      | Vandens telkinio Rokų k. planas M1:500 |
|                         |   | Lapai                                  |
|                         |   | 1                                      |
|                         |   | 1                                      |



|               |                                |  |  |  |   |      |   |  |
|---------------|--------------------------------|--|--|--|---|------|---|--|
|               | <b>MB „Hidro idėja“</b>        |  |  |  | Vandens telkinio Rokų k. išvalymo ir pakrančių sutvarkymo projektas |      |   |  |
|               |                                |  |  |  | Projektuotojas D. Šapkauskas 2024.04                                |      |   |  |
|               |                                |  |  |  |   |      | 0 |  |
| <b>Etapas</b> | KAUNO RAJ. SAV. ADMINISTRACIJA |  |  |  | Lapas   | Lapu |   |  |
|               |                                |  |  |  | 1   | 1    |   |  |

Pjūvis I-I  
 Mh 1:500  
 Mv 1:100



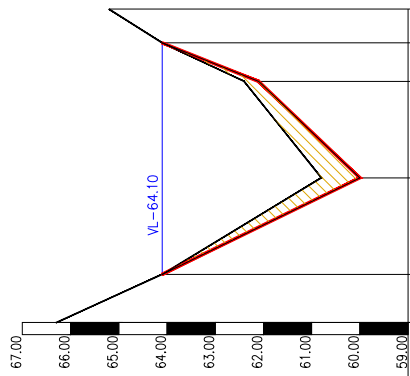
Sutartinis žymėjimas

- Vandens lygio linija
- Projekcinė dugno linija
- Esamo dugno linija
- Šalinamos dumblas

Pjūvis II-II

Mh 1:500

Mv 1:100

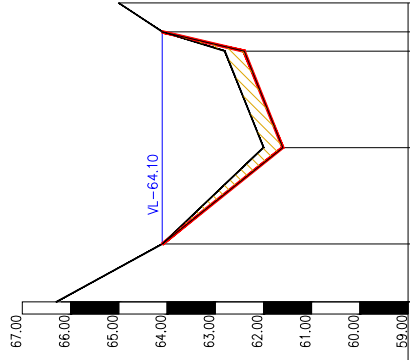


|                                |       |       |       |       |       |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gręžinio Nr.                   |       |       |       |       |       |
| Atstumas, m.                   | 5.0   | 10.00 | 10.00 | 4.0   | 4.0   |
| Vandens paviršius oltitudė, m. | 64.10 |       |       | 64.10 | 65.20 |
| Žemės paviršius oltitudė, m.   | 66.33 |       |       | 62.40 | 62.40 |
| Projeklinė dugno oltitudė, m.  |       | 60.00 |       |       |       |
| Dugno oltitudė, m.(2024.04)    |       |       |       |       |       |

Pjūvis III-III





Mh 1:500

Mv 1:100



|                                |       |       |       |       |       |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Gręžinio Nr.                   |       |       |       |       |       |
| Atstumas, m.                   | 6.0   | 10.00 | 10.00 | 2.0   | 3.0   |
| Vandens paviršius oltitudė, m. | 64.10 |       |       | 64.10 | 65.60 |
| Žemės paviršius oltitudė, m.   | 66.33 |       |       | 62.40 | 62.80 |
| Projeklinė dugno oltitudė, m.  |       | 61.60 |       |       |       |
| Dugno oltitudė, m.(2024.04)    |       |       |       |       |       |

Sutartinis žymėjimas

-  Vandens lygio linija
-  Projektinė dugno linija
-  Esamo dugno linija
-  Šalinamas dumblys

## **DIPLOMAI**

# LIETUVOS RESPUBLIKA



LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO UNIVERSITETAS



BAKALAURO

# DIPLOMAS



lietuvių žemės ūkio universiteto REKTORIUS  
ir Pašalins ūkio ir žemės ūkio fakulteto DEKANA S

pulvertina, kaed

Darius Sapauskas



asakins kovkas

2001 m. lais laigē studijas pagul

*Hydrotechnika*

studijų programos pavadinimas

studijų programa

įgijo aukštąjį mokslą ir jam (jai) suteiktas

*Aplinkos inžinerijos* BAKALAURO

kvalifikacinis laipsnis

Dekanas *Lucijus*

Fakultetas

*Prof. A. Kavala*

*Doc. A. Maziliauskas*

KAUNAS,

2001 m. *birželio*

52560

pasirašymo numeris



**DETALŪS METADUOMENYS**

|   |   |
|---|---|
| <b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>  | Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius  |
| <b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>   | Dėl tvenkinio Rokų k., išvalymo ir pakrančių sutvarkymo projekto derinimo   |
| <b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>  | 2024-10-11 Nr. (36-6)-A4E-11539   |
| <b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>                                      | –   |
| <b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>  | ADOC-V1.0   |
| <b>Parašo paskirtis</b>   | Pasirašymas   |
| <b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>  | Jurgis Šarmavičius, Direktorius pavaduotojas  |
| <b>Sertifikatas išduotas</b>  | JURGIS ŠARMAVIČIUS, Aplinkos apsaugos agentūra LT   |
| <b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>   | 2024-10-11 10:06:24 (GMT+03:00)   |
| <b>Parašo formatas</b>  | XAdES-T   |
| <b>Laiko žyme nurodytas laikas</b>  | 2024-10-11 10:06:27 (GMT+03:00)   |
| <b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>  | ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT   |
| <b>Sertifikato galiojimo laikas</b>   | 2024-06-18 09:50:40 – 2028-06-17 09:50:40   |
| <b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>                                  | "Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06 |
| <b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>  | 1   |
| <b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>  | –   |
| <b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>   | –   |
| <b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>  | –   |
| <b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>   | –   |
| <b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>                | DBSIS, versija 3.5.79.2   |
| <b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b> | Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus.<br>Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-10-11 10:20:16)  |
| <b>Paieškos nuoroda</b>   | –   |
| <b>Papildomi metaduomenys</b>   | Nuorašą suformavo 2024-10-11 10:20:16 DBSIS   |