

**Uždaroji akcinė bendrovė  
<< G J M a g m a >>**



**Klaipėdos rajono Kisinių telkinio smėlio ir žvyro  
išteklių dalies žemės gelmių naudojimo plano strateginio  
pasekmių aplinkai vertinimo  
atrankos dokumentas**

**Planavimo organizatorius  
A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“**

**Dokumentą parengė konsultantas  
UAB „GJ Magma“**



**Uždaroji Akcinė Bendrovė  
<< G J M a g m a >>**



**Klaipėdos rajono Kisinių telkinio smėlio ir žvyro išteklių dalies  
žemės gelmių naudojimo plano strateginio pasekmių aplinkai  
vertinimo atrankos dokumentas**

Inžinierius-projektuotojas M. Kuzavinis

Įmonės vadovas

mag. Jaunius Juozapavičius

Vilnius 2024

## TURINYS

Į V A D A S.....	4
1. INFORMACIJA APIE PLANŲ IR PROGRAMŲ RENGIMO ORGANIZATORIŲ.....	6
2. INFORMACIJA APIE PLANĄ.....	6
2.1. Rengiamo plano pavadinimas .....	6
2.2. Plano pagrindiniai tikslai, rengimo pagrindas.....	6
2.3. Plano sąsaja su kitais planais ar programomis .....	7
2.4. Plano alternatyvų aprašymas .....	19
3. INFORMACIJA APIE NUMATOMĄ PLANO ĮGYVENDINIMO VIETĄ.....	21
3.1. Informacija apie numatomas alternatyvias plano įgyvendinimo vietas.....	21
3.2. Informacija apie plano įgyvendinimo vietą.....	21
3.2.1. Teritorijos apsaugos statusas .....	21
3.2.2. Teritorijoje randamos saugomos gyvūnų ar augalų rūšys ir/ar natūralios buveinės, kitos saugotinos gamtinės ar kultūros paveldo vertybės.....	21
3.2.3. Plano įgyvendinimo sąlygojamas teritorijos aplinkos kokybės normų viršijimas.....	27
3.2.4. Teritorijos jautrumas ir vertingumas aplinkos apsaugos požiūriu .....	29
4. PLANO ĮGYVENDINIMO PASEKMIŲ APLINKAI REIKŠMINGUMO ĮVERTINIMAS.....	29
5. INFORMACIJA APIE PRIEMONES, NUMATYTAS NEIGIAMŲ PASEKMIŲ APLINKAI PREVENCIJAI VYKDYTI, PASEKMĖMS MAŽINTI AR KOMPENSUOTI.....	32
6. INFORMACIJA APIE GALIMĄ VISUOMENĖS NEPASITENKINIMĄ PLANU.....	33
7. PLANO RENGIMO ORGANIZATORIAUS PRELIMINARUS SPRENDIMAS, AR ŠIAM PLANUI TURĖS BŪTI ATLIEKAMAS STRATEGINIS PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMAS .....	33

## TEKSTINIAI PRIEDAI

1. PO suteiktas įgaliojimas UAB „GJ Magma“.....	34
2. Sutikimai dėl SP rengimo ir PO funkcijų vykdymo.....	35
3. UAB „GJ Magma“ įgaliojimas Modestui Kuzaviniui.....	40
4. 2023-04-20 Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymas Nr. 1-177 .....	41
5. 2023-12-07 d Aplinkos apsaugos agentūros atrankos išvada Nr. (30-2)-A4E-12336 .....	43
6. Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas.....	51
7. Kadastro žemėlapių ištrauka M 1:10 000.....	53
8. Sprendimas dėl žemės gelmių naudojimo plano rengimo ir planavimo tikslų nustatymo Nr. 1-92, 2024-03-01 .....	54
9. Planavimo darbų programa 2024-03-04.....	56
10. Išrašas 2023-07-18 d. iš saugomų rūšių informacinės sistemos (prašymo Nr. 288).....	58

## BRĖŽINIAI

1. Planuojamos teritorijos situacijos planas. M 1:5 000.

## I V A D A S

Pagal LR 2004 m. rugpjūčio 18 d. vyriausybės nutarimo Nr. 967 „Dėl planų ir programų strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ nuostatų galiojančią redakciją, rengiant planus ir programas (teritorijų planavimo dokumentus), kurie skirti pramonės, energetikos, transporto, telekomunikacijų, turizmo, žemės ūkio, miškų ūkio, žuvininkystės, vandens ūkio plėtrai, atliekų tvarkymui, žemės naudojimui (paskirčiai) nustatyti ar teritorijoms planuoti ir lemia ūkinės veiklos projektų, įrašytų į Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (Žin., 1996, Nr. 82-1965; 2005, Nr. 84-3105) 1 ar 2 priedėlius, plėtros pagrindus, reikalinga atlikti strateginį pasekmių aplinkai vertinimą. Šiuo atveju, pagal pastarąjį vyriausybės nutarimą, rengiant išteklių naudojimo planą ir nustatant žemės sklypų pagrindinę tikslinę žemės naudojimo paskirtį, atliekama strateginio poveikio aplinkai vertinimo (toliau SPAV) atranka.

Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio išteklių dalies žemės gelmių naudojimo plane planuojama teritorija apima Klaipėdos rajono savivaldybės Dovilų seniūnijos Kisinių kaimo žemės sklypą kad. Nr. 5505/0001:185 ir valstybinę žemę, kurioje nėra suformuoti žemės sklypai (viso apie 2,8 ha) (1 brėžinys). Pagrindinė į planuojamą teritoriją patenkančio žemės sklypo kad. Nr. 5505/0001:185 naudojimo paskirtis yra žemės ūkio (Z), naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai (Z4). Žemės sklypo kad. Nr. 5505/0001:185 nuosavybės teise priklauso A. Girtavičiaus ekologinei – gamybinei įmonei „Ekovesta“, kuri pateikė sutikimą dėl planavimo organizatoriaus teisių vykdymo (2 tekstinis priedas). Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Klaipėdos apygardos žemės tvarkymo ir administravimo skyrius 2024-01-22 d. raštu Nr. 4SD-329-(15.4.48 E.) pateikė sutikimą vykdyti planavimo organizatoriaus funkcijas valstybinėje žemėje (2 tekstinis priedas).

Prieš teikiant prašymą Lietuvos geologijos tarnybai prie AM dėl leidimo naudoti detaliai išžvalgytus Kisinių smėlio ir žvyro telkinio dalies išteklius, A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“ suderino jį su Vyriausybės įgaliotomis institucijomis ir atliko privalomas poveikio aplinkai vertinimo procedūras. 2023 metais buvo parengta informacija dėl privalomo poveikio aplinkai vertinimo. Pateikus minėtą informaciją, Aplinkos apsaugos agentūra priėmė atrankos išvadą, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas, ūkinė veikla yra leistina (5 tekstinis priedas). Apie atrankos išvadą buvo informuota visuomenė, kuri nepateikė jokių pastabų ar pasiūlymų apie planuojamą ūkinę veiklą šioje teritorijoje.

Šiuo žemės gelmių naudojimo planu planuojama išteklių gavyba bus vykdoma teritorijoje kuri patenka į plotą kuriame ištekliai yra aprobuoti Lietuvos geologijos tarnybos direktoriaus 2023 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr.1-177 (4 tekstinis priedas). Planuojamoje teritorijoje naudingųjų iškasenų gavyba bus galima tikrai pagal parengtą ir nustatytą tvarka suderintą, patikrintą bei Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos patvirtintą telkinio naudojimo planą.

Strateginio pasekmių aplinkai vertinimo atrankos dokumente pateikiama informacija apie rengiamą planą, teritorijas, kurioms plano įgyvendinimas gali turėti pasekmių, apie galimą plano įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumą. Dokumentas sudarytas remiantis geologinės žvalgybos duomenimis, anksčiau parengta poveikio aplinkai vertinimo ataskaita planuojamuose įsisavinti Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujuose plotuose, plano ar programos įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumo lentelė. Pildant minėtą lentelę, surašomos plano sprendinių grupės ir sutartiniais ženklais pažymima ar tikėtinos kiekvienos sprendinių grupės įgyvendinimo reikšmingos pasekmės atskiriems aplinkos komponentams. Dėl plano sprendinių grupių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumo apsisprendžiama, atsižvelgiant į Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2004 m. rugpjūčio 27 d. įsakyme Nr. D1-456 „Dėl planų ir programų atrankos dėl strateginio pasekmių aplinkai vertinimo atrankos aprašo patvirtinimo“ 2-ame priede pateiktus reikšmingumo nustatymo kriterijus.

Šiame atrankos dokumente pateikiama informacija ir apie priemones, numatytas neigiamų

pasekmių aplinkai prevencijai vykdyti, neigiamoms pasekmėms sumažinti ar kompensuoti bei apie galimą visuomenės nepasitenkinimą planu.

## 1. INFORMACIJA APIE PLANŲ IR PROGRAMŲ RENGIMO ORGANIZATORIŲ

⇒ *Planavimo organizatorius:* A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“, įmonės kodas 163397267, Juodikiai, LT-96253, Klaipėdos r., mob. tel. +370-686-08048, el. paštas – [geotechnologijos@gmail.com](mailto:geotechnologijos@gmail.com)

⇒ *Planavimo užsakovas:* A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“, įmonės kodas 163397267, Juodikiai, LT-96253, Klaipėdos r., mob. tel. +370-686-08048, el. paštas – [geotechnologijos@gmail.com](mailto:geotechnologijos@gmail.com)

⇒ *Planavimo dokumentų rengėjas:* UAB „GJ Magma“, Vaidevučio g. 18, Vilnius, LT-08402, www.gjmagma.lt, tel. (8 5) 231 8178, faks. (8 5) 278 4455, e-paštas gjmagma@gmail.com. Įmonės kodas 121428749, PVM mok. kodas LT214287414, leidimo užsiimti žemės gelmių (geologiniu) tyrimu Nr. 82. A. Girtavičiaus ekologinės – gamybinės įmonės „Ekovesta“ suteiktas įgaliojimas UAB „GJ Magma“ atstovauti planavimo organizatoriaus teises pateikiamas 1 tekstiniam priede. SPAV dokumentų rengėjas UAB „GJ Magma“ inžinierius-projektuotojas Modestas Kuzavinis. Modestui Kuzaviniui yra suteiktas UAB „GJ Magma“ įgaliojimas atstovauti įmonę rengiant, svarstant, derinant, tikrinant, tvirtinant ir registruojant žemės gelmių naudojimo planus (3 tekstinis priedas).

## 2. INFORMACIJA APIE PLANĄ

### 2.1. Rengiamo plano pavadinimas

Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio išteklių dalies žemės gelmių naudojimo planas.

### 2.2. Plano pagrindiniai tikslai, rengimo pagrindas

*Žemės gelmių naudojimo plano rengimo tikslai:* Suprojektuoti racionalų ir saugų žemės gelmių išteklių iškasimą, kasybos metu paveiktų plotų rekultivavimą, suderinti fizinių ir juridinių asmenų, savivaldybių bei valstybės interesus dėl teritorijos naudojimo ir veiklos plėtojimo joje sąlygų.

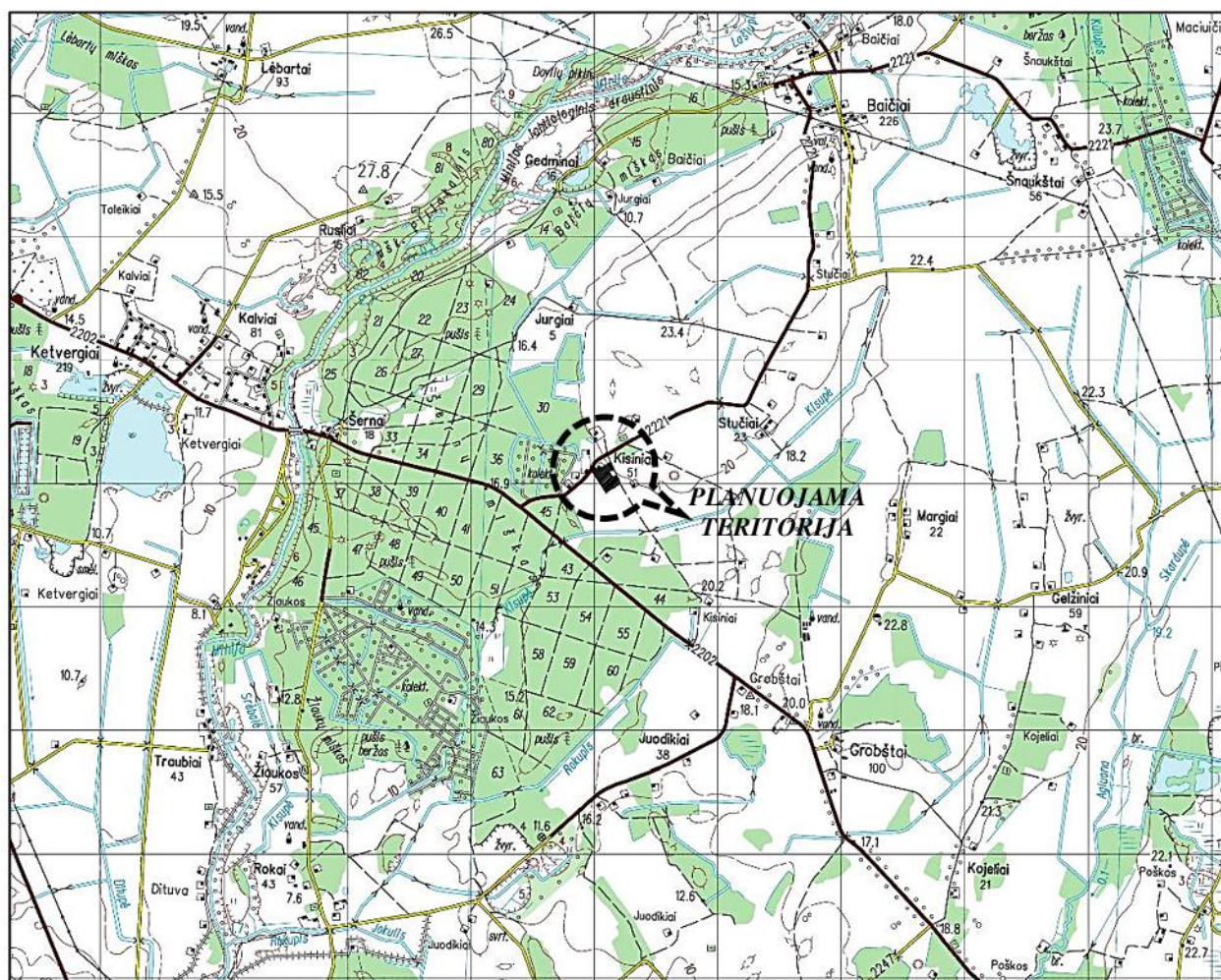
#### *Žemės gelmių naudojimo plano rengimo uždaviniai:*

- 1) sudaryti sąlygas racionaliam žemės gelmių išteklių naudojimui Kisinių smėlio telkinio dalyje, dėl kurios naudojimo 2023-12-07 priimta poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvada Nr. (30-2)-A4E-12336;
- 2) pakeisti žemės sklypo kad. Nr. 5505/0001:185 pagrindinę žemės naudojimo paskirtį kasybos laikotarpiui į kitą, naudojimo būdą į naudingųjų iškasenų teritorijos;
- 3) suformuoti žemės sklypus valstybinėje žemėje detaliai išžvalgyto Kisinių smėlio telkinio dalies eksploatavimui ir nustatyti kasybos laikotarpiui pagrindinę žemės naudojimo paskirtį kitą, būdą – naudingųjų iškasenų teritorijos;
- 4) įvertinti galimybes integruoti išeksploatuoto karjero teritoriją į gamtinę aplinką, numatant racionaliausią pažeisto ploto rekultivacijos būdą bei planuojamos teritorijos tvarkymo režimo sprendinius atlikus rekultivaciją;
- 5) nurodyti specialiąsias žemės naudojimo sąlygas, esant reikalui servitutus;
- 6) įvertinti telkinio geologinę sandarą, hidrogeologines savybes, naudingosios iškasenos kokybės charakteristikas, geologinių išteklių kiekį, nulemiantį kasybos technologiją;
- 7) išnagrinėti kasybos sąlygas, apskaičiuoti išgaunamuosius išteklius;
- 8) apskaičiuoti karjero našumą, darbo režimą, karjero mechanizmus;
- 9) suprojektuoti kasybos darbų sistemą;
- 10) suprojektuoti karjero eksploatacijos eigą;
- 11) numatyti karjero vidaus kelius;
- 12) nustatyti reikalavimus kasybos darbų saugiam vykdymui;

- 13) numatyti rekultivacijos darbų atlikimo tvarką, technologiją ir atlikimo terminus;
- 14) apibūdinti kasybos ekonominį naudingumą.

*Žemės gelmių naudojimo plano rengimo pagrindas:* 2024-03-01 LGT prie AM įsakymas dėl Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio išteklių dalies žemės gelmių naudojimo plano rengimo pradžios ir planavimo tikslų Nr.1-92.

Visos rengiamo Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio išteklių dalies žemės gelmių naudojimo plano procedūros yra atliekamos Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų rengimo ir teritorijų planavimo proceso valstybinės priežiūros informacinės sistemoje (TPDRIS), paslaugos numeris: *TPD Nr. S-VT-55-24-155*.



**2.1 pav.** Planuojamos teritorijos situacijos planas

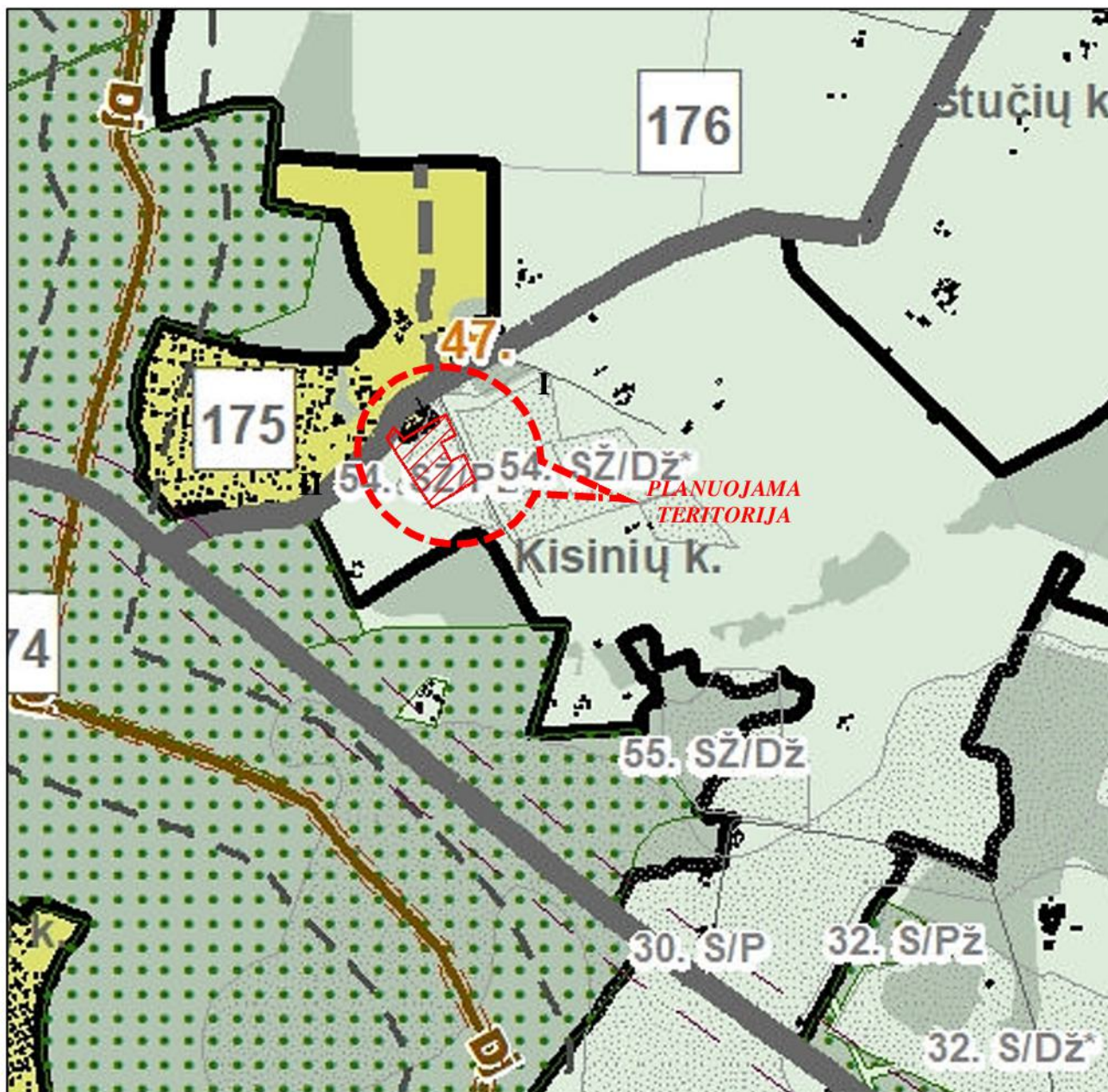
(pagrindas yra TOP50LKS-SR informaciją, 2020. © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos)

### **2.3. Plano sąsaja su kitais planais ar programomis**

***BENDRIEJI PLANAI***, turintys ryšį su planuojama teritorija:

1. Lietuvos Respublikos teritorijos bendrasis planas patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2021-09-29 nutarimu Nr. 789.
2. Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinių, patvirtintų Klaipėdos rajono savivaldybės tarybos 2011 m. vasario 24 d. sprendimu Nr. T11-111 „Dėl Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano patvirtinimo“ koregavimas, patvirtintas Klaipėdos rajono savivaldybės tarybos 2020-08-20 sprendimu Nr. T11-333 „Dėl Klaipėdos rajono savivaldybės bendrojo plano koregavimo patvirtinimo“ reg. Nr. T00085152 – 2.2 pav.

Lietuvos Respublikos teritorijos bendrojo plano sprendiniuose, vadovaujantis 463 punktu planuojamoje teritorijoje esantis Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinys yra priskirtas prie naudojamų/vystomų iki 2030 metų grupės.



Teritorijos tvarkymo zona, Nr.	Spalva	Funkcinė zona	Galimi žemės naudojimo būdai	Pagrindinė žemės naudojimo paskirtis	Didžiausias leistinas pastatų aukštis, metrais nuo žemės paviršiaus	Didžiausias leistinas sklypo užstatymo intensyvumas (UI)	Igyvendinimo prioritetas
1	2	3	4	5	6	7	8
176.		Miškų ir miškingų teritorijų zona	N	M, KT	-	-	-
		Žemės ūkio teritorijų zona	Z4, Z3, G1, I2, N	Z, KT	12	0,1	-

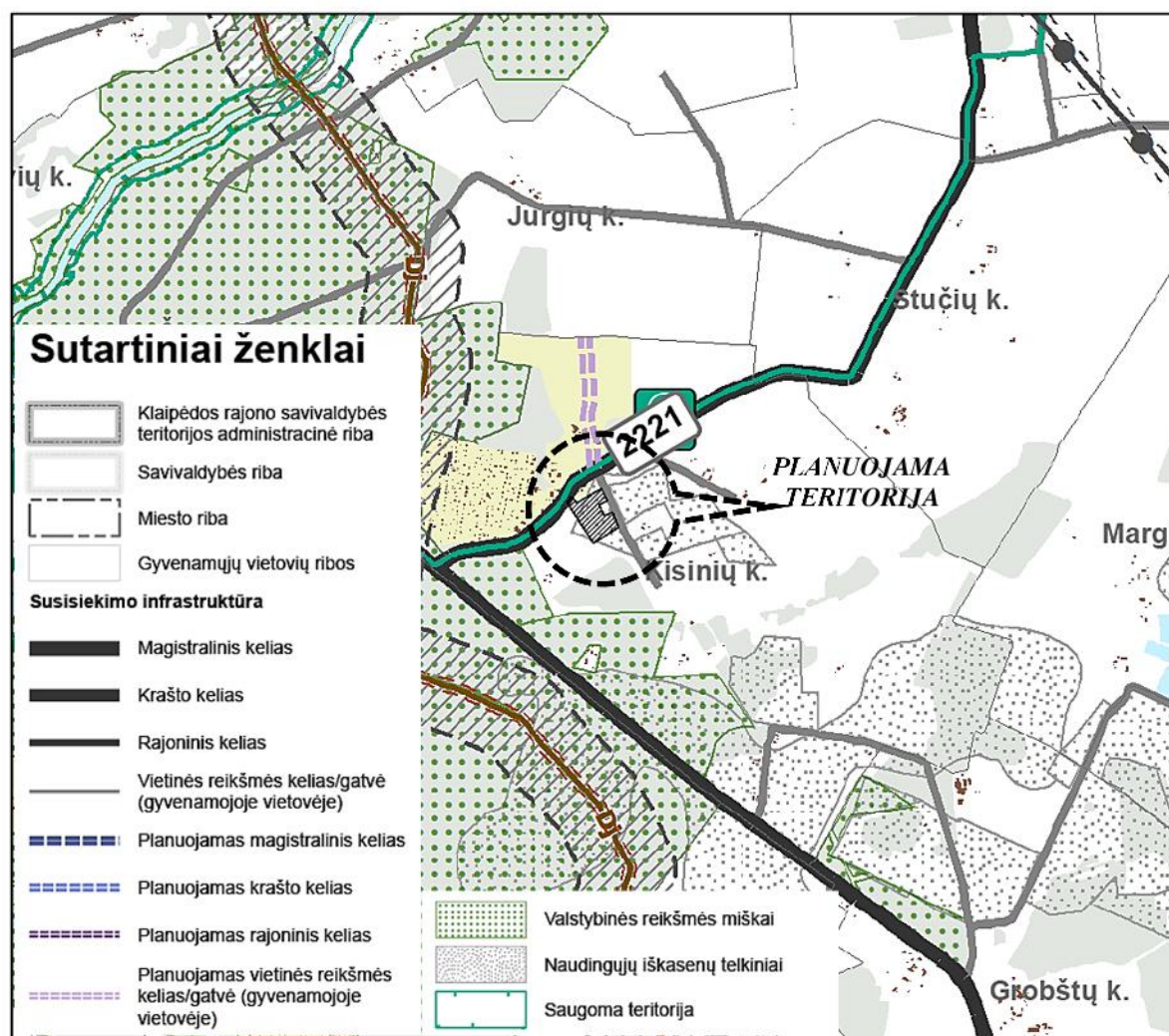
KLAIPĖDOS RAJONO NAUDINGŲJŲ IŠKASENŲ TELKINIAI IR PERSPEKTYVIAI PLOTAI						
Telkinio Nr. brėžinyje	Telkinio kodas	Pavadinimas	Naudingųjų iškasenų rūšis	Geologinis ištirtumas	Būklė	Plotas, ha
54.	1620	Kisiniai	Smėlis ir žvyras	Dž Pž	naudojamas nenaudojamas	10,34 7,08

2.2 pav. Fragmentas iš Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžinio



Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinių, patvirtintų Klaipėdos rajono savivaldybės tarybos 2011 m. vasario 24 d. sprendimu Nr. T11-111 „Dėl Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano patvirtinimo“ koregavimo žemės naudojimo, tvarkymo ir apsaugos reglamentų brėžinyje planuojama teritorija atspindėta kaip parengtiniu detalumu išvalgytas Kisinių smėlio ir žvyro naudingųjų iškasenų telkinys (54), esantis žemės ūkio teritorijos zonoje (Nr. 176). Pagal bendrojo plano sprendinius šioje zonoje numatoma pagrindinė žemės naudojimo paskirtis – miškų ūkio (M), žemės ūkio (Z) arba kita (KT), galimi žemės naudojimo būdai – Z4, Z3, G1, I2 ir N (2.2 pav.). Pagal bendrojo plano tekstinės dalies sprendinius (6.9.2 punktą), „BP galiojimo laikotarpyje naudingųjų iškasenų telkiniams, kuriems aprobuoti išteklių ir įrašyti į Žemės gelmių registrą, eksploatavimas vykdomas pagal galiojančius teisės aktus. Baigus eksploatuoti naudingąsias iškasenas, karjerus privaloma rekultivuoti. Baigtus eksploatuoti naudingųjų iškasenų telkinių teritorijas toliau naudoti vadovautis BP sprendiniais.“

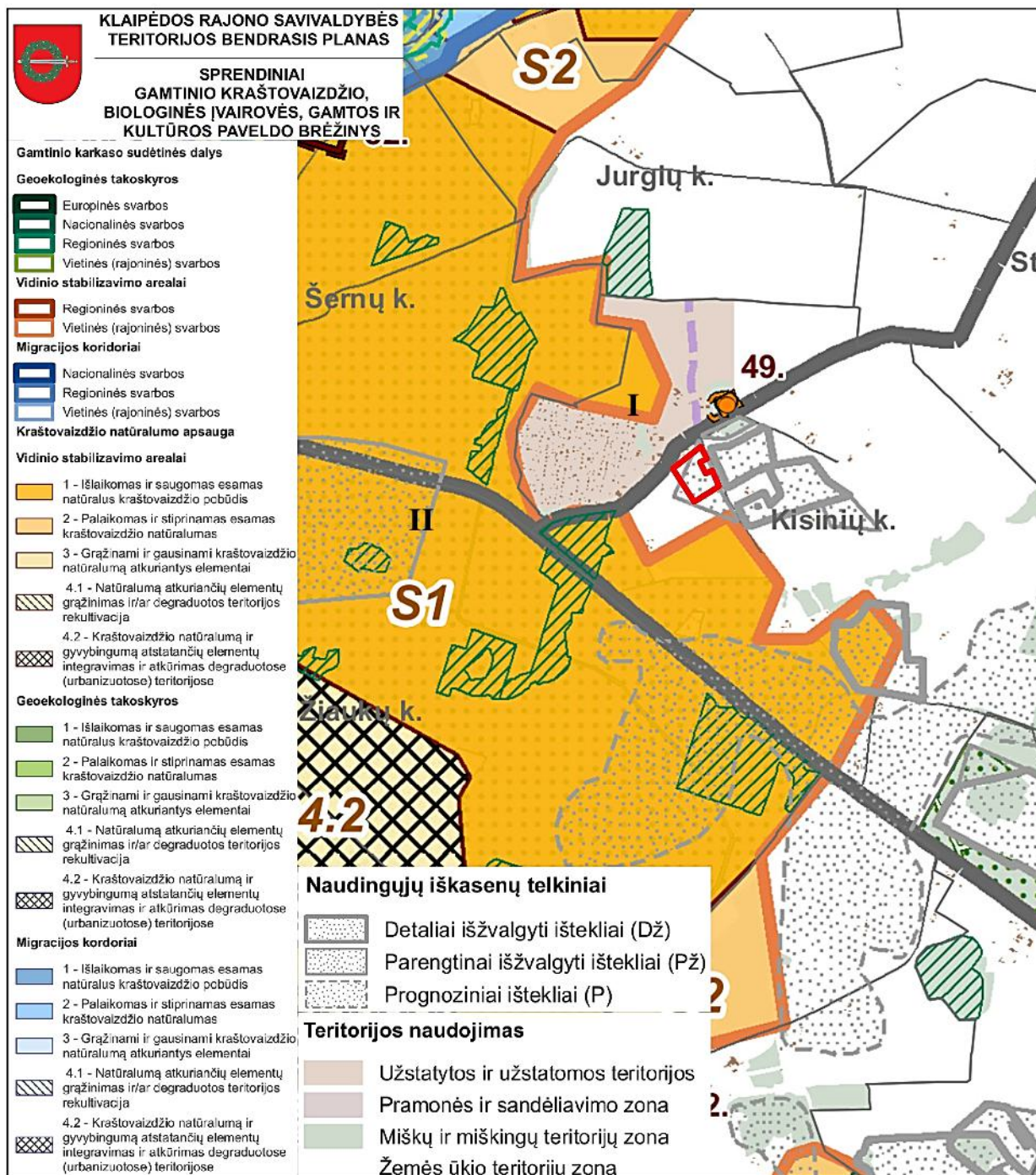
Pagal Teritorijų planavimo įstatymo Nr. I-1120 22 straipsnio pakeitimo įstatymo nuostatas, naudingųjų iškasenų telkiniams nesantiems savivaldybės lygmens bendruosiuose planuose leidžiama rengti specialiuosius žemės gelmių naudojimo planus ir jais keisti pagrindinę žemės naudojimo paskirtį „5. Kai žemės gelmių išteklių telkiniai nenurodyti savivaldybės lygmens bendruosiuose planuose, žemės gelmių naudojimo planai neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose teisės aktų nustatyta tvarka gali būti rengiami ir jais pagrindinė žemės naudojimo paskirtis gali būti keičiama, jeigu teritorijų planavimo dokumentuose ar žemės valdos projektuose šiose teritorijose nesuplanuota inžinerinė infrastruktūra ir (ar) jos plėtra. Pagal bendrojo plano sprendinius planuojamoje teritorijoje nenumatoma jokia inžinerinė infrastruktūra ar urbanizuota teritorija.



2.3 pav. Fragmentas iš Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano inžinerinės infrastruktūros ir susisiekimo brėžinio

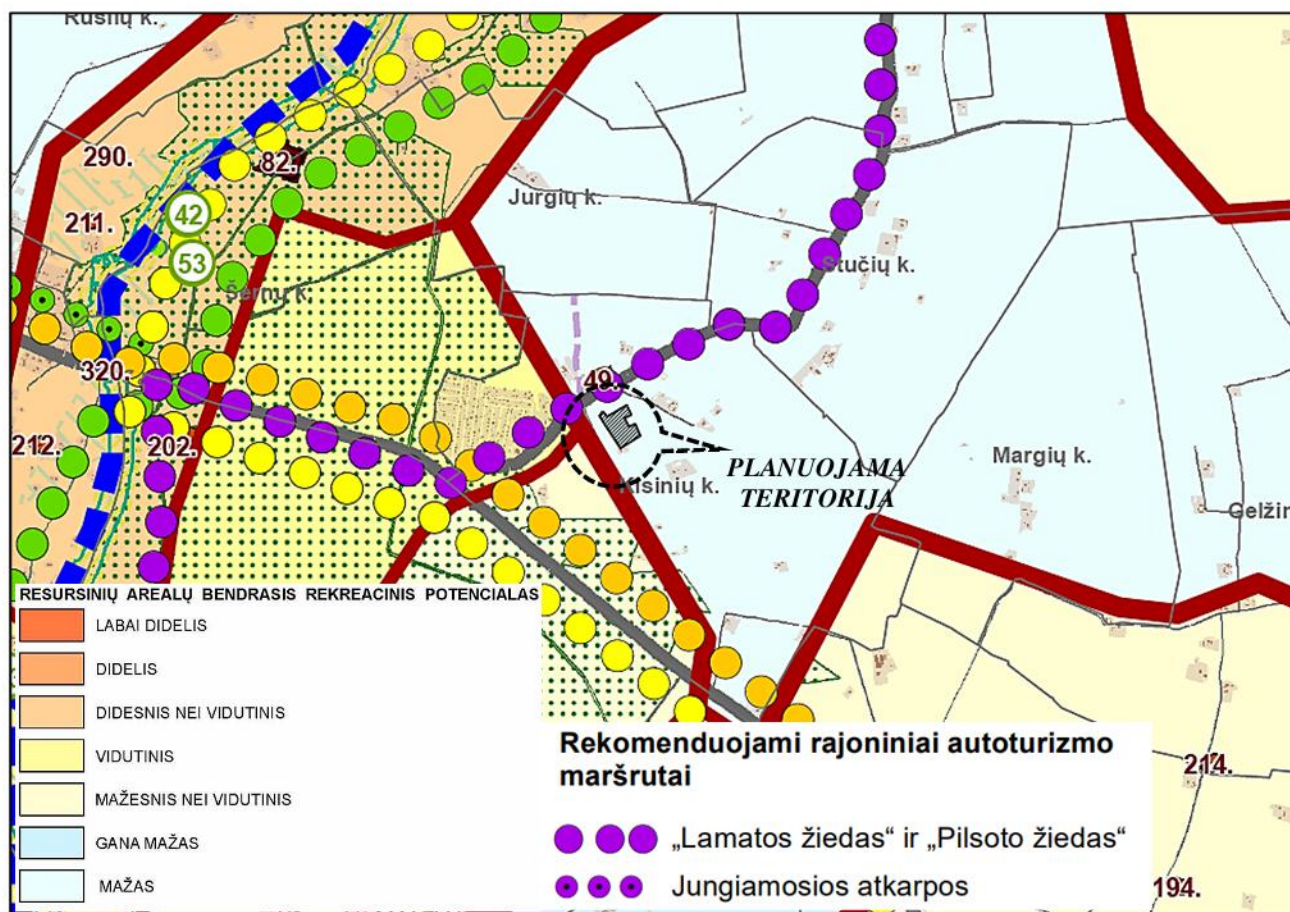
Klaipėdos rajono bendrojo plano teritorijos inžinerinės infrastruktūros ir susisiekimo brėžinyje šalia rytinės planuojamos teritorijos ribos praeina vietinės reikšmės IIv kategorijos keliu (Kisinių g., Nr. KL0241). Šiauriau planuojamos teritorijos praeina rajoninis kelias Nr. 2221 (Kisiniai – Baičiai – Šniaukštai) (2.3 pav.).

Gamtinio kraštovaizdžio biologinės įvairovės, gamtos ir kultūros paveldo brėžinyje planuojama teritorija nepatenka į rajono gamtinio karkaso teritoriją (2.4 pav.).



**2.4 pav.** Fragmentas iš Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano gamtinio kraštovaizdžio biologinės įvairovės, gamtos ir kultūros paveldo brėžinio

Rekreacijos, turizmo, gamtos ir kultūros paveldo plėtojimo brėžinyje (2.5 pav.) planuojama teritorija patenka į mažo resursinių arealų bendrojo rekreacinio potencialo plotą. Šiauriau planuojamos teritorijos praeina rekomenduojamas rajoninis „Lamatos“ ir „Pilsoto“ žiedų autoturizmo maršrutai.



2.5 pav. Fragmentas iš Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano rekreacijos, turizmo, gamtos ir kultūros paveldo plėtojimo brėžinio

Gyvenamųjų vietovių tinklas ir socialinės infrastruktūros brėžinyje planuojama teritorija išsidėsčiusi naudingųjų iškasenų telkinių plote, kur nėra numatyta urbanistinė plėtra.

Pilnai išekspluotavus bei rekultivavus projektuojamą Kisinių smėlio ir žvyro telkinio plotą poveikis visam kraštovaizdžio tipui bus minimalus ir neturintis liekaninių pasekmių. Todėl šie iškastų karjerų rekultivavimo būdai laikytini kompensaciniais, didinančiais kraštovaizdžio įvairovę. Netgi apylinkėse visas per 200 ha kasybos pažeistas plotas, kur koncentruojasi didelė dalis smėlio ir žvyro išteklių kasybos Klaipėdos zonoje, sudaro tik apie 1 % nuo bendro šio kraštovaizdžio tipo išskirto ploto. Pati naudingųjų iškasenų gavyba kraštovaizdžio natūralumą pakeičia tik lokaliai, skirtingai nei inžinerinės infrastruktūros tiesimas (keliai, elektros linijos, kitos komunikacijos), pramonės plėtra, kurių vystymas daro daug didesnę įtaką regioniniu mastu (pagal LR Kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studiją). Visa tai atitinka subalansuotos gamtonaudos plėtros principus.

Atsižvelgiant į planuojamos teritorijos padėtį Klaipėdos rajono bendrojo plano sprendiniuose išskirtose tvarkymo zonose ir jose nustatytus specialiuosius reglamentus, įvertinus liekaninį kasybos poveikį aplinkai, baigus naudingosios iškasenos eksploatavimą racionaliausia planuojamos teritorijos esamo ir būsimų suformuotų žemės sklypų paskirtį keisti į žemės ūkio (Z). Naudojimo būdai gali būti: rekreacinio naudojimo žemės sklypai (Z3), kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai (Z4).

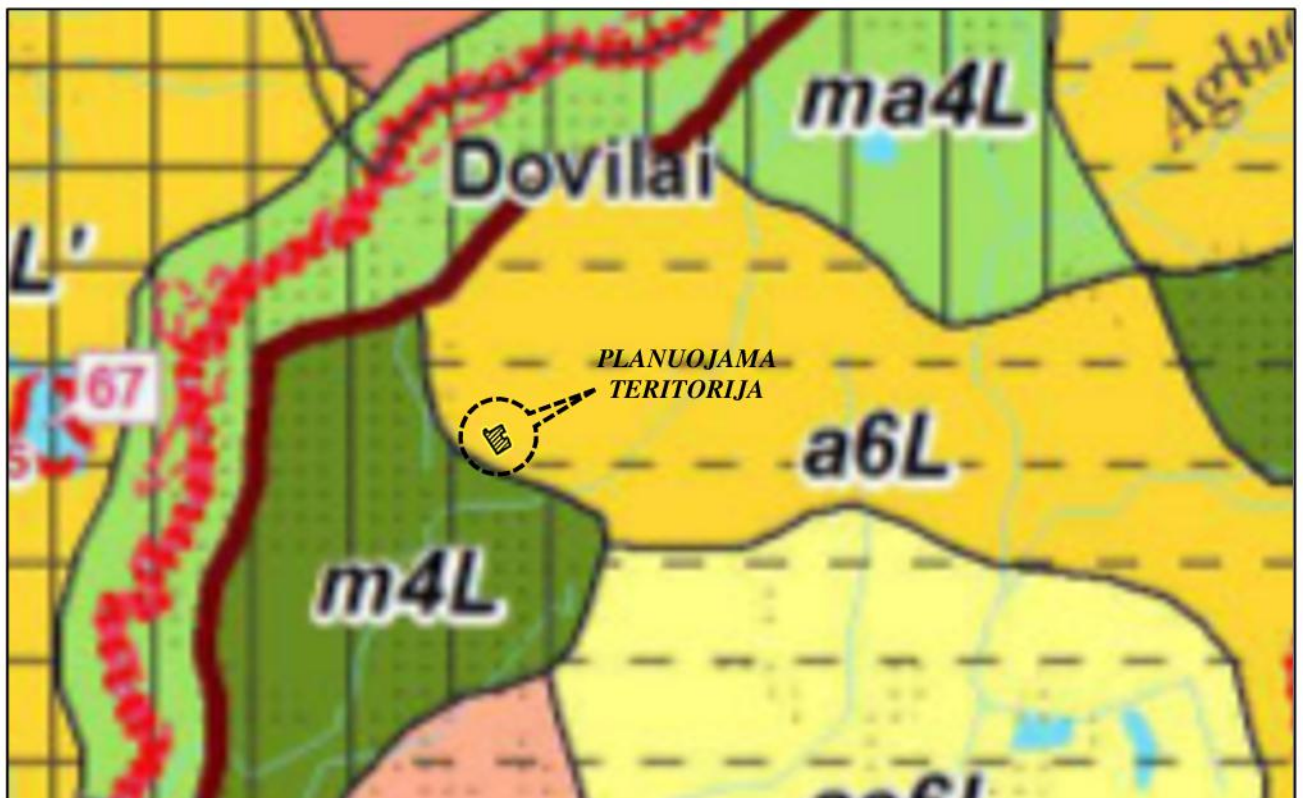
***SPECIALIEJI PLANAI, kurių sprendiniuose yra planuojama teritorija:***

1. Nacionalinis kraštovaizdžio tvarkymo planas, patvirtintas 2015 m. spalio 2 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-703, reg. Nr.T00077225;
2. Klaipėdos rajono dviračių trasų specialusis planas, patvirtintas 2015-11-26 d. Klaipėdos rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr.T11-369, reg. Nr.T00077612
3. Klaipėdos apskrities nekilnojamojo kultūros paveldo tinklų schema, patvirtinta Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2009 m. birželio 1 d. įsakymu Nr. ĮV-290, reg. Nr. T00052656

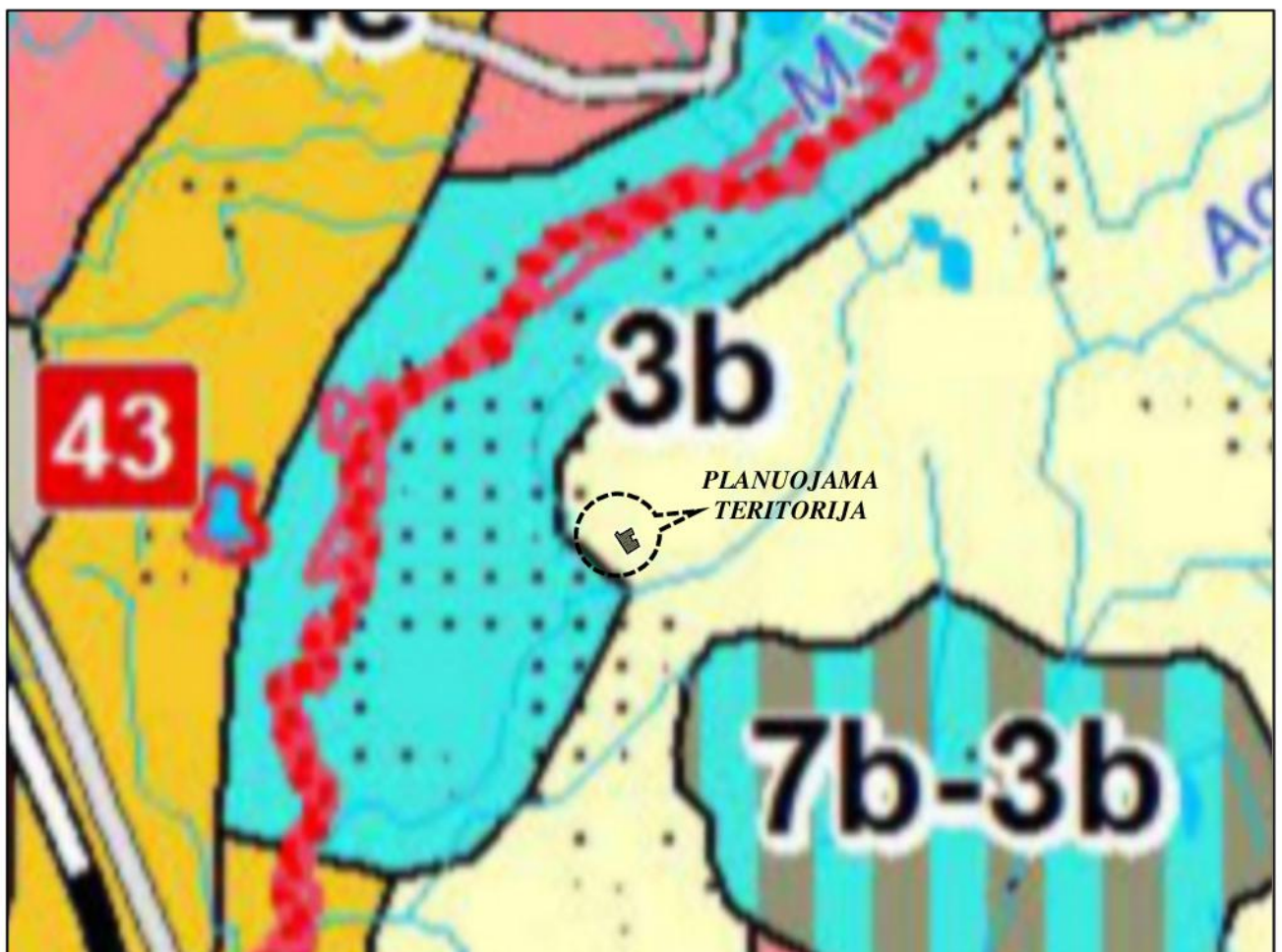
- (100002000312);
4. Klaipėdos rajono savivaldybės nekilnojamojo kultūros paveldo tinklų schema, patvirtinta Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2009 m. birželio 1 d. įsakymu Nr. ĮV-290, reg. Nr. T00052657 (100002000313);
  5. Klaipėdos apskrities miškų tvarkymo schema, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018 m. spalio 16 d. įsakymu Nr. D1-889, reg. Nr. T00082739;
  6. Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos miškų išdėstymo žemėtvarkos schema, T00063472 (003552000658), 2005-07-07;
  7. Magistralinio dujotiekio Klaipėda-Kuršėnai specialusis planas, T00072150, 2014-07-09;
  8. Klaipėdos rajono geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros planas, patvirtintas Klaipėdos rajono savivaldybės tarybos 2022-08-25 sprendimu Nr. T11-279, reg. Nr. T00088096;
  9. Nacionalinio lygmens autoturizmo specialusis planas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Ūkio ministro 2009-02-23 d. įsakymu Nr. 4-68, reg. Nr. T00053906 (100002000239),
  10. Nacionalinių vandens turizmo trasų specialusis planas, reg. Nr. T00053907 (100002000240), data 2009-03-17;

Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano kraštovaizdžio tvarkymo zonų brėžinyje planuojama teritorija patenka į sukultūrinto agrarinio kraštovaizdžio zoną (a6L) – 2.6 pav. Pagal natūralumo ir sukultūrinimo santykį jis priskirtas agrariniam pobūdžiui (a), pagal naudojimo intensyvumą – intensyvus (6), pagal gamtinio komplekso tipą – smėlinga banguota lyguma (L). Kraštovaizdžio tvarkymo reglamentavimo kryptių brėžinyje planuojama teritorija išsidėsčiusi zonoje, kuriai numatyta intensyvų bioprodukcinių naudojimą skatinančių tvarkymo reglamentų formavimo strategija (E strategija) ir kryptis (5) (2.7 pav.). Penktosios krypties reglamentas skirtas užtikrinti intensyvų bioprodukcinių naudojimą, gamybinių interesų prioritetą. Pagal apibendrintus principus planuojama teritorija patenka į III reglamentų makrozoną, kurią sudaro vyraujančio intensyvaus (plėtojamojo) vystymo prioriteto kraštovaizdžio tvarkymo strategijų reglamentavimo kryptys, t.y. ūkinio aktyvumo makrozona. Prioritetas teikiamas intensyvaus bioprodukcinio naudojimo ir gamybiniams interesams tenkinti. Kraštovaizdžio vizualinio estetinio potencialo brėžinyje planuojama teritorija išsidėsčiusi V0H2-d zonoje – neraiškios vertikaliosios sąskaidos įvairaus pražvelgimo erdvių kraštovaizdyje, kraštovaizdžio erdvinė struktūra be ryškių vertikalių ir horizontalių dominančių (2.8 pav.). Kultūros paveldo apsaugos teritorinių prioritetų brėžinyje planuojama teritorija patenka į architektūrinio paveldo – statinių ir statinių kompleksų bei memorialinio paveldo arealus.

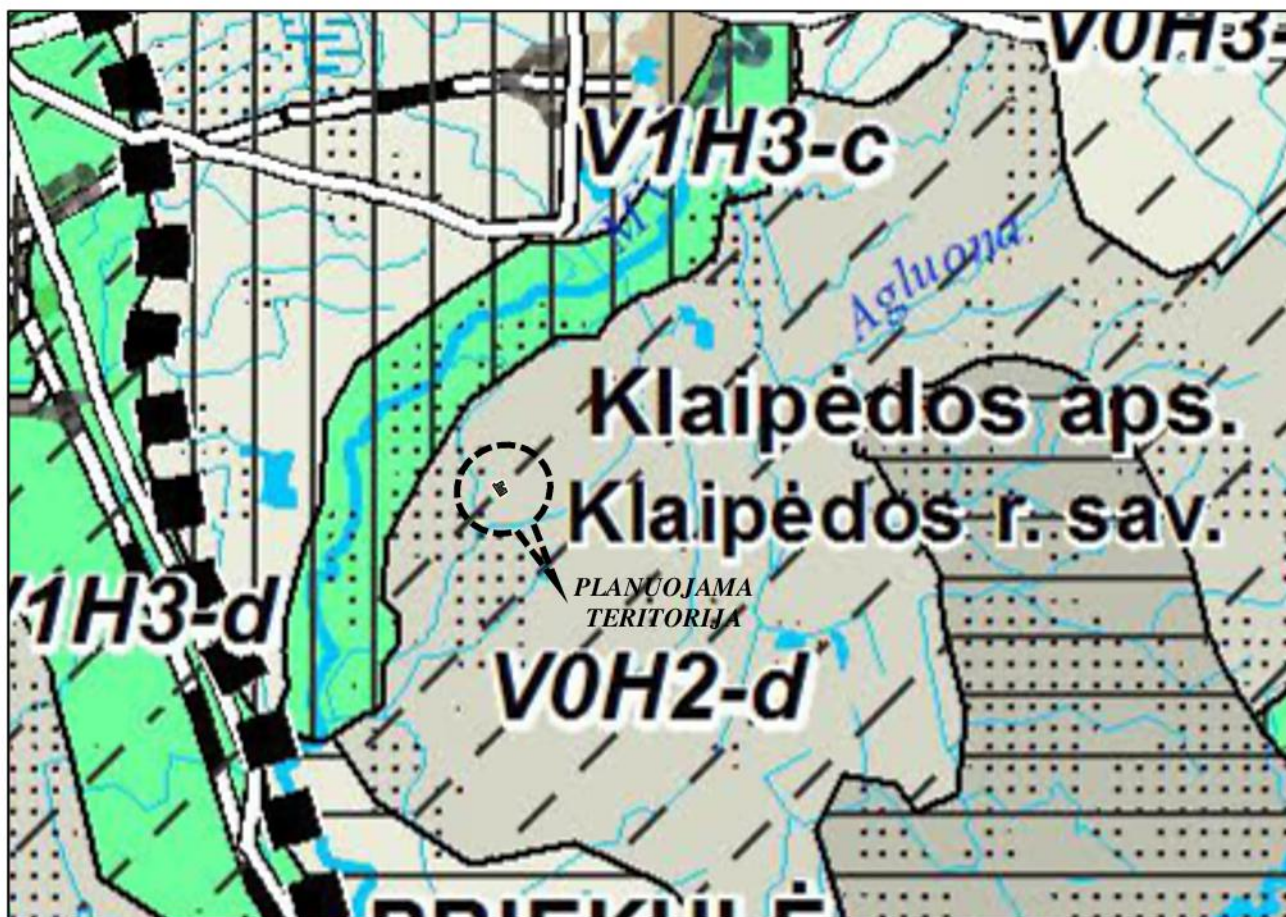
Baigus išteklių gavybą telkinyje, rekultivuojant karjerą bus nulėkštinti šlaitai, o buvusio karjero vietoje susidarys dirbtinis paviršinis vandens telkinys. Tokiu būdu rekultivuojant karjerą bus padidintas teritorijos vandeningumas, tuo pačiu pakils kraštovaizdžio estetinė vertė, nes pagrindiniai faktoriai lemiantys landšafto estetinę vertę yra jo reljefo skaida, miškingumas ir ežeringumas. Šio plano aiškinamojo rašto dalyje numatyta, kad „*Būtina siekti kultūrinio kraštovaizdžio struktūros optimizavimo, tęsti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. gruodžio 1 d. nutarimu Nr. 1526 „Dėl Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašo patvirtinimo“ patvirtinto Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašo nuostatų įgyvendinimą, jų taikymą teritorijų tvarkymo praktikoje. Tai susiję su minėtame dokumente nustatytų bendrųjų kraštovaizdžio formavimo principų, skirtų: formuoti kraštovaizdį pagal moksliskai pagrįstus ir siektinus kraštovaizdžio etalonus, diferencijuotus pagal funkcinio naudojimo prioritetus ir tvarios plėtros principus; tvarkyti kraštovaizdį remiantis teritorinės erdvinės struktūros, joje vykstančių morfologinių procesų, istorinės raidos ir vertybių pažinimu, gerąja kitų šalių kraštovaizdžio formavimo patirtimi, strateginių ir teritorijų planavimo dokumentų galimybėmis; siekti, kad kuriamas kultūrinis kraštovaizdis būtų biologiškai visavertis, informatyvus, estetiškas, socialiai priimtinas, patogus ir ekonomiškai; formuoti sąmoningą visuomenės požiūrį į kraštovaizdį kaip vieną svarbiausių žmogaus gyvenamąją aplinką formuojančių veiksnių, įgyvendinimu. Į šiuos kraštovaizdžiui svarbius aspektus turi būti atsižvelgta rengiant teritorijų planavimo dokumentus, ypač savivaldybių teritorijoms ir (ar) jų dalims planuoti.*“



2.6 pav. Fragmentas iš Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano kraštovaizdžio tvarkymo zonų brėžinio



2.7 pav. Fragmentas iš Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano kraštovaizdžio tvarkymo reglamentavimo kryptių brėžinyje



2.8 pav. Fragmentas iš Nacionalinio kraštovaizdžio tvarkymo plano  
kraštovaizdžio tvarkymo reglamentavimo kryptių brėžinyje

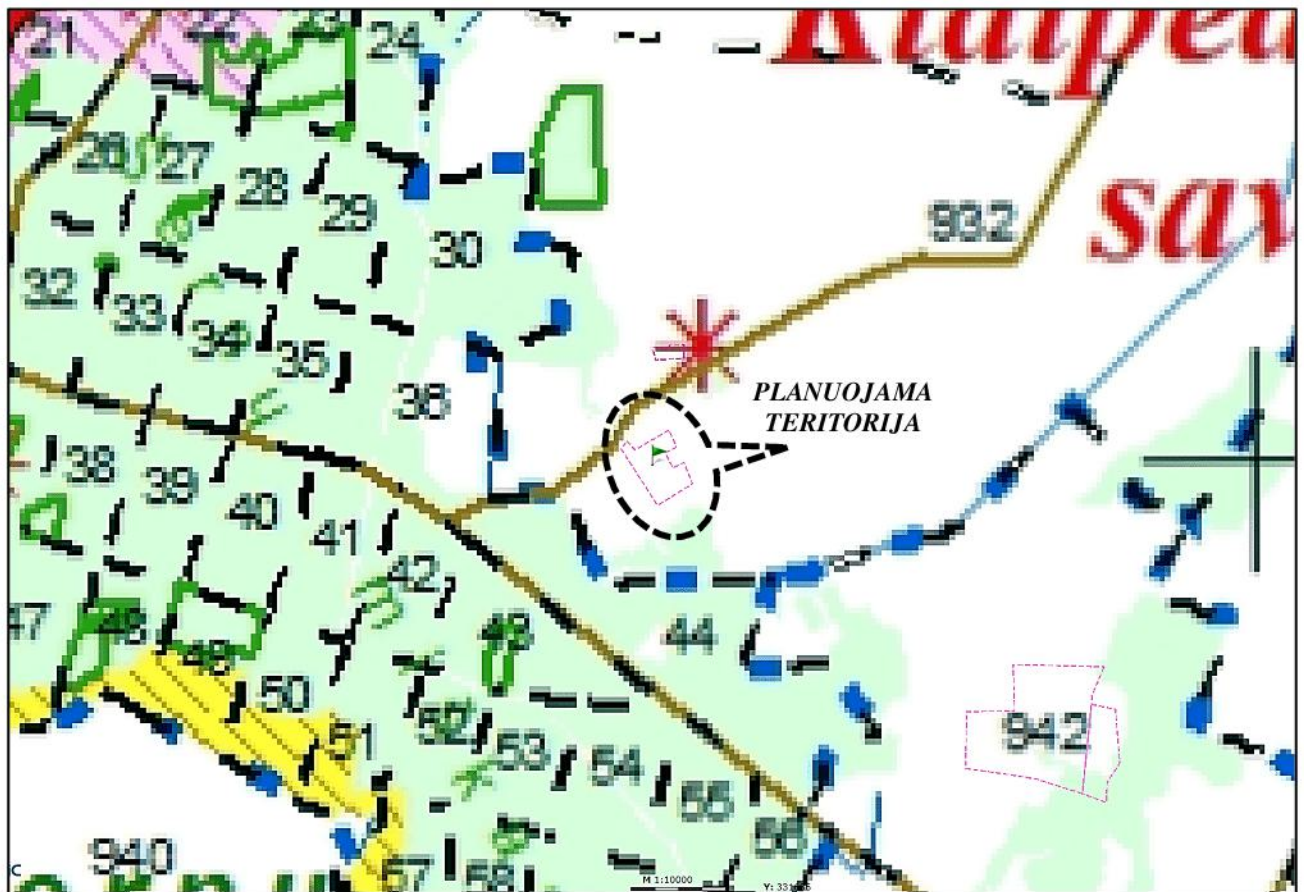
Klaipėdos rajono dviračių trasų specialaus plano sprendiniuose planuojamoje teritorijoje nėra sprendinių ribojančių planuojamą naudingosios iškasenos gavybą ir tolimesnį teritorijos tvarkymą.

Klaipėdos apskrities nekilnojamojo kultūros paveldo tinklų schemoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2009 m. birželio 1 d. įsakymu Nr. ĮV-290 ir Klaipėdos rajono savivaldybės nekilnojamojo kultūros paveldo tinklų schemoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2009 m. birželio 1 d. įsakymu Nr. ĮV-290 planuojamoje teritorijoje jokių nekilnojamojo kultūros paveldo objektų neužfiksuota.

Klaipėdos apskrities miškų tvarkymo schemoje, patvirtintoje Respublikos aplinkos ministro 2018 m. spalio 16 d. įsakymu Nr. D1-889, planuojamoje teritorijoje neauga miškas (2.9 pav.). Artimiausias IV grupės ūkinės paskirties miškas, kuris gamtosaugine prasme neturi unikalumo auga už 50 m į šiaurės rytus nuo planuojamo naudoti ploto.

Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos miškų išdėstymo žemėtvarkos schemoje planuojama teritorija patenka į prioritetinį plotą, kuriame leistinas miško įveisimas (2.10 pav.).

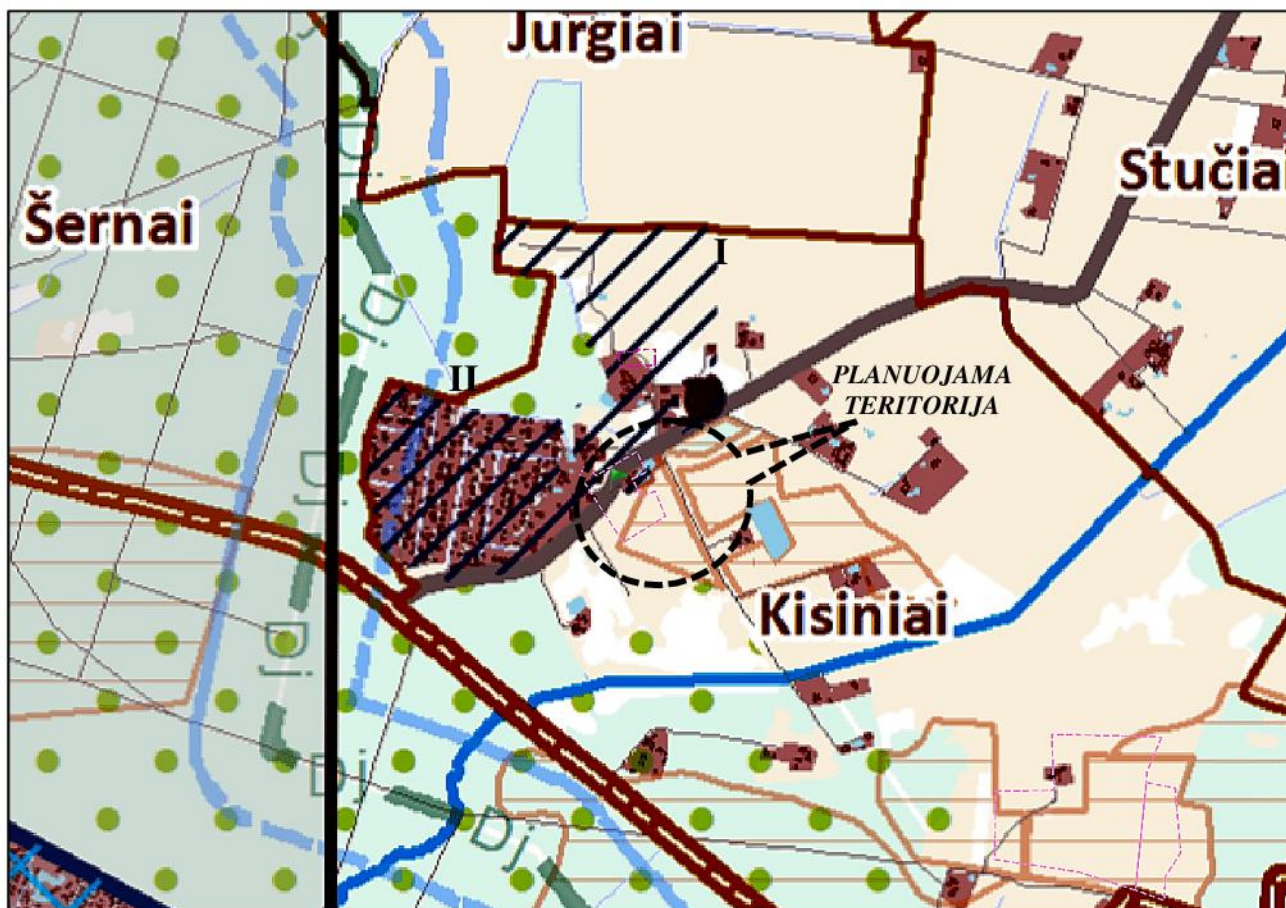
Klaipėdos rajono geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros plano planuojamoje teritorijoje geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtra neplanuojama (2.11 pav.).



2.9 pav. Fragmentas iš Klaipėdos apskrities miškų tvarkymo schemos



2.10 pav. Fragmentas iš Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos miškų išdėstymo žemėtvarkos schemos



**2.11 pav.** Fragmentas iš Klaipėdos rajono geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano brėžinio

ŽEMĖS VALDOS PROJEKTAI, kurių sprendiniuose yra planuojama teritorija:

⇒ Baičių kadastro vietovės žemės reformos žemėtvarkos projekto papildymas, patvirtintas Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Klaipėdos rajono žemėtvarkos skyriaus vedėjo 2011-12-15 įsakymu Nr. 12VĮ-(14.12.2.)-2456 (2.12 pav.)

Baičių kadastro vietovės žemės reformos žemėtvarkos projekto papildymo brėžinyje ties šiaurine planuojamos teritorijos riba praeina rajoninės reikšmės kelias Nr. 2221 Kisiniai–Baičiai–Šniaukštai (Stručių gatvė), ties rytine planuojamos teritorijos riba – vietinės reikšmės privažiuojamasis kelias (Nr. KL0241) prie sodybų nuo kelio KL0222 Šlapšilė–Šakinia (Kisinių gatvė) su žvyro danga (2.12 pav.).

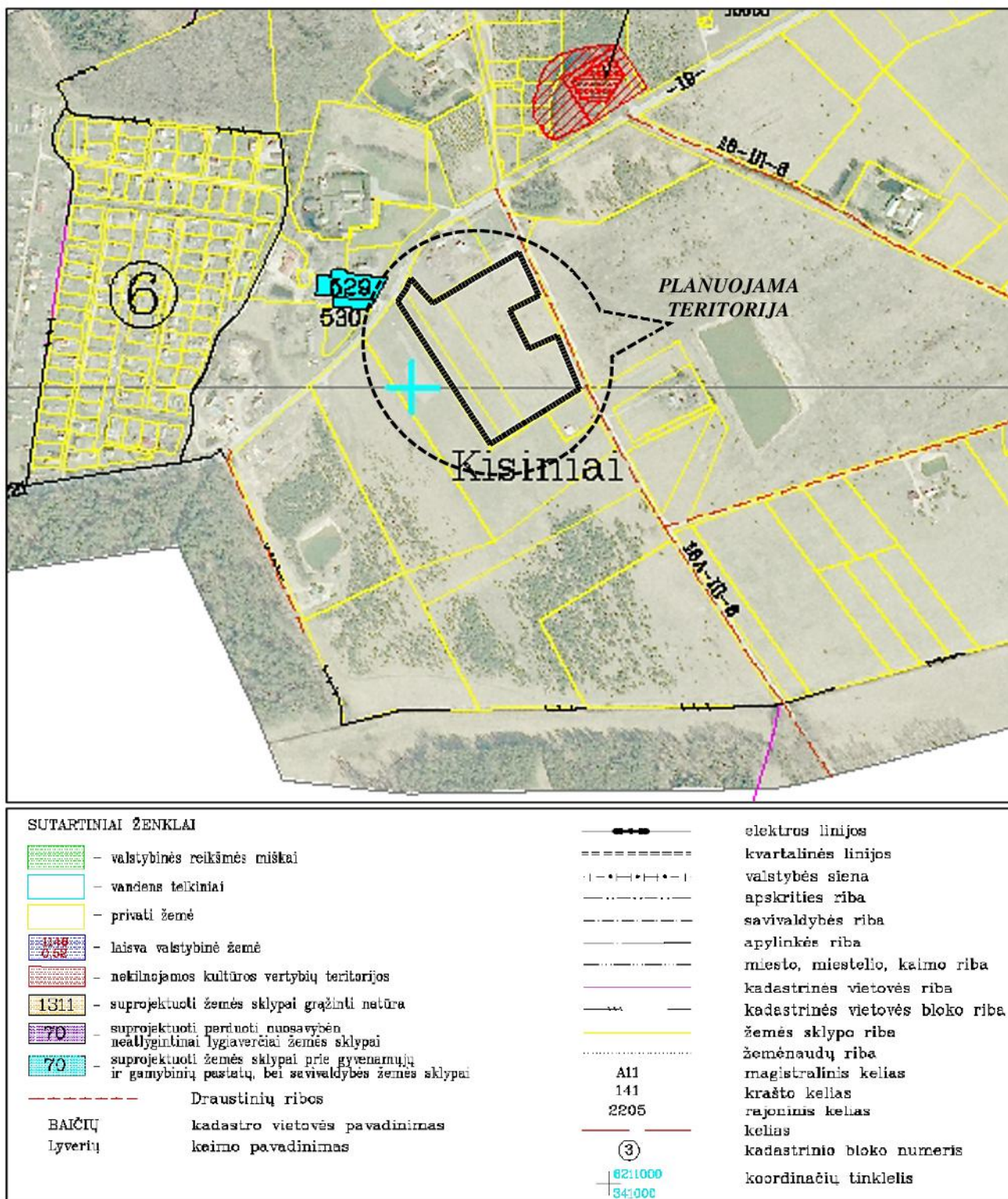
DETALIEJI PLANAI, turintis ryšį su planuojama teritorija:

1. Žemės sklypų (kad. Nr. 5505/0001:15 ir kad. Nr. 5505/0001:163) Kisinių k., Dovilų sen., Klaipėdos raj. sav. detalusis planas, patvirtintas valstybinės teritorijų planavimo ir statybos inspekcijos prie Aplinkos ministerijos viršininko pavaduotojo 2012-07-16 potvarkiu Nr. TT-5, reg. Nr. T00064294;

Į rytus nuo planuojamos teritorijos esančiame Kisinių smėlio ir žvyro telkinio plote smėlio ir žvyro išteklių gavyba vykdo UAB „UAB "Dantora"“. Smėlio ir žvyro išteklių gavyba vykdoma vadovaujantis aukščiau pateiktu patvirtintu detaliuoju planu. Įsisavinant planuojamą naudoti plotą išteklių gavyba ir toliau būtų koncentruojama viename telkinyje.

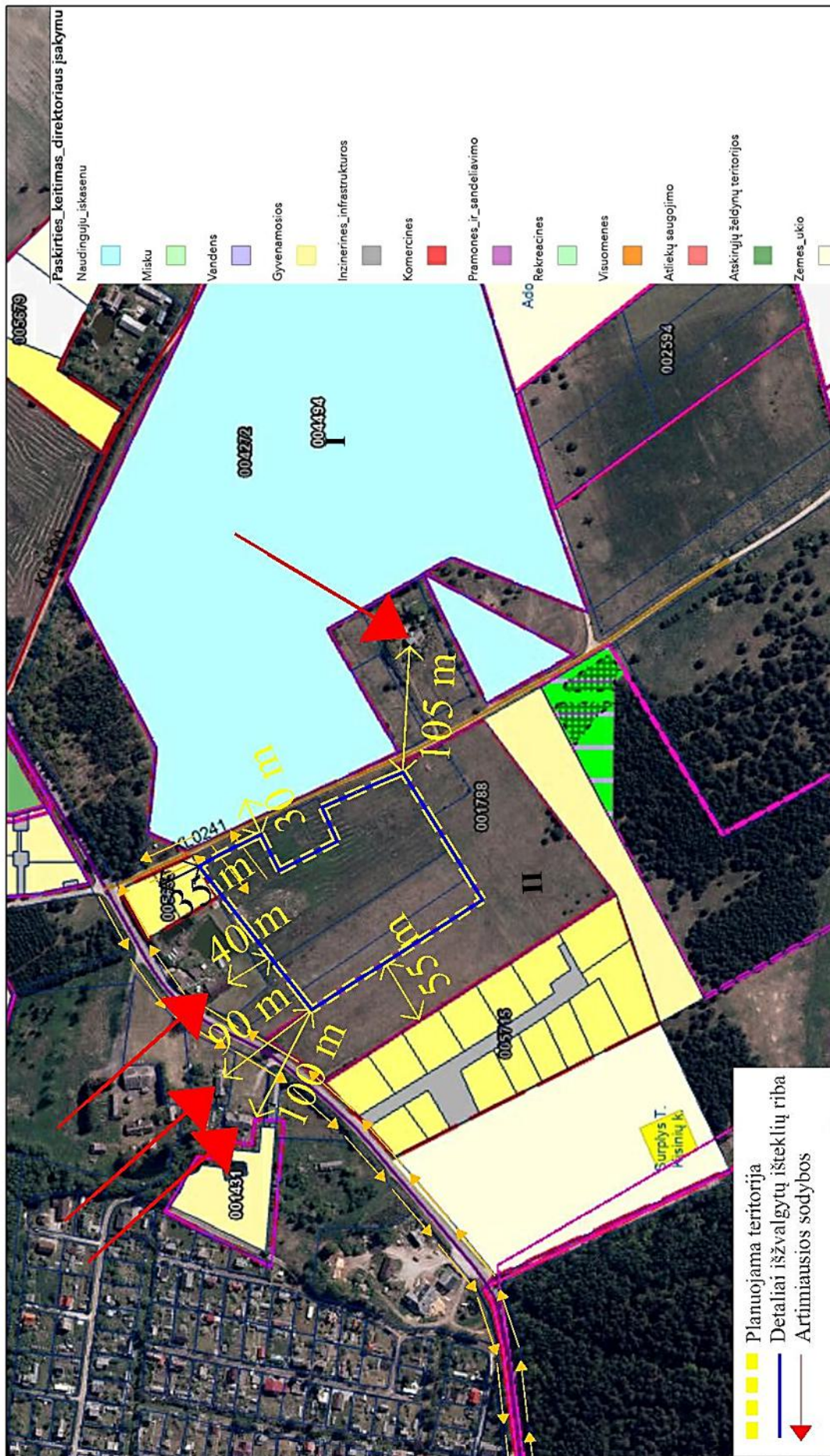
Artimiausia 2011 m. suplanuota gyvenamoji teritorija (gyvenamosios paskirties žemės sklypas, kadastro Nr. 5505/0001:591), kuriame iki šiol nėra pastatyta jokių pastatų yra išsidėstęs šiauriau planuojamo naudoti telkinio naujo ploto, 1 – 5 m atstumu (2.13 – 2.14 pav., 7 tekstinis priedas).



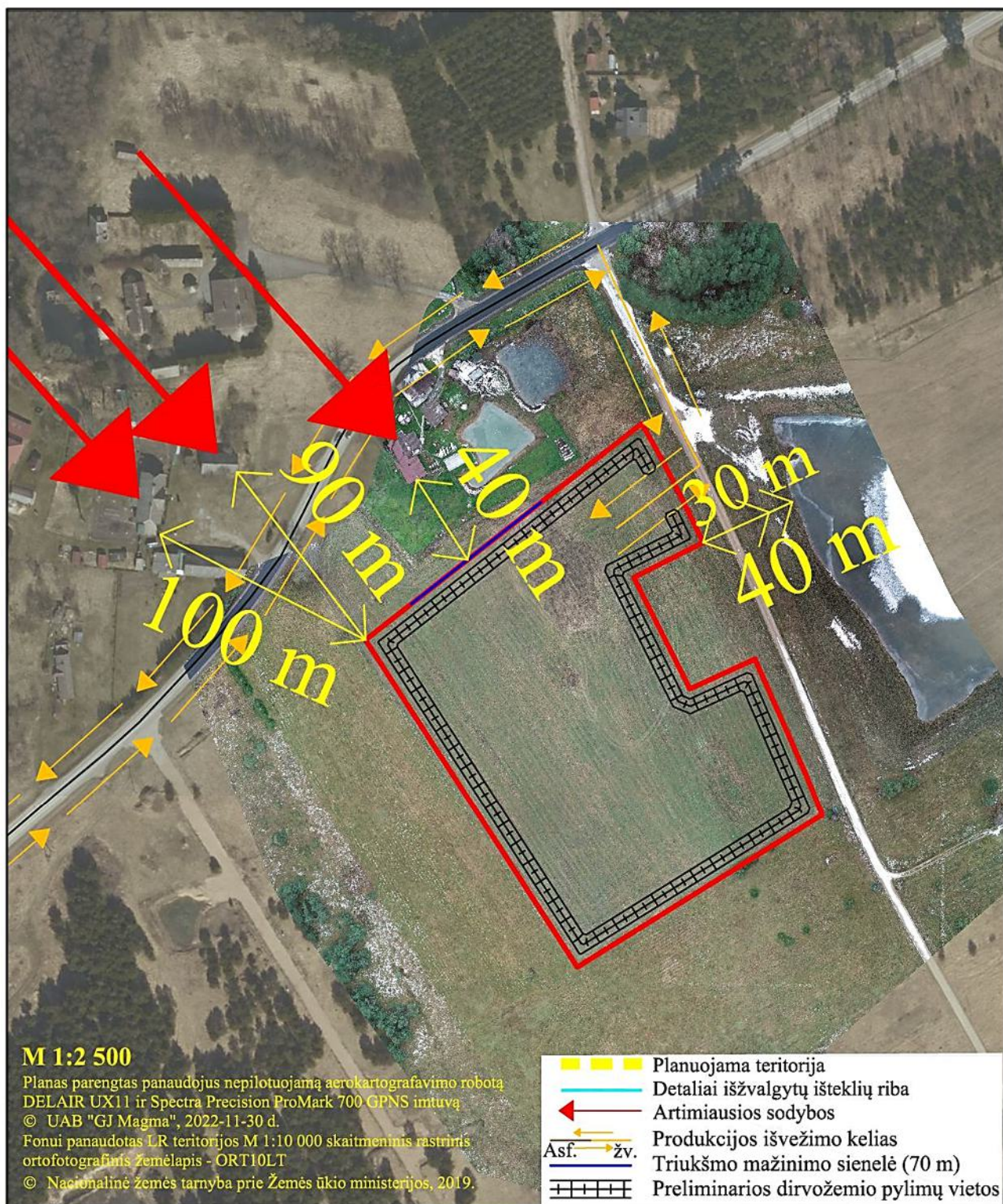


2.12 pav. Fragmentas iš 2011 m. Baičių kadastro vietovės žemės reformos žemėtvarkos projekto papildymo

Šiauriau planuojamo naudoti ploto praeina orinė elektros linija, nuo kurios į abi puses yra nustatoma po 10 m pločio apsaugos zona. Ateityje, artimiausiame gyvenamosios paskirties žemės sklype gyvenamoji sodyba negalėtų būti pastatyta arčiau nei 21 – 25 m iki planuojamo naudoti telkinio ploto, kadangi elektros linijos apsaugos zonoje yra draudžiama gyvenamųjų pastatų statyba. Kiti toliau esantys gyvenamosios paskirties žemės sklypai, kuriuose ateityje gali būti pastatytos gyvenamosios sodybos, yra nutolę 35 m į šiaurę, 55 m į vakarus ir didesniais atstumais. Informacija apie esamas ir planuojamas gyvenamąsias teritorijas parengta pagal TPDRIS informacinės sistemos, tinklapio [www.regia.lt](http://www.regia.lt), VĮ „Registrų centras“, Klaipėdos rajono savivaldybės teikiamus duomenis.



2.13 pav. Fragmentas iš Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijų planavimo žemėlapio (šaltinis: <https://gis.klaipedos-r.lt/portal/apps/webappviewer/index.html>)



2.14 pav. Projektuojamos Kisinių smėlio ir žvyro telkinio dalies situacinis ortofotografinis planas

#### 2.4. Plano alternatyvų aprašymas

Kitų plano alternatyvų nėra, nes žemės gelmių naudojimo planu planuojama išteklių gavyba bus vykdoma teritorijoje kuri patenka į plotą kuriame ištekliai yra aprobuoti Lietuvos geologijos tarnybos direktoriaus 2023 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr.1-177 (4 tekstinis priedas). Planuojamoje teritorijoje naudingųjų iškasenų gavyba bus galima tiktai pagal parengtą ir nustatytą tvarką suderintą, patikrintą bei Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos patvirtintą telkinio naudojimo planą. Planuojamoje teritorijoje naudingųjų iškasenų gavyba bus galima tiktai pagal parengtą ir

nustatyta tvarka suderintą, patikrintą bei Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos patvirtintą telkinio naudojimo planą.

Prieš teikiant prašymą Lietuvos geologijos tarnybai prie AM dėl leidimo naudoti detaliai išžvalgytus Kisinių smėlio ir žvyro telkinio dalies išteklius, A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“ suderino jį su Vyriausybės įgaliotomis institucijomis ir atliko privalomąsias poveikio aplinkai vertinimo procedūras. 2023 metais buvo parengta informacija dėl privalomo poveikio aplinkai vertinimo. Pateikus minėtą informaciją, Aplinkos apsaugos agentūra priėmė atrankos išvadą, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas, ūkinė veikla yra leistina (5 tekstinis priedas). Apie atrankos išvadą buvo informuota visuomenė, kuri nepateikė jokių pastabų ar pasiūlymų apie planuojamą ūkinę veiklą šioje teritorijoje.

Kiekvienas naudingosios iškasenos telkinys yra unikalus gamtos objektas, susiformavęs tik esant itin palankioms geologinėms sąlygoms ir kitoje vietoje jo paprasčiausiai nėra, todėl naudingųjų iškasenų naudojimui turėtų būti teikiamas prioritetas, nes šis procesas yra laikinas. Planuojama teritorija yra Švėkšnos – Katyčių apskalautoje moreninėje nuolaidumoje, kuri yra dalis Vakarų Žemaičių lygumos. Pagal prof. A. Basalyko geomorfologinį rajonavimą šio Grobštų – Katyčių mikrorajono šiaurės rytiniam pakraščiu, kur tęsiasi senovinio atabrado juosta, išskiriamas nuolaidžiosios, pakopiškos, žvirgždingosios lygumos vietovaizdis (tžL). Vėlesni tyrimai parodė, kad šios zonos reljefo formavime didelę įtaką turėjo fliuvioglacialiniai srautai, įtekėję nuo Žemaičių aukštumos į prieledyninį baseiną dabartinių Minijos, Agluonos, Aisės, Skinijos slėniais. Į rytus nuo planuojamos teritorijos yra jau naudojamas Kisinių smėlio ir žvyro telkinio plotas. Įsisavinant telkinio naujus plotus išteklių gavyba ir toliau būtų koncentruojama viename išteklių masyve, todėl vienoje pažeistoje vietoje išteklių eksploatavimas yra racionalus išteklių naudojimo būdas ir kitų alternatyvų ieškojimas neturi prasmės.

### **3. INFORMACIJA APIE NUMATOMĄ PLANO ĮGYVENDINIMO VIETĄ**

#### ***3.1. Informacija apie numatomas alternatyvias plano įgyvendinimo vietas***

Kadangi, kaip anksčiau minėta, naudingųjų iškasenų telkiniai yra unikalūs gamtos objektai, slūgsantys tik tam tikrose nekintamose vietose, nesvarstomos kitos plano vietos įgyvendinimo alternatyvos. Plačiau motyvai išdėstomi 2.4 skyrelyje.

#### ***3.2. Informacija apie plano įgyvendinimo vietą***

Planuojama teritorija apima Klaipėdos rajono savivaldybės Dovilų seniūnijos Kisinių kaimo žemės sklypą kad. Nr. 5505/0001:185 ir valstybinę žemę, kurioje nėra suformuoti žemės sklypai (viso apie 2,8 ha) (1 brėžinys). Pagrindinė į planuojamą teritoriją patenkančio žemės sklypo kad. Nr. 5505/0001:185 naudojimo paskirtis yra žemės ūkio (Z), naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai (Z4). Žemės sklypo kad. Nr. 5505/0001:185 nuosavybės teise priklauso A. Girtavičiaus ekologinei – gamybinei įmonei „Ekovesta“, kuri pateikė sutikimą dėl planavimo organizatoriaus teisių vykdymo (2 tekstinis priedas). Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Klaipėdos apygardos žemės tvarkymo ir administravimo skyrius 2024-01-22 d. raštu Nr. 4SD-329-(15.4.48 E.) pateikė sutikimą vykdyti planavimo organizatoriaus funkcijas valstybinėje žemėje (2 tekstinis priedas).

Planuojama teritorija išsidėsčiusi Klaipėdos apskrityje, Klaipėdos rajono savivaldybės vakarinėje dalyje, Dovilų seniūnijoje, Kisinių kaime (2.1 pav.). Planuojamo naudoti telkinio ploto centro koordinatės LKS-94 yra 6170037 m (X) ir 333102 m (Y).

Planuojamos teritorijos esamuose žemės sklypuose yra įrengta melioracijos statinių sistema. Ji bus pertvarkyta parengus ir suderinus melioracijos statinių pertvarkymo techninį darbo projektą.

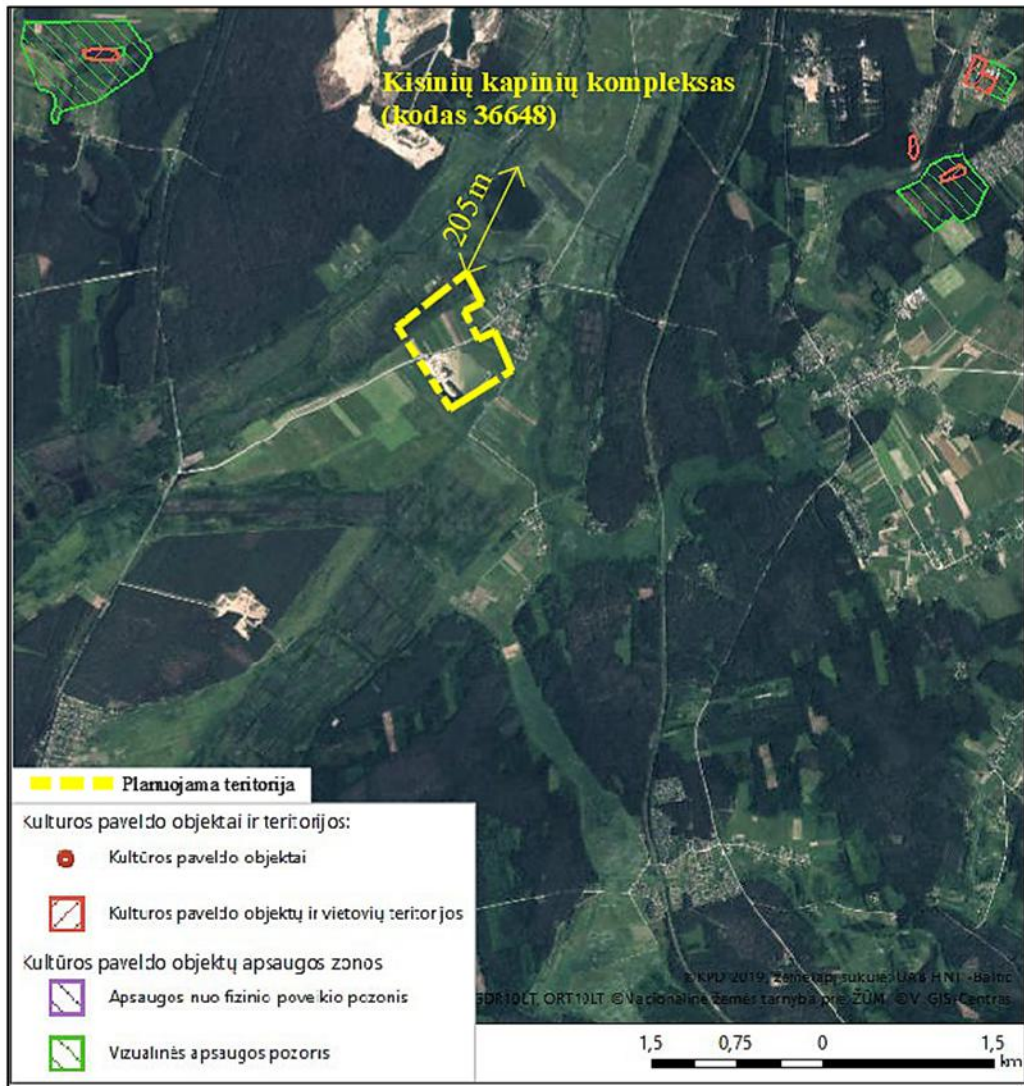
Visas telkinyje pagamintos produkcijos transportavimas vyks tik viešojo naudojimo keliais. Produkciją išvešiantis transportas iš planuojamo naudoti telkinio ploto į rajoninį kelią Nr. 2221 (Kisiniai – Baičiai – Šniaukštai) išvažiuos naudojant tą patį išvažiavimą iš Kisinių g., kaip ir ankstesniais metais eksploatuotas karjeras. Pagal KTR 1.01:2008 žemiausios kategorijos IIv vietinės reikšmės rajoninis kelias (Kisinių g.) yra pritaikytas iki 1000 transporto priemonių srautui per parą. Planavimo organozatorius, eksploatuosiantis telkinio naują plotą visos veiklos metu prižiūrės ir užtikrins gerą vietinės reikšmės kelio būklę iki aukštesnės kategorijos rajoninio kelio su asfalto danga.

#### ***3.2.1. Teritorijos apsaugos statusas***

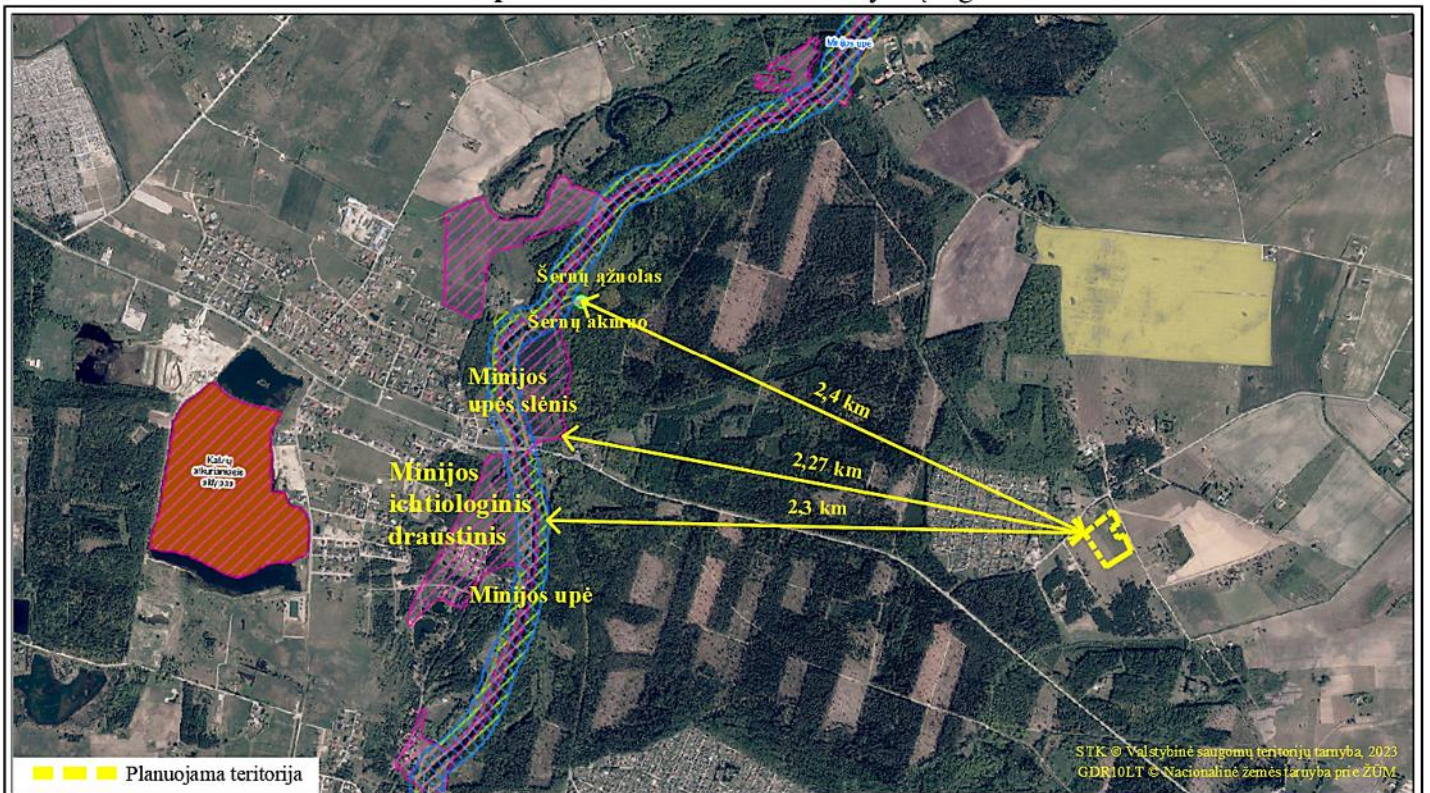
Planuojama teritorija neturi jokio specialaus apsaugos statuso. Teritorijos išsidėstymas saugomų teritorijų ir kultūros paveldo vertybių atžvilgiu išsamiau aprašomas sekančiame 3.2.2. skyrelyje.

#### ***3.2.2. Teritorijoje randamos saugomos gyvūnų ar augalų rūšys ir/ar natūralios buveinės, kitos saugotinos gamtinės ar kultūros paveldo vertybės***

Planuojamoje teritorijoje ir jos artimoje aplinkoje nėra žinoma jokių istorinių, kultūrinių arba archeologinių vertybių. Artimiausia saugoma kultūros vertybė yra Kisinių kapinių kompleksas (unikalus objekto kodas kultūros vertybių registre – 36648) nutolęs 205 m į šiaurės rytus (3.1 pav.). Kitos saugomos kultūros vertybės nutolusios dar didesniais atstumais. Naudingųjų iškasenų eksploatacija planuojamoje teritorijoje artimiausioms saugomoms kultūros vertybėms neturės jokio poveikio. Tolimesniuose telkinio įsisavinimo etapuose privalo būti vykdomi Nekilnojamųjų kultūros vertybių apsaugos įstatyme ir PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ reglamente numatyti reikalavimai.

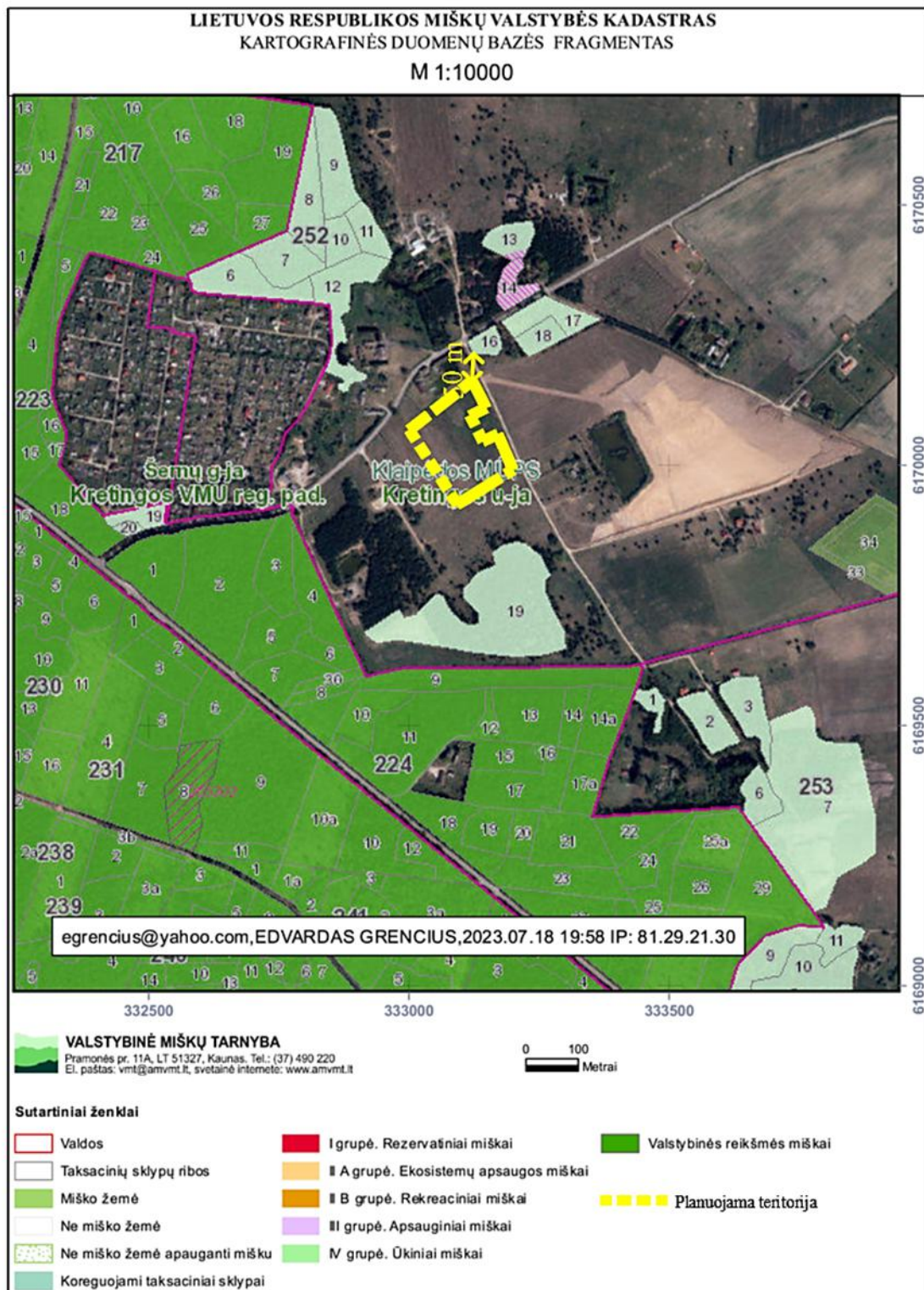


3.1 pav. Ištrauka iš Kultūros vertybių registro



3.2 pav. Ištrauka iš Saugomų teritorijų valstybės kadastro

Planuojamos teritorijos plotai nepatenka į saugomas teritorijas (3.2 pav.). Artimiausia planuojamam naudoti telkinio naujam plotui saugoma teritorija yra Minijos ichtiologinis draustinis nutolęs 2,3 km į vakarus. Artimiausia Natura 2000 saugoma teritorija svarbi buveinių apsaugai yra Minijos upė (LTKLA0007) nutolusi tokiu pačiu atstumu kaip ir ichtiologinis draustinis. Artimiausia Natura 2000 teritorija svarbi paukščių apsaugai yra Minijos upės slėnis (LTKLAB005) arčiausiai esantis už 2,27 km į šiaurės vakarus. Kitos saugomos teritorijos nutolusios dar didesniais atstumais. Artimiausi saugomi gamtos paveldo objektai yra Šernų ažuolas ir Šernų akmuo, esantys šalia vienas kito, nuo planuojamo naudoti ploto nutolę 2,4 km į šiaurės vakarus. Kitos saugomos teritorijos nutolusios dar didesniais atstumais. Naudingųjų iškasenų gavyba esant dideliame atstumui neturės jokio neigiamo poveikio artimiausios saugomoms teritorijoms.



**3.3 pav.** Fragmentas iš Lietuvos Respublikos miškų valstybės kadastro

Šiuo metu planuojamos teritorijos paviršių sudaro dirvonuojantis žemės ūkio laukas, kuriame periodiškai nupjaunama žolė (2.14 pav.). Toks biotopas gamtosaugine prasme neturi jokio unikalumo. Tokių biotopų apstu visoje LR teritorijoje. Planuojamame naudoti telkinio naujame plote neauga miškas (3.3 pav.). Artimiausias IV grupės ūkinės paskirties miškas, kuris gamtosaugine prasme neturi unikalumo auga už 50 m į šiaurės rytus nuo planuojamos teritorijos. IV kategorijos ūkiniuose miškuose, kurie sudaro didžiąją Lietuvos miškų dalį, ūkininkavimo tikslas yra laikantis aplinkosaugos reikalavimų, formuoti produktyvius medynus, nepertraukiamai tiekti medieną. Jame periodiškai yra atliekami kirtimai. Planuojamos teritorijos artimoje aplinkoje nėra išskirta gamtosauginiu požiūriu labiausiai vertingų kertinių miško buveinių ir naudingosios iškasenos eksploatacija neturės jokios neigiamos įtakos arčiausiai numatomo naudoti telkinio ploto augantiems miškams.

Planuojamoje teritorijoje nėra fiksuota jokių Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių. Tai liudija apie didelį antropogeninį (pagrindė žemės ir miškų ūkio, melioracijos sistemos) poveikį natūraliai gamtinei aplinkai padarytą ankstesniais metais. Artimiausia EB svarbos natūrali buveinė 9010 Vakarų taiga yra nutolusi 305 m į pietvakarius (3.4 pav.).

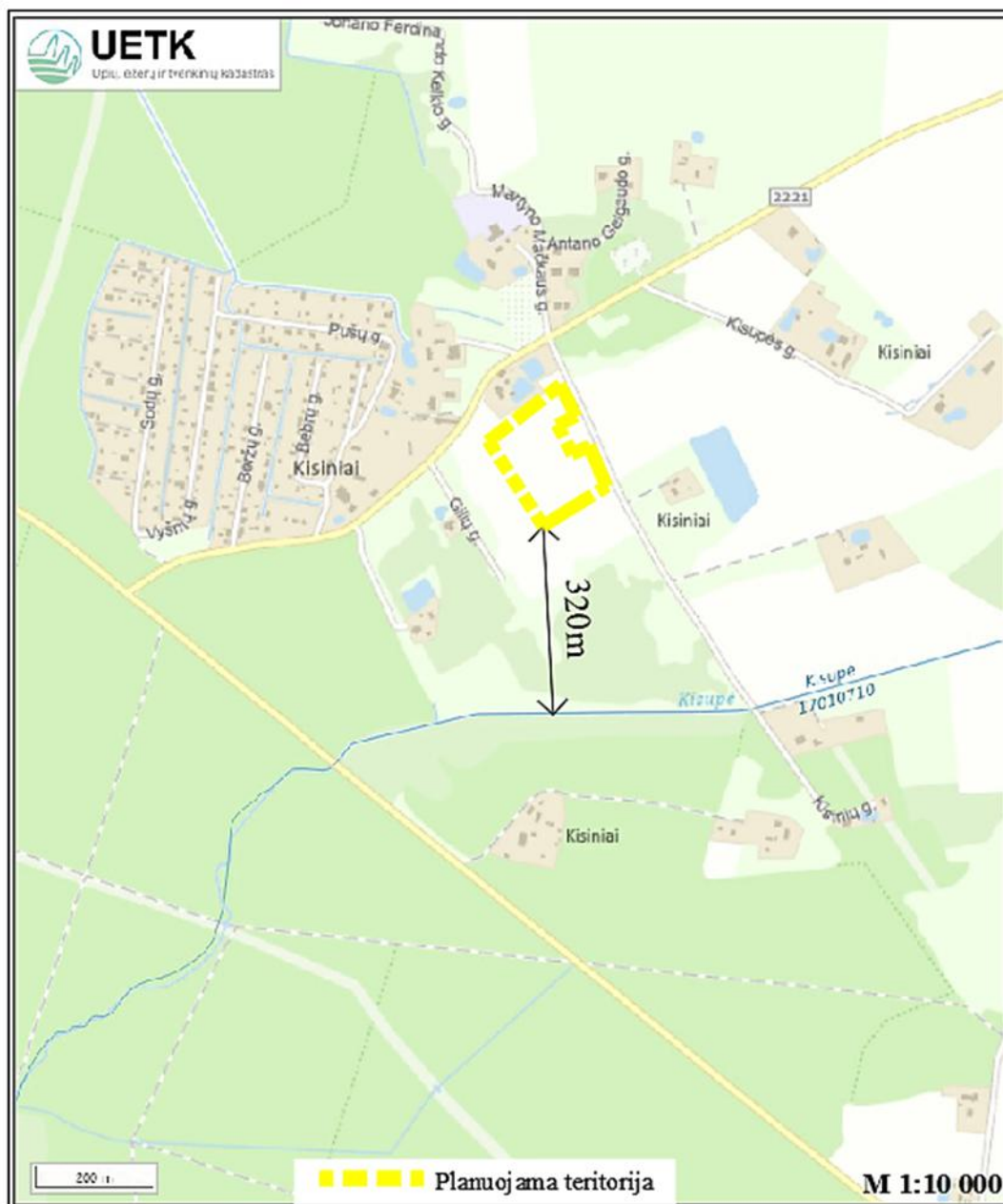


3.4 pav. Fragmentas iš Europos Bendrijos svarbos natūralių buveinių žemėlapis

Kasybos metu pažeidus nagrinėjamą plotą nebus sutrikdyta natūrali gamtinė rūšių pusiausvyra. Tačiau baigus išteklių gavybos darbus ir rekultivavus karjerą į dirbtinius vandens telkinius, susikurs kur kas patrauklesnės biotopas nei šiuo metu pagrindė esantis apleistas žemės ūkio laukas. Pagal Saugomų rūšių informacinės sistemos duomenis planuojamuose naudoti Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujuose plotuose ir jų artimoje aplinkoje nėra fiksuota jokių saugomų augalų ir gyvūnų rūšių buvimo faktų (10 tekstinis priedas).

Pagal LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (UETK) duomenis greta planuojamos teritorijos nėra nei vieno natūralaus vandens telkinio esančio kadastrė. Arčiausiai už 320 m į pietus prateka ankstesniais metais vykdytų melioracijos darbų metu ištiesintos vagos Kisupės upelis (UETK Nr. 17010710), kurio bendras ilgis sudaro 9,235 km (3.5 pav.). Visas projektuojamas telkinio plotas yra melioruotas įrengus drenažo tinklą, kuris surenka perteklinę atmosferos kritulių drėgmę.





3.5 pav. Ištrauka iš upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (UETK)

Artimiausi planuojamai teritorijai požeminio vandens gręžiniai (Nr. 81570, 77635, 46256) yra išgręžti už 140 m į šiaurės vakarus, 145 m į pietvakarius, 165 m į šiaurės vakarus (pagal LGT prie AM el. paslaugų teikiamą gręžinių informaciją) (3.6 pav.). Visi artimiausi požeminio vandens gręžiniai yra išgręžti į gilesnius vandeninguosius sluoksnius, kurie neturi tiesioginio sąryšio su karjere planuojamu atidengti gruntinio vandens sluoksniu, kadangi juos nuo gruntinio vandens skiria storas moreninių priemolių sluoksnis tarnaujantis kaip vandenspara. Artimiausia požeminio vandens vandenvietė (Nr. 5849) yra nutolusi už 1,9 km į pietryčius (3.7 pav.). Aplink šią vandenvietę nėra išskirtos VAZ.

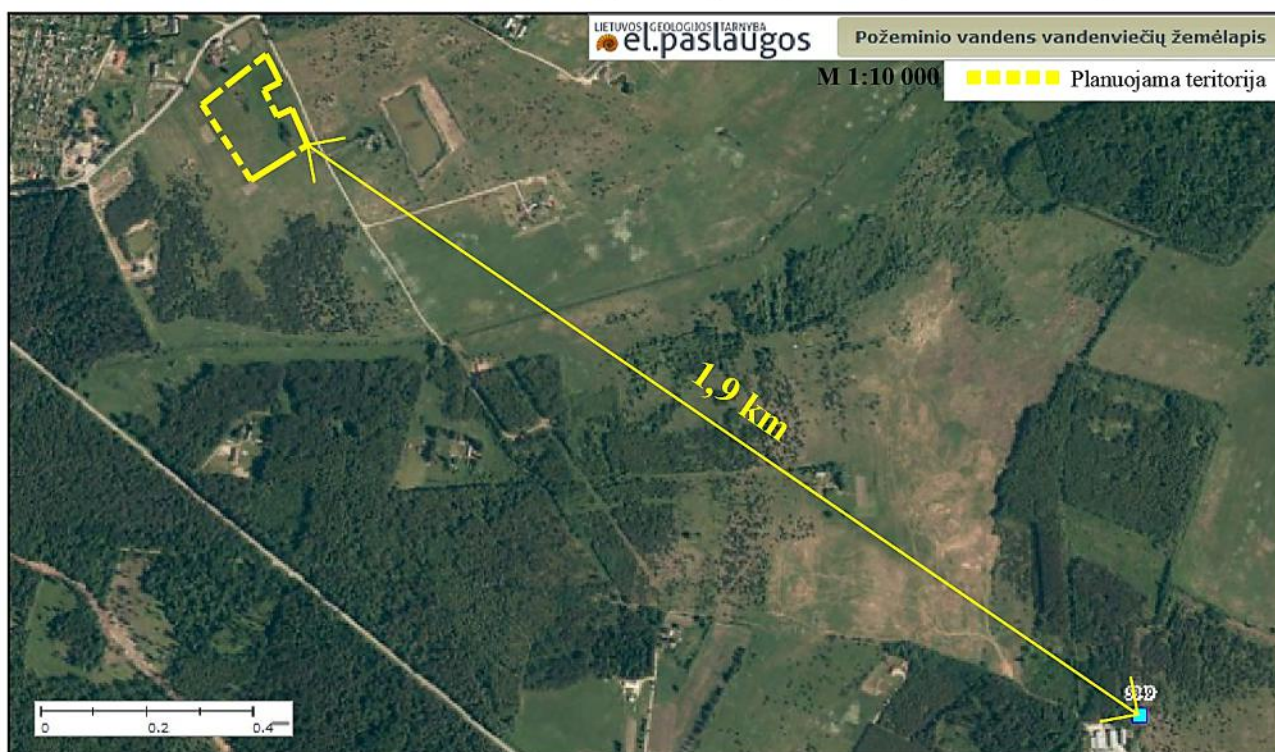
Kisinių smėlio ir žvyro telkinio projektuojamą plotą sudaro Nemuno apledėjimo Baltijos posvitės fliuvioglacialinės nuogulos. Jose aptinkamas vanduo sudaro gruntinio vandens horizontą. Vandens paviršius aptiktas nuo 1,3 m iki 2,3 m gylyje. Gruntinio vandens paviršius fiksuotas 16,8 – 20,2 m absoliutiniame aukštyje, vidutiniškai 17,8 m NN. Toks vidutinis vandens lygis ir priimamas sauso ir apvandeninto naudingojo klogo skiriamąja riba.

Telkinio naujame plote aeracijos zonos storis vidutiniškai sudaro 1,8 m. Esant tokiai plonai aeracijos zonai gruntinis srautas intensyviai maitinamas atmosferiniais krituliais. Tokie telkiniai

priskiriami infiltraciniam – išgaravimo gruntinio vandens balanso formavimosi tipui. Vandens lygio svyravimuose yra ryškus meteorologinių faktorių sezoninis poveikis. Pilnai atidengus telkinio apvandenintą klodą vandens išgaravimas padidės, tačiau ir atmosferiniai krituliai tiesiogiai pateks į iškastą dirbtinį vandens telkinį, kuriame vandens lygis tiesiogiai priklausys nuo meteorologinių sąlygų ir metų sezono. Pats karjeras bus eksploatuojamas nežeminant vandens lygio, todėl nesiformuos požeminio vandens depresija ir monitoringo sistemos įrengimas nėra būtinas. Tai yra bus visiškai tipingos, niekuo neišsiskiriančios smėlio ir žvyro karjero hidrogeologinės sąlygos. Esant tokiai hidrogeologinei situacijai bei atsižvelgiant į numatomą kasybos būdą nežeminant vandens lygio skaičiuoti vandens prietaką į karjerą nėra prasmės.



3.6 pav. Ištrauka iš Lietuvos geologijos tarnybos prie AM grėžinių žemėlapis



3.7 pav. Ištrauka iš Lietuvos geologijos tarnybos prie AM požeminio vandens vandenviečių žemėlapis

Apibendrinant galima pasakyti, kad smėlio ir žvyro eksploatavimas šioje vietoje neturės jokios tiesioginės reikšmingos neigiamos įtakos aplinkiniams vandens telkiniams, upėms, artimiausių sodybų šuliniams, gręžiniams ar artimiausioms vandenvietėms. Kasybos metu vandens lygis karjere nebus dirbtinai žeminamas ar kitaip keičiamas. Gruntinis vanduo iš telkinio nebus naudojamas jokioms gamybinėms reikmėms ir žaliavos perdirbimui. Planuojamas vidaus kelių ir išvežimo žvyrkelio atkarpos laistymui panaudoti 1 m<sup>3</sup> vandens kiekis yra labai nedidelis ir neturės jokios ženkliai įtakos gruntinio vandens balansui. Artimiausių sodybų šuliniuose ženklių vandens lygio svyravimų nebus dėl gerų smėlio ir žvyro filtracinių savybių. Didžiausią įtaką vandens hidrologiniam režimui šioje vietoje turi įrengta laukų drenažo ir melioracijos sistema, kuri nutraukia didžiąją dalį atmosferos kritulių vandens. Smėlis ir žvyras bus iškastas palengva, o ne visas iš karto. Iš apvandeninto klodo iškasta žaliava bus pilama į pylimus nusausėjimui, iš kurių perteklinė drėgmė sugrįš atgal į gruntinius vandenis. Požeminio vandens gręžiniai yra išgręžti į gilesnius vandeningus sluoksnius, kurie neturi tiesioginio sąryšio su arčiau žemės paviršiuje esančiu gruntinio vandens sluoksniu. Bendra metinė vandens prietaka (balansas) į arti paviršiaus esančius gruntinius vandenis bus visada teigiama, nes Lietuva yra drėgmės pertekliaus zonoje, kur iškrenta daugiau kritulių nei išgaruoja.

### **3.2.3. Plano įgyvendinimo sąlygojamas teritorijos aplinkos kokybės normų viršijimas**

Prieš teikiant prašymą Lietuvos geologijos tarnybai prie AM dėl leidimo naudoti detaliai išžvalgytus Kisinių smėlio ir žvyro telkinio dalies išteklius, A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“ suderino jį su Vyriausybės įgaliotomis institucijomis ir atliko privalomas poveikio aplinkai vertinimo procedūras. 2023 metais buvo parengta informacija dėl privalomo poveikio aplinkai vertinimo. Pateikus minėtą informaciją, Aplinkos apsaugos agentūra priėmė atrankos išvadą, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas, ūkinė veikla yra leistina (5 tekstinis priedas). Apie atrankos išvadą buvo informuota visuomenė, kuri nepateikė jokių pastabų ar pasiūlymų apie planuojamą ūkinę veiklą šioje teritorijoje. Triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršys leidžiamo Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“. Triukšmo lygio skaičiavimai buvo atliekami remiantis standartu LST ISO 9613-2:2004. Atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo metu atlikti skaičiavimai buvo lyginami su ekvivalentinio triukšmo dydžiais reglamentuotais Lietuvos higienos normoje HN 33:2011, priimant kad karjeras veiks šviesiuoju paros laiku nuo 6 iki 18 val., kai leidžiami didžiausi triukšmo lygiai gyvenamojoje aplinkoje.

Planuojama teritorija yra išsidėsčiusi neurbanizuotoje, kaimiškoje vietovėje. Artimiausia gyvenamoji sodyba yra nutolusi 40 m į šiaurę (2.13 – 2.14 pav.). Toliau esančios gyvenamosios sodybos yra nutolusios 90, 100 m į šiaurės vakarus, 105 m į pietryčius. Kitos gyvenamosios sodybos yra nutolusios dar didesniais atstumais. Artimiausia 2011 m. suplanuota gyvenamoji teritorija (gyvenamosios paskirties žemės sklypas, kadastro Nr. 5505/0001:591), kuriame iki šiol nėra pastatyta jokių pastatų yra išsidėsčius šiauriau planuojamos teritorijos, 1 – 5 m atstumu. Šiauriau planuojamos teritorijos praeina orinė elektros linija. Ateityje, artimiausiame gyvenamosios paskirties žemės sklype gyvenamoji sodyba negalėtų būti pastatyta arčiau nei 21 – 25 m iki planuojamo naudoti telkinio ploto, kadangi elektros linijos apsaugos zonoje yra draudžiama gyvenamųjų pastatų statyba. Kiti toliau esantys gyvenamosios paskirties žemės sklypai, kuriuose ateityje gali būti pastatytos gyvenamosios sodybos, yra nutolę 35 m į šiaurę, 55 m į vakarus ir didesniais atstumais. Esant dideliems atstumams iki artimiausių gyvenamųjų sodybų, karjere dirbant įprastiniams kasybos mechanizms, nuo jo sklindantis triukšmas nesieks net foninių reikšmių. Atsižvelgus į esamą situaciją artimiausių gyvenamųjų teritorijų atžvilgiu ir planuojamus karjere naudoti kasybos mechanizmus, apskaičiuota už kokio atstumo nuo planuojamos teritorijos nebus viršijamas HN 33:2011 nustatytas 55 dB(A) leidžiamas triukšmo lygis dienos metu.

Pagal kasybos darbų technologiją, darbai karjere prasideda nuo dirvožemio sluoksnio nuėmimo. Tuo metu darbus atliks tik vienas buldozeris. Buldozeris nuimantis dirvožemį karjero pakraštyje dirbs tik 2 – 3 pamainas per visą karjero eksploatacijos laikotarpį. Prieš pradėdant vykdyti kasybos darbus palei šiaurinę planuojamos teritorijos pakraštį, link arčiausiai esančios už 8 – 20 m nutolusios sodybos gyvenamosios aplinkos (žemės sklypo), kasybos laikotarpiui laikinai bus pastatyta 70 m ilgio, 4 m aukščio triukšmo mažinimo sienelė (2.14 pav.). Ši sienelė nuo karjero mechanizmų sklindantį triukšmą sumažins 25 dB(A). Vykdamas dirvožemio nuėmimo darbus buldozeris dirbsiantis už akustinės sienelės, nepriartės arčiau nei 13 m atstumu iki artimiausios sodybos gyvenamosios aplinkos. Atliekant trumpalaikius dirvožemio nuėmimo darbus, buldozeriui dirbant pakraščio juostoje, artimiausios sodybos gyvenamojoje aplinkoje triukšmo lygis sieks 44,8 dB(A) ir neviršys 55 dB(A) leidžiamų HN 33:2011 dienos metu.

Prieš pradėdant vykdyti gavybos darbus buldozeriu bus nuimamas dirvožemio sluoksnis ir sustumiamas į palei karjero pakraštį formuojamus pylimus. Dirvožemio pylimų aukštis sudarys apie 1 – 2 m, o pagrindo plotis iki 9 m. Iš centrinėje dalyje sustumtų pylimų, dirvožemis bus pakraunamas krautuvu į sunkvežimį ir pervežamas į pakraščio juostoje formuojamus pylimus. Dirvožemio pylimai 2 m aukščio privalomai bus formuojami šiaurinėje ir vakarinėje planuojamos teritorijos dalyse, siekiant kuo labiau sumažinti veiklos įtaką artimiausios gyvenamosios teritorijoms (2.14 pav.).

Nuėmus dirvožemio sluoksnį seks ilgalaikiai išteklių gavybos ir žaliavos perdirbimo darbai. Šie darbai bus vykdomi karjero viduje, triukšmo sklaidą link artimiausių gyvenamųjų teritorijų ribojant akustinei sienieli, o link toliau esančių 2 m aukščio dirvožemio pylimams. Vykdamas išteklių gavybos ir perdirbimo darbus visi likę kasybos mechanizmai dirbsiantis karjero viduje, nedirbs arčiau nei 15 m iki artimiausios sodybos gyvenamosios aplinkos, o žaliavą perdirbsiantis sijotuvas 30 m. Visiems kasybos mechanizms dirbant pakraščio juostoje artimiausios sodybos gyvenamąją aplinką pasiekiantis triukšmas sudarys sieks 48,71 dB(A) ir neviršys 55 dB(A) leidžiamų HN 33:2011 dienos metu. Artimiausioje 2011 m. suplanuotoje gyvenamojoje teritorijoje (gyvenamosios paskirties žemės sklype kadastro Nr. 5505/0001:591) pasistačius gyvenamajai sodybai palei šiaurinę planuojamo naudoti ploto pakraštį taip pat būtų įrengta akustinė sienelė, kaip ir palei artimiausios faktinės sodybos gyvenamąją aplinką. Pastačius gyvenamąją sodybą, vykdamas išteklių gavybą ir perdirbimą kasybos mechanizmai nedirbtų arčiau nei 13 m iki artimiausios gyvenamosios aplinkos (žemės sklypo), o žaliavą perdirbsiantis sijotuvas 30 m. Šiuo atveju, visiems mechanizms dirbant pakraščio juostoje už akustinės sienelės, artimiausioje suplanuotoje gyvenamojoje teritorijoje triukšmo lygis siektų iki 52,3 dB(A) ir taip pat neviršytų leidžiamų 55 dB(A) dienos metu. Už 35 m į šiaurę nuo planuojamo naudoti ploto yra suformuota toliau esanti gyvenamoji teritorija. Kasybos mechanizmai dirbsiantys karjero viduje už suformuotų dirvožemio pylimų, nedirbs arčiau nei 50 m, o žaliavą perdirbsiantis sijotuvas 65 m iki toliau esančios gyvenamosios teritorijos. Visiems kasybos mechanizms dirbant pakraščio juostoje už suformuotų dirvožemio pylimų, jų skleidžiamas triukšmo lygis ties toliau esančia gyvenamąją teritorija sudarytų iki 53,93 dB(A) ir neviršytų leidžiamų 55 dB(A) dienos metu. Akustinė sienelė kaip barjeras yra reikalingas tik veiklą vykdamas palei artimiausias gyvenamąsias teritorijas. Link toliau esančių gyvenamųjų teritorijų, triukšmo sumažinimui pakraščio juostoje pilnai pakaks suformuoti 2 m aukščio dirvožemio pylimą.

Produkcija iš planuojamos teritorijos bus išvežama esamais, viešojo naudojimo keliais, kuriuose nėra jokių apribojimų sunkiojo transporto judėjimui. Planuojama, kad didžioji transporto srauto dalis judės Klaipėdos miesto kryptimi, kur yra išsidėstę pagrindiniai produkcijos vartotojai. Pradžioje iš karjero produkciją išvežantis transportas apie 0,1 km judės šiaurės kryptimi vietinės reikšmės keliu (Kisinių g., Nr. KL0241), iš kurio įvažiuos į aukštesnės kategorijos rajoninį kelią. Nr. 2221 (Kisiniai – Baičiai – Šniaukštai). Šiuo rajoniniu keliu produkcija toliau bus gabenama vakarų kryptimi, link kito rajoninio kelio Nr. 2202 (Klaipėda – Veiviržėnai – Endriejavas). Greta numatomos naudoti produkcijos išvežimo žvyrkelio atkarpos nėra pastatytos nei vienos gyvenamosios sodybos, tačiau yra suformuoti du gyvenamosios paskirties žemės sklypai (žemės skl. kadastro Nr. 5505/0001:591, 5505/0001:592), kuriuose ateityje gali atsirasti gyvenamosios sodybos. Visa produkcija iš karjero pas tolimesnius vartotojus bus išvežama esamais, viešojo naudojimo keliais, kuriuose nėra apribojimų sunkiojo transporto judėjimui. Įmonė eksploatuosianti karjerą visos veiklos

metu prižiūrės ir užtikrins gerą rajoninio išvežimo žvyrkelio atkarpos iki plento stovį. Nuo paties karjero dulkėtumo nekils, kadangi naudingasis klodas savaime turi daug natūralios drėgmės, smulkiosios dalelės yra surištoje būsenoje, o apatinė naudingojo kardo naujas plotas apvandeninta. Dulkėtumo sumažinimui šiltuoju metų laikotarpiu (gegužės – rugsėjo mėn.) 1 parą nesant kritulių, numatoma periodiškai 2 kartus per pamainą vandeniu laistyti karjero vidaus kelius ir išvežimo žvyrkelio atkarpa iki rajoninio kelio su asfalto danga.

Be aprašyto triukšmo, dirbant karjerinei technikai susidarys oro tarša, kylanti iš vidaus degimo variklių, deginant kurą. Kuro markės bei išmetamų dujų toksiškumas nustatyti automobilių ir kitų savaeigių mechanizmų techninėmis eksploatacijos taisyklėmis. Eksploatacijos eigoje periodiškai turės būti tikrinamas karjero mechanizmų vidaus degimo variklių darbo režimo atitikimas nustatytiems normatyvams (LAND 15-2000). Visi mechanizmai per metus sudegins apie 9,0 t dyzelinio kuro.

*Apibendrinant planuojamos ūkinės veiklos poveikį visuomenės sveikatai pagal triukšmo, išmetamųjų dujų, oro taršos kietosiomis dalelėmis, psichoemocinį poveikį ir atsižvelgiant į numatomas poveikį mažinančias priemones, galima teigti, kad smėlio ir žvyro gavyba bei perdūrimas planuojamuose naudoti telkinio naujuose plotuose neturės jokios reikšmingos neigiamos įtakos visuomenės sveikatai.*

#### **3.2.4. Teritorijos jautrumas ir vertingumas aplinkos apsaugos požiūriu**

Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studijoje, kraštovaizdžio vizualinės struktūros brėžinyje, planuojamas naudoti plotas remiantis vizualinės struktūros vertikaliosios ir horizontaliosios sąskaidos veiksniais priskirtas tipui – V0H2. Šio tipo kraštovaizdis skirstyme turi vieną iš žemiausių verčių. Tokioje, kraštovaizdžio apsaugai mažai vertingose, teritorijose naudingųjų išteklių gavyba turi prioritetą. Pagal vizualinės struktūros dominantiškumą nagrinėjamame plote esantis kraštovaizdis priskirtas d kategorijai, kur kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje nėra išreikšta vertikalių ir horizontalių dominančių. Planuojamo naudoti telkinio naujo ploto artimoje aplinkoje nėra vertingiausių Lietuvos kraštovaizdžio panoramų apžvalgos taškų. Artimiausia apžvalgos vieta Meškos galva yra nutolusi 13,9 km į šiaurės vakarus. Telkinių plotai, lyginant su visu kraštovaizdžio tipo bendru plotu, yra itin maži. Poveikis visam kraštovaizdžio tipui minimalus ir neturintis pavojingų liekaninių pasekmių. Šioje vietoje kraštovaizdžio natūrali struktūra jau pakeista aplinkinėse teritorijose vykdant naudingųjų iškasenų gavybą. Taip pat nagrinėjamame plote ir jo apylinkėse yra visiškai pakeistas natūralus hidrologinis vandens balansas, kadangi yra iškastas tankus melioracijos griovių tinklas bei įrengta drenažo sistema, surenkanti atmosferos kritulių vandenį. Šiuo metu esantis planuojamos teritorijos biotopas gamtosaugine prasme neturi jokios ypatingos vertės. Tai nėra kuom nors išskirtinis biotopas patrauklus saugomoms ir retoms gyvūnų bei augalų rūšims, kurioms reikalingos labai specifinės aplinkos sąlygos. Vertinamame plote ir greta jo nėra aptikta jokių Europos bendrijos svarbos natūralių buveinių.

Esant pakankamai dideliems atstumams iki saugomų teritorijų bei nesant kultūros vertybių planuojamoje teritorijoje ir nesiribojant su jomis, nesant teritorijoje jokių natūralių buveinių ir unikalios kraštovaizdžio, teritorijos įsisavinimas naudingųjų iškasenų gavybai aplinkos apsaugos požiūriu neišsaus neigiamų pasekmių.

#### **4. PLANO ĮGYVENDINIMO PASEKMIŲ APLINKAI REIŠMINGUMO ĮVERTINIMAS**

Plano sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas buvo įvertintas, atsižvelgiant į Planų ir programų atrankos dėl strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo 3 priede pateiktus reikšmingumo nustatymo kriterijus. Taip pat buvo atsižvelgta ne tik į visas reikšmingumo nustatymo kriterijų grupes (planų ir programų savybes, pasekmių savybes bei teritorijos, kuriai gali būti daromos pasekmės, savybes), bet ir į jų tarpusavio sąveiką.

Žemiau pateikiama užpildyta plano įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumo įvertinimo 4.1 lentelė. Lentelėje panaudoti šie sutartiniai ženklai (pagal Planų ir programų atrankos dėl

strateginio pasekmių aplinkai vertinimo tvarkos aprašo reikalavimus):

- + tikėtinos reikšmingos teigiamos pasekmės.
- tikėtinos reikšmingos neigiamos pasekmės.
- + / - tikėtinos tiek teigiamos, tiek neigiamos pasekmės.
- 0 nenumatoma nei teigiamų, nei neigiamų reikšmingų pasekmių.
- ? nepakanka informacijos.

4.1 lentelė (2 priedas)

**Plano įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumo lentelė**

Aplinkos komponentai	Plano sprendiniai			Motyvai, pastabos
	Naudingųjų iškasenų gavyba	Inžinerinės infrastruktūros plėtra	Susisiekimo infrastruktūros plėtra	
	Plano sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas			
Paviršinis vanduo	0	0	0	<p>Paviršinis vanduo smėlio ir žvyro gavybai nenumatomas naudoti. Artimiausioms upėms ir vandens telkiniams, veikla neturės jokios tiesioginės įtakos. Didžiausią įtaką hidrologiniam režimui šioje vietoje turės iškrentantis kritulių kiekis. Pagal LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastrą (UETK) duomenis greta planuojamos teritorijos nėra nei vieno natūralaus vandens telkinio esančio kadastrė. Arčiausiai už 320 m į pietus prateka ankstesniais metais vykdytų melioracijos darbų metu ištiesintos vagos Kisupės upelis (UETK Nr. 17010710), kurio bendras ilgis sudaro 9,235 km. Visas projektuojamas telkinio plotas yra melioruotas įrengus drenažo tinklą, kuris surenka perteklinę atmosferos kritulių drėgmę. Kasant naudingąjį klodą pramoninių nuotekų ir vandens teršalų nesusidaro, tačiau telkinio naudojimo metu bus kruopščiai sekama, kad technikos kieme atvežamu kuru užpildant mechanizmų kuro bakus nebūtų degalai išpilami ant žemės. Šiuolaikinių kasybos mechanizmų kuro ir hidraulinės sistemos yra uždaros, o technikai dėl ekstremalaus įvykio atsідūrus vandenyje patektų iki keletos litrų naftos produktų, kurie bus surinkti surišančiu sorbentu. Tačiau tokie įvykiai karjeruose reti ir įprastai veiksmai nebūdingi. Visa žemė telkinyje yra numelioruota, todėl kritulių vanduo yra surenkamas šia drenažo sistema ir labai mažai patenka į gruntinio vandens horizontą. Hidrologinė situacija akivaizdžiai liudija, kad gruntinis vanduo kasybai įtakos neturės.</p>
Požeminis vanduo	0	0	0	<p>Kisinių smėlio ir žvyro telkinio projektuojamą plotą sudaro Nemuno apledėjimo Baltijos posvitės fluvioglacialinės nuogulos. Jose aptinkamas vanduo sudaro gruntinio vandens horizontą. Vandens paviršius aptiktas nuo 1,3 m iki 2,3 m gylyje. Gruntinio vandens paviršius fiksuotas 16,8 – 20,2 m absoliutiniame aukštyje, vidutiniškai 17,8 m NN. Toks vidutinis vandens lygis ir priimamas sauso ir apvandeninto naudingojo klodo skiriamąja riba.</p> <p>Telkinio naujame plote aeracijos zonos storis vidutiniškai sudaro 1,8 m. Esant tokiai plonai aeracijos zonai gruntinis srautas intensyviai mainomas atmosferiniais krituliais. Tokie telkiniai priskiriami infiltraciniam – išgaravimo gruntinio vandens balanso formavimosi tipui. Vandens lygio svyravimuose yra ryškūs meteorologinių faktorių sezoninis poveikis. Pilnai atidengus telkinio apvandenintą klodą vandens išgaravimas padidės, tačiau ir atmosferiniai krituliai tiesiogiai pateks į iškastą dirbtinį vandens telkinį, kuriame vandens lygis tiesiogiai priklausys nuo meteorologinių sąlygų ir metų sezono. Kasybos metu vandens lygis karjere nebus dirbtinai žeminamas ar kitaip keičiamas. Gruntinis vanduo iš telkinio nebus naudojamas jokioms gamybinėms reikmėms ir žaliavos perdirbimui. Artimiausių sodybų šuliniuose ženklų vandens lygio svyravimų nebus dėl gerų smėlio ir žvyro filtracinių savybių. Didžiausią įtaką vandens hidrologiniam režimui šioje vietoje turi įrengta laukų drenažo ir melioracijos sistema, kuri nutraukia didžiąją dalį atmosferos kritulių vandens. Smėlis ir žvyras bus iškastas palengva, o ne visas iš karto. Iš apvandeninto klodo iškasta žaliava bus pilama į pylimus nusausėjimui, iš kurių perteklinė drėgmė sugrįš atgal į gruntinius vandenis. Požeminio vandens grėžiniai yra išgręžti į gilesnius vandeningus sluoksnius, kurie neturi tiesioginio sąryšio su arčiau žemės paviršiuje esančiu gruntinio vandens sluoksniu. Bendra metinė vandens prietaka (balansas) į arti paviršiaus esančius gruntinius vandenis bus visada teigiama, nes Lietuva yra drėgmės pertekliaus zonoje, kur iškrenta daugiau kritulių nei išgaruoja.</p>

4.1 lentelės tęsinys

Aplinkos komponentai	Plano sprendiniai			Motyvai, pastabos
	Naudingųjų iškasenų gavyba	Inžinerinės infrastruktūros plėtra	Susisiekimo infrastruktūros plėtra	
	Plano sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumas			
Aplinkos oras	0	0	0	Karjero eksploatacijos metu atsiras mobilių taršos šaltinių sukeliama tarša jų išmetamosiomis dujomis: CH <sub>4</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, SO <sub>2</sub> bei kietosiomis dalelėmis (iš variklių ir nuo kelio). Pagal atliktus skaičiavimus išsiskiriančių teršalų kiekiai nedideli, išsisklaidys atviroje vietoje ir nesukels bent kiek apčiuopiamų aplinkos oro užterštumo pokyčių, todėl reikšmingas neigiamas poveikis aplinkos orui nenusimato
Klimato veiksniai	0	0	0	Plano sprendiniai neturės neigiamos įtakos klimatui.
Dirvožemis	0	0	0	Atidengiant naudingą kodą gavybai, pirmiausia nuimamas dirvožemis. Dirvožemiui taikomos specialios naudojimo sąlygos, jis bus tvarkingai nuimamas ir susandėliuojamas, o vėliau naudojamas rekultivavimo metu viršvandeninės karjero dalies ir jo šlaitų derlingam sluoksniui atstatyti.
Natūralios buveinės ir biologinė įvairovė (įsk. pasekmės gyvūnijai ir augalijai)	+	0	0	Šiuo metu esantis planuojamos teritorijos biotopas gamtosaugine prasme neturi jokios ypatingos vertės. Tai nėra kuom nors išskirtinis biotopas patrauklus saugomoms ir retoms gyvūnų bei augalų rūšims, kurioms reikalingos labai specifinės aplinkos sąlygos. Vertinamame plote ir greta jo nėra aptikta jokių Europos bendrosios svarbos natūralių buveinių. Užbaigus išteklių gavybą ir rekultivavus karjerą, planuojamoje teritorijoje atsiras dirbtinis vandens telkinys, kuriame susidarys palankios sąlygos vandens augalams ir gyvūnams veistis, nes vandens telkinys palaipsniui užžels augalija. Gamtosauginiu požiūriu susikurs itin vertingas biotopas vandens ir pelkių gyvūnijai. Čia galės rasti prieglobstį Lietuvoje itin saugomos varliagyvių (rupūžių, varlių, tritonų) ar vandens paukščių rūšys.
Kraštovaizdis	+	0	0	Išeksplotavus telkinį padidės teritorijos reljefo skaida ir vandeningumas. Tuo pačiu pakils kraštovaizdžio estetinė vertė, nes tai yra pagrindiniai faktoriai, lemiantys jo estetinę vertę. Tokie veiksmai laikytini kompensaciniais, didinančiais kraštovaizdžio įvairovę ir jo gamtosauginę vertę.
Kultūros paveldas	0	0	0	Į planuojamos teritorijos ribas kultūros paveldo objektai nepatenka, ir su jais nesiriboja, todėl plano sprendiniai nesukels pasekmių kultūros paveldui.
Materialiniai antropogeniniai ištekliai	0	0	0	Plano sprendinių įgyvendinimas nesukels pasekmių materialiniams antropogeniniams ištekliais.
Neatsinaujinantys ir atsinaujinantys gamtos ištekliai	0	0	0	Plano sprendiniai sudarys sąlygas smėlio ir žvyro išteklius panaudoti visuomenės materialinėje gamyboje. Pagrindinis žemės gelmių išteklių apsaugos principas pagal LR Žemės gelmių įstatymą yra racionalus jų naudojimas. Išeksplotavus šio telkinio išteklius sumažės žvyro išteklių rezervas, tačiau tai yra neišvengiamas procesas.
Žmonių sveikata	0	0	0	Plano sprendiniai dėl savo pobūdžio ir masto nesukels neigiamų pokyčių žmonių sveikatai. Neigiamas kasybos poveikis žmonių sveikatai, vykdamas žvyro gavybą, jau buvo išnagrinėtas informacijoje atrankai dėl poveikio aplinkai privalomojo vertinimo.
Žmonių gerovė	+	0	+	Bet kokios investicijos suaktyvina visuomeninį gyvenimą. Iš iškastos žaliavos bus gerinama susisiekimo infrastruktūra, tiesiami nauji inžineriniai tinklai, statomi statiniai. Žaliavos šaltinis didins konkurenciją ir sudarys sąlygas tinkamai reguliuoti šių išteklių kainą. Visa tai tiesiogiai susiję su žmonių gerovės didėjimu.
Žmonių saugumas	0	0	0	Plano sprendinių įgyvendinimas neturės neigiamos įtakos žmonių saugumui.
Aplinkos komponentų ir pasekmių jiems tarpusavio sąveika	0	0	0	Remiantis pateikta informacija apie parengtą planą, apčiuopiama aplinkos komponentų tarpusavio sąveika nenumatoma.

## **5. INFORMACIJA APIE PRIEMONES, NUMATYTAS NEIGIAMŲ PASEKMIŲ APLINKAI PREVENCIJAI VYKDYTI, PASEKMĖMS MAŽINTI AR KOMPENSUOTI**

Šiuo žemės gelmių naudojimo planu planuojama išteklių gavyba bus vykdoma teritorijoje kuri patenka į plotą kuriame išteklių yra aprobuoti Lietuvos geologijos tarnybos direktoriaus 2023 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr.1-177 (4 tekstinis priedas). Planuojamoje teritorijoje naudingųjų iškasenų gavyba bus galima tikrai pagal parengtą ir nustatytą tvarką suderintą, patikrintą bei Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos patvirtintą telkinio naudojimo planą. Naudojimo plano metu bus suprojektuota išteklių gavyba ir naujų plotų rekultivavimas, nepažeidžiant galiojančių darbų saugos ir gamtosauginių reikalavimų. Taip pat bus įvertinti neišvengiami kasybos nuostoliai sąlygojami kasybos sklypo ribų, šlaitų padėties, aslos litologinės sudėties ir kt. Kasant smėlį ir žvyrą atliekų nesusidarys, nes viskas bus sunaudojama, o likusiais dangos gruntais bus rekultivuotas karjeras. Šalia karjero administracinių, konteinerinio tipo patalpų bus pastatyti buitinių atliekų konteineriai, kurių turinys periodiškai išvežamas atliekų tvarkymu užsiimančios įmonės. Karjere nebus naudojama jokių pavojingų įrenginių, kuriuos pažeidus kiltų didelė grėsmė aplinkai ir gyventojų sveikatai. Karjere nebus laikoma pavojingų medžiagų bei nesusidarys pavojingų atliekų.

Kasybos darbuose planuoja naudoti pažangią kasybos techniką, pritaikytą dirbti dideliuose karjeruose. Tokia technika sunaudoja daug mažiau kuro žaliavos tūrio vienetai iškasti ar perdislokuoti, o tai leidžia sumažinti ir bendrą kasybos mechanizmų sukeltą technogeninę apkrovą aplinkai. Karjero pakraščio juostoje bus formuojami dirvožemio pylimai, kurių pilnai pakaks neigiamo triukšmo poveikio sumažinimui. Palei karjero pakraštį formuojamų dirvožemio pylimų aukštis sudarys 1 – 2 m, o plotis iki 9 m. Dirvožemio pylimai 2 m aukščio privalomai bus formuojami pietinėje planuojamos teritorijos dalyje, siekiant sumažinti veiklos įtaką artimiausioms gyvenamosioms teritorijoms. Palei žemės sklypo pakraštį dar papildomai bus paliekama 5 m pločio nejudinama juosta kasybos technikai pravažiuoti rekultivuojant karjerą. Vykdam išteklių gavybą ir perdirbimą visi kasybos mechanizmai dirbs karjero viduje, triukšmo sklaidą ribojant suformuotiems dirvožemio pylimams. Karjero veiklos metu išmetamų teršalų kiekis bus periodiškai tikrinamas atliekant mechanizmų techninę apžiūrą. Palei planuojamos teritorijos šiaurinį pakraštį, prieš pradėdant vykdyti kasybos darbus link arčiausiai esančios sodybos, 8 – 20 m nuo gyvenamosios aplinkos (žemės sklypo ribos), kasybos laikotarpiui laikinai bus pastatyta 70 m ilgio, 4 m aukščio triukšmo mažinimo sienelė. Ši sienelė nuo karjero mechanizmų sklindantį triukšmą sumažins 25 dB(A). Triukšmo sienelė būtų pailginta, ją pratęsiant palei visą šiaurinį planuojamo naudoti ploto pakraštį, artimiausioje 2011 m. suplanuotoje gyvenamojoje teritorijoje (gyvenamosios paskirties žemės sklype kadastro Nr. 5505/0001:591) pasistačius gyvenamajai sodybai. Rengiant telkinio naujo ploto naudojimo planą, bus parengtas atskiras melioracijos sistemos pertvarkymo projektas, pagal kurį bus pertvarkyta esanti melioracijos sistema. Prieš pradėdant vykdyti kasybos darbus PŪV teritorijoje, remiantis PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ 7.8 punktu, bus atlikti archeologiniai tyrimai. Dulkėtumo sumažinimui visi karjero vidaus keliai esant vienai parai be kritulių bus periodiškai (du kartus per parą) laistomi. Tam bus panaudotas gruntinis vanduo iš karjero vietoje susiformuosiančių vandens telkinių. Telkinio eksploatacijoje metu kasybos technikos gedimo atveju ar išsiliejus kurui perpylimo metu, užterštas gruntas bus surinktas, užpilamas naftos produktus surišančiu sorbentu, o vėliau perduodamas grunto valymu užsiimančioms įmonėms.

Rekultivuojant iškastus plotus bus panaudoti nuodangos darbų metu nuimti dangos gruntai ir dirvožemis. Paskleidus nuodangos gruntuos, seks dirvožemio sluoksnio atstatymas. Dirvožemio sluoksnis šlaituose neapvandenintoje karjero dalyje aplink susiformuosiančių dirbtinių vandens telkinių bus pilnai atstatytas. Iškastas karjeras bus rekultivuojamas palaipsniui, kai tik pilnai bus iškasti naudingieji išteklių kurioje nors telkinio dalyje. Vykdam veiklą karjere numatoma, kad perdirbta žaliava bus laikoma produkcijos kaupuose vidinėje karjero dalyje, už suformuotų dirvožemio pylimų. Sunkusis transportas į karjerą atvažiuos tik pasiimti produkcijos. Visi sunkvežimiai išvežantys produkciją iš karjero bus dengiami tentais.



Pateikti poveikio sumažinimo ir kompensavimo būdai poveikio aplinkai vertinimo procedūrų metu bei aprašyti šiame dokumente atitinka subalansuotos gamtonaudos plėtros principus. Bus galima numatyti ir daugiau kompensacinių priemonių visuomenei ar atsakingoms institucijoms išreiškus motyvuotus pasiūlymus, kurie leistų sumažinti neigiamą poveikį aplinkai ir gyventojų sveikatai. Veiklos vykdymo metu pasirodžius, kad poveikis yra didesnis nei numatytas poveikio aplinkai vertinimo dokumentacijoje, veiklos vykdytojas įsipareigoja taikyti papildomas kompensacines ir neigiamą įtaką mažinančias priemones.

Panaudojus visuomenės poreikiams tenkinti šioje vietovėje detaliam išžvalgytus smėlio ir žvyro išteklius, bus atliekami veiksmai, kurie pagal gamtinio karkaso nuostatų 6 p., yra skatintini: t.y. didinama biologinė įvairovė. Visa tai atitinka subalansuotos gamtonaudos plėtros principus.

## **6. INFORMACIJA APIE GALIMĄ VISUOMENĖS NEPASITENKINIMĄ PLANU**

Planuojamą teritoriją numatoma naudoti naudingų iškasenų išgavimui. Aplink šią vietą naudingųjų iškasenų gavyba jau yra vykdoma. Iš šio karjero žaliava pagrinde bus naudojama kelių tiesimui ir tvarkymui, statybos darbuose ir užpylimams. Planuojamos veiklos šioje teritorijoje sprendinių pasekmės išsamiai išanalizuotos anksčiau parengtoje planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitoje planuojant pradėti naudoti Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio dalies išteklius. Atsižvelgdama į poveikio aplinkai vertinimo ataskaitoje išdėstytus motyvus ir vadovaudamasi PAV įstatymo 11 straipsnio 1 dalies 2 punktu, Aplinkos apsaugos agentūra priėmė atrankos išvadą, kad A. Girtavičiaus ekologinės-gamybinės įmonės „Ekovesta“ planuojamai ūkinei veiklai – Išteklių gavybai Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujame plote, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas. Apie priimtą atrankos išvadą buvo informuota visuomenė, kuri nepateikė daugiau jokių nusiskundimų, pasiūlymų ir pan. Per nustatytą pasiūlymų (skundų) laikotarpį iš visuomenės jokių atsiliepimų nebuvo gauta.

## **7. PLANO RENGIMO ORGANIZATORIAUS PRELIMINARUS SPRENDIMAS, AR ŠIAM PLANUI TURĖS BŪTI ATLIEKAMAS STRATEGINIS PASEKMIŲ APLINKAI VERTINIMAS**

Remiantis plano sprendinių įgyvendinimo pasekmių aplinkai reikšmingumo analizės rezultatais ir ta aplinkybe, kad jau iki naudojimo plano rengimo pradžios buvo atliktos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procedūros, kad planuojamos teritorijos žemės sklypai patenka į plotą kuriame ištekliai yra aprobuoti Lietuvos geologijos tarnybos direktoriaus 2023-04-20 įsakymu Nr.1-177 (4 tekstinis priedas) plano rengimo organizatoriaus ir konsultanto preliminarus sprendimas dėl Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio išteklių dalies žemės gelmių naudojimo plano, kuriuo numatoma nustatyti pagrindinę žemės sklypo naudojimo paskirtį kasybos laikotarpiui – kitą, būdą – naudingųjų iškasenų teritoriją, numatant racionaliausią pažeisto ploto rekultivacijos būdą bei planuojamos teritorijos tvarkymo režimo sprendinius atlikus rekultivaciją, strateginis pasekmių aplinkai vertinimas neturi būti atliekamas.

## ***TEKSTINIAI PRIEDAI***

1. PO suteiktas įgaliojimas UAB „GJ Magma“.

## ĮGALIOJIMAS

2023-12-18, Klaipėdos r.

**A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“**, įmonės kodas 163397267, registruota Juodikiai, LT-96253, Klaipėdos r.

įgalioja

**UAB „GJ Magma“**, įmonės kodas 121428749, registruota Vaidevučio g. 18, LT-08402, Vilnius

atstovauti planavimo organizatoriaus teises ir pareigas procedūrose, susijusiose su **Klaipėdos rajono Kisinių telkinio smėlio ir žvyro išteklių dalies žemės gelmių naudojimo plano** rengimo proceso organizavimu, rengimu, derinimu, tvirtinimu ir registravimu. Teritorijų planavimo dokumento lygmuo – vietovės, rūšis specialiojo teritorijų planavimo dokumentas – žemės gelmių naudojimo planas.

Įgaliojimas galioja nuo 2023-12-18 d. iki 2025-12-18 d.

A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“  
įmonės vadovas

Arūnas Girtavičius  
Direktorius  
Arūnas Girtavičius



2. Sutikimai dėl SP rengimo ir PO funkcijų vykdymo

## SUTIKIMAS

### DĖL SPECIALIOJO PLANO RENGIMO IR PLANAVIMO ORGANIZATORIAUS FUNKCIJŲ VYKDYMO

2023-12-18, Klaipėdos r.

A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“ (įmonės kodas 163397267, registruota Juodikiai, LT-96253, Klaipėdos r.), žemės sklypo, kadastrinis Nr. 5505/0001:185, esančio Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Kisinių k., yra informuota apie pradedamą rengti **Klaipėdos rajono Kisinių telkinio smėlio ir žvyro išteklių dalies žemės gelmių naudojimo planą**, kuriuo planavimo tikslai: suprojektuoti racionalų ir saugų žemės gelmių išteklių iškasimą, kasybos metu paveiktų plotų rekultivavimą, suderinti fizinių ir juridinių asmenų, savivaldybių bei valstybės interesus dėl teritorijos naudojimo ir veiklos plėtojimo joje sąlygų.

Susipažinusi su planavimo tikslais ir kita informacija dėl rengiamo naudojimo plano, **sutinku**, kad

- įmonės valdomas žemės sklypas, kadastrinis Nr. 5505/0001:185 būtų įtrauktas į planuojamą teritoriją;
- planavimo organizatoriaus funkcijas atliktų įmonė organizavusi poveikio aplinkai vertinimo procedūras dėl galimybės naudoti šio telkinio išteklius – A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“ (įmonės kodas 163397267, registruota Juodikiai, LT-96253, Klaipėdos r.);
- planavimo tikslų įgyvendinimui planavimo uždavinius nustato planavimo organizatorius vadovaujantis įstatymų ir kitų teisės aktų reikalavimais.

Žemės sklypo savininkas

A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“  
įmonės vadovas  
Arūnas Girtavičius

Direktorius  
Arūnas Girtavičius

(parašas, AV)



Elektroninio dokumento nuorašas



**NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS  
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS  
KLAIPĖDOS APYGARDOS ŽEMĖS TVARKYMO IR  
ADMINISTRAVIMO SKYRIUS**

UAB „GJ Magma“

2024-01- \_\_\_\_\_ Nr. \_\_\_\_\_

(A. Girtavičiaus ekologinės-gamybinės  
įmonės „Ekovesta“ įgaliotas asmuo)

Į 2023-12-19 \_\_\_\_\_ Nr. SP-T-101-2023

El. p. gjmagma@gmail.com

**DĖL SUTIKIMO VYKDYTI PLANAVIMO ORGANIZATORIAUS FUNKCIJAS**

Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Klaipėdos apygardos žemės tvarkymo ir administravimo skyrius (toliau – Skyrius), atsižvelgdamas į Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymo 15 straipsnio 4 dalies nuostatas, pateikia sutikimą planavimo organizatoriaus A. Girtavičiaus ekologinės-gamybinės įmonės „Ekovesta“ įgaliotam asmeniui UAB „GJ Magma“ (įm. kodas 121428749) vykdyti žemės gelmių naudojimo plano organizatoriaus funkcijas Klaipėdos apskrities Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujame plote, kurio dalys išsidėsčiusios nesuformuotame valstybinės žemės sklypuose (žemės sklypo kadastro Nr. 5505/0001:185 vakarinėje ir rytinėje pusėje), esančiuose Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Kisinių k., pagal pridedamą planą.

Šį Skyriaus raštą galima skųsti Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka pasirinktinai Lietuvos administracinių ginčų komisijos Klaipėdos apygardos skyriui (adresas – H. Manto g. 37, Klaipėda) arba Regionų apygardos administracinio teismo Klaipėdos rūmams (Galinio Pylimo g. 9, Klaipėda).

**PRIDEDAMA:** Planavimo organizatoriaus A. Girtavičiaus ekologinės-gamybinės įmonės „Ekovesta“ planuojama teritorija Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujame plote.

Vyresnioji patarėja

Daiva Bukavičienė

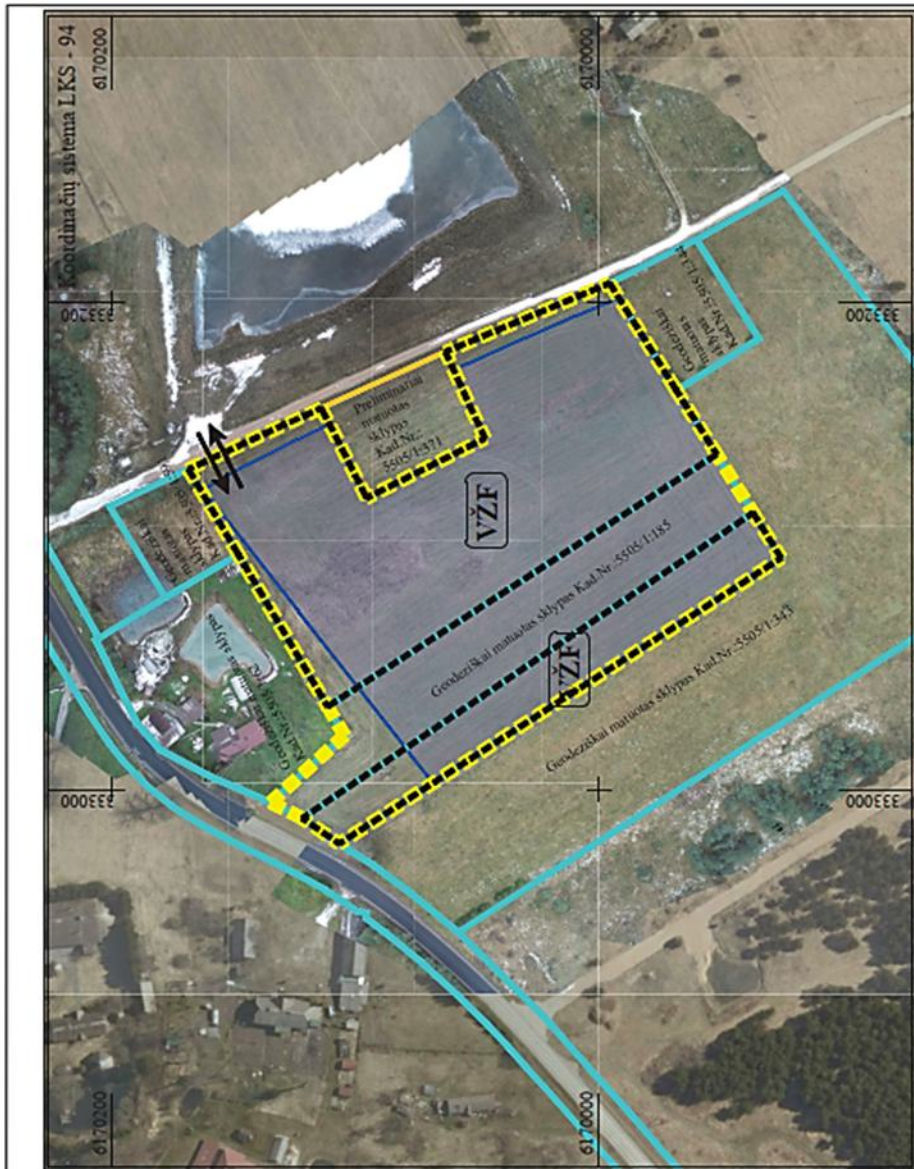
Petras Ruškys, tel. 8 706 85 525, el. p. Petras.Ruškys@nzt.lt

Biudžetinė įstaiga  
Gedimino pr. 19  
01103 Vilnius  
<https://nzt.lrv.lt>

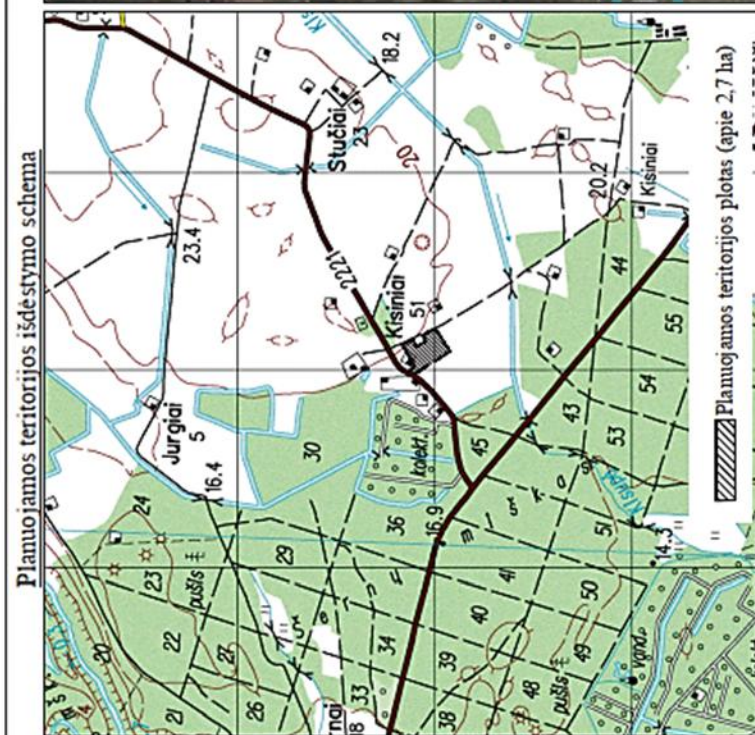
Tel. 8 706 86 666  
El. paštas nzt@nzt.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi  
Juridinių asmenų registre  
Kodas 188704927





(pagrindas yra ORT10LT, © Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2018-2020. © VI Registru centras, 2023)



(pagrindas yra TOP50LKS-SR informacija, 2020. © Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM)

**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

- Planuojamos teritorijos riba
- Esančių geodeziškai matuotų žemės sklypų ribos
- Esančių preliminariai matuotų žemės sklypų ribos
- Formuojamų žemės sklypų preliminarios ribos
- Detaliai išvalgytų išteklių ribos ir plotai
- Preliminariai planuojami žaliavos išvežimo keliai ir kryptys

**Priedas Nr.1**

"Ekovesta"	PLANAVIMO ORGANIZATORIUS:	OBJEKTAS:
	A. Gerasimaitis, el. paštas: ageras@ekovesta.lt, tel. +370 686 00048, el. p. - gerasimaitis@ekovesta.lt	KLAIPĖDOS RAJONO KISINIŲ TELKINIO SMĖLIO IR ŽVYRO IŠTEKLIŲ DALIES ŽEMĖS GELMIŲ NAUDOJIMO PLANAS
	PLANAVIMO REŪNERIS:	ETAPAS:
UAB „GJ MAGMA“, įm. k. 121428349, Vardoskio g. 18, LT-08402 Vilnius, tel. 85-2381878, faksas 85-2384435, el. p. - gmagm@ujgma.lt, internetinis svetainės adresas: www.gjmagma.lt	UAB „GJ MAGMA“	SPECIALIOJO PLANO PARENGIAMASIS STADIJA:
Brežinys Nr. 1	PLANUOJAMOS TERITORIJOS	
Mastelis M1:2 000	SITUACIJOS PLANAS	
PV (Nr. TPV 0002)	Tarptautinė	2023

<b>DETALŪS METADUOMENYS</b>	
<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Nacionalinė žemės tarnyba 188704927, Gedimino pr. 19, LT-01103 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL SUTIKIMO VYKDYTI PLANAVIMO ORGANIZATORIAUS FUNKCIJAS
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2024-01-22 Nr. 4SD-329-(15.4.48 E.)
<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>	Daiva Bukavičienė, Klaipėdos apygardos žemės tvarkymo ir administravimo skyriaus vyresnioji patarėja, Klaipėdos apygardos žemės tvarkymo ir administravimo skyrius II
<b>Sertifikatas išduotas</b>	DAIVA BUKAVIČIENĖ LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2024-01-19 14:54:01 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-X-L
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2024-01-19 14:54:19 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2023-01-02 18:56:33 – 2028-01-01 23:59:59
<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 "Dokumentų valdymo sistema NŽT DVS, Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, į.k.188704927 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-12-19 16:41:35 iki 2025-12-18 16:41:35
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	1
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema NŽT DVS, versija 3.5.69
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-01-22 13:45:28)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2024-01-22 13:45:29 Dokumentų valdymo sistema NŽT DVS

3. UAB „GJ Magma“ įgaliojimas Modestui Kuzaviniui.



Uždaroji akcinė bendrovė  
<<GJ Magma>>

## Į G A L I O J I M A S

2021-12-10, Vilnius

UAB „GJ Magma“, įmonės kodas 121428749, registruota Vaidevučio g. 18, LT-08402,  
Vilnius

įgalioja

įmonės inžinierių-projektuotoją Modestą Kuzavinį

atstovauti UAB „GJ Magma“ Nacionalinėje žemės tarnyboje prie Žemės ūkio ministerijos, VI „Registru centras“, rajonų bei visose kitose įmonėse, įstaigose ir organizacijose gaunant bei pateikiant visus dokumentus rengiant, svarstant, derinant, tikrinant ir tvirtinant žemės gelmių naudojimo planus;

tvirtinti dokumentų, susijusių su aukščiau išvadintais darbais, kopijas.

Aš, UAB „GJ Magma“ vadovas Jaunius Juozapavičius, patvirtinu, kad nėra jokių institucijų arba asmenų, be kurių sutikimo ar įgalinimų pagal savo gyvenamosios vietos arba bet kurios kitos valstybės įstatymus (teisės aktus) neturėtume teisės sudaryti šio sandorio ar atlikti veiksmų, kuriems duodamas šis įgaliojimas.

Įgaliojimas galioja nuo 2021-12-10 d. iki 2024-12-10 d.

UAB „GJ Magma“ vadovas



  
Jaunius Juozapavičius

Vaidevučio g. 18, Vilnius, LT-08402. Tel., 8-5-2318178, faks., 8-5-2784455, el.paštas [gj magma@gmail.com](mailto:gj magma@gmail.com)  
Įmonės kodas 121428749, PVM kodas LT214287414, A/s LT27 7044 0600 0102 7230 AB „SEB Vilniaus bankas“



4. 2023-04-20 Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymas Nr. 1-177

**Elektroninio dokumento nuorašas****LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBOS  
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS  
DIREKTORIUS****ĮSAKYMAS  
DĖL KLAIPĖDOS RAJONO KISINIŲ SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO  
NAUJO PLOTO IŠTEKLIŲ APROBAVIMO IR ĮRAŠYMO ŽEMĖS GELMIŲ REGISTRO  
ŽEMĖS GELMIŲ IŠTEKLIŲ DALYJE**2023 m. balandžio d. Nr. 1-  
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos nuostatų 9.1.2, 9.2.3, 9.3.1 ir 16.4 punktais bei Išžvalgytų kietųjų naudingųjų iškasenų išteklių aprobavimo tvarkos aprašo 25 punktu ir atsižvelgdamas į Kietųjų naudingųjų iškasenų ir registro skyriaus 2023-04-19 išvadą, teikiamą išnagrinėjus UAB „GJ Magma“ pateiktus Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujo ploto detalios žvalgybos ataskaitos duomenis ir dokumentus:

1. **A p r o b u o j u** pagal 2022 m. lapkričio 30 d. būklę Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujo ploto detaliai išžvalgytus spėjamai vertingus išteklius (bendrame 2,33 ha plote, identifikavimo kodas 331):

**Smėlio 0,99 ha plote – 21 tūkst. kub. m**  
**Žvyro 1,34 ha plote – 29 tūkst. kub. m**

Smėlis ir žvyras tinka automobilių kelių gruntams gaminti pagal standarto LST 1331:2015 lt (Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija) reikalavimus.

2. **P a v e d u** kietųjų naudingųjų iškasenų ir registro skyriui:

2.1. įrašyti Žemės gelmių registro Žemės gelmių išteklių dalyje šiuo įsakymu aprobuotus Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujo ploto išteklius;

2.2. patikslinti valstybinėje geologinės informacijos sistemoje GEOLIS, kad po detaliai išžvalgytų Kisinių telkinio naujo ploto išteklių aprobavimo likęs parengtiniai išžvalgyto Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio plotas sudaro 5,43 ha, jame likusių išteklių kiekis – 142 tūkst. kub. m..

Direktorius

Giedrius Giparas

Parengė  
V. Januška

<b>DETALŪS METADUOMENYS</b>	
<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos 188710780, S. Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL KLAIPĖDOS RAJONO KISINIŲ SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO NAUJO PLOTO IŠTEKLIŲ APROBAVIMO IR ĮRAŠYMO ŽEMĖS GELMIŲ REGISTRO ŽEMĖS GELMIŲ IŠTEKLIŲ DALYJE
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-04-20 Nr. 1-177
<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>	Giedrius Giparas, Direktorius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	GIEDRIUS GIPARAS LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-04-20 08:55:19 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymeje nurodytas laikas</b>	2023-04-20 08:55:30 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2019-09-23 20:41:10 – 2024-09-21 23:59:59
<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, i.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>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.72.2
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-04-20 10:34:47)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuoraša suformavo 2023-04-20 10:34:47 DBSIS

5. 2023-12-07 d Aplinkos apsaugos agentūros atrankos išvada Nr. (30-2)-A4E-12336

**Elektroninio dokumento nuorašas****APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. +37068292653, el. p. [aaa@gama.lt](mailto:aaa@gama.lt), <https://aaa.lrv.lt>  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „GJ Magma“  
el. p. [gjmagma@gmail.com](mailto:gjmagma@gmail.com)

Į 2023-11-06

Nr. 167 EG

A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė  
„Ekovesta“  
el. p. [geotechnologijos@gmail.com](mailto:geotechnologijos@gmail.com)

**ATRANKOS IŠVADA  
DĖL IŠTEKLIŲ GAVYBOS KISINIŲ SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO NAUJAME  
PLOTE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

2023- Nr. (30-2)-A4E-

**1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).**

A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“, Juodikiai, LT-96253, Klaipėdos r., mob. tel. +370686 08048, el. p. [geotechnologijos@gmail.com](mailto:geotechnologijos@gmail.com).

**2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).**

UAB „GJ Magma“, Vaiveučio g. 18, LT-08402, Vilnius, tel. 8 5 2318178, el. p. [gjmagma@gmail.com](mailto:gjmagma@gmail.com).

**3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us).**

Atranka atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 2 priedo 2.4. papunkčiu, kitų naudingųjų iškasenų gavyba (kai kasybos sklypas – mažesnis kaip 25 ha, bet didesnis kaip 0,5 ha).

**4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta.**

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) bus vykdoma Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Kisinių k., sklypo kadastro Nr. 5505/0001:185 bei laisvo valstybinio fondo žemėje, planuojamo naudoti ploto centro koordinatės LKS-94 yra 6170037 m (X) ir 333102 m (Y), žemės naudojimo paskirtis – žemės ūkio.

**5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.**

PŪV planuojama vykdyti 2,23 ha plote, detalai išžvalgytame Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujame plote. PŪV teritorija yra išsidėsčiusi PŪV organizatoriui priklausančiame žemės sklype bei laisvo valstybinio fondo žemėje (planuojama suformuoti du atskirus žemės sklypus), žemės sklypų pagrindinė naudojimo paskirtis kasybos laikotarpiui bus keičiama į kitą (naudojimo būdas – naudingųjų iškasenų teritorijos). Baigus naudingųjų iškasenų eksploatavimą telkinio naujame plote pagrindinė žemės sklypų naudojimo paskirtis bus keičiama į vandens ūkio paskirtį.

## 2

Detaliai išžvalgytame Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujame plote Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2023-04-20 įsakymu Nr. 1-177 patvirtinti naudingieji ištekliai – 21 tūkst. m<sup>3</sup> smėlio (0,99 ha) ir 29 tūkst. m<sup>3</sup> žvyro (1,34 ha). Telkinio naujo ploto naudingąjį klodą sudaro įvairūs, žvirgždingas smėlis ir žvyras. Bendras naudingojo klodo storis kinta nuo 1,7 iki 3,8 m, vidutiniškai sudaro 2,2 m. Sauso naudingojo klodo storis kinta nuo 0 iki 3,6 m, vidutiniškai sudaro 0,9 m. Apvandeninto naudingojo klodo storis kinta nuo 0,1 iki 1,9 m, vidutiniškai sudaro 1,3 m.

Per metus planuojamos apie 20 tūkst. m<sup>3</sup> gavybos apimtys. Kasyba karjere planuojama vykdyti šiltuoju metų laiku, kadangi apatinė naudingojo klodo dalis slūgso apvandenintame klode (skaičiavimuose priimamos 173 pamainos). Visi ištekliai bus iškasti apytiksliai per 2 metus. PŪV plote dirbs mobilūs mechanizmai: ekskavatorius, buldozeris, krautuvai, sėjimo mašina (po 1 vnt.). Produkcija iš karjero bus išvežama klientų sunkvežimiais. Naudingųjų iškasenų gavyba susidės iš šių etapų: klodo atidengimo, smėlio ir žvyro iškasimo iš klodo bei perdirbimo, produkcijos realizavimo bei išekspluotų plotų rekultivavimo. Visas iškastas gamtinis smėlis ir žvyras bus išsijotas į keletą skirtingų frakcijų. Iš apvandeninto klodo iškastas smėlis ir žvyras bus pilamas į pylimus nusausėjimui, o perteklinė drėgmė sugrįš atgal į gruntinius vandenis. Vandens lygis iškasto karjero vietoje susidarysiančiame vandens telkinyje nebus žeminamas ar dirbtinai reguliuojamas.

PŪV teritorija yra neurbanizuotoje, kaimiškoje vietovėje, tiesiogiai ribojasi tik su žemės ūkio paskirties žemės sklypais. Artimiausia gyvenamoji sodyba nuo planuojamo naudoti telkinio naujo ploto yra nutolusi 40 m į šiaurę. PŪV organizatorius asmeniškai informavo šios artimiausios gyvenamosios sodybos (kadastro Nr. 5505/0001:62) savininką apie planuojamą veiklą bei gavo jai raštišką pritarimą. Toliau esančios gyvenamosios sodybos yra nutolusios 90, 100 m į šiaurės vakarus, 105 m į pietryčius. Kita artimiausia 2011 m. suplanuota gyvenamoji teritorija yra šiauriau planuojamo naudoti ploto, už elektros linijos apsaugos zonos (kadastro 5505/0001:591), kurioje iki šiol nėra pastatyta jokių pastatų.

Produkcija iš planuojamo naudoti ploto vartotojams bus išvežama esamais, viešojo naudojimo keliais, kuriuose nėra jokių apribojimų sunkiajam transportui. Planuojama, kad didžioji transporto srauto dalis judės Klaipėdos miesto kryptimi, kur yra išsidėstę pagrindiniai produkcijos vartotojai. Pradžioje iš karjero produkciją išvežantis transportas apie 0,1 km judės šiaurės kryptimi vietinės reikšmės IIv kategorijos keliu (Kisinių g., Nr. KL0241), iš kurio įvažiuos į aukštesnės kategorijos rajoninį kelią Nr. 2221 (Kisiniai – Baičiai – Šniaukštai). Pastaruoju rajoniniu keliu produkcija toliau bus gabenama vakarų kryptimi, link kito rajoninio kelio Nr. 2202 (Klaipėda – Veiviržėnai – Endriejavas). Išvežimo žvyrkelio 0,1 km atkarpos iki rajoninio kelio su asfalto danga ir vidaus kelių laistymui sausros metu planuojama naudoti natūralų gruntinį vandenį, paimtą iš apatinės klodo apvandenintos dalies. Per pamainą šiltuoju metų laikotarpiu (gegužės – rugsėjo mėn.), 1 parą nesant kritulių, žvyrkelio ruožo laistymui planuojama panaudoti vidutiniškai apie 1 m<sup>3</sup> vandens. Sunkvežimiai per pamainą vidutiniškai atliks 20 reisų.

Ekspluatuojant karjerą per metus bus sunaudota apie 9 t dyzelinio kuro (skaičiavimuose įtrauktas ir produkciją išvežančių sunkvežimių karjero teritorijoje sudeginamo kuro kiekis). Kasant smėlį ir žvyrą, nesusidarys gamybinių nuotekų ir vandens teršalų. Buitinės nuotėkos iš lauko tipo biotualetu karjere bus perduodamos nuotėkas tvarkančiai įmonei.

Dirbant PŪV technikai, susidarys oro tarša, kylanti iš vidaus degimo variklių deginant kurą. Atrankos informacijoje paskaičiuota, kad į aplinką per metus pateks 0,67 t teršalų: 0,39 t anglies monoksido, 0,15 t angliavandenilių, 0,1 t azoto junginių, 0,01 t sieros dioksido ir 0,02 t kietųjų dalelių. PŪV metu išmetamų oro teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys Aplinkos oro užterštumo normų<sup>1</sup>. Dėl PŪV oro taršos koncentracijos jau ties karjero riba bus bent keletą kartų žemesnės nei nustatytos ribinės vertės. Arčiausiai ribinių verčių esančios KD<sub>10</sub> ir KD<sub>2,5</sub> metinės

<sup>1</sup> Aplinkos oro užterštumo normos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. Nr. 591/640 įsakymu „Dėl aplinkos oro užterštumo normų nustatymo“ (toliau – Aplinkos oro užterštumo normų).

koncentracijos ties karjero riba sieks atitinkamai 0,22 ir 0,3 DLK bei bus labiau artimos foninėms reikšmėms. Visi planuojamoje naudoti telkinio dalyje dirbsiantys taršos šaltiniai bus mobilūs. Jiems dirbant karjere, pagrindinis fizikinės taršos šaltinis bus triukšmas. Karjeras veiks tik darbo dienomis nuo 7 iki 18 val., kai leidžiami didžiausi triukšmo lygiai gyvenamojoje aplinkoje. Palei planuojamo naudoti telkinio naujo ploto šiaurinį pakraštį, prieš pradėdant vykdyti kasybos darbus, link arčiausiai esančios sodybos, 8 – 20 m nuo gyvenamosios aplinkos (žemės sklypo ribos), kasybos laikotarpiui laikinai bus pastatyta 70 m ilgio, 4 m aukščio triukšmo mažinimo sienelė. Ši sienelė nuo karjero mechanizmų sklindantį triukšmą sumažins 25 dB(A). Triukšmo sienelė bus pailginta, ją pratęsiant palei visą šiaurinį planuojamo naudoti ploto pakraštį, artimiausioje 2011 m. suplanuotoje gyvenamojoje teritorijoje (gyvenamosios paskirties žemės sklype kadastro Nr. 5505/0001:591) pasistačius gyvenamajai sodybai. Atlikus triukšmo sklaidos skaičiavimus pagal standartą LST ISO 9613-2:2004, buvo gauta, kad triukšmo lygiai nuo dirbančių mechanizmų telkinyje ties esama artimiausia gyvenamąja aplinka dienos metu bus 48,71 dBA, ties planuojama artimiausia gyvenamąja aplinka dienos metu bus 52,30 dBA ir neviršys HN 33:2011<sup>2</sup> reglamentuojamos RV 55 dBA. Transporto sukelti triukšmo lygiai privažiavimo keliu iki PŪV teritorijos reikšmingo neigiamo poveikio artimiausiai esamai ir planuojamai gyvenamajai aplinkai neturės, triukšmas ties artimiausio suplanuoto gyvenamojo namo sklypo riba dienos metu sieks 54,9 dBA ir neviršys HN 33:2011 reglamentuojamos RV 65 dBA. Atrankos informacijoje pažymima, kad triukšmas vertinamas blogiausiomis sąlygomis.

Baigus išteklių gavybą, karjeras bus rekultivuotas į švarų vandens telkinį.

## **6. Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią ir jų įgyvendinimo grafikas.**

### **6.1. Iki veiklos vykdymo pradžios:**

6.1.1. Po PAV procedūrų planuojamo naudoti Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujo ploto įsisavinimui bus rengiamas specialusis žemės gelmių išteklių naudojimo planas.

6.1.2. Triukšmo poveikio mažinimui, prieš pradėdant kasybos darbus, palei karjero pakraštį bus formuojami dirvožemio pylimai (1-2 m aukščio, iki 9 m pločio). Siekiant kuo labiau sumažinti veiklos įtaką, dirvožemio pylimai 2 m aukščio privalomai bus formuojami šiaurinėje ir vakarinėje telkinio ploto dalyse. Palei PŪV teritorijos šiaurinį pakraštį, link arčiausiai esančios sodybos, 8 – 20 m nuo gyvenamosios aplinkos (žemės sklypo ribos), kasybos laikotarpiui laikinai bus pastatyta 70 m ilgio, 4 m aukščio triukšmo mažinimo sienelė. Ši sienelė nuo karjero mechanizmų sklindantį triukšmą sumažins 25 dB(A). Triukšmo sienelė bus pailginta, ją pratęsiant palei visą šiaurinį planuojamo naudoti ploto pakraštį, pasistačius gyvenamajai sodybai artimiausioje suplanuotoje gyvenamojoje teritorijoje.

6.1.3. Rengiant telkinio naujo ploto naudojimo planą, bus parengtas atskiras melioracijos sistemos pertvarkymo projektas, pagal kurį bus pertvarkyta esanti melioracijos sistema.

6.1.4. Prieš pradėdant vykdyti kasybos darbus PŪV teritorijoje, remiantis PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ 7.8 punktu, bus atlikti archeologiniai tyrimai.

### **6.2. Veiklos vykdymo etape:**

6.2.1. Išteklių gavyba ir iškasto karjero rekultivavimas bus vykdoma vadovaujantis specialiuoju žemės gelmių išteklių naudojimo planu, nepažeidžiant galiojančių darbų saugos ir gamtosauginių reikalavimų.

6.2.2. Vykdamas išteklių gavybą ir perdirbimą, visi kasybos mechanizmai dirbs karjero viduje, jo dugne, už įrengtos akustinės sienelės ir suformuotų dirvožemio pylimų. Didžiausią triukšmą sukeliantis žaliavos perdirbimas bus vykdomas mobiliame sijotuve, kuris nuo planuojamo naudoti telkinio naujo ploto pakraščio dirbs atsitraukęs bent 30 m ir didesniais atstumais.

<sup>2</sup> Lietuvos respublikos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (toliau – HN 33:2011).

## 4

6.2.3. Dulkėtumo sumažinimui šiltuoju metų laikotarpiu (gegužės – rugsėjo mėn.), 1 parą nesant kritulių, bus periodiškai laistoma išvežimo žvyrkelio atkarpa iki kelio su asfalto danga ir karjero vidaus keliai. Sunkvežimiai į karjerą įvažiuos ir jame judės nedideliu 10 – 20 km/h greičiu. Visi sunkvežimiai, išvežantys produkciją iš karjero, bus dengiami tentais.

6.2.4. PŪV metu kasybos technikos gedimo atveju ar išsiliejus kurui perpylimo metu, užterštas gruntas bus surinktas, užpilamas naftos produktus surišančiu sorbentu, o vėliau perduodamas grunto valymu užsiimančioms įmonėms.

6.2.5. PŪV bus vykdoma tik darbo dienomis nuo 7 iki 18 val., kai leidžiami didžiausi triukšmo lygiai gyvenamojoje aplinkoje. Karjero veiklos metu išmetamų teršalų kiekis bus periodiškai tikrinamas atliekant mechanizmų techninę apžiūrą.

6.3. Veiklos nutraukimo etape:

6.3.1. Pabaigus išteklių gavybą, bus vykdoma karjero rekultivacija.

### **6<sup>1</sup>. Suinteresuotos visuomenės pasiūlymai, PAV subjektų išvados ir pasiūlymai.**

PAV įstatymo 7 straipsnio 4 punkte nustatyta tvarka, visuomenė nuo pateiktos informacijos gavimo dienos ir informacijos paskelbimo dienos pasiūlymų dėl atrankos informacijos ir (ar) PŪV poveikio aplinkai vertinimo Aplinkos apsaugos agentūrai nepateikė ir atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo procese nedalyvavo.

Klaipėdos rajono meras pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 5 punktą atsakingas už PŪV poveikio aplinkai vertinimą ir šios veiklos galimą poveikį aplinkai, atsižvelgiant į patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius bei galimybes pagal teisės aktų reikalavimus juos keisti ir į pagal įstatymus vykdomo savivaldybės aplinkos stebėsenos (monitoringo) duomenis, 2023-10-13 raštu Nr. T17-1020 (5.1.23 Mr) pateikė pastabas dėl Atrankos informacijos papildymo ir patikslinimo, o 2023-11-10 raštu Nr. T17-1203 (5.1.23 Mr) pritarė papildytai Atrankos informacijai ir PŪV.

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentas pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 1 punktą, atsakingas už PŪV veiksmų, darančių įtaką visuomenės sveikatai, galimo poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, 2023-10-12 raštu Nr. (3-21 14.3.5 Mr)2-47316 pateikė išvadą, kad PAV neprivalomas.

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Klaipėdos priešgaisrinė gelbėjimo valdyba pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 3 punktą atsakinga už PŪV vykdymo metu galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų, numatomų priemonių joms išvengti ar sušvelninti ir padariniams likviduoti, 2023-10-05 raštu Nr. 9.4-3-3128 /2023(11.3.135 E) nurodė, kad pasiūlymų ir pastabų atrankos informacijai neturi ir atlikti poveikio aplinkai vertinimo nepaprašė.

Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Klaipėdos teritorinis skyrius pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 2 punktą atsakingas už galimą PŪV poveikį nekilnojamajam kultūros paveldui, 2023-10-09 raštu Nr. (12.44-Kl E)2Kl-1033 nurodė, kad atrankos informacijai pastabų ir pasiūlymų neturi ir atlikti poveikio aplinkai vertinimo nepaprašė.

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 4 punktą, atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio valstybės saugomoms teritorijoms, įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas, Vyriausybės tvirtinamame Lietuvos Respublikos teritorijos bendrajame plane apibrėžtoms ypač saugomo kraštovaizdžio teritorijoms ir ypač raiškiems kraštovaizdžio kompleksams, saugomų rūšių radavietėms ar augavietėms, 2023-10-17 raštu Nr. V3-1908 pateikė išvadą, kad PAV neprivalomas.

### **7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą:**

7.1. Planuojamas naudoti telkinio naujas plotas yra detalai išžvalgytas 2023 m., didžiąja dalimi persidengia 2008 metais parengtiniu detalumu išžvalgytu telkinio plotu, nepatenka į gamtinio karkaso teritorijas. Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos žemės naudojimo ir

apsaugos reglamentų brėžinyje pažymėtas kaip parengtiniu detalumu išžvalgytas Kisinių smėlio ir žvyro naudingųjų iškasenų telkinys, esantis žemės ūkio teritorijos zonoje. PŪV yra numatyta rajono bendrajame plane, pagal žemės naudojimo reglamentus šioje vietoje galimas naudingųjų iškasenų karjerų įrengimas. Už 30 m į rytus nuo PŪV teritorijos, kitapus rajoninio kelio yra nutolęs kitam ūkio subjektui suteiktas kasybos sklypas, kuriame yra išsidėstęs beveik pilnai išeksploatuotas karjeras.

7.2. PŪV teritorija nepatenka į saugomas ir „Natura 2000“ teritorijas, joje nėra įsteigtų ar potencialių Europos Bendrijai svarbių teritorijų, nėra aptinkamų saugomų rūšių augaviečių ar radaviečių, registruotų Saugomų rūšių informacinėje sistemoje. Artimiausios saugomos teritorijos yra už 2,3 km į vakarus Minijos ichtiologinis draustinis ir už 2,27 km atstumu nuo PŪV teritorijos įsteigta Paukščių apsaugai svarbi teritorija „Minijos upės slėnis“. Saugomos teritorijos yra nutolusios pakankamu atstumu nuo PŪV teritorijos, todėl PŪV neturės įtakos šiose saugomose teritorijose saugomoms vertybėms.

7.3. PŪV teritorija yra neurbanizuotoje, kaimiškoje vietovėje. PŪV organizatorius asmeniškai informavo artimiausios gyvenamosios sodybos (kadastro Nr. 5505/0001:62) savininką apie planuojamą veiklą bei gavo jai raštišką pritarimą. PŪV generuojamas triukšmas, aplinkos oro tarša netgi prie pačių nepalankiausių sąlygų neturės reikšmingos neigiamos įtakos artimiausiai gyvenamajai aplinkai.

7.4. Į PŪV teritoriją saugomi gamtinio paveldo, kultūrinio kraštovaizdžio objektai bei saugotinos kultūros paveldo vertybės nepatenka. Neigiamas PŪV poveikis biologinei įvairovei, natūraliems biotopams, artimiausioms gamtinėms, materialinėms ir kultūros paveldo vertybėms nenumatomas.

7.5. Pagal LR upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (UETK) duomenis greta planuojamo naudoti telkinio naujo ploto nėra nei vieno natūralaus vandens telkinio. Artimiausias natūralus vandens telkinys – ištiesintos vagos Kisupės upelis yra už 320 m į pietus. Artimiausi PŪV teritorijai požeminio vandens gręžiniai (Nr. 81570, 77635, 46256) yra 140 – 165 m atstumu nuo PŪV teritorijos, išgręžti į gilesnius vandeninguosius sluoksnius, kurie neturi tiesioginio sąryšio su karjere planuojamu atidengti gruntinio vandens sluoksniu ir neigiamas poveikis nenumatomas.

7.6. PŪV nedarys ženklaus poveikio vietos kraštovaizdžiui, nes PŪV teritorija nepatenka į vertingiausias estetiniu požiūriu pasižyminčias kraštovaizdžio struktūras. Pagal Nacionalinį kraštovaizdžio tvarkymo planą PŪV teritorija patenka į neišreikštos vertikaliosios sąskaidos ir vyraujančių pusiau atvirų, didžiąja dalimi apžvelgiamų erdvių kraštovaizdžio (V0H2) vizualinės struktūros tipą. Į rytus, už 40 m kitapus rajoninio kelio iškasto karjero vietoje yra susiformavęs švaraus vandens telkinys.

7.7. Vadovaujantis Atrankos informacijoje atliktais oro taršos skaičiavimais nustatyta, kad PŪV teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

7.8. Atrankos informacijoje pateikti PŪV keliamo triukšmo skaičiavimai rodo, kad net prie pačių nepalankiausių sąlygų nuodangos ir ilgalaikių gavybos bei žaliavos perdėbimo darbų metu sukiamas triukšmas neviršys 55 dB(A), leidžiamą HN 33:2011 dienos metu.

7.9. Įgyvendinus šioje atrankos išvadoje numatomas priemones reikšmingam neigiamam poveikiui išvengti, PŪV nesukels neigiamo poveikio artimiausioms gyvenamosioms teritorijoms.

7.10. PŪV metu susidariusios atliekos bus perduodamos pagal sutartis atliekas tvarkančioms įmonėms, kurios yra registruotos Atliekų tvarkytojų valstybiniame registre.

## **8. Priimta atrankos išvada.**

Vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 5 dalimi ir atsižvelgiant į išdėstytus motyvus priimama atrankos išvada: A. Girtavičiaus ekologinės-gamybinės įmonės „Ekovesta“ planuojamai ūkinei veiklai – Išteklių gavybai Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naujame plote, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Atrankos išvada yra priimta pagal pateiktą atrankos informaciją, kuri yra patalpinta

## 6

Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje <https://aaa.lrv.lt/> nuorodoje *Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) > 2023 metai > 3. Atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacija 2023 m. > Klaipėdos apskritis (45)* ir yra atrankos išvados sudedamoji dalis.

**9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.**

Šį sprendimą turite teisę apskusti Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo paskelbimo arba įteikimo dienos

Direktoriaus pavaduotoja

Justina Černienė

Algirdas Mikalauskas, tel. +370 686 59493, el. p. [algirdas.mikalauskas@gamta.lt](mailto:algirdas.mikalauskas@gamta.lt)



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS ATRANKOS IŠVADOS DĖL IŠTEKLIŲ  
GAVYBOS KISINIŲ SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO NAUJAME PLOTE POVEIKIO  
APLINKAI VERTINIMO ADRESATŲ SĄRAŠAS**

Klaipėdos rajono savivaldybės administracija  
*Siunčiama per e. pristatymą*

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos  
*Siunčiama per e. pristatymą*

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos  
*Siunčiama per e. pristatymą*

Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos  
*Siunčiama per e. pristatymą*

Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos  
*Siunčiama per e. pristatymą*

Kopija  
Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos  
*Siunčiama per e. pristatymą*

<b>DETALŪS METADUOMENYS</b>	
<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	ATRANKOS IŠVADA DĖL IŠTEKLIŲ GAVYBOS KISINIŲ SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO NAUJAME PLOTE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-12-07 Nr. (30-2)-A4E-12336
<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>	Justina Černienė, Direktorius pavaduotojas
<b>Sertifikatas išduotas</b>	JUSTINA ČERNIENĖ, Aplinkos apsaugos agentūra LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-12-07 14:08:53 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2023-12-07 14:09:08 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2023-05-09 10:02:43 – 2026-05-08 10:02:43
<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, i.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>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.74.6
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-12-07 14:38:51)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2023-12-07 14:38:52 DBSIS

## 6. Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas



## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2023-07-18 14:04:52

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/547197  
Registro tipas: Žemės sklypas  
Sudarymo data: 2006-03-02  
Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Kisinių k.

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas  
Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Kisinių k.  
Unikalus daikto numeris: 4400-0804-4573  
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 5505/0001:185 Baičių k.v.  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Žemės ūkio  
Žemės sklypo naudojimo būdas: Kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai  
Žemės sklypo plotas: 0.6344 ha  
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: 0.6344 ha  
iš jo: ariamos žemės plotas: 0.6344 ha  
Nusausintos žemės plotas: 0.6344 ha  
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: 28.6  
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus  
Vidutinė rinkos vertė: 2460 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2023-06-20  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2015-08-20

## 3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

## 4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė  
Savininkas: A. Girtavičiaus ekologinė - gamybinė įmonė "Ekovesta", a.k. 163397267  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0804-4573, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2023-06-26 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 3745  
Įrašas galioja: Nuo 2023-06-26

## 5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

## 6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

## 7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

## 8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0804-4573, 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: 0.6344 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0804-4573, 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: 0.0568 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.3.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0804-4573, 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: 0.0174 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.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
JULIUS VILIMAS  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0804-4573, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2015-08-20 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1922

Įrašas galioja: Nuo 2015-10-19

10.2.

Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0804-4573, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2015-08-20 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

Įrašas galioja: Nuo 2015-10-19

**11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:**

11.1.

Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)

Teritorijos unikalus numeris: 100180353

Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-10-25 įsakymas dėl Gragždų elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-276

Įregistravimo data: 2021-12-29

Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 605 kv. m, nuo 2023-01-04

**12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra**

**13. Kita informacija: įrašų nėra**

**14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą:**

15.1.

Duomenys patikslinti 2023-06-20, užsakymo Nr. 35884223

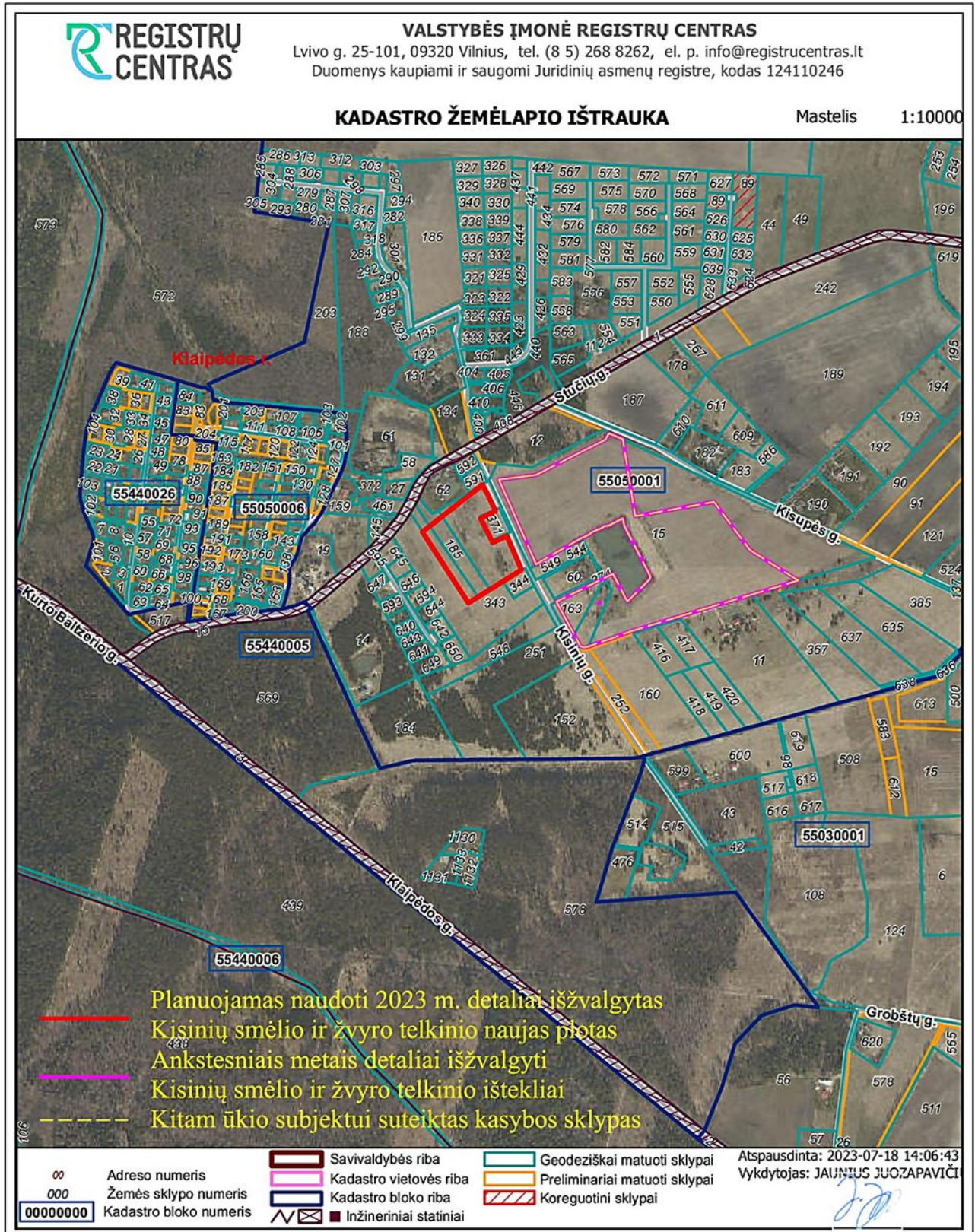
Patikslinimas galioja iki: 2023-07-19

Patikslinimas atliktas:

Dokumentą atspausdino

JAUNIUS JUOZAPAVIČIUS

7. Kadastro žemėlapis ištrauka M 1:10 000



8. Sprendimas dėl žemės gelmių naudojimo plano rengimo ir planavimo tikslų nustatymo Nr. 1-92, 2024-03-01

**Elektroninio dokumento nuorašas**



**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBOS PRIE APLINKOS MINISTERIJOS  
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS  
DĖL KLAIPĖDOS RAJONO KISINIŲ SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO IŠTEKLIŲ  
DALIES ŽEMĖS GELMIŲ NAUDOJIMO PLANO RENGIMO PRADŽIOS IR  
PLANAVIMO TIKSLŲ**

2024 m. d. Nr.  
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 30 straipsnio 2 dalimi, Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymo 15 straipsnio 8 dalimi ir Žemės gelmių naudojimo planų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. vasario 17 d. įsakymu Nr. D1-145 „Dėl Žemės gelmių naudojimo planų rengimo taisyklių patvirtinimo“, 11 punktu bei atsižvelgdamas į žemės gelmių naudojimo plano organizatoriaus A. Girtavičiaus ekologinės – gamybinės įmonės „Ekovesta“ įgaliotos įmonės UAB „GJ Magma“ 2024 sausio 28 d. prašymą SP-T-08-2024,

**n u s p r e n d ž i u** pradėti rengti Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio išteklių dalies žemės gelmių naudojimo planą, kurio planavimo tikslai – suprojektuoti racionalų ir saugų žemės gelmių išteklių iškasimą, kasybos metu paveiktų plotų rekultivavimą, suderinti fizinių ir juridinių asmenų, savivaldybės bei valstybės interesus dėl teritorijos naudojimo ir veiklos plėtojimo joje sąlygų.

Šis įsakymas gali būti skundžiamas per 1 mėnesį Regionų administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius

Egidijus Viskontas

<b>DETALŪS METADUOMENYS</b>	
<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos 188710780, S. Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL KLAIPĖDOS RAJONO KISINIŲ SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO IŠTEKLIŲ DALIES ŽEMĖS GELMIŲ NAUDOJIMO PLANO RENGIMO PRADŽIOS IR PLANAVIMO TIKSLU
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2024-03-01 Nr. 1-92
<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>	Egidijus Viskontas, Direktorius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	EGIDIJUS VISKONTAS LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2024-03-01 08:36:12 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymeje nurodytas laikas</b>	2024-03-01 08:36:46 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2024-02-02 16:40:37 – 2029-01-31 23:59:59
<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, i.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>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.75.8.1
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ų) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-03-01 12:39:07)
<b>Paleškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2024-03-01 12:39:07 DBSIS

9. Planavimo darbų programa 2024-03-04

A. Girtavičiaus ekologinė – gamybinė įmonė „Ekovesta“, įmonės kodas 163397267, Juodikiai, LT-96253, Klaipėdos r., mob. tel. +370-686-08048, el. paštas – geotechnologijos@gmail.com, direktorius Arūnas Girtavičius

(naudojimo plano organizatorius)

## KLAIPĖDOS RAJONO KISINIŲ TELKINIO SMĖLIO IR ŽVYRO IŠTEKLIŲ DALIES ŽEMĖS GELMIŲ NAUDOJIMO PLANO

### PLANAVIMO DARBŲ PROGRAMA

2024-03-04

#### 1. NAUDOJIMO PLANO RENGIMO PAGRINDAS:

2024-03-01 LGT prie AM įsakymas dėl Klaipėdos rajono Kisinių smėlio ir žvyro telkinio išteklių dalies žemės gelmių naudojimo plano rengimo pradžios ir planavimo tikslų Nr.1-92.

#### 2. NAUDOJIMO PLANO RENGĖJAS:

UAB „GJ Magma“, įm. k. 121428749 Vaidevučio g.18, LT- 08402, Vilnius, tel.85-2318178, faks.85-2784455, el.p. gjmagma@gmail.com, interneto svetainė <https://www.gjmagma.lt/lt/>.

#### 3. PLANUOJAMOS TERITORIJOS ADRESAS:

Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Kisinių k.

#### 4. PLANAVIMO TIKSLAI:

suprojektuoti racionalų ir saugų žemės gelmių išteklių iškasimą, kasybos metu paveiktų plotų rekultivavimą, suderinti fizinių ir juridinių asmenų, savivaldybių bei valstybės interesus dėl teritorijos naudojimo ir veiklos plėtojimo joje sąlygų.

#### 5. PLANAVIMO UŽDAVINIAI:

- 5.1) sudaryti sąlygas racionaliam žemės gelmių išteklių naudojimui Kisinių smėlio telkinio dalyje, dėl kurios naudojimo 2023-12-07 priimta poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvada Nr. (30-2)-A4E-12336;
- 5.2) pakeisti žemės sklypo kad. Nr. 5505/0001:185 pagrindinę žemės naudojimo paskirtį kasybos laikotarpiui į kitą, naudojimo būdą į naudingųjų iškasenų teritorijos;
- 5.3) suformuoti žemės sklypus valstybinėje žemėje detaliai išžvalgyto Kisinių smėlio telkinio dalies eksploatavimui ir nustatyti kasybos laikotarpiui pagrindinę žemės naudojimo paskirtį kitą, būdą – naudingųjų iškasenų teritorijos;
- 5.4) įvertinti galimybes integruoti išekspluatuoto karjero teritoriją į gamtinę aplinką, numatant racionaliausią pažeisto ploto rekultivacijos būdą bei planuojamos teritorijos tvarkymo režimo sprendinius atlikus rekultivaciją;
- 5.5) nurodyti specialiąsias žemės naudojimo sąlygas, esant reikalui servitutus;
- 5.6) įvertinti telkinio geologinę sandarą, hidrogeologines savybes, naudingosios iškasenos kokybės charakteristikas, geologinių išteklių kiekį, nulemiantį kasybos technologiją;
- 5.7) išnagrinėti kasybos sąlygas, apskaičiuoti išgaunamuosius išteklius;
- 5.8) apskaičiuoti karjero našumą, darbo režimą, karjero mechanizmus;
- 5.9) suprojektuoti kasybos darbų sistemą;
- 5.10) suprojektuoti karjero eksploatacijos eigą;
- 5.11) numatyti karjero vidaus kelius;
- 5.12) nustatyti reikalavimus kasybos darbų saugiam vykdymui;
- 5.13) numatyti rekultivacijos darbų atlikimo tvarką, technologiją ir atlikimo terminus;
- 5.14) apibūdinti kasybos ekonominį naudingumą.



**6. PLANAVIMO PROCESO ETAPAI:**

6.1. Parengiamasis etapas. Šiame etape bus atliekama atranka dėl SPAV būtinumo nustatymo.

6.2. Rengimo etapas, susidės iš šių stadijų:

6.2.1) esamos būklės įvertinimas;

6.2.2) bendrųjų sprendinių formavimas. Teritorijos vystymo koncepcija rengiama nebus.

6.2.3) sprendinių konkretizavimas.

6.3. Baigiamasis etapas susidės iš šių stadijų:

6.3.1) viešinimas;

6.3.2) derinimas;

6.3.3) tikrinimas;

6.3.4) tvirtinimas;

6.3.5) registravimas.

**7. VIEŠINIMO TVARKA:**

Bendroji.

**8. PLANAVIMO TERMINAI:**

pradžią 2024 metų I ketvirtis – pabaigą (preliminariai) 2024 metų IV ketvirtis (gali būti pratęsta susitarimu žodžiu arba raštu, visuomenė apie baigiamąjį etapą informuojama teisės aktų nustatyta tvarka).

  
(parašas)

  
**Arūnas Girtavičius**  
(vardas ir pavardė)  
Direktorius  
Arūnas Girtavičius  
EKVLESTA  
KLAIPĖDOS RAJONAS

## 10. Išrašas 2023-07-18 d. iš saugomų rūšių informacinės sistemos (prašymo Nr. 288)



Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba  
prie Aplinkos Ministerijos  
Antakalnio g.25, Vilnius, LT-10312  
El. paštas: vstt@vstt.lt  
Tel.: +370 5 272 3284

**IŠRAŠAS**  
Iš Saugomų rūšių Informacinės sistemos  
Nr. 288  
2023-07-18 14:10

<b>Prašymo numeris</b>	288
<b>Prašymo data</b>	2023-07-18
<b>Išrašo gavimo tikslas</b>	Informacijos atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo planuojant naudoti Kisinių smėlio ir žvyro telkinio naują plotą rengimui
<b>Prašyta teritorija</b>	Laisvai pažymėta teritorija
<b>Išrašė pateikiama situacija iki</b>	2023-07-18
<b>Išrašą suformavo</b>	Saugomų rūšių informacinė sistema

## DĖMESIO!

Išrašė esančius duomenis, kuriuose yra tikslios saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių radaviečių ar augaviečių koordinatės, galima naudoti tik nurodytais tikslais, neatskleisti jų kitiems asmenims, jei tai galėtų sukelti grėsmę saugomų rūšių išlikimui.

Naudotojų patogumui SRIS duomenys yra suskirstyti į dvi kategorijas: „Radavietė“ ir „Radavietė (pavieniai stebėjimai)“.

„**Radavietėmis**“ vadinamos vietos, kuriose aptiktos sėslios saugomos rūšys (pvz., augalai, grybai), kiaušinio ar lervos stadijoje esantys gyvūnai ir jų jaunikliai lizduose ar olose, taip pat suaugę gyvūnai veisimosi vietoje arba jų veiklos požymiai - lizdai, uokasai, olos ir pan.

[ „**Radavietė (pavieniai stebėjimai)**“ išskiriami tie duomenys, kurie yra apie judrias saugomas gyvūnų rūšis ir jų veiklos požymius, nebūtinai indikuojančius priearišumą tam tikram taškui ar plotui.

Teisinis visų SRIS esančių saugomų rūšių duomenų statusas yra vienodas, nepriklausomai nuo to, kuriai duomenų kategorijai - „Radavietė“ ar „Radavietė (pavieniai stebėjimai)“ - jie yra priskirti.

## Išrašo santrauka

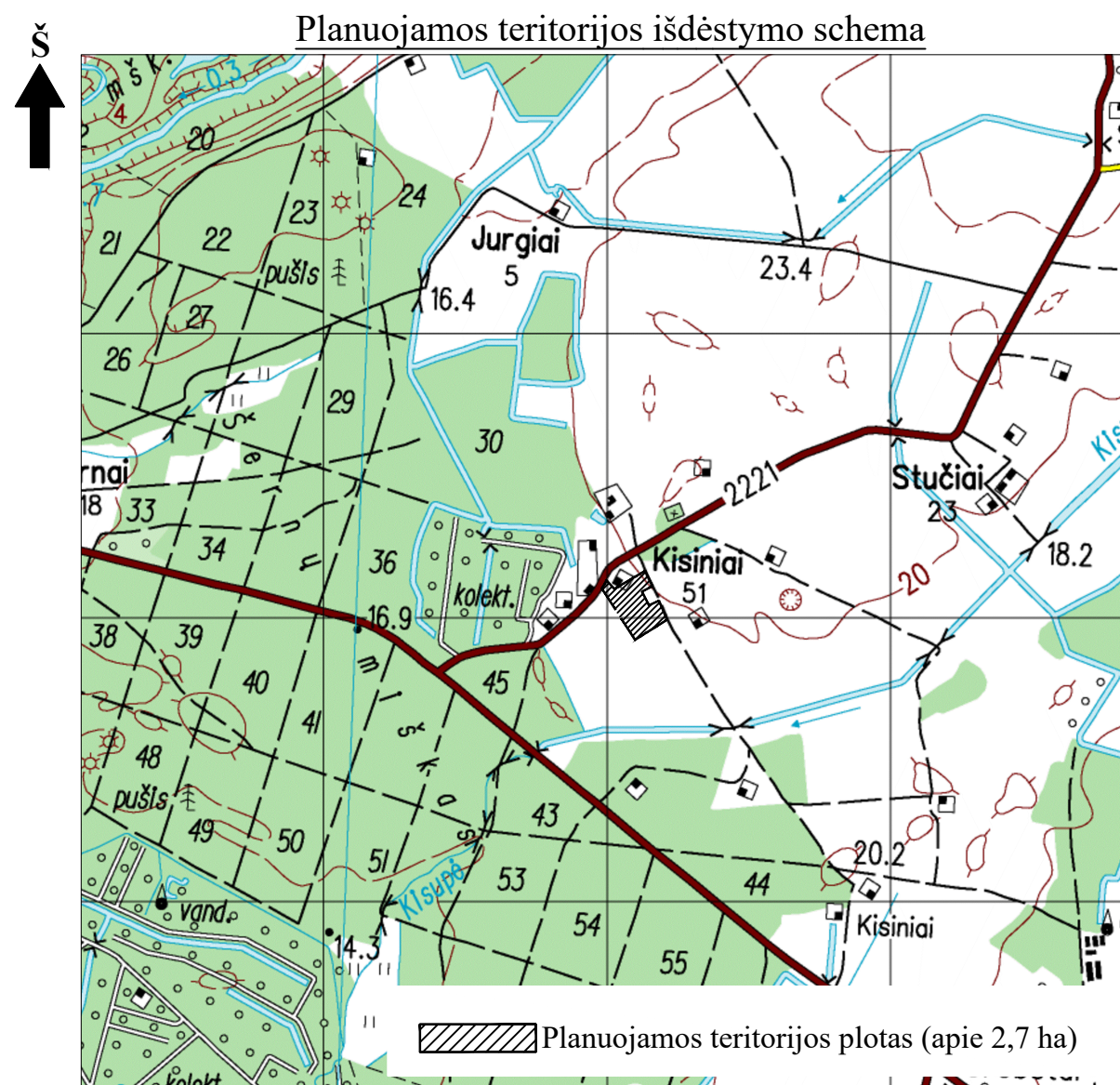
**Prašyta teritorija:** Laisvai pažymėta teritorija

**Prašytos rūšys:** Lizdiškasis dumblabragis, Šiurpinis žvakidumblis, Baltijinis maurabragis, Pilkšvasis maurabragis, Kurklinis menturdumblis, Žalasis sėmainis, Žvilgančioji riestūnė, Veleninė versmenė, Keturspyglė šoniplauka, Brijinė kapšutė, Ilgakotė mezija, Smailioji kuplė, Tankusis kiminas, Siauralapis šiurpis, Smulkioji tujinė, Lieknoji teilorija, Vingialapė pažulnė, Ilgakaklė driušė, Funko brija, Ilgalapė sukutė, Patsinė nertvė, Žvilgusis kiminas, Vulfo kiminas, Plačialapis kiminas, Minkštasis kiminas, Vaisioji uolenė, Smailiašakis tensmenis, Plunksninė švitrelė, Tikroji didšepė, Karoklinė skliautenė, Arnoldo skeltadantė, Mažoji nertvė, Tribriaunė mezija, Šikšninė kerėža, Juodadantė kulkšnė, Žalioji dvyndantė, Raukšlėtoji dvyndantė, Pataisinė dygva, Vingiaistiebė dygva, Ričardsono dygė, Šleicherio brija, Kirptalapė tritomarija, Šiaurinė merkija, Tįsioji frulanija, Ežerinė slepišerė, Menturinė skylenė, Barzdotoji barzdenė, Lieknoji statplaukė, Pūkuotoji apuokė, Tridantė bazanija, Plačialapė plikūnė, Durpytinė žvynutė, Pelkinė džiugma, Didysis asiūklis, Patvankinis pataisiukas, Daugiaskiltis varpenis, Virgininis varpenis, Mažasis varpenis, Šakotasis varpenis, Miškinis spyglainis, Šerinė kalnarūtė, Vėjalandė šlagėlė, Plačialapis begalis, Gauruotoji žilstė, Laiboji vyrskydė, Liūninė našlaitė, Lietuvinė naktižiedė, Balandinė žvaigždūnė, Lininė žarotinė, Žirmialapis vikis, Pavasarinis vikis, Pievinis šalavijas, Pajūrinis sotvaras, Tarpinis rūtenis, Paprastasis rėžiukas, Gorsio pūtelis, Siauralapė plautė, Žirmialapis pelėžirnis, Smailialapė plūdė, Geltonžiedis pelėžirnis, Daugiametis patvenis, Stačioji notra, Totorinė maludė, Mažažiedė lūgnė, Plačialapis lipikas, Šiurkščioji kudlė, Vaistinis kietagurūdis, Svogūninė kartenė, Mėlynialapis karklas, Plaukuotoji jonažolė, Žalsvažiedė blandis, Kalninė jonažolė, Borbašo gvazdikas, Plaukuotasis gurgždis, Blyškioji džioveklė, Penkialapis dobilas, Ilgagalvis dobilas, Kvapioji dirvuolė, Prūsinis begalis, Stačioji vaisgina, Vairialapė usnis, Pelkinė uolaskėlė, Paprastoji tuklė, Sjauralapė smiltė, Dygioji slyva, Tuščiaviduris rūtenis, Dirvinė raugė, Raktažolė pelenėlė, Mėlynasis palemonas, Žalsvoji naktižiedė, Plikažiedis linlapis, Smiltyninis laibenis, Boloninis katilėlis, Laplandinis karklas, Didžiažiedė juodgalvė, Pievinė gencijonėlė, Melsvasis gencijonas, Smiltyninė druskė, Liekninis beržas, Stačioji dirvuolė, Juodgalvė bajorė, Pievinis auksveitis, Kalninė arnika, Miškinė žiomenė, Pajūrinė zunda, Pajūrinė širdažolė, Pelkinis ratenas, Vaistinė raitinytė, Lankstusis plukenis, Gelsvasis palėnas, Pražangažiedė plunksnalapė, Retažiedė miglė, Vandeninė plaumuonė, Pajūrinė pienzažolė, Grovinė našlaitė, Melisalapė medumėlė, Ežerinė lobeliją, Trižiedis lipikas, Gulsčiasis karklas, Puošnusis gvazdikas, Juosvavarpis pašiaušėlis, Gauruotasis gvazdikas, Siauralapė gegūnė, Miškinė glindė, Karališkoji glindė, Raudonoji gegūnė, Pelkinė gencijonėlė, Siauralapis gencijonas, Gebenė lipikė, Tyrulinė erika, Smėlyninis eraičinas, Trilapė bligna, Pievinė vištapienė, Beržas keružis, Raudonžiedis berutis, Galvinis vikšris, Salpinis pelėdgalvis, Druskinis astruolis, Protarpinė viksva, Pūslėtoji aldrūnė, Pelkinė raistenė, Pievinė viksva, Liūninė viksva, Ankstyvoji smilgenė, Pievinė avižaitė, Smiltyninis gvazdikas, Lygioji seligerija, Eraičininė nendrūnė, Gelsvoji gegūnė, Miškinis eraičinas, Porinis česnakas, Kampuotasis česnakas, Sibirinis vilkdalgis, Gauruotoji viksva, Skiauterėtasis kiminas, Lieknasis švylys, Tamsialapis skiautalūpis, Šakotoji raitinytė, Dvilapis purvuolis, Pievinis plauretis, Pajūrinė narytžolė, Lietuvinė monažolė, Melsvasis mėlitas, Pelkinė laksana, Plačialapė klumpaitė, Paprastasis kardelis, Nariuotoji ilgalūpė, Dantytoji skomenė, Vyriškoji gegužraibė, Salmuotoji gegužraibė, Mažasis anakamptis, Dėmėtoji gegūnė, Vienalapis gedutis, Širdinė dvijuonė, Miškinė dirvuolė, Dirvinis česnakas, Pelkinis vikšris, Druskinis vikšris, Rusvasis vikšrenis, Raistinė viksva, Pelkinė vilktabokė, Taurinė pudmė, Mažasis plukenis, Siūlinė plūdė, Miškinė plikaplaiskė, Kvapusis plauretis, Musinis ofris, Europinis miežvienis, Vienagumbis medauninkas, Smulkiažiedė svila, Raiboji gegūnė, Plačialapė gegūnė, Raudonasis garbenis, Kardalapis garbenis, Stačioji dirvuolė, Belapė antbarzdė, Palaipinė viksva, Pelkinis kardelis, Širdžialapė kaldežija, Baltijinė linažolė, Keturskautis žvaigždinas, Didysis žvaigždinas, Kvapioji ūmėdė, Pilkoji voveraitė, Melsvakotė stirnabudė, Gelsvasis piengrybis, Kvapnioji kempė, Piengrybis jautakis, Juosvoji guotė, Gumbuotasis baltnuosėdis, Rausvarudė žvynabudėlė, Dviliuoksnis vingiaporis, Auksaviršė ūmėdė, Korališkasis trapiadvyglis, Vientisasis skylutis, Ažuolinis skylenis, Plunksninis raukšliagybis, Kurapkinė storplutis, Kislusis piengrybis, Didysis pievagrybis, Salierinis baltikas, Putlioji odapintė, Krokis minkštėnis, Ažuolinė kepena, Ūmėdinė guotė, Dėmėtasis baravykas, Raudonkepuris aksombaravykis, Plonakotis dyglutėlis, Auksaspalvis šakočius, Šakotoji skylėtbudė, Piestinis pirštūnis, Rausvoji pintainė, Aitriakvapis piengrybis, Bronzinis baravykas, Fechtnerio baravykas, Obelinis minkštadyglis, Krateriškasis taurūnis, Pūslaisvis briedžiukas, Pirštuotasis aukšliavarpis, Bohemiškasis aukšliavarpis, Ryškioji gražiataurė, Apskraptoris bobausis, Kimininis žemlielis, Šiurkštusis grybliežuvis, Baltasis godūnas, Vasarinis skydvėžis, Smiltyninis ausūnis, Paprastasis taukius, Alksninė hipotrachina, Lakštuotoji šiurė, Žalsvoji kežytė, Plačioji platužė, Baltakraštė artonija, Juodai žaliasis rizokarpas, Skyllėtoji menegacija, Suodinoji saitakerpė, Gūbriuotoji pūsliakerpė, Daugialakštė saitakerpė, Mužo auksakežis, Ažuolinė baktrospora, Tamsioji brylytė, Šviesialapė brylytė, Dantytoji telotema, Miltuotoji brylytė, Kraujaspalvis mikoblastas, Kerpiškasis gleivytis, Žaliagalvė taurenė, Parazitinė šiurė, Šilinė pūvėskėlė, Plonašakė ramalina, Gulsčioji meškapėdė, Smulkialakštis juodkežis, Latakinis gleivytis, Kislioji briedragė, Glebioji gleiviakerpė, Melsvoji žiovenė, Skėtrioji briedragė, Kupstinė šiurė, Baltagyglė meškapėdė, Putlioji šiurė, Riestalakštė nefroma, Seriuotoji žiovenė, Ažuolinė taurenė, Medicininė dėlė, Reliktinė mizidė, Pavasarinis skydvėžis, Geltonoji plupintinė, Plačiažnyplis vėžys, Geltonkojis žirgelis, Mažoji nehalenija, Pleištinis žirgelis, Šarvuotoji skėtė, Grakščioji skėtė, Baltakaktė skėtė, Žalasis laumžirgis, Geltonžiedis kordulegastras, Johansono strėliukė, Šiaurinis laumžirgis, Mažoji išnura, Rudajuostė skėtė, Baltataškė plestekė, Pietinis gelsvyis, Spalvotasis pelkiasprindis, Smilčiasprindis, Nakvišinis sfinksas, Raudonsparnė meškutė, Baltajuostis melsvyis, Stepinis melsvyis, Didysis auksinukas, Akiuotasis satyras, Rudaakis satyriukas, Juodasis apolonas, Machaonas, Vingirinis sprindytis, Estinė cidarija, Pilkšvarudė bankera, Juodmargis pelkinukas, Baltajuostis juodsprindis, Pajūrinis stiebinukas, Pajūrinė kukulija, Pajūrinis dirvinukas, Ažuolinis stiklasparnis, Juodalksninis stiklasparnis, Pušinis keliaujantis kuoduotis, Pietinis marguolis, Raudonžiedis marguolis, Geltonmargė meškutė, Smiltyninė hesperija, Juodoji hesperija, Rudmargė hesperija, Smiltyninis melsvyis, Margasis grambuolys, Žalsvasis melsvyis, Gencijoninis melsvyis, Taškuotasis melsvyis, Kraujalakinis melsvyis, Šiaurinis auksinukas, Baltamargė šaškytė, Auksuotoji šaškytė, Mažoji šaškytė, Tamsioji šaškytė, Šiaurinis perlinukas, Pietinis perlinukas, Stepinis perlinukas, Pietinis satyras, Pelkinis satyras, Ešparcetinis marguolis, Pievinis satyriukas, Manerheimo grybinukas, Šiaurinis elniavabalas, Margasis dėminukas, Didysis lapuotininkas, Pušinis plokščiaavabalas, Ažuolinis skaptukas, Liepinis blizgiavabalas, Didysis sprakšis, Raudonasis pievasprakšis, Šneiderio kirmvabalas, Pjūklaūsis kelmagraužis, Ūsenis dailidė, Didysis skydvabalas, Marmurinis auksavabalas, Niūriaspalvis auksavabalas, Aštuoniataškis auksavabalas, Keturtaškis maitvabalas, Dvijuostė nendriadusė, Plačioji dusia, Purpurinis plokščiaavabalas, Grakštusis puošniažygis, Žalvarinis puošniažygis, Didysis puošniažygis, Žiaurusis puikiažygis, Pajūrio šoklys, Didysis ažuolinis ūsuotis, Elniavabalas, Smėlinė auslinda, Reliktinis lašalas, Dedešvinė tetralonija, Lazdyninis ūsokėlis, Stepinė gauruotakojė bitė, Šverino smėliabitė, Katilėlinė smėliabitė, Ilganosė smėliabitė, Baltijos šilkabitė, Kopinė smiltvapsvė, Gauruotoji skolija, Ilgažandis bembiksas, Sieninė gaurabitė, Raukšlėtoji smėliabitė, Mėlynsparnė apsiuva, Gėlavandenė perluotė, Kalninė cikada, Beparnis skėriukas, Kopinis tarkšlys, Mažoji ankstyvė, Pūstoji suktenė, Keturdantė suktenė, Mažoji suktenė, Vynuoginė sraigė, Didysis arionas, Ovalioji geldutė, Paprastasis kūjagalvis, Baltijinis kirtiklis, Vijūnas, Kirtiklis, Kartuolė, Ožka, Skersasnukis, Kalkiamėgė dygiabudė, Salatė, Ežerinė rainė, Kiršlys, Baltijos sykas, Peledė, Seliava, Ežerinis sykas, Lašiša, Perpelė, Sturys, Jūrinė nėgė, Mažoji nėgė, Upinė nėgė, Žalioji rupūžė, Nendrinė rupūžė, Paprastoji česnakė, Didžioji kūdrinė varlė, Ežerinė varlė, Mažoji kūdrinė varlė, Smailiasnukė varlė, Raudonpilvė kūmutė, Europinė medvarlė, Paprastasis tritonas, Skiauterėtasis tritonas, Lygiažvynis žaltys, Geltoskrutuotis žaltys, Gyvavedis driežas, Vikrusis driežas, Balinis vėžlys, Geltonsnapis naras, Lelijinė žvynabudė, Juodakaklis naras, Kvapioji ragapintė, Rudakaklis naras, Juodakaklis kragas, Raguotasis kragas, Rudakaklis kragas, Ausuotasis kragas, Mažasis kragas, Šiaurinis padūkėlis, Šiaurinis audrašauklis, Rožinis pelikanas, Didysis kormoranas, Girnovė, Šventasis ibis, Rudasis ibis, Baltasis gandraus, Šaukštaspnė antis, Juodasis

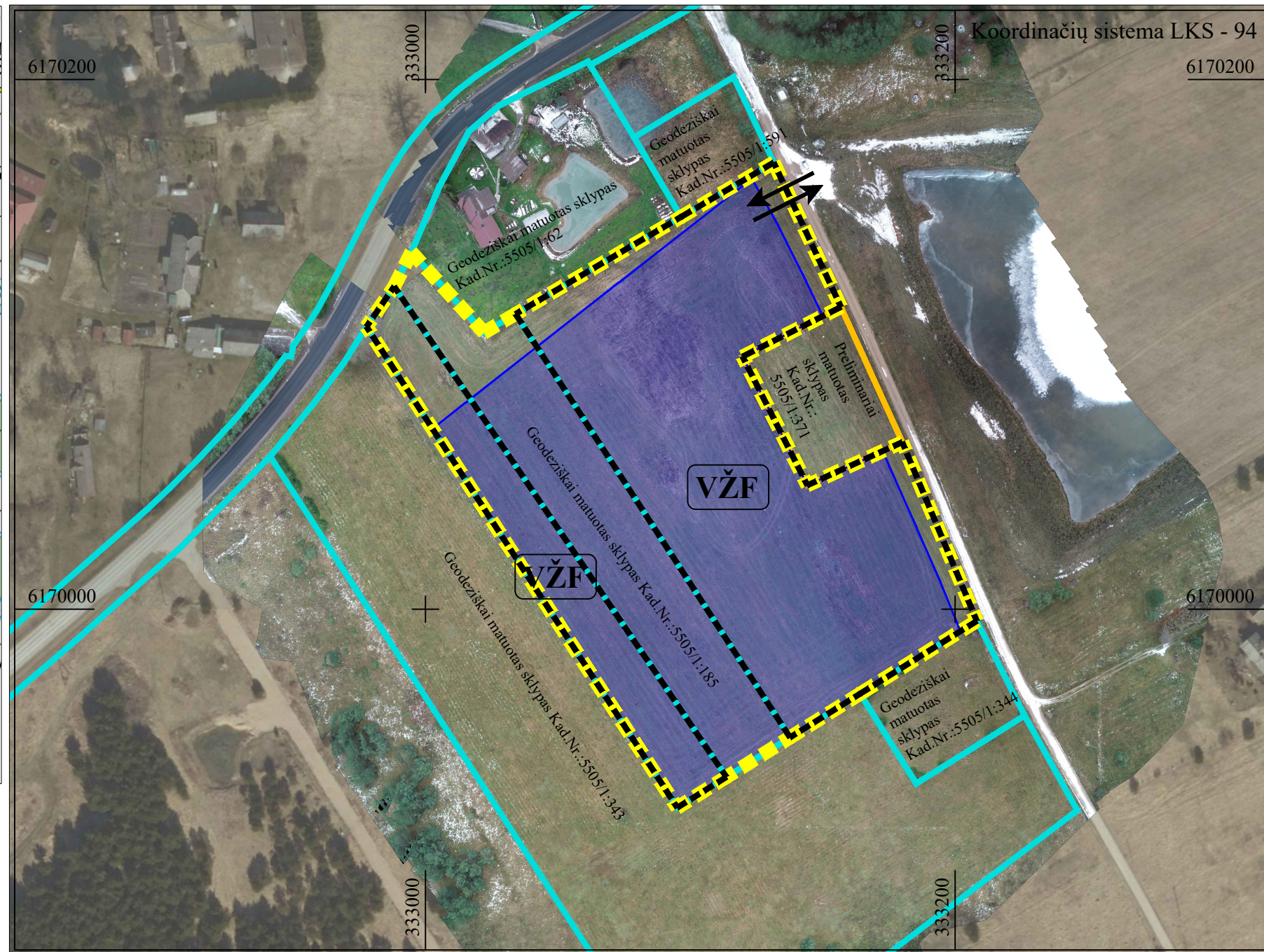
gandras, Purpurinis garnys, Pilkasis garnys, Didysis baltasis garnys, Mažasis baltasis garnys, Ibiškasis garnys, Naktikojis, Mažasis baublys, Didysis baublys, Flamingas, Didysis dančiasnapis, Vidutinis dančiasnapis, Mažasis dančiasnapis, Klykuolė, Paprastoji nuodėgulė, Juodoji antis, Ledinė antis, Islandinė antis, Sibirinė antis, Amerikinė cypė, Cypė, Urvinė antis, Rudoji urvinė antis, Egiptinė žąsis, Rudakalė berniklė, Paprastoji berniklė, Baltaskruostė berniklė, Kanadinė berniklė, Snieginė žąsis, Trumpasnapė žąsis, Kalninė žąsis, Pilkoji žąsis, Mažoji žąsis, Baltakaktė žąsis, Želmeninė žąsis, Gulbė giesmininkė, Mažoji gulbė, Gulbė nebylė, Sakalas keleivis, Medžioklinis sakalas, Eurazinis sketsakalis, Paprastasis startsakalis, Kėkštas, Raudonkojis sakalas, Paprastasis pelėsakalis, Stepinis pelėsakalis, Erelis žuvininkas, Kilnūs erelis, Nykštukinis erelis, Stepinis erelis, Karališkasis erelis, Didysis erelis rėksnys, Mažasis erelis rėksnys, Stepinis suopis, Tūbuotasis suopis, Paprastasis suopis, Paukštvanagis, Sodinė devynbalsė, Paprastasis vištvanagis, Pievinė lingė, Stepinė lingė, Javinė lingė, Nendrinė lingė, Paprastasis gvatėdis, Palšasis grifas, Jūrinis erelis, Rudasis peslys, Juodasis peslys, Vakarinis vapsvaėdis, Plokščiasnapis plaukikas, Putpelė, Paprastasis fazanas, Vakarinis kurtinys, Eurazinis tetervinas, Žvyrė, Jerubė, Didysis einis, Puošnusis einis, Gervė, Laukys, Nendrinė vištelė, Paprastoji griežlė, Plovinė vištelė, Paprastoji švygžda, Kietasis laibadyglis, Ilgasnapė vištelė, Mažoji alka, Taistė, Alka, Laibasnapis narūnėlis, Baltasparnė žuvėdra, Juodoji žuvėdra, Baltaskruostė žuvėdra, Mažoji žuvėdra, Poliarinė žuvėdra, Upinė žuvėdra, Margasnapė žuvėdra, Plėšrioji žuvėdra, Tripirštis kiras, Rožinis kiras, Bukauodegis plėšikas, Balnotasis kiras, Didysis poliarinis kiras, Mažasis poliarinis kiras, Geltonkojis kiras, Sidabrinis kiras, Silkinis kiras, Paprastasis kiras, Rudagalvis kiras, Juodagalvis kiras, Mažasis kiras, Kiras kvatoklis, Didysis plėšikas, Ilgauodegis plėšikas, Apvaliasnapis plaukikas, Akmenė, Krantinis tilvikas, Terekija, Miškinis tikutis, Brastinis tilvikas, Žaliakojis tulikas, Kūdrinis tilvikas, Raudonkojis tulikas, Tamsūs tilvikas, Didžioji kuolinga, Vidutinė kuolinga, Laplandinis gričiuukas, Paprastasis gričiuukas, Slanka, Tikrasis žvynbaravykis, Paprastasis stulgys, Perkūno oželis, Oželis nykštukas, Gaidukas, Plokščiasnapis bėgikas, Juodakrūtis bėgikas, Jūrinis bėgikas, Riestasnapis bėgikas, Teminko bėgikas, Mažasis bėgikas, Smiltinukas, Islandinis bėgikas, Baltauodegė pempė, Pempė, Jūrinis sėjikas, Rudoji devynbalsė, Dirvinis sėjikas, Mornelis, Jūrinis kirlikas, Upinis kirlikas, Storkulnis, Paprastoji avocetė, Eurazinė jūršarkė, Kramerio papūga, Paprastasis purplėlis, Pietinis purplėlis, Keršulis, Paprastasis uldukas, Uolinis karvelis, Sadža, Gegutė, Paprastoji lututė, Balinė pelėda, Mažasis apuokas, Laplandinė pelėda, Uralinė pelėda, Naminė pelėda, Paprastoji pelėdikė, Žvirblinė pelėda, Raiboji pelėda, Baltoji pelėda, Didysis apuokas, Apuokėlis, Liepsnotoji pelėda, Lėlys, Čiurlys, Kukutis, Europinis žalvarnis, Bitininkas, Nendrinė starta, Paprastasis tulžys, Tripirštis genys, Mažasis margasis genys, Baltnugaris genys, Vidutinis margasis genys, Didysis margasis genys, Juodoji meleta, Žalioji meleta, Pilkoji meleta, Gražialgalvė, Mažoji starta, Vakarinė starta, Šiaurinė starta, Pilkoji starta, Sodinė starta, Geltonoji starta, Sniegstartė, Pentinuotoji starta, Svilikas, Juodagalvė sniegena, Pušinė sniegena, Raudongalvė sniegena, Pušinis kryžiasnapis, Eglinis kryžiasnapis, Margasparnis kryžiasnapis, Poliarinis čimčiakas, Čimčiakas, Geltonsnapis čivylis, Čivylis, Alksninukas, Dagilis, Žaliukė, Svilikėlis, Šiaurinis kikilis, Kikilis, Karklažvirblis, Naminis žvirblis, Rožinis varnėnas, Varnėnas, Kranklys, Varna, Kovas, Kuosa, Riešutinė, Šarka, Upinė odkerpė, Plėšrioji medšarkė, Juodakaktė medšarkė, Paprastoji medšarkė, Volungė, Remeza, Sodinis liputis, Liputis, Bukutis, Didžioji zylė, Žydroji zylė, Mėlynoji zylė, Juodoji zylė, Kuoduotoji zylė, Šiaurinė pilkoji zylė, Paprastoji pilkoji zylė, Ilgauodegė zylė, Pilkoji devynbalsė, Ūsuotoji zylė, Margasparnė musinukė, Baltakaktė musinukė, Mažoji musinukė, Pilkoji musinukė, Baltabruvis nykštukas, Nykštukas, Ankstyvoji pečialinda, Pilkoji pečialinda, Žalioji pečialinda, Rudoji pečialinda, Storasnapė pečialinda, Sajarinė pečialinda, Geltonbruvė pečialinda, Nykštukinė pečialinda, Arktinė pečialinda, Šiaurinė pečialinda, Raudonakė devynbalsė, Juodgalvė devynbalsė, Upinis gleivytis, Raiboji devynbalsė, Tošinukė, Didžioji krakšlė, Mažoji krakšlė, Karklinė nendrinukė, Indinė nendrinukė, Sodinė nendrinukė, Ežerinė nendrinukė, Meldinė nendrinukė, Nendrinis žiogelis, Upinis žiogelis, Margasis žiogelis, Amalinis strazdas, Baltabruvis strazdas, Strazdas giesmininkas, Smilginis strazdas, Juodasis strazdas, Baltagurklis strazdas, Kultupys, Gauruotasis gleivytis, Juodagalvė kiauliukė, Kiauliukė, Paprastoji raudonuodegė, Dūminė raudonuodegė, Paprastoji mėlyngurklė, Dvispalvis plikšnys, Šiaurinis šikšnys, Vėlyvasis šikšnys, Šikšniukas nykštukas, Natuzijaus šikšniukas, Mažasis nakviša, Rudasis nakviša, Europinis plačiaausis, Ūdra, Rudasis ausylis, Natererio pelėausis, Branto pelėausis, Vandeninis pelėausis, Kūdrinis pelėausis, Beržinė sicista, Miškinė miegapelė, Ažuolinė miegapelė, Lazdyninė miegapelė, Didžioji miegapelė, Lūšis, Juodasis šeškas, Europinė audinė, Šermuonėlis, Miškinė kiaunė, Rudasis lokys, Vilkas, Ilgasnukis ruonis, Paprastasis ruonis, Žieduotasis ruonis, Kietoji guotė, Grakščioji žiovenė, Stumbras, Jūros kiaulė, Baltasis banginis, Baltasis kiškis, Hadriano poniabudė, Šuniškoji poniabudė, Juodasis piengrybis, Gyslotoji krempliabudė, Tikrasis juodbaravykis, Geltonžvynė guotė, Kartusis baravykas, Blyškusis baravykas, Vakarinė lakštingala, Lakštingala, Liepsnelė, Sibirinis erškėtžvirblis, Erškėtžvirblis, Karetaitė, Vandeninis strazdas, Paprastasis svirbelis, Baltoji kielė, Kalninė kielė, Geltongalvė kielė, Juostakaktis svirplys, Geltonoji kielė, Vandeninis kalviukas, Rudagurklis kalviukas, Pievinis kalviukas, Tundrinis kalviukas, Miškinis kalviukas, Dirvoninis kalviukas, Langinė kregždė, Šelmeninė kregždė, Urvinė kregždė, Raguotasis vieversys, Dirvinis vieversys, Lygutė, Kuoduotasis vieversys, Trumpapirštis vieversys, Pilkasis vieversys, Kalninis spragtukas, Kvapioji žemtaurė, Paprastoji plojėnė, Vingrioji rikardija, Pūpsninė žilutė, Tundrinė liūnsamanė, Didžioji džioveklė, Rusvoji saidra, Žalsvoji gijabudė, Tamsiarudė kempinė, Pilkoji baravykpinė, Ažuolinis pintenė, Lazdyninis kelmenis, Rausvoji šeriapintė, Pilkoji miltpuodė, Geltonoji miltpuodė, Lieknoji žiovenė, Guobinė gijalekta, Adatiškasis gleivytis, Miltuotoji nefroma, Aštriašnipis eršketas, Pilkoji kurapka, Slapioji šiurpenė, Margasis tarkšlys, Šarvuotoji strėliukė, Smailiaragis mėšlavabalis, Geltonkailis trumpasparnis, Juodasis satyras, Didžioji anchinija, Rūdiškasis drevespragšis, Didžioji auksavapsvė, Raudonkrūtis niūravabalis, Krekeninis kerpvabalis, Šikšniukas mažylis, Boružinis storagalvis, Helerio kryžmataurė, Baltasis čemerys, Žalioji gegūnė, Mažasis progailis, Pelkinis kalnasargis, Baltoji žvynabudėlė, Didžioji karteklė, Kuokštinė grifolė

Teritorijoje aptinkamų prašytų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių **nerasta**

## **BRĖŽINIAI**



(pagrindas yra TOP50LKS-SR informaciją, 2020. © Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM)



(pagrindas yra ORT10LT, © Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, 2018-2020. © VĮ Registrų centras, 2023)

Priedas Nr.1

#### SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Planuojamos teritorijos riba
- Esamų geodeziškai matuotų žemės sklypų ribos
- Esamų preliminariai matuotų žemės sklypų ribos
- Formuojamų žemės sklypų preliminarios ribos
- Detaliai išvalgytų išteklių ribos ir plotai
- Preliminariai planuojami žaliavos išvežimo kelias ir kryptis

<b>"Ekovesta"</b>	<b>PLANAVIMO ORGANIZATORIUS:</b> A.Girtavičiaus ekologinė-gamybinė įmonė "Ekovesta", įm. k. 163397267, Juodikiai, Klaipėdos raj. LT-96253, tel. +370 686 08048, el.p.: geotechnologijos@gmail.com	<b>OBJEKTAS:</b> KLAIPĖDOS RAJONO KISINIŲ TELKINIO SMĖLIO IR ŽVYRO IŠTEKLIŲ DALIES ŽEMĖS GELMIŲ NAUDOJIMO PLANAS
	<b>PLANAVIMO RENGĖJAS:</b> UAB „GJ MAGMA“, įm. k. 121428749, Vaidevučio g.18, LT-08402,Vilnius, tel.85-2318178, faks.85-2784455, el.p.: gjmagma@gmail.com, interneto svetainė: www.gj magma.lt	<b>ETAPAS:</b> SPECIALIOJO PLANO PARENGIAMASIS STADIJA:
Leidimo tirti žemės gelmes Nr. 82		
Brėžinys Nr. 1		<b>PLANUOJAMOS TERITORIJOS SITUACIJOS PLANAS</b>
Mastelis	M 1:2 000	
PV (Nr.TPV 0002)		Tatjana Kuzavinienė
		2023