

**Planuojamo Panevėžio rajono Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio
situacijos planas M 1:5000**



- Planuojama teritorija (13,28 ha) / žemės sklypų (kad. Nr. 6617/5:20 ir 6617/5:145) ribos
- Detaliai išžvalgyto Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio išteklių apskaičiavimo kontūras
- Žemės sklypų (kad. Nr. 6617/5:20 ir 6617/5:145) ribos



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

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

UAB „Trs projektai“
info@trs-projektai.lt

2026-
į 2026-07-14

Nr. SR26-071

UAB „Karjerai LT“
uabntpv@gmail.com

Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL PANEVĖŽIO R. TUMAGALIO II SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

2026- Nr. (30-2)-A4E-

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

UAB „Karjerai LT“, Sanžilės g. 37, Berčiūnų k., LT-38362 Panevėžio r., tel.: +370 606 14770, el. p. uabntpv@gmail.com

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

UAB „Trs projektai“, Lubinų g. 103 A, LT-47222 Kaunas, tel.: +370 620 39437, el. p. info@trs-projektai.lt

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 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 – Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio išteklių eksploatacija (toliau – PŪV) bus vykdoma Panevėžio rajono savivaldybės pietrytinėje dalyje, Miežiškių seniūnijoje, Tumagalio kaime. PŪV nuo Panevėžio miesto centro nutolusi apie 22 km į pietryčius, apie 0,9 km į šiaurės vakarus nuo Limeikių kaimo, apie 1,2 km į pietus nuo Trumpragio kaimo, apie 1,6 km į pietryčius nuo Budrionių kaimo, apie 2,1 km į šiaurės rytus nuo Narbutų kaimo ir apie 310 m į rytus nuo sureguliuotos Juostino upės. PŪV teritorija yra kaimiškoje teritorijoje. Artimiausias gyvenamasis pastatas (Tumagalio k. 1, Miežiškių sen., Panevėžio r. sav.) nuo PŪV teritorijos nutolęs ~140 m rytų kryptimi.

PŪV bus vykdoma privačiame žemės sklype kad. Nr. 6617/0005:20 ir privataus žemės sklypo kad. Nr. 6617/0005:145 dalyje. Žemės sklypų savininkai PŪV organizatoriui (UAB „Karjerai LT“) davę sutikimą atlikti telkinio detalią žvalgybą ir kitas su karjero įrengimu susijusias procedūras.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

PŪV bus vykdoma apie 6,73 ha plote, privačiuose žemės sklypuose: kad. Nr. 6617/0005:20

(pagal RC išrašą plotas 1,11 ha, o pagal faktinį naudojamą plotą – 1,3102 ha. Plotas bus patikslintas rengiant Žemės gelmių naudojimo planą) ir žemės sklypo kad. Nr. 6617/0005:145 (bendras plotas 11,9720 ha) dalyje (5,42 ha plote). Planuojamo Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio ištekliai (5,53 ha kasybos sklypo plote) detaliai išžvalgyti ir patvirtinti 2026-04-23 Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – LGT) direktoriaus įsakymu dėl išteklių aprobavimo Nr. 1-206. PŪV teritorijos 5,53 ha plote patvirtintų smėlio ir žvyro išteklių kiekis – 496 tūkst. m³, iš kurių smėlio ištekliai 5,25 ha plote sudaro 379 tūkst. m³, žvyro ištekliai – 3,46 ha plote sudaro 117 tūkst. m³. Detaliai išžvalgyto Tumagalio II telkinio naudingas smėlio ir žvyro sluoksnis (neperdirbtas) atitinka standarto LST 1331:2022 lt „Gruntai, skirti kelių ir kelių statinių statybai. Klasifikacija“ keliamus reikalavimus automobilių kelių statybai ir remontui.

Vykdamas Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio išteklių eksploataciją PŪV teritorijoje, įvertinus išteklių nuostolius gavybos metu, bus išgauta apie 390 tūkst. m³ smėlio ir žvyro išteklių (apie 80 proc.). Planuojamas metinis žaliavos poreikis – apie 70 tūkst. m³ (~ 412 m³/pam., apie 28 sunkvežimių reisai per pamainą). Planuojama, kad PŪV teritorijoje esantys ištekliai bus išeksploatuoti per 6 metus, rekultivacijos darbai bus vykdomi 2 metus.

Prieš pradėdant naudoti PŪV teritoriją karjero įrengimui, bus atliekami nuodangos ir naudingo sluoksnio kraigo valymo darbai. Darbai bus vykdomi dviem etapais. Pirmame etape bus nustumiamas augalinis sluoksnis (dirvožemis) į projektuojamas sąvartas ties išorine karjero riba, kurios bus apsėjamos daugiamečių žolių mišiniu. Projektuojamose sąvartose sandėliuojamas dirvožemis bus panaudojamas karjero rekultivavimui. Kadangi dalyje telkinio ploto dangą sudaro ne tik dirvožemis, bet ir mineralinės dangos gruntas, šio grunto kasimo darbai bus vykdomi krautuvu, o kur gruntas apvandenintas – ekskavatoriumi, šį gruntą (po to kai jis nusausės kaupuose) kasant ir pakraunant į sunkvežimius bei pervežant į karjero teritorijoje projektuojamas mineralinės dangos gruntų sąvartas, kuris taip pat bus panaudojamas karjero rekultivavimui.

Atlikus karjero nuodangos ir kraigo valymo darbus, bus vykdomi naudingo smėlio ir žvyro sluoksnio gavybos darbai, atsižvelgiant į telkinio geologines ir hidrogeologines sąlygas, įvertinant grunto vandens lygį. Eksploatuojant apvandenintą naudingą sluoksnį, karjero dugne formosis uždaras vandens telkinys. Žemsiurbe (našumas – iki 200 m³/val. (1600 m³ per pamainą)) eksploatuojamas apvandenintas smėlio ir žvyro sluoksnis bus pilamas į pulpos laukus (nusausėjimo kaupus), iš kurių perteklinė drėgmė grįš atgal į gruntą. Karjero teritorijoje, pagal poreikį, numatomas žaliavos/produkcijos (žvyro) perdirbimas (sijojimas). Žaliavos/produkcijos perdirbimui bus naudojamas mobilus elektrinis sijotuvas (našumas – iki 350 t/val. arba 220 m³/val. (1760 m³ per pamainą) žaliavos).

Planuojama, kad karjeras veiks tik šiltuoju metų laiku (apie 170 darbo dienų per metus). Mechanizmai dirbs ir žaliavos išvežimas bus vykdomas tik darbo dienomis, nuo 8 iki 17 val.

Įvažiavimas į PŪV teritoriją planuojamas rytinėje jos dalyje, iš vietinės reikšmės kelio su žvyro danga, sutampančio su Limeikių kaimo Limeikių gatve (MIE-116). Produkciją ar žaliavą iš karjero planuojama išvežti šiaurės kryptimi nuo PŪV teritorijos, tolstant nuo artimiausių PŪV teritorijai esančių gyvenamųjų teritorijų, vietinės reikšmės keliu su žvyro danga, sutampančiu su Limeikių g., už maždaug 900 m. sukant vakarų kryptimi Tumagalio kaimo vietinės reikšmės keliu.

PŪV teritorijoje planuojama, kad pastoviai dirbs tik krautuvai ir ekskavatoriai, varomi dyzeliniu kuru. Sunkvežimiai, atsižvelgiant į planuojamas darbų apimtis, į karjerą atvažiuos 28 kartus per pamainą, bus pakraunami ir išvažiuos. Taip pat į PŪV teritoriją lengvaisiais automobiliais kasdien atvyks ir iš jos išvyks darbuotojai. Šių transporto priemonių manevravimo laikas PŪV teritorijoje bus labai trumpas, todėl išmetami emisijos kiekiai bus labai maži ir nereikšmingi.

Planuojama, kad karjere dirbantys mechanizmai su vidaus degimo varikliais per visą karjero eksploatacijos laikotarpį sunaudos apie 134 t dyzelinio kuro (per metus sunaudos apie 22 t dyzelinio kuro, per pamainą – apie 0,13 t).

Visi planuojamoje naudoti telkinio dalyje dirbsiantys taršos šaltiniai bus mobilūs. Jiems dirbant karjere pagrindinis fizikinės taršos šaltinis bus triukšmas.

Baigus PŪV teritorijos eksploataciją, karjeras bus rekultivuotas į žemės ūkio paskirties žemę su vandens telkiniu, jo išorinius šlaitus nulėkštinant iki saugaus polinkio ir apželdinant.

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. PŪV teritorijoje esantys planuojami naudoti Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio ištekliai bus pradėti eksploatuoti parengus telkinio Žemės gelmių naudojimo planą ir gavus LGT leidimą naudoti PŪV teritorijoje esančius išteklius.

6.1.2. Specialiojo žemės gelmių išteklių naudojimo plano rengimo metu bus suprojektuota išteklių gavyba, telkinio rekultivavimo ir kiti karjero įsisavinimo sprendiniai, nepažeidžiant galiojančių reikalavimų.

6.1.3. Žemės gelmių naudojimo plano rengimo etape bus parengtas valstybinių melioracijos statinių pertvarkymo projektas ir įgyvendinti jame numatyti sprendiniai, kurie užtikrins, jog nebus pažeistas hidrologinis režimas teritorijoje, padaryta žala trečiųjų asmenų ir valstybės turtui.

6.1.4. Ties karjero išorine riba bus suformuoti dirvožemio pylimai/sąvartos (1 – 3 m aukščio), kurios bus kaip barjeras, apsaugantis artimiausias gyvenamas teritorijas nuo triukšmo ir oro taršos. Kasybos zona bus atitraukiama nuo artimiausio gyvenamojo pastato papildomu 10 m atstumu.

6.1.5. Iki PŪV pradžios, vadovaujantis Lietuvos Respublikos kultūros ministro įsakymu Nr. IV-46 patvirtinto paveldo tvarkybos reglamento PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ aktualios redakcijos III skyriaus 7.8 punkto reikalavimais, bus atliktas archeologinio paveldo tyrimų būtinybės įvertinimas ir pagal poreikį atlikti archeologiniai tyrimai.

6.2. Veiklos vykdymo etape:

6.2.1. PŪV metu karjero mechanizmai bus nuolat prižiūrimi ir tikrinami. Vykdamas žaliavos/produkcijos transportavimą sunkvežimių kėbulai bus dengiami specialiais tentais.

6.2.2. PŪV bus vykdoma laikantis Minimalių reikalavimų dulkėtumui mažinti laikant, kraunant, vežant palaidas kietąsias medžiagas¹: žaliava/produkcija bus sandėliuojama iki 5 m aukščio kaupuose, kurių nuolydžio kampas bus ne didesnis nei natūralaus smėlio/žvyro byrėjimo kampas; žaliavos ir produkcijos laikini sandėliavimo kaupai bus formuojami toliau nuo artimiausių gyvenamų teritorijų; sumažėjus medžiagų poreikiui, naudojimo sluoksnio eksploatacija bus nebevykdoma, tokiu būdu nebeformuojami nauji ir nedidinami esami kaupai; pastebėjus, kad kraunama žaliava/produkcija akivaizdžiai dulka, jos dulkėjimas bus mažinamas drėkinant vandeniu; vykdamas medžiagų krovos darbus į sunkvežimius, medžiagų pylimo greitis ir aukštis bus minimalus ir atitinkantis darbų saugos reikalavimus, sunkvežimiai bus pakraunami atsižvelgiant į jų keliamąją galią, neperkraunant.

6.2.3. PŪV metu bus atliekama nuolatinė karjero vidaus ir žaliavos/produkcijos transportavimo kelio su žvyro danga priežiūra iki rajoninio kelio su asfalto danga (kelio greideriavimas, duobių lyginimas, nuolatinis geros būklės palaikymas, esant reikalui stiprinimas, sausuoju metų laiku atsižvelgiant į meteorologines sąlygas, pagal poreikį laistymas (drėkinimas) vandeniu su aukštos mineralizacijos vandens sūrymu). Bus užtikrinama savivaldybei priklausančios ir transportavimui planuojamos naudoti vietinės reikšmės kelio atkarpos, sutampančios su Limeikių kaimo gatve, bei Tumagalio kaimo vietinės reikšmės kelio atkarpos gera būklė, esant poreikiui bus atliekamas kelio taisymas, sugadintų kelio atkarpų atstatymas į pradinę padėtį.

6.2.4. PŪV metu nustatius veiklos ir/ar žaliavos/produkcijos transportavimo metu keliamo triukšmo ar oro taršos lygio viršijimus, bus diegiamos papildomos poveikio mažinimo priemonės (trumpinamas darbo laikas, mažinamos darbų apimtys ir/ar transporto priemonių skaičius, judėjimo greitis ar kt.), bus užtikrinama, kad keliamas triukšmas neviršytų Lietuvos higienos normoje HN 33:2026 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties

¹ patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2020-11-11 įsakymu Nr. 682 „Dėl minimalių reikalavimų dulkėtumui mažinti laikant, kraunant, vežant palaidas kietąsias medžiagas patvirtinimo“.

pastatuose bei jų aplinkoje“ nurodytų ribinių verčių.

6.2.5. PŪV plote kasyba bus vykdoma tik darbo dienomis, nuo 8 iki 17 val., kai leidžiami didžiausi triukšmo lygiai gyvenamojoje aplinkoje. Kasybos sklype nebus vykdomi jokie didesni triukšmą sukeliantys žaliavos perdirbimo darbai.

6.2.6. PŪV telkinyje eksploatuojant smėlio ir žvyro išteklius darbus vykdys kasybos mechanizmai pritaikyti dirbti karjeruose. Karjero veiklos metu išmetamų teršalų kiekis bus periodiškai tikrinamas atliekant mechanizmų techninę apžiūrą.

6.2.7. 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.

6.2.8. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už atrankos informacijoje pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą; veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

6.3. Veiklos nutraukimo etape:

6.3.1. PŪV teritorijoje (karjero dugne) po eksploatacijos natūraliai susiformuos uždaras vandens telkinys, kurio šlaitai rekultivacijos darbų metu bus nulėkštinti iki saugaus polinkio ir apželdinti (žole, pavieniais medžiais ir krūmais). Baigus PŪV teritorijos eksploataciją, karjeras bus rekultivuotas į žemės ūkio paskirties žemę su vandens telkiniu, bus sukurta išskirtinė aplinka, kurioje galimas biologinės įvairovės pagausėjimas, t. y. naujų augalų ir gyvūnų (ypač vandens) rūšių atsiradimas, ir traukos vieta aplinkinių teritorijų gyventojams.

6.4. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

6¹. Suinteresuotos visuomenės pasiūlymai, PAV subjektų išvados ir pasiūlymai.

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Panevėžio departamentas pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 1 punktą, atsakingas už planuojamos ūkinės veiklos veiksmų, darančių įtaką visuomenės sveikatai, galimo poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, 2026-07-21 raštu Nr. (5-11 14.3.5 Mr)2-29960 nurodė, kad poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Panevėžio priešgaisrinė gelbėjimo valdyba pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 3 punktą, atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos vykdymo metu galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų, numatomų priemonių joms išvengti ar sušvelninti ir padariniams likviduoti, 2026-06-23 raštu Nr. 9.4-5-624 /2026(11.5.119 E) informavo, kad pritaria planuojamai ūkinei veiklai, Atrankos informacijai pastabų ir pasiūlymų neturi ir neprašė atlikti poveikio aplinkai vertinimo.

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Panevėžio – Utenos teritorinis skyrius pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 2 punktą, atsakingas už galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį nekilnojamajam kultūros paveldui, 2026-06-17 raštu Nr. 2PU-531-(9.38-PU E) informavo, kad planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Panevėžio rajono savivaldybės administracija pagal PAV įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 5 punktą, atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ir šios veiklos galimo poveikio 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, 2026-07-03 raštu Nr. (8.9)-SD1-2305 pritarė Atrankos informacijai ir poveikio aplinkai vertinimo atlikti nepaprašė.

PAV įstatymo 7 straipsnio 5 dalyje nustatyta tvarka, visuomenė nuo informacijos paskelbimo dienos pasiūlymų dėl atrankos informacijos ir (ar) PŪV poveikio aplinkai vertinimo

Agentūrai nepateikė ir atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo procese nedalyvavo.

7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą:

7.1. PŪV teritorija pagal Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano (toliau – Bendrasis planas), patvirtinto 2008-07-03 savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T-154, sprendinius patenka į dirbamos žemės zoną. Pagal Bendrojo plano sprendinius PŪV teritorijoje nėra apribojimų įrengti karjerus. PŪV atitinka Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 22 straipsnio 5 dalies nuostatas, todėl rengiant žemės gelmių naudojimo planą, pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis galės būti keičiama į kitos paskirties (naudingųjų iškasenų teritorijos) žemę, nes pagal Bendrojo plano sprendinius PŪV teritorijoje nenumatyta urbanizacija ir inžinerinės infrastruktūros plėtra. Po PAV procedūrų patvirtinus Žemės gelmių naudojimo planą, jo sprendiniai, vadovaujantis Teritorijų planavimo įstatymu, bus integruoti į Bendrąjį planą, jį keičiant ar koreguojant.

7.2. PŪV teritorija nepatenka ir nesiriboja su valstybės saugomomis teritorijomis ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijomis. Artimiausios saugomos teritorijos – buveinių apsaugai svarbi teritorija (BAST) Raguvos apylinkės (LTPAN0017) nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 3,6 km atstumu pietvakarių kryptimi. PŪV teritorijoje nėra Saugomų rūšių informacinėje sistemoje (SRIS) registruotų saugomų rūšių augaviečių ar radaviečių, EB svarbos natūralių buveinių.

7.3. Pagal Valstybinės miškų tarnybos Miškų valstybės kadastro duomenis artimiausias miškas, priklausantis laukų apsauginių miškų grupei, ribojasi su žemės sklypo kad. Nr. 6617/0005:145 šiaurine dalimi, ir pagal Miškų kadastro duomenis maža dalimi patenka į jį, tačiau į PŪV teritoriją (karjero įrengimui planuojamą žemės sklypo dalį) nepatenka. Miško žemės pavertimas kitomis naudmenomis nebus vykdomas, miško žemės plotų sumažėjimas nenumatomas. Artimiausias miškas, priklausantis IV grupės ūkiniams miškams, nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 365 m vakarų kryptimi, kitas tos grupės miško plotas nutolęs apie 700 rytų kryptimi nuo PŪV teritorijos. Kitų miškų grupių miškų gretimybėje neidentifikuota. PŪV teritorijoje ar arti jos kertinių miško buveinių (KMB) nėra. Artimiausia kartinė miško buveinė KMB Nr. 685312, nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 1,6 km rytų kryptimi. Neigiamas PŪV poveikis miškams nenumatomas.

7.4. Pagal Biologinės įvairovės duomenų bazės natūralių pievų ir ganyklų žemėlapi, PŪV teritorijoje nėra natūralių pievų ir ganyklų, pelkių ir šaltinynų teritorijų, kuriose nustatomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, nurodytos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme. Artimiausia natūrali pieva ir ganykla, kurioje nustatomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 1,5 km į atstumu pietų – pietryčių kryptimi, artimiausia pelkė – apie 4,2 km šiaurės vakarų kryptimi.

7.5. PŪV teritorija nepatenka į jautrias aplinkos požiūriu teritorijas: karstinio regiono teritoriją, gėlo vandens bei mineralinio vandens vandenvietes ir jų apsaugos zonas, potvynių zonas. PŪV teritorijoje nėra Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastre registruotų vandens telkinių. Artimiausias paviršinio vandens telkinys – ištiesintos vagos upė Juostinas (13010217) nuo žemės sklypo kad. Nr. 6617/0005:145 ribos nutolusi apie 5 m vakarų kryptimi, o nuo PŪV teritorijos – apie 310 m vakarų kryptimi. Pagal Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostų žemėlapi Juostino upės apsaugos zona ir pakrantės apsaugos juosta patenka į žemės sklypą kad. Nr. 6617/0005:145, tačiau į detalai išžvalgyto telkinio kontūrą ir PŪV teritoriją (planuojamą karjero įrengimui žemės sklypo dalį) Juostino upės pakrantės apsaugos juosta ir apsaugos zona nepatenka. Dėl PŪV poveikis paviršinio vandens telkiniams nenumatomas, kadangi naudingųjų iškasenų gavyba ir kitokie darbai nebus vykdomi Juostino upės pakrantės apsaugos juostoje ir apsaugos zonoje. Eksploatuojant apvandenintą naudingą sluoksnį, karjero dugne formosis uždaras vandens telkinys. Dirbtinis vandens lygio žeminimas karjere nenumatomas. Pagal Atrankos informacijoje pateiktus duomenis, taip pat atsižvelgiant į geologinių tyrimų duomenis ir esamą situaciją, apvandeninto naudingo sluoksnio eksploatavimas PŪV teritorijoje neturės įtakos paviršiniams vandens telkiniams,

aplinkinių teritorijų hidrologiniam ir hidrogeologiniam režimui, artimiausių sodybų šuliniams ar vandens gręžiniams, artimiausioms vandenvietėms. Žemsiurbe eksploatuojamas apvandenintas smėlio ir žvyro sluoksnis bus pilamas į pulpos laukus (nusausėjimo kaupus), iš kurių perteklinė drėgmė grįš atgal į gruntą. Vandens lygį karjere ir aplinkinėse teritorijose gali lemti tik sezoninis kritulių kiekis, natūralūs gamtiniai grunto vandens lygio svyravimai.

7.6. Pagal Atrankos informacijoje pateiktus duomenis, PŪV keliamas triukšmas ties artimiausiu gyvenamuoju pastatu (Tumagalio k. 1, Miežiškių sen., nuo PŪV teritorijos nutolęs ~140 m) Ldienos, metu sieks 50,8 dBA ir neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2026² nustatytų ribinių dydžių (toliau - RV) (RV dienos – 55 dBA). Žaliavas/produkciją išvežančių sunkvežimių, pravažiuojančių Limeikių gatve (ties PŪV teritorijos riba, prie artimiausio gyvenamojo pastato) keliamas triukšmas gyvenamojoje aplinkoje sieks iki 48,1 dBA ir neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2026 nustatytų ribinių dydžių (RV dienos – 65 dBA). Įgyvendinus šios atrankos išvados 6.1.4 ir 6.2.1 – 6.2.7 papunkčiuose nurodytas priemones reikšmingam neigiamam poveikiui išvengti, PŪV nesukels neigiamo poveikio artimiausiai gyvenamajai aplinkai.

7.7. Vertinant aplinkos oro teršalų sklaidą PŪV teritorijoje, buvo naudotasi atliktais analogiškais skaičiavimais kituose karjeruose. Vykdamas veiklą, teršalų koncentracijos aplinkos ore leistinos ribinės vertės nebus viršijamos ir artimiausiose gyvenamosiose teritorijose išliks būdingos kaimiškoms vietovėms. Vertinant RV dalimis, KD_{10} koncentracija aplinkos ore gali pasiekti iki 0,22 RV (paros) ir 0,10 RV (metų), $KD_{2,5}$ – 0,05 RV (metų), NO_2 – 0,28 RV (valandos) ir 1,5 RV (metų), o CO – 0,02 RV (8 valandų). Vertinant su fonine tarša (buvo įvertinti netolimoje aplinkoje esantys eksploatuojami karjerai), KD_{10} koncentracija aplinkos ore gali pasiekti iki 0,45 RV (paros) ir 0,36 RV (metų), $KD_{2,5}$ – 0,26 RV (metų), NO_2 – 0,41 RV (valandos) ir 0,25 RV (metų), o CO – 0,05 RV (8 valandų). Pagal Atrankos informacijoje pateiktus duomenis, PŪV keliamą oro taršą neviršys ribinių dydžių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001-12-11 įsakymu Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“.

7.8. Pagal Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studijos vizualinės struktūros žemėlapi PŪV teritorija patenka į VIH3-c vizualinės struktūros tipą, pagal kurį kraštovaizdžio vertikalioji sąsąjida yra silpna (banguotasis bei lėkštašlaičių slėnių kraštovaizdis su dviejų lygmenų videotopų kompleksais), horizontaliają sąsąjida vyrauja atvirų gerai apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis. PŪV teritorija į ypač saugomo estetinio potencialo arealus ir vietas nepatenka. Artimiausias kraštovaizdžio draustinis (Šventosios kraštovaizdžio draustinis) nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 29,1 km rytų kryptimi. Pagal Bendrojo plano žemės naudojimo ir apsaugos reglamento brėžinį, PŪV teritorijos dalis patenka į gamtinio karkaso teritoriją – į rajoninę ir svarbiausią vietinį slėninės bei dubakloninės migracijos koridorių. Pagal Gamtinio karkaso nuostatus³, tokiose teritorijose įrengti karjerus nedraudžiama. Atsižvelgiant į tai, kad į gamtinį karkasą patenkanti teritorija bus eksploatuojama apie 6 metus, PŪV teritorija bus sutvarkyta, rekultivuota į žemės ūkio paskirties žemę su vandens telkiniu, galima teigti, kad neigiamo poveikio gamtiniam karkasui ir kraštovaizdžiui nenumatoma.

7.9. PŪV nepatenka į nekilnojamojo kultūros paveldo objektų ir jų apsaugos zonas. Artimiausias kultūros paveldo objektas (Budrionių kalnas, vad. Alkos kalnu) nuo PŪV teritorijos nutolęs apie 1,7 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi. Įgyvendinus šios atrankos išvados 6.1.5 papunktyje nurodytas priemones reikšmingam neigiamam poveikiui išvengti, PŪV poveikis nekilnojamojo kultūros paveldo objektams nenumatomas.

² „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeniniuose pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2026 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeniniuose pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“.

³ patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-02-14 įsakymu Nr. D1-96 „Dėl gamtinio karkaso nuostatų patvirtinimo“.

7.10. PŪV metu taršos atliekomis ir nuotekomis nenumatoma, nes telkinio eksploatacijos metu PŪV teritorijoje susidariusios komunalinės atliekos ir buitinės nuotekos atitinkamai bus perduodamos atliekas ir buitines nuotekas tvarkančioms įmonėms pagal nustatytą grafiką.

7.11. Pagal atrankos informacijoje pateiktą informaciją, pritaikius poveikį aplinkai mažinančias priemones nurodytas 6 punkte, PŪV įgyvendinimas nesukels reikšmingo neigiamo poveikio orui, vandeniui, dirvožemiui, kraštovaizdžiui, biologinei įvairovei, visuomenės sveikatai bei šių aplinkos komponentų tarpusavio sąveikai.

8. Priimta atrankos išvada.

Vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi ir atsižvelgus į išdėstytus motyvus priimama atrankos išvada, kad UAB „Karjerai LT“ PŪV – Panevėžio r. Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio telkinio eksploatacijai – **poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.**

Atrankos išvada yra priimta pagal pateiktą atrankos informaciją, kuri yra patalpinta Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainės <https://aaa.lrv.lt/> nuorodoje *Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) > 2026 metai > 3. Atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacija 2026 m. > Panevėžio apskritis (15)* ir yra atrankos išvados sudedamoji dalis.

9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.

Šis sprendimas per vieną mėnesį nuo jo paskelbimo arba įteikimo dienos pasirinktinai gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12-100, 01108 Vilnius) ar jos teritoriniam padaliniui (Kauno apygardos skyrius, Laisvės al. 36, 44240 Kaunas; Klaipėdos apygardos skyrius, J. Janonio g. 24, 92251 Klaipėda; Panevėžio apygardos skyrius, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys; Šiaulių apygardos skyrius, Dvaro g. 81, 76299 Šiauliai) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniam teismui (Vilniaus rūmai, Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Kauno rūmai, A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas; Klaipėdos rūmai, Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda; Šiaulių rūmai, Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai; Panevėžio rūmai, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys), arba per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą <https://e.teismas.lt>) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktoriaus pavaduotojas

Vilma Mažeikienė, tel. + 370 682 88487, el. p.: vilma.mazeikiene@gamta.lt

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS ATRANKOS IŠVADOS DĖL
PANEVĖŽIO R. TUMAGALIO II SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ADRESATŲ SĄRAŠAS**

Panevėžio 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

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

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

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	ATRANKOS IŠVADA DĖL PANEVĖŽIO R. TUMAGALIO II SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-07-29 Nr. (30-2)-A4E-8344
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Justina Černienė, Direktorius pavaduotojas
Sertifikatas išduotas	JUSTINA ČERNIENĖ, Aplinkos apsaugos agentūra LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-07-29 16:30:45 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-07-29 16:30:49 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-18 09:50:33 – 2028-06-17 09:50:33
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2025-05-16 11:31:08 iki 2028-05-15 11:31:08
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.90.5
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2026-07-29 16:53:41)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-07-29 16:53:41 DBSIS

Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos
S. Konarskio g. 35
LT-03123 Vilnius
El. p. info@lgt.lt

PRAŠYMAS

2026-08-05

DĖL SPRENDIMO PRADĖTI RENGTI ŽEMĖS GELMIŲ NAUDOJIMO PLANĄ

UAB „Karjerai LT“, įm. kodas 307491081, buveinės adresas Sanžilės g. 37, Berčiūnų k., LT-38362 Panevėžio r., tel.: +370 606 14770, el. p. uabntpv@gmail.com, vadovaujantis 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 11 punktu, prašo priimti sprendimą pradėti rengti Panevėžio rajono Tumagalio II smėlio ir žvyro telkinio išteklių žemės gelmių naudojimo planą.

Rengiamo naudojimo plano planavimo organizatoriaus teises prisiimtų UAB „Karjerai LT“.

PRIEDAI:

1. Planuojamos teritorijos situacijos planas M 1:5000;
2. 2026-07-29 poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvada Nr. (30-2)-A4E-8344;
3. Žemės sklypų NTR duomenų bazės išrašai;
4. Žemės sklypų savininkų sutikimai dėl planavimo organizatoriaus teisių suteikimo UAB „Karjerai LT“.

UAB „Karjerai LT“ direktorius
Valdas Mugenis _____

(parašas)