



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. aaa@aaa.am.lt, http://gamta.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „GJ Magma“
El. p. gjmagma@gmail.com

2018-02-23
į 2018-01-12

Nr. (28.5)-A4- 1485
Nr. 012

UAB „REDCO“
El. p. info@nts.lt

Klaipėdos rajono savivaldybės
administracija
El. p. savivaldybe@klaipedos-r.lt

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro
Klaipėdos departamentas
El. p. klaipeda@nvsc.lt

Klaipėdos apskrities priešgaisrinė gelbėjimo
valdyba
El. p. klaipeda.pgv@vpgt.lt

Kultūros vertybių apsaugos departamento
Klaipėdos skyriui
El. p. klaipeda@kpd.lt

Kopija
Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos
departamentui
El. p. rastine@klrd.am.lt

ATRANKOS IŠVADA

DĖL PLIKIŲ II SMĖLIO IR ŽVYRO TELKINIO IŠTEKLIŲ NAUDOJIMO PLIKIŲ MSTL. KRETINGALĖS SEN. KLAIPĖDOS R., POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius – UAB „REDCO“, Svajonės g. 40-8, Klaipėda, , tel. (8-46) 341 915, faks. (8-46) 341 916, el. paštas: info@nts.lt.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas - UAB „GJ Magma“, Vaidevučio g. 18, Vilnius, tel. 8-5-2318178, faks. 8-5-2784455, el. paštas – 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 2.3. punktu: „Kitų naudingųjų iškasenų kasyba ar akmens skaldymas (kai kasybos plotas – mažiau kaip 25 ha, bet daugiau kaip 0,5 ha)“.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Planuojamas naudoti Plikių II smėlio ir žvyro telkinys yra Klaipėdos apskrityje, Klaipėdos rajono savivaldybės šiaurės vakarinėje dalyje, nuo Klaipėdos miesto centrinio pašto nutolęs 13 km į šiaurės rytus, nuo Gargždų miesto centrinio pašto 10 km į šiaurės vakarus, Kretingalės seniūnijoje, Plikių miestelyje. Planuojamas naudoti plotas patenka į PŪV organizatoriui ir kitam juridiniam asmeniui priklausančius 5 žemės ūkio paskirties žemės sklypus (Kadastriniai žemės skl. Nr. 5545/0003:378, 5545/0003:381, 5545/0003:432, 5545/0003:487, 5545/0003: 536). Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrajame plane, žemės naudojimo, tvarkymo ir apsaugos reglamentų brėžinyje, planuojamas naudoti Plikių II smėlio ir žvyro telkinys rodomas kaip kitos ir žemės ūkio paskirties žemė. Telkinys yra išsidėstęs neurbanizuotoje, kaimiškoje vietovėje. Artimiausia sodyba nuo planuojamo naudoti ploto yra nutolusi 205 m į šiaurės vakarus. Kiek toliau, už 300 m į pietvakarius yra nutolusi toliau esanti sodyba. Už 20 m į pietvakarius nuo telkinio ribos yra nutolusi artimiausia suplanuota gyvenamoji teritorija, kurioje gyvenamojo namo statyba planuojama už 60 m. Kiek toliau į pietvakarius yra nutolusios kitos suplanuotos gyvenamosios teritorijos. Šiose suplanuotose gyvenamosiose teritorijose nėra pradėtas statyti nei vienas gyvenamasis namas. Artimiausia saugoma teritorija yra už 6 km į rytus esantis Minijos senslėnio kraštovaizdžio draustinis.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas – Bendrai planuojamas kasybai naudoti plotas apima 14,88 ha, kuriame yra smėlio ir žvyro išteklių. Produkciją iš karjero planuojama išvežti įrengiant kelią (apie 0,5 km) pro privatų žemės sklypą (Kadastrinis žemės skl. Nr. 5545/0003:356), kuris priklauso juridiniam asmeniui. Išvežimo kelio atkarpa nuo telkinio bus įrengta iki rajoninio kelio Kretingalė – Plikiai – Smilgynai (Nr. 2219), kurį per ateinančius du metus numatoma išasfaltuoti). Pastaruoju keliu toliau transportas judės link Plikių miestelio, kuriame įvažiuos į krašto kelią Klaipėda – Jokūbavas (Nr. 217). Išvežant produkciją vartotojams iš planuojamo atidaryti karjero bus naudojamosi iš esmės jau anksčiau sukurta kelių infrastruktūra. Kasyba karjere planuojama vykdyti šiltuoju metų laiku (apie 9 mėn), kadangi visas naudingasis klodas slūgso apvandenintame sluoksnyje. Tuo tarpu, produkcija planuojama realizuoti visus metus. Telkinys bus eksploatuojamas taikant vienbortę transportinę darbų sistemą su lygiagrečiu darbų fronto pasislinkimu. Nuodangos darbuose pagrindė planuojama naudoti vikšrinį ekskavatorių. Didžioji naudingojo klodo dalis bus iškasama daugiakaušiu ekskavatoriumi varomu elektros varikliu, energiją gaminant įmontuotame generatoriuje. Šis ekskavatorius iškasęs žaliavą iš klodo dar ją papildomai išrūšiuoja iš karto į dvi frakcijas. Pagrindiniai žaliavos krovos ir išsijotos produkcijos pakrovimo darbai bus atliekami krautuvu. Visa žaliava iškasta iš klodo bus perdirdama mobilioje sijojimo mašinoje išrūšiuosiančią žaliavą į keletą skirtingų frakcijų. Šis sijotuvus yra mobilus, turintis vidaus degimo variklį ir judantis kartu su gavybos frontu. Prieš pradėdant nuodangos ir gavybos darbus telkinyje ties pietvakariniu pakraščiu (I bloko), 5 m nuo išteklių ribos į vidinę pusę, link artimiausių suplanuotų gyvenamųjų teritorijų bus pastatyta 50 m ilgio triukšmo mažinimo sienelė. Tik pastačius akustinę sienelę seks nuodangos ir kiti kasybos darbai. Akustinė sienelė palei planuojamo karjero pakraštį bus įrengiama tik tuo atveju, jei iki karjero veiklos pradžios artimiausioje suplanuotoje gyvenamojoje teritorijoje bus pradėtas statyti gyvenamasis namas. Priešingu atveju, nesant gyvenamajai sodybai, akustinė sienelė nebus įrengiama. Tokiu atveju, pakraščio juostoje bus formuojami dirvožemio pylimai. PŪV vykdymo metu, pradėjus statybas artimiausioje suplanuotoje gyvenamojoje teritorijoje, akustinės sienelės įrengimas neplanuojamas, nes jau suformuoti dirvožemio pylimai tarnaus kaip triukšmo barjerai. Dirvožemis bus nuimamas buldozeriu ir sustumiamas į pylimus karjero pakraščiuose. Dirvožemio pylimai nebus formuojami palei triukšmo mažinimo sienelę, jei ji bus pastatyta. Telkinio pakraščiuose sustumtų dirvožemio pylimų aukštis sieks iki 3 m, pagrindo plotis iki 11-12 m. Iš centrinėje dalyje

sustumtų pylimų, dirvožemis bus kasamas ekskavatoriumi ir kraunamas į sunkvežimius, kurie perveš jį į pakraščius (vidutinės metinės dirvožemio nuėmimo apimtys skaičiavimuose priimamos apie 6000 m³). Nuėmus dirvožemio sluoksnį bus nukasami likę dangos gruntai (glacialinis priemolis, rečiau priemolis ar smėlis), kurių vidutinis storis skaičiavimuose priimamas 2,5 m (metinės dangos gruntų nuėmimo apimtys skaičiavimams priimamos apie 45000 m³). Šiuos dangos gruntuos taip pat planuojama sandėliuoti karjero pakraščiuose arba laikinuose pylimuose karjero viduje, vėliau juos panaudojant rekultivuojant karjerą. Vykdamas veiklą karjere oro taršos koncentracijos artimiausiose gyvenamosiose teritorijose ir toliau išliks būdingos kaimiškoms vietovėms. Dulketumas nuo karjere vykdomos veiklos nesusidarys, nes visas naudingasis klotas yra apvandenintame sluoksnyje. Iškasta iš klotu ir supilta žaliava nusausėjimui toliau išlaikys natūralią gamtinę drėgmę. Iki karjero veiklos pradžios neišsifaltavus išvežimo žvyrkelio ruožo, dulketumo sumažinimui numatoma sausros metu reguliariai laistyti visą išvežimo žvyrkelio atkarpą iki plento, Tai leis sumažinti kylantį dulketumą nuo žvyrkelio dangos iki 90 procentų. Palei visą išvežimo kelio atkarpą iki plento yra išsidėsčiusi tik viena gyvenamoji sodyba (Plikių miestelyje). Triukšmo lygio skaičiavimai buvo atliekami remiantis standartu LST ISO 9613-2:2004 en. Atlikti skaičiavimai rodo, kad atliekant nuodangos ir išteklių gavybos darbus Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 leidžiamas 55 dB(A) triukšmo lygis nebus viršijamas. Atlikti standartu numatyti skaičiavimai, netgi prie pačių nepalankiausių sąlygų rodo neaukštą triukšmo lygį, nepavojingą gyventojų sveikatai. Šie skaičiavimai atlikti pagal patį blogiausią scenarijų. Baigus išteklių gavybos darbus buvusį karjerą planuojama rekultivuoti į du atskirus vandens telkinius, o neapvandenintoje dalyje numatyti formuoti gyvenamąsias teritorijas. Rekultivavus karjerą vandens baseinuose susikurs labai patrauklus biotopas varliagyviams bei vandens paukščiams. Naudingųjų iškasenų gavyba ir kitokie darbai nebus vykdomi Eketės upelio apsaugos juostoje. PŪV neturės jokios įtakos Eketės upelio hidrologiniam režimui ar upelio vagai, kuri beje yra pakeista (ištiesinta vykdamas melioracijos darbus). Paliekama 5 m juosta tarp upelio ir išteklių kontūro yra pilnai pakankama, kadangi išteklių gavyba bus vykdoma dar bent 5 m atsitraukus nuo išteklių apskaičiavimo kontūro, paliekant nejudinamą pakraščio juostą (kaip ir daugumoje karjerų). Kasant išteklius tarp upelio vagos ir karjero susidarys bendrai bent 10 m nejudinama juosta bei nuo nejudamos pakraščio juostos einantis šlaitas į vidinę karjero pusę. Kasant žaliavą iš apvandeninto klotu daugiakaušiu ekskavatoriumi susidarys labai lėkštas, vos apie 20° statumo gavybos pakopos šlaitas, kuris bus labai stabilus.

6. Priemonės numatomam reikšmingam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią.

6.1. Dulketumo sumažinimui numatoma išvežimo kelio atkarpas sausros metu laistyti vandeni. Užsakovas turi specialią įrangą šiems darbams atlikti. Kad nesusidarytų papildomo dulketumo pervežimo metu, sunkvežimių kėbulai bus dengiami tentais.

6.2. Dirvožemis bus nuimamas buldozeriu ir sustumiamas į pylimus, kurie formuojami nagrinėjamo ploto pakraštyje. Šis barjeras tarnaus kaip triukšmo poveikį mažinanti priemonė.

6.3. Palei karjero pakraštį bus formuojami iki 3 m aukščio dirvožemio pylimai. Jie tarnaus veikdami kaip ekranai slopindami tiesioginį triukšmą, o atspindėjęs nuo pylimų triukšmo galia gerokai sumažėja dėl absorbuojančio paviršiaus. Jei iki PŪV darbų pradžios, suplanuotoje artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje bus pardėtas statyti gyvenamasis namas, numatomas 50 m ilgio akustinės sienelės įrengimas.

6.3. 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.

7. Motyvai, kuriais remtasi priimant išvadą:

7.1. PŪV teritorija nepatenka į Natura 2000 teritorijas. Artimiausia Natura 2000 teritorija svarbi buveinių apsaugai yra Kraštinės miškas, nutolęs 4,5 km į šiaurę. Artimiausia Natura 2000

saugoma teritorija svarbi paukščių apsaugai yra Minijos upės slėnis, esantis už 7,2 km į rytus.

7.2 Į PŪV teritoriją saugomi gamtinio paveldo, kultūrinio kraštovaizdžio objektai, bei saugotinos kultūros paveldo vertybės nepatenka. Pagal Saugomų rūšių informacinės sistemos duomenis nagrinėjamame plote ir jo apylinkėse nėra fiksuota jokių saugomų rūšių buvimo faktų.

7.3. Baigus išteklių gavybos darbus buvusį karjerą planuojama rekultivuoti į du atskirus vandens telkinius, o neapvandenintoje dalyje formuoti gyvenamąsias teritorijas mažaaukščių gyvenamųjų namų statybai. Rekultivavus karjerą vandens baseinuose susikurs labai patrauklus biotopas varliagyviams bei vandens paukščiams. Gamtosauginiu požiūriu susikurs itin vertingas biotopas vandens telkinių gyvūnijai.

7.4. Pagal pateiktą informaciją PŪV metu triukšmo ribiniai dydžiai viršijami nebus ir atitiks Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ patvirtintos Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reglamentuojamus dydžius.

7.5. Oro taršos mažinimui kietosiomis dalelėmis, išvežimo žvyrkelio atskiros atkarpos dulketumui sumažinti sausros metu bus reguliariai laistomos. Sunkvežimiai pervežantys produkciją, bus dengiami tentais.

7.6. Bus dirbama tik tvarkingomis kasybos ir transporto mašinomis, laikantis darbo saugos, priešgaisrinės saugos, aplinkosaugos ir higienos reikalavimų, karjere nebus vykdomas kasybos mašinų remontas ir techninis aptarnavimas.

7.7. PŪV nedarys ženklaus poveikio vietos kraštovaizdžiui, nes PŪV plote esantis kraštovaizdis priskirtas c kategorijai, kur kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikšti tik vertikalūs dominantai.

7.8. Derlingas dirvožemio sluoksnis bus išsaugotas ir panaudojamas teritorijos tvarkymui.

7.9. Išteklių gavyba nebus vykdoma Eketės upelio pakrantės apsaugos juostoje. Pagal atliktą vietovės hidrogeologinių sąlygų įvertinimą, smėlio ir žvyro eksploatavimas šiame telkinyje neturės jokios tiesioginės neigiamos įtakos greta tekančio Eketės upelio hidrologiniam režimui. Numatytos priemonės, kurių bus imtasi siekiant užtikrinti karjero šlaito stabilumą Eketės upelio atžvilgiu.

7.10. Agentūra iš suinteresuotos visuomenės ir iš poveikio aplinkai vertinimo subjektų pastabų ir pasiūlymų negavo.

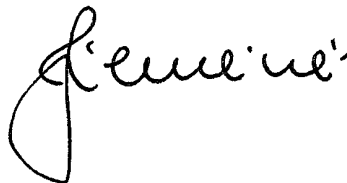
8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai – Plikių II smėlio ir žvyro išteklių naudojimas Plikių mstl., Kretingalės sen., Klaipėdos r. - poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.

Ši atrankos išvada per vieną mėnesį nuo jos gavimo ar paskelbimo dienos gali būti skundžiama Vyriausiajai administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, LT-01402 Vilnius) ar Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė