



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO
VILNIAUS SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. (8 5) 210 2497, faks. 8 7066 2000,
el.p. vilniaus.skyrius@aaa.am.lt, http://gamta.lt.

UAB „GJ Magma“	2015-06-23	Nr. (15.8)-A4-6927
UAB „Šklėrių karjeras“	Į 2015-06-04	Nr. 180

Trakų rajono savivaldybės administracijai
Vilniaus visuomenės sveikatos centrui
Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai
Kultūros paveldo departamento Vilniaus
teritoriniam padaliniui

Kopija
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Vilniaus regiono aplinkos apsaugos
departamentui

**ATRANKOS IŠVADA DĖL TRAKŲ RAJONO ŠKLĖRIŲ ŽVYRO IR SMĖLIO TELKINIO
NAUJO PLOTO NAUDOJIMO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Informaciją pateikė

UAB „GJ Magma“, Vaivevučio g. 18, LT-08402, Vilnius, Lietuva, tel. 8-5- 231 8178, faks. 8-5-2784455, el. paštas gjmagma@gmail.com. Kontaktiniai asmenys: inžinierius – ekologas Edvardas Grencius, įmonės steigėjas g.m.dr. Ginutis Juozapavičius.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

UAB „Šklėrių karjeras“, Medelyno g. 22, Dievogalos k. Kauno r., LT-53428, mob. tel. +370 685 31222, el. paštas: info.bri@gmail.com.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Šklėrių žvyro ir smėlio telkinio naujo ploto naudojimas.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Žemės sklypas (kad. Nr. 7984/0003:280) Vazničionių k., Rūdiškių sen., Trakų r. sav. ir žemės sklypas (kad. Nr. 7984/0003:1000) Skersabalės k., Trakų sen., Trakų r. sav.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) metu planuojamas naudoti plotas apima 24,6 ha. Dėl šio ploto naudojimo Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentas 2010-11-18 buvo priėmęs atrankos išvadą Nr. VR-1.7-1916 dėl neprivalomo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo. Šiuo metu ši išvada yra nebegalioja.

Šklėrių žvyro ir smėlio telkinio naujas plotas yra centrinėje Trakų rajono dalyje. Planuojamo naudoti ploto centro koordinatės LKS – 94 yra 6051025 m (X) ir 554862 m (Y). Artimiausia gyvenamoji sodyba yra nutolusi 350 m į šiaurės rytus. Vertinamas plotas nepatenka į saugomas teritorijas. Artimiausia saugoma teritorija yra Trakų istorinis nacionalinis parkas, nutolęs 2,6 km į šiaurę. Artimiausios „Natura 2000“ teritorijos (BAST) yra Alsakių miškas, nutolęs 4,2 km į šiaurę bei Plomėnų pelkė, esanti už 4,7 km atstumu į šiaurės rytus. Telkinio teritorijoje ir jo artimoje aplinkoje nėra istorinių, kultūrinių arba archeologinių vertybių. Artimiausia saugoma kultūros

vertybė yra už 675 m į šiaurę (nuo vizualinės apsaugos pozonio – 285 m) esantis Skersabalės pilkapynas (Un. kodas– 16323). Planuojamą atidaryti karjerą nuo šio pilkapyno skirs apie 300 m pločio miško juosta.

PŪV metu metinės kasybos apimtys karjere sudarys 90 000 m³. Kasybos sąlygos yra vidutiniškai sudėtingos, nes naudingo klodo storis tolygiai išlaikytas, nors apatinėje klodo dalyje smėlio plotai nedėsningai pasikeičia žvyro klodais, paviršius lėkštai kalvotas, nuodangos storis nepastovus, tačiau nelabai storas, dėl didelio naudingojo klodo storio gavyba galima tikrai trimis pakopomis. Telkinys bus eksploatuojamas taikant vienbortę transportinę darbų sistemą su lygiagrečiu darbų fronto pasislinkimu. Karjeras veiks ištisisus metus, išskyrus apvandenintą sluoksnį, kuris bus eksploatuojamas 9 mėnesius per metus šiltuoju metų laiku. Produkcijos išvežimas bus vykdomas visus metus. Gavyba vyks viena pamaina, 5 darbo dienas per savaitę. Sąlyginis darbo pamainų skaičius metuose 255, o dirbant 9 mėn. – 191. Produkcija bus išvežama aplenkiant gyvenamąsias teritorijas (nebus išvežama pro Slabados kaimą). Pradžioje sunkusis transportas judės sustiprintu vietinės reikšmės žvyrkeliu ir pasuks rytų kryptimi pro mišką, magistralinio kelio Nr. 220 (Trakai – Rūdiškės – Pivašiūnai – Alytus) link. Toliau sunkvežimiai judės viešo naudojimo keliais į objektus, kuriuose nėra apribojimų sunkiajam transportui. Bendras transportavimo atstumas skaičiavimuose priimamas 25 km.

Pasiruošimo kasybai metu bus pašalintos nuodangos uolienos nuimant dirvožemį ir kitus gruntus. Žaliavai iš kasybos vietos išvežti karjere papildomai tiesti kelių nereikės. Pakaks buldozeriu nuprofiluoti smėlio ar žvyro sluoksnio paviršių ir jį sutankinti. Gavybos darbus planuojama vykdyti tiesioginio kasimo ekskavatoriumi. Iš apvandeninto sluoksnio klotas bus kasamas elektriniu daugiakaušiu ekskavatoriumi, kuris geba iškasti naudingąjį sluoksnį iš daug giliau nei įprasti ekskavatoriai. Dangos gruntų ir naudingojo klodo pakrovimą iš nusausėjusių pylimų. PŪV metu bus naudojami našūs mechanizmai, kurie iš esmės sumažins technogeninę apkrovą aplinkai.

Telkinio paviršiuje esantis dirvožemio sluoksnis, prieš atidengiant klotą bus nuvalomas ir susandėliuojamas pylimuose bei apsėjamas žolių mišiniu. Tai apsaugos jį nuo taršos ir defliacijos. Reikultivuojant iškastą plotą, derlingasis sluoksnis karjero šlaituose ir aplink suformuotą vandens telkinį bus pilnai atstatytas.

Vanduo iš susidarysiančio telkinio nebus naudojamas. Iš apvandeninto klodo iškastas žvyras ir smėlis bus pilamas į pylimus nusausėjimui, o perteklinė drėgmė sugrįš atgal į gruntinius vandenis.

PŪV plote ištekčiai bus iškasti per 32 metus. Išeksplatuotas karjeras bus rekultivuotas į apie 13,5 ha ploto, 8 m gylis vandens telkinį – iškasto karjero šlaitai bus nulėkštinti, užpilti dangos padermėmis ir dirvožemiu, apsėti žole bei apsodinti krūmais ir medžiais šlaitų erozijai sumažinti.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas

PŪV teritorijoje ir jos gretimybėse nėra Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų. Artimiausios „Natura 2000“ teritorijos (BAST) – Alsakių miškas, Plomėnų pelkė, yra nutolusios pakankami dideliu atstumu, todėl PŪV poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymas – netikslingas.

6. Pastabos, pasiūlymai

6.1. Miško žemė tvarkyti vadovaujantis Lietuvos Respublikos miškų įstatymo nuostatomis.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. PŪV yra numatoma aplinkosauginiu požiūriu nesudėtingoje vietovėje. PŪV vieta nepatenka į saugomas, kultūros paveldo ar kitas jautrias poveikiui teritorijas. Telkinys taip pat yra išsidėstęs neurbanizuotoje vietovėje. Artimiausia sodyba nutolusi 350 m. atstumu, ją nuo PŪV vietos skiria miško masyvas. PŪV žemės sklypams jau yra nustatytas naudingųjų iškasenų teritorijų naudojimo būdas.

7.2. Telkinio paviršiuje esantis dirvožemio sluoksnis, prieš atidengiant klotą bus nuvalomas, sandėliuojamas pylimuose ir apsėjamas žolių mišiniu. Tai apsaugos jį nuo taršos ir

defliacijos. Rekultivuojant iškastą plotą, derlingasis dirvožemio sluoksnius karjero šlaituose ir aplink vandens telkinį bus pilnai atstatytas.

7.3. Produkcija bus išvežama aplenkiant gyvenamąsias teritorijas (nebus išvežama pro Slabados kaimą). Sunkvežimiai išvežantys produkciją bus dengiami tentais.

7.4. Šiuo metu nagrinėjamas plotas yra apleistas žemės ūkio laukas. Pabaigus išteklių gavybą ir rekultivavus karjerą į vandens telkinį, susidarys sąlygos vandens augalams ir gyvūnams veistis.

7.5. Prieš pradėdant gavybos darbus, dirvožemis bus nuimamas buldozeriu ir sustumiamas į didesnius nei 3 m. aukščio pylimus pagal išorinę karjero dalį žemės sklypų ribose. Šis barjeras tarnaus kaip triukšmo poveikį mažinanti priemonė. Visa kasybos technika dirbs už suformuotų dirvožemio pylimų, kasybos pakopos apačioje. PŪV metu bus naudojami šiuolaikiniai, našūs mechanizmai.

8. Priimta atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai – Trakų rajono Šklėrių žvyro ir smėlio telkinio naujo ploto naudojimo, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą visuomenei Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 patvirtintame Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse.

Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka arba skundžiamas Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius), per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Vilniaus skyriaus vedėja



Justina Kraskauskaitė

