APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO
KLAIPĖDOS SKYRIUS

Bluždynės įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 186784898,
Skyrius duomenys: Birutės g. 16, LT-91204 Klaipėda, tel. (8 46) 46 4466, faks. 8 7066 2000, el. p. klaipedos.skyrius@aaa.am.lt,
http://gamma.lt.

AB „LOTOS Geonafta“
cel. paštas: Juozas.Mikalkenas@lotosgeonafta.lt
Klaipėdos rajono savivaldybės administracijai
Klaipėdos visuomenės sveikatos centru
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Klaipėdos teritoriniam padalinii
Klaipėdos apskrities priešgaisrinės gelbėjimo
valdybos Gargždu priešgaisrinesi gelbėjimo tarnybai
Kopija:
Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentui

ATRANKOS IŠVADA

dél naftos žalgbybos grėsinio (grėšinių) Žadeikiai – 1 atsakos ar/ir Žadeikiai – 2 įrengimo poveikio aplinkai vertinimo

1. Informacijos pateikėjas: Juozas Mikalkėnas AB „LOTOS Geonafta“ projektų vadovas Gamyklos g. 11, LT-96155, Gargždai, Klaipėdos r. sav., tel.: 8-46 484805; faksas: 8-46 470942, el. p: Juozas.Mikalkenas@lotosgeonafta.lt.

2. Planuojamos ūkinių veiklos užsakovas: UAB “Manifolds” direktorius Andrius Bartkevičius, Gamyklos g. 11, LT-96155, Gargždai, Klaipėdos r. sav., tel.: 8-46 484801; faksas: 8-46 470942, el. p: info@manifolds.lt.

3. Planuojamos ūkinių veiklos pavadinimas:
Naftos žalgbybos grėsinio (grėšinių) Žadeikiai – 1 atsakos ar/ir Žadeikiai – 2 įrengimas.

Atranka dėl planuojamos ūkinių veiklos poveikio aplinkai vertinimo atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinių veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 2.5 punktą „Giluminii grėšinių (geoterminiių, vandens tiekimo, mineralinio vandens gavybos ir kt., išskyru grėšinių skirtus grunto stabilumui tirti) įrengimas.”

4. Numatoma planuojamos ūkinių veiklos vieta:
Naftos žalgbybinio grėsinio (iūr) Žadeikiai - 1 atsakos ar/ir Žadeikiai - 2 įrengimą, numatoma vykdyti UAB „Manifolds“ nuomojamame valstybinės žemės sklype (kadastrinis Nr. 5501/0001:605, plotas - 2,7424 ha, naudojimo paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kitų žemės ūkio paskirties sklypai), esančiaame Žadeikių k., Ablingos k. v., Endriejavo sen., Klaipėdos rajone. Privažiavimas į planuojamos ūkinių veiklos (toliau – PŪV) vieta yra nuo asfaltuto rajoninės reikšmės kelio Nr. 2229 Žadeikiai - Žvaginiai (ŠR) kryptimi vietai reikšmės keliais KL0611 ir KL0643. Apie 5,6 km įtakos į PŪV nuo žemės sklypo ribų yra naudojami Šiaurės Vėžaičių, 4,6 km į (PR) Liūžių 1,9 km į (Š) Ablingos naftos telkiniai, o 6,6 km į (PR) nenaudojamos Paežerio durpių telkynys. Artimiausios gergiamo vandens vandenvietės: Endriejavo, esanti aplie 6,5 km į (PR), Antkupčio esanti aplie 7,8 km į (PŪV) ir Žadeikių, esanti aplie 2,0 km į (PŪV). Žemės sklypas į saugomas ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos nepatenka. Iki Ablingos geomorfologinio draustinio yra apie 0,97 km, Aukštojo tyro telomologinio draustinio ~ 4,5 km, Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ buveinių aplinkai svarbi teritorija Rietavo miškai yra už 960 m. Teritorijoje nekiekinojų kultūros vertybių néra. Arčiausiai yra Anužų kaimo senosios kapinės (unikalus objekto kodas: 24390),
nuloulosios apie 250 m asttumu, Žvaginių, Žadeikių piliakalnis, vadinamas Žvaginkalniu (unikalus objekto kodas: 35172), nutole apie 1,18 km. Žvaginių piliakalnyje yra įrengti Ablingos memorialinis ir skulptūriniai ansambliai. Artimiausios gyvenamos sodybos Didžiųjų Mostaičių kaimo nuloulosios 840 m asttumu. Artimiausia tankiau apgyvendinta teritorija – Žadeikių k. gyvenvietė nulolusi apie 1,4 km.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:


-85% sudaro uolienos per kurias gręžiama; smėlis, žvyras, galždas molis, klintys, dolomitas, mergelis, smilainis ir jų išvairūs mišiniai;
-13% sudaro vanduo iš skeldinio;
-2% sudaro cheminės medžiagos, naudojamos skeldinio gamybai.

Gręžimo metu ir po gręžimo susidarys nebereikalingo skeldinio apie 1000 t (Žadeikių - 2) arba 550 t (Žadeikių - 1 atšaka), kuris bus išvežamas į sutvarkytiui VŠĮ „Grunto valymo technologijos“. Skystos naftos produktų atliekos, tepaliniai filtrai ir tepaluotos pašluostės gręžimo aikštelėje kaupiami, saugomi metalinėje taroje ir perduodami utilizuoti atliekas tvarkančiai įmonė. Naftos žvalgybinio gręžinio (ių) Žadeikių - 1 atšakos ar/ir Žadeikių - 2 įrengimo darbams reikalingą elektros energiją generuojos gręžimo statinių LTO 600SD komplekte esantys dyzeliniai elektro generatoriai. Gręžinio Žadeikių - 1 atšakos
įrengimo darbams bus sunaudota apie 100 t dyzelino, o gręžinio Žadeikiai - 2 įrengimų apie 170 t. Vykdant naftos žvalgybos gręžinio (ių) Žadeikiai - 1 atšakos ar/ir Žadeikiai - 2 įrengimo darbus, susidarys dviejų rūšių nuotekos, tai buitinės nuotekos ir paviršinės nuotekos susidarantys anot betono dangų iškritus atmosferos krituliams. Aikštelės teritorija bus suskirstyta į **gręžimo zoną**, kurioje montuojama gręžimo įranga ir vyksta gręžimo darbai, atskiriama borais nuo likusios aikštelės dalies ir betonuojama, po betonu paklojant polietileninę plėvelę ir **aptarnavimo zoną**, kurioje vyksta gręžimą aptarnaujančio transporto judėjimas, kuri padengiama dolomitine skalda. Gręžinio Žadeikiai - 1 atšakos gręžimo metu susidarys apie 40 m³, o gręžinio Žadeikiai - 2 gręžimo metu apie 70 m³ buitinų nuotekų, kuriuos bus surenkamos į 5 m³ požeminę talpą, iš kurių bus išvežamas į artimiausius biologinius valymo įrenginius. Gręžinio Žadeikiai - 1 atšakos gręžimo metu apie 100 m³, o gręžinio Žadeikiai - 2 gręžimo metu apie 170 m³ lietaus ir įrengimų plovimui naudojamo vandens susidarys aikštelės betonuotojo zonoje. Gręžimo aikštelėje bus įrengtos apie 80 m³ tūrio talpos tokiam vandeniu išandėliuoti. Iš šių talpų vanduo bus naudojamas gręžimo skiedinių gamybai arba išvežamas į VI „Grunto valdymo technologijas“. Siekiant įsivieti praplovimo skiedinių ir naftos produktais užteršto lietaus vandens nutekėjimui už aikštelės ribų visu aikštelės perimetro kasamas 0,5 m pločio griovys su nuolodyžį į esamą gręžinio Žadeikiai - 1, gręžimo aikštelės apsauginį griovį. Paviršinių nuotekų susidarancių betonuotojo gręžinio Žadeikiai - 2 gręžimo aikštelės dalyje nuvedimui į apsauginį griovį sumontuojami paviršinių nuotekų šalinimo tinklai iš kurių nuotekos patenka į naftos produktų atskyrėją. Išvalytos vandens nuotekos nukreipiamos į paviršinį vandens telkinį – melioracijos griovį, susiejusiu su Drūkčio kanalizuotu upeliu, įtekančiu į Žvelsą. Paviršinės nuotekos susidarancių skalda dengtojo gręžimo aikštelės dalyje patek į apsauginio kanalo Gręžinių gręžimo darbų metu didžiausią fizišką tarą sudarys gręžimo įrangos sudaromas triukšmas. Gręžinio Ližiai-3 gręžimo darbų metu 2013 metais buvo atlikti akustinio triukšmo matavimai ir nustatytą, kad 175 m atstumu nuo gręžimo darbų vietos akustinis triukšmas neviršija Lietuvos higieninės normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ reikalavimų. Laikinosios mobilios pagalbinės patalpos bus laikomos skalda dengtojo aikštelėje, prie šalia esančių gręžinio Žadeikiai-1. Įrengiant gręžinius buvo naudojama gręžinio Žadeikiai-1 aikštelėje įrengti šakalių surinkimo dvobė, atmosferos kritulių baltojimui. Jeigu gręžinio Žadeikiai - 2 tyrimų metu bus atrasta pramonė nafta, būtų atliekamas PA neteisėtas gavybai Žadeikių NGA. Kitu atveju gręžinys Žadeikiai - 2 nustatytą tvarka bus užkonservuotas arba likviduotas.

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


6. **Pastabos, pasīlymai:**

6.1. Vykdamos veiklos metu paaškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijos PAV atrankos išvadai pateiktas arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikio aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtis/nutraukti veiklą.

6.2. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualiuos veiklų regulmentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisimam regulmentavimai atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

6.3. Planuojamos ūkinės veiklos metu vykdant vandens išgavimą iš paviršinio vandens telkinio, vadovauti Paviršinių vandens telkinio naudojimo vandeniu išgauti tvarkos aprašo, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministerio 2008 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. D 1-302 „Dėl paviršinių vandens telkiniių naudojimo vadovaujant vandeniu išgauti tvarkos aprašo patvirtinim“ reikalavimais.


6.6. Planuojant naftos gavybą iš gręžinių Žadeikiai - 1 atšakos ar/ir Žadeikiai - 2 , vadovaujantis LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (Žin., 2005, Nr. 84-3105; 2011-06-28 aktuali redakcija) 1 priedo 2.1. punktą, būtina atlikti poveikio aplinkai vertinimą.

6.7. Užsakos ar poveikio aplinkai vertiniu dokumentų rengėjas apie priimtą atrankos išvadą nedelsiant turi pranešti visuomenėi Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo (Žin., 2005, Nr. 93-3472, 2010, Nr. 2-81, 2011, Nr. 108-5122) nustatytą tvarka. Užsakos ar poveikio aplinkai vertiniu dokumentų rengėjas nedelsiant turi rašu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridedant laikraščių, kuriuose skelbta pranešimas, kopijas ir pranešimo,
skelbtu savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbima.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi primate atrankos išvadą:
7.1. Planuojama ūkinės veiklos teritorija nepatenka į valstybės saugomas teritorijas bei jų apsaugos zonas.
7.4. Gręžinio atstatymas bus įtiktas, pritaikant naujausias gelmių ir aplinkos apsaugą, prieinamas ir naftos pramonės standartus atitinkančias technologijas, užtikrinančias saugų gręžinio įrengimą. Gręžinio atstatymo ir tyrimų darbai bus atliekami specialiai įrengtoje aikštelėje (pakuota 120 m² storio dviejų sluoksnų naftai atspari hidroizoliacinė plėvelė, aikštelė įžibetona, atskirta betoniniais borteliais, nuotekų surinkimo tinkluose įrengta uždaromoji armatūra).
7.5. Paviršinės nuotekos nuo aikštelės bus išvalomos nuotekų valymo įrenginiuose.
7.6. Žvyruotas vietinės reikšmės ir privažiavimo prie žemės sklypo laukio keliai bus atnaujinti padengiant žvyro skaldos danga.

8. Priimta atrankos išvada:
Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvada pateiktą informaciją UAB “Manifoldas“ planuojamai ūkinėi veiklai - naftos žvalgybos gręžinio (gręžinių) Žadeikiai – 1 atsakos ar/ir Žadeikiai – 2 įrengimui žemės sklype (kadastrinis Nr. 5501/0001:605, plotas - 2,7424 ha), esančiam Žadeikių k., Ablingos k. v., Endriejavo sen., Klaipėdos rajone – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas. Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 dalies nuostatomis, suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę teikti atsakingai institucijai, štuo atveju Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos ir leidimų departamento Klaipėdos skyriui, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus, poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas ir poveikio aplinkai vertinimo subjektai pe: 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvų prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Klaipėdos skyriaus vyriausioji specialistė,
pavadojanti vedėją

Daiva Plokščienė

Vitas Jonušas, tel. Nr. (8 46) 466456, el.p. vistas.jonusas@aaa.am.lt