



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 „Manifoldas“
Gamyklos g. 11
Gargždai
96155 Klaipėdos r. sav.

2014-02-11
I 2014-01-08
2014-01-28

Nr. (2.6)-A4-599
Nr. 8
21

Kopija
Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL NAFTOS GAVYBOS IŠPLĖTIMO PIETŲ VĖŽAIČIŲ NAFTOS GAVYBOS AIKŠTELĖJE, PAPILDOMAI ĮRENGIANT DU NAFTOS GAVYBOS GRĘŽINIUS, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė – UAB „Manifoldas“, Gamyklos g. 11, Gargždai, 96155 Klaipėdos r. sav., tel. (8 46) 484 805, faks. (8 46) 470 942.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – UAB „Manifoldas“, Gamyklos g. 11, Gargždai, 96155 Klaipėdos r. sav., tel. (8 46) 484 805, faks. (8 46) 470 942.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Naftos gavybos išplėtimas Pietų Vėžaičių naftos gavybos aikštelėje (toliau – NGA), papildomai įrengiant du naftos gavybos gręžinius.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Klaipėdos apskr., Klaipėdos r. sav., Vėžaičių sen., Antkopčio k.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

2003 m. sausio 29 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija priėmė sprendimą Nr. 1-15-584 dėl Pietų Vėžaičių NGA su gręžiniais Vėžaičiai-13 (toliau – V-13) ir Vėžaičiai-14 (toliau – V-14) įrengimo. Priimtas sprendimas – pritarti Pietų Vėžaičių naftos gavybos aikštelės su gręžiniais V-13 ir V-14 bei technologiniu vamzdynu įrengimui poveikio aplinkai požūriui pagal pateiktą poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) ataskaitą. Šioje PAV ataskaitoje nurodyta, kad naftos gavybos gręžiniais V-13 ir V-14 planuojama išsiurbti iki 20 700 tonų naftos per metus. 2003 m. Pietų Vėžaičių NGA buvo įrengtas gręžinys V-13 ir pradėta naftos gavyba, 2005 m. – įrengtas gręžinys V-14 ir naftos gavyba iš abiejų gręžinių vykdoma iki šiol.

Planuojama išplėsti naftos gavybą Pietų Vėžaičių NGA, papildomai įrengiant du naftos gavybos gręžinius tame pačiame sklype. Po planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) įgyvendinimo naftos gavyba Pietų Vėžaičių NGA neviršys PAV ataskaitoje nustatytų apimčių (20 700 tonų/metus arba 56,7 tonų/parą).

Pietų Vėžaičių NGA veikla vykdoma nuomojamame žemės sklype (kad. Nr. 5525/0005:87), kuriam 2003 m. gegužės 29 d. Klaipėdos rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T11-44 buvo patvirtintas detalusis planas NGA suformuoti, keičiant žemės naudojimo paskirtį iš žemės ūkio paskirties į kitos paskirties žemę (naudingųjų iškasenų teritoriją).

PŪV susideda iš dviejų dalių: naftos gavybos gręžinių gręžimas, įrengimas ir naftos gavyba iš gręžinių. Naftos gręžiniai bus įrengiami išplėtus specialiai įrengtas gręžinių V-13 ir V-14 gręžimo aikšteles, kurių paskirtis yra apsaugoti aplinką nuo galimo šalutinio poveikio aplinkai, eksploatuojant gręžimo įrangą. Aikštelės teritorija suskirstyta į gręžimo zoną ir aptarnavimo zoną. Gręžimo zonoje bus montuojama gręžimo įranga ir vyks gręžimo darbai, ji bus atskirta bortais nuo likusios aikštelės dalies ir betonuojama. Aptarnavimo zonoje vyks gręžimą aptarnaujančio transporto judėjimas, ji bus padengta dolomitine skalda. Paviršinės nuotekos bus surenkamos ir

išvalomos esamuose nuotekų valymo įrenginiuose ir išleidžiamos į melioracijos griovį. Gręžimo darbams naudojamas vanduo bus naudojamas iš vandens gręžinio įrengto tame pačiame sklype.

Naftos gavybos technologinis procesas susideda iš 3 technologinių etapų: naftos fluído išgavimo iš naftingo horizonto, naftos fluído separavimo, atskiriant dujas ir vandenį (sūrimą), naftos saugojimo ir realizavimo.

Pietų Vėžaičių NGA vykdomas požeminio vandens monitoringas, kurio metu nustatyti naftos angliavandenilių koncentracijos ir kiti rodikliai neviršija normatyviniuose dokumentuose nustatytų verčių. 2013 m. požeminio vandens monitoringo išvadose teigiama, kad Pietų Vėžaičių NGA veikla poveikio požeminiam vandeniui 2013 m. nedarė. Pagal paviršinio vandens monitoringo duomenis NGA veiklos poveikio paviršiniam vandeniui (melioracijos kanale) 2013 m. nenustatyta.

Vykdamas gręžimo darbus susidarys šios atliekos: mišrios komunalinės atliekos (24 m^3), metalo laužas (5 t), gręžimo šlamas ir gręžimo skiedinys (1800 t), variklių, pavarų dėžių ir tepalinė alyva (6 m^3), tepalų filtrai (10 kg), tepaluotos pašluostės (1 m^3). Buitinės atliekos bus perduodamos atliekų tvarkytojams. Bendras planuojamas šlamo kiekis, susidarysiantis vykdamas gręžimo darbus apie 800 tonų. Numatyti 6 m^3 konteineriai jam sandėliuoti, kurie periodiškai bus išvežami į VŠĮ „Grunto valymo technologijos“. Gręžimo metu ir po gręžimo susidarys apie 1000 tonų nebereikalingo skiedinio, kuris bus išvežamas į VŠĮ „Grunto valymo technologijos“. Metalų laužas bus parduotas metalo laužo supirkėjams. Skystos naftos produktų atliekos (panaudoti tepalai), tepaliniai filtrai ir tepaluotos pašluostės gręžimo aikštelėje kaupiami metalinėje taroje ir perduodami utilizuoti tokią veiklą vykdančioms atliekų tvarkytojoms. Pietų Vėžaičių NGA naftos gavybos metu susidarantys atliekų kiekiai ir jų tvarkymo būdai bus tokie patys kaip numatyta PAV ataskaitoje.

Gręžimo darbų metu bus naudojama degioji medžiaga dyzelinas, kurio numatoma sunaudoti 280 tonų. Dyzelinas bus saugomas specialioje mobilioje dyzelino talpoje. Dirginanti medžiaga citrinos rūgštis bus laikoma sandariose uždarytose pakuotėse, sausoje, šaltoje dengtoje patalpoje, atokiai nuo stiprių bazių ir oksidatorių. Ėsdinanti medžiaga kaustikinė soda bus laikoma sandariai uždarytose pakuotėse sausoje gerai vėdinamoje uždaroje patalpoje, atokiau nuo rūgščių ir drėgmės. Ėsdinanti-dirginanti medžiaga druskos rūgštis bus laikoma plastikiniame rezervuare atokiai nuo hidroksidų, po panaudojimo neutralizuojama geriamąja soda ir utilizuojama VŠĮ „Grunto valymo technologijos“.

Artimiausi gyvenamieji namai nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolę 1,45 km. Remiantis atliktais triukšmo matavimais analogiškų gręžimų metu, triukšmo lygis neviršys higienos normose HN 33:2011 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų leistinų dydžių.

Pietų Vėžaičių NGA 4 naftos gavybos gręžinių eksploatacijos metu akustinio triukšmo lygiai už nustatytos sanitarinės apsaugos zonos ribų neviršys higienos normose HN 33:2011 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų leistinų dydžių. Pagal atliktus akustinio triukšmo sklaidos skaičiuotės rezultatus leistinas akustinio triukšmo lygis nakties metu (45 dBA) pasiekiamas 105 m atstumu nuo sklypo ribos iš šiaurės – vakarų pusės, įvertinant vėjo įtaką triukšmo sklaidai.

Kelio atkarpa nuo magistralinio kelio A1 iki PŪV vietos buvo ir yra užsakovo lėšomis greideriuojama, žiemą nuolat valoma ir barstoma.

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

Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas. Iki artimiausios „Natura 2000“ teritorijos – Veiviržo ichtiologinio draustinio yra apie 900 m. Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2014-01-03 rašte Nr. (4)-V3-21(7.21) pateiktoje reikšmingumo įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms išvadoje teigiama, kad planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas negali daryti reikšmingo poveikio „Natura 2000“ teritorijoms ir šiuo atžvilgiu neprivaloma atlikti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo.

6. Pastabos ir pasiūlymai

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašu,

patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 „Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

6.2. Planuojamos ūkinės veiklos metu susidarančias nuotekas tvarkyti pagal Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, ir Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento“, reikalavimus.

6.3. Veiklos vykdytojas turi užtikrinti, kad vykdant planuojamą ūkinę veiklą nebus pažeisti aplinkos ir sveikatos apsaugą reglamentuojantys teisės aktai.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. Planuojamos ūkinės veiklos vietos nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas negali daryti reikšmingo poveikio „Natura 2000“ teritorijoms.

7.2. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma Pietų Vėžaičių NGA, kuriai buvo atliktas poveikio aplinkai vertinimas ir priimtas sprendimas pritarti Pietų Vėžaičių naftos gavybos aikštelės su gręžiniais V-13 ir V-14 bei technologiniu vamzdynu įrengimui poveikio aplinkai požiūriu pagal pateiktą PAV ataskaitą.

7.3. Metinė naftos gavyba neviršys PAV ataskaitoje nurodytų apimčių.

8. Priimta atrankos išvada – planuojamai ūkinei veiklai, naftos gavybos išplėtimui Pietų Vėžaičių naftos gavybos aikštelėje, papildomai įrengiant du naftos gavybos gręžinius, 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, šiuo atveju Aplinkos apsaugos agentūrai, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos organizatorius, poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas ir poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Direktorius



Raimondas Sakalauskas

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2014-02- // RAŠTO NR. (2.6)-A4-599
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

Klaipėdos rajono savivaldybės administracija

Klaipėdos g. 2, Gargždai, 96130 Klaipėdos r.

Klaipėdos visuomenės sveikatos centras

Liepų g. 17, 92138 Klaipėda

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos

Klaipėdos teritorinis padalinys

Tomo g. 2, 91245 Klaipėda

Klaipėdos apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba

Trilapio g. 5, 92191 Klaipėda

Žiniai:

Aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentas