



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 „Diseta“
Gamyklos g. 11, LT-96155 Gargždai
el.p. info.diseta@gmail.com

2017-05- ~~12~~
į 2017-04-13

Nr. ~~(28.4)-A4-5043~~
Nr.21

Kopija
Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL ŽVALGYBINIO GRĘŽINIO KUDIRKA – 1 GRĘŽIMO, ŽVALGYBOS IR BANDOMOSIOS NAFTOS GAVYBOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė

UAB „Diseta“, Gamyklos g. 11, LT-96155, Gargždai, tel. +370 650 05060, faksas: +370 650 05055, el.p. info.diseta@gmail.com

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

UAB „Diseta“ Gamyklos g. 11, LT-96155, Gargždai (korespondencijai: p.d. 12, LT-96002, Gargždai), tel. +370 650 05060, faksas: +370 650 05055, el.p. info.diseta@gmail.com

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Planuojama ūkinė veikla – žvalgybinio gręžinio Kudirka – 1 gręžimas, žvalgyba ir bandomoji naftos gavyba. *UAB „Diseta“ planuojama ūkinė veikla atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 2.5 punktą – giluminių gręžinių (geoterminių, vandens tiekimo, mineralinio vandens gavybos ir kt., išskyrus gręžinius, skirtus grunto stabilumui tirti) įrengimas.*

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Miknaičių kaimas, Kudirkos Naumiesčio seniūnija, Šakių rajonas.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

UAB „Diseta“ planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – žvalgybinio gręžinio Kudirka – 1 gręžimas, žvalgyba ir bandomoji naftos gavyba bus vykdoma adresu Šakių r. sav., Kudirkos Naumiesčio sen., Miknaičių k., Kudirkos–Kybartų licenciniame plote. Žemės sklypas (kad. Nr. 8413/0004:0443) yra išnuomotas iš privataus asmens.

Kudirkos–Kybartų licenciniame plote valstybės lėšomis yra atlikti geologiniai tyrimai, parengtinai išžvalgyti Kudirkos ir Kybartų naftos telkiniai. Šis plotas gali būti perspektyvus angliavandenilių išteklių žvalgybai ir gavybai, todėl jame 2012 m. buvo paskelbtas konkursas. Konkursą laimėjo UAB „Diseta“. Lietuvos geologijos tarnyba prie aplinkos ministerijos (toliau – LGT), 2015-06-26 sudarė angliavandenilių naudojimo sutartį Nr. 15-28 su UAB „Diseta“ ir 2015-06-30 išdavė leidimą naudoti angliavandenilių išteklius. Šiuo leidimu bendrovei suteikta teisė naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius Kudirkos-Kybartų licenciniame plote. Bendrovė 2015–2016 metais atliko 3D seisminius lauko tyrimus, kuriais buvo patikslinta licenciniame plote esančio

Kudirkos rifo struktūrinė sandara – sudaryti Kudirkos rifo struktūriniai ir gylio žemėlapiai. Perspektyvi naftos žvalgybai yra šiaurietinė minėto rifo dalis, kurioje ir planuojama išgręžti naftos žvalgybos gręžinį Kudirka – 1.

UAB „Diseta“ planuojamą ūkinę veiklą vykdys 0,97 ha ploto žemės sklype, naudojimo paskirtis – žemės ūkio. Žemės sklypas iš rytų, šiaurės ir vakarų ribojasi su kitais žemės ūkio paskirties sklypais. Iš pietinės pusės sklypą riboja lauko keliukas, už kurio prasideda Kudirkos Naumiesčio seniūnijos gyvenamosios sodybos. Artimiausios sodybos nuo būsimos žvalgybinio gręžinio Kudirka – 1 gręžimo aikštelės ribos yra nutolusios 0,180 ir 0,220 km atstumu. 0,5–0,7 km į vakarus, pietus ir rytus nuo planuojamos aikštelės teka Šešupės upė.

Planuojama ūkinė veikla – gręžinio gręžimas yra laikina, jos trukmė priklauso daugiausiai nuo oro ir techninių sąlygų, ir gali trukti apie 0,4 – 0,8 metų. Tuo atveju, jeigu žvalgybos etapo metu gręžinyje Kudirka – 1 bus nustatyti ženklūs angliavandenilių kiekiai, toliau bus vykdoma angliavandenilių žvalgyba rife, atliekama bandomoji gavyba iš gręžinio. Planuojamos ūkinės veiklos etapai: I – aikštelės gręžimo staklėms ir įrangai statyba ir žvalgybinio gręžinio Kudirka – 1 gręžimas (trukmė 2–4 mėnesiai); II – angliavandenilių tekėjimo į gręžinį skatinimas (planuojama trukmė iki 19 mėnesių); III – angliavandenilių žvalgyba ir bandomoji naftos gavyba gręžinyje Kudirka – 1 (trukmė apie 6 mėnesius).

Žvalgybinio gręžinio Kudirka – 1 gręžimui planuojama įrengti apie 0,36 ha ploto aikštelę su smėlio, žvyro ir dolomitinės skaldos mišinio danga (remonto gręžimo staklėms ir kitiems technologiniams įrengimams pastatyti bus įrengti betonuoti pamatai). Gręžimo aikštelė suskirstyta į zonas: gręžimo zoną, kurioje bus įrengtos gręžinio žiotys, pamatas gręžimo staklėms, sumontuojami gręžimo įrengimai. Aptarnavimo zoną, kurioje bus įrengtos laikinos mobilios patalpos, buitinių nuotekų surinkimo talpykla, važinės aptarnaujantis gręžimą transportas. Gręžinio aptarnavimo aikštelėje po žvyru bus pakloti du polietilininės plėvelės sluoksniai. Gręžimo aikštelė visu perimetru apjuosiamą grioviu su nuolydžiu į lietaus vandens surinkimo šulinį, iš kurio lietaus vanduo susigeria į gruntą arba išsiurbiamas ir panaudojamas technologinėms reikmėms. Gręžimo aikštelė bus įrengta pagal šiuo metu galiojančius aplinkosauginius reikalavimus. Pasirinkta gręžinių konstrukcija apsaugo aktyviosios vandens apykaitos zonoje esančius vandeningus horizontus. Siekiant apsaugoti nuo taršos giliuosius vandeningus horizontus, nuo gręžinio žiočių iki perspektyvaus sluoksnio kraigo nuleidžiama 177,8 mm eksploatacinė kolona ir užcementuojama. Kvartero, jūros, triaso vandeningi sluoksniai bus perdengti papildoma apsaugine 244,5 mm kolona iki 365 m gylio ir užcementuojama. Iki 20 m gylio nuleidžiama ir užcementuojama 339,7 mm kryptis. Fluido pakėlimui į paviršių naudojama 73 mm skersmens storasiėnių, išlaikančių aukštą slėgį, plieno vamzdžių kolona. Kadangi gręžinio eksploatacijos laikas yra palyginti neilgas, nėra pavojaus, kad apsauginiai vamzdžiai bus pažeisti korozijos.

Pagal ankstesnius Kudirkos naftos telkinyje atliktų tyrimų ir gręžinio gręžimo eigoje gautus duomenis nustatyti poringumo, skvarbumo ir storių pasiskirstymą telkinyje ir geologiniu (tūriniu) metodu apskaičiuoti galimus gręžinio drenuojamus išteklius Kudirkos rife itin sudėtinga. Rezervuarą sudarančių uolienu litologija, o kartu ir rezervuarinės uolienu savybės itin kaičios. Taip pat sudėtinga įvertinti šiame rife esančių kavėrnu ir plyšių pasiskirstymą. Tokiu atveju rezervuaro dydį ir naftos išteklius geriausia įvertinti inžineriniais metodais. Tam, kad minėtus inžinerinius metodus būtų galima panaudoti, reikia ilgalaikio hidrodinaminio bandymo. Gręžinio Kudirka – 1 drenuojami naftos rezervai gali būti įvertinti tik debito kritimo faktoriaus metodu. Tam reikia turėti fluido pritekėjimą iš produktyvių sluoksnių, palaikant stabilų slėgį kirtavietėje, kol nusistovės stabilus pritekėjimo debito kritimo faktorius. Fiziškai tai reikš, kad slėgio depresija išplito iki drenuojamo tūrio ribų ir toliau slėgis vienodai stabiliai krenta visame drenuojamame tūryje.

Hidrodinaminiai sluoksnio bandymai išgręžtame gręžinyje bus vykdomi pagal gręžinio gręžimo programoje, kuri bus registruota LGT, pateiktą metodiką. Hidrodinaminių tyrimų tikslu esamoje gręžinio aikštelėje bus sumontuota technologinė išbandymo įranga: svirtis, kalibruota fluido sandėliavimo talpa su kalibruota fluido lygio talpoje matavimo įranga, fluido pakrovimo

siurblys. Fluidas iš gręžinio bus pakeliamas į paviršių svirtiniu siurbliu. Iš gręžinio išpumpuotas fluidas vamzdynu pateks į kalibruotą fluideo sandėliavimo talpą, kurioje gravitacijos būdu iš naftos atsiskirs vanduo. Pagal Kudirkos naftos telkinio gręžiniuose atliktus ankstesnius naftos tyrimus buvo nustatytas labai mažas naftoje ištirpusių dujų kiekis – praktiškai $0,0 \text{ m}^3$ / tonoje naftos. Nesant ištirpusių dujų, fakelas nėra būtinas. Įvertinus tai ir praktiškai bedujinės naftos gavybos pasaulinę praktiką, gręžinio Kudirka – 1 aikštelėje (kaip alternatyvą dujų deginimo fakelui) planuoja įrengti aukštą (iki 10 metrų) angliavandenilių alsuoklį (lengvieji angliavandeniliai bus išsklaidyti ore pakankamai aukštai). Hidrodinaminių tyrimų metu pritekėjęs fluidas bus apskaitomas Aplinkos ministro 2015-05-08 įsakymu Nr. D1-398 patvirtinto angliavandenilių išteklių gavybos apskaitos prietaisų įrengimo ir kontrolės tvarkos aprašo reikalavimais. Iš fluideo atsiskyres sluoksnio vanduo bus utilizuojamas įstatymų nustatyta tvarka. Nafta iš sandėliavimo talpyklos bus pumpuojama į kalibruotas naftovežių cisternas ir išvežama realizuoti.

Negavus tikėtino pritekėjimo iš sluoksnio, gręžinyje gali būti atliekami produktyvus sluoksnio valymo darbai, atliekant intervalo 758–770 m apdorojimą su 15 % koncentracijos druskos rūgšties tirpalu. Sureagavęs druskos rūgšties tirpalas iš gręžinio bus išplautas ir neutralizuotas su geriamą arba kalcionuota soda.

Išgautos iš Kudirkos rifo naftos tankis ir klampumas yra didesni, palyginus su išgaunama nafta iš kambro rezervuaro. Naftos klampumui sumažinti gręžinyje produktyviame sluoksnyje gali būti naudojamas sluoksnio pašildymas elektriniu šildytuvu. Tokiu būdu vyksta sunkesnės ir klampesnės naftos pritekėjimas į gręžšskylę. UAB „Diseta“ planuoja įsigyti giluminį elektrinį šildytuvą SNT-20, kuris bus nuleistas į gręžinį kartu su svirtinio siurblio komponuote ir patalpintas ties perspektyviu sluoksniu intervale 760–770 m. Elektros energija iki elektrinio šildytuvo bus tiekama elektros kabeliu, kuris bus pritvirtintas išorėje prie $2 \frac{7}{8}$ " kompresorinių vamzdžių. Maksimali šildytuvo temperatūra yra 180° C . Esant mažam fluideo debitui, gali būti atliekamas perspektyvus naftingo sluoksnio tekėjimo skatinimas – keturių radialinių atšakų gręžimas intervale 760–770 m. Radialinio gręžimo technologija naudojama pašalinti prie gręžšskylės esančią užterštą uolienos zoną, prailginti perforacijų įsiskverbimą, padidinti gręžinio drenavimo plotą, rūgštiniams karbonatų apdirbimui, hidraulinių plyšių orientavimui. Išgręžus radialines atšakas, gręžinyje bus tęsiami hidrodinaminiai bandymai, kol palaikant stabilų slėgį kirtavietėje nusistovės stabilus debito kritimo faktorius. Gręžimo eigoje gręžinio žiotyse yra montuojamas priešfontaninis preventorius, kuris esant reikalui (įvykus naftos ar dujų pritekėjimui į gręžinį gręžimo eigoje) sandariai uždaro gręžinį. Užbaigus gręžimo darbus gręžinio žiotyse sumontuojama aukšto slėgio fontaninė armatūra, kuri leidžia saugiai valdyti gręžinį eksploatacijos eigoje.

Jeigu atlikus projekte numatytus hidrodinaminius tyrimus bus nustatyta, kad gręžinys yra perspektyvus tolesniems tyrimams, tolesni tyrimai bus atliekami pagal atskirus projektus, kurie nustatyta tvarka bus derinami su LGT. Jeigu atlikus projekte numatytus hidrodinaminius tyrimus bus nustatyta, kad gręžinys yra neperspektyvus angliavandenilių gavybos reikmėms, gręžinys bus likviduotas pagal šiuo metu galiojančią tvarką

Susisiekimas su gręžinio Kudirka – 1 gręžimo aikštele vyks lauko keliuku (apie 0,8 km), kurio dangą planuojama pagerinti žvyro–skaldos mišiniu. Nuo žemės plotų (apie 0,36 ha), kur bus įrengtos aikštelės gręžinių remonto agregatui ir technologiniams įrengimams, bei statomas privažiavimo kelias, bus nuimamas apie 0,3 m storio dirvožemio sluoksnis ir sandėliuojamas tam skirtoje vietoje. Susandėliuotas dirvožemis bus panaudotas žemės sklypo rekultivacijai (baigus eksploatuoti gręžinį).

Gręžimo eigoje bus panaudota apie 600 m^3 techninio paviršinio vandens, kuris bus imamas iš Šešupės upės, apie 5 m^3 vandentiekio vandens, kuris bus naudojamas buitiniams reikmėms ir pagal atskirą sutartį bus vežamas iš Kudirkos Naumiesčio. Geriamas vanduo į objektą bus pristatomas plastikinėje 20 litrų taroje. Hidrodinaminių bandymu metu planuojama sunaudoti iki 60 m^3 techninio vandens, iki 15 tonų dyzelino. Žvalgybinio gręžinio gręžimui planuojama sunaudoti apie 85 tonas dyzelinio kuro.

Žvalgybinio gręžinio Kudirka – 1 gręžimo, hidrodinaminių bandymų ir bandomosios gavybos metu radioaktyvios medžiagos nebus naudojamos. Naftos–vandens emulsijai ardyti yra naudojami demulgatoriai. Naftos neutralizacijai, nenumatytais atvejais gavybos aikštelėje išsiliejus naftai, naudojami sorbentai ir plovikliai. Visos praplovimo skiedinių gaminimui ir hidrodinaminių bandymu metu naudojamos medžiagos yra sertifikuotos ir turi leidimus naudoti Europos Sąjungos šalyse, tiekėjai pateikia medžiagų saugos priemonių lapus. Gręžimo metu vibracijos, šilumos, jonizuojančio ir nejonizuojančio spinduliavimo gamtinis fonas liks nepakitęs. Biologinė tarša nesusidarys.

Vykdamas gręžimo darbus, hidrodinaminius sluoksnio tyrimus ir bandomąją naftos gavybą susidarys šios atliekos: metalo laužas – bus sandėliuojamas gręžimo aikštelėje, o užbaigus darbus išvežamas utilizuoti; mišrios komunalinės, skystos buitinės atliekos – kaupiamos atitinkamose talpose ir pagal sutartį su paslaugas teikiančia įmone periodiškai išvežamos; gręžimo šlamas, praplovimo skiedinys – periodiškai atiduodama VŠĮ „Grunto valymo technologijos“; sluoksnio vanduo (jeigu hidrodinaminių sluoksnio tyrimo ir bandomosios gavybos metu atsirastų) – iš talpyklų siurbliais bus pakraunamas į autocisternas ir išvežamas į kituose naftos telkiniuose specialiai įrengtas aikšteles, kur aukšto spaudimo siurbliais per Vilkyčių naftos telkinyje esantį injekcinį gręžinį Vilkyčiai – 16 būtų supumpuojamas į kambro horizontą. Pagal Atliekų tvarkymo taisykles nei praplovimo skiedinys, nei gręžimo šlamas, nei panaudotas ir neutralizuotos druskos rūgštis „tirpalas“ nėra pavojingos atliekos. Minėtos atliekos yra utilizuojamos pagal sutartį su atliekų tvarkytoju – VŠĮ „Grunto valymo technologijos“. VŠĮ „Grunto valymo technologijos“ savo veikla prisiima atsakomybę už atvežto šlamo ir skiedinio utilizavimą sąvartyne.

Gręžinio gręžimo aikštelė yra atvira aikštelė. Paviršinės lietaus nuotekos nubėga ir susigeria į gruntą. Aikštelė bus apjuosta grioviu, kuriame bus įrengtas šulinys. Šiame šulinyje susirinkusių lietaus nuotekų perteklius bus išsiurbiamas ir panaudojamas technologinėms reikmėms. Paviršinės lietaus nuotekos (nuo betonuotų pagrindų), patekusios į naftos gavybos gręžinio prieduobį, bus išvežamos utilizuoti. Buitinės nuotekos bus surenkamos buitinių nuotekų surinkimo talpykloje (12 m³ talpos), iš kur periodiškai bus išvežamos į artimiausius nuotekų valymo įrenginius.

Apie sklypą, kuriame planuojama įrengti aikštelę ir gręžti žvalgybinį gręžinį naudingųjų išteklių nėra, išskyrus naftą.

Teritorija, kurioje yra planuojama įrengti aikštelę žvalgybiniam gręžiniui Kudirka – 1 gręžti nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ ir kitas saugomas teritorijas. Taip pat sklypas nepatenka į jautrias aplinkos apsaugos požūri teritorijas. Teritorija nėra užliejama. Artimiausias miškas, V. Kudirkos miškas, yra už 1,0 km į rytus nuo sklypo, paukščių apsaugai (griežlė) apsaugai) svarbi teritorija – Šešupės upės slėnis – yra už maždaug 0,5 – 0,7 km (juosia aplinkui) į pietus nuo sklypo ribos. Aikštelės statybos metu vykdamas žemės kasybos darbus, bus sunaikinti dirvožemyje bei antžeminėje dalyje gyvenantys bestuburiai, smulkieji žinduoliai (pvz. peliniai graužikai) neteks buveinių. Šis poveikis vertinamas kaip nežymus dalies bestuburių populiacijų bei smulkiųjų žinduolių nuolatinių buveinių praradimas, kadangi gretimybėse yra gausu panašaus pobūdžio bestuburių populiacijų ir buveinių. Biologinė įvairovė nebus naudojama.

Žemės sklype, kuriame planuojama vykdyti ūkinę veiklą, vandens telkinių nėra. Dėl nedidelio nukasamo dirvožemio ploto bei lygaus reljefo, dirvožemio pažeidimai neturės įtakos vandens ar vėjo sąlygojamai dirvožemio erozijai. Granuliometrinės bei cheminės dirvožemio sudėties pokyčiai nėra numatomi. Atlikti UAB „Minijos nafta“ naftos gavybos aikštelių veiklos aplinkos oro taršos monitoringo duomenys rodo, kad visais atvejais aplinkos oro teršalų koncentracijos nei naftos gavybos aikštelėse, nei už jų ribų nesiekia ribinių verčių ir nedaro poveikio visuomenės sveikatai. Planuojama veikla su pertraukomis truks apie metus laiko, todėl PŪV poveikis orui ir meteorologinėms sąlygoms bus labai nežymus. Oro taršos mažinimui, naftai transportuoti naudojamos autocisternos yra su apatinio pildymo įranga, automatiniiais lygio signalizatoriais.

Elektros energija bus gaminama kilnojamoje elektros stotyje. Planuojama rengti elektros tiekimo projektą ir prisijungti prie elektros tiekimo linijos. Kita inžinerinė infrastruktūra

nenumatoma. Papildomų statinių statyti nenumatoma taip pat.

UAB „Diseta“ planuojamos ūkinės veiklos gretimybėse kultūros vertybių nėra. Artimiausios kultūros vertybės yra už 1,10 km atstumo – Kudirkos Naumiesčio miesto istorinis centras, už 1,15 km Kudirkos Naumiesčio Šv. Kryžiaus Atradimo bažnyčia, už 1,60 km Kudirkos Naumiesčio miesto senosios kapinės, už 1,70 km Kudirkos Naumiesčio miesto antrojo pasaulinio karo laikotarpio žydų tautybės ir Sovietų sąjungos karo belaisvių žudynių vieta ir kapai ir už 2,40 km Kudirkos Naumiesčio piliakalnis su gyvenvieta.

Planuojamos aikštelės sanitarinės zonos bus formuojamos sulig aikštelės ribomis. Gretimuose sklypuose nebus nustatomi žemės naudojimo apribojimai, todėl valstybė, savivaldybė ar nekilnojamojo turto savininkai neigiamų ekonominių socialinių pasekmių dėl planuojamos veiklos nepatirtų. Numatoma veikla tiesioginės įtakos vietovės darbo rinkai neturės.

Pagal Šakių rajono bendrojo plano žemės naudojimo ir apsaugos reglamento sprendinius nagrinėjama teritorija patenka į gamtinio karkaso sistemą – rajoniniai ir svarbiausi vietiniai slėninės bei dubakloninės migracijos koridoriai, ir tuo pačiu ši teritorija patenka į infrastruktūros koridorių, o už 0,4 km nuo sklypo į rytus planuojama aplinkelio statyba. Šioje gamtinio karkaso sistemoje galima veikla – inžinerinės infrastruktūros ir kelių tinklo plėtra, miškų ūkio ir kita ūkinė veikla, neprieštaraujanti teisės aktuose nustatytiems apribojimams. Šakių rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinių tekstinėje dalyje yra pažymėta, kad „numatomų tyrinėti naudingųjų iškasenų telkinių paieškos gali būti visoje rajono savivaldybės teritorijoje, išskyrus konservacinės paskirties žemę, draustinių teritorijas ir gamtos bei kultūros paveldo teritorijas“. Sklypui taikomi žemės naudojimo apribojimai: melioracijos sistemos bei įrenginiai, paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos ir pakrantės apsaugos juostos. Planuojama ūkinė veikla tarpvalstybinio poveikio neturės.

Gręžimo ir hidrodinaminių sluoksnio bandymų metu įrengimų keliamas triukšmas neviršys leistinų normų HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604.

Gręžinio Kudirka – 1 gręžimo ir bandomosios naftos gavybos metu, padidintos gaisrų ar kitų ekstremalių situacijų tikimybės nėra. Darbų metu gręžinio aikštelė yra aprūpinta pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis pagal priešgaisrinės saugos reikalavimus bei darbo saugos priemonėmis pagal darbo saugos reikalavimus. Avarijų atveju veikia teisinių dokumentų numatytos atitinkamos pasekmių likvidavimo, kompensacinės ir būklės atstatymo priemonės.

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

Žemės sklypas, kuriame UAB „Diseta“ vykdys planuojama ūkinę veiklą, ir jo gretimybės nepatenka į ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos ribas ar kitas saugomas teritorijas.

6. Pastabos ir pasiūlymai.

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos rengėjo (užsakovo) pateikta Informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo skelbiama (ne trumpiau kaip 20 darbo dienų nuo atrankos išvados priėmimo dienos) Aplinkos apsaugos agentūros tinklapyje adresu: www.gamta.lt.

6.2. Apie priimtą atrankos išvadą užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas, gavęs atrankos išvadą, per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei, paskelbdamas visuomenei informaciją Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše, patvirtintame 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“ (toliau – Tvarkos aprašas), nustatyta tvarka. Teikiant informaciją visuomenei apie atrankos išvadą dėl poveikio aplinkai vertinimo nurodyti, kad išsamiau susipažinti su informacija apie planuojamą ūkinę veiklą galima Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Marijampolės ir Alytaus skyriuje, adresu Dariaus ir Girėno g. 4 (21 kab.), Marijampolė, tel. (8 343) 68502.

6.3. Užsakovas turi raštu informuoti atsakingą instituciją (Aplinkos apsaugos agentūrą) apie pranešimo paskelbimą minėtame Tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų), kurių teritorijas apima planuojama ūkinė veikla, su savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų) informacine žyma apie gavimo faktą ir data.

6.4. Planuojamos ūkinės veiklos vykdytojas privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų ir atitinkamai keisti veiklos rodiklius, keičiantis teisiniam reguliavimui.

6.5. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankai išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veikos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. Jokių papildomų statinių nenumatoma statyti, kita inžinerinė infrastruktūra nenumatoma taip pat.

7.2. Projektuojama gręžinio konstrukcija apsaugo aktyvios vandens apykaitos zonoje esančius vandeningus horizontus nuo užteršimo.

7.3. Gręžinių gręžimo ir remonto metu sukeliama vibracija neviršija darbo zonos leidžiamų lygių HN 51:1994 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija“. Gręžimo metu vibracijos, šilumos, jonizuojančio ir nejonizuojančio spinduliavimo gamtinis fonas liks nepakitęs.

7.4. Gręžimo ir hidrodinaminių sluoksnio bandymų metu įrengimų keliamas triukšmas neviršys leistinų normų HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604.

7.5. Statybos metu nuimtas viršutinis dirvožemio sluoksnis bus saugomas kaupuose iki viso veiklos objekto įrengimo darbų pabaigos. Užbaigus PŪV, nuimtas dirvožemio sluoksnis bus panaudojamas aikštelės rekultivacijai.

7.6. Gręžinio aikštelėje bus vykdomas požeminio vandens monitoringas, pagal parengtą programą, požeminio vandens kokybės stebėjimui.

7.7. PŪV metu galimi iškiriantys lakieji organiniai junginiai aplinkos oro kokybei žymios įtakos nedarys.

7.8. Paviršinės nuotekos (užterštos) bus surenkamos ir išvežtos utilizavimui.

7.9. Buitinės nuotekos surenkamos į talpyklą ir išvežamos į artimiausius nuotekų valymo įrenginius

7.10. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į „Natura 2000“ teritorijas, numatyta veikla nepažeis saugomų teritorijų reglamento, nesąlygos vertingų ar retų rūšių buveinių (ekosistemų) išnykimo ar pažeidimo.

7.11. Teritorijoje, kurioje numatoma vykdyti veiklą, ir jos gretimybėse kraštovaizdis estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis ar rekreaciniais ištekliais nepasižymi.

7.12. Jeigu bus planuojama vystyti naftos gavybą Kudirkos naftos telkinyje, tai pagal nustatytus reikalavimus bus atliekamas planuojamos ūkinės veiklos (naftos gavybos) poveikio aplinkai vertinimo procesas.

8. Priimta atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada: UAB „Diseta“ planuojamai ūkinei veiklai – žvalgybinio gręžinio Kudirka – 1 gręžimas, žvalgyba ir bandomoji naftos gavyba – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo datos. Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka – 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 subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą 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.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2017-05-12, RAŠTO NR. (28.4)-A4-5043
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

1. UAB "Minijos nafta"

El. p. mail@minoil.lt

2. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Marijampolės departamentui

El. p. marijampole@nvsc.lt

3. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Marijampolės skyriui

El. p. marijampole@heritage.lt

4. Marijampolės apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

El. p. marijampole.pgv@vpgt.lt

5. Šakių rajono savivaldybės administracijai

El. p. savivaldybe@šakiai.lt

6. Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos ministerijos

El. p. lgt@lgt.lt

Žiniai:

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Marijampolės regiono aplinkos apsaugos departamentui

El. p. mraad@mrd.am.lt