



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.  
Skyriaus duomenys: Birutės g. 16, LT-91204 Klaipėda, tel. (8 46) 46 6466, faks. 8 7066 2000, el.p. klaipedos.skyrius@aaa.am.lt,  
<http://gamta.lt>.

UAB „Geležinkelių aplinkosaugos centras“ Iešmininkų g. 19B LT-02151 Vilnius El. p.: info.gaz@litrail.lt	2014-11-26 į 2014-10-21	Nr. (15.3)-A4- 7640 Nr. 2(GAC)-217
--	----------------------------	---------------------------------------

Kopija  
Adresatams pagal sąrašą

**ATRANKOS IŠVADA**

**Dėl grunto tvarkymo Kretingos plovyklos teritorijoje poveikio aplinkai vertinimo**

**1. Informacijos pateikėjas:**

UAB „Geležinkelių aplinkosaugos centras“, Strategijos ir kontrolės skyrius, Monitoringo, kontrolės ir dokumentacijos sektorius, Iešmininkų g. 19B, LT-02151 Vilnius, tel. (8 5) 269 2981, (8 5) 269 2382, faks. (8 5) 216 3261.

**2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas:**

UAB „Geležinkelių aplinkosaugos centras“, Iešmininkų g. 19B, LT-02151 Vilnius, tel. (8 5) 269 2220, faks. (8 5) 216 3261.

**3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:**

Grunto tvarkymas Kretingos plovyklos teritorijoje.

Atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 11.20.1. papunkčiu.

**4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta:**

Klaipėdos apskr., Kretingos r. sav., Kretingos sen., Kretingsodžio k.

**5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:**

Planuojama ūkinė veikla – naftos produktais užteršto grunto valymas ir paruošimas pakartotinam naudojimui (toliau – Grunto valymas). Grunto valymo veiklą numatoma vykdyti AB „Lietuvos geležinkeliai“ nuomos teise valdomo žemės sklypo (kad. Nr. 5660/0003:68, plotas – 8,0159 ha, ž. skl. kad. Nr. pakeistas į 5660/8001:1 vadovaujantis 1999-05-07 VĮ Registrų centro raštu Nr. 1161-534) esančio Kretingos raj., Kretingos sen., Kretingsodžio k, Rožių g. 19 F, dalyje, kurią subnuomoja UAB „Geležinkelių aplinkosaugos centras“ (toliau – Bendrovė). Bendrovė nuomoja apie 1,5 ha plotą, kuriame įsikūrusi Bendrovės Riedmenų paruošimo ir atliekų tvarkymo skyriaus Kretingos bazė. Pagrindinė Kretingos bazėje vykdoma veikla – geležinkelio vagonų plovimas (toliau – plovykla).

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas svarstė dvi galimas aikštelės įrengimo alternatyvas. Abi alternatyvias aikštelės vietas (A ir B) svarstyta įrengti tame pačiame žemės sklype, plovyklos teritorijoje.

Žemės sklypo dalies A privalumai: yra nenaudojama betonuota nuotekų valymo įrenginių dumblo nusodinimo aikštelė su 1,2 m aukščio sienelėmis ir įrengtu drenažu lietaus nuotekoms surinkti (aikštelės plotas 200 m<sup>2</sup>, 5x40 m), tinkamas privažiavimas (betono plokštėmis padengtas kelias). Žemės sklypo dalies A trūkumai: sąlyginai maža teritorija.

Žemės sklypo B dalies privalumai: galima įrengti didesnio ploto aikštelę, tinkamas privažiavimas (betono plokštėmis padengtas kelias). Žemės sklypo dalies B trūkumai: reikalinga nuimti viršutinį dirvožemio sluoksnį, kuris apaugęs žole, reikalingi betonavimo darbai, arčiau gyvenamieji namai, po žeme gali būti likusių senų inžinerinių tinklų, sąlyginai maža teritorija.

Atsižvelgiant į Sklypo dalių A ir B privalumus ir trūkumus nuspręsta aikštelės įrengimui pasirinkti sklypo A dalį.

Pasirinkta planuojama grunto tvarkymo aikštelės vieta yra apie 10 m atstumu nuo Kretingos miesto ribos. Artimiausi gyvenamieji namai nuo planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) vietos nutolę šiaurės rytų kryptimi apie 100 m atstumu.

Pagal Kretingos miesto bendrojo plano, patvirtinto 2008 m. gruodžio 18 d. Tarybos sprendimu Nr. T2-322, brėžinį, teritorija, kurioje planuojama įrengti grunto tvarkymo aikštelę, priskiriama teritorijoms kuriose planuojama keisti žemės paskirtį į kitą, ne gyvenviečių ribose, atskirų objektų statybai.

Žemės sklypo dalyje, kurioje planuojama vykdyti ūkinę veiklą, pagrindinė ūkinė veikla yra vagonų plovimas. Kretingos plovykloje plaunami geležinkelių transporto vežimams skirti dengti vagonai, šaldymo sekcijos ar grūdovežiai, azoto, kitų trąšų miltelius vežę vagonai, cisternos, kuriomis buvo transportuojami skysti maisto produktai bei kiti vagonai ir cisterniniai vagonai, kuriais vežtos medžiagos patekė į nuotekas nėra agresyvios valymo įrenginių konstrukcijoms. Vagonai ar cisternos, kuriais buvo vežama chemijos pramonės produkcija, kitos medžiagos, kurias draudžiama išleisti į nuotekų tinklus Kretingos plovykloje neplaunami. Nuotekos, susidarancios plaunant vagonus, valomos vietiniuose nuotekų valymo įrenginiuose ir išleidžiamos pagal sutartį į UAB „Kretingos vandenys“ nuotekų tinklus.

PŪV teritorijoje yra išvystyta geležinkelio infrastruktūra. Rytinė sklypo dalis ribojasi su geležinkelio keliu Klaipėda-Liepoja. Pačioje veiklos teritorijoje yra privažiuojamųjų geležinkelio kelių, naudojamų vagonų plovyklos veikloje. Į PŪV patenkama keliu, kuris per Kretingsodžio gyvenvietę veda į kelią A11/E272 Šiauliai–Palanga. Žemės sklype esantys vandentiekio ir buitinių nuotekų nuotakyno tinklai bei nuotekų valymo įrenginiai yra vietiniai ir priklauso AB „Lietuvos geležinkeliai“.

Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos duomenimis, planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka ir nesiriboja su saugomomis ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijomis. Artimiausia saugoma teritorija yra Pajūrio regioninis parkas, nuo PŪV vietos nutolusi apie 8,5 km atstumu ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijos: PAST teritorija – Minijos upės slėnis (LTKLAB005), nutolusi apie 10,0 km; BAST teritorija – Minijos upė (LTKLA0007), nutolusi apie 10,0 km atstumu.

Planuojamos veiklos teritorijoje nėra įregistruotų nekilnojamųjų istorinių, kultūrinių ar archeologinių vertybių. Kultūros paveldo departamento duomenimis, artimiausia kultūros paveldo vertybė yra Kretingos dvaro sodyba (unikalus objekto kodas – 318), nuo PŪV vietos nutolusi apie 0,7 km atstumu. Neigiamo poveikio kultūros paveldo vertybėms nenumatoma, kadangi su planuojamos ūkinės veiklos teritorija šie objektai nesiriboja.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nėra įrengtų vandenviečių, magistralinių dujotiekių bei naftotiekių vamzdynų. Artimiausia naudojama vandenvietė yra Kretingos vandenvietė, nutolusi apie 2,5 km nuo planuojamos grunto tvarkymo aikštelės. Planuojama veikla nepatenka į šios vandenvietės apsaugos zonas.

Užteršto grunto tvarkymui planuojama panaudoti buvusią 200 m<sup>2</sup> ploto (5x40 m) nuotekų nuvandeninimo aikštelę, kuri šiuo metu nenaudojama ir yra tuščia. Tai dalinai įgilintas statinys su dugne įrengta vandens drenavimo sistema (išilginiai ir skersiniai latakėliai, užpildyti filtruojančia medžiaga – stambiu žvyru ar skalda). Aikštelės pagrindas yra betonuotas, šoninės sienos – 1,2 metrų aukščio. Aikštelė šiuo metu uždengta metalinėmis plokštėmis, šoninės angos paliktos ventiliacijai. Išilgai aikštelės paklotas nuosėdų padavimo vamzdynas su aštuoniomis sklendėmis nuosėdų paskirstymui. Aikštelėje įrengtas savitakis latakas, kuriuo paviršinės nuotekos būdavo gražinamos į nusodintuvą. Šiuo metu latakas nenaudojamas. Iš vienos aikštelės pusės (už jos ribų)

teritorija yra apsodinta žole, kituose aikštelės šonuose paklotos betoninės plokštės (apie 5-6 metrų pločio), kurios buvo naudojamos aptarnaujančio transporto privažiavimu.

Esamą aikštelę numatoma pritaikyti užteršto grunto valymui. Viena aikštelės pusė bus pritaikyta įvažiuoti sunkiajam transportui, atvežančiam užterštą gruntą. Esamos metalinės plokštės bus nukeliamos. Aikštelė bus uždengta lengvų konstrukcijų nukeliama stogine, todėl užterštų paviršinių nuotekų nuo grunto aikštelės nesusidarys. Esant poreikiui atvežti/išvežti gruntą, stoginė bus laikinai nukeliama. Esamą nuosėdų padavimo vamzdyną su sklendėmis planuojama atjungti. Atsižvelgiant į tai, kad grunto valymui, pagal technologiją, reikalingas periodinis grunto drėkinimas, šalia aikštelės bus įrengiama talpa, į kurią bus surenkamas perteklinis vanduo. Toks atskiras vandens surinkimas numatomas dėl to, kad jis gali būti užterštas naftos produktais. Iš talpos vanduo bus išsiurbiamas hidrodinamine-asenizacine transporto priemone ir išvežamas bei priduodamas atliekų tvarkytojams. Perteklinis vanduo į talpą atitekės savitaka. Aikštelėje susidaręs perteklinis vanduo per esamą lataką pateks į vamzdį, kuris bus nuvedamas į talpą. Paviršinis lietaus vanduo nepateks į vamzdyną ir papildomų nuotekų dėl jo nesusidarys. Atsižvelgiant į tai, kad aplink aikštelę esančios plokštės šiuo metu yra geros būklės, jos bus paliekamos. Betoninės plokštės naudingos ir tuo, kad esant užteršto grunto nubyrėjimui (atvežimo metu), gruntas neturės tiesioginio sąlyčio su dirvožemiu ir bus lengvai surenkamas.

Grunto valymo aikštelėje numatoma mechaniniu ir biologiniu būdu valyti užterštą gruntą, kuris pagal medžiagas gali būti skaldos, žvyro, smėlio ar pan., o pagal užterštumą naftos produktais – iki 30 g/kg. Numatoma, kad per metus bus valoma apie 350–400 t užteršto grunto (kodas: 17 05 03). Didžiausias numatomas grunto kiekis aikštelėje vienu metu – apie 100 t. Užterštas gruntas į aikštelę atvežamas autotransportu. Visas atvežtas gruntas iškart pilamas tiesiai į aikštelę ir ruošiamas valymui, todėl atskiras užteršto grunto saugojimas už planuojamos grunto valymo aikštelės ribų nenumatomas. Gruntas aikštelėje bus paskleidžiamas 0,5-0,7 metro storio sluoksniu. Stambiagabaritiniai intapai (akmenys, šaknys, šakos) pašalinami ir sandėliuojami specialiuose konteneriuose, o vėliau perduodami atliekų tvarkytojams.

Aikštelėje supiltas gruntas valomas biologinio valymo būdu. Biologinis užteršto grunto valymo būdas pagrįstas mikroorganizmų panaudojimu, kurie oksiduoja naftą. Tokio valymo metu sudaromos palankios sąlygos minėtų mikroorganizmų gyvybinei veiklai. Degradacinės mikroorganizmų savybės suaktyvinamos į užterštą gruntą papildomai įnešant trąšų (kalio, fosforo, azoto) bei palaikant reikiamą grunto drėgmę, temperatūrą ir užtikrinant tinkamą oro kiekį jame. Pirmiausiai, valomo grunto struktūrai gerinti naudojamos organinės medžiagos – struktūroriai (durpės, lapuočių medžių pjuvenos, šiaudai ir pan.), kurios sugeria skystus naftos produktus. Struktūrorių kiekis priklauso nuo pradinės teršalų koncentracijos ir vidutiniškai sudaro 5-10 % bendrosios valomo grunto masės. Jeigu valomo grunto pH gerokai skiriasi nuo neutralaus, yra naudojami meliorantai: į rūgštų dirvožemį ir gruntą (pH mažiau 5,0) dedama kalkių arba dolomito miltų, o itin šarmingos aplinkos (pH daugiau 8,0) neutralizavimui dedama gipso. Meliorantų naudojimo normos, kad būtų pasiektas optimaliausias pH, nustatomos laboratorijose eksperimentiniu būdu arba darbų vykdymo vietose pagal skubios analizės rezultatus. Tam yra paimamas nedidelis kiekis grunto (3-5 kg), į kurį palaipsniui, nedidelėmis vienodomis porcijomis (pavyzdžiui, 0,1 kg), įdedama melioranto ir kruopščiai išmaišoma. Po to, atrinktame mėginyje yra nustatomas pH lygis, naudojantis universaliu popieriniu indikatoriumi pagal lyginamąją skalę. Pasiekus optimalų pH lygį yra skaičiuojama, kiek melioranto reikės visam valomam kiekiui. Tam, kad grunto valymo metu intensyviai daugintųsi mikroorganizmai ir optimaliai vyktų naftos produktų degradacija, prieš apdorojant gruntą biologiniu preparatu, į jį yra pridedama mineralinių medžiagų (azoto, fosforo ir kalio) – atitinkamų mineralinių trąšų. Būtina mineralų dozė apskaičiuojama pagal veikliąją medžiagą, atsižvelgiant į grunto užterštumo lygį, optimalų mitybos elementų ir teršalų vieneto santykį. Valant užterštą gruntą, periodiškai turi būti įterpiamos biogeninės medžiagos (biologiniai preparatai). Jos parenkamos atsižvelgiant į esamus biogeninių elementų foninius kiekius grunte. Biogeninės medžiagos į valomą gruntą įterpiamos pagal iš anksto sudarytą grafiką. Viso užteršto grunto valymo metu turi būti stebimas naftos produktų, drėgmės,

biogeninių medžiagų kitimas grunte. Visos analizės ir matavimai atliekami pagal patvirtintą valymo kontrolės periodiškumo grafiką. Standartiškai, biologinio preparato dozės dedamos lygiomis dalimis, laikantis 14-30 dienų intervalo. Kelis kartus dedamas biologinis preparatas užtikrina, kad valomame grunte nuolatos būtų mikroorganizmų, pasižyminčių dideliu naftos produktų destruktiniu aktyvumu. Biologiniai preparatai ant grunto skleidžiami rankinių purkštuvų pagalba. Biologinis preparatas (jo koncentratas) laikomas sandariose talpose (pakuotėse), esamose gamybinėse plovyklos patalpose. Reikiamas preparato kiekis paruošiamas tik prieš pat užteršto grunto purškimą, paruoštas biologinis preparatas nesandėliuojamas. Preparatas ruošiamas patalpų viduje. Esant avariniam biologinio preparato išsiliejimui, turi būti panaudojami specialūs sorbentai, kurie, panaudojus, surenkami į atskirą talpą ir perduodami atliekų tvarkytojams. Normaliai angliavandenilius oksiduojančių mikroorganizmų gyvybinei veiklai palaikyti būtinas vanduo ir deguonis. Siekiant palaikyti optimalų vandens ir deguonies balansą, po biologinio apdorojimo būtinas periodiškas purenimas ir laistymas. Purenti rekomenduojama 1-2 kartus per savaitę. Aeruojant gruntą, gruntas maišomas mechaniniu būdu. Laistyti reikia atsižvelgiant į grunto drėgnumą – būtina palaikyti 40-60 % drėgmės lygį. Atsižvelgiant į nedidelį aikštelės plotą, laistymas vyks rankiniu būdu – gumine žarna. Vanduo bus tiekimas iš plovyklos, specialių inžinerinių tinklų laistymui įrengimas nenumatomas.

Užteršto grunto valymo proceso metu bus vykdomas nuolatinis grunto išvalymo lygio monitoringas. Periodiškai atliekami valomo grunto tyrimai, mėginiai imami pasirinktose vietose tam, kad būtų nustatyta, ar tarša grunte sumažinta iki leistino lygio pagal Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimuose LAND 9-2009 patvirtintuose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 17 d. įsakymu Nr. D1-694 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos normatyvinio dokumento LAND 9-2009 „Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai“ patvirtinimo“ (toliau - LAND 9-2009). Tuo atveju, jeigu tarša grunte nesumažėjo (iki leistino lygio) valymo procesas pratęsiamas. Biologinio apdorojimo parametrai ir operacijų skaičius koreguojami pagal monitoringo rezultatus. Numatoma laboratorijoje tirti šiuos tvarkomo grunto parametrus: naftos produktų koncentracija, drėgnumas, pH. Technologinis ciklas trunka 1-3 mėnesius, atsižvelgiant į taršos lygį. Išvalius užterštą gruntą, t. y. kai tarša grunte sumažinama iki leistino lygio pagal LAND 9-2009, jis gali būti atiduodamas pakartotinam naudojimui. Viena iš pagrindinių grunto pakartotinio panaudojimo sričių – jo naudojimas geležinkelio sankasų įrengimui, tvarkymui, ardymo vietų regeneravimui ir panašiai. Numatoma, kad gruntas iš aikštelės bus išvežamas autotransportu.

Grunto tvarkymo techninė priežiūra vyksta šviesiu paros metu, todėl aikštelėje apšvietimas nėra būtinas. Be to, gruntas tvarkomas šiltuoju metų sezonu (kai oro temperatūra yra nuo 5° C iki 35° C). Planuojamai užteršto grunto valymo veiklai prisijungimų prie inžinerinės infrastruktūros įrenginių nenumatoma. Biologinio grunto valymo metu nenaudojama elektra, Vandens poreikiai minimalūs ir reikalingi tik grunto sudrėkinimui, todėl gruntas gali būti laistomas žarna geriamu vandeniu arba iš mobilios talpos.

Planuojamos ūkinės veiklos metu atliekų susidarymas nenumatomas. Galimai susidariusios atliekos bus tvarkomos laikantis Lietuvos Respublikos Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimų. Planuojamos ūkinės veiklos metu pavojingų (sprogstamų, degių, dirginančių, kenksmingų, toksiškų, kancerogeninių, esdinančių, infekcinių, teratogeninių, mutageninių ir kt.), radioaktyviųjų medžiagų neplanuojama naudoti.

Planuojamos ūkinės veiklos metu galimas triukšmo šaltinis – frontalinio krautuvo arba kitų krovimo ir transportavimo priemonių veikimo metu sukeltas triukšmas, tačiau jis pasireikš periodiškai ir neviršys 60–80 dBA. Numatyta vykdyti planuojama ūkinė veikla nesukels vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ir nejonizuojančios spinduliuotės.

Numatoma, kad planuojamos ūkinės veiklos metu nesusidarys paviršinės nuotekos. Krituliai ir paviršinės nuotekos veiklos metu nepateks ant užteršto grunto, kadangi aikštelė bus uždengiama specialia stogine, neleisiančia lietaus vandeniui patekti ant valomo grunto. Grunto valymo metu, drėkinimui panaudotas vanduo, patekęs į grunto valymo aikštelę, bus nuvedamas į uždarą nuotekų

surinkimo talpą. Iš talpos nuotekos periodiškai bus išsiurbiamos hidrodinamine-asenizacine transporto priemone ir perduodamos atliekų tvarkytojams.

Pagrindinis atmosferos taršos šaltinis visą aikštelės veikimo laiką yra lengvųjų naftos angliavandenilių garavimas tuo metu, kai nafta užterštas gruntas yra priimamas į aikštelę valymo darbams. Kenksmingų medžiagų išsiskyrimas į aplinkos orą numatomas ir iš automobilių, atvežančių/išvežančių gruntą bei kitos naudojamos technikos. Nuolatinis teršalų išmetimas iš aikštelės nenumatomas, kadangi visas suslėgtų aktyvių skysčių kiekis yra sunaudojamas biologinei naftos produktų oksidacijai. Išmetamų teršalų skaičiavimai, atlikti analogiškose aikštelėse, rodo, kad aplinkos oro užterštumo lygis neviršija nustatytų leistinų normų. Papildomai, įvertinant planuojamos aikštelės dydį (200 m<sup>2</sup>) daroma išvada, kad planuojamos veiklos metu aplinkos oro teršimas bei kvapų sklidimas bus minimalus, neviršys leistinų normų ir neturės reikšmingo poveikio aplinkai ir žmonių sveikatai.

Planuojama ūkinė veikla nesąlygos dirvožemio teršimo. Užterštą gruntą planuojama valyti betonuotoje aikštelėje iš kurios teršalai nepateks į aplinką. Užterštas gruntas, jį atvežus, iškart bus ruošiamas valymui ir nebus saugomas ar kitaip laikomas atviroje vietoje. Autotransporto privažiavimui bus panaudojami esami keliai. Atsižvelgiant į tai, kad aikštelė yra esamas statinys, papildomi statybos darbai nenumatomi. Dėl to nenumatomas ir dirvožemio nukasimas. Laikinas dirvožemio nukasimas numatomas tik įkasant specialią talpą drėkinimo metu susidariusio vandens surinkimui, tačiau toks dirvožemio nukasimas bus nedidelės apimties ir įkasus talpą, iškart panaudojamas teritorijos sutvarkymui, paviršiaus išlyginimui.

Poveikis dirvožemiui ir požeminiams vandenims galimas tik susidarius avarinėms situacijoms, t.y. krovos darbų metu išsiliejus naftos produktams. Siekiant apsaugoti dirvožemį ir požeminius vandenius nuo užteršimo, visi krovos darbai vykdomi ant tvirto neperšlampamo paviršiaus, rekomenduojama sausomis dienomis (nelyjant).

Valytas gruntas iškart bus išvežamas pakartotiniam panaudojimui ir plovyklos teritorijoje nebus sandėliuojamas. Cheminė tarša galima, jeigu būtų pažeistas aikštelės hermetiškumas. Siekiant išvengti galimo užteršimo, po kiekvieno atlikto darbų ciklo, turi būti patikrinamas betoninis aikštelės paviršius ir, jeigu aikštelėje atsiranda įtrūkių, jie yra hermetizuojami specialiomis hidroizoliacinėmis priemonėmis.

Grunto atvežimo metu galimai už aikštelės nubyrejęs gruntas bus nedelsiant surenkamas ir supilamas į aikštelę. Užterštą gruntą valymui vežti rekomenduojama tik sausomis (nelietingomis) dienomis, kad galimai nubyrejęs užterštas gruntas nebūtų nuplaunamas lietaus vandeniu ant neužteršto dirvožemio.

#### **5<sup>1</sup>. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas.**

Kadangi planuojama ūkinė veikla nepatenka (ir nesiriboja) su esamomis ar potencialiomis „Natura 2000“ teritorijomis, planuojamos ūkinės veiklos poveikio šioms teritorijoms reikšmingumą nustatyti netikslinga.

#### **6. Pastabos, pasiūlymai:**

6.1. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas apie priimtą atrankos išvadą nedelsiant turi pranešti visuomenei Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše (Žin., 2005, Nr. 93-3472; 2012, Nr. 102-5207) nustatyta tvarka. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimų paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdant laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

6.2. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje PAV atrankos išvada pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

6.3. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

6.4. Ūkinę veiklą bus galima vykdyti tik turint Aplinkos ministerijos nustatyta tvarka suteiktą pavojingų atliekų tvarkytojo licenciją, kaip tai numatyta LAND 9-2009.

6.5. Grunto purškimo biologiniais preparatais darbus vykdyti sausa, mažai vėjuotą dieną, purškimą vykdyti pavėjui.

#### **7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant atrankos išvadą:**

7.1 Planuojama ūkinė veikla nepatenka (ir nesiriboja) su esamomis ar potencialiomis „Natura 2000“ teritorijomis.

7.2. Planuojama ūkinė veikla nesąlygos dirvožemio teršimo, užterštą gruntą planuojama valyti betonuotoje aikštelėje iš kurios teršalai nepateks į aplinką.

7.3. Planuojamos ūkinės veiklos metu atliekų susidarymas nenumatomas, pavojingų (sprogstamų, degių, dirginančių, kenksmingų, toksiškų, kancerogeninių, ėsdinančių, infekcinių, teratogeninių, mutageninių ir kt.), radioaktyviųjų medžiagų neplanuojama naudoti. Vykdam planuojamą ūkinę veiklą galimai susidarysiančios atliekos bus tvarkomos laikantis Lietuvos Respublikos Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimų.

7.4. Planuojamos ūkinės veiklos metu galimas transportavimo priemonių veikimo metu sukeltas triukšmas, tačiau jis pasireikš periodiškai ir neviršys 60–80 dBA. Numatyta vykdyti planuojama ūkinė veikla nesukels vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ir nejonizuojančios spinduliuotės.

7.5. Planuojama grunto valymo aikštelė bus uždengiama specialia stogine, neleisiančia lietaus vandeniui patekti ant valomo grunto, todėl numatoma, kad planuojamos ūkinės veiklos metu paviršinės nuotekos nesusidarys. Grunto valymo metu, drėkinimui panaudotas vanduo, patekęs į grunto valymo aikštelę, bus nuvedamas į uždarą nuotekų surinkimo talpą, iš kurios periodiškai bus išsiurbiamas ir perduodamas atliekų tvarkytojams.

7.6. Pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, planuojamos veiklos metu aplinkos oro tarša bei kvapų sklidimas bus minimalus, neviršys leistinų normų ir neturės reikšmingo poveikio aplinkai ir žmonių sveikatai.

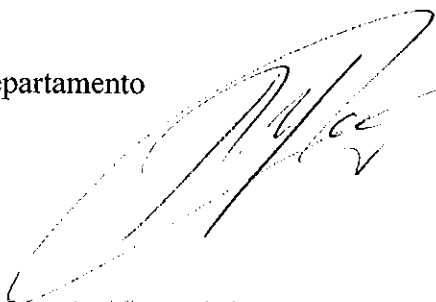
7.7. Užteršto grunto valymo proceso metu bus vykdomas nuolatinis grunto išvalymo lygio monitoringas. Periodiškai atliekami valomo grunto tyrimai, mėginiai imami pasirinktose vietose tam, kad būtų nustatyta, ar tarša grunte sumažinta iki leistino lygio pagal LAND 9-2009 reikalavimus. Planuojama ūkinė veikla nesąlygos dirvožemio teršimo.

#### **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 išvadai pateiktą informaciją planuojamai ūkinei veiklai – Grunto tvarkymas Kretingos plovklos teritorijoje, 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.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento  
Klaipėdos skyriaus vedėjas



Mindaugas Vaišvila

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ  
DEPARTAMENTO KLAIPĖDOS SKYRIAUS 2014-11- 26 RAŠTO NR. (15<sup>x</sup>3) 44-7640  
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

Kretingos rajono savivaldybės administracijai  
Savanorių g. 29A, LT-97111, Kretinga  
El. p. savivaldybe@kretinga.lt

Klaipėdos visuomenės sveikatos centrui  
Liepų g. 17, LT-92138, Klaipėda  
El. p. info@klaipedosvsc.sam.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos  
Klaipėdos teritoriniam padaliniui  
Tomo g. 2, LT-91245, Klaipėda  
El. p. klaipeda@heritage.lt

Klaipėdos apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai  
Trilapio g. 4, LT-92191, Klaipėda  
El. p. klaipeda.pgv@vpgt.lt

Žiniai:

Aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentui

Mindaugas Vaišvila, 8 46 466466, el. p.: mindaugas.vaisvila@aaa.am.lt

