



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. 8 70662008, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

MB „Ekuvos projektai“  
El. p. ekuvosprojektai@gmail.com

2018-09-07 Nr. (30.2)-A4-**4315**  
I 2018-07-11 Nr. 2

UAB „Bridimekso“ veislininkystės ferma  
El. p. bridimksas@gmail.com

Adresatams pagal sąrašą

### **ATRANKOS IŠVADA DĖL VEISLININKYSTĖS ŪKIO MODERNIZAVIMO I. SIMONAITYTĖS G. 38, VANAGŲ K., AGLUONĖNU SEN., KLAIPĖDOS R. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

**1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).**

UAB „Bridimekso“ veislininkystės ferma, I.Simonaitytės g. 38, Vanagų kaimas, Agluonėnu sen. LT-96251 Klaipėdos r., tel. 8 618 30513, el. p. bridimksas@gmail.com.

**2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).**

MB „Ekuvos projektai“, Liepų g. 64-428, LT-92101 Klaipėda, tel. 8 615 12367, el.p. ekuvosprojektai@gmail.com.

**3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us).**

Atranka atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 1.1.2. punktu „paršavedėms (su paršeliais žindukliais) – daugiau kaip 450, bet mažiau kaip 900“ vietų jiems laikyti ir 2 priedo 14 punktu „i planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūsių sąrašą ar i Planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūsių sąrašą įrašytos planuojamos ūkinės veiklos bet koks keitimas ar išplėtimas, išskaitant esamų statinių rekonstravimą, gamybos proceso ir technologinės įrangos modernizavimą ar keitimą, gamybos būdo, produkcijos kiekie (masto) ar rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą, kai planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas gali daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus šio įstatymo 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus“.

**4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta.**

UAB “Bridimekso“ veislininkystės ferma, įsikūrusi Klaipėdos rajono, Agluonėnu seniūnijos Vanagų kaime, I. Simonaitytės g. 38. Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) teritoriją sudaro du sklypai: kad. Nr. 5503/0003:115 ir kad. Nr. 5503/0003:161.

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

PŪV metu numatoma rekonstruoti ir modernizuoti dvi kiaulides (unikalus daikto Nr. 5598-4008-8013 bei unikalus daikto Nr. 5598-4009-5018) bei statyti naują kiaulidę nugriovus esamus senus pastatus. Taip pat numatoma pastatyti naują skysto mėšlo kaupimo rezervuarą su



**100** Atkurtai Lietuvai

privažiavimo keliu, krovos aikštėle. Sasisiekimo sistema numatoma esanti, t.y. nuo Agluonėnų kelio esamais privažiavimais.

Pagrindinė fermos veikla – paršelių iki atjunkymo auginimas ir realizacija. Fermai veikiant pilnu pajėgumu gyvulių bus laikoma iki 25 % mažiau nei yra įrengta vietų, nes gamybos ciklo metu dalis kiaulių laikymo vietų būna tuščios dėl tvartų plovimo, dezinfekcijos ir tipinio gyvulių judėjimo pagal standartinį savaitinių ciklą.

Išliks pirmas, antras tvartai ir karantininis padalinys. Trečias, ketvirtas ir penktas tvartai bus nugriauti ir pastatytas naujas tvartas. Katilinė, suvirinimo vieta, suskystintų dujų saugykla, pašarų priėmimo bunkerai bus panaikinti.

Tvarte Nr. 1 suprojektuotas 84 vietų karantinas atvežtoms veislinėms kiaulaitėms, 120 paršavedžių sėklinimo vietų, 8 kuilių vėtos, 42-50 vietų atjunkintoms paršavedėms, 126-150 vietų paršingų paršavedžių patalpoje. Tvarto grindys grotelinės, po jomis per visą grindų plotą įrengtos skysto mėšlo saugyklos, kuriose įrengta bekanalė skysto mėšlo šalinimo sistema, sujungta su pagrindiniu skysto mėšlo šalinimo kanalu. Tvarte Nr. 2 suprojektuotos 168 apsiparšiavimo vėtos. Apsiparšiavimo tvarte paršavedės bus laikomos fiksuojuose boksuose. Patalpos temperatūra neturi viršyti 20°C, o paršeliams reikalinga 38-35°C temperatūra. Dėl šios priežasties bus įrengti šildymo kilimeliai ir stogeliai paršeliams, kurie padidina lokalinę temperatūrą. Mėšlas apsiparšiavimo sekciijoje pro groteles į surinkimo kanalą sukrenta pats. Tvarto grindys grotelinės, po jomis per visą grindų plotą įrengtos skysto mėšlo saugyklos, kuriose įrengta bekanalė skysto mėšlo šalinimo sistema, sujungta su pagrindiniu skysto mėšlo šalinimo kanalu. Tvarte Nr. 3 bus laikomos paršingos paršavedės iki 110-os paršingumo dienos, suprojektuota 690 vietų. Grindys-betoninės grotelės. Mėšlas pro groteles į surinkimo kanalą sukrenta pats. Tvarto grindys grotelinės, po jomis per visą grindų plotą įrengtos skysto mėšlo saugyklos, kuriose įrengta skysto mėšlo šalinimo sistema, sujungta su pagrindiniu skysto mėšlo šalinimo kanalu.

Pašarai bus vežami specialiomis bunkerinėmis transport priemonėmis. Pašarų išpylimas iš transporto priemonės į pašarų laikymo bunkerius vyks uždara sistema, alsuokliai su filtrais bus pašarų saugojimo patalpos viduje, todėl jokio kietujų dalelių išmetimo į aplinką nebus. Pašarų maišyklose bus ruošiami skysti pašarai. Pašarų ruošimo sistema visiškai uždara.

Po kiekvienos gyvulių grupės auginimo periodo, tvartų grindys, grindų elementai bei kiti įrengimai plaunami aukšto slėgio aparatais. Plovimo nuotekos (vanduo, dulkės ir mėšlas) pašalinami į mėšlo kolektorių ir nuteka į tarpinę mėšlo surinkimo siurblinę. Vėliau mėšlo vonių kamščiai uždaromi ir atliekama tvartų vidaus dezinfekcija.

Įmonės reikmėmis vanduo bus išgaunamas iš nuosavos vandenvietės, eksplotaciniu grėžinio Nr. 33803. Vandenvietėje eksplotatuojamo grėžinio našumas 1,67 l/s. Įmonėje gamybai šiuo metu per metus sunaudojama apie 10000 m<sup>3</sup>. Fermoje bus įdiegta nauja šerimo automatinė–kompiuterinė skystų pašarų sistema. Tvardų šildymui ir šilto vandens paruošimui bus įrengiamas modernus ekologiškas šildymo būdas – geoterminis šildymas.

Gyvuliai bus laikomi tvarkuose ant įrengtų grotelių. Kiaulių auginimui kraikas nenaudojamas. Po grotelėmis bus įrengti srutų kanalai. Prisipildžiusių srutų kanalam, srutos nuleidžiamos į srutų rezervuarus. Rezervuarai jau įrengti po žeme, lauke, šalia tvartų Nr. 2 ir Nr. 3 yra įrengti du rezervuarai po 20 m<sup>3</sup>. Mėšlas susirenka 3 m gylio betoniniuose šuliniuose, uždengtuose gelžbetonine plokštė. Siurblinės randasi po stoginėmis. Prisirinkus skysto mėšlo, jis siurbliais perpumpuojamas į skysto mėšlo rezervuarą. Skysto mėšlo rezervuaras bus naujas statinys, t. y. iki 3000 m<sup>3</sup> gelžbetoninis dengtas skysto mėšlo rezervuaras, su automatika srutų užpylimui. Rezervuaras bus dengiamas tentu.

Į skysto mėšlo tvarkymo sistemą pateks ir fermos darbuotojų buitinės nuotekos, kurių susidarys apie 240 m<sup>3</sup>/m. Taip pat į skysto mėšlo sistemą pateks nuotekos nuo naujai planuojamų įrengti gyvulių varymo takų, apie 50 m<sup>3</sup>/m. Viso fermoje susidarantis mėšlo kiekis 7399,28 m<sup>3</sup>/m (*PAV Atrankos informacijos II skyriaus 5 punktas*). Ši mėšlo kaupimo įrenginio talpa tenkins 6

mén. kaupimo laikotarpi. Įmonė nuosavos žemės neturi, srutos pagal sutartis parduodamas vietas ūkininkams, kurie įsipareigojė transportuoti ir naudoti organines trašas nepažeidžiant aplinkosaugos reikalavimų. Bendrovė pildo skysto mėšlo išvežimo žurnalą.

Pastato statybos metu bus nukasamas derlingasis dirvožemio sluoksnis, nukastas dirvožemis bus naudojamas žaliųjų plotų žemės sklype formavimui, todėl bus užtikrinta dirvožemio regeneracija. Buitinių atliekų surinkimui ūkyje yra pastatyti konteineriai. Konteineris išvežamas, pagal sutartyje numatyta grafiką. Pastebėjus garduose nugaišusias kiaules jos nedelsiant šalinamos iš tvarto, registruoamos atitinkamame žurnale ir patalpinamos į specialius konteinerius, kurie patalpinami į tam skirtą šaldytuvą. Prisipildžius konteineriams, šios atliekos utilizavimui perduodamos UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“. Po ištuštinimo konteineriai plaunami ir dezinfekuojami. Visos susidariusios atliekos bus rūšiuojamos ir perduodamos licencijuotiems atliekų tvarkytojams.

Ūkio teritorijoje paviršinių (lietaus) kanalizacijos tinklų nėra. Aplink pastatus ir vidiniai susiekimo keliukai padengti sutankinto žvyro danga. Privažiavimo keliukas prie skysto mėšlo rezervuaro padengtas žvyro danga. Prie rezervuaro bus įrengta betonine danga padengta aikštélé. Betoninė aikštélé įrengta su nuolydžiu į centre esančias groteles. Paviršinės nuotekos nuo betoninės aikštélės ar siurbimo metu (pvz. trūkus perpumpavimo žarnai, ar esant nesandarumui) išsiliejusios srutos per groteles gali nutekėti į srutų siurblinę iš kur nuotekos išpumpuojamos atgal į skysto mėšlo rezervuarą. Gamybinės teritorijos pastatų stogų, kelių ir aikštelių paviršinės (lietaus) nuotekos nebus potencialiai teršiamos, todėl išleidžiamos į žalias vejas. Išleidžiamų paviršinių nuotekų tarša neviršys Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ reikalavimų nuotekoms išleidžiamoms į gamtinę aplinką, t. y.: skendinčių medžiagų vidutinė metinė koncentracija – 30 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 50 mg/l; naftos produktų vidutinė metinė koncentracija – 5 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 7 mg/l; BDS5 vidutinė metinė koncentracija – 25 mg O<sub>2</sub>/l, didžiausia momentinė koncentracija – 50 mg O<sub>2</sub>/l (*PAV Atrankos informacijos II skyriaus 10 punktas*).

Tvartuose susidaro amoniakas, kietosios dalelės ir lakuš organiniai junginiai. Skysto mėšlo saugojimo metu – amoniakas ir azoto monoksidas NO. Teršalų skaičiavimas atliktas pagal EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2016, Technical guidance to prepare NATIONAL emission inventories, European Environment Agency, skaičiavimo metodiką. Esant poreikiui šiltuoju periodu tvartai bus apdorojami probiotikais, mažinančiais amoniako ir kvapų taršą. Skysto mėšlo rezervuaraus probiotikais nebus apdorojamas. Jam taikyta kvapų mažinimo priemonė – dengimas tentu. Skaičiuojant ir modeliuojant taršą ataskaita pateikta 2 variantais: amoniako ir kvapų emisijos, naudojant probiotikus ir nenaudojant. Vertinant projektinius pajégumus metiniai teršalų kiekiei būtų: nenaudojant probiotikų - amoniakas 4,6133 t/metus, LOJ - 0,8943 t/metus, KD – 1,2610 t/metus, NO - 0,0022 t/metus, viso 6,7708 t/metus; naudojant probiotikus - amoniakas 0,2426 t/metus, LOJ – 0,8943 t/metus, KD – 1,2610 t/metus, NO - 0,0022 t/metus, viso 2,4001 t/metus (*PAV Atrankos informacijos II skyriaus 11 punktas*).

Teršalų pažemio koncentracijų modeliavimui naudota programinė įranga ADMS 4.2 (Cambridge Environmental Research Consultants Ltd, Didžioji Britanija). Aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimas buvo atliktas dviem variantais: planuojama situacija su foniniu aplinkos oro užterštumu, nenaudojant probiotikų ir planuojama situacija kartu su foniniu aplinkos oro užterštumu, naudojant probiotikus. Didžiausios aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijos planuojama situacija su foniniu aplinkos oro užterštumu, nenaudojant probiotikų: azoto dioksido maksimali vidutinė ilgalaikė (metinė) pažemio koncentracija 4,819 µg/m<sup>3</sup> (0,120 RV, kai RV = 40 µg/m<sup>3</sup>), kietujų dalelių KD10 maksimali vidutinė ilgalaikė (metinė) pažemio koncentracija 7,425 µg/m<sup>3</sup> (0,186 RV, kai RV = 40 µg/m<sup>3</sup>), kietujų dalelių KD2,5 maksimali vidutinė ilgalaikė (metinė) pažemio koncentracija 6,807 µg/m<sup>3</sup> (0,272 RV, kai RV = 25 µg/m<sup>3</sup>), amoniako maksimali ilgalaikė 24 valandų pažemio koncentracija 0,0053 mg/m<sup>3</sup> (0,133 RV, kai RV = 0,04

$\text{mg/m}^3$ ), maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos amoniako pažemio koncentracija 0,0354  $\text{mg/m}^3$  (0,177 RV, kai  $RV = 0,2 \text{ mg/m}^3$ ). LOJ maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos pažemio koncentracija 0,0035  $\text{mg/m}^3$ . Tai yra didžiausia koncentracija, kuri susidarytų eksploatuojant įrenginius, esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms. Planuojama situacija kartu su foniniu aplinkos oro užterštumu, naudojant probiotikus Amoniako maksimali ilgalaikė 24 valandų pažemio koncentracija 0,0003  $\text{mg/m}^3$  (0,008 RV, kai  $RV = 0,04 \text{ mg/m}^3$ ). Maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos amoniako pažemio koncentracija 0,0019  $\text{mg/m}^3$  (0,010 RV, kai  $RV = 0,2 \text{ mg/m}^3$ ). Tai yra didžiausia koncentracija, kuri susidarytų eksploatuojant įrenginius, esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms (*PAV Atrankos informacijos II skyriaus 11 punktas*).

Siekiant įvertinti PŪV sąlygojamą kvapų įtaką aplinkos oro kokybei, buvo atliktas kvapų sklaidos modeliavimas pažemio sluoksnyje. Kvapo sklaidos skaičiavimo rezultatais, nenaudojant probiotikų maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos kvapo pažemio koncentracija sudaroma įmonės: 17,86 OUE/ $\text{m}^3$  (2,234 RV, kai  $RV = 8 \text{ OUE/m}^3$ ). Ši maksimali koncentracija pasiekima šalia veislininkystės fermos srutų rezervuaro. Naudojant probiotikus, maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos kvapo pažemio koncentracija sudaroma įmonės: 1,17 OUE/ $\text{m}^3$  (0,146 RV, kai  $RV = 8 \text{ OUE/m}^3$ ). Ši maksimali koncentracija pasiekima šalia srutų rezervuaro. Artimiausioje (iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 150 metrų) gyvenamojoje aplinkoje kvapo koncentracija nenaudojant probiotikų gali siekti 5,11 OUE/ $\text{m}^3$ , naudojant probiotikus – 0,34 OUE/ $\text{m}^3$  (*PAV Atrankos informacijos II skyriaus 12 punktas*).

Tvartai bus apdorojami probiotikais, mažinančiais amoniako ir kvapų taršą. Probiotinė kompozicija „SCD ODOR Away“ apdorojami patalpų paviršiai, kraikas. Tirpalas gali būti išpurškiamas ant gyvūlių ir pašaro. Kvapų šalinimui ir patalpų higienizavimui 1 $\text{m}^2$  ploto reikia 2 ml koncentruotos kompozicijos. Pavasarį ir rudenį patalpas numatoma purkšti 1 kartą per dvi savaites, vasaros metu, kai temperatūra neviršija 24°C – 1 kartą per savaitę, o karštuoju periodu – 2 kartus per savaitę.

PŪV metu aplinkos triukšmą sukels įmonės stacionarūs triukšmo šaltiniai. Stacionarių triukšmo šaltinių triukšmas planuojamoje teritorijoje apskaičiuotas naudojant CadnaA programinę įrangą. Apskaičiuoti prognozuojami PŪV triukšmo lygai ties veiklos žemės sklypo riba:  $L_{\text{dienos}} = 43,5 \text{ dBA}$ ,  $L_{\text{vakaro}} = 43,5 \text{ dBA}$ ,  $L_{\text{nakties}} = 43,5 \text{ dBA}$ . Apskaičiuotas ekvivalentinis triukšmo rodiklis ties artimiausia gyvenamaja aplinka (iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 150 metrų):  $L_{\text{dienos}} = 35,8 \text{ dBA}$ ,  $L_{\text{vakaro}} = 35,8 \text{ dBA}$ ,  $L_{\text{nakties}} = 35,8 \text{ dBA}$  (*PAV Atrankos informacijos II skyriaus 13 punktas*).

Už 120 m nuo PŪV pastatų vakarų kryptimi yra asfalto dangos kelias – I. Simonaitytės gatvė, už 700 m. pietų kryptimi praeina rajoninis žvyro dangos kelias Nr. 2232 Dreižiai – Pėžaičiai. Iš visų pusų sklypas ribojasi su to paties ūkininko žemės ūkio paskirties žemėmis. Aplink 2 km spinduliu kitų ūkių ar įmonių néra. Iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 150 metrų, aplink yra dar 7 pavienės sodybos, kurios išsidėsčiusios 260 – 480 m atstumu, naujų gyvenamųjų teritorijų suplanuota néra. Atstumas nuo PŪV teritorijos iki artimiausių ugdymo įstaigų Agluonėnų pagrindinės ir Agluonėnų lopšelio darželio „Nykštukas“ yra 3,0 km, iki Agluonėnų ambulatorijos yra 2,8 km. Objekto teritorijoje ar jo gretimybėse néra visuomeninės, pramoninės ir rekreacinės paskirties urbanizuotų teritorijų, visuomeninės paskirties pastatų ar statinių. Artimiausias paviršinio vandens telkinys, tai su kiaulininkystės komplekso rytinio žemės sklypo pakraščiu besiribojantis upelis V-2 (Nr. 17010923), pietvakarių kryptimi už 200 metrų G-1 (17010781). Iki artimiausio Gruodės upelio yra 640 metrų šiaurės kryptimi. PŪV teritorija nepatenka į paviršinių vandens telkių, vandenviečių bei automobilių kelių apaugos zonas.

PŪV teritorija nepatenka į saugomas teritorijas ar į Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritoriją. Arčiausiai esanti saugoma teritorija – Veiviržo ichtiologinis draustinis, sutampantis su Natura 2000 teritorija – Veiviržo ir Šalpės upėmis yra už 3,0 km nuo artimiausių

įmonės taršos šaltinių. Arčiausiai planuojamos ūkinės veiklos teritorijos kultūros vertybų registre įregistruoti objektai: kapinės (16684) esančios 0,3 km atstumu, Evangelikų liuteronų bažnyčios ir klebonijos pastatų kompleksas (23585) esantis 0,5 km atstumu.

Planuojama teritorija patenka į esamą, susiformavusį horizontaliosios sklaidos kraštovaizdį V0H2-d, kur neišreikšta vertikalioji saskaita (lyguminis kraštovaizdis su 1 lygmens videotopais) (V0), vyraujantis atvirų pilnai apžvelgiamų erdvų kraštovaizdis (H3), kraštovaizdžio erdinė struktūra neturi išreikštų dominantų (d).

Pagal Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrajį planą Bridimekso veislininkystės fermos yra žemės ūkio ir kitos paskirties žemėje (prioritetinė pirma paskirtis). Čia vyraujantys ūkiniai agrarinių teritorijų sklypai - intensyvaus tradicinio ūkininkavimo: ūkinės agrarinės teritorijos – tai nepasižymintos gamtinėmis vertybėmis ar svarbiomis apsauginėmis funkcijomis agrarinės teritorijos. PŪV yra įregistruota 500 m sanitarinė apsaugos zona (Nacionalinės žemės tarybos prie Žemės ūkio ministerijos Klaipėdos rajono skyriaus 2015-04-30 raštu Nr.12SD-1936- (14.12.104).

## **6. Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią.**

6.1. Statybos metu nuimtas derlingas augalinis dirvožemio sluoksnis bus sandėliuojamas statybietėje kaupuose, po to dirvožemis bus panaudotas teritorijai rekultivuoti ir žaliesiems plotams apželdinti.

6.2. Triukšmo prevencijai užtikrinti rekonstrukcijos darbai bus vykdomi tik dienos metu.

6.3. Tam, kad ties artimiausia gyvenamaja aplinka kvapo koncentracija neviršytų vieno europinio vieneto dydžio ( $OU_E/m^3$ ), t. y. būtų iki kvapo pajautimo ribos, bus naudojami probiotikai ar kitos alternatyvios priemonės.

6.4. Poveikiui aplinkos oro kokybei, požeminiam ir drenažiniams vandeniu stebeti bus vykdomas aplinkos monitoringas.

6.5. Amoniako ir kvapo taršai sumažinti skysto mėšlo rezervuaras bus dengiamas tentu.

6.6. Mėšlas bus tvarkomas vadovaujantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2005 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. D1-367/3D-342 „Dėl mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“, reikalavimais.

6.7. Vykdomas veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už atrankos informacijoje pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtis/nutraukti veiklą.

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

## **7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą.**

7.1. PŪV sprendiniai atitinka Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius. Remiantis Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendiniais, žemės naudojimo ir apsaugos reglamentu brėžiniu, PŪV teritorija patenka į zoną, kurioje vyrauja žemės ūkio ir kitokios paskirties žemė (prioritetinė pirma paskirtis).

7.2. PŪV vieta nepatenka į Lietuvos Respublikos ar Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomas teritorijas, todėl poveikis joms nemumatomas. Arčiausiai esanti saugoma teritorija – Veiviržo ichtiologinis draustinis, sutampantis su Natura 2000 teritorija – Veiviržo ir Šalpės upėmis yra už 3,0 km nuo artimiausių įmonės taršos šaltinių.

7.3. Pagal pateiktą PŪV keliamo triukšmo modeliavimą, PŪV metu ekvivalentinis triukšmo lygis artimiausiose gyvenamosiose aplinkose neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintoje Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio

13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“, nustatytu didžiausiu leidžiamu triukšmo ribiniu dydžiu. Apskaičiuotas ekvivalentinis triukšmo rodiklis ties artimiausia gyvenamaja aplinka (iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 150 metrų):  $L_{dienos}$  – 35,8 dB(A),  $L_{vakaro}$  – 35,8 dB(A),  $L_{nakties}$  – 35,8 dB(A).

7.4. Oro teršalų skaičiavimas atliktas pagal EMEP/EEA skaičiavimo metodiką. Pagal atliktus skaičiavimus, vertinant projektinius pajėgumus, metiniai teršalų kiekiai bus: nenaudojant probiotikų - amoniakas 4,6133 t/metus, LOJ - 0,8943 t/metus, KD – 1,2610 t/metus, NO - 0,0022 t/metus, viso 6,7708 t/metus; naudojant probiotikus - amoniakas 0,2426 t/metus, LOJ – 0,8943 t/metus, KD – 1,2610 t/metus, NO - 0,0022 t/metus, viso 2,4001 t/metus. Teršalų pažemio koncentracijų modeliavimui naudota programinė įranga ADMS 4.2 (Cambridge Environmental Research Consultants Ltd, Didžioji Britanija). Didžiausios aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijos planuojama situacija su foniniu aplinkos oro užterštumu, nenaudojant probiotikų: azoto dioksido maksimali vidutinė ilgalaikė (metinė) pažemio koncentracija  $4,819 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,120 RV, kai RV =  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), kietujų dalelių KD10 maksimali vidutinė ilgalaikė (metinė) pažemio koncentracija  $7,425 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,186 RV, kai RV =  $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), kietujų dalelių KD2,5 maksimali vidutinė ilgalaikė (metinė) pažemio koncentracija  $6,807 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,272 RV, kai RV =  $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), amoniako maksimali ilgalaikė 24 valandų pažemio koncentracija  $0,0053 \text{ mg}/\text{m}^3$  (0,133 RV, kai RV =  $0,04 \text{ mg}/\text{m}^3$ ), maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos amoniako pažemio koncentracija  $0,0354 \text{ mg}/\text{m}^3$  (0,177 RV, kai RV =  $0,2 \text{ mg}/\text{m}^3$ ). LOJ maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos pažemio koncentracija  $0,0035 \text{ mg}/\text{m}^3$ . Tai yra didžiausia koncentracija, kuri susidarytų ekspluatuojant įrenginius, esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms. Planuojama situacija kartu su foniniu aplinkos oro užterštumu, naudojant probiotikus Amoniako maksimali ilgalaikė 24 valandų pažemio koncentracija  $0,0003 \text{ mg}/\text{m}^3$  (0,008 RV, kai RV =  $0,04 \text{ mg}/\text{m}^3$ ). Maksimali ilgalaikė 98,5 procentilio 1 valandos amoniako pažemio koncentracija  $0,0019 \text{ mg}/\text{m}^3$  (0,010 RV, kai RV =  $0,2 \text{ mg}/\text{m}^3$ ). Tai yra didžiausia koncentracija, kuri susidarytų ekspluatuojant įrenginius, esant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms ir neviršija aplinkos oro užterštumo normą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 „Dėl Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“.

7.5. Kvapo sklaidos modeliavimu nustatyta, kad ties artimiausiu gyvenamuoju namu (iki artimiausio gyvenamo namo vakarų kryptimi yra apie 150 metrų) kvapo koncentracija, vertinant blogiausią kvapo sklaidos situaciją naudojant probiotikus sieks  $0,34 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ . Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje kvapo koncentracija nesieks  $1 \text{ OU}_E/\text{m}^3$  (kvapo jutimo slenksčio vertė), tad kvapas nebus jaučiamas bei neviršys Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr.V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ nustatytos kvapo ribinės vertės ( $8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ ).

7.6. Pavaršinės nuotekos nuo betoninės aikštelės ar siurbimo metu išsiliejusios srutos per groteles gali nutekėti į srutų siurblinę iš kur nuotekos išpumpuojamos atgal į skysto mėšlo rezervuarą. Gamybinės teritorijos pastatų stogų, kelių ir aikštelų paviršinės (lietaus) nuotekos nebus potencialiai teršiamos, todėl išleidžiamos į žalias vejas. Išleidžiamų paviršinių nuotekų tarša neviršys Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ reikalavimų nuotekoms išleidžiamoms į gamtinę aplinką, t. y.: skendinčių medžiagų vidutinė metinė koncentracija –  $30 \text{ mg/l}$ , didžiausia momentinė koncentracija –  $50 \text{ mg/l}$ ; naftos produktų vidutinė metinė koncentracija –  $5 \text{ mg/l}$ , didžiausia momentinė koncentracija –  $7 \text{ mg/l}$ ; BDS5 vidutinė metinė koncentracija –  $25 \text{ mg O}_2/\text{l}$ , didžiausia momentinė koncentracija –  $50 \text{ mg O}_2/\text{l}$ .

7.7. PŪV statybos ir eksploracijos metu susidarančios atliekos bus rūšiuojamos į atskirus konteinerius pagal atliekų technologinius srautus, nomenklatūrą, prigimtį ir rūšį ir bus atiduodamos atliekų tvarkytojams, registruotiems Atliekų tvarkytojų valstybės registre.

7.8. Šalutiniai gyvūniniai produktai bus tvarkomi pagal Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos direktoriaus 2005 m. kovo 23 d. įsakymo Nr. B1-190 „Dėl šalutinių gyvūninių produktų ir perdirbtų šalutinių gyvūninių produktų tvarkymo ir apskaitos reikalavimų patvirtinimo“ pakeitimo“ nurodytus reikalavimus. Gyvūnus pagal sutartį išsiveža UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“ į savo utilizacijos cechą.

7.9. Pastato statybos metu nukastas dirvožemis bus naudojamas žaliujų plotų žemės sklype formavimui, todėl bus užtikrinta dirvožemio regeneracija.

7.10. PŪV teritorija nepatenka į paviršinių vandens telkinių, vandenviečių bei automobilių kelių apaugos zonas, todėl PŪV neigiamo poveikio vandeniniui, vandens telkinių pakrančių zonomis neturės.

7.11. PŪV teritorijoje nėra natūralių buveinių, saugomų rūsių, jų augaviečių ir radaviečių bei saugotinų vertybių ar jų fragmentų, todėl neigiamas PŪV poveikis biologinei įvairovei, natūraliems biotopams, artimiausioms gamtinėms, materialinėms ir kultūros paveldo vertybėms, nenumatomas.

7.12. Poveikio aplinkai vertinimo subjektas – Klaipėdos rajono savivaldybės administracija pagal kompetenciją išnagrinėjusi Atrankos informaciją, 2018-07-25 raštu Nr. (5.1.42)-A5-3015 pateikė išvadą, kad PAV Atrankos dokumentai yra papildyti ir pataisyti atsižvelgiant į Klaipėdos rajono savivaldybės administracijos 2018-06-04 raštu Nr. (5.1.42E)-A5-2233 teiktas pastabas ir pasiūlymų, kad PŪV reikalinga atlkti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė. Poveikio aplinkai vertinimo subjektas – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentas kaip institucija, atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos veiksnių, darančių įtaką visuomenės sveikatai, galimo poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, įvertino PŪV galimą poveikį visuomenės sveikatai ir 2018-05-29 raštu Nr. (3-21 14.3.5 E)2-23331 pateikė išvadą, kad PŪV poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas. Poveikio aplinkai vertinimo subjektas – Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyrius pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 2 p., atsakingas už galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį nekilnojamajam kultūros paveldui, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada, bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlkti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė. Poveikio aplinkai vertinimo subjektas - Klaipėdos apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 3 p., atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos vykdymo metu galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų, numatomų priemonių joms išvengti ar sušvelninti ir padariniamas likviduoti, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada, bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlkti poveikio aplinkai vertinimą nepateikė.

## **8. Priimta atrankos išvada.**

Atsižvelgiant į išdėstytaus motyvus bei priemones, numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos PAV įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją UAB „Bridimekso“ veislinskystės fermos planuojamai ūkinei veiklai – veislinskystės ūkio modernizavimui I. Simonaitytės g. 38, Vanagų k., Agluonėnų sen., Klaipėdos r., poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

## **9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.**

Ši atrankos išvada per vieną mėnesį nuo jos gavimo ar paskelbimo dienos gali būti skundžiama Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisinio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos

Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo šio sprendimo įteikimo dienos.

Direktoriaus įgaliotas Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus pavaduotojas



Vytautas Krušinskas

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2018-09-07 RAŠTO NR. (30.2)-A4-~~4315~~**  
**ADRESATŲ SĄRAŠAS**

*Klaipėdos rajono savivaldybės administracija*  
El. p. savivaldybe@klaipedos-r.lt

*Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos  
Klaipėdos departamentui*  
El. p. klaipeda@nvsc.lt

*Klaipėdos apskrities priegaisrinių gelbėjimo valdybai*  
El. p. klaipeda.pgv@vpgt.lt

*Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyriui*  
El. p. klaipeda@kpd.lt

Žiniai  
*Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos*  
El. p. info@aad.am.lt