



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, tel. 8 7066 8042, faks. 8 7066 2000,
el.p. vilniaus.skyrius@aaa.am.lt, http://gamta.lt.

UAB „COWI Lietuva“
Artūriui Tkačenkai
Vilniaus rajono savivaldybės administracijai
Vilniaus visuomenės sveikatos centrui
Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai
Kultūros paveldo departamento Vilniaus skyriui

2015-11-10 Nr. (15.8)-A4-12534

Kopija
Lietuvos Respublikos aplinkos
ministerijos Vilniaus regiono aplinkos
apsaugos departamentui

**GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA DĖL BROILERIŲ AUGINIMO KALVIŲ K.,
MEDININKŲ SEN., VILNIAUS R. POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Peržiūrima atrankos išvada

Aplinkos apsaugos agentūros Taršos prevencijos ir leidimų departamento Vilniaus skyriaus (toliau – Vilniaus skyrius) 2015-09-08 priimta atrankos išvada Nr. (15.8)-A4-9898 dėl broilerių auginimo Kalvių k., Medininkų sen., Vilniaus r. poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV). Planuojamai ūkinei veiklai PAV neprivalomas.

1¹. Kur, kada ir kokiose visuomenės informavimo priemonėse buvo paskelbta visuomenei apie Atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kuri persvarstoma

Apie priimtą atrankos išvadą buvo paskelbta: respublikinėje spaudoje – 2015 rugsėjo 9d. laikraštyje „Lietuvos žinios“, rajoninėje spaudoje – 2015 rugsėjo 10 d. laikraštyje „Vilniaus krašto savaitraštis“, 2015-09-09 Medininkų seniūnijos skelbimų lentoje.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

Artūras Tkačenka, Šakiškių k., Medininkų sen., Vilniaus r. el. paštas: artur2981@gmail.com.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Broilerių auginimas.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Kalvių kaimas, Medininkų seniūnija, Vilniaus rajonas.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – broilerių auginimas. PŪV bus vykdoma 2-juose žemės sklypuose: žemės sklypo, kad. Nr. 4150/0800:119 Medininkų k.v., pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai, žemės sklypo plotas – 7,030 ha, Žemės sklypo, kad. Nr. 4150/0800:120 Medininkų k.v., pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio, naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai, žemės sklypo plotas – 2,730 ha, Sklypuose nėra statinių ir inžinerinių tinklų. Artimiausi gyvenamieji namai nuo PŪV teritorijos yra nutolę: Kalvių k. 8, Medininkų sen. – nutolęs apie 124 m vakarų kryptimi; Kalvių k. 9, Medininkų sen. – apie 128 m vakarų kryptimi; Kalvių k. 7, Medininkų sen. – apie 133 m vakarų kryptimi; Kalvių k. 5, Medininkų sen. – apie 195 m šiaurės

vakarų kryptimi; Kalvių k. 4, Medininkų sen. – apie 206 m šiaurės vakarų kryptimi; Kalvių k. 13, Medininkų sen. – apie 295 m pietų kryptimi; Kalvių k. 11, Medininkų sen. – apie 302 m šiaurės kryptimi; Artimiausios švietimo įstaigos: Medininkų mokykla-darželis, nuo PŪV teritorijos yra nutolęs apie 4,8 km šiaurės rytų kryptimi. PŪV teritorija ribojasi su vietinės reikšmės keliu, kuris jungiasi su rajoniniu keliu Nr. 5213 Medininkai – Laibiškės – Turgeliai.

PŪV objektas ir jo gretimybės nepatenka į valstybės saugomas gamtines teritorijas, įskaitant ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas. Artimiausia saugoma gamtinė teritorija – Juozapinės geomorfologinis draustinis – nuo planuojamos teritorijos yra nutolęs apie 2,0 km šiaurės rytų kryptimi. Kruopynės geomorfologinis draustinis yra už 6,0 km šiaurės vakarų kryptimi. Artimiausias miškas (ūkinio miško pogrupio), įtrauktas į miškų kadastrą, nuo planuojamos ūkinės teritorijos nutolęs 14 metrų atstumu. Artimiausios pelkės, įtrauktos į Lietuvos pelkių (durpynų) žemėlapi nuo PŪV teritorijos nutolusios 0,7 – 1,0 km atstumu. Apie 1,6 km šiaurės rytų kryptimi nuo PŪV teritorijos yra nutolęs Bienės upelis, apie 1,3 km šiaurės vakarų kryptimi – Svyruonėlės upelis. Artimiausiose PŪV biotopų buveinėse nėra jokių registruotų saugomų rūšių augaviečių/radaviečių. Artimiausias vandens telkinys – Mažoji Kenos upė nuo PŪV teritorijos yra nutolusi apie 530 m pietryčių kryptimi. Atstumas nuo PŪV teritorijos iki Mažosios Kenos apsaugos zonos yra apie 420 m. PŪV sklype ir jo gretimybėse nėra kultūros paveldo objektų. Artimiausias kultūros paveldo objektas – Paminklinis akmuo Lietuvos karaliui Mindaugui (unikalus Nr. 2821) bei jo aplinka – nuo PŪV objekto nutolęs daugiau kaip 3,4 km. PŪV teritorijos dalis patenka į gamtinio karkaso teritoriją, tačiau šioje PŪV žemės sklypo dalyje ūkinė veikla nebus vykdoma.

Per metus planuojama užauginti 360 000 vnt. (apie 800 t) broilerių, kas atitinka 144 SG. Vienu metu paukštyne bus auginama 60 000 vnt. broilerių, kas atitinka 24 SG. Broileriai bus auginami dvejose paukštidėse, t.y. po 30 000 vnt. broilerių kiekvienoje paukštidėje. Broileriai auginami 39-43 dienas, po to apie 18 dienų vykdoma paukštidžių dezinfekcija, tai sudaro vieną auginimo ciklą. Per metus numatomi 6 auginimo ciklai. Ruošiantis vienadienių viščiukų priėmimui, pirmiausia į paukštides atvežamos durpės ir paskleidžiamos jose apie 4-5 cm storio sluoksniu. Per metus 2-jose paukštidėse planuojama sunaudoti apie 720 m³ durpių. Toliau sumontuojamos lesinimo ir girdymo sistemos. Atliekama aerozolinė patalpų dezinfekcija, naudojant „rūko“ generatorių ir dezinfekcines medžiagas. Po aerozolinės dezinfekcijos į paukštides atvežami vienadieniai viščiukai. Užauginti broileriai išvežami realizacijai. Auginimo metu kritę paukščiai laikinai laikomi spec. konteineriuose, šaldymo kameroje (pagalbinėje patalpoje), kurioje palaikoma minusinė temperatūra ir pagal sutartį perduodami utilizavimui UAB „Rietavo sanitarija“. Planuojamas kritusių paukščių kiekis apie – 6 t/metus. Išvežus užaugintus broilerius, iš paukštidžių pašalinamas mėšlas: mėšlas paukštidėse autokrautuvu pakraunamas į traktorinę priekabą ir išvežamas į mėšlidę. Išvežus mėšlą atliekamas paukštidžių valymas. Iš pastatų iškeliamas, išplaunamas ir dezinfekuojamas lesinimo bei girdymo įranga. Išplaunamos paukštides, naudojant aukšto slėgio vandens įrenginį. Valomos ventiliacinės angos, kanalizacijos sistema. Atliekama paukštidžių dezinfekcija. Dezinfekcinės medžiagos skiedžiamos vandeniui ir aukšto slėgio įrenginiu išpurškiama ant lubų, sienų, grindų. Per metus planuojama sunaudoti apie 0,6 tonas dezinfekcinių medžiagų. Vieną kartą per metus atliekamas patalpų baltinimas naudojant kalkių/vandens skiedinį. Skiedinys purškiamas aukšto slėgio įrenginiu. Per metus planuojama sunaudoti apie 1,0 toną kalkių. Atlikus dezinfekciją ant grindų paskleidžiamas durpių kraikas. Paruošiami dezokilimėliai, darbuotojų avalynė ir rūbai, kurie naudojami tik paukštidžių patalpose. Projektuojama mėšlidė – antžeminė, pastato tipo su stogu, sienomis iš trijų pusių ir viena atvira įvažiavimo anga, mėšlidės grindys betoninės su hidroizoliacija. Planuojamas mėšlo kiekis apie 600 t/metus. Atvežtas mėšlas periodiškai bus užpilamas durpių arba kitu izoliuojančiu sluoksniu (šiaudais, pjuvenomis ir pan.), kas leis sumažinti kvapų sklaidimą. Suklaupytas mėšlas bus naudojamas kaip organinė trąša (OT) laukams tręšti.

PŪV objekte, vienu metu auginant 60 000 broilerių, į aplinkos oro teršalai išsiskirs iš šių technologinių procesų: broilerių auginimo, mėšlo tvarkymo, mėšlo skleidimo laukuose, šilumos gamybos. Patalpų šildymui numatoma įrengti 52 vnt. po 12 kW dujinius infraraudonųjų spindulių

šildytuvus. Iš viso teršalai į aplinkos orą pateks per 33 stacionarius aplinkos oro taršos šaltinius iš kurių į aplinkos orą pateks apie 23,568 t/metus teršalų. Atlikus AERMOD View programa aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad PŪV metu išsiskiriančių teršalų: anglies monoksido, azoto oksidų, amoniako bei kietų dalelių pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų, neviršys nustatytų LR aplinkos ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2000 m. spalio 30 d. įsakymu Nr. 471/582 (2007 m. birželio 11 d. įsakymo Nr. D1-329/V-469 redakcija, 2008 m. birželio 16 d. įsakymo Nr. D1-325/V-587 redakcija) „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ ribinių verčių.

PŪV metu per metus numatoma sunaudoti apie 3 045 m³ geriamo vandens. Vanduo bus naudojamas paukščių girdymui 2 322 m³/metus, paukštidžių plovimui, lesinimo ir girdymo įrangos bei kanalizacijos plovimui 620 m³/metus, darbuotojų ūkio-buities reikmėms 103 m³/metus. Planuojama įrengti du gręžinius, vieną darbinį ir vieną rezervinį. Vandens apskaitai bus įrengti vandens apskaitos prietaisai. Buitinės nuotekos bus kaupiamos buitinių nuotekų 11,5 m³ rezervuare ir perduodamos tolesniam apdorojimui, nuotekų vežėjui pagal pasirašytą nuotekų išvežimo paslaugos sutartį. Planuojamas buitinių nuotekų kiekis apie 103 m³/metus. Planuojamas buitinių nuotekų užterštumas: BDS₇ 250 – 450 mg/l, SM – 200 - 350 mg/l. Gamybinės nuotekos susidarancios paukštidžių plovimo, lesinimo ir girdymo įrangos plovimo, kanalizacijos plovimo metu bus nuvedamos į 4-is po 40 m³ gamybinių nuotekų kaupimo rezervuarus. Planuojamas gamybinių nuotekų kiekis – apie 620 m³/metus. Sukauptos gamybinės nuotekos, laikantis mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų, bus techniškai tvarkinga ir saugia technika ištaškomos, išlaistomos arba tiesiogiai įterpiamos į dirvą, žemės sklypuose, kurie nuosavybės teise priklauso PŪV organizatoriui (veiklos vykdytojui). Gamybinių nuotekų apskaita bus vykdoma skaičiavimo būdu pagal gamybinių nuotekų rezervuarų tūrį. Gamybinių nuotekų susidarancių paukštidžių plovimo, lesinimo ir girdymo įrangos plovimo, kanalizacijos plovimo metu numatomas užterštumas: BDS₇ – 5700 mg/l, SM – 13500 mg/l, N_b 20 – 80 mg/l, P_b 10 – 20 mg/l. Paviršinės nuotekos (apie 1 342 m³/metus) nuo projektuojamų paukštidžių stogų (2-jų paukštidžių su pagalbinėmis ir buitinėmis patalpomis), kurių bendras plotas 0,4924 ha, bus infiltruojamos į gruntą. Paviršinių nuotekų nuo paukštidžių stogų planuojamas užterštumas: BDS₇ 4,6 – 11,5 mg/l, N_b 2 – 3 mg/l. Paviršinės nuotekos (apie 48 m³/metus) nuo projektuojamos mėšlidės stogo, kurio plotas 0,0176 ha, bus infiltruojamos į gruntą. Projektuojama mėšlidė – antžeminė, pastato tipo su stogu, sienomis iš trijų pusių ir viena atvira įvažiavimo anga. Mėšlidės grindys betoninės su hidroizoliacija ir ne mažesniu kaip 0,005–0,01 nuolydžiu į mėšlo pakrovimo ir iškrovimo pusę. Paviršinių nuotekų nuo mėšlidės stogo planuojamas užterštumas: BDS₇ 4,6 – 11,5 mg/l, N_b 2 – 3 mg/l. Šalia paukštidžių planuojama įrengti kietos (betoninės) dangos privažiavimo kelią – 412 m² (0,0412 ha), 4 vietų automobilių stovėjimo aikštelę – 55 m² (0,0055 ha), betoninės dagos aikšteles – 2525 m² (0,2525 ha, įskaitant aikšteles esančias po lesalų rezervuarais). Bendras kietų (betoninių) dangų plotas – 2992 m² (0,2992 ha). Nuo šių kietų dangų (apie 815 m³/metus), susidariusios paviršinės nuotekos nebus taršios, jomis važinės techniškai tvarkingas transportas, teritorija bus aptverta ir saugoma, nebus transportuojamos pavojingos medžiagos. Todėl paviršinės nuotekos (apie 815 m³/metus) nuo kietų (betoninių) dangų (0,2992 ha), bus infiltruojamos į gruntą. Infiltracijos sistemos tipas bus parinktas techniniame projekte, atsižvelgiant į esamą grunto sudėtį.

Šalia mėšlidės (žemės sklype kad. Nr. 4150/0800:120) numatoma įrengti kietos (betoninės) dangos transporto manevravimo aikštelę – 64 m² (0,0064 ha). Paviršinės nuotekos (apie 17,5 m³/metus) nuo šios aikštelės bus nuvedamos į paviršinių nuotekų kaupimo rezervuarą (10 m³) ir laikantis mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų, bus techniškai tvarkinga ir saugia technika ištaškomos, išlaistomos arba tiesiogiai įterpiamos į dirvą, žemės sklypuose, kurie nuosavybės teise priklauso planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui (veiklos vykdytojui). Šių paviršinių nuotekų numatomas užterštumas: BDS₇ 115 – 172,5 mg/l, N_b 20 – 30 mg/l, P_b 2 – 4 mg/l, SM 100 – 150 mg/l.

Planuojamos ūkinės veiklos metu susidarys apie 6,5 t/m nepavojingų ir apie 0,09 t/m pavojingų atliekų. Kritusių paukščių atliekos bus laikinai laikomos specialiuose sandariuose konteineriuose, pagalbinėje patalpoje įrengtoje šaldymo kameroje, kurioje palaikoma minusinė temperatūra ir pagal sutartį perduodamos utilizavimui UAB „Rietavo sanitarija“. Pavojingos atliekos (dezinfekcinės medžiagos) bus laikinai laikomos spec. konteineryje (uždaroje pagalbinėje patalpoje) ir perduodamos pavojingąsias atliekas tvarkančioms įmonėms. Planuojamos ūkinės veiklos objekto statybos metu susidariusios statybinės atliekos bus pagal sutartis perduodamos šias atliekas turinčioms teisę tvarkyti įmonėms.

Kvapo sklaidos skaičiavimai buvo atlikti naudojant ISC AERMOD View matematinio modelio programą. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija leistinos 8 OUE/m³ ribinės vertės, nustatytos Lietuvos higienos normoje HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, patvirtintoje LR 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“.

Su PŪV susijusio triukšmo sklaidos skaičiavimai, atlikti kompiuterine programa Cadna/A, parodė, kad PŪV sukeltas triukšmo lygis nei PŪV aplinkoje, nei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje bet kuriuo paros metu neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių. Suskaičiuotas aplinkinėse gatvėse pravažiuojančio transporto sukeltas triukšmas kuris PŪV aplinkoje bei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje visais paros periodais taip pat neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, nustatytų Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintoje LR 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“.

Vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ir nejonizuojančios (elektromagnetinės) spinduliuotės PŪV nesukels.

Siekiant išvengti biologinės taršos susidarymo, bus naudojamos biologinio saugumo priemonės: paukštyno teritorija bus aptverta, bus įrengti dezokilimėliai, rankoms skirtos sanitarinės priemonės, persirengimo patalpa su avalyne ir rūbais, kurie naudojami tik paukštėdžių patalpose, po kiekvieno paukščių auginimo ciklo, paukštėdės bus plaunamos ir vykdoma jų dezinfekcija, įskaitant girdymo, lesinimo ir kitas naudojamas technines sistemas, kraikas bus išsigyjamas iš patikimų tiekėjų, kad jame nebūtų naminių ar laukinių paukščių ir graužikų teršalų. Teritorijoje bus palaikoma tvarka: išbyrėję lesalai bus nedelsiant surenkami, bus vykdoma parazitų ir graužikų kontrolė ir naikinimas, lesalai į paukštyną bus atvežami jau pilnai paruošti ir laikomi uždaruose rezervuaruose, prieš naudojant vandenį bus atliekami jo biologiniai tyrimai, darbuotojai bus apmokyti kaip apsaugoti nuo užkrečiamų ligų, kaip tinkamai laikytis higienos reikalavimų ir biologinio saugumo protokolų.

Paukštėdžių eksploatacijos metu potencialiai yra galimi gaisrai ir nelaimingi atsitikimai darbe. Minėtiems įvykiams išvengti paukštėdėse planuojamos priešgaisrinės ir kitos prevencinės techninės bei organizacinės priemonės. Visa įranga, naudojanti elektros energiją, bus įžeminta. Pastatuose įrengti žaibolaidžiai. Objekte bus sukomplektuotos pirminio gaisro gesinimo priemonės. Darbuotojai bus apmokyti ir aprūpinti specialiais drabužiais, avalyne bei asmeninės saugos priemonėmis. Gamybinis procesas bus vykdomas griežtai vadovaujantis vadovo nurodytomis rekomendacijomis. Kaupiant nuotekas rezervuaruose yra tikimybė joms išsilieti. Siekiant išvengti nuotekų išsiliejimo nuotekų kaupimo rezervuarų savininkas ir naudotojas (šiuo atveju planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (veiklos vykdytojas)) privalo periodiškai tikrinti nuotekų kaupimo rezervuarų sandarumą ir nustatęs, kad rezervuarai nesandarūs, nedelsdamas imtis priemonių jiems užsandarinti. Taip pat privaloma laikytis kitų Nuotekų kaupimo rezervuarų ir septikų įrengimo, eksploataavimo ir kontrolės tvarkos apraše nurodytų reikalavimų.

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

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į „Natura 2000“ tinklo teritoriją. Artimiausios „Natura 2000“ teritorijos: Medininkų pievos, nuo PŪV teritorijos nutolusios apie 4,8 km šiaurės rytų kryptimi; Kenos upė, nuo PŪV teritorijos nutolusi 5,7 km šiaurės vakarų kryptimi; Merkio upė, nuo PŪV teritorijos nutolusi apie 6,2 km pietų kryptimi, todėl PŪV poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymas – netikslingas

6. Kas ir dėl kokių priežasčių pateikė motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą

Vilniaus rajono savivaldybės administracija 2015-09-22 raštu Nr. A33(1)-6385-(4.15) „Dėl persvarstymo“ kreipėsi į Vilniaus skyrių, prašydama persvarstyti atrankos išvadą, nes šalia planuojamos ūkinės veiklos teritorija pagal Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio specialųjį planą patenka į Z3 tipo zona – intensyvaus ūkininkavimo grupė bei M4 tipo zoną – ūkinių miškų grupė; dalis sklypo patenka į gamtinį karkasą; maždaug už 120 m nuo planuojamos ūkinės veiklos gyvenamasis namas; planuojamai ūkinei veiklai turi būti nustatyta sanitarinė apsaugos zona; gauti Medininkų seniūnijos gyventojų skundai dėl kvapo, triukšmo, biologinės, grunto bei paviršinio vandens taršos.

7. Poveikio aplinkai vertinimo dalyviai, kurie dalyvavo peržiūrint atrankos išvadą

Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas, PŪV užsakovas, PAV subjektų – Vilniaus VSC, Vilniaus apskrities priešgaisrinės gelbėjimo valdybos, Vilniaus rajono savivaldybės administracijos atstovai bei gyventojai (suinteresuota visuomenė).

7.1 Vilniaus rajono savivaldybės administracijos atstovai paprašė pateikti papildomą informaciją apie planuojamą ūkinę veiklą. Pasisakė, kad tikslinga suorganizuoti gyventojams planuojamos ūkinės veiklos pristatymą seniūnijoje. Išnagrinėję pateiktą medžiagą ir įvertinę suorganizuoto pristatymo rezultatus, pateiks galutinę išvadą, ar planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą.

7.2 Vilniaus visuomenės sveikatos centras informavo, jog informacijoje atrankai dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo pateikta informacija atitinka teisės aktų reikalavimus, pagal atliktų skaičiavimų rezultatus planuojamos ūkinės veiklos tarša neviršija nustatytų reikalavimų, todėl planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas nėra privalomas.

7.3 Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdybos atstovas pasisakė dėl neprivalomo poveikio aplinkai vertinimo.

7.4 Medininkų seniūnijos seniūnė pasisakė, jog tikslinga organizuoti planuojamos ūkinės veiklos pristatymą seniūnijos patalpose.

7.5 Gyventojai (suinteresuota visuomenė) paprašė pateikti informaciją atrankai dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo.

7.6 Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas nurodė, jog kartu pateiks atsakymus ir į Vilniaus rajono savivaldybės administracijos 2015-09-22 raštu Nr. A33(1)-6385-(4.15) „Dėl persvarstymo“ pateiktus motyvus.

8. Pastabos, pasiūlymai

8.1. Rūšiuoti PŪV metu susidarysiančias atliekas ir išrūšiuotas atiduoti atitinkamas atliekas teisę tvarkyti turintiems atliekų tvarkytojams.

8.2. Mėšlą tvarkyti vadovaujantis Aplinkosaugos reikalavimų mėšlui ir srutomis tvarkyti aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkių ministro 2011 m. rugsėjo 26 d. įsakymas Nr. D1-735/3D-700 „Dėl aplinkos ministro ir žemės ūkių ministro 2005 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. D1-367/3D-342 „Dėl Aplinkosaugos reikalavimų mėšlui ir srutomis tvarkyti aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“, reikalavimais.

8.3. Pagrindiniai visuomenės pasiūlymai ir pastabos dėl PŪV ir jų įvertinimas:

8.3.1. Vilniaus r. sav. administracijos Medininkų seniūnijoje vykusios gyventojų 2015 m. rugsėjo 22 d. sueigos metu Klinkų k. ir dalis Laibiškių k. gyventojų pritarė PŪV. Kalvių k. ir Slabados k. gyventojai prieštaravo PŪV. Gyventojų keltas klausimas buvo dėl galimų kvapų,

vykdant PŪV veiklą. Atrankos dėl PŪV poveikio aplinkai vertinimo metu buvo atlikti kvapų sklaidos skaičiavimai, kurių rezultatais nustatyta, kad kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamoje aplinkoje neviršys leistinos 8 OUE/m³ ribinės vertės.

8.3.2. *PŪV poveikis visuomenės sveikatai.* PAV subjektas, atsakingas už sveikatos apsaugą - Vilniaus visuomenės sveikatos centras, priėmė sprendimą, jog informacijoje atrankai dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo pateikta informacija atitinka teisės aktų reikalavimus, pagal atliktų kvapų, triukšmo skaičiavimų rezultatus planuojamos ūkinės veiklos tarša neviršija nustatytų reikalavimų, todėl planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas nėra privalomas. Atsižvelgiant į tai, darytina išvada, jog PŪV žmonių sveikatai reikšmingo poveikio nedarys.

8.3.3. *Poveikis materialinėms vertybėms (gretimų sklypų vertės sumažėjimas).* Būtinai vietų alternatyvų nagrinėjimas. Planuojama ūkinė veikla neturės reikšmingo poveikio aplinkai, žmonių sveikatai, dėl ko neigiamų ekonominių padarinių materialinėms vertybėms, kuriomis gyventojai naudojami PŪV gretimybėse (gyvenamiesiems namams, kitiems statiniams (sugadinimas ir pan.) nenumatoma. Pagal atliktus galimo PŪV poveikio (triukšmo, kvapų, aplinkos oro) skaičiavimus, ribinių verčių viršijimų už PŪV teritorijos ribas nenumatoma. Kitos taršos atvejų (pvz. atliekomis, nuotekomis) taip pat nebus.

8.3.4. *PŪV įtaka aplinkos oro taršai.* Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos būklės vertinimo departamento Oro kokybės vertinimo skyrius patikrino teršalų sklaidos skaičiavimus, pateiktus PAV atrankoje ir nustatė, kad PŪV metu išmetami teršalai į atmosferos orą, už įmonės teritorijos ribų, leistinų ribinių verčių neviršys.

8.3.5. *PŪV veiklos mastai atitinka AB „Rudaminos paukštynas“ projektinius pajėgumus.* PŪV metu planuojama per metus vienu metu paukštyne auginti 60 000 vnt. broilerių, kas atitinka 24 SG, o tai yra žymiai mažesni pajėgumai, negu AB „Vilniaus paukštynas“ Rudaminos padalinyje projektiniai pajėgumai. AB „Vilniaus paukštynas“ Rudaminos padalinyje vienu metu auginama 1484200 vnt. broilerių, kas atitinka 594 SG.

8.3.6. *PŪV triukšmo įtaka gyventojams.* PŪV metu triukšmo ribiniai dydžiai viršijami nebus, atitiks 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“, reglamentuojamus dydžius.

8.3.7. *Upelis, nepažymėtas žemėlapiuose.* Aplinkos apsaugos agentūra patikrino minėtą informaciją pagal oficialias duomenų bazines ir ankstesnius žemėlapius. 1950 m. vietovės žemėlapyje suinteresuotos visuomenės nurodytoje vietoje vandens telkinio (upės) nėra. Minėta vieta yra pelkėta, tačiau PŪV teritorija į šią pelkėtą vietovę nepatenka. Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastrė, Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos valdomame Lietuvos erdvinės informacijos portale (geoportal.lt) vandens telkinys taip pat neidentifikuotas.

8.3.8. *Paviršinių vandenų, grunto galima tarša, nuotekų tvarkymas.* Užterštos gamybinės nuotekos ir paviršinės nuotekos nuo aikštelės prie mėšlidės bus kaupiamos rezervuaruose ir laikantis mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimų bus įterpiamos į dirvą nuosavybės teise priklausančiuose žemės sklypuose.

8.3.9. *PŪV sanitarinė apsaugos zona.* Kadangi PŪV metu paukštidėse numatomas vienu metu laikyti didžiausias broilerių kiekis – 60 000 vnt., atitinkantis 24 SG, sanitarinės apsaugos zonos dydis šiam objektui nėra reglamentuojamas ir sanitarinė apsaugos zona nėra nustatoma pagal Specialiąsias žemės ir miško naudojimo sąlygas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimu Nr. 343 „Dėl Specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“.

8.4. Aplinkos apsaugos agentūra, rengdama galutinę atrankos išvadą, pakarotinai išnagrinėjo poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjo pateiktą informaciją atrankai dėl broilerių auginimo

Kalvelių k., Medininkų sen., Vilniaus r. poveikio aplinkai vertinimo, Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo metodinių nurodymų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. D1-665 „Dėl Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo metodinių patvirtinimo“ 2 priedą ir jį patikslino, įvertino atrankos išvados persvarstymo ir poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvadas.

9. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

9.1. PAV subjektas atsakingas už sveikatos apsaugą - Vilniaus visuomenės sveikatos centras, priėmė sprendimą, jog informacijoje atrankai dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo pateikta informacija atitinka teisės aktų reikalavimus, pagal atliktų kvapų, triukšmo skaičiavimų rezultatus planuojamos ūkinės veiklos tarša neviršija nustatytų reikalavimų, todėl planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas nėra privalomas. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamoje aplinkoje neviršys leistinos 8 OUE/m³ ribinės vertės. PŪV metu triukšmo ribiniai dydžiai viršijami nebus, atitiks 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“, reglamentuojamus dydžius.

9.2. Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba, pritaria dėl neprivalomo PŪV vertinimo.

9.3. Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio specialiajame plane žemės ūkio teritorijų kraštovaizdžio tvarkymo zona (Z) suskirstyta į keturias grupes (Z1, Z2, Z3, Z4). Prioritetas suteikiamas žemės ūkio paskirties žemės vystymui. Numatomas tiek intensyvus, tiek ir tausojantis žemės ūkis. Pastarasis siūlomas gamtinio karkaso zonose. PŪV teritorijos dalis pagal Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio specialaus plano sprendinius patenka į Z3 tipo zoną – intensyvaus ūkininkavimo grupė. Miškų ūkio teritorijų kraštovaizdžio tvarkymo zona (M) suskirstyta į keturias grupes (M1, M2, M3, M4). Prioritetas teikiamas miškų plėtrai miškų ūkio paskirties žemėje ir nederlingoje žemės ūkio paskirties žemėje, vykdamas žemės ūkio paskirties žemės dalinį keitimą į miškų ūkio paskirties žemę, ypač gamtinio karkaso teritorijoje ir Vilniaus miesto žaliojo žiedo zonoje bei ekstensyvios rekreacijos vystymui. PŪV teritorijos dalis patenka pagal Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio specialaus plano sprendinius į M4 tipo zoną – ūkinių miškų grupė. Šioje grupėje vyraujantys ūkiniai miškai (IV grupė) tai – visi kiti miškai, nepriskirti I–III miškų grupėms. Ūkininkavimo tikslas – laikantis aplinkosaugos reikalavimų, formuoti produktyvius medynus, nepertraukiamai tiekti medieną. Palanki aplinka kaimo turizmo vystymui su intensyvios rekreacijos objektais. PŪV žemės sklypo naudojimo paskirtis – žemės ūkio, o naudojimo būdas – kiti žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Tokio tipo sklypuose vadovaujantis Žemės naudojimo būdų turinio aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. sausio 20 d. įsakymu Nr. 3D-37/D1-40 „Dėl Žemės naudojimo būdų turinio aprašo patvirtinimo“ (Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. gruodžio 11 d. įsakymo Nr. 3D-830/D1-920 redakcija) galimas žemės ūkio, maisto produktų gamyba ir apdorojimas, ūkyje pagamintų ir apdorotų žemės ūkio produktų perdirbimas ir šių produktų realizavimas, taip pat paslaugų žemės ūkiui teikimas ir geros agrarinės bei aplinkosauginės žemės būklės išlaikymas. Šiuose sklypuose galimi ūkininkų sodybų ir žemės ūkio veiklai ar alternatyviajai veiklai reikalingi statiniai. PŪV – broilerių auginimas yra priskiriama žemės ūkio veiklai, apimančiai žemės ūkio produktų gamybą, todėl PŪV neprieštarauja Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio specialiojo plano sprendiniams.

9.4. PŪV žemės sklypo dalyje, kuri patenka į gamtinio karkaso teritoriją (apie 10 proc. visos teritorijos, kurioje planuojama vykdyti PŪV), ūkinė veikla nebus vykdoma, todėl PŪV sprendiniai neprieštaras Gamtinio karkaso nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-02-14 įsakymu Nr. D1-96 „Dėl Gamtinio karkaso nuostatų patvirtinimo“ (toliau – Nuostatai),

reikalavimams. Likusioje PŪV teritorijoje, kuri ribojasi su gamtinio karkaso teritorija PŪV metu taip pat nebus įrenginėjami objektai, prieštaraujantys Gamtinio karkaso nuostatams, t.y. pramonės įmonės, kurioms reikalingi Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimai ir kompaktiškai užstatytos teritorijos (Nuostatų 15 p. reikalavimai).

9.5. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei artimiausioje gyvenamoje aplinkoje neviršys leistinos 8 OUE/m³ ribinės vertės.

9.6. Teršalų sklaidos skaičiavimai atlikti naudojantis atmosferos užterštumo skaičiavimo programą AERMOOD VIEW parodė, kad išmetamų teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys nustatytų LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ ribinių verčių. Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos būklės vertinimo departamento Oro kokybės vertinimo skyrius patikrino teršalų sklaidos skaičiavimus, pateiktus PAV atrankoje ir nustatė, kad PŪV metu išmetami teršalai į atmosferos orą, už įmonės teritorijos ribų, leistinų ribinių verčių neviršys.

9.7. Kiti motyvai dėl neprivalomo PŪV poveikio aplinkai vertinimo po Atrankos išvados persvarstymo liko nepakitę, nes persvarstymo metu nenustatyta naujų aplinkybių:

9.7.1 Į PŪV teritoriją saugomi gamtinio paveldo, kultūrinio kraštovaizdžio objektai bei saugotinos kultūros paveldo vertybės nepatenka. Įvertinus planuojamos ūkinės veiklos vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms vertybėms, kultūrinio kraštovaizdžio vietovėms, kultūros paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas.

9.7.2 PŪV metu susidariusio mėšlo tvarkymas atitiks aplinkosauginius reikalavimus: bus surenkamas į mėšlidę, kuri bus pastato tipo su stogu, sienomis iš trijų pusių ir viena atvira įvažiavimo anga. Mėšlidede periodiškai bus užpilamos durpės ir kitu izoliuojančiu sluoksniu (šiaudais, pjuvenomis ir pan.) tai leis sumažinti kvapų sklaidimą. Numatoma, kad kvapai neviršys HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ nustatytos didžiausios leidžiamos kvapo koncentracijos ribinės vertės gyvenamosios aplinkos ore, t.y. yra 8 europinių kvapo vienetų (8 OUE/m³).

9.7.3 PŪV metu susidariusios užterštos gamybinės nuotekos ir paviršinės nuotekos nuo aikštelės prie mėšlidės bus kaupiamos rezervuaruose ir laikantis Mėšlo ir srutų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimais, patvirtintais Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2011 m. rugsėjo 26 d. įsakymu Nr. D1-735/3D-700 „Dėl aplinkos ministro ir žemės ūkio ministro 2005 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. D1-367/3D-342 „Dėl Aplinkosaugos reikalavimų mėšlui ir srutomis tvarkyti aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ (toliau – Reikalavimai), bus įterpiamos į dirvą nuosavybės teise priklausančiuose žemės sklypuose. PŪV metu numatytas susidarysiančių nuotekų tvarkymas atitiks Reikalavimų ir Paukštininkystės ūkių technologinio projektavimo taisyklių ŽŪ TPT 04:2012, patvirtintų Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2012 m. birželio 21 d. įsakymo Nr. 3D-473 „Dėl paukštininkystės ūkių technologinio projektavimo taisyklių ŽŪ TPT 04:2012 patvirtinimo“ XV skyriaus „Nuotekų tvarkymo reikalavimai“ nuostatas.

9.7.4. PŪV metu triukšmo ribiniai dydžiai viršijami nebus, atitiks Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintos 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“ patvirtintos reglamentuojamus dydžius.

9.7.5. Aplinkos tarša atliekomis nenumatoma, kadangi visas PŪV metu susidarysiančias atliekas numatoma perduoti atliekas tvarkančioms įmonėms.

9.7.6. Siekiant išvengti biologinės taršos susidarymo, bus naudojamos biologinio saugumo priemonės: paukštyno teritorija bus aptverta, bus įrengti dezokilimėliai, rankoms skirtos sanitarinės priemonės, persirengimo patalpa su avalyne ir rūbais, kurie naudojami tik paukštidžių patalpose, po kiekvieno paukščių auginimo ciklo, paukštidės bus plaunamos ir vykdoma jų dezinfekcija, įskaitant girdymo, lesinimo ir kitas naudojamas technines sistemas, kraikas bus įsigijamas iš patikimų tiekėjų, kad jame nebūtų naminių ar laukinių paukščių ir graužikų teršalų. Teritorijoje bus palaikoma tvarka: išbyrėję lesalai bus nedelsiant surenkami, bus vykdoma parazitų ir graužikų kontrolė ir naikinimas, lesalai į paukštyną bus atvežami jau pilnai paruošti ir laikomi uždaruose rezervuaruose, prieš naudojant vandenį bus atliekami jo biologiniai tyrimai, darbuotojai bus apmokyti kaip apsisaugoti nuo užkrečiamų ligų, kaip tinkamai laikytis higienos reikalavimų ir biologinio saugumo protokolų.

10. Priimta galutinė atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimama galutinė atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai – Broilerių auginimui Kalvių kaime, Medininkų seniūnijoje, Vilniaus rajone poveikio aplinkai vertinimas yra neprivalomas.

Ši atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą visuomenei tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005-07-15 įsakymu Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, nurodytose visuomenės informavimo priemonėse.

Jūs turite teisę apskųsti šį atsakymą Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT – 01102, Vilnius) per vieną mėnesį nuo šio atsakymo įteikimo Jums dienos.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Vilniaus skyriaus vedėja

Justina Kraskauskaitė

