



**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. 8 706 68042, faks. 8 706 62000,  
el.p. vilniaus.skyrius@aaa.am.lt, http://gamta.lt.

UAB „Dujų sfera”	2015-04-13	Nr. (15.8)-A4-4029
Pasienio kontrolės punktų direkcijai prie Susisiekimo ministerijos Vilniaus rajono savivaldybės administracijai Vilniaus visuomenės sveikatos centrui Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritoriniam padaliniiui Radiacinės saugos centrui	į 2015-03-12	Nr. 2015/0117

**ATRANKOS IŠVADA DĖL MEDININKŲ PASIENIO KONTROLĖS PUNKTO  
PLĖTROS PASIENIEČIŲ G. 26, MEDININKŲ K., VILNIAUS R. POVEIKIO  
APLINKAI VERTINIMO**

**1. Informaciją pateikė**

UAB „Dujų sfera“, Draugystės g.19, 51230 Kaunas, tel.: 837759028, faks.: 837452532, el.p.: dujusfera@dujusfera.lt, projekto vadovas Marius Vainius.

**2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas**

Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos, Gedimino pr. 26, 01104 Vilnius, tel.: (8 5) 262 0061; faks.: 262 00 81, el. p.: pkpd@pkpd.lt.

**3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas**

Medininkų pasienio kontrolės punkto plėtra.

**4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta**

Pasieniečių g. 26, Medininkų k., Vilniaus r.

**5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas**

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – Medininkų pasienio kontrolės punkto plėtra. Sklypo plotas, kuriame bus vykdoma ūkinė veikla - 199279 m<sup>2</sup>. Nagrinėjama teritorija yra išsidėsčiusi Medininkų seniūnijose šiaurės rytinėje dalyje. Į teritoriją patenkama iš magistralinio kelio A3 Vilnius-Minskas. Medininkų pasienio kontrolės punkto (toliau – PKP) teritorija plečiama visuomenės poreikiams paimant iš privačių žemės sklypų savininkų 5,6871 ha žemės, iš Valstybinės žemės fondo ir miško žemės, esančios valstybinėje žemėje, teritorijų paimama 7,1375 ha. Artimiausios saugomos teritorijos yra: Medininkų botaninis draustinis, nutolęs apie 1,6 km ir Kuosinės geomorfologinis draustinis, nutolęs apie 2,3 km atstumu. Teritorijos vakarinėje dalyje, šalia magistralinio kelio A3 Vilnius-Minskas yra Medininkų tragedijos vieta nuo Medininkų PKP nutolusi apie 70 m. Į pietus apie 800 m atstumu yra kultūros paveldo objektas – Sodybos vieta (Juozo Lukoševičiaus (1863-1928) - revoliucinių narodnikų veikėjo, profesoriaus geologo gimtinei), unikalus objekto kodas 12182. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į kitų

objektų sanitarines apsaugos zonas. Nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos iki Medininkų kaimo yra apie 1,8 km. Iki artimiausios gyvenamosios teritorijos apie 500 m. Esama Medininkų pasienio kontrolės punkto teritorija yra užstatyta: administracinis pastatas, 6 kontrolės postai, sandėlis, pagalbinis blokas, šunidė, transformatorinė, sanitariniai mazgai vairuotojams, vairuotojų registracijos punktas, atraminės sienutės, kiemo aikštelė, automobilių stovėjimo aikštelė, 3 radiacinių kontrolės vartų stoginės, tvoros.

PŪV metu numatomos užstatymo zonos, skirtos pasienio kontrolės punkto aptarnavimui reikalingų pastatų statybai. Užstatymo zonoje Nr. 1 užstatymas numatytas naujam administraciniam pastatui išvykstančių iš ES kontrolei. Užstatymo zona Nr. 2 skirta lengvųjų automobilių ir autobusų kontrolės postui (išvykstančių iš ES) statybai. Užstatymo zona Nr. 3 skirta krovininių automobilių kontrolės postui su automatinėmis svarstyklėmis (išvykstančių iš ES) statybai. Užstatymo zona Nr. 4 skirta krovininių automobilių detalaus tikrinimo patalpos su automatinėmis svarstyklėmis (išvykstančių iš ES) statybai. Užstatymo zona Nr. 5 skirta lengvųjų automobilių ir autobusų kontrolės posto (atvykimas į ES) statybai. Užstatymo zona Nr. 6 skirta esamo administracinis pastato, skirto atvykstančių į ES kontrolei rekonstrukcijai. Užstatymo zona Nr. 7 skirta krovininių automobilių kontrolės posto (atvykimas į ES) statybai. Užstatymo zona Nr. 8 skirta ūkinio pastato su voljeru tarnybiniams šunims statybai. Užstatymo zona Nr. 9 skirta krovininių automobilių detalaus tikrinimo patalpos su automatinėmis svarstyklėmis (atvykstančių į ES) statybai. Užstatymo zona Nr. 10 skirta stacionariam rentgeniui (atvykstančių į ES). Užstatymo zona Nr. 11 skirta neapmuftinamų prekių parduotuvės statybai. Užstatymo zona Nr. 12 skirta pastato vairuotojų buties ir higienos reikmėms (atvykstančių į ES) statybai. Užstatymo zona Nr. 13 skirta pastato muitinės tarpininkams statybai. Užstatymo zona Nr. 14 skirta pastato vairuotojų buties ir higienos reikmėms (išvykstančių iš ES), priešgaisrinių rezervuarų, išankstinio deklaravimo apie vežamą krovinį terminalui ir kitų pastatų statybai, reikalingų pasienio kontrolės punkto funkcionavimui. Užstatymo zona Nr. 15 skirta esamos elektros transformatorinės TP-265 rekonstravimui didinant jos galingumą. Užstatymo zona Nr. 16 skirta radiacinių kontrolės vartų statybai ir rekonstrukcijai.

PŪV nesukels vibracijos, šviesos, šiluminės taršos. Medininkų pasienio kontrolės punkto teritorijoje bus įrengti stacionarūs rentgeno aparatai ir radiaciniai kontrolės vartai, kurie tikrins įtartinas transporto priemones. Rentgenai bus įrengiami uždaroje patalpose laikantis visų saugumo ir techninių specifikacijų. Pastatai, kuriuose bus įrengiamas rentgenas, bus statomi iš spinduliuotei atsparių medžiagų, su kuo mažiau langų ir durų. Taip pat pastatų statybai bus naudojamos ugniai atsparios medžiagos. Teritorijoje, atvykstančiom ir išvykstančiom sunkiasvorėm transporto priemonėm skenuoti bus naudojami stacionarūs rentgeno modeliai - NUCTECH MB1215LC. Rentgeno techniniai duomenys: maksimali dozės galia ties radiacinės saugos zonos riba -  $\leq 2.5 \mu\text{Sv/h}$ ; vieno skenavimo metu skenuojamo objekto gaunama dozė -  $\leq 10 \mu\text{Sv/h}$ ; efektinė dozė operatorių darbo vietoje  $\leq 1 \mu\text{Sv/h}$ ; metinė efektinė dozė už radiacinės saugos zonos ribų - 0,1 mSv. Naudojami stacionarūs rentgeno modeliai - NUCTECH MB1215LC neviršys šių nustatytų dozių. Radiaciniai kontrolės vartai naudojami aptikti įvažiuojančių transporto priemonių su padidintu radiacijos fonu. Šie įrenginiai neskleidžia jokios jonizuojančios spinduliuotės, kuri kenktų aplinkai ir žmogaus sveikatai, šių prietaisų pagalba yra aptinkama padidėjusios radiacijos fono šaltiniai. Teritorijoje yra ir bus naudojami šie radiacinių vartų modeliai: TSA PM700 - naudojami žmonių patikrai; TSA VM250 – naudojami transporto priemonių patikrai. Rentgeno valdymo pultas bus atskirame pastate, taip papildomai užtikrinant dirbančių asmenų su rentgenu saugumą. Stacionaraus rentgeno pastatas bus aptveriamas tvora ir pašaliniai asmenys į šią teritoriją nepateks, o skenuojamos transporto priemonės vairuotojas lauks atskiroje patalpoje atliekant skenavimo procedūrą, todėl tiek vairuotojas, tiek per pasienio punktą vykstantys piliečiai nebus papildomai apšvitinami.

PŪV metu numatomas nežymus triukšmas bei vibracija galima mašinų ir mechanizmų darbo metu, vykdant statybos darbus, taip pat važinėjant transportui. Pagrindinis triukšmo šaltinis šiuo metu Medininkų pasienio kontrolės punkto teritorijoje yra sunkiasvorių ir lengvųjų automobilių transportas. Šiuo metu transporto priemonių pralaidumas per esamą pasienio punktą neviršija 3044 vnt./parą arba 127 vnt./valandą. Ekvivalentinis triukšmo lygis teritorijoje neviršija 70 dBA, kadangi teritorijoje automobilių transportas juda iki 30 km/h per valanda greičiu. Rekonstravus Medininkų pasienio kontrolės punktą, numatyta, kad per punktą pravažiuos apie 6154 vnt./parą arba vidutiniškai apie 256 vnt./valandą. Paskaičiuota, kad vidutinis ekvivalentinis triukšmo lygis, kurį kels 256 transporto priemonės per valandą bus 72 dBA. Apskaičiuota, kad nuo rekonstruoto punkto

plėtros iki artimiausios gyvenamosios aplinkos teritorijos, triukšmo lygis neviršys 26 dBA. Planuojamos ūkinės veiklos keliamas triukšmas iki gyvenamųjų teritorijų neviršys Ld<sub>nv</sub> – 65 dBA, L<sub>d</sub>ienos – 65 dBA, L<sub>v</sub>akaro – 60 dBA, L<sub>n</sub>akties - 55 dBA ribinių verčių. Nuo rekonstruoto punkto plėtros keliamas triukšmo lygis iki Medininkų gyvenvietės (apie 1,8 km) lygus: L<sub>d</sub>nv – 0 dBA, L<sub>d</sub>ienos – 0 dBA, L<sub>v</sub>akaro – 0 dBA, L<sub>n</sub>akties - 0 dBA.

Medininkų PKP pastatų šildymui numatoma naudoti elektrą arba geoterminį šildymą. Vanduo ūkinėms reikmėms (apie 11680 m<sup>3</sup>/metus) bus naudojamas iš esamo vandens gręžinio. Buitinės nuotekos iš pastatų surenkamos, valomos biologiniuose nuotekų valymo įrenginiuose ir infiltruojamos į gruntą. Techniniame projekte nustačius netinkamas grunto infiltracines savybes nuotekos bus surenkamos ir išvežamos. Perspektyvoje numatoma buitines nuotekos išleisti į centralizuotus buitinių nuotekų tinklus.

Lietaus nuotekos patenkančios ant važiuojamosios kelio dalies, parkavimo aikštelių surenkamos, valomos ir dalis sugerdinama į gruntą, dalis panaudojama žaliųjų plotų laistymo reikmėms, tam įrengiant lietaus nuotekų kaupimo rezervuarus ar nedideles kūdras teritorijoje.

Statybos darbų metu bei ūkinės veiklos metu susidariusios atliekos bus rūšiuojamos ir atiduodamos atliekas tvarkančioms įmonėms.

Į Medininkų PKP plėtros teritoriją patenka 85228 m<sup>2</sup> miško žemės, kuri keičiama kitomis naudmenomis. Miško žemės plotai, kurie keičiami kitomis naudmenomis yra IV grupės Ūkiniai miškai. Miško kirtimas ir jo tikslus plotas sprendžiamas techniniu projektu, įsivertinus tiksliai pastatų, kelių ir aikštelių vietas. Taip pat PŪV metu numatoma dalį želdinių (medžių ir krūmų), augančių ne miškų ūkio paskirties žemėje, persodinti/pašalinti. Vertingi medžiai maksimaliai bus išsaugomi arba persodinami.

PŪV metu avarijų tikimybė maža. Gaisrų prevencija bus užtikrinama techninio projekto stadijoje laikantis statybos reglamentų reikalavimų, išlaikant reikiamus atstumus, numatant galimybes priešgaisrinio transporto privažiavimui, priešgaisrinių rezervuarų įrengimui. Galimos avarijos ar techniniai sutrikimai papildomos neigiamos įtakos neturės.

Tose atkarpose, kur numatomas sklypo užstatymas, nuimamas humusingas dirvožemio sluoksnius ir laikinai sandėliuojamas teritorijos pakraštyje. Baigiant statybos, darbus dirvožemis paskleidžiamas apželdinamoje teritorijoje, išlyginamas ir užsėjamas apsauginiais želdiniais, perteklius išvežamas bei panaudojamas kitų teritorijų rekultivavimui.

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

PŪV teritorija nepatenka į „Natura 2000“ tinklo teritoriją. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija svarbi buveinių apsaugai yra Medininkų pievos, nuo PŪV nutolusios apie 1,6 km atstumu, todėl PŪV poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymas - netikslus.

#### **6. Pastabos ir pasiūlymai**

1. Tolimesni projektavimo sprendimai galimi tik miško žemę pavertus kitomis naudmenomis. Miško žemę paverčiant kitomis naudmenomis vadovautis LR Vyriausybės 2011-09-28 nutarimu Nr. 1131 patvirtinto Miško žemės pavertimo kitomis naudmenomis ir kompensavimo už miško žemės pavertimą kitomis naudmenomis tvarkos aprašo reikalavimais.

2. Medžių būklės vertinimas, apsauga, kirtimas ir tvakymas turi būti vykdomi vadovaujantis Lietuvos Respublikos želdynų įstatymo nuostatomis.

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

7.1. PŪV atitinka Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius. Įvertinus planuojamos ūkinės veiklos vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV neigiamas poveikis artimiausioms gamtinėms vertybėms, kultūrinio kraštovaizdžio vietovėms, kultūros paveldo vertybėms, saugomoms teritorijoms bei Natura 2000 teritorijoms nenumatomas. Įgyvendinus projektą padidės Medininkų PKP pralaidumas, bus užtikrintos saugesnės eismo sąlygos, plėsis infrastruktūra ir pagerės paslaugų kokybė.

7.2. PŪV yra sąlyginai švari ir reikšmingo poveikio aplinkos komponentams neturės. Pasirinkti buitinių nuotekų tvarkymo sprendiniai atitinka Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. D1-515 „Dėl aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymo Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ reikalavimus: buitinės nuotekos bus surenkamos, valomos biologinių nuotekų valymo įrenginiuose ir infiltruojamos į gruntą. Techniniame projekte nustačius netinkamas grunto



infiltracines savybes bus nuotekos bus surenkamos ir išvežamos. Perspektyvoje numatoma prisijungti prie centralizuotų buitinių nuotekų tinklų. Paviršinės nuotekos nuo teritorijos bus surenkamos, valomos ir tvarkomos vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ reikalavimais.

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

7.4 Planuojama maksimaliai išsaugoti želdinius ir šalinti tik tuos, kurie trukdys infrastruktūros įrengimui.

7.5. Aplinkos tarša atliekomis nenumatoma, kadangi visas veiklos metu susidarysiančias atliekas numatoma rūšiuoti ir tolimesniam tvarkymui pagal sutartį perduoti atliekas tvarkančioms įmonėms.

7.6. Derlingas dirvožemio sluoksnis bus išsaugotas ir panaudojamas teritorijos gerbūviui tvarkyti.

## **8. Priimta atrankos išvada**

Medininkų pasienio kontrolės punkto plėtrai Pasieniečių g.26 Medininkų k., Vilniaus r. poveikio aplinkai vertinimas 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 Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše patvirtinto 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“ nurodytose visuomenės informavimo priemonėse.

Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka 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.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento  
Vilniaus skyriaus vedėja

Justina Kraskauskaitė