



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel.+370 70662008, faks.+370 70662000, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.

UAB „Ref Baltic“	2016-02 - 25	Nr..(28.7)-A4- 1826
UAB „IDW“	Į 2016-01-22	Nr.16-04-A/535
Vilniaus miesto savivaldybės administracijai		
Vilniaus visuomenės sveikatos centrui		
Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo		
valdybai		
Kultūros paveldo departamento Vilniaus skyriui		

Kopija
Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos
Vilniaus regiono aplinkos apsaugos
departamentui

SPRENDIMAS DĖL MANEKENŲ IR JŲ DALIŲ GAMYBOS OPTIMIZAVIMO GALIMYBIŲ

1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas.

UAB „IDW“, Ukmergės g. 248, LT-06210, Vilnius, Remigijus Milašius, tel. 8 (5) 247 03 16, faks. 8 (5) 247 88 33, el. p.: info@idw.lt

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas.

UAB „REF Baltic“, Justiniškių g. 12, LT-05131 Vilnius, Rūta Navickaitė, tel. 8 699 0 36 20, el. p. ruta@refbaltic.eu

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Manekėnų ir jų dalių gamybos optimizavimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Ukmergės g. 248, Vilnius.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Veikiančioje įmonėje UAB „IDW“ planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) - manekėnų ir jų dalių gamybos optimizavimas. Žemės sklypo (kad. Nr. 0101/0015:88), kuriame vykdoma esama ir PŪV, plotas – 0,8265 ha. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso Lietuvos Respublikai. Žemės sklypo pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – kita. Pagal Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinius (toliau – Bendrasis planas) PŪV teritorija patenka į rajonų centrų ir kitą mišrią didelio užstatymo intensyvumo teritoriją. Aplink PŪV vietą yra intensyvaus užstatymo gyvenamosios teritorijos: Fabijoniškės, Šeškinė, Pašilaičiai ir Justiniškės, didesniu atstumu – Viršuliškės ir Baltupiai. UAB „IDW“ gamybinei bazei yra nustatyta sanitarinė apsaugos zona, kurios ribos sutampa su žemės sklypo ribomis. Teritorijoje yra gerai išvystyta inžinerinė ir susisiekimo infrastruktūra. Artimiausi gyvenamieji namai nuo įmonės sklypo ribos yra nutolę: gyvenamasis namas, esantis adresu J. Baltrušaičio g. 9 - apie 70 m vakarų kryptimi, gyvenamasis namas, esantis adresu Laisvės prospektas 79D - apie 100 m pietvakarių kryptimi, gyvenamasis namas, esantis Laisvės pr. 111- apie 130 m šiaurės vakarų kryptimi bei gyvenamas namas Fabijoniškių g. 2 - 160 metrų rytų kryptimi. Įmonės teritorija, kurioje vykdoma esama ir PŪV nepatenka į gamtines saugomas teritorijas ir su jomis nesiriboja. Artimiausios saugomos teritorijos: Cedrono aukštupio kraštovaizdis nuo įmonės sklypo ribos yra nutolęs apie 1 km rytų kryptimi bei Šeškinės ozas (geomorfologinis gamtos paveldo objektas)- apie 1,5 km atstumu pietryčių kryptimi.

Šiuo metu pagrindinė vykdoma ūkinė veikla – manekėnų ir jų dalių gamyba, įmonėje pagaminama iki 36 000 vnt./m. produkcijos. PŪV metu namtoma, kad pagaminamos produkcijos kiekis padidės iki 130 000 vnt./metus. Optimizavus manekėnų ir jų dalių gamybą numatomas didesnis sunaudojamų žaliavų/cheminių medžiagų ir mišinių kiekis. PŪV metu nenumatomi naujų įrenginių bei pastatų statyba, technologiniai procesai išliks tokie patys. Gamyboje yra vykdomi šie pagrindiniai technologiniai procesai: skulptūriniame ceche vyksta pirminių manekėnų formų (iš gipso) kūrimas. Lydymo krosnyje suformuojamos manekėnų aliumininės liejimo formos. Mechaniniame ceche taisomos ir tobulinamos (šlifuojamos, frezuojamos) manekėnų aliumininės liejimo formos. Paruošta aliumininė forma naudojama formavimo bare gaminant produkciją. Formavimo bare eksploatuojami trys ekstruderiai, kurie naudojami formuoti manekėnų dalis iš polistirolo granuliu. Suformuotos manekėnų dalys šlifuojamos įvairiomis pneumo šlifavimo mašinėlėmis, kurios išlygina gaminio nelygumus. Plaštakų liejimo bare manekėnų plaštakos liejamos iš plastizolio. Dažymo bare pulverizatoriumi manekėnų dalys gruntuojamos ir vyksta manekėnų dažymas bei jų džiovinimas. Vėliau makiažo bare yra manekėnams padaromas makiažas, daromi iš sintetinių plaukų perukai, siuvami manekėnams rūbai.

PŪV veikloje, kaip ir šiuo metu susidarančias atliekas numatoma pagal sutartis perduoti atliekų tvarkytojams, turintiems teisę tvarkyti šias atliekas.

Įmonei vandenį tiekia UAB „Vilniaus vandenys“. Vanduo naudojamas buities poreikiams užtikrinti (5000 m³/m.). Gamybai vanduo nėra naudojamas. Įmonėje susidaro buitinės ir paviršinės nuotekos. Buitinės nuotekos (5000 m³/m.) išleidžiamos į UAB „Vilniaus vandenys“ buitinių nuotekų tinklus. Paviršinės nuotekos įmonėje susidaro nuo 0,6714 ha teritorijos (pastatų stogų ir asfaltuotos teritorijos) ir išleidžiamos į UAB „Grinda“ paviršinių nuotekų tinklus.

UAB „IDW“ manekėnų ir jų dalių gamybos metu į aplinkos orą išmetami teršalai iš stacionarių ir mobilių taršos šaltinių. Iš viso įmonėje yra 35 stacionarūs organizuoti aplinkos oro taršos šaltiniai ir 4 oro valymo įrenginiai. PŪV metu papildomi oro taršos šaltiniai nenumatomi. Planuojama optimizuoti manekėnų ir jų dalių gamybą, dėl kurios tarša į aplinkos orą padidės daugiau nei 2 kartus, t. y. esamos ūkinės veiklos metu į aplinkos orą išmetama 43,1471 t/metų teršalų, o PŪV metu numatoma išmesti 113,2737 t/metų teršalų. Aplinkos oro taršai mažinti, numatomos taršos mažinimo priemonės: bus naudojamos mažiau pavojingos medžiagos, t.y. gruntą Oland planuojama pakeisti gruntu (Beltical filler flex white), taip pat bus keičiami kasetiniai filtrai, kurių efektyvumas – 97%. Įmonės vykdoma ūkinė veikla atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo Nr. 620 „Dėl lakiųjų organinių junginių, susidarančių naudojant tirpiklius tam tikrų veiklos rūšių įrenginiuose, emisijos ribojimo tvarkos patvirtinimo“ veiklos rūšį pagal 2 priedą: kitų rūšių dengimas taip pat metalo, plastmasės, tekstilės dirbinių, audinių, plėvelių ir popieriaus dengimas. Pagal pateiktus skaičiavimus, padidinus suvartojamų tirpiklių kiekį, LOJ neviršys nustatytų ribinių verčių.

Pagal pateiktą informaciją, atlikus ADMS 4 modeliu aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos be fono, ir įvertinus foninį užterštumą neviršys nustatytų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos 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.

Triukšmo poveikis visuomenės sveikatai įvertintas remiantis teoriniu skaičiavimu naudojant kompiuterinį modelį IMMI. Prognozuojant PŪV poveikį triukšmo lygiui buvo įvertintas UAB „IDW“ PŪV keliamas triukšmas (stoginiai ventiliatoriai), žaliavų pristatymo/produkcijos išvežimo kelias, rekuperatorius bei žaliavų iškrovimo/produkcijos pakrovimo metu sukeliamas triukšmas. Triukšmo sklaidos skaičiavimai buvo atlikti įvertinant triukšmą dienos, vakaro ir nakties metu. Skaičiavimo metu gauti rezultatai parodė, kad PŪV sukeliamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje bet kuriuo paros metu neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, nustatytų 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“. PŪV keliamas triukšmas nepadidins foninio triukšmo lygio, kadangi foninis triukšmas artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje yra daugiau kaip 10 dBA didesnis nei įmonės UAB „IDW“ sumodeliuotas triukšmas.

Aplinkos oro užterštumo kvapais skaičiavimai atlikti ADMS 4 modeliu. Atlikus kvapų sklaidos skaičiavimus, nustatyta, kad kvapo koncentracija artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršija leistinos ribinės vertės, nustatytos 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“.

PAV ataskaitoje atliktas galimų pavojų ir ekstremalių situacijų rizikos analizė, parengtas ir patvirtintas ekstremalių situacijų prevencijos priemonių planas.

6. Priemonių, numatytų neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti, aprašymas:

6.1. Aplinkos oro taršai mažinti, numatoma naudoti mažiau pavojingos medžiagos, t.y. gruntą Oland planuojama pakeisti gruntu (Beltical filler flex white).

6.2. Kietų dalelių efektyvesniam sugaudymui numatyta pakeisti kasetinius filtrus naujais, kurių efektyvumas - 97%.

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

PŪV teritorija nepatenka į „Natura 2000“ tinklo teritoriją. Artimiausia Natura 2000 teritorija – Neris upė nuo PŪV vietos nutolusi apie 3,3 km atstumu į šiaurės rytus.

7. Pateiktos poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvados:

7.1. Vilniaus visuomenės sveikatos centras 2014-06-02 raštu Nr. 12(12.29)-6824 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai.

Vilniaus visuomenės sveikatos centras 2015-10-22 raštu Nr. 12(12.30)-2-13015 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos“ pritarė PAV ataskaitai ir planuojamos ūkinės veiklos galimybėms.

7.2. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Aplinkos ir energetikos departamentas 2014-06-13 raštu Nr. A178-24/14(2.3.1.3-AP4) „Dėl UAB „IDW“ (Ukmergės g. 248, Vilniuje) manekenų ir jų dalių gamybos optimizavimo poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai su siūlymais PAV ataskaitoje užtikrinti oro taršos, triukšmo, kvapų prevencijos priemones ir jų įgyvendinimą.

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir transporto departamentas 2015-12-01 raštu Nr. A178-22/15(2.3.1.3-UK2) „Dėl manekenų ir jų dalių gamybos optimizavimo poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos“ suderino PAV ataskaitą.

7.3. Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2014-05-28 raštu Nr. 3.26-2090(10.1-26) „Dėl UAB „IDW“ poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai su reikalavimu, poveikio aplinkai vertinimo ataskaitoje pateikti parengtą ir patvirtintą ekstremaliųjų situacijų valdymo planą su priedais bei parengtą ir patvirtintą ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių planą.

Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2015-10-12 raštu Nr. 3-26-2925(10.1-26) „Dėl poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos derinimo“ pritarė PAV ataskaitai.

7.4. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus teritorinis padalinys 2014-05-27 raštu Nr. (9.38-V)2V-559 „Dėl poveikio aplinkai vertinimo programos“ pritarė PAV programai.

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus skyrius 2015-10-07 raštu Nr. (9.38-V)2V-1243 „Dėl UAB „IDW“ poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos“ pritaria pateiktai PAV ataskaitai“.

7.5. Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentas 2014-06-27 raštu Nr. (38-4)-VR-1.7-2542 „Dėl UAB „IDW“ manekenų ir jų dalių gamybos optimizavimo poveikio aplinkai vertinimo programos“ PAV programą patvirtino.

8. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas

Visuomenė apie parengtą PAV programą buvo informuota Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Pašilaičių seniūnijos skelbimų lentoje (2014-05-16); laikraštyje „Lietuvos žinios“ (2014-05-17), laikraščio „Lietuvos rytas“ priede „Sostinė“ (2014-05-17).

Informacija apie visuomenės viešą supažindinimą su PAV ataskaita buvo skelbiama Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Pašilaičių seniūnijos skelbimų lentoje (2015-09-07); laikraštyje „Lietuvos žinios“ (2015-09-05), laikraščio „Lietuvos rytas“ priede „Sostinė“ (2015-09-05). Susirinkimai su visuomene dėl PAV ataskaitos įvyko 2015-09-22 18.00 val. Justiniškių g. 12, Vilnius. Į susirinkimą suinteresuotos visuomenės atstovai neatvyko, pastabų ir pasiūlymų dėl PŪV. negauta. Aplinkos apsaugos agentūra 2015-12-15 savo tinklalapyje paskelbė pranešimą visuomenei apie gautą PAV ataskaitą ir pavišino PAV ataskaitą su priedais.

9. Tarpvalstybinės konsultacijos – PŪV tarpvalstybinės konsultacijos netaikomos.

10. Sprendime nustatytos sąlygos:

10.1. PŪV užsakovas apie priimtą sprendimą dėl PŪV galimybių turi informuoti visuomenę Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 „Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatyta tvarka ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

10.2. Veiklos vykdytojas privalo užtikrinti, kad vykdant PŪV veikloje naudojamos cheminės medžiagos turėtų reikalavimus atitinkančius saugos duomenų lapus ir būtų naudojamos pagal instrukcijas, laikantis saugos duomenų lapų reikalavimų.

10.3. PŪV užsakovas privalo įgyvendinti PAV ataskaitoje numatytas priemones neigiamam poveikiui aplinkai sumažinti.

11. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant sprendimą:

11.1. PAV ataskaitą nagrinėję ir išvadas pateikę PŪV poveikio aplinkai vertinimo subjektai, vadovaudamiesi PAV įstatymo 9 straipsnio 4 dalimi, pritarė PAV ataskaitai ir neprieštaravo dėl PŪV galimybių.

11.2. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, naudojant poveikį aplinkai mažinančias priemones, PŪV įgyvendinimas nesukels reikšmingo neigiamo poveikio aplinkos orui, vandeniui, dirvožemiui, žemės paviršiui ir jos gelmėms, kraštovaizdžiui, biologinei įvairovei, socialinei aplinkai, visuomenės sveikatai bei šių aplinkos komponentų tarpusavio sąveikai.

11.3. Pagal PAV ataskaitoje pateiktus aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatus numatoma, kad oro teršalų didžiausios koncentracijos neviršys ribinių aplinkos oro užterštumo verčių nustatytų žmonių sveikatai ir (ar) aplinkai.

11.4. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją PŪV metu triukšmo lygis neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių verčių nustatytų gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, remiantis Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“.

11.5. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją PŪV metu susidarančių atliekų tvarkymas atitinka Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo ir kitų atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.

11.6. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją PŪV metu kvapo koncentracija artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršys leistinos ribinės vertės, nustatytos 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“.

12. Sprendimo pobūdis:

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 10 straipsnio 1 dalies 2 punktu, priimamas sprendimas: planuojama ūkinė veikla –manekėnų ir jų dalių gamybos optimizavimas – leistina pagal parengtą PAV ataskaitą.

Šis sprendimas gali būti 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.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai
vertinimo departamento direktorė



Justina Černienė

Ina Kilikevičienė, tel. 8 7066 8041, el. p. ina.kilikeviciene@aaa.am.lt
Živilė Vainienė, 8 706 68 045, el. p. zivile.vainiene@aaa.am.lt