



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. aaa@aaa.am.lt, http://gamta.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „Teltonika“ 2017-08-01 Nr. 18.9-A4-9003
UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“ Į 2017-08-28 prašymą
Vilniaus miesto savivaldybės administracijai
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos ministerijos Vilniaus departamentui
Vilniaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Vilniaus skyriui

Kopija
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Vilniaus regiono aplinkos apsaugos
departamentui

ATRANKOS IŠVADA DĖL AUKŠTOS PRIDĖTINĖS VERTĖS GAMINIŲ GAMYBOS LIEPKALNIO G. 134A, VILNIUS, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė

UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“, tel. +370 65599931, el. p. ignas@rachel.lt.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

UAB „Teltonika“, Saltoniškių g. 10c, Vilnius, tel. +370 52127472, kontaktinis asmuo Antanas Šegžda.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Aukštos pridėtinės vertės gaminių gamyba Liepkalnio g. 134A, Vilnius.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta

Ūkinė veikla planuojama žemės sklype (unikalus Nr. 4400-2634-6963), adresu Liepkalnio g. 134A, Vilnius. Žemės sklypo plotas – 0,5076 ha, žemės naudojimo paskirtis – kita, žemės sklypo naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Žemės sklypui nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo specialiosios sąlygos – XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos; I. Ryšių linijų apsaugos zonos; VI. Elektros linijų apsaugos zona. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso UAB „Power group property“.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Projektuojama gamykla Liepkalnio g. 134A, apimanti elektronikos gaminių, parentų paviršinio plokščių montažo technologija, gamyba.

Planuojama, kad bus pagaminama iki 1 mln., vienetų produktų (elektronikos gaminiai) per mėnesį. Gamykloje bus gaminami elektronikos gaminiai – paviršinio montažo plokštės skirtos GSM bei palydovinio ryšio technologijoms.

Paviršinio montavimo plokščių gamybą sudaro šie veiklos etapai:

1. Komplektacijos paruošimas. 104 patalpoje paruošiama elektronikos komponentų bei spausdintinių plokščių komplektacija pagal gaminamą gaminį. Elektronikos komponentų ritės yra sudedamos į elektronikos komponentų vežimėlius.

2. Komplektacijos pateikimas. 103 patalpoje paruošta komplektacija pateikiama gamybinei linijai.

3. Spausdintinių plokščių graviravimas. Atliekamas spausdintinių plokščių graviravimas NUTEK LMC lazeriu.

4. Spausdintinių plokščių padengimas litavimo pasta. Nerūdyjančio plieno skardos traferato pagalba spausdintuvas padengia plokštes litavimo pasta.

5. Litavimo pastos kokybės kontrolė. Automatinė optinės inspekcijos stotis patikrina litavimo pastos užtepimo kokybę.

6. Komponentų surinkimas. Komponentų surinkimo mašinoje elektronikos dalys iš vežimėlių yra padedamos ant litavimo pasta pateptos spausdintinės plokštės.

7. Litavimas. Plokštė su surinktais komponentais yra perleidžiama per litavimo krosnį. Krosnyje iš litavimo pastos išgaruoja fliusas, o litavimo vietose buvę lydmetalių grūdėliai išsilydo į vientisą masę. Spausdintinei plokštei auštant lydmetalis sustingsta, užtikrinamas elektrinis kontaktas bei pritvirtinamas elektronikos komponentus prie spausdintinės plokštės.

8. Litavimo kokybės kontrolė. Automatinėje optinės inspekcijos stotyje tikrinama litavimo kokybė.

9. Produkcijos sandėliavimas. Pagaminti pusgaminiai sandėliuojami spec. padekluose. Esant poreikiui atlikti dvipusį elektronikos komponentų montажą, gaminiai dar kartą leidžiami per gamybines linijas.

10. Komplektacijos grąžinimas. Atlikus gamybos operaciją, komplektacijos likutis grąžinamas į 104 patalpos stelažus.

11. Paviršinio montavimo plokščių gamybą papildys papildomi gamybos procesai: spausdinimo trafaretų ruošimas, gaminių kokybės kontrolė atliekant rengtenologinę inspekciją.

Pagal Vilniaus miesto savivaldybės bendrąjį planą – planuojamos ūkinės veiklos teritorija ir jos gretimybės priskirtos verslo, gamybos, pramonės teritorijoms.

Artimiausi gyvenamieji namai nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolę daugiau kaip 500 m atstumu.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo *Natura 2000* ir kitų saugomų gamtinių teritorijų bei jų apsaugos zonų ribas. Artimiausia *Natura 2000* teritorija – Šveicarijos miškas (vietovės identifikatorius (ES kodas): LTVIN0002, BAST) nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo nutolusi 10 km atstumu pietryčių kryptimi. Artimiausia saugoma teritorija – Pavilnių regioninis parkas nutolęs apie 660 metrų atstumu.

PŪV teritorijoje ir šalia jos nėra nekilnojamoji kultūros vertybių. Artimiausios nekilnojamosios kultūros vertybės, kurios registruotos Kultūros vertybių registre: Vilniaus oro uosto pastatas (kodas 15877), nuo planuojamos ūkinės veiklos nutolęs apie 1,8 km.

Planuojamos ūkinės veiklos metu susidariusios gamybinės ir buitinės nuotekos bus perduodamos į UAB „Vilniaus vandenys“ priklausančius centralizuotus nuotekų tinklus. Išleidžiamų į centralizuotus tinklus nuotekose teršalų koncentracija neviršys teisės aktuose nurodytų didžiausių leistinų koncentracijų. Paviršinės nuotekos bus surenkamos ir valomos vietiniuose paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose, apvalytos išleidžiamos į sklype planuojamą įrengti priešgaisrinį tvenkinį.

Planuojamos ūkinės veiklos technologinių procesų metu aplinkos oro teršalų išmetimo į aplinką nebus, visur, kur galimi teršalų išskyrimai numatomi vietiniai oro nusiurbimai (aspiracija), garų nutraukimo spintos, sugaunant teršalus į filtrus. Oras darbo zonoje atitiks norminius reikalavimus. Iš litavimo krosnių į lauką išmetamas oras valomas nuo kanifolijos garų kondensacijos įrenginiuose, į lauką išmetamas be teršalų. Kanifolijos garai iškondensuojami krosnies kondensaciniuose įrenginiuose.

Planuojamoje ūkinėje veikloje aplinkos oras bus teršiamas tik iš gamtinių dujų katilinės. Numatomi trys katilai po 94kW, kiekvienas katilas turės atskirą kamina. Deginant gamtines dujas katiluose į aplinkos orą bus išmetami anglies monoksidas ir azoto oksidai. Trejų dujinių 94 kW galios katilų kamino aukštis po 4,0 m, skersmuo – po 0,15 m. Vieno katilo maksimalus dujų suvartojimas – 9,85 m³/h, metinis sudeginamų dujų kiekis – 12900 m³/h. Atlikus planuojamos

ūkinės veiklos išmetamų aplinkos oro teršalų sklaidos matematinį modeliavimą, nustatyta, kad nei vieno teršalo atveju ribinės vertės nėra viršijamos įvertinus ir esamą foninę taršą. Teršalų didžiausios koncentracijos apskaičiuotos PŪV teritorijos ribose, už teritorijos ribų aplinkos oro tarša bus įtakojama minimaliai.

Planuojamos ūkinės veiklos metu kvapų patekimas iš technologinio proceso į aplinkos orą nenumatomas. Gamyboje nenaudojamos pavojingos, cheminės medžiagos ir preparatai.

Planuojamoje ūkinėje veikloje veiks stacionarūs (technologinė įranga pastato viduje ir vėdinimo įranga pastato išorėje) ir mobilūs triukšmo šaltiniai (autotransportas). Apskaičiuoti PŪV triukšmo rodikliai ties sklypo ribomis neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje visais paros periodais.

Gaisrų ir kitų ekstremalių situacijų tikimybė labai maža. Objekte numatytos priemonės, užtikrinančios priešgaisrinį saugumą, įrengtas priešgaisrinis vandentiekis išorės ir vidaus gaisrų gesinimui, parengtas žmonių evakuacijos planas. Pagrindinė prevencinė priemonė – priešgaisrinių taisyklių laikymasis. Teritorija yra pritaikyta/parengta priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos automobilių įvažiavimui. Statinių statybinės medžiagos atitinka STR. 2.01.04.2004 „Gaisrinė sauga. Pagrindiniai reikalavimai“.

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

PŪV teritorija nepatenka į „Natura 2000“ tinklo teritoriją. Artimiausia Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija yra Šveicarijos miškas nuo planuojamos ūkinės veiklos sklypo nutolusi 10 km atstumu pietryčių kryptimi, todėl PŪV poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumo nustatymas – netikslingas

6. Pastabos ir pasiūlymai

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašu, patvirtintu 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“, apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

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

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

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Įvertinus PŪV vietą ir atstumus iki saugomų teritorijų, PŪV poveikis artimiausioms gamtinėms paveldo vertybėms, kultūrinio kraštovaizdžio vietovėms, saugomoms teritorijoms bei „Natura 2000“ teritorijoms nenumatomas.

7.2. Į PŪV teritoriją saugomi gamtinio paveldo, kultūrinio kraštovaizdžio objektai bei saugotinos kultūros paveldo vertybės nepatenka.

7.3. Planuojamos ūkinės veiklos metu susidariusios gamybinės ir buitinės nuotekos bus perduodamos į UAB „Vilniaus vandenys“ priklausančius centralizuotus nuotekų tinklus. Išleidžiamų į centralizuotus tinklus nuotekose teršalų koncentracija neviršys teisės aktuose nurodytų didžiausių leistinų koncentracijų. Paviršinės nuotekos bus surenkamos ir valomos vietiniuose paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose, apvalytos išleidžiamos į sklype planuojamą įrengti priešgaisrinį tvenkinį.

7.4. Planuojamoje ūkinėje veikloje aplinkos oras bus teršiamas tik iš gamtinių dujų katilinės. Atlikus planuojamos ūkinės veiklos išmetamų aplinkos oro teršalų sklaidos matematinį modeliavimą, nustatyta, kad nei vieno teršalo atveju ribinės vertės nėra viršijamos įvertinus ir esamą foninę taršą.

7.5. Visur, kur galimi teršalų išskyrimai technologinių procesų metu numatomi vietiniai oro nusiurbimai (aspiracija), garų nutraukimo spintos, sugaunant teršalus į filtrus. Iš litavimo krosnių į lauką išmetamas oras valomas nuo kanifolijos garų kodensacijos įrenginiuose, į lauką išmetamas be teršalų. Kanifolijos garai išskondensuojami krosnies kondensaciniuose įrenginiuose. Dėka numatytų priemonių darbo zonose, aplinkos oro teršalų tame tarpe ir kvapų patekimas iš technologinio proceso į aplinkos orą nenumatomas.

7.6. Triukšmo rodikliai apskaičiuoti naudojant CadnA programinę įrangą. Apskaičiuoti PŪV triukšmo rodikliai ties sklypo ribomis neviršija Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje visais paros periodais.

7.7. Planuojama ūkinė veikla atitinka Vilniaus miesto bendrojo plano sprendinius.

8. Priimta atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis PAV įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją, planuojamai ūkinei veiklai – Aukštos pridėtinės vertės gaminių gamyba Liepkalnio g. 134A, Vilniuje – 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.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė

 Justina Černienė