



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 „Ekostruktūra“
Raudondvario pl. 288a-9,
Kaunas LT-47164
info@ekostruktura.lt

2017-01-03
Į2016-12-06

Nr. (28.4)-A4-38
Prašymą

Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „LANKSTI LINIJA“ METALO GAMINIŲ GAMYBOS MODERNIZACIJOS IR PLĖTROS PRAMONĖS G. 14, ALYTUJE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė: UAB „Ekostruktūra“, Raudondvario pl. 288a-9, Kaunas LT-47164, tel. +370 607 23980, el. paštas info@ekostruktura.lt.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: UAB „Lanksti linija“, Pramonės g. 14, Alytus, tel. +370 315 77349, faksas +370 315 76670, el. paštas info@lankstilinija.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: UAB „Lanksti linija“ metalo gaminių gamybos modernizacija ir plėtra.

Planuojama veikla patenka į Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 4.3. punktą: Juodųjų metalų perdirbimas, įskaitant karštą valcavimą, kalimą, presavimą, šlampavimą, profiliavimą ir apsauginės aplydytosios dangos taikymą.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta: Pramonės g. 14, Alytuje.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas: Gamyklos žemės sklypo plotas užima 4,0736 ha (užstatyta teritorija sudaro 2,8736 ha, žemės ūkio naudmenų plotas 1,2 ha). Naudojimo paskirtis: kita. Žemės sklypo naudojimo būdas: pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Artimiausios pavienės gyvenamosios aplinkos nuo planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) sklypo nutolusios 167 m (Sidabrio g. 7), 184 m (Sidabrio g. 14), 221 m (Sidabrio g. 3). Alytaus miesto gyvenamieji rajonai nutolę 0,85 km pietų kryptimi ir apie 1,3 km šiaurės vakarų kryptimi. Sklype yra inžinerinės komunikacijos (vandentiekio, nuotekų šalinimo, energijos tiekimo). 2016-10-03 VĮ „Registru centras“ duomenimis šiuo metu teritorijoje yra keletas pastatų: administracinis pastatas, kurio užstatymo plotas 2112 m², gamybos cechasis (užstatymo plotas 3589 m²), administracinis pastatas (užstatymo plotas 530 m²), gamybinis pastatas (užstatymo plotas 1761 m²), kanalizacijos stotis (užstatymo plotas 34 m²), akumuliatorinė (užstatymo plotas 88 m²), sargų postas (užstatymo plotas 42 m²). Įgyvendinant plėtrą numatomas statyti naujas apie 4500 m² gamybinės paskirties pastatas, kuris bus sujungiamas su kitais dviem esamais gamybiniais pastatais taip, kad sudarytų vieną bendrą kompleksą. Naujo pastato įrengimui reikės nugriauti esamus dirbtuvių bei vandens siurblynų pastatus. Planuojamai plėtrai taip pat bus reikalingi vidiniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, energijos), kurie bus pajungti į magistrales. UAB „Lanksti linija“ produkcija apima įvairius gaminius iš lakštinio plieno: biuro bei lauko baldus ir jų komponentus

(rėmai, kojos, laikikliai), prekybinę įrangą (stelažus, lentynas, laikiklius), pašto dėžutės, metalines spinteles bei kitus gaminius. Šiuo metu per metus sunaudojama apie 5500 tonų lakštinio metalo, 14600 kg suvirinimo vielos, 65100 litrų suvirinimo dujų, 130 t miltelinių dažų. Visa veikla vykdoma uždaruose pastatuose. Plėtros metu planuojama modernizuoti ir padidinti veiklos apimtis nuo šiuo metu apdirbamų ~5500 tonų iki ~8800 tonų lakštinio metalo per metus. Po plėtros planuojama sunaudoti ~23400 kg suvirinimo vielos, ~104160 litrų suvirinimo dujų, ~250 t miltelinių dažų. Tuo tikslu naujai statomu apie 4500 m² ploto pastatu planuojama sujungti kitus du šiuo metu esamus gamybinius pastatus į vieną bendrą kompleksą. Naujoje komplekso dalyje planuojama vykdyti analogišką veiklą: lakštinio metalo ir vamzdžių štapavimą, pjaustymą, virinimą, lankstymą, surinkimą ir pakavimą. Lakštinio metalo apdirbimui naudojamos įvairios staklės bei presai. Gamykloje įdiegtos modernios technologijos, dalis darbų atliekama robotais. Šiuo metu veikla vykdoma trijuose atskirtuose pastatuose. Gamybiniame ceche nedidelėje erdvėje yra įsikūrusi UAB „Lanksti linija“ administracija, o likusiose didžiulėse patalpose vykdomas lakštinio metalo ir vamzdžių štapavimas, pjaustymas, virinimas, lankstymas, miltelinis dažymas, surinkimas ir pakavimas. Administraciniame-gamybiniame pastate vykdomas lakštinio metalo ir vamzdžių štapavimas, pjaustymas, lankstymas, virinimas bei šlifavimas. Gamybiniame pastate vykdomas tik lakštinio metalo štapavimas ir gaminių pakavimas. Metalo produkcijos gamybai naudojami 5 suvirinimo robotai, taip pat įrengtos 5 rankinio suvirinimo darbo vietos, lakštinis lazeris, vamzdinis lazeris, koordinatinis štapavimas, 5 lakštų lenkimo staklės, 36 mechaniniai presai, 3 giljotinos, 5 vamzdžių lenkimo staklės, 4 gręžimo staklės, 4 pakavimo tuneliai, 1 valcavimo staklės ir 1 dažymo linija. Planuojama, kad po plėtros, naujame pastate bus vykdoma analogiška veikla ir bus sumontuoti žemiau išvardinti įrenginiai: lakštinis lazeris, vamzdinis lazeris, hidraulinis presas, 2 suvirinimo robotai, 3 rankinio suvirinimo darbo vietos, vamzdžių lankstymo staklės, sriegių formavimo staklės, suvirinimo dūmų filtravimo įrengimas, šlifavimo dulkių filtravimo įrengimas, lakštinio metalo kirtimo-lenkimo su sandėliu linija, dažymo linija. UAB „Lanksti linija“ gaminama produkcija dažoma milteliniais dažais. Miltelinis dažymo procesas vyksta tik viename pastate iš trijų. Technologinį procesą sudaro metalo paviršiaus paruošimo (nuriebalinimo), fosfatavimo (plėvelės, užtikrinančios polimerinių miltelių sukibimą su metalo paviršiumi, užnešimo), fosfatinės plėvelės džiovinimo, dažymo, polimerizacijos (miltelinių dažų išsilydymas) etapai. Gaminių paviršiaus paruošimo ir fosfatavimo procese naudojamas produktas „Duridine 40043“. Fosfatavimo vonioje gaminiai apipurškiami iki 50 °C pašildytu tirpalu. Fosfatavimo tirpalas šildomas gamtinių dujų degikliu. Taip paruošti gaminiai džiovinami krosnyje, gamtinėmis dujomis šildomu oru ir dažomi milteliniais dažais. Milteliniai polimeriniai dažai – tai speciali dervų, pigmento, plastifikatoriaus, užpildo formulė. Pasirenkami produktai (milteliniai dažai), kurie yra ekologiški, t.y. bešviniai, formulėje nėra pavojingų aplinkai ir žmogaus sveikatai triorganinių junginių. Dažymo sistemą sudaro rezervuaras, dažų tiekimo siurblys, purkštuvai, nepanaudotų dažų surinkimo sistema. Milteliai iš rezervuaro patenka į purkštuvą, kuriame maišomi su oru (vyksta fluidizacija) ir įelektrinami. Keičiant suspausto oro ir miltelių kiekį bei tarpusavio santykį, gaunamas reikiamas dažų srautas ir tankis. Gaminiai, padengti milteliniais dažais, nukreipiami į polimerizacijos krosnį, kurioje kaitinami iki 180-200 °C 10–15 min. Šiame etape dažų milteliai virsta kieta dažų danga – polimerizuojasi. Išsilydę jie išsilieja vienodu sluoksniu. Polimerizacijos krosnis šildoma gamtinėmis dujomis. Šiuo metu gamybiniame ceche, kuriame yra ir administracija naudojami keli šildymo šaltiniai: Administracinė dalis šildoma dviem dujiniais vandens šildymo katilais, kurių kiekvieno nominalus galingumas po 45kW. Kuras gamtinės dujos. Per metus sunaudojama apie 13800 m³ dujų. Smulkių serijų bare įrengti du dujiniai oro šildytuvai, kurių bendra nominali galia 111,3 kW. Kuras – gamtinės dujos. Per metus sunaudojamas dujų kiekis apie 5600 m³. Dažymo-pakavimo zoną šildo du dujiniai oro šildytuvai, kurių nominali galia 170 kW, suvartojama gamtiniu dujų apie 4000 m³/metus. Kitas šildytuvas esantis oro rekuperacijos sistemoje (nominalus galingumas 390 kW), sunaudoja apie 48000 m³ dujų per metus. Administracinį-gamybinį pastatą šildo dujinis oro šildytuvas, kurio nominali galia 104,7 kW. Kuras

gamtinės dujos. Per metus sunaudojama apie 27160 m³ dujų. Gamybinį pastatą šildo dujinis oro šildytuvas, kurio nominali galia 104,7 kW. Kuras – gamtinės dujos. Per metus sunaudojama apie 27160 m³ dujų. Iš viso įmonė sunaudoja šiuo metu apie 125720 m³ gamtinių dujų/metus. Planuojama, kad po plėtros sunaudojamų dujų kiekis padidės apie 60 proc. (~75432 m³) ir per metus bendras kiekis sieks ~201152 m³. Esamos veiklos metu susidaro apie 400 tonų atliekų per metus, iš jų pavojingų - apie 3,5 t/metus. Atliekos priduodamos atliekų tvarkytojams - UAB „Toksika“, UAB „Ekonovus“, UAB „Ecoramus“, UAB „Atliekų tvarkymo centras“, UAB „Ekobazė“. Planuojama, kad po plėtros susidarys analogiškos atliekos, papildomai apie ~200 t/metus, iš jų pavojingų ~1,5 t/metus. Atliekų vietos bus numatytos techniniame projekte, kurį planuojama parengti 2017 metais. Gamyboje vanduo nenaudojamas nei metalo šampavime, nei lankstyme, nei suvirinime, nei dažyme. Vanduo naudojamas tik gaminiams nuplauti prieš dažant (dažoma sausais milteliais), todėl gamybinėse nuotekose nesusidaro medžiagų, kurios priskiriamos „pavojingoms medžiagoms“ pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo 2006 m. gegužės 17 d. Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (aktuali redakcija nuo 2015-11-01). Visos pavojingos atliekos yra surenkamos ir priduodamos, į nuotekas nepatenka. Esamas bendras gamybinių ir buitinių nuotekų kiekis sudaro 4300 m³/metus (iš jų 600 m³ sudaro buitinių nuotekų). Bendrovėje yra valymo įrenginiai, po valymo nuotekos išleidžiamos į UAB „Dzūkijos vandenys“ kanalizacijos tinklus. Esami valymo įrenginiai išvalo nuotekas iki leidžiamų koncentracijų, ką patvirtina UAB „Dzūkijos vandenys“ atliekami tyrimai: skendinčios medžiagos (SM) sudaro 350 mg/l; BDS₇ sudaro 350 mg/l; bendras azotas – 70 mg/l; bendras fosforas – 100 mg/l; naftos produktai – 3 mg/l; sintetinės veikliosios paviršinės medžiagos (anijoninės) – 4 mg/l. Po plėtros gamybos pobūdis nepasikeis, pavojingų nuotekų nesusidarys, o padidėjęs nuotekų kiekis taip pat bus apvalomas iki leidžiamų koncentracijų pagal Nuotekų tvarkymo reglamentą. Nuotekų kontrolę ir toliau vykdys UAB „Dzūkijos vandenys“. Planuojama, kad po plėtros papildomai bendrų nuotekų kiekis padidės ~3500 m³/metus (iš jų buitinių ~150 m³). Kaip ir šiuo metu, po plėtros nuotekos bus valomos ir išleidžiamos į UAB „Dzūkijos vandenys“ kanalizacijos tinklus. Ar planuojamus pajėgumus užtikrins esami valymo įrenginiai ar reikės papildomų, bus tikslinama rengiant techninį projektą. Planuojama, kad po plėtros papildomai bendrų nuotekų kiekis padidės ~3500 m³/metus (iš jų buitinių ~150 m³). Paviršinės (lietaus) nuotekos: po plėtros apie 0,1 ha asfaltuotos teritorijos bus užstatyta nauju pastatu, todėl jos plotas sumažės iki ~0,4 ha ir pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo 4.5 punktą „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ 2007 m. balandžio 2 d. Nr. D1-193 (aktuali redakcija nuo 2015-10-17), galima nepriskirti prie galimai taršių teritorijų. Po teritorijos sumažėjimo numatoma ir toliau paviršines nuotekas nuvesti į lietaus nuotekų tinklus ir vykdyti nuolatinę taršos kontrolę. Projektinėje situacijoje, pastačius dar vieną gamybinį pastatą, jame veiks analogiška įranga, kurios pagalba gamybos apimtis planuojama padidinti iki 60 proc. Todėl vertinimo metu priimta, jog iš naujo gamybinio pastato išsiskiria tokie patys teršalai, o emisijos kiekiams apskaičiuoti pritaikytas 0,6 (60 % tarša) koreliacijos koeficientas. Atliktas oro taršos prognozuojamos situacijos modeliavimas, parodė kad oro taršos koncentracijos aplinkos ore nebus viršytos ir atitinka nustatytas ribines vertes. Kadangi vertinimo metu nustatyta, kad padidinus gamybą 60 proc. išmetami oro teršalų kiekiai į aplinkos orą neigiamos įtakos aplinkai neturės, dėl šios priežasties esama situacija nevertinta ir nemodeliuojama, nes išmetami teršalų kiekiai yra kur kas mažesni ir teršalų koncentracijos juo labiau nebūtų viršytos. Poveikio aplinkos orui vertinimui taikomas šiuo metu galiojantis Aplinkos ministro ir sveikatos ministro 2007 06 11 įsakymas Nr.D1-329/V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ bei „Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normos“, patvirtintos Aplinkos ministro ir Sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr.D1-585/V-611 (2010 m. liepos 7d.). Teršalų sklaidos atmosferos ore modeliavimas atliktas programa „Aermod“, skirta pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje modeliuoti. Atlikto

aplinkos oro teršalų sklaidos modeliavimo rezultatai rodo, kad šiuo metu įmonės vykdomos ir numatomos plėsti ūkinės veiklos išmetamų aplinkos oro teršalų koncentracijos aplinkos ore ribinių verčių neviršys, įmonės įtaka aplinkos oro užterštumui yra ir išliks nežymi. Modeliavimo, kartu įvertinus įmonės ir foninę aplinkos oro taršą, rezultatai rodo, kad aplinkos oro teršalų koncentracijos nustatytų ribinių verčių neviršys. Modeliavimo dėka nustatyta, kad įgyvendinus ūkinę veiklą, ribinės vertės nebūtų viršytos. Be foninės taršos, visų aplinkos oro teršalų koncentracijos ribinės vertės (toliau - RV) dalimis neviršytų 0,24. Didžiausia teršalo koncentracija numatoma NO₂, kurio 1 val. RV dalimis siektų 0,23. Įtraukus foninę taršą, nustatyta, kad didžiausia koncentracija siektų kietųjų dalelių ir geležies oksidų, RV dalimis atitinkamai siektų 0,81 ir 0,88. Nustatyta, kad planuojama ūkinė veikla neigiamos įtakos aplinkos orui nekels, didžiausią įtaką aplinkos oro kokybei turi aplink esančios kitos įmonės.

Triukšmo modeliavimai atlikti „CADNA A Standart“ paketo programa, skirta pramoniniam, kelių ir geležinkelių triukšmui, įvertinant vietovės reljefą ir vietovės triukšmo absorbcines savybes, esamų ir planuojamų pastatų aukštį, meteorologines sąlygas. Triukšmui nuo transporto naudota Triukšmo rodiklių įvertinimo metodika pagal Prancūzijos nacionalinę skaičiavimo metodiką "NMPB-Routes-96 (SETRA-CERTU-LCPC-CSTB). Šias metodikas rekomenduoja 2002 m. birželio 25 d. Europos Parlamento ir Komisijos direktyva 2002/49/EB dėl aplinkos triukšmo įvertinimo ir valdymo bei Lietuvos higienos norma HN 33:2011. Triukšmo poveikis vertintas remiantis Lietuvos Respublikos Triukšmo valdymo įstatymu 2004-10-26 Nr. IX-2499 ir vėlesniais pakeitimais (aktuali redakcija nuo 2016-11-01). Pagrindiniai triukšmo šaltiniai analizuojamoje teritorijoje yra metalo apdirbimo įranga esanti pastatuose, kurių išorinės sienos sudarytos iš „sandwich“ plokščių ar betoninių sienelių. Be paminėtų triukšmo šaltinių fizikinę taršą kelia vidaus degimo variklių pagalba varomos transporto priemonės važinėjančios pastatų išorės aplinkoje (sunkusis ir lengvasis transportas, autokrautuvai) ir stacionarus triukšmo šaltiniai (kondicionierius, ištraukimo ventiliatorius). Šiuo metu ūkinės veiklos objekte žaliavų pristatymas ir produkcijos išvežimas sunkiuoju transportu sudaro 15 aut./parą per parą, prognozuojama, kad po plėtos kiekiai ir sudarys 20 aut./parą automobilių per parą. Ateityje planuojama pastatyti priestatą gamybinės veiklos apimtims praplėsti. Naujame pastate veiks analogiška technologinė įranga prie kurių dirbs darbuotojai. Praplėtus gamybos apimtims, išorės aplinkoje padidės sunkiojo ir krautuvu judėjimo režimas bei atsiras ištraukimo ventiliatorius. Planuojama, kad naujas gamybinis pastatas leis gamybos apimtis padidinti iki 60 proc., tačiau reikšmingų triukšmo šaltinių atsiradimas išorės aplinkoje neprognozuojamas. Triukšmo atžvilgiu artimiausia gyvenamoji aplinka nutolusi 167 m atstumu, adresu Sidabrio g. 7. Vertinimo metu nustatyta, kad tiek šiuo metu, tiek ir ateityje, padidinus gamybos apimtis iki 60 proc., reikšmingo pokyčio šalia esančioms gyvenamosioms aplinkoms neturės ir triukšmo lygis L_{dvn} sieks mažiau nei 35 dB(A). Padidėjus gamybos apimtims 60 proc., triukšminga įranga atsiras naujame gamybiniame pastate, todėl triukšmo emisija į išorės aplinką bus menka. Akustinė aplinka po projekto įgyvendinimo praktiškai nepakis. Triukšmo lygiai prie artimiausių gyvenamųjų aplinkų atitiks HN 33:2011 nurodytas ribines vertes.

PŪV nesiriboja su kultūros paveldo vertybėmis ar jų apsaugos zonomis. Artimiausios vertybės: Pirmoji forto dalis (kodas 30527), nutolusi nuo PŪV teritorijos ~0,68 km rytų kryptimi, vizualinės apsaugos pozonis nutolęs ~0,59 km, apsaugos nuo fizinio poveikio pozonis – ~0,64 km. Alytaus tvirtovės forto liekanos (kodas 30526) nutolusios ~0,87 km rytų kryptimi. Bakšių senovės gyvenvietė (kodas 16153) nutolusi ~0,92 km rytų kryptimi. Antroji forto dalis (kodas 30528) nutolusi ~1,06 km rytų kryptimi, apsaugos nuo fizinio poveikio pozonis nutolęs ~1,02 km. Bakšių senovės gyvenvietė II (kodas 30283) nutolusi ~1,24 km rytų kryptimi.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas: Artimiausia europinės svarbos saugoma „Natura 2000“ teritorija yra Vidzgirio miškas (LTALY0001) nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs 4,93 km atstumu pietų kryptimi, Nemuno kilpos (LTPRI0010) nutolusios apie 6,1 km šiaurės kryptimi. Artimiausia nacionalinės svarbos saugoma teritorija, Gulbynės ornitologinis draustinis nutolęs apie 1,6 km pietų

kryptimi. Alytaus šilo pušies genetinis draustinis nutolęs apie 3,7 km atstumu. Nemuno kilpų regioninis parkas nutolęs apie 4,9 km šiaurės kryptimi.

6. Pastabos ir pasiūlymai:

6.1. Apie priimtą atrankos išvadą užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas, gavęs atrankos išvadą, per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei, paskelbdamas visuomenei informaciją vadovaudamasis 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" (toliau – Tvarkos aprašas) nustatyta tvarka. Teikiant informaciją visuomenei apie atrankos išvadą dėl poveikio aplinkai vertinimo nurodyti, kad išsamiau susipažinti su informacija apie planuojamą ūkinę veiklą galima Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Marijampolės ir Alytaus skyriuje, Kauno g. 69, Alytus; tel.8 315 56734.

6.2. Užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją (Aplinkos apsaugos agentūrą) apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščiu, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės ir seniūnijos, kurių teritorijas apima planuojama ūkinė veikla, su savivaldybės ir seniūnijos informacine žyma apie gavimo faktą ir datą.

6.3. 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.

6.4. Planuojamos ūkinės veiklos vykdytojas privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų ir atitinkamai keisti veiklos rodiklius, keičiantis teisiniam reguliavimui.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją, kitas saugomas teritorijas.

7.2. Aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijos sklaidos modeliavimo, kartu įvertinus įmonės ir foninę aplinkos oro taršą, rezultatai rodo, kad aplinkos oro teršalų koncentracijos nustatytų ribinių verčių neviršys. Be foninės taršos, visų aplinkos oro teršalų koncentracijos RV dalimis neviršytų 0,24. Didžiausia teršalo koncentracija numatoma NO₂, kurio 1 val. RV dalimis siektų 0,23. Įtraukus foninę taršą, didžiausia koncentracija siektų kietųjų dalelių ir geležies oksidų, RV dalimis atitinkamai siektų 0,81 ir 0,88. Planuojama ūkinė veikla neigiamos įtakos aplinkos orui nekels, didžiausią įtaką aplinkos oro kokybei turi aplink esančios kitos įmonės.

7.3. Triukšmo vertinimo metu nustatyta, kad tiek šiuo metu, tiek ir ateityje, padidinus gamybos apimtį iki 60 proc., reikšmingo pokyčio šalia esančioms gyvenamosioms aplinkoms neturės ir triukšmo lygis L_{dvn} sieks mažiau nei 35 dB(A). Padidėjus gamybos apimtims, triukšminga įranga atsiras naujame gamybiniame pastate, todėl triukšmo emisija į išorės aplinką bus menka. Akustinė aplinka po projekto įgyvendinimo praktiškai nepakis. Triukšmo lygiai prie artimiausių gyvenamųjų aplinkų atitiks HN 33:2011 nurodytas ribines vertes.

7.4. Gamyboje vanduo nenaudojamas nei metalo štampavime, nei lankstyme, nei suvirinime, nei dažyme. Vanduo naudojamas tik gaminams nuplauti prieš dažant (dažoma sausais milteliais), todėl gamybinėse nuotekose nesusidaro medžiagų, kurios priskiriamos „pavojingoms medžiagoms“ pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo 2006 m. gegužės 17 d. Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (aktuali redakcija nuo 2015-11-01).

7.5. Visos pavojingos atliekos yra surenkamos ir pridudamos atliekų tvarkytojams. Pagal atrankai pateiktą informaciją, ūkinės veiklos metu susidarančių atliekų tvarkymas atitiks Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus ir kitus atliekų tvarkymą reglamentuojančius aktus.

7.6. Neigiamas poveikis biologinei įvairovei, hidrologinio režimo pokyčiai, želdinių sunaikinimui nenumatomas. Užstatytame pramoniniame Alytaus rajone šiais aspektais reikšmingų vietų nėra.

7.7. Visa veikla vykdoma uždaruose pastatuose.

7.8. Veikla, pagal Alytaus miesto bendrąjį planą, planuojama pramoninėje teritorijoje.

8. Priimta atrankos išvada

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal atrankai pateiktą informaciją, planuojamai ūkinei veiklai – UAB „Lanksti linija“ metalo gaminių gamybos modernizacijai ir plėtrai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka – suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę teikti atsakingai institucijai, šiuo atveju Aplinkos apsaugos agentūrai, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą 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.

Direktoriaus įgaliota, Poveikio aplinkai vertinimo departamento Poveikio aplinkai vertinimo ir taršos prevencijos skyriaus vedėja, atliekanti Poveikio aplinkai vertinimo departamento direktoriaus funkcijas

 Milda Račienė

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2017-01-03 RAŠTO NR. (28.4)-A4-38
ADRESATŲ SĄRAŠAS

UAB „Lanksti linija“
Pramonės g. 14, Alytus
info@lankstilinja.lt

Alytaus miesto savivaldybės administracijai
Rotušės a.4, LT-62141 Alytus
alytus@ams.lt

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro
prie Sveikatos apsaugos ministerijos
Alytaus departamentui
Savanorių g. 4, LT-62142 Alytus
alytus@nvsc.lt

Alytaus apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai
Suvalkų g. 34, LT-62121 Alytus
alytus.pgt@vpgt.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos
Alytaus skyriui
Birutės g. 3A, LT-62151 Alytus
alytus@heritage.lt

Kopija
Alytaus regiono aplinkos apsaugos departamentui
Kauno g. 69, LT-62107 Alytus
alytus@ard.am.lt