



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 „Schmitz Cargobull Baltic“ el.p. info@cargobull.com	2016-09- 13 į 2016-08-11	Nr. (28.5)-A4- 9213 Nr. R897
--	------------------------------------	--

UAB „Aplinkos vadyba“
el.p. info@aplinkosvadyba.lt

adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA
dėl planuojamos ūkinės veiklos -
Gamybinio pastato rekonstrukcija Pramonės g. 7, Panevėžio mieste -
poveikio aplinkai vertinimo
(planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas)

1. Informaciją pateikė – UAB „Aplinkos vadyba“, Subačiaus g. 23, 01300 Vilnius, tel. 8 5 204 5139, faks. 8 656 02625, el.p. info@aplinkosvadyba.lt.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas (organizatorius) - UAB „Schmitz Cargobull Baltic“, Pramonės g. 7, 35100 Panevėžys, tel. 8 45 503 600, faks. 8 503 601, el.p. info@cargobull.com.

3. Planuojama ūkinė veikla – Gamybinio pastato rekonstrukcija Pramonės g. 7, Panevėžio mieste.

Atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos Poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 14 punktu.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta (toliau - PŪV) – UAB „Schmitz Cargobull Baltic“ teritorija, Pramonės g. 7, šiaurės vakarinė Panevėžio miesto dalis, pramoniname rajone. PŪV planuojama žemės sklype kad. Nr. 2701/0010:79. Pagrindinė naudojimo paskirtis - kita, naudojimo būdai - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, atitinka Panevėžio miesto bendrojo plano, patvirtinto Panevėžio miesto savivaldybės tarybos 2008 m. spalio 30 d. sprendimu Nr. 1-25-1 sprendinius. Visuomeninės paskirties urbanizuotų teritorijų 1 km spinduliu aplink PŪV vietą nėra. Artimiausiose PŪV gretimybėse yra kitos paskirties žemės sklypai (*Informacijos atrankai 7 pav.*). Įmonės teritorija, kurioje vykdoma esama ir numatoma planuojama ūkinė veikla, nepatenka į Europos bendrijos svarbos bei nacionalinės ir savivaldybės reikšmės gamtines saugomas teritorijas ir su jomis nesiriboja. Teritorijoje nėra nekilnojamojo turto vertybių.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas – UAB „Schmitz Cargobull Baltic“ yra veikianti įmonė, kuri gamina poliuretazines didelių gabaritų (iki 48 m²) izotermines plokštes autošaldytuvų kėbulų gamybai. Dalis pagamintų plokščių yra eksportuojama į Vokietiją, kita dalis panaudojama vietoje, esamame gamybiniame pastate surenkant autovilkikų izotermines puspriekabes. Per metus yra pagaminama iki 15000 vienetų poliuretaninių izoterminių plokščių bei apie 1750 vienetų izoterminių kėbulų.

Gamybinis technologinis procesas susideda iš sekančių pagrindinių etapų:

1. Izoterminių plokščių gamyba
2. Grindų gamyba
3. Sienų, stogų, ir durų sukomplektavimas ir paruošimas kėbulų surinkimui

4. Izoterminių durų ir priekinės sienos gamyba
5. Važiuklių surinkimas
6. Kėbulų surinkimas
7. Medžiagų priėmimas ir komplektavimas gamybai.

Igyvendinant projektą, poliuretaninių izoterminių plokščių gamybinių pajėgumų didinimui yra planuojamos investicijos į naują technologinę įrangą ir gamybinių priestatą. PŪV metu numatomas gamybinio korpuso išplėtimas (rekonstrukcija) pietinėje pastato dalyje, priblokuojant naują gamybinių ~3372 m² priestatą. PŪV teritorijoje yra visa reikalinga inžinerinė infrastruktūra, prie kurios planuojama prijungti objektą. Taip pat šalia naujai projektuojamo gamybinio priestato planuojamos darbuotojų buitinės patalpos iš surenkamų modulinėse konteineriuose. Viduje numatoma įrengti darbuotojų persirengimo, sanitarines (WC ir dušai), poilsio – maitinimo patalpas.

Naujajame priestate numatoma sumontuoti naują plokščių liejimo liniją su presu ir įrengti skardos paruošimo liniją. Priestate bus vykdomi sekantys technologiniai procesai:

- a) skardos poliuretaninių plokščių dengiamiesiems sluoksniams paruošimas: išvyniojimas iš rulonų, reikiamo ilgio atkirpimas, jungiamųjų profilių valcavimas, įgilinimų krovinių tvirtinimo, dvigubo pakrovimo profilių ir lempų įklijavimui formavimas;
- b) poliuretaninių izoterminių plokščių liejimas: skardos dengiamųjų sluoksnių sujungimas, įlietinių detalių įklijavimas, apklijavimas apsauginėmis juostelėmis, dengiamųjų sluoksnių pašildymas, poliuretano komponentų paruošimas ir sumaišymas tinkamu santykiu, užpylimas į paruoštą kasetę, užpiltos plokštės brandinimas iki sustingimo prese.

Numatoma naujos PU izoterminių plokščių gamybos linijos programa - pagaminti izoterminių plokščių su poliuretano užpildu iki 27000 vnt./metus. *(Išsamiau apie gamybą ir technologinius procesus žiūrėti Informacijoje atrankai).*

Pagrindinis aplinkos komponentas, kuriam PŪV darys įtaka yra aplinkos oras. Pagal 2016 metais atliktą aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitą (atliko UAB „Ekomodelis“) įmonėje veiklos metu susidarę teršalai į aplinkos orą išmetami iš 19 taršos šaltinių. Bendras metinis išmetamų teršalų kiekis – 14,101 t/metus. PŪV metu gamybinio pastato priestate bus įrengtas naujas izoterminių plokščių liejimo įrenginys. Gaminant izotermines poliuretano užpildytas plokštes, gamyboje naudojamų cheminių medžiagų ir preparatų bendras kiekis padidės nuo 1618,074 t/metus iki 3199,046 t/metus. Priestato šildymui bus sumontuoti 8 vienodi 45 kW galingumo spinduliniai oro šildytuvai. Patalpų vėdinimui numatoma įrengti 4 deflektoriai. Planuojama, kad naujajame gamybinio cecho priestate atsiras 9 papildomi stacionarūs oro taršos šaltiniai, o esamame gamybiniame pastate, sumontavus naują izoterminių plokščių liejimo įrenginį, 027 a.t.š bus panaikintas.

Planuojama, kad į aplinkos orą iš PŪ veiklos pateks 7,467 tonos teršalų per metus. Tačiau tuo pat metu panaikinus esamą a.t.š 027 (Plokščių presas su dozavimo mašina HK 2500 P/ML) į aplinkos orą išmetamų teršalų (ciklopentano, izopentano) kiekis sumažės 2,54 t/metus. Taigi dėl PŪV išmetamų teršalų kiekis į atmosferą padidėja 4,927 t/metus arba iš viso iki 19,028 t/metus.

Siekiant įvertinti planuojamos ūkinės veiklos sukiamą oro taršą ir šios taršos sąveiką su vykdoma ir planuojama vykdyti veikla, buvo atlikti išmetamų teršalų aplinkos ore sklaidos skaičiavimai, naudojant AERMOD View matematinį modelį (Lakes Environmental Software, Kanada). Skaičiavimai parodė, kad teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys nustatytų ribinių verčių *(Informacijos atrankai Priedas Nr.2).*

Kvapo sklaidos skaičiavimai buvo atlikti naudojant AERMOD View matematinį modelį (Lakes Environmental Software, Kanada). Suskaičiuota didžiausia kvapo koncentracija prie įmonės sklypo ribų sudaro 0,9 OU_E/m³ neviršija leidžiamos ribinės kvapo vertės - 8 OU_E/m³. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje kvapo koncentracija yra 0,1 OU_E/m³. Išsamūs kvapų koncentracijų skaičiavimo rezultatai, sklaidos įvertinimas, sklaidos žemėlapis pateikiami kvapų vertinimo ataskaitoje *(Informacijos atrankai Priedas Nr. 6).*

Gamykloje vykdomos ir planuojamos vykdyti ūkinės veiklos metu pagrindiniai triukšmą skleidžiantys stacionarūs triukšmo šaltiniai yra vėdinimo įranga ir šaldymo mašinos, mobilūs triukšmo šaltiniai – į įmonės teritoriją atvažiuojantys darbuotojų lengvieji automobiliai bei gamyklą aptarnaujančios sunkiasvorės transporto priemonės. Prognozuojamas triukšmo lygis ties PŪV sklypo ribomis neviršys HN 33:2011 ribinių dydžių.

Pagal Atliekų susidarymo 2015 metų apskaitos ataskaitą bendras susidariusių atliekų kiekis įmonėje – 764,161 tonos. Numatoma, kad vykdant planuojamą ūkinę veiklą įmonėje susidarančių atliekų bendras kiekis padidės 171,77 t/m. Susidariusios atliekos bus tvarkomos teisės aktų nustatyta tvarka. Atliekos išrūšiuojamos ir pagal sutartis perduodamos atliekų tvarkymo įmonėms. Pavojingosios atliekos įmonėje laikomos ne ilgiau kaip šešis mėnesius, o nepavojingosios atliekos – ne ilgiau kaip vienerius metus. Visos pavojingosios atliekos yra ir bus laikomos specialiose talpose ar konteineriuose, pastatų patalpų viduje, taip kad nekeltų pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai. Visi laikinai laikomų, pavojingųjų atliekų konteineriai ar pakuotės yra paženklinėti.

Planuojamos ūkinės veiklos statybos metu susidarys statybinės atliekos, kurios bus tvarkomos vadovaujantis galiojančiais teisės aktais.

PŪV metu vanduo bus naudojamas tik buitiniams poreikiams. Gamybiniame procese vyksta sausas procesas ir vanduo technologijoje nenaudojamas. Pagal Geriamojo ir gamybinio vandens tiekimo bei nuotekų šalinimo sutartį Nr.1434 vandens tiekėjas – UAB „Aukštaitijos vandenys“ – įsipareigoja tiekti vandenį bei šalinti nuotekas. Sutartyje numatyta, kad teršalų koncentracijos nuotekose neturi viršyti teisės aktais nustatytų normų. Pagal su UAB „Panevėžio gatvės“ 2004-05-28 d. sudarytą Abonento paviršinių ir drenažinių nuotekų priėmimo į miesto paviršinių nuotekų nuotakyną sutartį Nr.26-81, UAB „Schmitz Cargobull Baltic“ įsipareigoja užtikrinti, kad nuotekų, išleidžiamų į miesto paviršinių nuotekų nuotakyną užterštumas neviršytų nustatytų normatyvų.

Technologiniuose procesuose naudojamos cheminės medžiagos ir preparatai (*informacijos atrankai 2 lentelė*) sandėliuojamos teisės aktuose nustatyta tvarka. Užtikrinant pasirengimą ekstremalių įvykių bei avarių prevencijai atlikta detali „Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė“, parengti „Ekstremalių situacijų prevencijos planas“, „Avarių prevencijos planas“ bei „Avarių likvidavimo planas“. PŪV planavimo/projektavimo metu didelis dėmesys skirtas gaisrinei saugai ir gaisrų prevencijai – numatytos stacionariosios gaisrų gesinimo sistemos, gaisro aptikimo ir signalizavimo sistema, žaibosaugos sistema. (*Išsamiau Informacijos atrankai 2.12 skyriuje*).

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas – planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas nebus susijęs su įsteigtomis ar potencialiomis „Natura 2000“ teritorijomis, todėl ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Pastabos ir pasiūlymai.

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos rengėjo (užsakovo) pateikta Informacija atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo skelbiama (ne trumpiau kaip 20 darbo dienų nuo atrankos išvados priėmimo dienos) Aplinkos apsaugos agentūros tinklapyje adresu: www.gamta.lt.

6.2. Apie priimtą atrankos išvadą užsakovas ar PAV dokumentų rengėjas, gavęs atrankos išvadą, per 10 darbo dienų turi pranešti visuomenei, paskelbdamas visuomenei informaciją 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 Panevėžio ir Utenos skyriuje, adresu Žvaigždžių g. 21 (33 kab.), Panevėžys, tel. (8 45) 514481.

6.3. Užsakovas turi raštu informuoti atsakingą instituciją (Aplinkos apsaugos agentūrą) apie pranešimo paskelbimą minėtame Tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdamas laikraščius, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto

savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų), kurių teritorijas apima planuojama ūkinė veikla, su savivaldybės(-ių) ir seniūnijos(-ų) informacine žyma apie gavimo faktą ir data.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Rekonstruojamas gamybinis pastatas yra kitos paskirties žemės sklype - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijoje, kas atitinka numatomos veiklos paskirtį bei Panevėžio bendrojo plano, patvirtinto Panevėžio miesto savivaldybės tarybos 2008 m. spalio 30 d. sprendimu Nr. 1-25-1, sprendinius.

7.2. Atlikus planuojamos ūkinės veiklos į atmosferą išmetamų teršalų sklaidos modeliavimą, nustatyta, kad išmetamų teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršys Lietuvos Respublikos 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“ nustatytų ribinių verčių.

7.3. PŪV bei transporto triukšmo lygiai ties artimiausia gyvenamąja aplinka neviršys 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.

7.4. Atlikus Kvapo sklaidos skaičiavimus, suskaičiuota didžiausia kvapo koncentracija prie įmonės sklypo ribų sudaro $0,9 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ neviršija leidžiamos ribinės kvapo vertės - $8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje kvapo koncentracija yra $0,1 \text{ OU}_E/\text{m}^3$.

7.5. Technologiniuose procesuose naudojamos cheminės medžiagos ir preparatai sandėliuojami ir naudojami teisės aktuose nustatyta tvarka. Užtikrinant pasirengimą ekstremalių įvykių bei avarijų prevencijai atlikta detali „Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė“, parengti „Ekstremaliųjų situacijų prevencijos planas“, „Avarijų prevencijos planas“ bei „Avarijų likvidavimo planas“.

7.6. PŪV planavimo/projektavimo metu numatytos priemonės gaisrinei saugai ir gaisrų prevencijai - stacionariosios gaisrų gesinimo sistemos, gaisro aptikimo ir signalizavimo sistema, žaibosaugos sistema.

7.7. PŪV metu bei statybos metu susidariusios atliekos bus tvarkomos atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų nustatyta tvarka.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi, priimama atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai - Gamybinio pastato rekonstrukcija Pramonės g. 7, Panevėžio mieste - poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

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.

Ši atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė

Adresatų sąrašas

Panevėžio miesto savivaldybės administracijai
el.p. savivaldybe@panevezys.lt

Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie
Sveikatos apsaugos ministerijos
Panevėžio departamentui
el.p. panevezys@nvsc.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Panevėžio skyriui
el.p. panevezystp@heritage.lt

Panevėžio apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai
el.p. panevezys.pgv@vpgt.lt

Panevėžio RAAD
el.p. panevezioraad@prd.am.lt