



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 „Ekosistema“	2016-07-05	Nr. (28.3)-A4- 6945
Taikos pr.119, LT-94231 Klaipėda	Į 2016-06-28	Nr. 16-182
el. p.: info@ekosistema.lt		

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos
departamentui
Kretingos rajono savivaldybės administracijai
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Klaipėdos skyriui
Klaipėdos apskrities priešgaisrinės gelbėjimo
valdybos Kretingos priešgaisrinei gelbėjimo
tarnybai
Žiniai:
LR AM Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos
departamentui

ATRANKOS IŠVADA

dėl UAB „BS Chemical“ planuojamos ūkinės veiklos – skystų ploviklių ir dezinfekantų gamybos
Briedžio g. 13, Kretingoje, Kretingos r. savivaldybėje – poveikio aplinkai vertinimo

1. Informacijos pateikėjas: UAB „Ekosistema“, Taikos pr. 119, Klaipėda, LT-94231
Klaipėdos m. sav., tel.: (8 46) 430463, faks.: (8 46) 430469, el. paštas: info@ekosistema.lt.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: UAB „BS Chemical“, Baltijos pr. 123-9, Klaipėda,
LT-93224 Klaipėdos m. sav., direktorius Tadas Varpiotas, tel./faks.: (8 46) 366 279; mob. tel.: (8 698)
85 782, el. p. info@bs-chemical.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:

Skystų ploviklių ir dezinfekantų gamyba Briedžio g. 13, Kretingoje, Kretingos r. sav.

Atranka dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 6.2 punktu „Farmacijos produktų (kai gamybos pajėgumas – daugiau kaip 1 tona per parą), pesticidų (kai gamybos pajėgumas – daugiau kaip 5 tonos per parą), dažų ir lakų (kai gamybos pajėgumas – daugiau kaip 10 tonų per parą), elastomerų (kai gamybos pajėgumas – daugiau kaip 10 tonų per parą), peroksidų (kai gamybos pajėgumas – daugiau kaip 5 tonos per parą), tarpinių produktų (kai pagaminama daugiau kaip 10 tonų per parą) gamyba ar perdirbimas“.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta:

Klaipėdos apskritis, Kretingos rajono savivaldybė, Kretingos miesto seniūnija, Kretingos miestas, Briedžio g. 13 adresu esantis žemės sklypas kad. Nr. 5634/0010:35. Artimiausios esamos urbanizuotos gyvenamosios teritorijos: artimiausias obj. – sodyba (Briedžio g. 11, Kretinga) (atstumas 10 m); gyvenamasis namas SB „Vienybė“ (Orchidėjų g. 24, Kretinga) (23 m); gyvenamasis namas SB „Vienybė“ (Orchidėjų g. 26, Kretinga) (23 m); sodyba (Briedžio g. 15, Kretinga) (55 m); artimiausias gyv. namas Klaipėdos g. vienbučių gyv. namų kvartale (Klaipėdos g. 80, Kretinga) (200 m); gyvenamasis namas (Briedžio g. 3, Kretinga) (205 m); artimiausias gyv. namas Bajorų vienbučių ir daugiabučių gyv. namų kvartale (Klaipėdos g. 78, Kretinga) (430 m). Žemės sklypo, kuriame

numatoma vykdyti planuojamą ūkinę veiklą, pagrindinė naudojimo paskirtis – kita (komercinės paskirties objektų teritorijos). Žemės sklypo naudojimo paskirtis ir būdas nebus keičiami. Planuojamai ūkinei veiklai vykdyti rengiamas techninis projektas „Pastato – gamybos cecho (unikalus Nr. 5693-0000-4024) Briedžio g. 13, Kretingoje rekonstravimo į prekybos paskirties pastatą su gamybos paskirties patalpomis projektas“. Rekonstruojamo pastato būsima pagrindinė naudojimo paskirtis – didmeninė prekyba, atitiks žemės sklypo naudojimo paskirčiai. Susisiekimo sprendiniai: privažiuojama prie planuojamos vietos yra iš šalia žemės sklypo (kad. Nr. 5634/0010:35 Kretingos m. k.v.) esančios Kretingos miesto Briedžio gatvės. Planuojamoje teritorijoje ar jos gretimybėse nėra rekreacinių teritorijų, viešosios paskirties statinių. Artimiausios planuojamai ūkinei veiklai saugomos teritorijos – Pajūrio regioninis parkas bei Šaipių kraštovaizdžio draustinis yra 7,3 km atstumu vakarų kryptimi nuo planuojamo sklypo ribų. Artimiausios Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ saugomos teritorijos (Nemirsetos smiltpievės ir Baltijos jūros priekrantė) yra Pajūrio regioniniame parke 9,1 ir 9,8 km atstumu vakarų kryptimi nuo planuojamo sklypo ribų. Artimiausios nekilnojamosios kultūros vertybės – Bajorų k. evangelikų liuteronų senosios kapinės (24482, Briedžio g., Kretinga, Kretingos m. sav.) (100 m); Geležinkelio viadukas (24810, Kretinga, Kretingos m. sav.) (500 m); Šlikių pilkapynas (16200, Šlikių k., Kretingalės sen., Klaipėdos r. sav.) (735 m); Geležinkelio tiltas (24811, Kretinga, Kretingos m. sav.) (860 m).

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:

Planuojama ūkinė veikla – skystų ploviklių ir dezinfekantų gamyba. Gamybos našumas iki 20 000 tonų produkcijos per metus (1667 t/mėn., 83 t/dieną). Numatomą pajėgumą planuojama pasiekti per 5 veiklos metus. Įmonė veiks penkias dienas per savaitę viena pamaina nuo 8.00 iki 17.00 val. Pastatui, kuriame UAB „BS Chemical“ planuoja vykdyti ūkinę veiklą rengiamas rekonstravimo projektas. Rekonstrukcijos metu numatoma parengti medžiagą pastato statybos užbaigimui, atlikti pastato perplanavimą, pritaikyti numatomi veiksmai. Pertvarkyti pastato inžinerinius tinklus, atlikti pastato prijungimą prie centralizuotų miesto tinklų (elektra, vandentiekis, nuotekos). Sklypo teritorijoje numatoma įrengti privažiavimo kelius prie žaliavos padavimo vartų, produkcijos pakrovimo vartų, taros padavimo vartų. Numatoma įrengti darbuotojams skirtą automobilių stovėjimo aikštelę. Planuojamame žemės sklype numatyta įrengti lietaus, gamybinių ir buitinių nuotekų kanalizavimo sistemas ir prijungti jas prie Kretingos miesto kanalizacijos tinklų. Į sklypą planuojama atvesti gamtinių dujų įvadą ir rekonstruojamame pastate įrengti dujotiekio vamzdyną. Ties žaliavų padavimo vartais ir krovos vieta numatoma įrengti stoginę. Po stogine numatoma įrengti cheminių medžiagų poveikiui atsparią betono dangą. Produktai bus gaminami pagal įmonėje patvirtintas specifikacijas. Gaminamų produktų kokybė bus kontroliuojama pagal įmonėje įdiegtą kokybės vadybos sistemą. Produktai bus fasuojami į HDPE (didelio tankio polietileno) tarą, kurios naudingas tūris: 0,5, 0,75, 1, 10, 20, 200 ir 1000 litrų. Pakuotė bus perkama iš pakuotės gamintojų. Pagaminti produktai planuojami realizuoti Lietuvoje, Baltarusijoje, Rusijoje, Ukrainoje, Norvegijoje, Latvijoje, Estijoje ir kt. šalyse. Žaliavos į įmonę bus atvežamos autotransportu. Taruotos ir pakuotos žaliavos bus atvežamos vilkikais su dengtomis tentinėmis puspriekabėmis arba krovininiais mikroautobusais. Vilikikai su tentinėmis puspriekabėmis bus iškraunami pastato šiaurinėje dalyje įrengtoje rampoje. Žaliavos iš vilkikų ir mikroautobusų bus iškraunamos elektriniais šakiniais krautuvais ir sandėliuojamos gamybos patalpoje įrengtose lentynose. Žaliavos identifikuojamos kortelėmis su kodais ir sandėliuojamos pagal saugos duomenų lapų reikalavimus. Skystos netaruotos žaliavos į įmonę bus atvežamos autocisternomis arba konteinerinėmis cisternomis. Autocisternos bus iškraunamos pastato šiaurinėje dalyje šalia krovinės rampos įrengtoje autocisternų iškrovimo vietoje po stogine. Autocisternų priėmimo vietoje bus įrengta kolektorių aikštelė, kurioje bus įrengti skystų žaliavų priėmimo kolektoriai. Kolektorių aikštelė bus įrengta su apsauginiais borteliais, apsaugančiais nuo žaliavų išsiliejimo atsitiktinių nutekėjimų atvejais, iškraunant autocisternas. Aikštelėje bus įrengti nuolydžiai išsiliejusio produkto surinkimui tarpinėje talpoje iš kurios surinktas produktas bus perpumpuojamas į atitinkamą sandėliavimo talpyklą. Skystos netaruotos žaliavos iš autocisternų perpumpuojamos į gamybos patalpoje įrengtas 9 talpyklas po 32 m³ talpas. Perkraunant produktą garai iš talpyklų bus nukreipiami į anglinį filtrą. Panaudoti filtrai bus priduodami atliekų tvarkytojams. Produktų gamybai naudojamas vanduo turi būti nugeležintas ir nukalkintas. Gamybai vanduo bus tiekiamas iš Kretingos miesto vandentiekio tinklų. Vamzdynu atitekantis vanduo bus nukreiptas į vandens nugeležinimo ir nukalkinimo filtrą ir kaupiamas vienoje 32 m³ talpos talpykloje. Produktų gamybai bus sunaudojama apie 21 m³/parą geriamojo vandens. Visos gamybai naudojamos žaliavos dozuojamos pagal svorį. Skysti komponentai į maišyklę paduodami uždariais vamzdynais. Gamybai naudojamos sausos, birios žaliavos dozuojamos pasvėrus jas elektroninėmis

svarstyklėmis rankiniu būdu. Gamybinėse patalpose planuojama įrengti 6 uždaras 5 m³ talpos maišyklės. Vienu metu bus galima gaminti 6 produktus: vienoje maišyklėje vienu metu pagaminama iki 5 tonų vieno produkto; vidutinis vieno produkto gaminimo laikas iki 60 min. (klampių produktų maišymas užtrunka 3-4 val.). Didžioji produktų dalis gaminama patalpų aplinkos temperatūroje esant normaliam atmosferiniam slėgiui. Kai kuriems produktams reikalingas karštas/šiltas vanduo, siekiant ištirpinti gamybai naudojamas chemines medžiagas. Vanduo bus šildomas 350 kW šiluminės galios dujinėje katilinėje. Sumaišius produktą – iš maišyklės bus imamas mėginys kokybei nustatyti (mėginių paėmimas numatomas iš maišyklės viršaus). Vienai tonai produkcijos pagaminti bus sunaudojama iki 0,067 m³ praplovimo vandens. Maišyklėse suprojektuotas automatinis praplovimas purkštukų pagalba. Pagamintas produktas iš maišyklės vamzdynu dozuojamas į fasavimo įrenginį. Planuojamos 4 fasavimo linijos: trys bus pusiau automatinės (našumas iki 2 m³/h), viena – automatinė (našumas iki 5 m³/h). Fasavimas į tarą planuojamas tiesiai iš maišyklių. Veikloje numatomi ir perfasavimo darbai, t.y. fasavimas iš IBC konteinerių į bakelius. Fasavimui reikalinga tara bus perkama iš taros gamintojų. Tuščia tara atvežama autotransportu. Fasavimo tara iki fasavimo įrenginių atvežama elektriniais šakiniais krautuvais ant padėklų. Gaminama produkcija fasuojama į 0,5, 0,75, 1, 10 ir 20 litrų talpos bakelius, 200 litrų talpos statines ir 1000 litrų talpos konteinerius. Taruotas produktas etiketuojamas lipdukais su visa informacija apie produktą. Išfasuotas produktas smulkioje taroje sukraunamas ant padėklų ir apsakamas plėvele. Suformuotos paletės krautuvais išvežamos į prekybos patalpą. Produkcija laikoma plieninės konstrukcijos stelažuose. Pagamintos produkcijos kokybės kontrolė bus atliekama numatomoje įrengti laboratorijoje. Gaminamos produkcijos mėginiai bus laikomi sandėliavimo patalpoje greta laboratorijos. Pagamintos produkcijos mėginiai laikomi iki realizuota produkcija bus pilnai vartotojų sunaudota. Pakavimo kokybę kontroliuojama pakavimo metu, nustatyti defektai taisomi iškart vietoje. Produkcija į vilkikus su puspriekabėmis arba krovinius mikroautobusus bus pakraunama elektriniais krautuvais produkcijos pakrovimo rampoje, įrengtoje vakarinėje pastato pusėje. Gamybinės nuotekos susidaro plaunant maišyklės. Gamybinių įrenginių ir patalpų plovimo nuotekų kiekis planuojamas apie 6-8 m³ per parą. Plovimo nuotekų užterštumo koncentracijai sureguliuoti ir užtikrinti norminį teršalų kiekį, bus įrengtas buferinis rezervuaras (tūris - 3,54 m³), iš kurio periodiškai nuotekos bus išleidžiamos į centralizuotus Kretingos miesto fekalinės kanalizacijos tinklus. Veiklos vykdymo metu bus vykdoma iš gamybos patalpų išleidžiamų nuotekų užterštumo laboratorinė kontrolė. Buitinės nuotekos susidarys iš tualetų ir dušo patalpų. Buitinių nuotekų susidarys 2-3 m³ per parą. Buitinės nuotekos bus išleidžiamos į centralizuotus Kretingos miesto fekalinės kanalizacijos tinklus. Paviršinės nuotekos susidarys nuo pastatų stogų ir teritorijos kietųjų dangų. Vidutinis metinis lietaus nuotekų kiekis 4001 m³. Šios nuotekos bus išleidžiamos į Kretingos miesto lietaus kanalizacijos tinklus. UAB „BS Chemical“ planuojamoje ūkinėje veikloje identifikuoti du aplinkos oro taršos šaltiniai – dujinės katilinės kaminais (šaltinis Nr. 001), gamybinių ir sandėliavimo patalpų ištraukiamosios ventiliacijos ortakiai (šaltinis Nr. 002). Atlikus teršalų sklaidos aplinkos ore modeliavimą nustatyta, kad teršalų koncentracija aplinkoje bus nežymi, ribinių verčių viršijimo nenustatyta. Kvapų sklaidos aplinkos ore modeliavimo rezultatai parodė, kad veiklos metu kvapų turinčių cheminių medžiagų koncentracijos neviršija kvapo koncentracijos ribinės vertės gyvenamosios aplinkos ore (8 OUE/m³) pagal higienos normą HN 121:2010. Paskaičiuota, kad maksimali kvapo koncentracija sieks 0,3963 OUE/m³. Apibendrinant akustinio triukšmo lygio sklaidos skaičiavimo duomenys daroma išvada, kad UAB „BS Chemical“ planuojamos ūkinės veiklos keliamas akustinio triukšmo lygis už sklypo ribų neviršys nustatytų ribinių verčių gyvenamajai aplinkai.

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

Atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos vietos padėtį Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų atžvilgiu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Pastabos, pasiūlymai:

6.1 Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. balandžio 30 d. įsakymu Nr. D1-230 „Dėl cheminėmis medžiagomis užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimų patvirtinimo“.

6.2. Ūkinę veiklą bus galima vykdyti turint reikalingus aplinkosauginius leidimus.

6.3. Nuotekas tvarkyti vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006-05-17 įsakymu Nr. D1-236 „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“.

6.4. Paviršines nuotekas tvarkyti vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“.

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

6.6. 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 atrankos išvadą:

7.1. Atsižvelgiant į tai, kad skystųjų žaliavų priėmimo kolektoriaus aikštelė bus įrengta po stogine, o visa gamyba ir žaliavų sandėliavimas vyks uždaroje patalpose su cheminių medžiagų poveikiui atsparia grindų danga, ūkinėje veikloje nesusidarys paviršinių nuotekų nuo galimai teršiamų teritorijų.

7.2. Remiantis aplinkos oro teršalų modeliavimo rezultatais, matyti, kad esant pačioms nepalankiausioms taršos sklaidai sąlygoms, veiklos metu aplinkos oro teršalų koncentracijos nei objekto teritorijoje, nei artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje, neviršija žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių ar siektinų dydžių ir neigiamas poveikis aplinkai neprognozuojamas. Įvertinus foninę taršą, didžiausia azoto oksidų kalendorinių metų koncentracija aplinkos ore yra 0,191 RV.

7.3. Kvapų sklaidos aplinkos ore modeliavimo rezultatai parodė, kad planuojamos ūkinės veiklos metu kvapų turinčių cheminių medžiagų koncentracijos neviršija kvapo koncentracijos ribinės vertės gyvenamosios aplinkos ore (8 OUE/m³) nurodytos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010-10-04 įsakyme 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“. Paskaičiuota, kad maksimali kvapo koncentracija sieks 0,3963 OUE/m³, todėl UAB „BS Chemical“ planuojama ūkinė veikla kvapų sukeliama neigiamo poveikio aplinkai nedarys.

7.4. Pagal atliktus triukšmo matavimus ir skaičiavimus planuojama ūkinė veikla neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų ribinių verčių

7.5. Planuojama teritorija į saugomas ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas nepatenka. Joje nėra registruotų istorinę bei architektūrinę vertę turinčių nekilnojamo kultūros paveldo objektų

8. Priimta atrankos išvada:

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir įgyvendinus 6. Pastabos. pasiūlymai 6.1.-6.4. nurodytas sąlygas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada: pagal UAB „Ekosistema“ atrankos išvadai pateiktą informaciją, UAB „BS Chemical“ planuojamai ūkinei veiklai – skystų ploviklių ir dezinfekantų gamybai Briedžio g. 13, Kretingoje, Kretingos r. savivaldybėje – 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.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė