



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 „AF-Consult“,
Lvovo g. 25 LT-09320 Vilnius
el.p.: info.lt@afconsult.com

2016-08 - *11*
į 2016-07-15

Nr. (28.6)-A4-*8225*
Nr. 15/07/16-R1

Adresatams pagal sąrašą

Kopija:
Šiaulių RAAD,
K. M. Čiurlionio g. 3, Šiauliai;
El. p.: srd@srd.am.lt

ATRANKOS IŠVADA DĖL ASBESTO TURINČIŲ STATYBINIŲ ATLIEKŲ BEI KITŲ ASBESTO TURINČIŲ ATLIEKŲ ŠALINIMO UAB „TOKSIKA“ PAVOJINGŲ ATLIEKŲ SĄVARTYNE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją atrankai pateikė: UAB „AF-Consult“, Lvovo g. 25 LT-09320 Vilnius, tel/faks. 8 5 2107210, el p. info.lt@afconsult.com.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: UAB „Toksika“ Jurgeliškių k. 10, 76103 Šiaulių r., tel. +370 41 211029, faks. +370 41 211030, el p. b.skarbalius@toksika.lt

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: asbesto turinčių statybinių atliekų bei kitų asbesto turinčių atliekų šalinimas UAB „Toksika“ pavojingų atliekų sąvartyne. Planuojamos ūkinė veikla (toliau – PŪV) į PAV įstatymo 2 priedo 14 punktą ir jai atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo (AAA 2016-05-27 raštas Nr. (28.1)-A4-5561): Į Planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą ar į Planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašą įrašytos planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas, įskaitant esamų statinių rekonstravimą, gamybos proceso ir technologinės įrangos modernizavimą ar keitimą, gamybos būdo, produkcijos kiekio (masto) ar rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą ir kitus pakeitimus, galinčius daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta: UAB „Toksika“ pavojingų atliekų sąvartynas Jurgeliškių k. 10, 76103 Šiaulių r.

Žemės sklypas, kuriame vykdoma UAB „Toksika“ Šiaulių filialo pavojingų atliekų tvarkymo veikla, užima 10,3382 ha ir yra LR nuosavybė. UAB „Toksika“ šį žemės sklypą yra išsinuomojusi 99 metams, t.y., iki 2097-12-23. Žemės sklypas 1998-12-24 buvo įregistruotas Nekilnojamojo turto registre ir suteiktas Nr. 91/14742, kadastro Nr. 9103/0006:33.

Šiuo metu UAB „Toksika“ Šiaulių filialo teritorijoje vykdomos pavojingų atliekų tvarkymo veiklos:

- Pavojingų atliekų sąvartyno eksploatacija;

- Pavojingų atliekų deginimo įrenginio eksploatacija;
- Pavojingų atliekų aikštelės eksploatacija.

Žemės sklypo paskirtis – kita, teritorijai patvirtintas detalusis planas.

Sklypo teritorijoje (unikalus Nr. 91/14742, kadastro Nr. 9103/0006:33.) yra nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

- Gamybinių ir komunalinių objektų sanitarinės apsaugos ir taršos poveikio zonos;
- Elektros linijų apsaugos zonos;
- Požeminių vandens telkinių (vandenviečių) sanitarinės apsaugos zonos;
- Aerodromų apsaugos ir sanitarinės apsaugos zonos;
- Dujotiekių apsaugos zonos;
- Žemės sklypai, kuriuose įrengtos valstybei priklausančios melioracijos sistemos bei įrenginiai;
- Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos;
- Kelių apsaugos zonos.

Šiuo metu UAB „Toksika“ Šiaulių filialo teritorijos detaliuoju planu nustatyta 1000 m. ir įregistruota normatyvinė sanitarinė apsaugos zona (toliau – SAZ), kurioje gyventojų nėra. Artimiausi gyvenamieji namai yra maždaug už 2 km rytų kryptimi. Pavojingų atliekų deginimo įrenginio SAZ riba – 1000 m. Pavojingų atliekų sąvartyno ir esamų statinių SAZ riba – 500 m.

Šiuo metu UAB „Toksika“ Šiaulių filialo teritorijoje vykdoma pavojingų atliekų tvarkymo veikla ir įrengta visa tam reikalinga infrastruktūra. Vanduo tiekiamas iš UAB „Šiaulių vandenys“ nuotekų valymo įrenginių gręžinio, buitinės ir gamybinės nuotekos išleidžiamos į greta esančius Šiaulių miesto valymo įrenginius. Paviršinės nuotekos nuo teršiamos teritorijos dalies surenkamos ir valomos vietiniuose valymo įrenginiuose. Į teritoriją atvesta elektros tiekimo linija. Įmonės teritorija aptverta tvora, įrengtas privažiavimo kelias, teritorijos perimetru iškasti apsauginiai grioviai. Privažiavimo kelias iki teritorijos – su kietąja danga. Privažiavimas į teritoriją yra iš kelio Šiauliai – Gruzdžiai.

PŪV teritorija yra šiaurinėje Lietuvos dalyje, Šiaulių rajono savivaldybėje, apie 8 km nuo Šiaulių m. šiaurės vakarų kryptimi, 5 km nuo Verbūnų miestelio (Šiaulių r.) rytų kryptimi. 2013 m. pradžioje, Lietuvos statistikos departamento duomenimis, Šiaulių m. gyveno 106.470 gyventojai. Artimiausi gyvenamieji namai yra maždaug už 2 km rytų kryptimi, adresu Nuomininkai, Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav.

Jurgeliškių (buv. Aukštrakių) koncentruota pramoninė teritorija – vietovė, kurioje vyrauja aplinkos apsaugos infrastruktūros objektai – UAB „Šiaulių regiono atliekų tvarkymo centras“ Šiaulių regiono Aukštrakių nepavojingų atliekų sąvartynas, UAB „Šiaulių vandenys“ Aukštrakių valymo įrenginiai, AB „Specializuotas transportas“, uždarytas odų ir pramonės skystų atliekų sąvartynas. Pietinėje, vakarinėje pusėje nuo teritorijos vyrauja valstybiniai miškai. Rytų pusėje įmonės teritorija ribojasi su Šiaulių regiono nepavojingų atliekų sąvartynu ir miškais. Į pietryčius nuo teritorijos – UAB „Šiaulių vandenys“ vandenvalos įrenginių teritorija. Į pietvakarius nuo aikštelės, apie 1 km atstumu, yra UAB „Šiaulių vandenys“ nuotekų valymo įrenginių arteziniai gręžiniai, šie į PAD įrenginio 1000 m. sanitarinę apsaugos zoną nepatenka. Kitoje kelio pusėje ties UAB „Šiaulių vandenys“ yra uždarytas odų ir pramonės skystų atliekų sąvartynas, taip pat neeksploatuojamas maisto pramonės atliekų sąvartynas.

Artimiausios ugdymo įstaigos:

- Šiaulių r. Verbūnų mokykla, į vakarus nuo PŪV nutolusi – 5,9 km.

Artimiausios gydymo įstaigos:

- Bridų medicinos punktas, nuo PŪV į rytus nutolęs – 4,65 km

Artimiausia gyvenamoji teritorija nuo PŪV nutolusi:

- Į rytus – 2 km;

Šiaulių kaimiškojoje seniūnijoje yra 50 kaimų. Pagal 2011 metų sausio 1 dienos kaimo ir gyventojų sąrašo duomenis, didžiausi jų Aukštelkės k. 1200 gyventojai, Vijolių k. 1128.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas: UAB „Toksika“ Šiaulių filialo teritorijoje vykdomoms pavojingų atliekų tvarkymo veikloms 2014 m. buvo atliktas poveikio aplinkai vertinimas. 2015-01-08 buvo priimtas atsakingos institucijos (AAA) sprendimas dėl UAB „Toksika“ Šiaulių filialo pavojingų atliekų sąvartyno įrengimo bei eksploatavimo ir pavojingų atliekų tvarkymo įrenginių keitimo galimybių Nr. (15.9)-A4-107.

Pavojingų atliekų sąvartynui (toliau PAS) 2015 m. birželio 26 d. išduotas Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimas Nr. T-Š.9-9/2015 (toliau – TIPK leidimas). TIPK leidime yra nustatyta, kad pavojingų atliekų sąvartyne leidžiama šalinti šias asbesto turinčias atliekas: 06 13 04 (asbesto perdirbimo atliekos), 10 13 09 (asbesto-cemento gamybos liekanos, kuriose yra asbesto), 10 13 12 (dujų valymo kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų), 17 06 03 (kitos izoliacinės medžiagos, sudarytos iš pavojingų cheminių medžiagų arba jų turinčios), 17 08 01 (gipso izoliacinės statybinės medžiagos, užterštos pavojingomis cheminėmis medžiagomis).

Sąvartyne šalinamos Lietuvos teritorijoje susidariusios pavojingos atliekos, kurios negali būti kitaip panaudojamos arba deginamos:

- prieš tai supakuotos medžiagos, t. y. tai medžiagos, kurias prieš transportavimą į UAB „Toksika“ Šiaulių filialo aikštelę atliekų gamintojas stabilizavo/supakavo/apdorojo ir jos atitinka atliekų priėmimo ir laidojimo sąvartyne kriterijus;
- lakieji pelenai iš pavojingų atliekų deginimo įrenginio;
- dugno pelenai ir šlakai iš deginimo procesų;
- užterštas gruntas;
- dumblo/pastos medžiagos (prieš tai stabilizuotos ir sukietintos);
- sausos medžiagos (pagrindė pelenai susidarantys atliekų deginimo procese).

Bendras numatomas pavojingų atliekų šalinimo įrenginio – pavojingų atliekų sąvartyno – eksploatavimo laikotarpis – 20 metų. Bendras preliminarus planuojamas šalinti atliekų kiekis sąvartyno eksploatacijos metu (1 ir 2 etapais kartu) – 180.000 t.

Metinis šalinamų atliekų kiekis – 9.000 t, bendras preliminarus planuojamas šalinti atliekų kiekis sąvartyno eksploatacijos 1 etapo metu – 48.000 t.

Planuojama sąvartyne papildomai šalinti šias asbesto turinčias atliekas, nedidinant bendro leisto sąvartyne pašalinti atliekų kiekio (9000 t/m):

- | | |
|--|-----------|
| - 06 07 01 (elektrolizės atliekos, kuriose yra asbesto) | 50 t/m, |
| - 16 02 12 (nebenaudojama įranga, kurioje yra grynojo asbesto) | 50 t/m, |
| - 17 06 01 (izoliacinės medžiagos, kuriose yra asbesto) | 1200 t/m, |
| - 17 06 05 (statybinės medžiagos, turinčios asbesto) | 1200 t/m. |

Planuojama, kad didžiausias šalinamo asbesto turinčių atliekų kiekis per metus gali būti iki 2500 t, o tai sudarys apie 28 % nuo visų atliekų. Asbesto atliekos bus priimamos tinkamai supakuotos ir šalinamos pavojingų atliekų sąvartyne, vadovaujantis TIPK leidimo atliekų šalinimo techniniu reglamentu bei darbo su asbestu nuostatais. Laikina atliekų iškrovimo vieta – prie atliekų stabilizavimo baro, vėliau atliekos pervežamos į PAS. Asbesto atliekų apdorojimas nebus vykdomas.

Dėl planuojamos ūkinės veiklos susidarančių nuotekų kiekis nepasikeis. Veiklos metu susidarančios nuotekos tvarkomos vadovaujantis Nuotekų tvarkymo reglamentu.

Dėl planuojamos ūkinės veiklos oro teršalų susidarymas nepadidės, lyginant su esama situacija.

Esamos PAS veiklos oro taršos šaltiniai:

- Pavojingų atliekų sąvartyno eksploatacijos metu į aplinkos orą numatomi išsiskirti teršalai yra iš vidaus degimo variklių – transporto priemonių naudojamų sąvartyno eksploatacijos metu, t. y. 1 traktorius ir 2 krautuvai.

- Pavojingų atliekų sąvartyno zonoje numatomas tik vienas pastatas, kurį reikės apšildyti - technologinis pastatas. Šio pastato patalpose projektuojama elektrinė šildymo sistema. Šildymo prietaisai elektriniai radiatoriai, kaloriferis.

Dėl planuojamos ūkinės veiklos esami PAS veikloje naudojami žaliavų kiekiai nepasikeis.

Dėl PŪV nebus naudojami vandens, dirvožemio, biologinės įvairovės ištekliai. Asbesto turinčių atliekų apdorojimas nebus vykdomas.

Dėl PŪV esamas PAS veiklos kuro ir energijos suvartojimas nepasikeis.

6. Pastabos, pasiūlymai:

6.1. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas per 10 d.d. turi pranešti visuomenei apie priimtą atrankos išvadą, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakyme Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatyta tvarka.

6.2. Apie pranešimo paskelbimą tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą, kartu pridėdant laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

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.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1 UAB „Toksika“ eksploatuojamas pavojingų atliekų sąvartynas yra valstybinės reikšmės atliekų tvarkymo objektas ir vienintelis pavojingų atliekų sąvartynas Lietuvoje, kuriame galima aplinkai saugiu būdu pašalinti pavojingas atliekas, kurių dėl jų savybių negalima perdirbti arba kitaip panaudoti.

7.2 Planuojama ūkinė veikla – papildomas asbesto turinčių atliekų šalinimas - bus vykdoma UAB „Toksika“ teritorijoje, pavojingų atliekų sąvartyne. Galiojančiame TIPK leidime jau yra leista šalinti asbesto turinčias atliekas aplinkai saugiu būdu pavojingų atliekų sąvartyne, kur sukurta reikiama infrastruktūra, siekiant eliminuoti bet kokią galimą neigiamą poveikį aplinkai

7.3 Dėl PŪV naujų statinių, įrenginių įmonės teritorijoje neplanuojama. Kadangi šiuo metu UAB „Toksika“ Šiaulių filialas priima asbesto turinčias atliekas, papildomų asbesto turinčių atliekų priėmimas ir šalinimas bus vykdomas vadovaujantis šiuo metu galiojančiu atliekų šalinimo techniniu reglamentu, bei darbo su asbestu nuostatais. Laikina atliekų išskrovimo vieta – prie atliekų stabilizavimo baro, vėliau pervežamos į PAS. Asbesto atliekų apdorojimas nebus vykdomas.

7.4 Planuojamas pakeitimas nepakeis sąvartyno pajėgumo, t.y. bendras leistinas sąvartyne pašalinti atliekų kiekis bei leidžiamas per metus pašalinti atliekų kiekis nedidės;.

7.5. Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio dirvožemiui ar požemiui vandeniui nenumatoma. Dėl PŪV šalinamų/ saugojamų atliekų kiekis nepadidės, teritorijoje yra sukurta visa reikalinga infrastruktūra pavojingų atliekų priėmimui ir šalinimui. PAS įrengtas laikantis LR ir ES reikalavimų tokio tipo objektams. Teritorijoje vykdomas požeminio vandens monitoringas.

7.6 UAB „Toksika“ Šiaulių filiale atliekamas požeminio vandens monitoringas. Teritorijoje įrengti 7 stebėjimo gręžiniai.

7.7 Dėl PŪV esamų objektų teritorijų plėtros nenumatoma, nauja infrastruktūra nesukuriama, PŪV neturės poveikio saugomoms teritorijoms ir biologinei įvairovei.

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 – asbesto turinčių statybinių atliekų bei kitų asbesto turinčių atliekų šalinimas UAB „Toksika“ pavojingų atliekų sąvartyne - poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos.

Šis sprendimas gali būti persvarstomas Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 dalies nuostatomis – 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 pavaduotojas



Rimantas Šerkšnas

Daiva Norvilienė, tel. Nr. (8 41) 596416, el.p.: daiva.norviliene@aaa.am.lt

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
2016 m. rugpjūtio 11 d. atrankos išvados Nr. (28.6)-A4-8225

Adresatų sąrašas

Šiaulių rajono savivaldybės administracijai, Vilniaus g. 263, LT- 76337 Šiauliai, tel. (8 41) 596 642, faks. (8 41) 523 886, el. p. prim@siauliuraj.lt

Nacionalinis visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Šiaulių departamentas, Vilniaus g. 229, Šiauliai, el. p.: siauliai@nvsc.lt

Šiaulių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdybai; Basanavičiaus g. 89, LT- 76160 Šiauliai, el. p.: siauliai.pgv@vpgt.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritoriniam padaliniui; Aušros al. 15, LT- 76299 Šiauliai, el. p.: siauliai@heritage.lt