



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO
MARIJAMPOLĖS SKYRIUS**

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: Dariaus ir Girėno g. 4, LT-68176 Marijampolė, tel. (8 343) 97 802, faks. 8 7066 2000,
el. p. marijampoles.skyrius@aaa.am.lt, http://gamta.lt.

UAB „Marijampolės apskrities atliekų tvarkymo centras“	2014-09-22	Nr. (15.4)-A4-5236
Vokiečių g. 10, 68137 Marijampolė	į 2014-08-29	Nr. (1.13) SD-522
el. p. info@maatc.lt		

Kopija
Adresatams pagal sąrašą

**ATRANKOS IŠVADA DĖL ASBESTO TURINČIŲ MEDŽIAGŲ ŠALINIMO
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Informaciją atrankai pateikė – UAB „Marijampolės apskrities atliekų tvarkymo centras“, Vokiečių g. 10, 68137, Marijampolė, tel. 8-343- 54 204, faks. 8-343-53 986, el. p. info@maatc.lt, www.maadc.lt.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – UAB „Marijampolės apskrities atliekų tvarkymo centras“, Vokiečių g. 10, 68137, Marijampolė, tel. 8-343- 54 204, faks. 8-343-53 986, el. p. info@maatc.lt, www.maadc.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Medžiagų turinčių asbesto (17 06 01*, 17 06 05*) šalinimo aikštelių įrengimas ir eksploatacija Marijampolės regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta – Uosinės kaimas 4, bei Uosinės kaimas 7, Marijampolės seniūnija, Marijampolės savivaldybė.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Planuojama ūkinė veikla (toliau PŪV) numatoma vykdyti Marijampolės regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne, kurio sekcijose numatoma įrengti asbesto turinčių medžiagų aikštes. Sąvartynas yra Marijampolės savivaldybės teritorijos rytinėje dalyje, 10 km į rytus nuo Marijampolės miesto centro ir 3,5 km į pietvakarius nuo Igliškėlių gyvenvietės. Sąvartyno teritorijai nustatyta sanitarinė apsaugos zona (toliau SAZ) – 500 m.

PŪV tikslas – taikyti optimalius asbesto turinčių medžiagų tvarkymo būdus, vadovaujantis galiojančiais teisės aktais. Šalinti asbesto turinčias medžiagas Marijampolės regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne, tuo tikslu įrengiant ir eksploatuojant asbesto turinčių medžiagų šalinimo aikštes eksploatuojamose sąvartyno sekcijose.

PŪV vykdymui siūloma vieta – 3,6638 ha kitos paskirties žemės sklypas (unikalus Nr. 5164-0005-0291 (naudojimo būdas – *atliekų saugojimo, rūšiavimo ir utilizavimo (sąvartynai) teritorijos*) ir 7,7806 ha kitos paskirties žemės sklypas (unikalus Nr. 5164-0005-0216 (naudojimo būdas – *atliekų saugojimo, rūšiavimo ir utilizavimo (sąvartynai) teritorijos*) kurie randasi regioninio sąvartyno teritorijoje adresu Uosinės kaimas 4, Marijampolės savivaldybė ir Uosinės kaimas 7, Marijampolės savivaldybė. Žemės sklypų nuosavybės teisė priklauso UAB „Marijampolės

apskrities atliekų tvarkymo centras“. Kadangi PŪV bus vykdoma sąvartyno teritorijoje, įrengiamos aikštelės bus prijungtos prie esamos infrastruktūros. Esami pastatai, įrenginiai, inžineriniai tinklai ir kiti infrastruktūros objektai, kurie bus pritaikyti planuojamai ūkinei veiklai: atliekų priėmimo postas ir transporto svarstyklės; esami pastatai: gamybinės, buitinės patalpos ir katilinė, dirbtuvės; nepavojingų atliekų sąvartynas.

Aikštelių ploto skaičiavimai.

Rodiklis	Aikštelė eksploatuojamoje sekcijoje	Aikštelė perspektyvinėje sekcijoje
Atliekų kiekis per metus, t	700	700
Aikštelės eksploatacijos laikas, metai	1,5	4
Atliekų tankis kaupe, kg/m ³	700	700
Kaupo dalis perdengimams, pakavimo medžiagai, %	10	10
Atliekų kaupimo aukštis, m	7,5	7,5
Aikštelės forma	kvadratas	kvadratas
Aikštelės perimetras, m	220	586,67
Aikštelės kraštinė, m	14,8	24,2
Siūlomi aikštelės matmenys, m	15 x 15	25 x 25

Prieš pradėdant šalinti asbesto turinčias atliekas, ant sąvartyno dugno (drenažinio sluoksnio), siekiant jį apsaugoti nuo pažeidimų naudojant transportavimo ir krovimo įrangą, bus įrengtas 20 cm sutankintas sluoksnis iš tinkamai parinktų atliekų, kuriose vyrauja inertinės atliekos, stabilato, perdengimams naudojamo ar kito grunto. Aplink aikštelę, pagal perimetrą, bus suformuotas atskiriamasis pylimas iš grunto. Pradedant eksploatuoti aikštelę įrengiamas 1 m aukščio pylimas. Vėliau, atsižvelgiant į aikštelės užpildymą ir aplinka aikštelę šalinamų mišrių komunalinių atliekų kaupo aukštį, pylimas yra aukštinamas arba įrengiamas naujai ant aplink aikštelę pašalintų mišrių komunalinių atliekų kaupo. Siekiant optimaliai išnaudoti sąvartyno plotą atliekų šalinimui, kaupo aukštis nebus didelis, apie 1-1,5 m. Pylime bus paliktas įvažiavimas asbesto turinčias atliekas transportuojančiai ir kraunančiai technikai. Įvažiavimo plotis – apie 3-4 m, priklausomai nuo atliekų transportavimui ir krovimui naudojamos mobilios technikos gabaritų. Asbesto turinčių atliekų šalinimo aikštelė bus pažymėta išpėjamoju užrašu. Prie įvažiavimo į aikštelę, ant pylimo, juosiančio aikštelę, bus pastatyta lentelė su užrašu: „Medžiagų turinčių asbesto (17 06 01*, 17 06 05*) šalinimo aikštelė“. Planuojamoje ūkinėje veikloje bus panaudoti esami filtrato nuotekų tinklai. Asbesto turinčių atliekų aikštelės bus pilnai integruotos į esamą sąvartyno sistemą, užtikrinant tinkamą aplinkos apsaugą, t. sk. nuotekų surinkimą.

Kadangi asbesto turinčias atliekas numatoma šalinti pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių reikalavimus įrengtose Marijampolės regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno sekcijose, statybos darbai įrengiant asbesto turinčių atliekų šalinimo aikšteles nenumatomi. Aikštelių įrengimas apima jų parengimą užtikrinant saugų sąvartyno eksploatavimą, kad nebūtų pažeistos jo konstrukcijos, t. sk. drenažinis sluoksnis bei užtikrinant, kad asbesto turinčios medžiagos būtų šalinamos atskirai nuo kitų atliekų ir jų šalinimo vieta būtų tinkamai identifikuota. Užpildžius sekciją mišriomis komunalinėmis atliekomis ir uždengus kaupą, taip pat būtų nutrauktas ir asbesto turinčių medžiagų šalinimas. Aikštelės, numatytos įrengti naujose regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno sekcijose, vienos sekcijos tarnavimo laikotarpis preliminariai numatytas 5 metai, tačiau jis gali būti ilgesnis, jei šalinami mišrių komunalinių atliekų ir asbesto turinčių medžiagų kiekiai bus mažesni, nei planuojama.

Planuojamų atliekų kiekis ir kategorijos

Rodiklis	Aikštelė eksploatuojamoje sekcijoje	Aikštelė perspektyvinėje sekcijoje
Atliekų (17 06 01*; 17 06 05*) kiekis per metus, t	700	700

Radioaktyvių medžiagų technologiniame procese naudojama nebus. Sukeliamas triukšmas bus nežymus. Pagrindiniai galimi triukšmo šaltiniai: atliekas pristatantis transportas ir buldozeris, naudojamas atliekų uždengimui. Ši įranga dirbs tik periodiškai (esant poreikiui). PŪV bus vykdoma sąvartyno teritorijoje, kuriam nustatyta SAZ (500 m). Planuojama, kad už sąvartyno teritorijos SAZ ribų nebus viršijami triukšmo ribiniai didžiais gyvenamuose ir visuomenės paskirties pastatuose ir jų aplinkoje. Atsižvelgus į tai, kad planuojama deponuoti nedegias medžiagas gaisrų tikimybės nėra arba ji minimali. PŪV metu buitinių nuotekų susidarymas neplanuojamas. Gamybinių nuotekų galimas kiekis minimalus. Asbesto turinčių medžiagų aikšteles planuojama įrengti Marijampolės regioninio sąvartyno sekcijose. Tokiu būdu aikštelės bus pilnai integruotos į esamą sąvartyno sistemą, užtikrinant tinkamą aplinkos apsaugą, t. sk. nuotekų surinkimą. Atsižvelgus į tai, kad dauguma medžiagų turinčių asbesto į bus pristatomos tinkamai supakuotos, planuojama, kad oro teršalų susidarymas bus minimalus. Planuojamos poveikio aplinkos orui mažinančios priemonės - periodiniai perdengimai. Marijampolės regioninio nepavojingų atliekų sąvartyno sekcijos įrengtos bei įrengiamos vadovaujantis Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklėse nustatytais reikalavimais. Sąvartyno konstrukcija užtikrina pilną atliekų ir jų šalinimo metu susidarančių medžiagų atskyrimą nuo aplinkos ir jų atskirą tvarkymą. Sąvartyno dugne įrengta filtrato surinkimo sistema su 2 mm storio membrana iš aukšto tankumo polietileno (HDPE). Virš membranos paklotas 500 mm storio drenažinis smėlio sluoksnis, kuriame sumontuotas filtrato drenažo vamzdynas iš perforuotų polietileninių vamzdžių su žvirgždo apsauginiu sluoksniu. Todėl papildomo neigiamo poveikio dirvožemiui nenumatoma. Fizikinių ir biologinių teršalų veiklos metu nesusidarys. Visuomenės nepasitenkinimas planuojama ūkine veikla nenumatomas. PŪV bus vykdoma esamo regioninio sąvartyno teritorijoje, kurio veiklai jau buvo atliktas poveikio aplinkai, t.t. ir visuomenės sveikatai vertinimai. Planuojama, kad ūkinė veikla poveikio gyvenamajai aplinkai, gyventojų saugai ir sveikatai poveikio neturės

Asbesto turinčių medžiagų šiuo metu surenkamos Didžiųjų ir kitų specifinių atliekų priėmimo aikštelės ir perduodamos tvarkyti UAB „Toksika“. Įrengus asbesto turinčių medžiagų šalinimo aikšteles Marijampolės regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne, šios atliekos nebus perduodamos UAB „Toksika“.

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

PŪV sklypo vieta ir artimiausios apylinkės nepasižymi kultūrinėmis, istorinėmis, archeologinėmis vertybėmis. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija ir jos apylinkės nėra įtrauktos į Europos saugomų vietovių NATURA 2000 sąrašą. Artimiausia sąvartynui saugojama teritorija yra 1,25 km esantis Amalvo rezervatas bei Amalvo botaninis-zoologinis draustinis. Apie 8 km į pietryčius yra Žuvinto gamtinis rezervatas, apie 14.5 km – Varnabūdės pedologinis bei Žaltyčio ornitologinis draustiniai.

6. Pastabos, 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 raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

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

6.3. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankai išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veikos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones.

6.4. Vykdamas planuojamą ūkinę veiklą nepažeisti Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių, patvirtintų 2000 m. spalio 18 d. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymu Nr. 444 bei Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų 2006 m. gruodžio 29 d. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-637.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma esamo sąvartyno teritorijoje.

7.2. Visuomenės nepasitenkinimas planuojama ūkine veikla nenumatomas. PŪV bus vykdoma esamo regioninio sąvartyno teritorijoje, kurio veiklai jau buvo atliktas poveikio aplinkai, t.t. ir visuomenės sveikatai vertinimai.

7.3. Vykdamas planuojamą ūkinę veiklą sąvartyno teritorijoje bus mažinama naujų potencialių taršos šaltinių naujose vietose susidarymo tikimybė.

7.4. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į „Natura 2000“ teritorijas, numatyti darbai nepažeis saugomų teritorijų reglamento, nesąlygos vertingų ar retų rūšių buveinių (ekosistemų) išnykimo ar pažeidimo.

7.5. Planuojamos ūkinės veiklos metu dirvožemio tarša ar erozija nenumatoma, kadangi sąvartyno dugnas bus išklotas 2 mm storio membrana iš aukšto tankumo polietileno (HDPE).

8. Priimta atrankos išvada – Medžiagų turinčių asbesto (17 06 01*, 17 06 05*) šalinimo aikštelių įrengimui ir eksploatacijai Marijampolės regioniniame nepavojingų atliekų sąvartyne, Uosinės kaime, Marijampolės savivaldybėje, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas, pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis 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 organizatorius, poveikio aplinkai vertinimo rengėjas ir poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Marijampolės skyriaus vedėjas



Česlovas Vyzas

**TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ DEPARTAMENTO 2014-09-22 RAŠTO NR. (15.4)-A4- 5236
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

UAB Marijampolės apskrities atliekų tvarkymo centrui

Vokiečių g. 10, LT-68300, Marijampolė

el. p. info@maatc.lt

Marijampolės savivaldybės administracijai

J.Basanavičiaus a. 1, 68307 Marijampolė

el. p. administracija@marijampole.lt

Marijampolės visuomenės sveikatos centrui

A.Valaičio g. 2, LT-68176, Marijampolė

el. p. info@marijampolesvsc.sam.lt

Marijampolės apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

Stoties g.59, 68230 Marijampolė

el.p.marijampole.pgv@vpgt.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Marijampolės teritoriniam padaliniiui

Vytauto g. 19, 68300 Marijampolė

el. p. marijampole@heritage.lt

Žiniai:

Aplinkos ministerijos Marijampolės regiono aplinkos apsaugos departamentui