



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: Žvaigždžių g. 21, LT-37109 Panevėžys, tel. (8 45) 58 1431, faks. 8 7066 2000,
el.p. panevezio.skyrius@aaa.am.lt, http://gamta.lt.

UAB "AV investicija plus" 2015-08-04 Nr. (15.5)-A4-85 15
P. Puzino g. 9 | 2015-07-21 Nr. A15 - 24
Panevėžys

MB "Aplinkosaugos sprendiniai"
Parko g. 14 A
D. Riešė
Vilniaus r.

Panevėžio miesto savivaldybės administracija
Panevėžio visuomenės sveikatos centrui
Panevėžio apskrities priešgaisrinei
gelbėjimo valdybai
Kultūros vertybių apsaugos departamento
Panevėžio teritoriniam padaliniiui

**ATRANKOS IŠVADA DĖL PAVOJINGŲ IR NEPAVOJINGŲ MEDICININIŲ ATLIEKŲ
SURINKIMO IR APDOROJIMO VEIKLOS KEITIMO ELEKTRONIKOS G. 1,
PANEVĖŽIO M., POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Informaciją pateikė – MB "Aplinkosaugos sprendimai", Parko g. 14 A, D. Riešė, Vilniaus r., tel. 8 686 41250, el. paštas rasa@aplinkosaugossprendimai.lt.

2. Užsakovas – UAB "AV investicija plus", P. Puzino g. 9, Panevėžys, , tel. 8 652 56233, el. paštas: avinvesticija.plus@gmail.com.

3. Planuojama ūkinė veikla - pavojingų ir nepavojingų medicininių atliekų surinkimo ir apdorojimo veiklos keitimas.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta- Elektronikos g. 1, Panevėžys.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas- Planuojamą ūkinę veiklą numatoma vykdyti esamoje UAB "AV investicija plus" teritorijoje, kurioje šiuo metu įmonė turi leidimą pavojingų (infekuotų) ir nepavojingų medicininių atliekų apdorojimo veiklai. Veiklą planuojama vykdyti šioje teritorijoje esančiame sandėlyje (unikalus nr. 2798-2007-5360), kurio plotas -252 m². Statybos ir griovimo darbai prieš pradedant veiklą nebus vykdomi. Patalpos

šildomos elektra, tinkamai įrengtos, sandėlio grindys yra nelaidžios skysčiams, betonuotos, todėl jas galima valyti ir dezinfekuoti. Sandėlyje įrengta savaiminė ventiliacija su šešiomis ventiliacinėmis angomis. Patalpose yra mišrus apšvietimas, patalpos apsaugotos nuo tiesioginių saulės spindulių. Sandėlyje yra įvesti miesto vandentiekis ir kanalizacija. Šiuo metu įmonė šiame sandėlyje veiklos nevykdo. Nepavojingų atliekų tvarkymo veikla bus vykdomas taip, kaip aprašyta įmonės taršos leidime. Technologija ir tvarkomų atliekų kiekiai nebus keičiami. Įmonė priima medicininės atliekas iš sveikatos priežiūros įstaigų, veterinarijos įstaigų ir kitų įstaigų, kuriose susidaro šios atliekos. Nepavojingos medicininės atliekos laikomos sandėlyje kaip nustatyta atliekų tvarkymo taisyklėse. Nepavojingos medicininės atliekos priimamos supakuotos atitinkamoje pakuotėje kaip to reikalauja HN 66:2013 „Medicininų atliekų tvarkymo saugos reikalavimai“ (Žin., 2008, Nr. Nr. 22-822, Žin. 2013, Nr. 80-4034) ir patalpintos į kartoninę dėžę. Nepavojingos medicininės atliekos laikomos kambario temperatūros sandėlyje, ant grindų, dėžės sudedamos viena ant kitos. Nepavojingos medicininės atliekos laikomos joms skirtoje sandėlio zonoje ir nemišomos su kitomis atliekomis. Medicininės atliekos išpakuojamos iš kartoninių dėžių. Susidariusios popieriaus ir kartono pakuotės perduodamos atliekų tvarkytojams. Nepavojingos medicininės atliekos rūšiuojamos ant rūšiavimo stalų, atskiriant metalo ir plastikų atliekas bei perdirbimui netinkamus rūšiavimo likučius. Plastikų atliekos papildomai rūšiuojamos pagal atskiras plastikų rūšis. Plastmasės atliekos ir perdirbimui netinkami rūšiavimo likučiai atskirai smulkinami smulkintuvu. Kiekviena plastmasės markė smulkintuvu smulkinama atskirai. Susidariusios atliekos perduodamos atliekų tvarkytojams. Įmonė taip pat planuoja nekeisti pavojingų (infekuotų) atliekų tvarkymo kiekių, esančių taršos leidime, atliekų tvarkymo eiga išliks ta pati, keičiamas bus tik nukenksminimo įrenginys. Įmonė planuoja padidinti, esamame Taršos leidime numatytą medicininų atliekų nukenksminimo įrenginių (autoklavų) skaičių nuo 1 iki 7, naudoti kito tipo - Systec DB-90 tipo autoklavus. Įmonė turi patirtį dirbant šiais autoklavais ir naudoja juos šiuo metu nukenksminant atliekas kitose patalpose, esančiose taip pat adresu Elektronikos g. 1. Medicininų atliekų nukenksminimo įrenginių skaičius parinktas, siekiant kokybiškiau ir greičiau nukenksminti atliekas, užtikrinti įrenginių stabilią techninę būklę, užtikrinti reikiamą darbuotojų darbo ir poilsio režimą. Norint užtikrinti autoklavų nepriekaištingą techninę būklę, jie turi būti techniškai aptarnaujami, pakeičiamos susidėvėjusios ar pažeistos dalys. Šiam tikslui yra numatytas įrenginių techninei priežiūrai laikas. Autoklavo nukenksminimo našumas per 1 valandą - 42,5 kg atliekų, t.y 1,020 t/parą. Pavojingos (infekuotos) medicininės atliekos priimamos supakuotos atitinkamoje pakuotėje kaip to reikalauja HN 66:2013 „Medicininų atliekų tvarkymo saugos reikalavimai“ ir patalpintos į kartoninę dėžę. Pavojingos medicininės atliekos laikomos kaip nustatyta atliekų tvarkymo taisyklių 1 priede R13 būdu (R1–R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas, išskyrus

laikinąjį laikymą atliekų susidarymo vietoje iki jų surinkimo). Kadangi įmonės nukenksminimo pajėgumas 7 autoklavais yra žymiai didesnis (2534,7 t/metus), nei planuojamas sutvarkyti medicininių (infekuotų) atliekų kiekis (1200 t/metus), tai planuojama, kad pavojingų (infekuotų) atliekų laikymas bus ne daugiau 24 val. Pavojingos (infekuotos) medicininės atliekos iki nukenksminimo bus laikomos neišpakuotos, atvežtoje tam skirtoje pakuotėje. Pakuotės laikomos sandėlyje ant grindų, kambario temperatūros sandėlyje, pakuotės pagal poreikį gali būti kraunamos keliais aukštais. Pavojingos (infekuotos) medicininės atliekos bus laikomos sandėlyje tik šioms atliekoms skirtoje zonoje ir nemaišomos su kitomis atliekomis. Medicininės atliekos išpakuojamos iš kartoninių dėžių, pakuotė, kurioje medicininės atliekos yra supakuotos, lieka. Išpakavus atliekas iš kartoninių dėžių, susidarys švrios popierinės ir kartoninės pakuotės, tačiau gali susidaryti ir užterštų popierinių ir kartoninių pakuočių. Susidarius užterštoms pakuotėms, jos nukenksminamos autoklave su kitomis infekuotomis medicininėmis atliekomis. Švrios popierinės ir kartoninės pakuotės perduodamos atliekų tvarkytojams. Pavojingos (infekuotos) medicininės atliekos bus nukenksminamos 7 autoklavuose Systec DB – 90. Įrenginiai turi savo garo generatorių, kurio darbui reikalingas dejonizuotas vanduo. Pavojingos (infekuotos) medicininės atliekos kartu su tinkamais autoklavavimui maišais pakraunami rankomis į autoklavo garų kamerą, kuri sandariai uždaroma. Autoklavavimui naudojama 2 programa, kuri skirta kietoms infekuotoms medicininėms atliekoms su santykinai mažu skysčių kiekiu. Garo generatorius kaitindamas nedidelį kiekį dejonizuoto vandens, jį paverčia garais, kurie kameroje sukelia slėgį iki 2.1 bar ir temperatūrą iki 121 °C. Autoklavo kameros talpa – 90 litrai. Priklausomai nuo medicininių atliekų kiekio, sterilizacijos trukmė yra 20 min., esant 121 °C temperatūrai. Bus vykdoma sterilizavimo kontrolė. Pavojingos (infekuotos) medicininės atliekos (18 01 03*, 18 02 02*) nukenksminamos tampa nepavojingomis medicininėmis atliekomis. Atliekų svoris nukenksminimo metu nepasikeičia. Atliekas nukenksminant garais, jos tampa drėgnos, tačiau dalis skysčio lieka rūšiuojant atliekas ant rūšiavimo stalų, kita dalis išgaruoja. Susidariusios skysčių nuotekos surenkamos ir išleidžiamos į buitinių nuotekų nuotakyną. Nukenksmintos pavojingos medicininės atliekos rūšiuojamos ant rūšiavimo stalų, rankiniu būdu, atskiriant metalo atliekas, plastikų atliekas nuo perdirbimui netinkamų rūšiavimo likučių. Plastikų atliekos išrūšiuojamos pagal atskiras plastikų rūšis. Susidariusios plastikų atliekos ir perdirbimui netinkami rūšiavimo likučiai smulkinami smulkintuvu. Kiekviena plastmasės markė smulkintuvu smulkinama atskirai. Sukaupus ekonomiškai naudingą kiekį, bet ne daugiau nei vienu metu leidžiamą laikyti kiekį, susidariusios atliekos (19 12 02, 19 12 04) perduodamos tolimesniems atliekų tvarkytojams naudojimui. Plastikai, kurie tinkami naudoti kaip kuras (19 12 10) ir likę perdirbimui netinkami rūšiavimo

likučiai (19 12 12) bus perduodami deginimui. Jei nebus galimybių perduoti šių atliekų deginimui (pvz. nebus tinkamo deginimo įrenginio), jos bus perduodamos šalinimui.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas – Žemės sklypas, kuriame planuojama ūkinė veikla nepatenka į *Natura 2000* teritoriją ir nėra artimoje jos aplinkoje.

6. Pastabos ir pasiūlymai:

1. Apie atrankos išvadą planuojamos ūkinės veiklos organizatorius arba poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas privalo pranešti visuomenei, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1 – 370 patvirtintu “Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo” aprašu ir raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą minėtame apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse, kartu pridėdant laikraščių, kuriuose skelbtas skelbimas, kopijas.

2. 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 vadovaujantis priimta atrankos išvada:

1. Numatomos veiklos teritorijoje nėra istorinių kultūrinių ar archeologinių vertybių bei ši teritorija nepatenka į saugomas teritorijas.

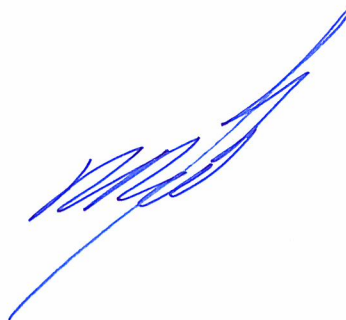
2. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma veikiančioje, tokią pat veiklą, vykdančioje įmonėje.

8. Atrankos išvada.

Planuojamai ūkinei veiklai – pavojingų ir nepavojingų medicininių atliekų surinkimo ir apdorojimo veiklos keitimas., Elektronikos g. 1, Panevėžio m. , poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada gali būti persvarstoma Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka arba skundžiama Panevėžio apygardos administraciniam teismui (Respublikos g. 62, Panevėžys) per vieną mėnesį nuo jos gavimo dienos Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Vedėjas



Raimondas Palionis