

Sprendimas dėl UAB „Plastic chips“ ūkinės veiklos, adresu Topolių g. 23, Pyplių k., Kaišiadorių apyl.sen., Kaišiadorių r.sav., galimybių

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatyme nenumatytų poveikio visuomenės sveikatai vertinimo atlikimo atvejų tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. gegužės 13 d. įsakymu Nr. V-474, Kauno visuomenės sveikatos centras išnagrinėjo UAB „Plastic chips“ ūkinės veiklos, adresu Topolių g. 23, Pyplių k., Kaišiadorių apyl.sen., Kaišiadorių r.sav., poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitą ir priėmė sprendimą dėl veiklos galimybių.

Ūkinės veiklos organizatorius – UAB „Plastic chips“; įm.k. 126360316, Biržiškų g. 11-34, Kaunas, tel.: 8 379 66772, el. p.: plastic.chips@gmail.com

Ataskaitos rengėjas - UAB "Infraplanas", įm. k. 160421745, K.Donelaičio g. 55-2, Kaunas, tel.: 837 407548; faks.: 837 407549, el. p.: info@infraplanas.lt

Planuojamos veiklos trumpas aprašymas - UAB „Plastic chips“ vykdo plastiko atliekų perdirbimą ir planuoja vykdyti infekuotų medicininių atliekų nukenksminimo veiklą. Įmonėje perdirbamos plastiko atliekos yra išrūšiuotos antrinės žaliavos, t.y. maisto pramonėje susidarančios pakuočių atliekos: plastikinės dėžės, plastikiniai maišai (didmaišiai), plastiko plėvelės. Išrūšiuotų antrinių plastiko žaliavų perdirbimo procesas vykdomas smulkinimo linija, kuri sudaryta iš: smulkinimo įrenginio ZMK40, pakopinio smulkinimo įrenginio WSM 260/500 ir plastiko drožlių plovimo įrenginio MCK 3OT 701H. Užterštos plastiko pakuotės sudaro apie 10 proc. viso plastiko bei plastikinės pakuotės svorio. Plastiko atliekų perdirbimo proceso metu nėra naudojamos jokios papildomos cheminės medžiagos ar preparatai. Išrūšiuotų antrinių plastiko žaliavų perdirbimo proceso metu susidaro plastiko drožlės, kurios yra parduodamos (eksportuojamos) plastmasės produktų gamintojams, plastikinių vamzdžių, dėžių ir kitų plastikinių gaminių gamybai. Plastiko atliekų perdirbimo darbai vykdomi 1 pamaina (darbo laikas nuo 8.00 iki 17.00 val.). Įmonėje per vieną darbo dieną, įrenginiams dirbant maksimaliu pajėgumu yra perdirbama 5 t plastiko atliekų. UAB „Plastic chips“ be plastiko atliekų perdirbimo, planuoja vykdyti sveikatos priežiūros įstaigose susidarančių infekuotų medicininių atliekų nukenksminimą, jas skaidant ir termiškai apdorojant. Ši veikla bus vykdoma esamose nenaudojamose gamybinėse patalpose. Numatyta įrengti 4 infekuotų medicininių atliekų nukenksminimo įrenginius Newster NW50. UAB „Plastic chips“ nukenksmins infekuotas atliekas (kodas 18 01 03*) ir aštrius daiktus (kodas 18 01 01). Apdorojimo procese atliekos tampa homogeniškos (vienalytės), smulkių dalelių mase, kurią per visą apimtį tolygiai paveikia drėgmė ir karštis. Apdorotos infekuotos medicininės atliekos tampa nepavojingomis atliekomis. Numatyta nukenksmintas medicininės atliekas perduoti atliekų deginimo įmonėms. Vieno įrenginio nukenksminimo pajėgumas iki 90 kg/val (per valandą įrenginiu atliekami 2 ciklai). Per vieną darbo dieną įmonėje planuojama nukenksminti 5,760 t medicininių atliekų. Planuojama, kad medicininių atliekų nukenksminimas bus vykdomas dvejomis pamainomis (darbo laikas nuo 7.00 iki 22.00 val.). Artimiausias gyvenamasis pastatas nuo UAB „Plastic chips“ teritorijos ribos

nutolęs apie 66 metrus pietryčių kryptimi, nuo įmonės teritorijoje esančio pastato dalies, kurioje smulkinamos plastiko atliekos- apie 163 m, nuo pastato dalies, kuriame planuojama nukenksminti medicininės atliekas – apie 191 m.

Ataskaitoje nurodyta, kad įtaką sveikatai darantys veiksniai nustatyti tiek esamai, tiek planuojamai ūkinei veiklai. Atlikus tiek esamos, tiek planuojamos ūkinės veiklos, jos vietos, esamos situacijos analizę bei numatomos taršos prognozę, kaip reikšmingiausi veiksniai darantys įtaką visuomenės sveikatai, išskirti - triukšmas ir oro tarša. Pagrindiniai triukšmo šaltiniai yra plastiko atliekų smulkinimo linija ir darbuotojų transportas, krautuvas, sunkusis transportas atvežantis plastiko atliekas. Pradėjus vykdyti medicininių atliekų nukenksminimo veiklą, įmonėje bus pastatyti 4 medicininių atliekų nukenksminimo įrenginiai, kurie bus komplektuojami su specialiomis triukšmą slopinančiomis apsauginėmis sienutėmis bei padidės lengvojo ir sunkiojo transporto srauto kiekis į analizuojamą teritoriją. Nakties metu įmonė nedirbs. Pagal triukšmo modeliavimo duomenis triukšmo lygis prie įmonės sklypo ribų dienos metu bus 50,4 dB(A), vakaro metu- 42,8 dB(A). Įmonės stacionarus oro taršos šaltinis- šilumos gamybai įmonės patalpose įrengtas 100 kW galios kieto kuro katilas (kuras- malkos). Mobilūs taršos šaltiniai- lengvieji automobiliai, sunkiasvoris transportas, krautuvas. Įvertinus stacionarų ir mobilius taršos šaltinius, visų teršalų (CO, KD, SO₂, NO₂) koncentracija aplinkos ore bus mažesnė nei ribinės vertės.

Įvertinus esamą ir planuojamą ūkinę veiklą, siūloma sanitarinės apsaugos zonos ribas sutapatinti su UAB „Plastic chips“ sklypo ribomis, t. y. plotas – 1,8747 ha.

Kauno visuomenės sveikatos centras pritarė veiklos galimybėms ir nusprendė, jog ūkinė veikla leistina pasirinktoje vietoje (2016-03-22 sprendimo Nr. 29-4(13)).



Atspausdinta: 2015-10-01 09:01:15
Vykdytojas: EGLĖ BIKULČIENĖ

00
000
00000000

Adreso numeris
Žemės sklypo numeris
Kadastro bloko numeris

Savivaldybės riba
Kadastro vietovės riba
Kadastro bloko riba
Inžineriniai statiniai

Geodeziškai matuoti sklypai
Preliminariai matuoti sklypai
Koreguotini sklypai

Rekomenduojama sanitarinė apsaugos zona
Sklypo riba