

## **Sprendimas dėl UAB „jFish” planuojamos ir esamos ūkinės veiklos, adresais Vingio g. 13 ir Vingio g. 15, Naujųjų Muniškių k., Užliedžių sen., Kauno r., veiklos galimybių**

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatyme nenumatytų poveikio visuomenės sveikatai vertinimo atlikimo atvejų tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. gegužės 13 d. įsakymu Nr. V-474, Kauno visuomenės sveikatos centras išnagrinėjo UAB „jFish” planuojamos ir esamos ūkinės veiklos, adresais Vingio g. 13 ir Vingio g. 15, Naujųjų Muniškių k., Užliedžių sen., Kauno r., poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitą ir priėmė sprendimą dėl veiklos galimybių.

**Ūkinės veiklos organizatorius** – UAB „jFish“, į. k. 302622018, Vingio g. 13, Naujųjų Muniškių k., Užliedžių sen., 54317 Kuno r., tel.: +370 622 14432, el. p. info@jfish.lt.

**Ataskaitos rengėjas** – UAB „R.A.C.H.E.L. Consulting“, į. k. 126381591, S. Žukausko g. 33-53, 09129 Vilnius, tel.: +370 5 2789595, faks.: +370 5 2104848, el. p. lina@rachel.lt.

**Planuojamos ūkinės veiklos trumpas aprašymas.** Esama įmonės ūkinė veikla – Afrikinių šamų auginimas, eksperimentinis žuvies perdirbimo cechas. Naudojamos tradicinės žuvies perdirbimo technologijos, t. y. žaliava, gyva ar šaldyta žuvis, paruošiama apdorojimui, po to rankiniu būdu filetuojama ar kitaip porcijuojama pastoviai apiplaukant tekančiu vandeniu, dalis pakuojama realizacijai, likusi dalis toliau perdirbama šaldant ar ruošiamą rūkymui. Planuojama ūkinė veikla – žuvų, vėžiagyvių, moliuskų perdirbimas ir konservavimas, gaminant gaminius galutiniam vartotojui. Kaip papildoma veikla bus gėlųjų vandenų akvakultūra – žuvų ir kitos produkcijos auginimas, kuri bus naudojama kaip žaliava pagrindinei veiklai. Numatomos technologijos – žuvies perdirbimas į įvairius produktus ir gaminius. Preliminarus gaminių ir produktų sąrašas: atvėsinta ant ledo skrosta ar neskrosta žuvis; šviežia žuvies filė, atvėsinta ant ledo ar vakuuminiame įpakavime; karšto ar šalto rūkymo žuvis arba jos filė ar gabaliukai supakuoti vakuume; vytinta žuvis ar jos dalys; šaldytos produkcijos gamyba; įvairių konservų gamyba; įvairių kulinarijos produktų gamyba, kaip pvz. kepenų paštetas, terinas, ikrų užkepėlė, šamo dešrelės ir kiti. Taip pat bus gaminama ir antrinė produkcija panaudojant šalutinius gyvūninius produktus, t. y. gamybos atliekas (galvos, stuburai, pelekai, odos). Iš jų bus gaminama žaliava (faršas) tolimesniam perdirbimui – pašarų ar žuvies miltų gamybai. Planuojamos pašarų gamybos technologinės linijos procesas vyksta uždaroje patalpoje. Rūkymo procesui naudojamas universalus multifunkcinis virimo, garinimo, vytinimo ir rūkymo įrenginys, naudojantis elektros energiją, kuriame procesas vyksta įrenginio viduje – uždaroje erdvėje vidinės cirkuliacijos principu. Planuojami pajėgumai – 1200 tonų žaliavos (šviežios ar šaldytos žuvies) per metus. Darbo laikas 6-22 val. Artimiausias gyvenamosios paskirties sklypas nuo įmonės teritorijos ribų nutolęs 80 m.

Atlikus planuojamos ūkinės veiklos analizę, įvertinta, kad reikšmingiausi ūkinės veiklos sąlygojami taršos veiksniai: oro tarša, triukšmas, kvapo koncentracija – įvertinti kiekybiškai. Aplinkos oro tarša vertinama iš esamos ir planuojamos ūkinės veiklos vykdomų technologinių procesų, esamo 0,075 MW ir planuojamo 0,09 MW kieto kuro katilinių, planuojamo žuvies rūkymo proceso. Ataskaitoje analizuotos sekančios cheminės medžiagos ir jų koncentracijos: anglies monoksidas, azoto dioksidas, kietosios dalelės (KD<sub>10</sub> ir KD<sub>2,5</sub>), sieros dioksidas, acto rūgštis, amoniakas, fenolis,

formaldehidas. Atlikus objekto išmetamų teršalų sklaidos modeliavimą nustatyta, kad objekto sukeliama aplinkos oro tarša neviršys leistinų ribinių verčių nei vienam teršalui. Pagrindinės išsiskiriančios medžiagos, kurios formuoja kvapą yra trimetilaminas ir sieros vandenilis. Esamoje ir planuojamose ūkinėse veiklose žuvies ruošimo ir laikymo temperatūra neviršys 10°C, todėl trimetilaminas į aplinką išsiskirs minimaliai. Apskaičiuota didžiausia kvapo koncentracija ribinės vertės neviršija.

Pagrindiniai triukšmo šaltiniai – kondicionierių išoriniai blokai, patalpų oro šalinimo ventiliatoriai ant stogo ir sienos, šilumos siurblys. Mobilūs triukšmo šaltiniai bus darbuotojų lengvieji automobiliai ir stovėjimo aikštelė. Apskaičiuoti prognozuojami esamos ir planuojamos ūkinės veiklos triukšmo lygiai ties veiklos sklypo ribomis visais paros laikotarpiais neviršija ribinių verčių.

Įvertinus planuojamą ūkinę veiklą, siūlomas sanitarinės apsaugos zonos ribų plotas – 2,2540 ha, kuris sutampa su 2 sklypų ribomis.

Kauno visuomenės sveikatos centras pritarė veiklos galimybėms ir nusprendė, jog ūkinė veikla pasirinktoje vietoje yra leistina (2016-01-27 sprendimo Nr. 29-1(6)).



Objektas: Žemės sklypas  
Unikalus Nr.: 4400-2866-0978  
Kadastrinis Nr.: 5283/0001:481 Užliedžių k.v.  
Adresas: Kauno r. sav. Naujųjų Muniškių k. Vingio g. 13  
Mastelis: 1:2000  
Parengta: 2016-01-06 11:48:30

