

**Sprendimas dėl UAB „Kauno vandenys“ (Kauno dumblo apdorojimo įrenginių išplėtimas ir atnaujinimas), adresu Marvelės g. 199A, Kaunas, planuojamos veiklos 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 (Žin., 2011, Nr. 61-2923) Kauno visuomenės sveikatos centras išnagrinėjo UAB „Kauno vandenys“ ūkinės veiklos (Kauno dumblo apdorojimo įrenginių išplėtimas ir atnaujinimas), adresu Marvelės g. 199A, Kaunas, poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ataskaitą ir priėmė sprendimą dėl veiklos galimybių.

Ūkinės veiklos organizatorius - UAB „Kauno vandenys“, įm. k. 132751369, Aukštaičių g. 43, LT-44158 Kaunas.

Ataskaitos rengėjas - UAB "R.A.C.H.E.L. Consulting", įm. k. 126381591, S. Žukausko g. 33-53, LT-09129 Vilnius.

Planuojamos veiklos trumpas aprašymas - Kauno nuotekų valymo įrenginiai pradėti eksploatuoti 1999 m. rudenį. Į eksploatuojamus nuotekų valymo įrenginius atitekančios nuotekos valomos mechaninio valymo grandyje, papildomai fosforo pašalinimui panaudojant aliuminio druskas. Susidaręs pirminis dumblas yra pūdomas dumblo pūdytuve ir sausinamas centrifūgomis. Esami Kauno nuotekų valymo įrenginiai nuo 2006 m. dirba su biologinio valymo pakopa. Projektuojama išplėsti ir atnaujinti Kauno miesto nuotekų valymo įrenginių dumblo apdorojimo įrenginius įtraukiant tokius pagrindinius elementus: naują parengtinio valymo grandyje sulaikytų atliekų plovimo grandį; naują atvežtinio tankinto dumblo priėmimo mazgą; esamo pūdytuvų-šilumos ūkio atnaujinimo darbus; esamos dumblo sausavimo grandies atnaujinimo ir išplėtimo darbus; naują atvežtinio sausinto dumblo priėmimo mazgą; naują dumblo džiovavimo grandį (projektuojama uždara dumblo džiovavimo sistema); naują džiovinto dumblo laikino saugojimo aikštelę. Pagal projektinius duomenis bus atvežama: sutankinto perteklinio veikliojo dumblo 46 m<sup>3</sup>/savaitę; nusausinto dumblo 40 m<sup>3</sup>/savaitę. Sutankintas (koncentracija iki 40 g/l) ir septinis dumblas bus atvežamas hidrodinaminėmis dumblesiurbėmis arba asenizacinėmis autocisternomis, kurių tūris nuo 5 m<sup>3</sup> iki 10 m<sup>3</sup>. Nusausintas (koncentracija iki 240 g/l) atvežtinis dumblas bus atvežamas sunkvežimiais savivarčiais 25 m<sup>3</sup> arba 40 m<sup>3</sup>, uždengtais tentu (dengtais konteineriais).

Ataskaitoje siūloma ūkinei veiklai palikti galioti 2000 metų detaliuoju planu nustatytą ir įteisintą sanitarinę apsaugos zoną, kuri kinta nuo 285 m šiaurės kryptimi iki 150 m pietryčių kryptimi.

Kauno visuomenės sveikatos centras pritarė veiklos galimybėms ir nusprendė, jog ūkinė veikla leistina pasirinktoje vietoje (2013-01-28 sprendimo Nr. 29-2(6)).