

PRANEŠIMAS APIE KLAIPĖDOS MIESTO NUOTEKŲ VALYKLOS DUMBLO APDOROJIMO ĮRENGINIŲ PLĖTROS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PRADŽIA

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) organizatorius: AB „KLAIPĖDOS VANDUO“, Ryšininkų g.11, 91116, Klaipėda, interneto svetainė <https://www.vanduo.lt>, tel. +370 46 46 61 71, el. p. info@vanduo.lt

Poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) dokumentų rengėjas: UAB „Sweco Lietuva“, Ozo g. 12A, 08200, Vilnius, interneto svetainė www.sweco.lt, tel.+370 5 262 2621, el. p. info@sweco.lt.

PŪV pavadinimas ir vieta: Klaipėdos miesto nuotekų valyklos dumblo apdorojimo įrenginių plėtra. Klaipėdos apskritis, Klaipėdos rajono savivaldybė, Dovilų seniūnija, Dumpių kaimas, Uosių g. 8, žemės sklypo unikalus Nr. 5544-0007-0081.

PŪV pobūdis: Šiuo metu įmonė vykdo komunalinių nuotekų surinkimą ir valymą bei susidariusio dumblo ir riebalų bei iš kitų subjektų priimamų atliekų (miesto buitinių nuotekų valymo dumblo, atskyrus alyvą/vandenį gauto riebalų ir alyvos mišinio, kuriame yra tik maistinio aliejaus ir riebalų, maistinio aliejaus, septinių rezervuarų dumblo) atliekų tvarkymą.

Planuojama ūkinė veikla suskirstyta į du etapus. I etapo metu (2028÷2030 m.) numatoma:

Nuotekų valymo veikloje: pirminiai atviri sėsdintuvai bus uždengti, o oras nuvedamas ir valomas nuotekų priėmimo kameros biofiltre; gravitaciniai dumblo tankintuvai bus pakeisti į mechaninius (esami gravitaciniai pirminio dumblo tankintuvai bus naudojami kaip tarpinės talpos dumblo debito išlyginimui prieš mechaninius tankintuvus), pirminio dumblo tankinimui naudojant mechaninius tankintuvus bus naudojami polimerai.

Atliekų tvarkymo veikloje: įtraukti naujai priimamas smulkintas, skystas maisto atliekas (19 12 12) – išvalytą organinę pulpą. Numatyta nauja papildoma dumblo sumaišymo su atliekomis talpa; numatytas papildomas pūdytuvas. Greta esamos biodujų talpyklos numatoma nauja biodujų talpykla. Esamą H₂S šalinimui iš biodujų skirtą desulfurizatorių numatyta pakeisti nauju didesnio pajėgumo desulfurizatoriumi. Vietoje esamų trijų 323 kW galingumo kogeneratorių numatomi du 558 kW galingumo kogeneratoriai. Du esamus biodujų kompresorius planuojama pakeisti į du našesnius.

II etapo metu (2030÷2040 m.) numatoma pastatyti ir įrengti atliekų tvarkymo – dumblo džiovavimo ir galutinio utilizavimo pastatą su įrenginiais. Visas nuotekų dumblo srautas bus dalinai džiovinamas iki 40 % - 50 % sausumo, o tuomet galutinai utilizuojamas verdančio sluoksnio katile –terminiškai apdorojamas (sudeginamas) Šiluminis galingumas degimo pradžioje 1,0 MW.

PAV atlikimo teisinis pagrindas: Aplinkos apsaugos agentūros 2025-06-25 atrankos išvada Nr. (30-4)-A4E-6596, kad Klaipėdos miesto nuotekų valyklos dumblo apdorojimo įrenginių plėtrai poveikio aplinkai vertinimas privalomas.

Numatomos nagrinėti alternatyvos: Bus nagrinėjama veiklos vykdymo alternatyva. Atsižvelgiant į tai, bus nagrinėjama projektinė situacija ir lyginama su esama situacija.

PŪV vietos (alternatyvių vietų) ypatumai: Apytikslės PŪV vietos centro koordinatės (LKS'94): 327350, 6170801. PŪV vietai artimiausias gyvenamosios paskirties pastatas (Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Dumpių k., Gručeikių g. 1) yra už 294 m. Tankiau urbanizuota gyvenamoji teritorija yra už apie 8,7 km (Klaipėdos miesto centras). PŪV vieta nepatenka į kultūros paveldo vertybių, saugomas ir Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritorijas bei jų apsaugos zonas. PŪV vietai artimiausia registruota kultūros vertybė Toleikių kapinynas už 710 m, Natura 2000 teritorija – Kalvių karjeras (paukščių apsaugai svarbi teritorija) už 1180 m, saugoma teritorija – Minijos ichtiologinis draustinis už 2540 m. Iki artimiausios kaimyninės valstybės Rusijos Federacijos – 39 km.

PAV subjektai, kurie dalyvauja poveikio aplinkai vertinimo procese, pagal kompetenciją teikia išvadas ir įstatymų nustatyta tvarka – visuomenei informaciją apie galimą PŪV poveikį aplinkai: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija (Klaipėdos g. 2 Gargždai, tel. +370 46 21 11 16, el. p. savivaldybe@klaipedos-r.lt), Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos (Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. +370 5 212 4098, el. p. info@nvsc.lt); Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos (Švitrigailos g. 18 Vilnius, tel. +370 707 56 880, el. p. pagd@vpgt.lt); Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos (Šnipiškių g. 3, Vilnius, tel. +370 5 273 42 56, el. p. centras@kpd.lt); Klaipėdos miesto savivaldybės administracija (Liepų g. 11, Klaipėda tel. +370 46 396 066, el. p. info@klaipeda.lt).

Poveikio aplinkai vertinimą atlieka ir sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai priima Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92 653, el. paštas aaa@gamta.lt).

Visuomenė teikia pasiūlymus dėl pradėto poveikio aplinkai vertinimo (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti pasiūlymus poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjui arba planuojamos ūkinės veiklos organizatoriui per 10 darbo dienų nuo pranešimo apie poveikio aplinkai vertinimo pradžią paskelbimo Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje dienos, terminą skaičiuojant nuo kitos dienos jį paskelbus.

Atlikus poveikio aplinkai vertinimą, Aplinkos apsaugos agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai. Jeigu Aplinkos apsaugos agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai, kad veikla atitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus ir nedarys reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai, ši planuojama ūkinė veikla gali būti vykdoma. Jeigu Agentūra priima sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai, kad planuojama ūkinė veikla neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimų ir darys reikšmingą neigiamą poveikį aplinkai, įstatymuose įtvirtinti leidimai negali būti išduodami ir tokia veikla negali būti vykdoma.