



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: Metalo g. 11, LT-28217 Utena, tel. (8 389) 68 784, faks. 8 7066 2000, el.p. utenos.skyrius@aaa.am.lt,
<http://gamta.lt>.

Visagino savivaldybės administracijai

2015-07-¹²
į 2015-06-23

Nr. (15.7)-A4-¹⁷⁹⁹⁶
Nr. (4.17)-1-3014

Kopija

Adresatams pagal sąrašą

**ATRANKOS IŠVADA DĖL PAVIRŠINIO VANDENS (LIETAUS) NUOTEKŲ APSKAITOS
PRIETAISŲ IR NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINIŲ VISAGINO MIESTE STATYBOS
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Informaciją atrankai pateikė – Visagino savivaldybės administracija, Parko g. 14, Visaginas, tel. (8 386) 60246, faks. (8 386) 31286, el.paštas: visaginas@visaginas.lt.

2. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius – Visagino savivaldybės administracija.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – paviršinio vandens (lietaus) nuotekų apskaitos prietaisų ir nuotekų valymo įrenginių (toliau- NVĮ) Visagino mieste statyba.

Planuojama ūkinė veikla atitinka veiklą, nurodytą Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (toliau- LR PŪV PAV) įstatymo 2 priedo rūšių sąrašo 11.3.2. punkte: paviršinių nuotekų valymo įrenginiai (skirti paviršinėms nuotekoms, surenkamoms kanalizacijos tinklais iš 50 ha ir didesnės teritorijos).

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Visagino miestas. Vieni NVĮ numatyti (išleistuvais Nr.1) ties esamu išleistuvu Taikos pr. pradžioje nesuformuotame sklype, o kiti NVĮ numatyti (išleistuvais Nr.2) įrengti Taikos pr. pabaigoje už sankryžos su Energetikų g.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas – Visagino mieste ant esamų lietaus nuotekų išvadų numatyta įrengti du naujus paviršinio vandens NVĮ. Paviršiniai NVĮ numatomi tipiniai-gamykliniai. Surinktos nuotekos bus valomos naftos atskirtuve su integruota smėliagaude ir išleidžiamos į griovį/upelį. Nuotekų surinkimo nuo trasos Nr.1 skaičiuojamasis nuotekų debitas $Q=15928,92$ l/s. Skaičiuojamasis valomo lietaus vandens debitas – 2389,34 l/s (15% didžiausio skaičiuojamojo srauto). Nuotekų surinkimo nuo trasos Nr.2 skaičiuojamasis nuotekų debitas $Q=7532,28$ l/s. Skaičiuojamasis valomo lietaus vandens debitas – 1129,84 l/s (15% didžiausio skaičiuojamojo srauto). Kiekvienoje trasoje numatoma sukompaktuoti kartu veikiančius 8 vnt. Paviršinių NVĮ. Kiekvieno vandens pralaidumas 300 l/s. Paviršinių NVĮ veikimo principas: naftos produktų atskirtuvai skirtas lietaus vandenims nuo didelio ploto aikštelių, miesto kelių išvalyti nuo neemulsifikuotų naftos produktų ir skendinčių medžiagų (pirmiausia, smėlio). Pirmiausia paviršinės nuotekos patenka į smėliagaudę, kur smėlio bei nuosėdų talpoje kietieji kūnai atskiriami nuo vandens. Iš smėliagaudės nuotekos patenka į kamerą su koalescenciniu filtrų mazgu. Lengvųjų skysčių atskirtuve tiek mechaniškai vandenyje emulsifikuoti naftos produktai, tiek kiti naftos produktai yra atskiriami nuo naudoto vandens. Atskirtuvai naudojami lengvaisiais naftos produktais, kurių tankis $\leq 0,85$ g/cm užterštam vandeniui valyti. Jeigu atskirtuvo konteineris, kuriame sukaupiami naftos produktai yra pilnas (tą parodo užsiblokavusi sklendė ir kyla vandens lygis atskirtuve) arba filtras yra pernelyg užterštas kietosiomis dalelėmis (kyla vandens lygis atskirtuve), apie tai gali būti pranešama, pasitelkiant aliarmo sistemą. Išvalytas vanduo išteka per išėjimo atvamzdį. Vandens paviršiuje susikaupę naftos produktai yra

nusiurbiami įrenginio aptarnavimo metu. Paviršinių NVĮ aptarnavimo dažnis priklauso nuo valymo įrenginių apkrovos ir turi būti nustatomas vykdant tiesioginius patikrinimus, matuojant susikaupusio šlamo bei skystų naftos produktų sluoksnių storį, bei atsižvelgiant į paviršinių nuotekų monitoringo rezultatus. Purvo nusodintuvą ir naftos skirtuvą ištuštinti rečiausiai vieną kartą metuose. Nepriekaištingam veikimui užtikrinti, purvo nusodintuvo ir naftos separatoriaus valymo intervalai nustatomi taip, kad nebūtų viršijama teršalų kaupimo talpa ir nebūtų apribojamas įrenginių veikimo efektyvumas. Naftos skirtuvu užtikrinamas pasiekiamas liekamasis naftos produktų kiekis mažiau 5 mg/l, nepriklausomai nuo teršalų koncentracijos įėjime. Eksploatuojant paviršinių NVĮ, pagrindinės susidarancios atliekos bus nusėdę nešmenys. Pagal Atliekų tvarkymo taisykles valymo įrenginiuose susidarancios smėlio ir naftos atliekos priskiriamos atliekų sąrašo kodams 19 08 02 ir 19 08 03. Kiekvienų NVĮ išleidimo vietose yra numatytos dvi išvalyto vandens kontrolei vykdyti apskaitos.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas- PŪV vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija – už 850 m į Vakarus Smalvos ir Smalvykščio ežerai ir pelkės (LTZAR0025).

6. Pastabos, pasiūlymai:

6.1. Apie šią atrankos išvadą planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas) privalo pranešti visuomenei, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 patvirtinto „Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo“ reikalavimais ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse bei pateikti su visuomenės informavimu susijusių dokumentų bei skelbimų kopijas.

6.2. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už PAV atrankoje pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Paviršinių nuotekų tvarkymas atitiks Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimus. Nauji NVĮ turės būti sertifikuoti, visi valymo elementai bus sandarūs.

7.2. Planuojama ūkinė veikla nėra „Natura 2000“ ekologinio tinklo ar saugomoje teritorijoje.

7.3. Veikla atitinka Visagino savivaldybės vandens tiekimo, nuotekų ir lietaus kanalizacijos tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano sprendinius.

8. Priimta atrankos išvada – atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis LR PŪV PAV įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, pagal atrankai pateiktą informaciją planuojamai ūkinei veiklai – paviršinio vandens (lietaus) nuotekų apskaitos prietaisų ir nuotekų valymo įrenginių Visagino mieste statyba – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis LR PŪV PAV įstatymo 7 straipsnio nuostatomis suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę Aplinkos ministerijos nustatyta tvarka teikti atsakingai institucijai, šiuo atveju Aplinkos apsaugos agentūrai, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, o planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (užsakovas), poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas, poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Taršos prevencijos ir leidimų departamento
Utenos skyriaus vedėja



Loreta Jovaišienė

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ
DEPARTAMENTO UTENOS SKYRIAUS 2015-07-22 RAŠTO NR. (15.7)-A4- 4996
ADRESATŲ SĄRAŠAS

Visagino priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

Karlių k., 30270 Visagino sav.
tel. (8 386) 25019, faks. (8 386) 61260
el. p. visaginas.pgv@vpgt.lt

*Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos
Utenos teritoriniam padaliniui*

Utenio g. 5, 28248 Utena
tel./faks. (8 389) 59748
el.p. utena@heritage.lt

Utenos visuomenės sveikatos centrui

S. Dariaus ir S. Girėno g. 12, 28240 Utena
tel./faks. (8 389) 61941
el. p. info@utenosvsc.sam.lt

Žiniai:

Aplinkos ministerijos Utenos regiono aplinkos apsaugos departamentui

El. p. utena@urd.am.lt