



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Valstybės biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. (8~5) 266 2808. faks. (8~5) 266 2800, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898. PVM mokesčio kodas LT100001069417.

UAB „Aplinkos projektai“	2011-12-05	Nr. (2.2)-A4- 3759
	į 2011-11-03	Nr. R-11/125

UAB „Lithidro“

Šakių rajono savivaldybės administracijai

Marijampolės visuomenės sveikatos centro Šakių skyriui

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Marijampolės teritoriniam padaliniiui

Šakių priešgaisrinei gelbėjimo tarnybai

Kopija

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Marijampolės regiono aplinkos apsaugos
departamentui

DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ŠAKIŲ RAJONO KUDIRKOS NAUMIESČIO HIDROELEKTRINĖS ĮRENGIMAS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS IŠVADOS

1. Informaciją atrankai pateikė UAB „Aplinkos projektai“, Tuskulėnų g. 33c-402, Vilnius, tel. (8 5) 275 79 00.

2. Užsakovas – UAB „Lithidro“, Vilniaus g. 6, Alytus, tel. (8 652) 38 888, 8615 21 435.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Šakių rajono Kudirkos Naumiesčio hidroelektrinės įrengimas.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Kudirkos Naumiesčio miestelis, Kudirkos Naumiesčio seniūnija, Šakių rajonas, buvusios hidroelektrinės užtvakos vietoje prie Kudirkos Naumiesčio tvenkinio, esančio ant Šešupės upės 116 km atstumu nuo žiočių.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:

Kudirkos Naumiesčio tvenkinys (tvenkinio kodas: 15050006) įrengtas 1933 m., rytiniame Kudirkos Naumiesčio miestelio pakraštyje ant Šešupės upės (kodas: 146010). Kudirkos Naumiesčio tvenkinys įrašytas į valstybinės reikšmės vandens telkinių sąrašą. Iki 1975 m. prie tvenkinio veikė hidroelektrinė (toliau - HE). Šiuo metu tvenkinio vandens pertekliaus pralaida išgriuvusi, dėl blogos hidrotechnikos statinių būklės tvenkinys išleistas, statiniai avarinės būklės. Planuojamos veiklos vieta, esanti Kudirkos Naumiesčio miesto teritorijoje, nepatenka į Europinio ekologinio tinklo *Natura 2000* teritorijas bei nesiriboja su tokį statusą turinčiomis teritorijomis. Planuojamos veiklos vieta patenka į Kudirkos Naumiesčio miestelio istorinio centro (unikalus objekto kodas: 17093) teritoriją.

Numatoma gaminti elektros energiją, panaudojant Šešupės upės hidroenergetinius išteklius. Hidroelektrinės elektros energijos gamybai numatoma naudoti tik tranzitinį upės nuotėkį. Planuojama rytiniame upės krante statyti naują hidroelektrinės pastatą, taip pat naują užtvanką.

tvenkinį užpildyti vandeniu, nekeičiant jo pagrindinių charakteristikų. Prie hidroelektrinės numatoma įrengti privažiavimo kelią. Bus įrengiamas žuvitakis.

Numatomi preliminarūs techniniai rodikliai: tvenkinio NPL = 30,7 m, patvankos aukštis 4,0 m, tvenkinio tūris 480 tūkst.m³, tvenkinio plotas 20,5 ha, tvenkinio ilgis 2,5 km, instaliuota HE galia 460 kW, turbinų skaičius 3 vnt., elektros energijos išdirbis vidutinio vandeningumo (50% tikimybės) metais 1048 tūkst. kWh.

5¹. Atsižvelgiant į tai, kad planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir nedaro neigiamo poveikio šalia esančioms šio tinklo teritorijoms, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas - netikslingas.

Pastabos ir pasiūlymai:

6.1. su atrankos išvada supažindinti visuomenę aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymo Nr. D1-370 (Žin., 2005, Nr. 93-3472; 2010, Nr. 2-81) nustatyta tvarka ir apie atliktą supažindinimą informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą;

6.2. nustatyta tvarka parengti Poveikio aplinkai vertinimo programą ir Poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą.

7. Pagal pateiktą poveikio aplinkai atrankos medžiagą pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. užtvankos statybai parinkta nauja vieta, todėl naujos užtvankos ir HE statyba gali sukelti tiesioginį ar netiesioginį neigiamą poveikį aplinkai;

7.2. dėl upės hidrologinio režimo ir hidromorfologinių charakteristikų pasikeitimo reikalinga nustatyti, apibūdinti ir įvertinti galimą tiesioginį ir netiesioginį planuojamos ūkinės veiklos poveikį gyvūnijai ir augalijai, dirvožemiui, vandeniui (galimas vandens telkinio kokybės ir būklės suprastėjimas), kraštovaizdžiui ir biologinei įvairovei bei šių aplinkos komponentų tarpusavio sąveikai;

7.3. tvenkinio įrengimas gali daryti neigiamą įtaką privačių žemės savininkų sklypams, kurie gali patekti į užliejamų ir/ar įmirkusių žemės plotų ribas, kadangi planuojamos statybos patenka į Kudirkos Naumiesčio miestelio teritoriją;

7.4. galimas planuojamos ūkinės veiklos tarpvalstybinis poveikis Rusijos Federacijos teritorijoje.

8. Priimta atrankos išvada - planuojamai ūkinei veiklai, Šakių rajono Kudirkos Naumiesčio hidroelektrinės įrengimas, poveikio aplinkai vertinimas privalomas.

Direktorius

Raimondas Sakalauskas