



**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>.

UAB „Hidroterra”

2015-04-20
į 2015-03-25

Nr. (15.7)-A4-4364
Nr. 15/43

Kopija

Adresatams pagal sąrašą

**ATRANKOS IŠVADA DĖL PLANUOJAMOS ANTALIEPTĖS HE REKONSTRUKCIJOS,
ĮRENGIANT PAPILDOMĄ TURBINĄ GAMTOSAUGINIAM DEBITUI, POVEIKIO
APLINKAI VERTINIMO**

1. Informaciją atrankai pateikė – UAB „Hidroterra”, Perkūnkiemio g. 4A, 12128 Vilnius, tel. (8 5) 2321807.

2. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius – UAB „Vaizga“, Montuotojų g. 2, 89101 Mažeikiai, tel. (8 443) 96240, faks. (8 443) 96241.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Antalieptės hidroelektrinės (HE) rekonstrukcija, įrengiant papildomą turbiną gamtosauginiam debitui.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta – Zarasų r. sav., Antalieptės mstl., A. Žilėno g. 15, esamas Antalieptės HE pastatas.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas – Antalieptės HE buvo pastatyta 1961 m., rekonstruota 2002 m., pakeičiant vieną iš senų turbinų nauja Banki tipo CINK turbina. Antalieptės HE eksploatacijos pagrindiniai uždaviniai yra užtikrinti gamtosauginio debito praleidimą ir išlaikyti kuo stabilesnį vandens lygį tiek tvenkinyje, tiek jo žemutiniame bjeje. Esama CINK turbina teoriškai gali praleisti gamtosauginį debitą, bet praktiškai sunku tai atlikti, nes turbinos darbo diapazonas yra pakankamai didelis – nuo 0,7 iki 3,7 m³/s. Pažymėtina, kad Šventosios upės gamtosauginis debitas (Q_g) ties Antalieptės HE yra = 0,7 m³/s.

Planuojama veikla numatoma atlikti Antalieptės HE rekonstrukciją, papildomai įrengiant turbiną, pritaikytą gamtosauginiam debitui praleisti. Jos pralaidumas numatomas nuo 0,7 iki 1,28 m³/s. Tai yra tris kartus mažesnio pralaidumo turbina, todėl jos pralaidumo valdymas yra tikslesnis, darbas efektyvesnis ypatingai mažo vandeningumo metu. Dėl numatomos papildomos turbinos instaliavimo elektros energijos išdirbis praktiškai nesikeis. HE techniniai rodikliai taip pat praktiškai nesikeis. Numatomas papildomas HE pajėgumas – 340 kW generatoriaus gnybtuose. Planuojamos įrengti papildomos turbinos tipas Frensis, markė FG-6-60. Papildoma turbina planuojama statyti esamo HE pastato viduje. Tam tikslui perdangoje bus padaroma anga čiuulpvamzdžiui, turbina bus prijungiama prie esamo slėginio vamzdžio į CINK turbiną, pastatant automatinę sklendę. Turbinų darbo eiliškumą nusako sąlyga, kad nauja papildoma turbina ir CINK turbina kartu dirbti negali, nes jos prijungtos prie to pačio vamzdžio. Su senomis turbinomis papildoma turbina kartu dirbti galės, priklausomai nuo situacijos ir upės nuotėkio.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas- Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir su ja nesiriboja. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija yra už 100 m esantis Gražutės regioninis parkas (LTZAR0024).

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.

6.3. Vadovaujantis Tvenkinių naudojimo ir priežiūros tipinėmis taisyklėmis (LAND 2-95), patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos 1995 m. kovo 7 d. įsakymu Nr.33 „Dėl tvenkinių naudojimo ir priežiūros tipinių taisyklių (LAND 2-95) patvirtinimo“ reikalinga parengti Antalieptės HE tvenkinio naudojimo ir priežiūros taisykles.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą:

7.1. Planuojama ūkinė veikla nėra „Natura 2000“ ekologinio tinklo teritorijoje. Pagal Gražutės regioninio parko funkcinį zonavimą planuojama teritorija yra Antalieptės gyvenamojoje zonoje.

7.2. Infrastruktūra, reikalinga papildomos turbinos įrengimui, yra esamame HE pastate. Visi numatomi darbai bus vykdomi tik pastato viduje.

7.3. Planuojama veikla neturės reikšmingos neigiamos įtakos paviršinio ir požeminio vandens hidrologiniams režimo pokyčiams ir vandens kokybei.

7.4. Papildomos turbinos įrengimas turės teigiamą įtaką minimalių upės debitų praleidimui, sudarys palankesnes sąlygas išlaikyti stabilesnį vandens lygį tvenkinyje ir jo žemutiniame bjeffe.

8. Priimta atrankos išvada – atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, pagal atrankai pateiktą informaciją planuojamai ūkinei veiklai – Antalieptės HE rekonstrukcijai, įrengiant papildomą turbiną gamtosauginiam debitui – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo 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 2015-04- RAŠTO NR. (15.7)-A4-
ADRESATŲ SĄRAŠAS**

Zarasų rajono savivaldybės administracijai

Sėlių a. 22, 32110 Zarasai
tel. (8 385) 37155, faks. (8 385) 37172
el. p. info@zarasai.lt

Utenos apskrities priešgaisrinės gelbėjimo valdybos

Zarasų priešgaisrei gelbėjimo tarnybai

K. Donelaičio g. 1, 32128 Zarasai
tel./ faks. (8 385) 37126,
el. p. zarasai.pgt@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