



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. aaa@aaa.am.lt, http://gamta.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

Melioracijos sistemų ir hidrotechnikos statinių
naudotojų asociacijai „Kesiai“
K. Kasakauskio g. 14, Akmenė

2014-01-28
į 2014-01-15

Nr. (2.6)-A4- 406
Nr.

Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL AGLUONOS UPELIO UŽTVANKOS IR HIDROTECHNINIŲ STATINIŲ REKONSTRUKCIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė – Melioracijos sistemų ir hidrotechninių statinių naudotojų asociacija „Kesiai“, K. Kasakauskio g. 14, Akmenė, tel.: (8 687) 10 233, 8 615 22932.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – Melioracijos sistemų ir hidrotechninių statinių naudotojų asociacija „Kesiai“, K. Kasakauskio g. 14, Akmenė, tel.: (8 687) 10 233, 8 615 22932.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Agluonos upelio užtvankos ir hidrotechninių statinių rekonstrukcija.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta – Šiaulių apskritis, Akmenės r. sav., Naujosios Akmenės kaimiškoji sen., Kivylių k. ir Akmenės sen., Kesių k., Agluonos upelio užtvanka.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas – Planuojama rekonstruoti Lietuvos Respublikai nuosavybės teise priklausančius, Akmenės rajono savivaldybės turto patikėjimo teise valdomus Agluonos upelio užtvanką bei hidrotechninius statinius (šachtinę vandens pralaidą įrengtą 1976 metais), t.y. patvenkus Agluonos upę (kodas – 30011181) susidariusio Kivylių tvenkinio (kodas – 30050271) užtvanką bei hidrotechninius statinius. Užtvanka yra 193 m ilgio bei 6,5 m pločio. Kivylių tvenkinio plotas esant NPL 69,00 m – 82,8 ha, tvenkinio plotas esant žemiausiam VL 68,50 m – 74,0 ha, gamtosauginis debitas – 0,015 m³/s, aukščiau esančių tvenkinių įtakos nėra.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija (toliau – PŪV teritorija) nepatenka į saugomas ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia saugoma teritorija – Kamanų valstybinis gamtinis rezervatas, į kurią patenka „Natura 2000“ Buveinių apsaugai svarbi teritorija (toliau – BAST teritorija) – Kamanų pelkė (LTAKM0001) ir Paukščių apsaugai svarbi teritorija (toliau – PAST teritorija) – Kamanų pelkė (LTAKMB001), nutolusi apie 3,5 km į pietus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Kultūros vertybių registro duomenimis, PŪV teritorijoje kultūros vertybių nėra, tačiau PŪV teritorija ribojasi su nekilnojamųjų kultūros vertybių kompleksu, esančio Kesių k., Akmenės sen., Akmenės r. sav., kurį sudaro: Alkos kalnas ir mitologinis akmuo (unikalus objekto kodas – 23145), kalnas (unikalus objekto kodas – 1819), akmuo (unikalus objekto kodas – 23146), apsaugos zonomis. Šios nekilnojamosios kultūros vertybės nuo PŪV vietos nutolusios apie 250 m šiaurės vakarų kryptimi. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nėra urbanizuota. Neigiamo poveikio dėl planuojamos ūkinės veiklos gyvenamajai ir rekreacinei aplinkai nenumatoma.

Planuojama ūkinė veikla yra projekto „Agluonos upelio užtvankos ir hidrotechninių statinių rekonstrukcija“ įgyvendinimas. Numatoma pasinaudoti ES fondų lėšomis. Įgyvendinant projektą planuojama rekonstruoti Kivylių tvenkinio (Agluonos upelio) hidrotechninius statinius bei apsauginius pylimus virš jų (šachtinę vandens pralaidą ir žemių užtvanką). Žemių užtvankai numatoma pakeisti gelžbetoninėmis plokštėmis deformuotus šlapiojo šlaito stiprinimus, užtvankos

drenažą, susidėvėjusius sausojo šlaito papėdės gelžbetoninius vandens nuleidimo latakus, atstatyti nusidėvėjusią žvyro dangą užtvankos keteroje, sargšulius (signalinius stulpelius), pakeisti laiptų turėklus ir atstatyti betono ištrupėjimus juose. Rekonstruojant šachtinę pralaidą, numatoma pakeisti avarinius gelžbetoninius lieptus (tiltelius), specialiais cemento skiediniais atstatyti šachtinės pralaidos gelžbetoninių konstrukcijų ištrupėjimus, pakeisti susidėvėjusius šandorus, visas surūdijusias metalo konstrukcijas, atlikti slopinimo šulinio sienų hidroizoliaciją, gelžbetoninėmis plokštėmis ir monolitiniu betonu pakeisti deformuotus nuvedamojo kanalo šlaitu stiprinimus, papildyti galinį akmenų metinį.

Šiuo metu dalis žemių užtvankos ir šachtinės pralaidos konstrukcijų yra avarinės būklės. Labiausiai susidėvėjęs šlapiojo žemių užtvankos šlaito stiprinimas gelžbetoninėmis plokštėmis, užtvankos drenažas bei žvyro danga keteroje. Šachtinės vandens pertekliaus pralaidos visos metalinės konstrukcijos avarinės būklės – surūdiję. Ištrupėjusios pralaidos vamzdžių sandūros, slopinimo šulinio sienos, suirusios nuvedamojo kanalo stiprinimų gelžbetoninės plokštės.

Šachtinė pralaida bus rekonstruojama pažeminus tvenkinio vandens lygį iki 67,00 aukščio – 2 m. Rekonstravimo metu 67,00 m vandens lygis turės būti palaikomas ir reguliuojamas sudedamų dviejų eilių šandorų pagalba. Pažeminant vandens lygį bus laikomasi aplinkosauginių reikalavimų. Per pirmąsias 5 paras vandens lygis bus pažemintas ne daugiau kaip po 0,2 m, o vėliau prireikus po 0,5-0,7 m. Žuvų neršto metu (nuo kovo 15 d. iki birželio 30 d.) vandens lygio pažeminimas tvenkinyje nebus vykdomas.

Rekonstrukcijos darbams vykdyti bus naudojama ši statybinė technika: ekskavatorius, buldozeris, autogreideriai, traktorius, kranas, pneumoplaktukas, autosavivartis, kilnojamas suvirinimo agregatas, vibroplokštė, vibroplūktuvai. Dalis darbų bus atliekama rankiniu būdu.

Hidrotechninių statinių rekonstrukcijai bus naudojamos sertifikuotos aplinkai nekenksmingos statybinės medžiagos (PVC drenažo vamzdžiai, betonas, gelžbetonio plokštės, metalas).

Rekonstrukcijos projektą numatyta įgyvendinti 2014-2015 metais. Darbus numatyta vykdyti šiltuoju (sausuoju) metų laikotarpiu, atsižvelgiant į oro sąlygas.

Numatoma, kad planuojamos ūkinės veiklos metu susidarys iki 400 t betono ir gelžbetonio atliekų ir iki 15 tonų metalo. Rekonstrukcijos metu susidarysiančios atliekos bus atiduodamos atliekas tvarkančioms įmonėms, pavojingų ir radioaktyvių medžiagų naudoti ir saugoti nenumatoma.

Rekonstrukcijos darbų vykdymo metu numatomas laikinas triukšmo padidėjimas dėl statybinės įrangos darbo, tačiau atsiradęs triukšmas bus nežymus, neviršys leistinų triukšmo normų. Rekonstrukcijos darbai bus vykdomi darbo valandomis nuo 8 iki 18 val.

Planuojama ūkinė veikla nesukels vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ir nejonizuojančios spinduliuotės. Numatyta vykdyti veikla nesusijusi su dirvožemio tarša ar erozija.

Planuojamos ūkinės veiklos metu numatoma oro tarša nuo rekonstrukcijos darbams naudojamos technikos išmetamų oro teršalų, tačiau į aplinkos orą išmetamų teršalų koncentracijos neviršys nustatytų ribinių verčių.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į saugomas ir Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia saugoma teritorija – Kamanų valstybinis gamtinis rezervatas, į kurią patenka „Natura 2000“ BAST teritorija – Kamanų pelkė (LTAKM0001) ir PAST teritorija – Kamanų pelkė (LTAKMB001), nutolusi apie 3,5 km į pietus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Planuojamos ūkinės veiklos vykdymas neturės įtakos minėtoms teritorijoms.

6. Pastabos ir pasiūlymai

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas, vadovaudamasis Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo

procesu tvarkos aprašo patvirtinimo“ apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

6.2. Vandens lygis tvenkinyje gali būti žeminamas arba vanduo tvenkinyje gali būti išleidžiamas tik gavus leidimą vadovaujantis Leidimų pažeminti vandens lygį tvenkiniuose ir užtvenktuose ežeruose išdavimo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. D1-695 „Dėl leidimų pažeminti vandens lygį tvenkiniuose ir užtvenktuose ežeruose išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“.

6.3. Hidrotechnikos statinių rekonstrukcijos darbų nevykdyti žuvų neršto ir migracijos laikotarpiais.

6.4. Užtikrinti, kad vykdant rekonstrukciją, darbų metu susidarančios atliekos ir naftos produktai iš mechanizmų nepatektų į vandens telkinius.

6.5. Po projekto įgyvendinimo užtikrinti, kad pažeistos teritorijos bus sutvarkytos.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. Planuojama ūkinė veikla nepatenka ir nesiriboja su Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorija.

7.2. Neigiamo poveikio dėl planuojamos ūkinės veiklos gyvenamajai ir rekreacinei aplinkai nenumatoma.

7.3. Planuojama ūkinė veikla nesukels vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ir nejonizuojančios spinduliuotės.

7.4. Planuojamos ūkinės veiklos metu į aplinkos orą išmetamų teršalų koncentracijos neviršys nustatytų ribinių verčių.

7.5. Planuojamos ūkinės veiklos metu susidarysiančios atliekos bus atiduodamos atliekas tvarkančioms įmonėms, pavojingų ir radioaktyvių medžiagų naudoti ir saugoti nenumatoma.

7.6. Hidrotechnikos statinių rekonstrukcijos darbai bus vykdomi darbo valandomis nuo 8 iki 18 val. Planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas triukšmas neviršys leistinų triukšmo normų.

7.7. Po rekonstrukcijos bus sutvarkyti statiniai, kurie šiuo metu yra avarinės būklės.

8. Priimta atrankos išvada – planuojamai ūkinei veiklai, Agluonos upelio užtvankos ir hidrotechninių statinių rekonstrukcija, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada galioja 3 metus nuo jos viešo paskelbimo dienos. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 9 dalies nuostatomis, suinteresuota visuomenė per 20 darbo dienų nuo atrankos išvados paskelbimo dienos turi teisę teikti atsakingai institucijai, šiuo atveju Aplinkos apsaugos agentūrai, pasiūlymus persvarstyti atrankos išvadą, kiti poveikio aplinkai vertinimo proceso dalyviai: planuojamos ūkinės veiklos organizatorius, poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas ir poveikio aplinkai vertinimo subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Aplinkos būklės vertinimo departamento
direktorius



Mindaugas Gudas

Adresatams pagal sąrašą. Aplinkos apsaugos agentūros 2014-01-28 raštas Nr. (2.6)-A4-406

Akmenės rajono savivaldybės administracijai

L. Petravičiaus a. 2, LT-85132, Naujoji Akmenė

Tel.: (8 425) 57 133, faks.: (8 425) 56 594

Šiaulių visuomenės sveikatos centrui

Vilniaus g. 229, LT-76343, Šiauliai

Tel.: (8 41) 59 63 73, faks.: (8 41) 52 54 75

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Šiaulių teritoriniam padaliniui

Aušros al. 15, LT-76299, Šiauliai

Tel.: (8 41) 52 36 64

Šiaulių apskrities priešgaisrinei gelbėjimo valdybai

J. Basanavičiaus g. 89, LT-76160, Šiauliai

Tel.: (8 41) 39 79 11, faks.: (8 41) 39 79 39

Žiniai:

LR AM Šiaulių regiono aplinkos apsaugos departamentui

M.K.Čiurlionio g. 3, LT-76303, Šiauliai

Tel.: (8 41) 52 41 43, faks.: (8 41) 50 37 05