



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

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898.
Skyriaus duomenys: M.K. Čiurlionio g. 3, LT-76303 Šiauliai, tel. (8 41) 59 6416, faks. 8 7066 2000, el.p. siauliu.skyrius@aaa.am.lt,
http://gamta.lt.

UAB „Radviliškio šiluma“
Žironų g. 3, LT-82143 Radviliškis

2015-04-01
Į 2015-03-27

Nr. (15.6)-A4-3479
Nr. S-142

Adresatams pagal sąrašą

**ATRANKOS IŠVADA
DĖL CENTRALIZUOTO ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ MODERNIZAVIMO UAB
„RADVILIŠKIO ŠILUMA“ II ETAPO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO**

1. Informaciją atrankai pateikė: UAB „Radviliškio šiluma“, Žironų g. 3, LT-82143 Radviliškis, tel.: (8 422)60872, mob.: (8 686)00633, faks.: (8 422)60873, el. p. pranas@radsiluma.lt

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: UAB „Radviliškio šiluma“, Žironų g. 3, LT-82143 Radviliškis, tel.: (8 422)60872, mob.: (8 686)00633, faks.: (8 422)60873, el. p. pranas@radsiluma.lt

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas: Centralizuoto šilumos tiekimo tinklų modernizavimas UAB „Radviliškio šiluma“ II etapas.

Atranka atliekama, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 14 punktu.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta: Rekonstruojamos trasos eina valstybei priklausančia teritorija. Šiaulių apskrities teritorijos bendrajame plane numatyta, kad reikia užtikrinti urbanizuotų vietovių aprūpinimą šilumine energija, modernizuoti esamus šilumos tinklus, kad nuostoliai skirstymo tinkluose būtų minimalūs. Bendrajame plane centralizuoto šilumos tiekimo infrastruktūros plėtros srityje numatyta, kad rekomenduojama rekonstruoti šilumos trasas taikant betranšėjines technologijas. Radviliškio r. sav. 2012-2020 m. strateginiame plėtros plane numatytas tikslas yra vystyti energetikos ūkį diegiant efektyvias šiuolaikines technologijas. Šio tikslo įgyvendinimui numatyta priemonė, apimti šilumos energijos perdavimo ir paskirstymo tinklų bei susijusios infrastruktūros modernizavimą ir plėtrą.

Radviliškio r. sav. tarybos 2014-03-18 sprendimu Nr. T-230 patvirtintas Radviliškio rajono savivaldybės šilumos ūkio specialusis planas, kuriame numatyta išlaikyti esamą centralizuotą šilumos tiekimo sistemą, o patikimam vartotojui aprūpinimui šiluma, pagal poreikį kloti naujus centralizuotus šilumos tinklus bei vykdyti esamų centralizuotų šilumos tinklų rekonstrukciją.

Arčiausiai planuojamų rekonstruoti šilumos tinklų Radviliškio m. yra į pietvakarius, už 5 km, esantis Liepinės pedologinis draustinis. Arčiausiai Šeduvos m. esanti saugoma teritorija yra apie 2,0 km į rytus esantis Daugyvenės kraštovaizdžio draustinis, Linkaičių kaime – apie 8,0 km į šiaurės rytus esantis Radvilonių botaninis draustinis. Artimiausia „Natura 2000“ teritorija šalia Radviliškio m. yra apie 5 km atstumu į pietvakarius esantis Sulinkių durpynas, o šalia Šeduvos m. – apie 3,0 km į pietryčius esantis Kurklių miškas, Linkaičių – apie 8,0 km į šiaurės rytus esantis Radvilonių miškas. Artimiausių (Radviliškio m.) kultūros paveldo vertybių statusą turinčių vietų ir

objektų (varpinė, kapinės, Radviliškio geležinkelio stoties statinių kompleksas) yra šalia planuojamos ūkinės veiklos, tačiau rekonstruojamos trasos neina per šių objektų teritoriją. Šeduvos m. ir Linkaičių gyvenvietėje rekonstruojamos trasos neina per nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijas.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas: Numatoma, kad dėl atnaujintų vamzdynų bei naudojamų šiuolaikinių technologijų, skaičiuotini šilumos nuostoliai rekonstruotose atkarpose sumažės nuo 2449 MWh iki 900 MWh per metus. Nuostolių modernizuojamose atkarpose sumažėjimas sudarys 1549 MWh per metus arba 63% nuo buvusių nuostolių lygio.

Rekonstravus Radviliškio, Šeduvos miestų ir Linkaičių šilumos tiekimo tinklus, kasmet planuojama tiekti apie 58,5 GWh šilumos. Rekonstruojamų šilumos tiekimo trasų bendras ilgis siekia 3,817 km, vamzdynų skersmuo DN50 – DN250. Bus paklota 3,817 km vamzdynų, kurių diametras DN40 – DN250. Visi modernizuojami vamzdynai klojami esamose trasų vietose. Darbų metu kasimo technika atkasami esami vamzdynai, o nukastas dirvožemio sluoksnius bus kaupiamas šalia darbų vietos įrengtose aikštelėse ir po naujų vamzdynų sumontavimo dirvožemis bus naudojamas vamzdynų užpylimui bei vejų atstatymui. Esami medžiai ir kiti želdiniai, esantys šilumos tinklų apsaugos zonoje ir akivaizdžiai trukdantys darbams, bus persodinami arba iškertami. Esami išsaugomi medžiai, patenkantys į tinklų klojimo zoną, bus apsaugomi aprišant jų kamienus 2 m aukščio lentomis. Tose vietose kur vamzdynai kerta gatves ar įvažiavimus į kiemus, panaudojant statybinę techniką, bus nuardoma kelio ir šaligatvio danga. Tinkama pakartotinai panaudoti šaligatvio danga bus saugoma šalia darbo vietų ir baigus darbus panaudojama dangų atstatymui. Išardyto asfalto gabalai bus vežami perdirbti į asfalto gamybos įmonę, o dangos atstatomos paklojant naują asfalto dangą.

Statybinio laužo kiekis, susidarantis renovuojant šilumos trasas, yra: asfaltas – 200 t, metalas – 100 t, izoliacinės medžiagos – 100 t, kitos statybinės atliekos – 0,5 t, mišrios statybinės laužas – 1500 t. Visos planuojamos ūkinės veiklos metus susidaranti atliekos bus atiduodamos atliekų tvarkytojams.

Šilumos trasos rekonstrukcijos metu, grunto drėkinimui, vamzdynų pirminiam praplovimui ir hidrauliniam bandymui bus sunaudojama 110 m³ vandentiekio vandens. Panaudotas vanduo bus išleistas į miesto kanalizacijos tinklus. Išleidžiamame vandenyje suspenduot dalelių kiekis numatoma, kad neviršys 25 mg/l.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas: Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas ir nėra šių teritorijų artimoje aplinkoje, todėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Pastabos, pasiūlymai:

6.1. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas nedelsdamas turi pranešti visuomenei apie priimtą atrankos išvadą vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakyme Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatyta tvarka.

6.2. Apie pranešimo paskelbimą tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą, kartu pridėdamas laikraščiu, kuriuose skelbtas pranešimas kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

6.3. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje atrankos išvada 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. Planuojama ūkinė veikla neprieštaruoja Radviliškio r. bendrojo plano sprendiniams.

7.2. Numatoma, kad rekonstravus centralizuoto šilumos tiekimo vamzdynus, sumažės šilumos nuostoliai 1549 MWh per metus arba 63% nuo buvusių nuostolių lygio.

7.3. Teritorija nepatenka į saugomas teritorijas ir nepasižymi vertingomis ar retų rūšių buveinėmis.

7.4. Esami išsaugomi medžiai, patenkantys į tinklų klojimo zoną, bus apsaugomi aprišant jų kamienus 2 m aukščio lentomis.

8. Priimta atrankos išvada – Centralizuoto šilumos tiekimo tinklų modernizavimui UAB „Radviliškio šiluma“ II etapui 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 subjektai per 10 darbo dienų nuo atrankos išvados gavimo dienos turi teisę pateikti atsakingai institucijai motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą.

Vedėja



Virgilija Kozakienė

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS TARŠOS PREVENCIJOS IR LEIDIMŲ
DEPARTAMENTO ŠIAULIŲ SKYRIAUS 2015 M. BALANDŽIO 1D. RAŠTO NR. (15.6)-A4-3479
ADRESATŲ SĄRAŠAS

Radviliškio rajono savivaldybė

Aušros a. 10, LT- 82196 Radviliškis
tel. (8 422) 69 003, faks. (8 422) 69 000,
el. p. informacija@radviliskis.lt

Šiaulių visuomenės sveikatos centras

Vilniaus g. 229, LT- 76343 Šiauliai,
tel. (8 41) 596 373; faks. (8 41) 525 475,
el. p. info@siauliuvsc.sam.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos

Šiaulių teritorinis padalinys

Aušros al. 15, LT- 76299 Šiauliai,
tel. (8 41) 523 664; faks. (8 41) 523 665,
el. p. siauliai@heritage.lt

Šiaulių apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba

Basanavičiaus g. 89, LT- 76160 Šiauliai,
tel. (8 41) 397 900; faks. (8 41) 397 939,
el. p. siauliai.pgv@vpgt.lt

Žiniai:

Šiaulių regiono aplinkos apsaugos departamentas

M. K. Čiurlionio g. 3, LT-76303 Šiauliai,
Tel./faks. (8 41) 503 705,
el. p. srd@srd.am.lt