



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel.+370 70662008, faks.+370 70662000, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898 PVM mokėtojo kodas LT100001069417.

UAB „Tiltų ekspertų centras“	2013-12-18	Nr. (2.6)-A4- 4764
T. Ševčenkos g. 16A/Vytenio g. 14	į 2013-11-19	Nr. 820-13
LT-03111 Vilnius		

Adresatams pagal sąrašą

ATRANKOS IŠVADA DĖL VALSTYBINĖS REIKŠMĖS MAGISTRALINIO KELIO A14 VILNIUS – UTENA RUOŽO NUO 21,50 IKI 39,20 KM REKONSTRAVIMO POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Informaciją pateikė – UAB „Tiltų ekspertų centras“, T.Ševčenkos g. 16A/Vytenio g. 14, LT-03111 Vilnius, tel.: (8 52) 105318.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – Lietuvos automobilių kelių direkcija prie Susisiekimo ministerijos. J. Basanavičiaus g. 36/2, LT-03109 Vilnius, tel.: (8 5) 232 96 00, faks.: (8 5) 232 96 09, el. p.: info@lakd.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Valstybinės reikšmės magistralinio kelio A14 Vilnius – Utena ruožo nuo 21,50 iki 39,20 km rekonstravimas.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta – Vilniaus apskritis, Vilniaus rajonas, Riešės, Nemenčinės ir Paberžės seniūnijos.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

Dviejų eismo juostų valstybinės reikšmės magistralinis kelias A14 jungia Vilnių su Utena bei aplinkines gyvenvietes (Paberžę, Giedraičius, Molėtus) su Lietuvos automobilių kelių tinklu. Planuojamo rekonstruoti kelio ruožo ilgis 17,7 km. Kelio apsaugos zonos plotis 70 m į abi kelio puses nuo kelio sankasos briaunų. Į kelio apsaugos zoną patenka 5 gyvenamieji namai, esantys šiais adresais: Bielazariškių k. 5 (Riešės sen.), Varniškių k. (Riešės sen., sklypo nr. 4170/800:83), Molėtų pl. 298, Varniškių k. (Riešės sen.), Mileikių k. 4 (Nemenčinės sen.), Ličiūnų k. 2 (Paberžės sen.), gyvenamasis namas, neturintis adreso, esantis kelio pikete PK:36+591. Šiuo metu ir po rekonstrukcijos kelias bus dviejų eismo juostų.

Šiuo metu planuojamame rekonstruoti kelio ruože (toliau – Kelio ruožas) įrengta betono plokščių (važiuojamoji dalis) ir asfaltbetonio (kraštinės saugos juostos) danga. Kelio ruože esanti kelio danga yra blogos būklės: daug skersinių ir išilginių plyšių, važiuojamoji dalis nelygi, betoninių plokščių kraštai aptrupėję. Kelio važiuojamosios dalies plotis 7,5 – 9,5 m, kraštinių saugos juostų po 1m, kelkraščių plotis 1-2,5 m. Kelio ruože yra 12 autobusų stotelių, dvi poilsio aikštelės, 17 gelžbetoninių vamzdinių pralaidų. Kelio ruože yra 2 keturšalės sankryžos su rajoninės reikšmės keliais Nr. 5207 Nemenčinė – Eitminiškės – Paberžė ir Nr. 28120 Joniškis – Dubingiai – Dirmeitai.

Planuojama, kad rekonstruojant kelią bus įrengiama nauja asfalto dangos konstrukcija, pėsčiųjų takai, rekonstruojamos esamos sankryžos ir nuvažos, rekonstruojamos senos ir įrengiamos naujos autobusų aikštelės, įrengiami peronai ir keleivių paviljonai, rekonstruojamos poilsio aikštelės ir apsauginiai kelio atitvarai. Taip pat planuojama nuo autobusų stotelių įrengti pėsčiųjų takus. Visą rekonstruojamo kelio ruožą numatoma aptverti tvora, apsaugančia nuo gyvūnų patekimo ant važiuojamosios dalies, o intensyvaus eismo sankryžose, tvorą užlenkti apie 100 m, sankryžose su vietinės reikšmės ar miško keliukais bei nuvažose į sodybas siūloma įrengti horizontalius barjerus. Rekonstruojamo kelio 33,78 kilometre suprojektuota pragina laukiniams gyvūnams. Rekonstruojant kelią numatoma pašalinti kelio juostoje augančius medžius ir krūmus, kurie trukdo kelio rekonstravimo darbams ir pavojingi eismo saugumui.

Planuojamo rekonstruoti kelio plotis suprojektuotas 12 m, kur kelio dangos plotis 9 m (7 m važiuojamoji dalis ir po 1 m kraštinės saugos juostos) ir kelkraščiai po 1,5 m. Planuojama, kad po rekonstrukcijos, kelio išilginiame profilyje, kelias bus vidutiniškai 15 cm aukštesnis už esamą. Planuojama, kad rekonstruojant kelią bus paliekama sena betoninių plokščių danga, ją suskaldant giljotina 1 m pločio juostomis, ir ant jos klojama asfalto dangos konstrukcija. Laikinas statybos ir statybos medžiagų sandėliavimo aikšteles numatoma įrengti planuojamo rekonstruoti kelio sklypo ribose esančiose poilsio aikštelėse, ties 22 ir 37,8 km. Paviršinio vandens nutekėjimas ir sankasos sausinimas numatomas kelio grioviais, paviršinio vandens surinkimo šulinukais ir pralaidomis. Atkarpose, kur sankasos gruntinio vandens lygis aukštesnis nei 1,4 m, numatoma įrengti drenažą. Baigus statybos darbus kelio aplinką numatoma sutvarkyti.

Šalia Kelio ruožo yra „Natura 2000“ buveinių apsaugai svarbi teritorija (BAST) – Girijos miškas, kuris nuo kelio nutolęs apie 30 m (nuo PK25+260 iki PK25+400). Šioje BAST saugomos šios buveinės: 9050 Žolių turtingi eglynai ir 91D0 Pelkiniai miškai.

Artimiausias nuo Kelio ruožo kultūros paveldo objektas – Bernatonių piliakalnis su papilium ir gyvenviete esantis 80 m. atstumu. Į šio kultūros paveldo objekto apsaugos zoną patenka planuojamas rekonstruoti kelias. Atsižvelgiant į kultūros paveldo objekto vertingąsias savybes ir išsidėstymą rekonstruojamo kelio atžvilgiu, galima daryti išvadą, kad kelio rekonstrukcija neigiamo poveikio kultūros paveldo objektui ir jo vertingosioms savybėms neturės.

Planuojama, kad atlikus rekonstrukcijos darbus, dėl naujos ir lygios kelio dangos sumažės transporto keliamas triukšmo lygis. Pagal atliktus skaičiavimus ir modeliavimą, šiuo metu į viršnorminę triukšmo zoną patenka 19 gyvenamųjų aplinkų, numatoma, kad po rekonstrukcijos į viršnorminę triukšmo zoną pateks 5 gyvenamosios aplinkos. Triukšmą mažinančių priemonių nėra galimybės įrengti.

Atliktas aplinkos oro taršos šaltinių sklaidos modeliavimas vertinant situaciją po projekto įgyvendinimo. Nagrinėjamo kelio atkarpos įvestos kaip linijiniai taršos šaltiniai (601 - 605). Pažymėtina, kad didžiausios teršalų koncentracijos susidaro kelio važiuojamojoje dalyje, o tolystant tolyn nuo kelio stipriai mažėja. Įvertinant tai, kad didžiausią poveikį aplinkos oro kokybei turi azoto dioksidas, o kitų teršalų (kietųjų dalelių, azoto dioksido, anglies monoksido, lakiųjų organinių junginių, sieros dioksido) koncentracijos ženkliai mažesnės važiuojamojoje dalyje ir artimiausioje aplinkoje, todėl detaliau vertinama azoto dioksido sklaida aplinkos ore ties gyvenamaisiais namais. Taršos šaltinio 601 atveju ties gyvenamuoju namu azoto oksidų 1 val. koncentracija vertinant ir foninį užterštumą sudarė 95,77 - 124,07 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, taršos šaltinio 602 atveju ties gyvenamaisiais namais azoto oksidų 1 val. koncentracija vertinant ir foninį užterštumą sudarė 86,51 - 125,35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, taršos šaltinio 603 atveju ties gyvenamuoju namu azoto oksidų 1 val. koncentracija vertinant ir foninį užterštumą sudarė 90,83-113,95 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, taršos šaltinio 604 atveju ties gyvenamuoju namu azoto oksidų 1 val. koncentracija vertinant ir foninį užterštumą sudarė 54,38-80,39 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Azoto dioksido 1 val. ribinė aplinkos oro užterštumo vertė – 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, t.y. nei vienu atveju ties gyvenamaisiais namais neviršijamos gyvenamajai aplinkai nustatytos ribinės vertės.

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

Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas. 30 m atstumu nuo planuojamo rekonstruoti kelio yra nutolusi buveinių apsaugai svarbi teritorija – Girijos miškas (LTVIN0018), kurioje saugomos vertybės: 9050 Žolių turtingi eglynai, 91D0 Pelkiniai miškai. Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos 2013-05-21 rašte Nr. (4)-V3-1244(7.16) nurodė, kad planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas negali daryti reikšmingo neigiamo poveikio Natura 2000 teritorijoms.

6. Pastabos ir pasiūlymai

6.1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas apie atrankos išvadą turi informuoti visuomenę LR 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 (Žin., 2005, Nr. 93-3472; 2012, Nr. 102-5207) nustatyta tvarka ir apie atliktą visuomenės supažindinimą raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą.

6.2. Techniniame darbo projekte pateikti tikslius duomenis apie kertamų medžių ir krūmų kiekius. Vykdamas kelio rekonstravimo darbus vadovautis Lietuvos Respublikos želdynų įstatymo (Žin., 2007, Nr. 80-3215; 2010, Nr. 137-6990) nuostatomis.

6.3. Planuojamus rekonstruoti darbus esančius inžinerinių tinklų, statinių ir paviršinių vandens telkinių apsaugos juostose ir zonose vykdyti nepažeidžiant LR Vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimu Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ patvirtintų specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų reikalavimais (Žin., 1992, Nr. 22-652; 2012, Nr. 110-5578) nuostatų.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

7.1. Kelio rekonstrukcijos darbai bus vykdomi esamo kelio juostos ribose, valstybei nuosavybės teise priklausančioje žemėje.

7.2. Rekonstrukcijos metu bus taupomi ištekliai - numatoma sutvarkyti esamą kelio sankasą, palikti esamą betoninių plokščių dangą.

7.3. Įgyvendinus projektą dėl naujos kelio dangos sumažės autotransporto keliamas triukšmas gyvenamojoje aplinkoje.

7.4. Numatoma, kad įgyvendinus projektą sumažės avaringumas, autotransporto priemonių eksploatacinės sąnaudos.

7.5. Numatoma visą planuojamo rekonstruoti kelio ruožą aptverti apsaugine tvora, apsaugančia gyvūnus nuo patekimo ant važiuojamosios kelio dalies, ir po keliu įrengti praginą.

7.6. Numatoma, kad gyvenamosios aplinkos ore teršalų (kietųjų dalelių, azoto dioksido, anglies monoksido, lakiųjų organinių junginių, sieros dioksido) koncentracijos neviršys ribinių verčių.

8. Priimta atrankos išvada – planuojamai ūkinei veiklai, valstybinės reikšmės magistralinio kelio A14 Vilnius – Utena ruožo nuo 21,50 iki 39,20 km rekonstravimas, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Direktorius

Raimondas Sakalauskas

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2013 M. GRUODŽIO 18 D. RAŠTO NR. (2.6)-A4- 4764
ADRESATŲ SARAŠAS

Lietuvos automobilių kelių direkcija prie Susisiekimo ministerijos

J. Basanavičiaus g. 36/2, LT-03109 Vilnius

Tel.: (8-5) 232 96 00, faks.: (8-5) 232 96 09

Vilniaus rajono savivaldybės administracija

Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius

Tel.: (8-5) 275 19 61, faks.: (8-5) 275 19 90

Vilniaus visuomenės sveikatos centras

Kalvarijų g. 153, LT-08221 Vilnius

Tel.: (8-5) 212 40 98, faks.: (8-5) 261 27 07

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos

Vilniaus teritorinis padalinys

Šnipiškių g. 3 LT-09309 Vilnius,

Tel.: (8-5) 273 42 56, faks.: (8-5) 272 40 58

Vilniaus apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba

Pamėnkalnio g. 30, LT-01114 Vilnius

Tel.: (8-5) 271 75 34, faks.: (8 5) 219 88 01

Žiniai:

LR AM Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentui

A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius

Tel.: (8-5) 272 85 36, faks.: (8-5) 272 83 89