



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

UAB „Nomine Consult“
El.p. ruta.gadisauskaite@nomineconsult.com

2017-11-14

Nr. (28.5)-A4-11625

I

Nr.

Biržų rajono savivaldybės administracijai
El.p. savivaldybe@birzai.lt
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro
Panevėžio departamentas
El. p. panevezys@nvsc.lt
Panevėžio apskrities priešgaisrinė gelbėjimo
valdyba
El. p. panevezys.pgv@vpgt.lt
Kultūros vertybių apsaugos departamento
Panevėžio skyriui
El. p. panevezystp@heritage.lt
Kopija
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Panevėžio regiono aplinkos apsaugos
departamentui

GALUTINĖ ATRANKOS IŠVADA DĖL SPORTO PASKIRTIES PASTATŲ (SPORTO IR SVEIKATINGUMO KOMPLEKSO) VYTAUTO G. 32, BIRŽUOSE, STATYBOS IR EKSPLOATACIJOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

1. Peržiūrima atrankos išvada.

Aplinkos apsaugos agentūros 2017-06-21 priimta atrankos išvada Nr. (28.5)-A4-6524 dėl sporto paskirties pastatų (sporto ir sveikatingumo komplekso) Vytauto g. 32, Biržuose, statybos ir eksploatacijos poveikio aplinkai vertinimo. Pagal atrankos išvadą planuojamai ūkinei veiklai poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

1¹. Kur, kada ir kokiuose visuomenės informavimo priemonėse buvo paskelbta visuomenei apie Atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kuri persvarstoma.

Apie priimtą atrankos išvadą buvo paskelbta laikraščiuose: “Lietuvos žinios “ (2017-06-27) ir “Šiaurės rytai” 2017-06-27). Biržų miesto seniūnijos skelbimų lentoje (2017-06-23).

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas – Biržų rajono savivaldybės administracija, Vytauto g. 38, Biržai, tel. +370 6 825 4035, el.p. vaidas.viederis@birzai.lt.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas. Sporto paskirties pastatų (sporto ir sveikatingumo komplekso) statyba ir eksploatacija.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta - Vytauto g. 32, Biržai.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas. Pagal Biržų miesto bendrojo plano nuostatas, mieste vykdomas optimalus sporto aikštelių ir panašios infrastruktūros objektų kūrimas

bei palaikymas, atsižvelgiant į savivaldybės strateginiuose planuose numatytą plėtrą. Kultūros, sporto ir laisvalaikio infrastruktūros sprendiniuose yra numatyta pastatyti ir įrengti Biržų sporto ir sveikatingumo kompleksą. Projektuojamo sporto ir sveikatingumo komplekso statinio užstatymo plotas – 8 141 m², bendras plotas - 11845 m², o visų statinių (esamų ir planuojamų) užstatymo plotas - 12347 m², bendras plotas - 19848 m². Komplekse numatomas maksimalus lankytojų skaičius vienu metu: 620 žmonių. Biržų sporto ir sveikatingumo kompleksas projektuojamas dviem etapais: pirmojo etapo metu bus įrengiama universali sporto salė su treniruoklių sale, reikalinga aptarnavimo bei ūkine infrastruktūra; antrojo etapo metu - du kompleksai: pirmasis - baseino kompleksas, įrengiant pirtis, treniruoklių, imtynių bei grupinio užsiėmimo sales; antrasis - ledo arena su reikalinga aptarnavimo bei ūkine infrastruktūra. Taip pat planuojama įrengti apie 40 sėdimų vietų kavinę. Kavinėje bus naudojami tik atvežtiniai mėsos-žuvies pusgaminiai. Vykdamas II statybų etapą, numatoma nugriauti esamą pastatą – sporto kompleksą. PŪV teritorijoje yra visa reikalinga infrastruktūra. PŪV įgyvendinimo metu šiaurinis įvažiavimas į sklypą sujungs Rotušės ir Gimnazijos gatves ir atskirs mokyklos pastatų erdvinę dalį nuo PŪV. UAB „GeoFirma“ 2017 m. vasario – kovo mėn. atliko projektinius inžinerinius geologinius ir geotechninius tyrimus. Lietuvos geologijos tarnyba prie aplinkos ministerijos įvertino parengtą inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų programą (toliau – Tyrimų programa) ir nustatė, kad Tyrimų programa parengta atsižvelgiant į statybos techninių reglamentų STR 1.04.03:2012 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai Šiaurės Lietuvos karstiniame rajone“. Šalia PŪV sklypo Gimnazijos gatvėje auga brandūs lapuočiai medžiai, tarp mokyklos ir naujai projektuojamo pastato numatoma iškirsti brandžių medžių eilę. Numatoma kompensacinė priemonė – pasodinti didelius medžius prie pastato formuojamose visuomeninėse erdvėse – vietose, nurodytose sklypo plano brėžiniuose. Augalinis dirvožemio sluoksnis bus nukasamas ir sandėliuojamas vėlesniam pažeistų teritorijų sutvarkymui.

Bendras Sporto ir sveikatingumo komplekso vandens poreikis, nevertinant baseino technologijos, numatomas - 9,94 m³/h arba 54 422 m³/metus (kai komplekso darbo laikas: 7-22 val., 365 dienas per metus). Maksimalus galimas lankytojų skaičius baseinų zonoje – 132,5 žm., metinis vandens poreikis baseino technologijai – 28 233 m³/metus (kai komplekso darbo laikas: 7-22 val., 365 dienas per metus). Baseinų vanduo bus tinkamai paruoštas: koaguluojamas, filtruojamas, dezinfekuojamas. Planuojama naudoti cheminę medžiagą baseinų vandens nukenksminimui: natrio hipochloritas. Po vandens nukenksminimo baseinų vandens kokybės rodikliai – ribinės vertės nebus viršijamos (liekamojo aktyvaus chloro ribinė vertė baseinuose pagal HN 109: 2005 nuo 0,5 - 3,0 mg/l). Natrio hipochlorito tikslūs kiekiai paaiškės eksploatacijos eigoje. Saugos duomenų lapai bus išduodami baseino eksploatacijos metu, techninio projekto rengimo etape dokumentai neteikiami. Biržų sveikatingumo ir sporto komplekse susidaranti gamybinė ir buitinė nuotekos bus pašalintos į esamus UAB „Biržų vandenys“ nuotekų tinklus. Nuotekų, kuriose bus riebalų, šalinimui bus suprojektuotas atskiras nuotekų išvadas, kuriuo nuotekos bus išleidžiamos į riebalų skirtuvą. Vėliau išvalytos nuotekos bus išleidžiamos į esamus UAB „Biržų vandenys“ buitinių nuotekų tinklus. Paviršinės nuotekos nuo automobilių stovėjimo aikštelės (kurios plotas – 0,45 ha) surenkamos lietaus surinkimo šuliniais ir atskiru tinklu nuvedamos į projektuojamą naftos produktų skirtuvą. Po to kartu su lietaus nuotekomis išleidžiamos į rekonstruojamus lietaus nuotekų tinklus. Sporto ir sveikatingumo komplekso šilumos šaltinis – centralizuoti šilumos tinklai. Sporto salėje ir ledo arenoje bus projektuojama orinio tipo šildymo sistema. Taip pat bus projektuojama saulės kolektorių sistema karšto vandens gamybai užtikrinti. Katilinė, kaip galimas oro taršos šaltinis, nebus projektuojama. Pagrindiniai aplinkos oro taršos šaltiniai – transporto priemonių bei aptarnaujančios technikos vidaus degimo varikliai.

Siekiant įvertinti planuojamos ūkinės veiklos sukeltą oro taršą buvo apskaičiuotos Teršalų emisijos iš automobilių variklių, vadovaujantis EEA metodika (anglų kalba – EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook, 2016). Atlikus skaičiavimus, reikšmingas neigiamas poveikis aplinkos oro kokybei įgyvendinus projektą, neprognozuojamas. Teršalų koncentracijų aplinkos ore ribinės vertės nebus viršijamos. Modeliuojant prognozuojamus triukšmo lygius, buvo vertinti

stacionarūs (technologinė įranga ir automobilių parkavimo aikštelė) ir mobilūs planuojamos ūkinės veiklos triukšmo šaltiniai. Kadangi sporto ir sveikatingumo kompleksas projektuojamas dviem etapais, modeliuojant buvo įvertintas blogiausias scenarijus – kai PŪV eksploatuojama po II etapo. Stacionarių ir mobilių šaltinių triukšmas planuojamoje teritorijoje apskaičiuotas naudojant CadnaA 4.2 programinę įrangą - tai programinė įranga skirta triukšmo poveikio apskaičiavimui, vizualizacijai, įvertinimui ir prognozavimui. Atlikus planuojamos ūkinės veiklos ir esamo transporto srautų modeliavimą, rezultatai parodė, kad suminiai (esami ir dėl PŪV atsiradę) transporto srautai dienos metu, vakaro ir nakties nesieks didžiausių leidžiamų ribinių triukšmo verčių. Ties artimiausia gyvenamąja aplinka (gyvenamasis namas nutolęs apie 30 m atstumu nuo PŪV sklypo ribos rytų kryptimi, adresu Vytauto g. 49) ekvivalentinis triukšmo lygis dienos metu sieks 59 dBA, vakaro metu - 57 dBA, nakties metu - 50 dBA. Atlikus akustinio triukšmo modeliavimą planuojamiems stacionariams triukšmo šaltiniams nustatyta, kad didžiausias leidžiamas ribinis triukšmo lygis ties artimiausia gyvenamąja aplinka bei už PŪV sklypo ribų neviršys HN 33:2011 nustatytų ribinių verčių: ekvivalentinis triukšmo lygis ties artimiausia gyvenamąja aplinka nuo planuojamos ūkinės veiklos dienos metu - 29 dBA, vakaro metu - 28 dBA, nakties metu sieks 13 dBA. Ties PŪV sklype esančios Biržų „Saulės“ gimnazijos riba ekvivalentinis triukšmo lygis nuo planuojamos ūkinės veiklos stacionarių triukšmo šaltinių dienos metu sieks 51 dBA, vakaro metu - 50 dBA, nakties metu - 12 dBA. Statybų metu triukšmas ir vibracija bus ribojamas kontroliuojant darbo valandas ir statybos transporto judėjimą atitinkamame pervežimo maršrute, naudojant techniškai tvarkingą įrangą. PŪV statybos ir eksploatacijos metu susidariusios atliekos bus tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis ir pagal savivaldybės patvirtintą atliekų tvarkymo sistemą. Susidarančios popieriaus ir kartono, plastikinių, medinių pakuočių atliekos bus rūšiuojamos, atliekų konteinerių vieta numatyta prie pastato. Paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose susidaręs nuotekų dumblas pagal sutartį bus perduodamas licencijuotiems atitinkamų atliekų tvarkytojams. Biologinės (maisto) atliekos bus kaupiamos joms skirtose talpose: nerūdijančiose, vandens nesugėriamose ir nepraleidžiančiose, atliekų ir klimato poveikiui atspariose talpose, kurios užtikrins apsaugą nuo vėjo, graužikų, paukščių, vabzdžių. Bus sudaryta sutartis su atliekas tvarkančia įmone, kuri šias atliekas išveš kiekvieną dieną.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas. Planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimas nebus susijęs su įsteigtomis ar potencialiomis „Natura 2000“ teritorijomis, todėl ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Kas ir dėl kokių priežasčių pateikė motyvuotą prašymą persvarstyti atrankos išvadą. Buvo gautas 2017-07-05 Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie sveikatos apsaugos ministerijos (toliau – NVSC) Panevėžio departamento raštas Nr. 2.5-1230(16.8.6.5.11), kuriame prašoma persvarstyti priimtą atrankos išvadą ir pateikiamos pastabos dėl triukšmo lygio prognozės modeliavimo, kvapų ir dėl Lietuvos higienos normos HN 21:2017 Mokykla, vykdanči bendrojo ugdymo programas. Bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. rugpjūčio 10 d. įsakymu Nr. V-773, reikalavimų įvykdymo.

7. Poveikio aplinkai vertinimo dalyviai, kurie dalyvavo peržiūrint atrankos išvadą.

Posėdis įvyko 2017 m. rugpjūčio 1 d. 10 00 val. Aplinkos apsaugos agentūros Poveikio aplinkai vertinimo departamento Panevėžio ir Utenos skyriuje, adresu Žvaigždžių g. 21, Panevėžys. Dalyvavo: Biržų rajono savivaldybės administracijos atstovai Audrius Mukas ir Loreta Munikienė; NVSC Panevėžio departamento atstovai Violeta Juozapavičienė ir Povilas Bružas; Panevėžio APGV atstovas Justinas Daunoravičius; UAB „Nomine Consult“ atstovė Rūta Gadišauskienė; Panevėžio RAAD atstovė Gintarė Zabarauskienė. Kiti persvarstyme nedalyvaujantys PAV subjektai, apie nedalyvavimą neinformavo ir savo išvados dėl PAV nepateikė. Povilas Bružas paminėjo, kad PŪV poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėja pateikė Jiems atsakymus į jų parengtas pastabas dėl triukšmo modeliavimo ir kvapų. Taip pat Povilas Bružas paprašė patikslinti informaciją dėl atlikto triukšmo prognozės modeliavimo suminės vertės ir pateiktų išvadų. Taip pat paminėjo, kad gautame atsakyme neįvertinta paskutinė pastaba dėl Lietuvos HN 21:2011 12 punkto

reikalavimų laikymosi, t.y. kad draudžiama mažinti veikiančių mokyklų sklypų dydžius. NVSC Panevėžio departamento direktoriaus pavaduotoja Violeta Juozapavičienė pasiūlė numatyti priemones triukšmui mažinti. Audrius Mukas ir Loreta Munikienė pažymėjo, kad PŪV metu sklypas nebus mažinamas, bus nugriaunama tvora, o jos vietoje pastatyta nauja. Esamas statinys su sporto sale (nuosavybė dokumentuose - sporto kompleksas) neatitinka bendrųjų sveikatos saugos reikalavimų ir bus griauinamas. Projekto tikslas - planuoti sporto kompleksą šalia mokyklos (mokyklos priklausinys), kuriame sportuos ne tik „Saulės“ gimnazijos moksleiviai, bet ir šalia esančios mokyklos vaikai. Pasibaigus pamokoms, kompleksu galės naudotis sporto centro atstovai bei kita visuomenė. Taip pat paminėjo, kad gimnazijos įstatai nedraudžia vykdyti neformalų švietimą. Plačiau visa informacija yra pateikta investiciniame projekte. Kadangi pateiktoje Informacijoje atrankai nebuvo Biržų rajono savivaldybės administracijos atstovų išsakytos informacijos, nutarta, kad ji bus papildyta. Atrankos išvados persvarstymo metu buvo nuspręsta: PŪV organizatorius ar PAV dokumentų rengėjas papildoma Informaciją atrankai ir pateikia NVSC Panevėžio departamentui, Panevėžio apskrities priešgaisrinės gelbėjimo valdybai ir Aplinkos apsaugos agentūrai; NVSC Panevėžio departamentas ir Panevėžio apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba, gavę papildytą informaciją, per 5 darbo dienas raštu informuoja Aplinkos apsaugos agentūrą apie savo išvadas, ar privaloma atlikti PŪV poveikio aplinkai vertinimą. Aplinkos apsaugos agentūra įvertinusi pateiktą informaciją ir subjektų išvadas priims galutinę atrankos išvadą.

8. Pastabos, pasiūlymai

8.1. 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 procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, apie priimtą galutinę atrankos išvadą turi informuoti visuomenę ir raštu informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą apie atliktą visuomenės supažindinimą.

9. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant išvadą

9.1. NVSC Panevėžio departamentas pažymėjo, kad nepritaria PŪV ir pateikė išvadą, ir kad PŪV poveikio aplinkai vertinimas privalomas dėl galimo neigiamo poveikio visuomenės sveikatai, pertvarkant veikiančios mokyklos žemės sklypą. NVSC Panevėžio departamentas nurodo, kad pagal PŪV informacijoje pateiktus duomenis, PŪV apimtyje projektuojamo sporto ir sveikatingumo komplekso statinio užstatymo plotas yra 0,8141 ha, automobilių aikštelės plotas – 0,45 ha. Žemės sklypo, kuriame numatoma PŪV, plotas – 2,8105 ha. Šiuo metu šiame sklype yra Biržų „Saulės“ gimnazijai priklausantys statiniai. PŪV informacijoje nurodoma, kad PŪV metu bus pertvarkomas Biržų „Saulės“ gimnazijos sklypas, panaikinant gimnazijos stadioną, sporto aikštyną, sporto komplekso pastatą, jų vietoje projektuojant naują statinį – sporto ir sveikatingumo kompleksą. NVSC Panevėžio departamentas pažymi, kad mokyklų, vykdančių bendrojo ugdymo programas, įrengimo ir jose vykdomo ugdymo proceso organizavimo sveikatos saugos reikalavimus nustato HN 21:2017 Mokykla, vykdanči bendrojo ugdymo programas. Bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. rugpjūčio 10 d. įsakymu Nr. V-773 (toliau HN 21: 2017). HN 21: 2017 13 punkte nurodoma, kad ugdymo įstaigoje turi būti numatyta mokinių poilsio zona, kurios dydis nustatomas pagal mokinių skaičių. NVSC Panevėžio departamento duomenimis, Biržų „Saulės“ gimnazijoje mokslo metus pradėjo 442 mokiniai. Pagal šį mokinių skaičių minimali neužstatyta skirtinga poilsio sklypo dalis turėtų būti ne mažesnė kaip 2968 m². Pagal HN 21: 2017 16 punktą, mokyklų, kuriuose planuojamas mokinių skaičius yra iki 1000, sklypuose turi būti įrengta ne mažesnė kaip 2000 m² universali aikštelė. NVSC Panevėžio departamento nuomone šioms reikalavimams įgyvendinti nepakaks pertvarkomo mokyklos ploto. Atsižvelgiant į tai, poveikio aplinkai vertinimo proceso metu turės būti atsižvelgta į minėtus higienos normos reikalavimus, o planuojamos ūkinės veiklos sprendiniai turės būti planuojami taip, kad nekeltų neigiamo poveikio visuomenės sveikatai.

10. Priimta galutinė atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 13 dalimi, priimta galutinė atrankos išvada: planuojamai ūkinei veiklai - Sporto paskirties pastatų (sporto ir sveikatingumo komplekso) statyba ir eksploatacija, Vytauto g. 32, Biržai – poveikio aplinkai vertinimas privalomas.

Ši išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo rengėjas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą visuomenei tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005-07-15 įsakymu Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, nurodytose visuomenės informavimo priemonėse.

Jūs turite teisę apskusti šią galutinę atrankos išvadą Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) per vieną mėnesį nuo gavimo dienos Lietuvos Respublikos bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktoriaus įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė